



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΧΑΡΝΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΜΕΛΕΤΩΝ
ΚΑΙ ΤΕΥΧΩΝ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

ΑΡ. ΜΕΛ. : 4 / 2015

ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ
ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ

ΠΡΟΫΠΟΛ. : 162.601.63 € χωρίς ΦΠΑ
200.000,00 € με ΦΠΑ

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1^ο :

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά το έργο: «Συνδέσεις αποχέτευσης ακαθάρτων σε διάφορες περιοχές» προϋπολογισμού : 200.000,00 € (με Φ.Π.Α.)

Άρθρο 2^ο : ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Για την δημοπράτηση του έργου, την εκτέλεση της σύμβασης και την κατασκευή του, θα ισχύουν οι παρακάτω διατάξεις:

- 2.1** Ο Ν. 3669/08 – Κύρωση της κωδικοποίησης της νομοθεσίας κατασκευής δημόσιων έργων (ΦΕΚ 116 / 18-06-2008)
- 2.2** Ο Ν. 1418/84 - «Δημόσια έργα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων» (ΦΕΚ 23 Α'/84) όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε με τους Νόμους :
- Ν. 2052/92 άρθρα 6 και 20 (ΦΕΚ Α' 94/05-06-1992)
 - Ν. 2229/94 άρθρα 1 έως και 4 (ΦΕΚ 138 Α' /13-8-1994)
 - Ν. 2338/95 άρθρο 13 (ΦΕΚ Α' 202/14-09-1995)
 - Ν. 2372/96 άρθρο 4 (ΦΕΚ Α' 29/28-02-1996)
 - Ν. 2940/01 (ΦΕΚ Α' 180/6-8-2001)
 - Ν. 3212/2003 (ΦΕΚ 308Α/31-12-2003)
 - Ν. 3263/2004 (ΦΕΚ. 179Α/28-9-2004)
- 2.3** Οι διατάξεις περί ονομαστικοποίησης των μετοχών εργοληπτικών επιχειρήσεων κλπ. άρθρο 15 Ν. 2328/95 (ΦΕΚ 159 Α'/95), άρθρο 11 Ν. 2372/96 (ΦΕΚ 29 Α'/96), Ν. 2533/97 (ΦΕΚ 228 Α' /97) και Π.Δ. 82/96 (ΦΕΚ 66 Α'/96).
- 2.4** Οι διατάξεις Ν. 1642/86 για το Φ.Π.Α. (ΦΕΚ Α' 25/86) και
- Το άρθρο 27 του Ν. 2166/93 για κράτηση 6% στο ΤΣΜΕΔΕ (ΦΕΚ Α' 137/24-8-93)
 - Ν. 2362/95 - Δημόσιο Λογιστικό (ΦΕΚ 247 Α'/95)
 - Ν. 2522/97 - Δικαστική προστασία κατά το προσυμβατικό στάδιο (ΦΕΚ Α' 178/97)
 - Ν. 3021/2002 (ΦΕΚ. Α 143/19-6-2002)
 - Ν. 3060/2002 (ΦΕΚ. 242Α/11-10-2002)

- Ν. 3090/2002 (ΦΕΚ. 329Α/24-12-2002)
- 2.5** Το άρθρο 8 - κρατικές προμήθειες - του Ν. 2741/99 (προσυμβατικός έλεγχος) (ΦΕΚ 199 Α' /28-09-1999)
- 2.6** Το Π.Δ. 609/85 (ΦΕΚ 223 Α'/85) - Κατασκευή Δημοσίων Έργων, όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε με τα:
- Π.Δ. 286/94, (ΦΕΚ Α' 148/94)
 - Π.Δ. 368/94 άρθρα 5,6,7,8,9 και 11 (ΦΕΚ Α' 201/94)
 - Π.Δ. 210/97, (ΦΕΚ Α' 166/97)
 - Π.Δ. 285/97, (ΦΕΚ Α' 207/97)
 - Π.Δ. 218/99 (ΦΕΚ 187 Α' /16-09-1999)
 - Π.Δ. 76/85 «περί κωδικοποιήσεως σε ενιαία κείμενο νόμου με τίτλο Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας» των ισχυουσών διατάξεων του Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα όπως τροποποιήθηκαν και συμπληρώθηκαν.
 - Π.Δ. 28/80 περί εκτελέσεως έργων και προμηθειών των Ο.Τ.Α. κατά το μέρος που δεν αναφέρονται στο στην εκτέλεση των έργων όπως τροποποιήθηκαν και συμπληρώθηκαν.
- 2.7** Οι σε εκτέλεση των ανωτέρω διατάξεων εκδοθείσες αποφάσεις, καθώς και λοιπές διατάξεις που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας εργολαβίας και γενικότερα κάθε διάταξη (Νόμος, Διάταγμα, Απόφαση, κ.λ.π.) που διέπει την εκτέλεση του έργου της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

