



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΠΕΡΙΦ. ΕΝΟΤΗΤΑ ΑΝΑΤ. ΑΤΤΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡ/ΣΜΟΥ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΟΔΟΠΟΙΑΣ &
ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ: «ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΜΕΛΕΤΗΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ-
ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ
Π.Ε.Α.Α. (ΤΜΗΜΑ ΩΡΩΠΟΣ-ΧΑΛΚΟΥΤΣΙ-
ΙΣΟΠΕΔΟΣ ΚΟΜΒΟΣ-ΚΕΝΤΡΟ
ΧΑΛΚΟΥΤΣΙΟΥ)»

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 280.000,00€
ΚΑΕ: ΚΑΕ 97620504501

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Αντικείμενο της παρούσας Ειδικής Συγγραφής Υποχρεώσεων (Ε.Σ.Υ.) είναι η διατύπωση των γενικών και ειδικών όρων, σύμφωνα με τους οποίους πρόκειται να πραγματοποιηθεί το έργο της επικεφαλίδας, σε συνδυασμό με τους υπόλοιπους όρους της Διακήρυξης και των λοιπών τευχών δημοπράτησης, όπως αναλύονται και με τη σειρά ισχύος που ορίζεται στην Διακήρυξη.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΠΕΡΙΦ. ΕΝΟΤΗΤΑ ΑΝΑΤ. ΑΤΤΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡ/ΣΜΟΥ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΟΔΟΠΟΙΑΣ &
ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ: «ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΜΕΛΕΤΗΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ-
ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ
Π.Ε.Α.Α. (ΤΜΗΜΑ ΩΡΩΠΟΣ-ΧΑΛΚΟΥΤΣΙ-
ΙΣΟΠΕΔΟΣ ΚΟΜΒΟΣ-ΚΕΝΤΡΟ
ΧΑΛΚΟΥΤΣΙΟΥ)»

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 280.000,00€
ΚΑΕ: 97620504501

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΓΕΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

1. Αντικείμενο της παρούσας εργολαβίας είναι η εκτέλεση του έργου «ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΜΕΛΕΤΗΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ-ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ Π.Ε.Α.Α. (ΤΜΗΜΑ ΩΡΩΠΟΣ-ΧΑΛΚΟΥΤΣΙ - ΙΣΟΠΕΔΟΣ ΚΟΜΒΟΣ - ΚΕΝΤΡΟ ΧΑΛΚΟΥΤΣΙΟΥ)», προϋπολογισμού 280.000,00€ μαζί με τα απρόβλεπτα, την αναθεώρηση και το Φ.Π.Α.

Το έργο χρηματοδοτείται από πιστώσεις της Περιφέρειας Αττικής ΚΑΕ 97620504501.

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με το σύστημα προσφοράς «προσφορά με ενιαίο ποσοστό έκπτωσης» και σύμφωνα με τους όρους των εγκεκριμένων συμβατικών τευχών μελέτης και δημοπράτησης.

Τα είδη και οι ποσότητες όλων των εργασιών του έργου περιέχονται στο τιμολόγιο και στον προϋπολογισμό της μελέτης.

ΑΡΘΡΟ 1^ο

ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟΥ – ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ - ΑΣΦΑΛΙΣΤΗΡΙΟ

2.1 Για την υπογραφή του εργολαβικού συμφωνητικού θα ισχύσουν οι διατάξεις του άρθρου 30 (παρ.5-10) του Ν. 3669/2008 (ΚΔΕ).

2.2 Η Υπηρεσία μετά την έγκριση του αποτελέσματος της δημοπρασίας, ζητεί από την εργοληπτική επιχείρηση ή κοινοπραξία που αναδείχθηκε μειοδότης τάσσοντας προθεσμία τουλάχιστον δέκα (10) ημερών ή και περισσότερων κατά την κρίση της Υπηρεσίας, να προσκομίσει εκ νέου, επικαιροποιημένα τα δικαιολογητικά συμμετοχής που προσκομίστηκαν στον διαγωνισμό και έχει τυχόν λήξει ο χρόνος ισχύος τους, επιπλέον δε, σε κάθε περίπτωση, πιστοποιητικό περί μη κηρύξεως σε πτώχευση, εκκαθάριση και αναγκαστική διαχείριση. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να φέρει απαραίτητα χρόνο έκδοσης μετά την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης της Υπηρεσίας. Τα στοιχεία ελέγχονται από την Υπηρεσία και εφόσον δεν έχουν εκλείψει οι προϋποθέσεις συμμετοχής στον διαγωνισμό, κοινοποιείται η εγκριτική του αποτελέσματος του διαγωνισμού απόφαση στον μειοδότη, με πρόσκληση για την προσκόμιση των απαιτούμενων εγγυητικών επιστολών καλής εκτέλεσης. Αμέσως μετά την διενέργεια των απαιτούμενων ελέγχων γνησιότητας των προσκομισθεισών εγγυητικών επιστολών, σύμφωνα με την εγκύκλιο 17 / 21-09-2010 της ΓΓΔΕ / ΥΠ.Υ.ΜΕ.ΔΙ. καλείται ο ανάδοχος για την υπογραφή του συμφωνητικού σε προθεσμία που δεν μπορεί να είναι μικρότερη των 15 ημερών. Κατά την υπογραφή του

συμφωνητικού ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να διορίσει αντίκλητο κάτοικο της έδρας της Δ/νσας Υπηρεσίας και αποδεκτό από αυτήν.

2.3 Το ύψος της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης ορίζεται σε 5% της αξίας της σύμβασης. Σε περίπτωση κοινοπραξίας οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης του έργου, πρέπει να είναι κοινές υπέρ όλων των μελών της κοινοπραξίας (άρθρο 39 παρ. 1 του Ν. 3669/2008 (ΚΔΕ)).

2.4 Ο Ανάδοχος μέσα σε προθεσμία δέκα πέντε (15) ημερών από την υπογραφή της Σύμβασης θα πρέπει να προσκομίσει σύμφωνα με το άρθρο 1 παρ. 11 του Ν.2229/94 ασφαλιστήριο συμβόλαιο κατά παντός κινδύνου (contractor's all risk) ασφαλιστική κάλυψη του έργου, μια ή περισσότερων ασφαλιστικών εταιρειών που μπορούν σύμφωνα με την Ελληνική Νομοθεσία να ασφαλίσουν τέτοια έργα. Το ποσό του ασφαλιστηρίου συμβολαίου ισούται με τον προϋπολογισμό του έργου κα η διάρκεια του θα καλύπτει τον χρόνο μέχρι και την οριστική παραλαβή του έργου.

ΑΡΘΡΟ 2°

ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ – ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ ΕΡΓΟΥ – ΚΑΤΑΜΕΤΡΗΣΗ ΑΦΑΝΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Ο ανάδοχος υποχρεούται να συντάξει χρονοδιάγραμμα κατασκευής του όλου έργου και να το υποβάλει στη Διευθύνουσα Υπηρεσία μέσα σε 15 μέρες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης του έργου σύμφωνα με το άρθρο 46 παρ. 1 του Ν. 3669/2008 (ΚΔΕ).

Η Υπηρεσία κατόπιν ελέγχου, επιφέρει τις κατά την κρίση της συμπληρώσεις και τροποποιήσεις του υποβληθέντος χρονοδιαγράμματος κατασκευής εντός προθεσμίας 10 ημερών από την ημερομηνία της υποβολής του, και εκδίδει σχετική εγκριτική απόφαση. Το τυχόν συμπληρωμένο και τροποποιημένο από την Υπηρεσία πρόγραμμα, αποτελεί συμβατικό στοιχείο του έργου, υποχρεωτικό για τον ανάδοχο, που οφείλει να εφαρμόσει πιστά τις προβλεπόμενες από το πρόγραμμα δραστηριότητες και προθεσμίες.

Κατά την εκτέλεση του έργου θα τηρηθεί ημερολόγιο σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 47 του Ν. 3669/2008 (ΚΔΕ) και βιβλίο καταμέτρησης για τις αφανείς εργασίες. Ισχύουν επίσης οι διατάξεις του άρθρου 2 του Ν. 2229/94.

ΑΡΘΡΟ 3°

ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Τα οριζόμενα ως συμβατικά στοιχεία της εργολαβίας είναι:

1. Το συμφωνητικό
2. Η Διακήρυξη Δημοπρασίας
3. Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς
4. Τιμολόγιο Μελέτης
5. Η Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων (Ε.Σ.Υ.)
6. Οι τεχνικές προδιαγραφές και τα παραρτήματά τους (ΕΤΕΠ)
7. Η Τεχνική Περιγραφή του έργου
8. Ο Προϋπολογισμός Μελέτης
9. Οι εγκεκριμένες μελέτες, που θα χορηγηθούν στον ανάδοχο από την υπηρεσία και οι εγκεκριμένες τεχνικές μελέτες, που θα συνταχθούν από τον Ανάδοχο, αν προβλέπεται η περίπτωση αυτή από τα συμβατικά τεύχη ή προκύψει κατά τις ισχύουσες διατάξεις περί τροποποίησης των μελετών του έργου.
10. Το χρονοδιάγραμμα κατασκευής του έργου όπως αυτό τελικά θα εγκριθεί από την Υπηρεσία.
11. Το Σ.Α.Υ. και Φ.Α.Υ. του έργου.