Άρθρο 3^ο : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΥ ΙΣΧΥΟΥΝ

Η τεχνική μελέτη του έργου, που αποτελείται από την τεχνική περιγραφή και τα κατασκευαστικά σχέδια, συμπληρώνεται με τις τεχνικές προδιαγραφές και τη Τεχνική Συγγραφή Υποχρεώσεων (Τ.Σ.Υ.) που πρέπει να γνωρίζει και να τηρεί ο εργολάβος, κατά την εκτέλεση των εργασιών κάθε μιας από τις παρακάτω κατηγορίες, δηλαδή Οικοδομικά – Υδραυλικά- Ηλεκτρομηχανολογικά – Οδοποιία.

Άρθρο 4^ο : ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Όλα γενικά τα έργα και οι τυχόν συμπληρωματικές εργασίες για την έντεχνη ολοκλήρωση τους εκτελούνται σύμφωνα με τα κατασκευαστικά σχέδια της μελέτης, τον προϋπολογισμό της, τη Τ.Σ.Υ. και τους όρους αυτής της συγγραφής υποχρεώσεων ή σύμφωνα με τις αναγκαίες τροποποιήσεις της μελέτης, που θα προκύψουν κατά την εκτέλεση του έργου, εφ' όσον αυτές εγκριθούν από τα αρμόδια όργανα.

Για οποιαδήποτε ασάφεια της μελέτης, ο εργολάβος είναι υποχρεωμένος, πριν από κάθε εκτέλεση εργασίας να ζητά έγκαιρα τις οδηγίες του επιβλέποντα τεχνικού, έτσι ώστε το έργο να εκτελείται μέσα στην συμβατική προθεσμία.

Άρθρο 5^ο : ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

- 5.1** Για τη συμμετοχή στον διαγωνισμό πρέπει να κατατεθούν, από κάθε διαγωνιζόμενο, εγγυήσεις συμμετοχής ποσοστού 2% του προϋπολογισμού, εκτός αν ορίζεται διαφορετικά στη Διακήρυξη της Δημοπρασίας, οι οποίες θα απευθύνονται στην Αναθέτουσα Αρχή και θα παρέχονται όπως ορίζεται στην παρ. 1 του άρθρου 24 του Ν. 3669/08. Οι εγγυήσεις θα είναι κοινές υπέρ όλων των μελών της Κοινοπραξίας, στην περίπτωση που ο Προσφέρων / Διαγωνιζόμενος είναι κοινοπραξία εργοληπτικών επιχειρήσεων.

- 5.2** Οι εγγυητικές επιστολές πρέπει απαραίτητα να αναφέρουν την επωνυμία του διαγωνιζόμενου σχήματος, τον τίτλο του έργου για το οποίο δίδεται η εγγύηση, και τον όρο ότι, ο εγγυητής παραιτείται από το δικαίωμα της διζήσεως μέχρι το παραπάνω ποσό και αναγνωρίζει ανεπιφύλακτα την υποχρέωσή του να καταβάλει το ποσό της εγγύησης (χωρίς καμία ένσταση ή αντίρρηση) μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την σχετική ειδοποίηση (σχετικά ισχύει το άρθρο 24 του Ν.3669/2008).
- 5.3** Οι παραπάνω εγγυητικές επιστολές, θα είναι χωρίς χρονικό περιορισμό ισχύος ή θα ισχύουν για το διάστημα όπως ορίζεται στο άρθρο 3 του Ν.3669/2008.
- Η κατάπτωση των εγγυήσεων γίνεται πάντοτε υπέρ του Κυρίου του Έργου.
- 5.4** Σύμφωνα με την παράγραφο 1β του άρθρου 157 του Ν.4281/2014 απαιτείται για την ανάληψη του έργου εγγύηση καλής εκτέλεσης ποσοστού 5% επί της αξίας της σύμβασης, χωρίς το ΦΠΑ.
- 5.5** Οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης του έργου, πρέπει να είναι κοινές υπέρ όλων των μελών της Κοινοπραξίας (άρθρο 39 παρ. 1 του ΚΔΕ).