ΑΡΘΡΟ 4°

ΠΡΟΘΕΣΜΙΕΣ –ΥΠΕΡΒΑΣΗ ΠΡΟΘΕΣΜΙΩΝ – ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ

4.1 Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να κατασκευάσει και να αποπερατώσει το έργο εντός **4 (τεσσάρων) μηνών** από την υπογραφή της σύμβασης. Μέσα στην συνολική αυτή προθεσμία πρέπει να έχουν γίνει όλες οι εργασίες που προβλέπονται από την μελέτη για την κατασκευή του έργου. Υπέρβαση της συνολικής αυτής προθεσμίας συνεπάγεται, εκτός από την επιβολή της ποινικής ρήτρας, που προβλέπεται από την παρ. 2 του άρθρου 49 του Ν.3669/2008 (ΚΔΕ) και την διαδικασία που προβλέπεται από το άρθρο 61, του Ν.3669/2008 (ΚΔΕ) για έκπτωση του αναδόχου.

4.2 Αποκλειστικές τμηματικές προθεσμίες.

Λόγω του επείγοντος των επεμβάσεων και για περιπτώσεις των οποίων τη σοβαρότητα θα κρίνει η Υπηρεσία, ο Ανάδοχος υποχρεούται να επέμβει άμεσα σε τμηματική προθεσμία δέκα (10) ημερολογιακών ημερών από την ημερομηνία της εντολής. Σε περίπτωση κατεπείγουσας ανάγκης και εφόσον δεν είναι δυνατή η αυθημερόν αποκατάσταση της βλάβης, ο Ανάδοχος θα πρέπει να προβαίνει στην άμεση ακόμη και αυθημερόν λήψη των απαιτούμενων μέτρων ασφαλείας (οριοθέτηση, κατάλληλη σήμανση κλπ.) προς αποτροπή κινδύνου ατυχημάτων.

4.3 Παράταση της συνολικής ή τμηματικών προθεσμιών, εγκρίνεται σύμφωνα με τις παρ.8, 9 και 10 του άρθρου 48 του Ν.3669/2008 (ΚΔΕ)

Για την υπέρβαση της προθεσμίας υποβολής του χρονοδιαγράμματος κατασκευής του έργου, θα ισχύσουν οι διατάξεις του άρθρου 61 του Ν.3669/2008 (ΚΔΕ) “Έκπτωση του αναδόχου”.

ΑΡΘΡΟ 5°

ΓΕΝΙΚΑ ΕΞΟΔΑ, ΟΦΕΛΟΣ κλπ ΑΝΑΔΟΧΟΥ, ΕΡΓΟΛΑΒΙΚΑ ΠΟΣΟΣΤΑ, ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΕΙΣ

Στην προκειμένη εργολαβία ισχύει για γενικά έξοδα και εργολαβικό όφελος (Γ.Ε. & Ο.Ε.) ποσοστό είκοσι οκτώ επί τοις εκατό (28%) της αξίας των εργασιών, υπολογιζόμενο σύμφωνα με τις συμβατικές τιμές, όπως αυτές διαμορφώνονται στην προσφορά και τις τυχόν νέες τιμές μονάδος.

ΑΡΘΡΟ 6°

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ – ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ

Σύμφωνα με τα άρθρα 34 και 35 του Π.Δ. 609/85 και το άρθρο 6, του Ν.1418/84, όπως τροποποιήθηκε με του Ν.2229/94 και Ν.3263/2004, Ν.3669/08, ο Ανάδοχος υποχρεούται να ασκεί την τεχνική διεύθυνση του έργου, δια Μηχανικού, ο οποίος στο εξής θα αναφέρεται ως «ο συντονιστής» κα ο οποίος θα πρέπει να τύχει της έγκρισης της Υπηρεσίας.

Ο Ανάδοχος είναι ποινικά και αστικά υπεύθυνος για τυχόν ατύχημα που μπορεί να προκληθεί από την μη έγκαιρη λήψη των απαιτούμενων μέτρων ασφαλείας.

ΑΡΘΡΟ 7°

ΜΕΤΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ – ΣΗΜΑΝΣΗ

Ο Ανάδοχος, κατά το στάδιο εκτέλεσης των εργασιών υποχρεούται να προβαίνει στην τοποθέτηση και να επιμελείται της συντήρησης και αντικατάστασης όλων των προσωρινών, κατά τον Κ.Ο.Κ. και τα διεθνή πρότυπα και γενικά σύμφωνα με την Εγκύκλιο 5/95 (ΔΜΕΟ/ε/οικ./305/21-03-95) και τις Π.Τ.Π. περί σήμανσης των οδών του ΥΠΕΧΩΔΕ, φανών αντανakλαστικών πινακίδων και σημάτων, για την ασφαλή κυκλοφορία των οχημάτων επί της οδού, κατά την ημέρα και τη νύχτα. Γενικά ο Ανάδοχος, οφείλει να λαβαίνει με αποκλειστική μέριμνα και δαπάνες του και συνεχώς, όλα τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας για τα έργα που εκτελούνται από αυτόν στο οδικό δίκτυο αρμοδιότητας της Περιφερειακής Ενότητας Ανατολικής Αττικής, για πρόληψη οποιουδήποτε ατυχήματος ή ζημιάς, καθ’ όλο το χρονικό διάστημα εκτέλεσης των

εργασιών. Τα μέτρα αυτά ο Ανάδοχος οφείλει να τα τηρεί και για όσο διάστημα μετά το πέρας εργασιών απαιτηθεί, μέχρις ότου η Υπηρεσία προβεί στην απαραίτητη μόνιμη σήμανση και διαγράμμιση. Ο Ανάδοχος είναι ο μόνος αποκλειστικός υπεύθυνος για οποιοδήποτε τροχαίο ατύχημα ή ζημιά συμβεί, οφειλόμενο σε αμέλεια ή μη λήψη των αναγκαίων μέτρων ασφαλείας, από τον ίδιο είτε από τους εργαζομένους, που απασχολεί στο έργο. Ακόμη ο Ανάδοχος υποχρεούται να λάβει όλα τα μέτρα ασφαλείας για την πρόληψη ατυχημάτων και την παροχή πρώτων βοηθειών για το εργατοϋπαλληλικό του προσωπικό. Σε κάθε περίπτωση τροχαίου ή άλλου ατυχήματος ή ζημιάς στον τόπο εκτέλεσης του έργου, ο Ανάδοχος έχει αποκλειστικά όλες τις αστικές και ποινικές ευθύνες. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ακολουθεί τα μέτρα ασφαλείας κλπ. που προβλέπονται από την εγκύκλιο 21 (Α.Π. ΔΙΠΑΔ/οικ.565/28-07-03) του ΥΠΕΧΩΔΕ, σχετικά με τη σήμανση εκτελούμενων έργων σε οδούς εντός και εκτός κατοικημένων περιοχών.

Τέλος, τα μέτρα και οι τρόποι σήμανσης που πρέπει να εφαρμόζει και να χρησιμοποιεί ο Ανάδοχος στα εκτελούμενα έργα εντός και εκτός κατοικημένων περιοχών, προκειμένου να παρέχεται στους οδηγούς των οχημάτων, έγκαιρη και επαρκής πληροφόρηση για τη μεταβολή των κανονικών συνθηκών κυκλοφορίας, με σκοπό την ασφαλή διέλευση των οχημάτων από την περιοχή των εκτελούμενων έργων και γενικά την αποφυγή τροχαίων ατυχημάτων, περιγράφονται στην αριθμ. ΔΙΠΑΔ/οικ./502/01-07-2003 Απόφαση ΥΠΕΧΩΔΕ : «Έγκριση Τεχνικής Προδιαγραφής Σήμανσης Εκτελούμενων Οδικών Έργων εντός και εκτός κατοικημένων περιοχών ως ελάχιστα όρια» (ΦΕΚ 946Β/09-07-2003).

ΤΗΡΗΣΗ ΚΑΝΟΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑΣ ΣΤΟ ΕΡΓΟ

Ο Ανάδοχος του έργου έχει την υποχρέωση και την αποκλειστική ευθύνη να τηρεί τους θεσπισθέντες Κανόνες Ασφαλείας και Υγείας στα έργα και να λαμβάνει όλα τα απαραίτητα μέτρα, τόσο για την προστασία και την πρόληψη ατυχημάτων του εργατοϋπαλληλικού προσωπικού, που απασχολεί στη κατασκευή του έργου, όσο και την προστασία υγείας αυτού και την παροχή των πρώτων βοηθειών σε περίπτωση ατυχήματος.

Τα ανωτέρω μέτρα θα λαμβάνονται με βάση και τις ελάχιστες προδιαγραφές ασφαλείας και υγείας, που καθορίζονται από την ισχύουσα νομοθεσία και τις λοιπές σχετικές διατάξεις.

Ειδικότερα

ΣΗΜΑΝΣΗ ΕΡΓΟΤΑΞΙΟΥ

Ο Ανάδοχος οφείλει να παίρνει με δικές του δαπάνες, όλα τα μέτρα που επιβάλλονται για κάθε περίπτωση, για την ασφάλεια και την πρόληψη οποιουδήποτε ατυχήματος ή ζημιάς στο χρόνο που θα εκτελούνται τα έργα και είναι ο μόνος υπεύθυνος γι' αυτές και έχει αποκλειστικά αυτός όλες τις αστικές και ποινικές ευθύνες για κάθε τι που συμβεί, είτε από δική του υπαιτιότητα, είτε από υπαιτιότητα του εργατοτεχνικού προσωπικού, είτε από τα εργαλεία και μηχανήματα που απασχολούνται στο έργο.

Με την έναρξη των εργασιών, σε κάθε θέση και καθ' όλη των διάρκειας εκτέλεσης τους, ο Ανάδοχος υποχρεώνεται να προβαίνει στην πλήρη σήμανση του εργοταξίου, σε περίφραξη και ιδιαίτερη σήμανση κάθε επικίνδυνης θέσης, λαμβανομένου υπόψη του Κώδικα Οδικής Κυκλοφορίας (ΚΟΚ) ο οποίος εγκρίθηκε με τον Ν. 2696/1999 (ΦΕΚ Α' 57/23-3-99).

Ο Ανάδοχος οφείλει να προβαίνει στην άμεση κάλυψη με ασφαλτόμιγμα των τομών του οδοστρώματος, που γίνονται απ' αυτόν σε οδό με κυκλοφορία, για την αποφυγή ατυχήματος και τον περιορισμό στα ελάχιστα χρονικά όρια των δυσκολιών, οι οποίες προκαλούνται στην κυκλοφορία λόγω της εκτέλεσης των έργων.

Σε ειδικές περιπτώσεις μπορεί η επιβλέπουσα Υπηρεσία να διατάξει τον Ανάδοχο να συντάξει ειδική μελέτη σημάσεως του εργοταξίου, η οποία αφού εγκριθεί θα

εφαρμοστεί σ' αυτόν, χωρίς ιδιαίτερη αποζημίωση δεδομένου ότι η δαπάνη αυτή έχει συμπεριληφθεί ανοιγμένη στις τιμές του τιμολογίου της παρούσας μελέτης. Επίσης ο Ανάδοχος υποχρεούται εφ' όσον διαταχθεί, να κατασκευάσει ή ανακαινίσει προσωρινές παρακαμπτήριους της κατασκευαζόμενης οδού, τούτου εγκρινόμενου από την Δ/νουςα Υπηρεσία για την ομαλή και ακώλυτο διεξαγωγή της κυκλοφορίας κατά την περίοδο εκτέλεσης των έργων.

ΧΩΡΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΡΓΟΤΑΞΙΟΥ

Ο Ανάδοχος οφείλει να παίρνει χωρίς ιδιαίτερη αποζημίωση, τα μέτρα που χρειάζονται όταν εκτελούνται οι εργασίες της εργολαβίας του ώστε να μην παρεμποδίζεται η κυκλοφορία γενικά πεζών και οχημάτων τόσο από τη διακίνηση των μηχανικών του μέσων, όσο και από την εναπόθεση των υλικών. Σε καμία περίπτωση δεν επιτρέπεται να γίνουν εκσκαφές κα γενικά να αποκλειστεί απ' την κυκλοφορία δρόμος ή πεζοδρόμιο ή τμήμα τους, πριν εγκριθεί απ' την επίβλεψη με έγγραφο και κατασκευαστεί από τον ανάδοχο προσωρινή διάβαση για τα τροχοφόρα ή τους πεζούς, ανάλογα με παράκαμψη.

Επισημαίνεται ότι ο Ανάδοχος πρέπει να λαμβάνει σε κάθε θέση εργασίας, τα αναγκαία μέτρα για την ασφάλεια της διερχόμενης κυκλοφορίας και ότι είναι ο μόνος υπεύθυνος σε περίπτωση ατυχήματος ή ζημιάς και έχει αποκλειστικά αυτός όλες τις αστικές και ποινικές ευθύνες για κάθε τι που θα συμβεί είτε από δική του υπαιτιότητα είτε από υπαιτιότητα του εργατοτεχνικού προσωπικού του, είτε από τα εργαλεία και μηχανήματα που απασχολούνται στο έργο.

Σημειώνεται επίσης ότι ο Ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την δαπάνη της προμήθειας της απαιτούμενης σήμανσης στις θέσεις εκτέλεσης των έργων χωρίς ιδιαίτερη αποζημίωση δεδομένου ότι η δαπάνη αυτή έχει συμπεριληφθεί ανηγμένη στις τιμές του τιμολογίου της παρούσας μελέτης.

ΑΡΘΡΟ 8^ο

ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΟΥ ΕΚΤΕΛΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑ Η ΑΛΛΟΥΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥΣ - ΦΘΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να μην παρεμποδίζει την εκτέλεση εργασιών από την Υπηρεσία ή από άλλους εργολήπτες που χρησιμοποιούνται από τον κύριο του έργου, σε εργασίες που δεν συμπεριλαμβάνονται στην σύμβασή του. Αντίθετα να διευκολύνει την εκτέλεσή τους με τα μέσα που χρησιμοποιεί (πχ. ικριώματα κ.λ.π.) και να ρυθμίζει την εκτέλεση των εκτελουμένων από αυτόν εργασιών, ώστε να μην παρεμποδίζεται η εκτέλεση εργασιών από τον κύριο του έργου ή από άλλους εργολήπτες.

Οποιαδήποτε φθορά ή ζημιά που προκληθεί από υπαιτιότητα του αναδόχου σε οποιαδήποτε κατασκευή βαρύνει τον ανάδοχο, που είναι υποχρεωμένος να την αποκαταστήσει και να επαναφέρει τις κατασκευές που υπέστησαν τη ζημιά ή τη φθορά στην προτέρα τους κατάσταση.

ΑΡΘΡΟ 9^ο

ΓΕΝΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να εγκαταστήσει με δικές του δαπάνες στο εργοτάξιο όλα τα προβλεπόμενα από τους όρους υγιεινής του άρθρου 24 του Π.Δ.447/75, όπως αυτό συμπληρώθηκε και τροποποιήθηκε μεταγενέστερα.

Πριν από την έναρξη των εργασιών ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να μεριμνήσει για την έκδοση κάθε κατά νόμο άδειας, καθιστάμενος ουσιαστικά και αποκλειστικά υπεύθυνος, για κάθε παράβαση των διατάξεων που ισχύουν για την εκτέλεση των

εργασιών. Επίσης υποχρεώνεται να υποβάλλει τις αναγκαίες αιτήσεις για παροχές και συνδέσεις με ΔΕΗ, ΟΤΕ, ΕΥΔΑΠ κ.λ.π. και να καταβάλλει κάθε δυνατή φροντίδα για την πραγματοποίησή τους.

Επίσης, πρέπει να μεριμνήσει για την τήρηση στα εργοτάξια όλων των στοιχείων που απαιτούνται κατά το νόμο, για την εφαρμογή των μέτρων ασφαλείας που επιβάλλεται να ληφθούν σ όλη τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών, σύμφωνα με το Π.Δ.447/1975 «περί ασφαλείας των εν τοις οικοδομικές εργασίες ασχολουμένων μισθωτών», του Π.Δ.770/1980 «περί μέτρων ασφαλείας κατά την εκτέλεση οικοδομικών εργασιών» και το Π.Δ.1073/81 «περί μέτρων ασφαλείας κατά την εκτέλεση εργασιών στα εργοτάξια οικοδομών και πάσης φύσεως έργων αρμοδιότητας Πολιτικού Μηχανικού», και κάθε άλλη διάταξη που θα ισχύει καθ' όλη τη διάρκεια της κατασκευής του έργου.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να εφαρμόζει τις περί τάξεως και ασφαλείας επί ατυχημάτων αστυνομικές διατάξεις και έχει την αποκλειστική ευθύνη για οποιοδήποτε ατύχημα ή βλάβη, που θα συμβεί στον ίδιο, στο προσωπικό του ή τρίτους, από ενέργειες που έχουν άμεση ή έμμεση σχέση με την εκτέλεση του έργου.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να τοποθετεί τα απαιτούμενα σήματα και πινακίδες σε όλες γενικά τις θέσεις που εκτελούνται εργασίες και να φροντίζει για τη συντήρησή τους.

Επίσης ο ανάδοχος υποχρεούται στη σήμανση με τα αναγκαία κατά περίπτωση μέσα (π.χ. πλέγμα, κώνους, αναλάμποντας φανούς, πινακίδες, New Jersey) των επικινδύνων θέσεων μέχρι την αποκατάστασή τους χωρίς ιδιαίτερη αποζημίωση δεδομένου ότι η δαπάνη αυτή έχει συμπεριληφθεί ανηγμένη στις τιμές του τιμολογίου της παρούσας μελέτης.

Ο Ανάδοχος ευθύνεται ποινικά και αστικά για κάθε ατύχημα που θα οφείλεται στη μη λήψη των απαιτούμενων μέτρων ασφαλείας.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ανακοινώνει αμέσως στη Διευθύνουσα το έργο Υπηρεσία, όλες τις απευθυνόμενες ή κοινοποιούμενες σ' αυτόν διαταγές και εντολές των διαφόρων Αρχών, σχετικά με μέτρα ελέγχου και ασφαλείας σ' όλη τη διάρκεια κατασκευής του έργου .

Ο Ανάδοχος έχει αποκλειστικά και εξ ολοκλήρου τις ευθύνες του εργοδότη για το απασχολούμενο στο έργο τεχνικό κ.λ.π. προσωπικό, στην περίπτωση που θα συμβεί ατύχημα σ αυτό.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ασφαλίζει όλο το παραπάνω προσωπικό του στο Ίδρυμα Κοινωνικών Ασφαλίσεων (ΙΚΑ) και τα κατά κατηγορία εργαζομένων Ταμεία Επικουρικής Ασφάλισης. Σε περίπτωση που οποιοσδήποτε εργαζόμενος δέν υπάγεται στις περί ΙΚΑ διατάξεις, ο Ανάδοχος υποχρεούται να τον ασφαλίσει σε αναγνωρισμένη από το Κράτος ασφαλιστική εταιρεία.