Άρθρο 6° : ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ – ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ – ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ

Το έργο αυτής της εργολαβίας θα εκτελεστεί σε χρονικό διάστημα ίσο με **(12) μήνες**. Η προθεσμία αρχίζει από την ημερομηνία που ορίζεται στη διακήρυξη της Δημοπρασίας.

Η προθεσμία εκτέλεσης του έργου καθορίζονται στη διακήρυξη της Δημοπρασίας και συμπληρώνονται για τα ενδιάμεσα στάδια με το χρονοδιάγραμμα του άρθρου 46 του Ν. 3669/2008 που υποβάλει ο Ανάδοχος μέσα σε δεκαπέντε μέρες από την υπογραφή της Σύμβασης. Το χρονοδιάγραμμα αυτό η Διευθύνουσα Υπηρεσία οφείλει να εγκρίνει ή να διορθώσει μέσα σε δέκα (10) μέρες μετά την παρέλευση των οποίων θεωρείται αυτοδίκαια εγκεκριμένο. Το χρονοδιάγραμμα πρέπει να λαμβάνει υπόψη του τις τμηματικές αποκλειστικές προθεσμίες που ορίζονται στη Σύμβαση και είναι αμετάκλητες. Στο διάστημα αυτό ο Ανάδοχος (Εργοληπτική Επιχείρηση) οφείλει να κάνει έναρξη των προκαταρκτικών σταδίων (προετοιμασία, λήψη διατομών, κίνηση διαδικασίας για την λήψη σχετικών αδειών από Δ.Ε.Η., δοκιμαστικές δαπάνες) ή και του κυρίου έργου σε ότι δεν επηρεάζεται από τα στάδια του χρονοδιαγράμματος.

Για τις καθυστερήσεις επιβάλλονται οι ποινικές ρήτρες που προβλέπονται στο άρθρο 49 του Ν. 3669/08.

Ο Ανάδοχος μεριμνά για τη τήρηση του Ημερολογίου όπως ορίζεται με το άρθρο 47 του Ν. 3669/08.

Η ποινική ρήτρα καθορίζεται σύμφωνα με το άρθρο 49 του Ν. 3669/08.

Σύμφωνα με το άρθρο 61 του Ν. 3669/08 εάν ο εργολάβος υπερβεί, με υπαιτιότητα του, κατά δύο τουλάχιστον μήνες, έστω και μια αποκλειστική προθεσμία του εγκεκριμένου χρονοδιαγράμματος, κηρύσσεται έκπτωτος. Κατ' εξαίρεση, αν η εκτέλεση των εργασιών καθυστερεί αλλά ο ανάδοχος έχει ήδη εκτελέσει εργασίες που αντιστοιχούν σε ποσοστό τουλάχιστον ογδόντα τοις εκατό (80%) του συμβατικού αντικειμένου, όπως έχει διαμορφωθεί με τις τυχόν υπογραφείσες συμπληρωματικές συμβάσεις, είναι δυνατή η χορήγηση παράτασης των προθεσμιών προς το συμφέρον του έργου έστω κι αν η καθυστέρηση των εργασιών οφείλεται σε υπαιτιότητα του. Η παράταση χορηγείται στη περίπτωση αυτή χωρίς αναθεώρηση τιμών και με επιβολή των προβλεπόμενων στις διατάξεις του άρθρου 49 του Ν. 3669/08 ποινικών ρητρών.