Ο Ανάδοχος, επίσης, υποχρεούται για την μέσα σε τακτό χρονικό διάστημα, τοποθέτηση των ενδεικτικών του έργου πινακίδων στην αρχή και το πέρας του εργοταξίου, με αναγραφή του φορέα του έργου, του προϋπολογισμού και του αναδόχου κατασκευαστή.

Η δαπάνη κατασκευής και τοποθέτησης όλων των παραπάνω πινακίδων βαρύνει τον ανάδοχο του έργου, διότι θεωρείται ότι είναι ανηγμένη στις τιμές προσφοράς του αναδόχου.

Ο ανάδοχος υποχρεούται με δική του δαπάνη να βιντεοσκοπήσει όλες τις φάσεις εργασιών εκτέλεσης του έργου (αρχική κατάσταση, κατά την διάρκεια των εργασιών και την ολοκλήρωση των εργασιών) από εξειδικευμένο συνεργείο βιντεοσκόπησης επιλογή της Υπηρεσίας.

Ο ανάδοχος υποχρεούται όπως μεριμνήσει ώστε το εργατοτεχνικό προσωπικό είναι ενδεδυμένο με ειδικά φωσφορίζοντα «γυλέκα» χρώματος πρασίνου που με εμφανή γράμματα στην πλάτη θα αναγράφουν τον εργοδότη-κύριο του έργου ήτοι ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ - ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ. Για αυτά ουδεμία πρόσθετη αμοιβή θα καταβληθεί.

ΑΡΘΡΟ 10°

ΥΠΟΧΡΕΩΣΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΑ ΓΕΝΙΚΑ ΕΞΟΔΑ ΚΑΙ ΟΦΕΛΟΣ ΕΡΓΟΛΑΒΟΥ

Στις υποχρεώσεις του Αναδόχου, οι οποίες δε συνεπάγονται ιδιαίτερη αμοιβή, περιλαμβάνονται ενδεικτικά και όχι περιοριστικά :

Η εφαρμογή της χάραξης ή η επαναχάραξη στο έδαφος των κάθε είδους έργων, ανεξάρτητα αν προβλέπεται στο Τιμολόγιο ότι περιλαμβάνεται η εργασία αυτή στις τιμές μονάδος προσφοράς. Η τυχόν αναγκαία πύκνωση υψομετρικών αφετηριών που θα τοποθετηθούν σε σταθερό (ανυποχώρητο) έδαφος. Η σύνταξη των τυχόν αναγκαίων πινάκων αναπτυγμάτων οπλισμού και των καταλόγων οπλισμού (όπου αυτοί δεν περιλαμβάνονται στη μελέτη), οι οποίοι θα πρέπει να υποβάλλονται έγκαιρα στον επιβλέποντα μηχανικό για τον έλεγχο και ενδεχόμενα την διόρθωσή τους. Η λήψη των επιμετρητικών στοιχείων από κοινού με τον επιβλέποντα και η σύνταξη (από τον Ανάδοχο) των επιμετρητικών σχεδίων και των επιμετρήσεων που θα υποβάλει για αρμόδιο έλεγχο. Σημειώνεται εδώ, η ιδιαίτερη προσοχή που πρέπει να δοθεί στη σύνταξη των επιμετρητικών σχεδίων και επιμετρήσεων των εργασιών μετακίνησης και εγκατάστασης Ο.Κ.Ω., διότι τα στοιχεία αυτά θα σταλούν στους αρμόδιους Οργανισμούς Κοινής Ωφέλειας, για τον καταλογισμό σε βάρος τους των αντίστοιχων δαπανών.

Η τήρηση πλήρων στατιστικών στοιχείων του έργου και ημερολογίων εργοταξίου (γενικού και ειδικού) και βιβλίου καταμετρήσεων (άρθρο 33, του Π.Δ.609/85). (Η Δ/νουσα Υπηρεσία μπορεί να κρατήσει την επιφύλαξη της παρ. 3, του άρθρου 33, του Π.Δ.609/85).

Ειδικά για τις ασφαλικές εργασίες θα πρέπει να τηρείται υποχρεωτικά ημερολόγιο σε καθημερινή βάση, στο οποίο θα συμπληρώνεται καθημερινά κάθε στοιχείο σχετικό με την εκτέλεση του έργου (π.χ. επικρατούσες καιρικές συνθήκες, είδος, ποσότητα, θέση εκτέλεσης τα ασφαλικής εργασίας, είδος – αριθμός χρησιμοποιηθέντων μηχανημάτων, είδος – αριθμός γενομένων εργαστηριακών εξετάσεων κλπ.).

Η σύνταξη και υποβολή τεύχους στατιστικών στοιχείων του έργου, μετά την περάτωση αυτού και πριν από την σύσταση, της σύμφωνα με το Νόμο, Επιτροπή Προσωρινής Παραλαβής.

Κάθε είδους εργαστηριακές και άλλες δοκιμές ποιοτικού ελέγχου κατασκευής του έργου.

Η τοποθέτηση πινακίδων με την αναγραφή της επωνυμίας του έργου κλπ. σύμφωνα με το άρθρο 10.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται εις την σύνταξη μελετών για τα τμήματα που θα υποδείξει η Υπηρεσία (οριζοντιογραφίες, μηκοτομές, κατά πλάτος τομές, σχέδια λεπτομερειών κ.α.). Η αμοιβή των μελετών συμπεριλαμβάνεται στις υποχρεώσεις του Αναδόχου και δεν πηγάζει το δικαίωμα της προσθέτου αμοιβής.

ΑΡΘΡΟ 11°

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ – ΕΝΤΟΛΕΣ ΠΛΗΡΩΜΩΝ – ΕΠΙΜΕΤΡΗΣΕΙΣ

Οι πιστοποιήσεις, οι εντολές πληρωμών και οι επιμετρήσεις των εκτελουμένων έργων θα γίνονται σύμφωνα με τις διατάξεις των Ν.1418/84, του Π.Δ.609/85 και Ν.3669/08 (ΚΔΕ) τους όρους της εργολαβικής σύμβασης και της παρούσας Ειδικής Συγγραφής Υποχρεώσεων και την εγκυκλ. ΒΓΔ/01/20/80 του Υπ. Δημ. Έργων για τον τρόπο σύνταξης των επιμετρήσεων. Τα στοιχεία που καθορίζονται στο άρθρο 53 του Ν.3669/08 (ΚΔΕ) συντάσσονται με ευθύνη του αναδόχου, υπογράφονται από αυτόν και υποβάλλονται στην Υπηρεσία, στα απαιτούμενα αντίτυπα, ανά μηνιαία χρονικά διαστήματα.

Οι τμηματικές πληρωμές θα υπόκεινται στις κρατήσεις εγγυήσεων σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία [άρθρο 53 του Ν.3669/08 (ΚΔΕ)] όπως αυτό τροποποιήθηκε με το άρθρο 134 του Ν. 4070/2012 και θα αποδίδονται σύμφωνα με το Νόμο.

Πριν από την είσπραξη των πιστοποιήσεων ο ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει στην αρμόδια Οικονομική Υπηρεσία τα παρακάτω δικαιολογητικά:

- 1.-Τιμολόγιο θεωρημένο από την αρμόδια Οικονομική Εφορία.
- 2.-Βεβαίωση φορολογικής ενημερότητας.
- 3.-Γραμμάτιο είσπραξης, της υπέρ του Δημοσίου καταβολής του φόρου εισοδήματος ,που αντιστοιχεί στην πιστοποίηση.
- 4.-Βεβαιώσεις Ι.Κ.Α., επικουρικού ,ΦΠΑ κλπ.
- 5.-Κρατήσεις ΤΣΜΕΔΕ 6%,2%,1% και 0,5% υπέρ ΕΜΠ στην κράτηση 1% του ΤΣΜΕΔΕ, Μ.Τ.Π.Υ. 3%, 0,10% υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων κλπ. σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Τον εργολάβο βαρύνουν τα έξοδα όλων των δημοσιεύσεων που θα γίνουν, της διακηρύξεως από της πρώτης μέχρι και της τελευταίας, κατά την οποία θα γίνει η κατακύρωση στον ανάδοχο του έργου.

Επίσης, οποιαδήποτε αλλαγή των επιβαρύνσεων επί έλαττον, εκπίπτει επ' ωφελεία του έργου, του αντιστοίχου ποσού αφαιρουμένου από τον λογαριασμό του εργολάβου.

Αντιθέτως, πάσα τυχόν επιπρόσθετη επιβάρυνση καταβάλλεται από τον εργολάβο για λογαριασμό του εργοδότη, πιστοποιείται δε αυτή υπέρ του εργολάβου άνευ εργολαβικού οφέλους και εκπτώσεως στον αμέσως επόμενο λογαριασμό.