Άρθρο 7° : ΘΕΣΗ ΛΗΨΗΣ ΥΛΙΚΩΝ – ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΥΛΙΚΩΝ – ΜΕΛΕΤΗ ΣΥΝΘΗΚΩΝ ΕΡΓΟΥ

α. Όλα τα υλικά που θα προμηθευτεί ο εργολάβος για την εκτέλεση του έργου, πρέπει να είναι άριστης ποιότητας, να τα εγκρίνει ο τεχνικός που επιβλέπει το έργο και με τον εργαστηριακό έλεγχο να διαπιστώνεται ότι ανταποκρίνεται στις τεχνικές προδιαγραφές.

β. Για να εξασφαλιστεί η έντεχνη εκτέλεση του έργου, ο εργολάβος είναι υποχρεωμένος με δικά του έξοδα να ελέγχει, τα υλικά που θα χρησιμοποιήσει πριν από την έναρξη των εργασιών, δεδομένων ότι έχει ακέραια την ευθύνη για την ποιότητα των υλικών (σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές), για την εκτέλεση των εργασιών για τις οποίες έχει εγγυηθεί έντεχνη εκτέλεση.

Έστω και αν ο εργολάβος δεν κρίνει απαραίτητο τον εργαστηριακό έλεγχο των υλικών είναι υποχρεωμένος να πληρώσει την δαπάνη, που απαιτείται για αυτό εάν του ζητηθεί εγγράφως από την Υπηρεσία ή τον τεχνικό, που επιβλέπει το έργο.

γ. Η Υπηρεσία έχει το δικαίωμα να ελέγχει κάθε στιγμή την ποιότητα των υλικών και εργασιών, χωρίς αυτό να απαλλάσσει τον εργολάβο από ακέραια την ευθύνη για την ποιότητα των υλικών και την έντεχνη εκτέλεση των εργασιών.

δ. Ο ανάδοχος υποχρεούται να έχει στη διάθεση του και να προσκομίζει στην Υπηρεσία όταν του ζητηθεί Δηλώσεις Συμμόρφωσης από τους προμηθευτές του για όλα τα υλικά που ενσωματώνονται στο έργο σύμφωνα με τις προδιαγραφές που ισχύουν (εθνικές ή κοινοτικές προδιαγραφές CE). Προς τούτο ο ανάδοχος υποχρεούται κατά την υπογραφή της σύμβασης, να υποβάλλει σχετική υπεύθυνη δήλωση του Ν1599/86 με την σφραγίδα του και θεωρημένη αρμοδίως για το γνήσιο της υπογραφής, ότι “για όλα τα υλικά που θα ενσωματωθούν στο έργο θα υπάρχουν Δηλώσεις Συμμόρφωσης από τους προμηθευτές σύμφωνα με τις προδιαγραφές που ισχύουν (εθνικές π.χ. ΕΛΟΤ ή κοινοτικές προδιαγραφές CE) και θα προσκομίζονται στην Επιβλέπουσα Υπηρεσία όταν ζητηθούν μαζί με τα αντίστοιχα δελτία αποστολής”.

Η επιβλέπουσα υπηρεσία έχει το δικαίωμα να αλλάξει τη θέση λήψης του υλικού, εφ’ όσον αυτό θα εξασφαλίσει οικονομικότερη ή ποιοτικά καλύτερη κατασκευή.

Για οποιαδήποτε αλλαγή θέσης λήψης υλικού απαιτείται έγγραφη διαταγή (της Υπηρεσίας, του τεχνικού), που επιβλέπει το έργο.

Η επίδοση της προσφοράς του Αναδόχου προϋποθέτει ότι έλαβε υπόψη του κατά τη σύνταξή της τις γενικές και τοπικές συνθήκες του έργου, δηλαδή τη θέση του έργου και των τμημάτων του, τις απαιτούμενα με κάθε μέσο μεταφορές, τη διάθεση, τη διαχείριση και αποθήκευση των υλικών, την κατάσταση των οδών, την ανάγκη κατασκευής οδού προσπελάσεως, την ευχέρεια εξεύρεσης εργατικών χεριών, νερού, ηλεκτρικού ρεύματος, τις καιρικές συνθήκες, τη δίαιτα των ρευμάτων και κάθε άλλη τοπική, ειδική και γενική συνθήκη, τα ζητήματα που μπορεί να προκύψουν και να επηρεάσουν καθ’ οιονδήποτε τρόπο το κόστος των έργων και ότι τα έργα θα εκτελεσθούν κατά τη σύμβαση και τη μελέτη προς τις οποίες υποχρεούνται να συμμορφωθεί ο Ανάδοχος.

Άρθρο 8° : ΕΝΤΕΧΝΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ – ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΕΡΓΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ – ΓΕΝΙΚΑ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο τεχνικός που επιβλέπει το έργο έχει δικαίωμα :

Α. να απαγορεύσει την χρήση κάθε εργαλείου ή μηχανήματος που κρίνεται ακατάλληλο για την εργασία που προορίζεται, ή που δε παρέχει ασφάλεια στο έργο και το εργατοτεχνικό προσωπικό.

Να δώσει εντολή στον εργολάβο να απομακρύνει από το έργο εργατοτεχνικό προσωπικό που δεν είναι έμπειρο για την εκτέλεση κάποιας εργασίας.

Οι γενικές υποχρεώσεις του Αναδόχου περιγράφονται στο Άρθρο 34 του Π.Δ. 609/85. Πέραν αυτών ο Ανάδοχος υποχρεούται να :

Φροντίζει για την τήρηση της τάξης και της καθαριότητας στο Εργοτάξιο, για την έκδοση αδειών εργασίας από τις Αστυνομικές Αρχές αν απαιτείται τη συμμόρφωση προς τις Αστυνομικές Διατάξεις που ισχύουν, τους εργατικούς νόμους στις συλλογικές συμβάσεις κοινωνικές ασφαλίσεις κ.λ.π.

Παίρνει όλα τα απαραίτητα μέτρα προφύλαξης των προσκομιζόμενων υλικών μέχρι να χρησιμοποιηθούν, των μηχανημάτων, των μεταφορικών μέσων και της εν γένει ασφαλείας του εργατοτεχνικού προσωπικού, των επιβλεπόντων και κάθε τρίτου και να εκτελεί επ' αυτού τις οδηγίες της Επιβλέπουσας Υπηρεσίας τους ισχύοντες Νόμους και διατάξεις, φέροντας την ευθύνη αποκλειστικά και μόνο αυτός για κάθε συνέπεια που θα προκύψει από την μη εφαρμογή τους.

Ορισμένες εργασίες εκσκαφών κ.λ.π. λόγω παρουσίας αγωγών κοινής και ιδιωτικής ωφέλειας και άλλων εμποδίων, πρέπει ο εργολάβος να πάρει τα απαραίτητα μέτρα (τοποθέτηση εμποδίων, προειδοποιητικών πινακίδων, φανών τη νύκτα) για να αποφευχθεί οποιοδήποτε ατύχημα στους εργαζόμενους, διαβάτες, τροχοφόρα κ.λ.π. και οποιαδήποτε βλάβη στις εγκαταστάσεις κοινής ωφέλειας, υπονόμους καθώς και τις παρακείμενες οικοδομές.

Όταν είναι εξαιρετικά επείγουσες ορισμένες εργασίες και προκειμένου να αποπερατωθούν γρήγορα για να προληφθούν ορισμένα ατυχήματα η ζημία στο έργο ειδικά όταν αναμένονται δυσμενείς καιρικές συνθήκες, ο εργολάβος είναι υποχρεωμένος να εργαστεί υπερωριακά Κυριακές και γιορτές εφόσον τον διατάξει η Επιβλέπουσα Υπηρεσία και αφού με δική του μέριμνα πάρει άδεια από τις Αρμόδιες Αρχές.

Για κάθε διακοπή της κυκλοφορίας η οποία είναι απαραίτητη για την εκτέλεση του έργου πρέπει προηγουμένα να συνεννοείται με τα αρμόδια τμήματα της Αστυνομίας και Τροχαίας Κίνησης. Να τοποθετεί πινακίδες που να καθοδηγούν την κυκλοφορία, νυκτερινά φωτεινά σήματα κ.λ.π. Επίσης να κάνει περίφραξη στις θέσεις που είναι επικίνδυνες για την κυκλοφορία οχημάτων και πεζών και να τις επισημαίνει τοποθετώντας πινακίδες, νυκτερινά σήματα κ.λ.π.