ΑΡΘΡΟ 12^ο

ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ –ΠΗΓΕΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ

Οι πηγές λήψης των λίθινων θραυστών υλικών για όλα τα είδη των εργασιών ορίζονται οι πλησιέστερες τού έργου υφιστάμενες λατομικές εγκαταστάσεις ή άλλες ευρισκόμενες πηγές, με την προϋπόθεση ότι τα παραγόμενα από αυτές υλικά εξεταζόμενα εργαστηριακά θα ευρίσκονται εντός των ορίων των οικείων Π.Τ.Π.

Για την εκτέλεση των εργασιών τεχνικών έργων, οδοστρωσίας και ασφαλικών θα χρησιμοποιηθούν με μέριμνα, ευθύνη, και δαπάνη του αναδόχου και σύμφωνα με τα διαλαμβανόμενα στις οικείες Π.Τ.Π. τα κατάλληλα και υγιή αδρανή υλικά, προερχόμενα από ασβεστολιθικά πετρώματα, με συντελεστή φθοράς στην τριβή και κρούση (LOS ANGELES) σύμφωνα με τις ανάλογες Π.Τ.Π.

Όλα γενικώς τα υλικά, διαλύματα και μίγματα, θα ανταποκρίνονται πλήρως προς τους Όρους της μελέτης και τις εγκεκριμένες ΠΤΠ.

Τα παντός είδους υλικά τα μη ανταποκρινόμενα στις απαιτήσεις της μελέτης και των Π.Τ.Π. θα απομακρύνονται παραχρήμα εκ της περιοχής των έργων.

Ο ανάδοχος δεν υποχρεούται να διατηρεί εργοταξιακό εργαστήριο για τον έλεγχο των υλικών, αλλά η εξέταση των υλικών θα γίνεται στο εργαστήριο της Ιης ΠΥΔΕ, μερίμνη, ευθύνη και με δαπάνες του αναδόχου και με την παρακολούθηση της Υπηρεσίας σε όλη την διάρκεια εκτέλεσης του έργου, για να πιστοποιείται ότι ταύτα είναι σύμφωνα προς τις οικείες Π.Τ.Π.

Σημειώνεται επίσης ότι αποτελεί συμβατική υποχρέωση του αναδόχου η αφαίρεση ακαταλλήλου υλικού, ή απαιτούμενη διαλογή, ή πολλαπλή θραύση και το πλύσιμο του υλικού [εφόσον απαιτείται], ώστε το υλικό να πληροί τους όρους της ΠΤΠ.

Η Υπηρεσία πάντως δύναται κατά την απόλυτη κρίση της, να αποκλείσει πηγές υλικών, μη εγγυούμενες αναμφισβήτητα τις απαιτούμενες ιδιότητες.

Τα χρησιμοποιούμενα αδρανή υλικά των ΠΤΠ Ο.Ι50 και Ο.Ι55 για την κατασκευή του έργου θα προσκομίζονται από τον ανάδοχο επί τόπου των έργων τελείως αναμεμιγμένα, απαγορευμένης απολύτως της αναμίξεως αυτών επί των υπό κατασκευή οδών.

Επισημαίνεται ότι η ανάμιξη αδρανών υλικών επί της οδού συνιστά κακοτεχνία και συνεπάγεται την σύνταξη πρωτοκόλλου κακοτεχνίας και ότι ο ανάδοχος φέρει ακέραια την ευθύνη της εντέχνου κατασκευής ανεξαρτήτως των εργαστηριακών αποτελεσμάτων.

Η παραλαβή των υλικών οδοστρωσίας και ασφαλικών εργασιών, εφόσον δεν ορίζεται άλλως, θα εκτελείται δια ογκομετρήσεως επί των αυτοκινήτων των προσκομιζομένων ποσοτήτων ή εις σειράδια ή πρίσματα επί ή εκτός της οδού κατά την απόλυτη κρίση της υπηρεσίας δι' εκάστη των ανωτέρω περιπτώσεων.

Για την κατασκευή των επιχωμάτων θα χρησιμοποιηθούν τα κατάλληλα δάνεια υλικά αμμοχαλικώδους συστάσεως εκ των χειμάρρων της περιοχής του έργου μερίμνη

και ευθύνη του αναδόχου, δείκτου πλαστικότητας μικρότερου του οκτώ [8] και δια την άνω στρώση μικρότερου του πέντε [5].

Ο ανάδοχος υποχρεούται να μεριμνήσει, με ευθύνη και με δαπάνες του, για την εξεύρεση των καταλλήλων πηγών λήψεως υλικών, είτε δια μισθώσεως, είτε δι αγοράς των καταλλήλων θέσεων, ή ακόμα δια προμηθείας εκ των ήδη εις την περιοχή του έργου λειτουργουσών ιδιωτικών επιχειρήσεων λατομείων, ουδεμιάς προς τούτο προσθέτου υποχρεώσεως του Δημοσίου.

Όσον αφορά τις εργασίες σημάσεως ο ανάδοχος θα είναι υπεύθυνος δι άπαντα τα χρησιμοποιηθέντα υπ αυτού πάσης φύσεως υλικά κ.λ.π., συμφώνως προς τας διατάξεις τού άρθρου 12 παρ. 2 της Γενικής Συγγραφής Υποχρεώσεων του Υ.Δ.Ε. και επί πλέον άπαντα τα είδη σημάσεως και οδικής ασφαλείας θα ανταποκρίνονται πλήρως προς τους όρους της μελέτης και τας εγκεκριμένες Τεχνικές Προδιαγραφές. Επίσης ο ανάδοχος υποχρεούται για την μέσα σε τακτό χρονικό διάστημα, τοποθέτηση των πληροφοριακών του έργου πινακίδων στην αρχή και το πέρας του εργοταξίου με αναγραφή του φορέα του έργου, της αρμόδιας για την επίβλεψη Υπηρεσίας, του τίτλου του έργου, του προϋπολογισμού και του αναδόχου κατασκευαστή. Η δαπάνη κατασκευής και τοποθέτησης των πινακίδων αυτών θεωρείται ανηγμένη στις τιμές προσφοράς του αναδόχου.

Στις τιμές του Τιμολογίου περιλαμβάνονται οι δαπάνες κατασκευής συντηρήσεως των απαιτηθησομένων οδών προσπελάσεως, μεταφορών των υλικών εξ οιασδήποτε πηγής λαμβανομένων κ.λ.π., ουδεμιάς αναγνωριζομένης αξιώσεως του αναδόχου για πληρωμή ετέρας αποζημιώσεως είτε λόγω προσθέτων τυχόν μεταβολών λόγω οиωνδήποτε δυσμενών συνθηκών, είτε λόγω οиωνδήποτε άλλων αιτίων.

Υποχρεούται ο ανάδοχος εις τας προσφερθεισομένας τιμάς του προς κατασκευή του έργου να συμπεριλάβει απάσας τας εξ οиουδήποτε λόγου απαιτουμένας δαπάνας δια την επί τόπου του έργου προμήθεια εκ των λατομείων των αναγκαιούντων αργών υλικών, ως και τας εξ οиουδήποτε λόγου απαιτουμένας δαπάνας δια τας πάσης φύσεως μεταφοράς –φορτοεκφορτώσεις μετά του απολυμένου χρόνου [σταλίας] κ.λ.π. οиωνδήποτε υλικών.

Απαγορεύεται κάθε μπάζωμα χειμάρρου, ρέματος ή παραλίας.

Απαγορεύεται η εγκατάστασης λατομείου αδρανών για το έργο.

Απαγορεύεται κάθε μορφής δημιουργία δανειοθαλάμου για τα υλικά κατασκευής όταν είναι δυνατόν να γίνει η προμήθεια από νομίμως λειτουργούντα λατομεία της περιοχής ή από τα απαιτούμενα ορύγματα του έργου όταν αυτό δεν είναι δυνατόν οι δανειοθάλαμοι αλλά και οι χώροι απόθεσης πλεοναζόντων υλικών που τυχόν θα δημιουργηθούν να μην είναι ορατοί από δρόμους ή οικισμούς να μην επηρεάζουν την ροή των ποταμών και ρεμάτων και να μην καταστρέφουν το τοπίο. Μετά το τέλος των εργασιών να γίνει κατάλληλη διαμόρφωση και αποκατάσταση των χώρων.

ΑΡΘΡΟ 13°

ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΥΛΙΚΩΝ –ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ

Άπαντα τα πάσης φύσεως υλικά που θα χρησιμοποιηθούν για την εκτέλεση των εργασιών πρέπει να είναι άριστης ποιότητας και σύμφωνα με τις εγκεκριμένες Π.Τ.Π.

Ο ανάδοχος έχει ακέραιη την ευθύνη για την άριστη ποιότητα και το σύμφωνο προς τις Προδιαγραφές (σκληρότης, διαβάθμιση, πλαστικότητα κ.λ.π.), για τα πάσης φύσεως υλικά που υπεισέρχονται στις εκάστοτε εργασίες.

Εξυπακούεται ότι ο ανάδοχος δια της προσφοράς του ανέλαβε την υποχρέωση και την ευθύνη της έντεχνης εκτέλεσης των εργασιών με δομικά υλικά.