Τοποθετεί σε εμφανείς θέσεις ξύλινα εμπόδια στα οποία να γράφεται ο τίτλος του έργου που εκτελεί, η Δημοτική Αρχή για την οποία τα εκτελεί τα στοιχεία και τα τηλέφωνα του.

Εξασφαλίζει ασφαλή περάσματα, όπου υπάρχουν ακάλυπτοι τάφροι και σε επίκαιρα σημεία για τους διαβάτες με δική του ευθύνη ή μετά από υπόδειξη του Επιβλέποντα.

Άρθρο 9^ο : ΤΡΟΠΟΣ ΕΠΙΜΕΤΡΗΣΗΣ

Ο τρόπος επιμέτρησης καθορίζεται από τα άρθρα του τιμολογίου της μελέτης (είδος μονάδος) ή από τον προϋπολογισμό εάν σε άρθρο του τιμολογίου δεν αναφέρεται μονάδα εργασίας.

Επιμετρώνται και πληρώνονται ποσότητες για τις οποίες έχουν δοθεί εντολές (κατασκευαστικά σχέδια της μελέτης ή πίνακες εργασιών). Δεν επιμετρώνται ποσότητες, που καθιστούν το έργο ασφαλέστερο, για τις οποίες όμως δεν έχουν δοθεί εντολές από τεχνικό που επιβλέπει το έργο, κατασκευάσθηκαν όμως από τον εργολάβο με δική του πρωτοβουλία.

Άρθρο 10ο : ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΕΣ

Προκαταβολές στους αναδόχους καταβάλλονται μόνο αν προβλέπονται από τη Διακήρυξη της Δημοπρασίας και τη Σύμβαση.

Άρθρο 11^ο : ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ

Οι λογαριασμοί συντάσσονται κάθε μήνα εκτός αν προβλέπει διαφορετικά, η Σύμβαση. Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι διατάξεις του άρθρου 53 του Ν.3669/2008.

Σε κάθε λογαριασμό ο Ανάδοχος προσκομίζει τις αποδείξεις των υποχρεωτικών καταβολών τους προς τα Ταμεία και Βεβαιώσεις εξόφλησης της Υποχρέωσης του προς τον Ασφαλιστικό Οργανισμό του ΙΚΑ, για το Σύνολο, ανακεφαλαιωτικά, του πιστοποιούμενου ποσού.

Άρθρο 12° : ΔΑΠΑΝΕΣ ΠΟΥ ΒΑΡΥΝΟΥΝ ΤΟΝ ΕΡΓΟΔΟΤΗ

Ο Φόρος Προστιθέμενες Αξίας (Φ.Π.Α.) σε ποσοστό 23% βαρύνει τον Εργοδότη.

Άρθρο 13° : ΕΙΔΙΚΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ ΠΟΥ ΒΑΡΥΝΟΥΝ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ

Στα γενικά έξοδα του Αναδόχου και στο γενικό του όφελος περιλαμβάνονται οι παρακάτω δαπάνες :

α. Όλες οι δαπάνες που προκύπτουν από τις γενικές υποχρεώσεις του Αναδόχου όπως αναφέρονται στην προηγούμενη παράγραφο 8.

β. Οι τοπογραφικές εργασίες που θα απαιτηθούν για την εφαρμογή της Μελέτης και τις πιθανές τροποποιήσεις της.

γ. Ο εργαστηριακός έλεγχος σε όλη την διάρκεια του έργου που θα απαιτηθεί για να διαπιστωθεί η καταλληλότητα των υλικών που χρησιμοποιήθηκαν και της εργασίας που εκτελέστηκε, της διαπίστωσης των διατομών των τμημάτων του έργου και της εφαρμογής των Τεχνικών Προδιαγραφών του Υ.Πε.Χω.Δ.Ε. ή της Ε.Υδ.Α.Π. και των εγκυκλίων και Διατάξεων του Υπουργείου Εσωτερικών.