Επί πλέον η Υπηρεσία έχει το δικαίωμα δειγματοληψίας και ελέγχου της ποιότητας διαστάσεων κ.λ.π. των κάθε φύσεως ειδών , υλικών και εργασιών. Προς τούτο χρησιμοποιεί μέσα συσκευασίας και μεταφορικά μέσα του αναδόχου, ο οποίος υποχρεούται να θέση απροφασίστως στη διάθεση της Υπηρεσίας τα ανωτέρω, καθώς και να καταβάλει τις απαιτηθησόμενες δαπάνες εργαστηριακών ελέγχων. Οι παραπάνω δαπάνες ανάγονται στα Γενικά έξοδα του εργολάβου, χωρίς τούτο να απαλλάσσει τον εργολάβο της ευθύνης για τυχόν διαπιστωμένη κακοτεχνία ή κακή ποιότητα υλικών. Ο

εργολάβος παραμένει εξ ολοκλήρου υπεύθυνος για την ποιότητα και το δόκιμο των ειδών, των υλικών και των εργασιών.

Τα είδη ή υλικά σήμανσης και οδικής ασφάλειας κ.λ.π., καθώς και οι εργασίες που δεν ανταποκρίνονται πλήρως προς τις ανωτέρω απαιτήσεις, ουδόλως θα παραλαμβάνονται, ούτε υπό όρους, π.χ. περικοπή τιμής ή επιβολής προστίμου κ.λ.π., ούτε θα πιστοποιούνται, εφόσον κρίνονται ακατάλληλες.

Ο ανάδοχος των εργασιών υποχρεούται να συμμορφώνεται πλήρως με τα καθοριζόμενα από την υπ αριθ. Γ.1748/οίκ/ΟΟ-Ι88/18-1-1969 απόφαση Υπουργείου Δημ. Έργων «περί συμπληρώσεως του άρθρου 7 παρ. 6 των ΓΟΕΣΥ κ.λ.π.» που αφορά στον υποχρεωτικό αριθμό δοκιμαστικών Εργαστηριακών Ελέγχων κ.λ.π. κατά την εκτέλεση εκάστου είδους εργασίας. Προς τούτο τα δείγματα λαμβάνονται από εκπρόσωπο της Υπηρεσίας επιβλέψεως και του εργολάβου, σύμφωνα με την απόφαση που προέκυψε από την αναθεώρηση της παραπάνω με την υπ αριθ. Γεγ/14/125-Ω/17-1^ο-77 όμοια, του κ. Υπουργού Δημοσίων Έργων.

Εάν δεν συμμορφώνεται απολύτως ο ανάδοχος με τις προμνησθείσες αποφάσεις οι οποίες και επέχουν θέση συμβατικού στοιχείου, επιβάλλεται το από την δεύτερη απόφαση η προβλεπόμενη ποινική ρήτρα σύμφωνα με τα οριζόμενα σ' αυτή.

ΑΡΘΡΟ 14^ο

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΣΤΟ ΕΡΓΟ ΑΣΦΑΛΤΟΥ

Η δαπάνη της ενσωματούμενης ασφάλτου, είτε στις προβλεπόμενες από την εγκεκριμένη μελέτη ασφαλτικές εργασίες είτε στις νέες εργασίες που θα γίνουν με εντολή της Υπηρεσίας, περιλαμβάνεται στις επιμέρους τιμές των ασφαλτικών εργασιών του τιμολογίου της μελέτης.

ΑΡΘΡΟ 15^ο

ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Όλες οι εργασίες θα εκτελεσθούν έντεχνα και σύμφωνα με τις ΕΤΕΠ, τα κατά περίπτωση άρθρα του Τιμολογίου, και τις σύμφωνα με τις οδηγίες και εντολές της επιβλέπουσας το έργο Υπηρεσίας, και αυστηρά μέσα στην εγκεκριμένη πίστωση [ποσό συμφωνητικού] και την προθεσμία περαίωσης του έργου .

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να βρει και να διαθέσει όλα τα μηχανήματα, εργαλεία, μέσα και προσωπικό για την έντεχνη και εμπρόθεσμη εκτέλεση των εργασιών, σύμφωνα με τη μελέτη του έργου και τα συμβατικά στοιχεία, όπως ορίζεται στο Ν.3669/08 (ΚΔΕ) και στα συμβατικά τεύχη της εργολαβίας.

Για την εκτέλεση των εργασιών, για τις δειγματοληψίες και για τον έλεγχο των κάθε φύσης χρησιμοποιούμενων στο έργο ειδών και υλικών ισχύουν κατά περίπτωση οι σχετικές πρότυπες Τεχνικές Προδιαγραφές και οι κανονισμοί της Υπηρεσίας.

Για τα έκτακτα μέτρα που επιβάλλει η φύση και η θέση του έργου και που πρέπει να λάβει ο ανάδοχος [ειδικές μέθοδοι εξορύξεις, επί πλέον δαπάνες λόγω μη χρήσεως εκρηκτικών υλών προς αποφυγή π.χ. ζημιών όπως ορίζεται στην παρ.2-4-5 κ.λ.π της Π.Τ.Π.ΧΙ ,ειδικές δαπάνες κατασκευής εξυπηρετήσεως του έργου, πρόσθετα ειδικά έργα προστασίας της διερχόμενης κυκλοφορίας], θα πληρωθεί όπως ορίζεται αλλού, δηλαδή μόνο για τις τιμές της προσφοράς του. Γι' αυτό και πρέπει να συμπεριλάβει όλες τις απαιτούμενες δαπάνες στην προσφορά του, δεδομένου ότι οι τιμές μονάδος του Τιμολογίου είναι γενικής ισχύος και αφορούν σε είδη εργασιών που εκτελούνται μακριά από το δρόμο, ανεξάρτητα από τις μικρές ή μεγάλες δυσχέρειες και λοιπές δαπάνες που απαιτούνται για την εκτέλεση αυτών.

Σε περίπτωση που ο ανάδοχος του έργου προξενήσει ζημιές στις ιδιοκτησίες, τους υφιστάμενους δρόμους, ή διακόψει την διερχόμενη κυκλοφορία σ αυτούς, καθίσταται υπεύθυνος ποινικά και αστικά έναντι του Δημοσίου και τρίτων για τις συνέπειες των πράξεών του.

Επί πλέον πρέπει να είναι πολύ επιμελημένη η σήμανση του δρόμου και να υπάρχουν όπου απαιτείται ειδικοί φύλακες, για την επιμέλεια και την ασφάλεια της οδικής κυκλοφορίας, με ευθύνη του αναδόχου για τυχόν αμέλειά τους.

Ο ανάδοχος επίσης οφείλει να λάβει τα δέοντα μέτρα κατά την εκτέλεση των εργασιών της εργολαβίας του, σε τρόπο ώστε να μη παρακωλύεται η κυκλοφορία πεζών και οχημάτων από την εναπόθεση των υλικών και χωρίς ιδιαίτερη αποζημίωση.

Γενικά για τα τεχνικά έργα, προ της ενάρξεως της κατασκευής τους, θα συντάσσεται πλήρης μελέτη εφαρμογής από τον ανάδοχο, η οποία θα υποβάλλεται στην Υπηρεσία για έγκριση, χωρίς να δικαιούται για την μελέτη αυτή ιδιαίτερη αμοιβή ο ανάδοχος, της αμοιβής αυτής θεωρούμενης ότι περιέχεται ανηγμένη στις τιμές του τιμολογίου της σύμβασης. Πέραν αυτού ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να εκπονήσει μελέτη οιασδήποτε υφής, οιασδήποτε σταδίου και για οποιοδήποτε άλλο τμήμα του έργου, κατόπιν εντολής της Υπηρεσίας, χωρίς να δικαιούται αμοιβής, η οποία θεωρείται ότι περιέχεται ανηγμένη στις τιμές του τιμολογίου της σύμβασης του.

Οι ασφαλικές εργασίες θα πρέπει να εκτελούνται σε θερμοκρασίες περιβάλλοντος μεγαλύτερες των 16⁰ c ενώ εργασίες ασφαλικής διαστρώσεως ή ασφαλικής επάλειψης απαγορεύεται να γίνουν κατά την διάρκεια βροχοπτώσεως.

Κατά την εκτέλεση του έργου θα τηρείται με μέριμνα και δαπάνη του αναδόχου επί τόπου του έργου ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ και ΒΙΒΛΙΟ ΚΑΤΑΜΕΤΡΗΣΕΩΣ και τα οποία θα ενημερώνονται υπ' αυτού ανελλιπώς και θα είναι σε πρώτη ζήτηση των οργάνων της Υπηρεσίας.

Οι επιμετρήσεις θα συντάσσονται με διαστάσεις των έργων και ποσότητες εργασιών που προκύπτουν από την υποχρεωτική για τον ανάδοχο πιστή εφαρμογή των εγκεκριμένων διαγραμμάτων και των συμβατικών στοιχείων του έργου, σύμφωνα με τις περί εκτελέσεως των Δημοσίων Έργων κείμενες διατάξεις. Η δε τελική επιμέτρηση των εργασιών θα καλύπτεται πάντοτε από την έγκριση Συγκριτικού Πίνακα.

Ο ανάδοχος δεν δικαιούται αποζημίωση για εργασίες που θα εκτελέσει χωρίς έγγραφη διαταγή και αρμόδια έγκριση, και οι οποίες συνεπάγονται αύξηση της δαπάνης του έργου, έστω και αν οι εργασίες αυτές καθιστούν το έργο στερεότερο ή βελτιώνουν την μορφή του και την αρτιότητά του.

Κατόπιν τούτου η Υπηρεσία θα αποδέχεται μόνο και στη συνέχεια η Επιτροπή Παραλαβής θα περιορίζεται μόνο στην ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των εργασιών, όπως αυτές θα προκύπτουν από τις σύμφωνα με τα παραπάνω συντασσόμενες Τελικές Επιμετρήσεις, χωρίς να αναγνωρίζεται οιαδήποτε υπέρβαση των εγκεκριμένων εργασιών, η οποία (υπέρβαση) και θα βαρύνει αποκλειστικά και στο σύνολό της τον ανάδοχο, ο οποίος θα θεωρείται ότι αυθαιρέτησε στην περίπτωση αυτή.

Πάντως σε κάθε περίπτωση σημειώνεται ιδιαίτερα ότι, ο ανάδοχος, ανεξάρτητα από το ύψος του Προϋπολογισμού της μελέτης του έργου, υποχρεούται όπως εκτελέσει έργο όχι πέραν του συμβατικού οικονομικού του αντικειμένου (ποσόν συμφωνητικού ή υπάρχουσα εγκεκριμένη πίστωση), εκτός εάν υπάρξει προηγουμένως η κατά νόμο έγκριση της Υπηρεσίας.

Προς τον σκοπό αυτό ο ανάδοχος υποχρεούται, με ευθύνη του, στην λεπτομερή και ανελλιπή παρακολούθηση της οικονομικής προόδου των εκτελουμένων εργασιών, ώστε η δαπάνη αυτών, ανεξάρτητα από τις χορηγούμενες εντολές της Υπηρεσίας για εκτέλεση έργου, να μην υπερβαίνει την εγκεκριμένη πίστωση. Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος, εφόσον υπάρξουν εντολές της Υπηρεσίας για εκτέλεση εργασιών που ανεβάζουν την δαπάνη του έργου πέραν της εγκεκριμένης πίστωσης, να αναφέρει εγγράφως προ της ενάρξεως των παραπάνω εργασιών την προκύπτουσα αύξηση και να ζητήσει την έγκρισή της, επειδή καμία υπέρβαση της εγκεκριμένης πίστωσης δεν είναι δυνατό να θεμελιωθεί ή να γίνει αποδεκτή εκ των υστέρων, χωρίς προηγούμενη κατά Νόμο έγκριση.

Οι εργασίες που θα εκτελεσθούν με υπέρβαση της εγκεκριμένης πίστωσης θεωρούνται από τώρα ότι δεν εκτελέσθηκαν και δεν θα πιστοποιούνται, ούτε θα πληρώνονται, αλλά θα βαρύνουν εξ ολοκλήρου τον ανάδοχο χωρίς τούτο να δημιουργεί καμιά αξίωση ή απαίτηση αυτού κατά της Υπηρεσίας.

ΑΡΘΡΟ 16°

ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΤΟΙΜΩΝ Η ΗΜΙΚΑΤΕΡΓΑΣΜΕΝΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

Όλα τα υλικά κ.λ.π. που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι της καλύτερης ποιότητας της αγοράς χωρίς βλάβες ή ελαττώματα. Τα υλικά θα πρέπει να είναι κατά προτίμηση από την εγχώρια βιομηχανία και σύμφωνα με τις προδιαγραφές, με εξαίρεση εκείνα που δεν παράγονται στην Ελλάδα, καθώς και εκείνα για τα οποία στα συμβατικά στοιχεία ορίζεται ότι η προέλευσή τους θα είναι από την αλλοδαπή. Επίσης όλα τα υλικά για την εκτέλεση των έργων θα είναι απολύτως σύμφωνα με τα συμβατικά δεδομένα, τους ισχύοντες κανονισμούς και προδιαγραφές των Υπουργείων Δημοσίων Έργων, Εμπορίου και Βιομηχανίας, καθώς επίσης και με τα συμβατικά δεδομένα της εργολαβίας, αρίστης ποιότητας και της απόλυτης έγκρισης του αρμόδιου οργάνου της επίβλεψης, σχετικά με την προέλευση, τις διαστάσεις, την αντοχή, την ποιότητα, την εμφάνιση κ.λ.π.

Σε περίπτωση που ο εργοδότης παραδώσει στον εργολάβο υλικά απαιτούμενα για την εκτέλεση των έργων, ο εργολάβος δεν δικαιούται κανένα ποσοστό για γενικά έξοδα και όφελος αυτού επί της αξίας τους, ούτε αποζημιώσεις για δαπάνες αποθήκευσης και φύλαξης των υλικών αυτών.

Ο εργολάβος δεν φέρει καμία ευθύνη για την κακή ποιότητα ή ακαταλληλότητα των υλικών που παραδίδονται σ' αυτόν από τον εργοδότη, εφόσον έγκαιρα το αναφέρει εγγράφως.

Τα παραπάνω υλικά παραδίδονται από τον εργοδότη στον εργολάβο με πρωτόκολλο, μετά δε την παραλαβή τους από τον εργολάβο, αυτός φέρει αμέσως την ευθύνη για κάθε βλάβη, ζημιά ή απώλεια που τυχόν θα συμβεί στα υλικά αυτά.

ΑΡΘΡΟ 17°

ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Όλες οι εργασίες θα εκτελεστούν σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης από ειδικευμένο προσωπικό, κατά τρόπο άμεμπτο από τεχνική άποψη και σύμφωνα με τις σχετικές ισχύουσες διατάξεις του Ν.1418/84 και του εκτελεστικού του Π.Δ.609/85 «κατασκευή Δημοσίων Έργων», του Ν.3263/04 και του Ν.3669/08 (ΚΔΕ), τους όρους της σύμβασης γενικά και τις εντολές του αρμόδιου οργάνου της επίβλεψης του έργου.

Για ελαττώματα που διαπιστώνονται κατά την διάρκεια των εργασιών και μέχρι της οριστικής παραλαβής, εφαρμόζονται οι διατάξεις του άρθρου 60 του Ν.3669/08 (ΚΔΕ).

Για την ευθύνη του αναδόχου για ελαττώματα που διαπιστώνονται μετά την οριστική παραλαβή, έχουν εφαρμογή οι πάγιες διατάξεις του Αστικού Κώδικα.

ΑΡΘΡΟ 18°

ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ ΕΡΓΟΥ- ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ

Κατά την εκτέλεση των εργασιών θα τηρείται ημερολόγιο έργου, σύμφωνα με το άρθρο 47 του Ν.3669/08 (ΚΔΕ). Η τήρηση ημερολογίου είναι βασικός συμβατικός όρος.

Ο εργολάβος έχει την υποχρέωση κατά την εκτέλεση των εργασιών να συντάσσει και να υποβάλει για έλεγχο, λεπτομερή διαγράμματα των εγκαταστάσεων σε κάτοψη και σχηματική τομή όπως εκτελούνται, επί των οποίων θα σημειώνονται οι διαστάσεις ή το βάθος των εκάστοτε εκτελουμένων τμημάτων, είτε είναι εμφανή είτε αφανή.

ΑΡΘΡΟ 19°

ΕΥΘΥΝΗ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΚΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Σύμφωνα με τα συμβατικά τεύχη και τις ισχύουσες διατάξεις του Ν.Δ 1418/84 «Δημόσια Έργα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων (ΦΕΚ 23^Α/84 του Π.Δ/τος 609/1985) «Κατασκευή Δημοσίων Έργων» (ΦΕΚ 223^Α/85), τις από 1.1.1985 ισχύουσες διατάξεις περί εργοληπτών Δημοσίων Έργων και δυναμικότητας Εργοληπτικών πτυχίων, την

απόφαση του Υπουργού Δημοσίων Έργων με αρ.ΕΔ 2^α/01/27/Φ.Ν.294/18-3-1985 εκτελεστικής του Ν. 1418/84 που δημοσιεύθηκε στο ΦΕΚ 170/29-3-1985 (τεύχος Β).

Επίσης, ισχύουν οι διατάξεις του Π.Δ.265/1991, Π.Δ.23/1993 και των ερμηνευτικών εγκυκλίων τους, καθώς και του Ν 2229/1994 «Τροποποίηση και συμπλήρωση του Ν.1418/84 και άλλες διατάξεις», καθώς και οι διατάξεις του Ν.3263/04, 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 κατό 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, την χρησιμοποίησή τους και την εκτέλεση γενικά της εργασίας, σύμφωνα με τους όρους της παρούσας, των σχετικών προτύπων τεχνικών προδιαγραφών και των λοιπών συμβατικών τευχών και σχεδίων.

ΑΡΘΡΟ 20^ο

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ

Όλα τα όρια ή ποσοστά του άρθρου 57 του Ν.3669/08 (ΚΔΕ) (αυξομειώσεις εργασιών, νέες εργασίες) αναφέρονται στα αρχικά ποσά και τιμές σύμβασης μαζί με τα απρόβλεπτα, μειωμένα το κατ' εκτίμηση της Υπηρεσίας ποσό για αναθεώρηση τιμών, που περιέχεται στον Προϋπολογισμό μελέτης.

ΑΡΘΡΟ 21^ο

ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ

Για την προσωρινή και οριστική παραλαβή του έργου ισχύουν οι σχετικές διατάξεις του Ν.3669/08 (ΚΔΕ) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει μέχρι σήμερα.

ΑΡΘΡΟ 22^ο

ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ

Κατά την εκτέλεση των κατασκευών από σκυρόδεμα οποιασδήποτε κατηγορίας ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να συμμορφώνεται πλήρως με τις διατάξεις του Κανονισμού Τεχνολογίας σκυροδέματος (ΦΕΚ 266/Β/9-5-85), με το παράρτημα που τον συνοδεύει και τις παραμένουσες σε ισχύ διατάξεις του Β.Δ. της 18-2-54 «περί κανονισμών δια την μελέτη και εκτέλεση οικοδομικών έργων εξ οπλισμένου σκυροδέματος (ΦΕΚ 160/54).