Σημειώνεται ότι η Διευθύνουσα Υπηρεσία έχει το δικαίωμα να κάνει δειγματοληψίες και να στέλνει τα δείγματα για έλεγχο στο Κεντρικό Εργαστήριο του Υ.Πε.Χω.Δ.Ε. ή, τα περιφερειακά του τμήματα και ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να μεριμνά για τη λήψη των δοκιμών, τη μεταφορά τους στο Εργαστήριο ή τη μεταφορά του Εργαστηρίου επί τόπου του έργου, κ.λ.π. με δική του δαπάνη.

δ. Η σύνταξη τευχών αναλυτικών επιμετρήσεων, Πρωτοκόλλων, Σχεδίων εφαρμογής, Ημερολογίου, δακτυλογραφήσεις και φωτοτυπίες των στοιχείων αυτών, καθώς και η εκτύπωση Λογαριασμών ή Συγκριτικών Πινάκων με μηχανογραφικά συστήματα της Διευθύνουσας Υπηρεσίας.

ε. Η φωτογράφιση, σε διάφορα στάδια του έργου σε φωτογραφίες 17 x 22 cm τουλάχιστον έξι (6) με επιλογή της Διευθύνουσας Υπηρεσίας.

Άρθρο 14° : ΕΥΘΥΝΗ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΚΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Σύμφωνα με τα συμβατικά τεύχη και τις ισχύουσες διατάξεις του Νόμου 3669/08 και του Π.Δ. 609/85 «Κατασκευή Δημοσίων Έργων», τόσο για την εφαρμογή της Μελέτης, όσο και για την ποιότητα και την αντοχή των έργων, μόνος υπεύθυνος είναι ο Ανάδοχος. Ο πάσης φύσεως έλεγχος που ασκείται από την Υπηρεσία δεν απαλλάσσει τον Ανάδοχο κατά κανένα τρόπο από την ευθύνη αυτή, επίσης ο Ανάδοχος είναι εξ ολοκλήρου μόνος υπεύθυνος, για την εκλογή των υλικών που θα χρησιμοποιήσει και την εκτέλεση γενικά της εργασίας σύμφωνα με τους όρους της παρούσης, των σχετικών προτύπων προδιαγραφών και των λοιπών συμβατικών τευχών και σχεδίων.

Άρθρο 15° : ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ

Όλα τα όρια ή ποσοστά του Άρθρου 57 του Ν.3669/08 (αυξομειώσεις εργασιών, νέες εργασίες) αναφέρονται στα αρχικά ποσά και τις τιμές της Σύμβασης μαζί με τα απρόβλεπτα μειωμένα κατά το κατ' εκτίμηση της Υπηρεσίας ποσά για τις αναθεωρήσεις τιμών που περιέχεται στον προϋπολογισμό της Μελέτης.

Άρθρο 16° : ΧΡΟΝΟΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ – ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

Ο χρόνος εγγύησης ορίζεται σε ΔΕΚΑ ΠΕΝΤΕ μήνες και μετράται σύμφωνα με το άρθρο 74 του Ν. 3369/2008.

Κατά το χρονικό αυτό διάστημα ο εργολάβος, είναι υποχρεωμένος να διατηρεί το έργο σε καλή κατάσταση, δηλαδή να το επισκευάζει και να διορθώνει κάθε βλάβη ή φθορά, που οφείλεται στην συνήθη χρήση του έργου με δικά του έξοδα.

Άρθρο 17° : ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Αν με απαίτηση της Υπηρεσίας παραστεί ανάγκη εκτέλεσης νέων επί μέρους εργασιών, θα συντάσσεται αντίστοιχο πρωτόκολλο κανονισμού τιμών μονάδος νέων εργασιών, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις και γενικά αλλαγή συμβατικού αντικειμένου επιτρέπεται ύστερα από γνώμη του Συμβουλίου Δημοσίων Έργων με εφαρμογή του Ν. 2372/96.

Άρθρο 18° : ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ – ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ

Α) Το έργο παραλαμβάνεται προσωρινά, σύμφωνα με το άρθρο 73 του Ν 3669/2008 και το άρθρο 136 του Ν 4070/2012.

Β) Το έργο παραλαμβάνεται οριστικά μετά τη λήξη του χρόνου εγγύησης του και σε χρονικό διάστημα όπως ορίζεται στο άρθρο 75 του Ν 3669/2008 και τα άρθρα 136 & 137 του Ν 4070/2012.

Άρθρο 19° : ΚΗΡΥΞΗ ΕΚΠΤΩΤΟΥ

Ο Ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος αν δεν εκπληρώνει τις συμβατικές του υποχρεώσεις όπως ορίζεται στις παραγράφους 1, 2 και 3 του άρθρου 61 του Ν. 3669/2008.

Η τήρηση της διαδικασίας και οι συνέπειες για τον Ανάδοχο κ.λ.π. καθορίζονται με τις υπόλοιπες παραγράφους του ίδιου άρθρου.

Άρθρο 20ο : ΜΕΤΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ – ΑΠΟΦΥΓΗ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ

Ο εργολάβος είναι υποχρεωμένος, έστω και εάν δεν του δοθούν γραπτές εντολές να παίρνει τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας, ούτως ώστε να αποφεύγονται ατυχήματα, είτε στο εργατοτεχνικό προσωπικό, είτε στους διερχόμενους πολίτες και οχήματα.

Ο εργολάβος επίσης ευθύνεται για κάθε ζημιά σε έργα κοινής ωφελείας είτε σε ιδιωτικές κατασκευές, που προκαλούνται κατά την εκτέλεση του έργου. Για τις ζημιές αυτές οφείλει να αποζημιώνει ή να αναλαμβάνει την αποκατάστασή τους.

Ο εργολάβος στο οργανόγραμμα που θα υποβάλλει για έγκριση στην υπηρεσία πρέπει να ορίζει και συντονιστή για θέματα ασφαλείας και υγείας με καθήκοντα και προσόντα σύμφωνα με τα άρθρα 3 και 6 του Π.Δ. 305/96.

Γενικές υποχρεώσεις του αναδόχου για θέματα ασφαλείας και υγιεινής είναι αυτές που προκύπτουν από το ΣΑΥ και ΦΑΥ και πάντως σαν ελάχιστες υποχρεώσεις είναι αυτές που αναφέρονται στο άρθρο 8 του Π.Δ. 305/96.

Άρθρο 21ο : ΣΧΕΔΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΕΡΓΟΥ (ΠΠΕ)

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να υποβάλει σε δύο(2) αντίτυπα στη Διευθύνουσα Υπηρεσία το ΠΠΕ εφόσον ο προϋπολογισμός του έργου υπερβαίνει το ανώτατο όριο κατά το οποίο γίνονται δεκτές εργοληπτικές επιχειρήσεις Δ΄τάξης. Η σύνταξη του ΠΠΕ θα γίνει σύμφωνα με την υπ' αριθμ. ΔΕΕΠΠ ΟΙΚ 502/13-10-00 (ΦΕΚ 1265/Β/18-10-00) απόφαση Υφυπουργού ΠΕΧΩΔΕ και τη σχετική ΓΔΠΔΕ82/3-5-01 εγκύκλιο του ΥΠΕΧΩΔΕ. Το ΠΠΕ πρέπει να υποβληθεί για έγκριση μέσα σε 30 ημέρες από την υπογραφή της σύμβασης. Η Διευθύνουσα Υπηρεσία εντός δέκα(10) εργάσιμων ημερών θα πρέπει να επιστρέψει το ένα αντίτυπο στον ανάδοχο με τις τυχόν παρατηρήσεις της.

Οι έλεγχοι εκτελούνται με τις οδηγίες της Επίβλεψης και με δαπάνες του Αναδόχου.

Αχαρνές/...../ 2015

Ο Διευθυντής Τ.Υ.

Αχαρνές/...../ 2015

Η Συντάξασα

**Νικόλαος Γεωργακόπουλος
Πολιτικός Μηχανικός**

**Λαμπρινίδου Ειρήνη
Αρχιτέκτων Μηχανικός**