Η ανάμιξη των υλικών του σκυροδέματος θα γίνεται αποκλειστικά με μηχανικό αναμικτήρα, απόδοσης πολλαπλασίου ακέραιου σάκου τσιμέντου.

Οι κάθε είδους δαπάνες ελέγχων και προελέγχων, βαρύνουν τον ανάδοχο του έργου. Όμοια τον ανάδοχο βαρύνουν και όλες οι αποζημιώσεις «Α», «Β», «Γ», και «Δ», της παρ. 13.7.7. του Κανονισμού Τεχνολογίας σκυροδέματος.

Η συμπύκνωση του σκυροδέματος όλων των οπλισμένων τμημάτων κατασκευής θα γίνεται με χρήση δονητών, η οποία θεωρείται ότι περιλαμβάνεται στις συμβατικές τιμές μονάδας εργασιών και στα κατ' αποκοπή τιμήματα του έργου.

Για τον έλεγχο του σκυροδέματος θα εκτελούνται δοκιμές αντοχής με λήψη δοκιμών κατά την διάστρωσή του, σύμφωνα με τον κανονισμό Τεχνολογίας σκυροδέματος (αρ. ΕΔ2α/Ο.1/2Ι Υπουργική απόφαση, ΦΕΚ 266Β). Η λήψη και οι δοκιμές των δοκιμών θα πραγματοποιούνται με δαπάνες του αναδόχου, με την παρουσία και τις οδηγίες της επίβλεψης και με μέριμνα του αναδόχου θα γίνεται έγκαιρη μεταφορά τους στο εργαστήριο. Λήψη πυρήνων (καρότων) κατασκευών από σκυρόδεμα και δοκιμή της αντοχής τους θα γίνεται με δαπάνες του αναδόχου κατόπιν εντολής της Υπηρεσίας.

ΑΡΘΡΟ 23°

ΧΡΗΣΗ ΕΡΓΟΥ Η ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΤΟΥ, ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΑΠΟΠΕΡΑΤΩΣΗ

Ο εργοδότης δικαιούται παράλληλα με την εκτέλεση των εργασιών να χρησιμοποιεί το όλο έργο ή τμήμα του, αν κατά την κρίση του αυτή η χρήση είναι δυνατή.

Η παραπάνω χρήση δεν αποδεικνύει ότι ο εργοδότης παρέλαβε το έργο ή ότι αυτό εκτελέστηκε καλά και διατηρεί όλα τα δικαιώματά του να ελέγξει και να παραλάβει εν καιρώ το έργο, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις και τους συμβατικούς όρους. Επίσης δεν απαλλάσσει τον ανάδοχο από τις ευθύνες και υποχρεώσεις που απορρέουν από την σύμβαση. Η παραπάνω χρήση διέπεται από τις διατάξεις του άρθρου 72 του Ν.3669/08 (ΚΔΕ).

ΑΡΘΡΟ 24°

ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΕΠΙΒΛΕΨΗΣ

Ο ανάδοχος υποχρεούται με δαπάνες του να διαθέτει στην Υπηρεσία επίβλεψης του έργου, οποτεδήποτε του ζητηθεί και οποιαδήποτε εργάσιμη ημέρα ή ώρα, από την εγκατάσταση στην προσωρινή παραλαβή, επιβατηγό αυτοκίνητο για επίσκεψη των έργων.

ΑΡΘΡΟ 25°

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΚΟΙΝΗΣ ΩΦΕΛΕΙΑΣ

(Ο.Κ.Ω)

Ο ανάδοχος πρέπει να έχει υπόψη του ότι μπορεί στην περιοχή του έργου να υπάρχουν δίκτυα Ο.Κ.Ω. που θα πρέπει να μετατεθούν από τους κυρίους τους.

Με τις εργασίες αυτές ο ανάδοχος δεν θα έχει καμία ανάμιξη, υποχρεούται όμως να παρέχει κάθε διευκόλυνση για την εκτέλεσή τους, χωρίς να δικαιούται οποιαδήποτε αποζημίωση, για λόγους καθυστέρησης ή δυσχερειών στην εκτέλεση του έργου.

ΑΡΘΡΟ 26°

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ, ΕΡΓΟΤΑΞΙΩΝ, ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ.

Ο ανάδοχος υποχρεούται πριν από την τυχόν παράδοση για χρήση τμήματος του έργου ή του όλου έργου μετά την περαίωσή του, να αφαιρέσει και να απομακρύνει από όλους του χώρους του εργοταξίου και των γύρω δρόμων κάθε προσωρινή εγκατάσταση, απορρίμματα, μηχανήματα, εργαλεία, ικριώματα, προσωρινές προστατευτικές κατασκευές και περιφράγματα, πλεονάζοντα χρήσιμα ή άχρηστα υλικά, να καθαρίσει με ειδικευμένο προσωπικό όλους του χώρους του κτιρίου και του εργοταξίου, για την παράδοσή τους απολύτως καθαρών και γενικά να μεριμνήσει ότι απαιτείται ούτως ώστε το έργο να παραδοθεί καθ' όλα έτοιμο για χρήση και λειτουργία.

Αν μετά από έγγραφη εντολή της Υπηρεσίας ο ανάδοχος δεν εκτελέσει τις παραπάνω εργασίες μέσα σε χρονικό διάστημα δέκα (10) ημερολογιακών ημερών από την κοινοποίηση της εντολής, οι εργασίες αυτές εκτελούνται σε βάρος και για λογαριασμό του αναδόχου, της δαπάνης παρακρατούμενης από την αμέσως επόμενη πληρωμή.

ΑΡΘΡΟ 27°

ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Όλες οι εργασίες θα εκτελεσθούν έντεχνα και σύμφωνα με τις οικείες ΕΤΕΠ και τα κατά περίπτωση άρθρα του τιμολογίου κ.λ.π., ως και προς τις εκάστοτε οδηγίες και εντολές της επιβλέπουσας το έργο Υπηρεσίας, αυστηρώς εντός της εγκεκριμένης πιστώσεως (ποσό συμφωνητικού και της προθεσμίας περαιώσεως του έργου).

Ο ανάδοχος υποχρεούται να εξεύρει και διαθέσει όλα τα απαιτούμενα μηχανήματα, εργαλεία, μέσα και προσωπικό, για την σύμφωνα με την σχετική μελέτη του έργου και τα συμβατικά στοιχεία έργα, έντεχνο και εμπρόθεσμο εκτέλεση των εργασιών, κ.λ.π. καθώς και στο Π.Δ. 609/85 «Κατασκευή Δημοσίων Έργων» και στα συμβατικά τεύχη της εργολαβίας ορίζεται.

Κατά την εκτέλεση των εργασιών θα κρατείται απαραίτητως και θα ενημερώνεται ανελλιπώς μερίμνη και ευθύνη του αναδόχου ημερολόγιο έργου και βιβλίο καταμετρήσεως αφανών εργασιών, στα οποία και κατακρατούνται με ακρίβεια τα στοιχεία καταμετρήσεως των εργασιών κ.λ.π.

Οι επιμετρήσεις θα συντάσσονται με διαστάσεις των έργων και ποσότητες εργασιών, που προκύπτουν από την υποχρεωτική για τον ανάδοχο πιστή εφαρμογή των εγκεκριμένων διαγραμμάτων και των συμβατικών στοιχείων του έργου, σύμφωνα με τις περί εκτελέσεως των Δημοσίων έργων κείμενες διατάξεις, η δε τελική επιμέτρηση των εργασιών θα καλύπτεται πάντοτε από την έγκριση Συγκριτικού Πίνακα.

Ο ανάδοχος δεν δικαιούται αποζημίωση για μεταβολές χωρίς έγγραφο διαταγή, που θα συνεπάγονται μεγαλύτερη δαπάνη, έστω και αν οι μεταβολές αυτές καθιστούν το έργο στερεότερο ή βελτιώνουν την μορφή και την αρτιότητα αυτού.

Ύστερα από αυτά η Υπηρεσία θα αποδέχεται μόνο και στη συνέχεια η Επιτροπή παραλαβής θα περιορίζεται μόνο στην ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των εργασιών, όπως θα προκύπτουν από τις σύμφωνα με τα ανωτέρω συντασσόμενες τελικές επιμετρήσεις, χωρίς να αναγνωρίζεται οποιαδήποτε υπέρβαση των εγκεκριμένων εργασιών, η οποία και θα βαρύνει αποκλειστικά και καθ' ολοκληρία τον ανάδοχο, ο οποίος θα θεωρείται ότι αυθαιρέτησε σε ενδεχόμενη τέτοια περίπτωση.

Ύστερα από τα παραπάνω σημειώνεται ιδιαίτερα, ότι ο ανάδοχος ανεξάρτητα του ύψους της προϋπολογισθείσας δαπάνης του έργου, υποχρεούται να εκτελέσει το έργο όχι πέραν της συμβατικής δαπάνης (ποσόν συμφωνητικού), απαγορευμένης αυστηρώς οποιασδήποτε και για οποιονδήποτε λόγω υπερβάσεως, η οποία θα βαρύνει αποκλειστικά και εξ ολοκλήρου τον ανάδοχο, εκτός εάν υπάρχει προηγούμενη έγκριση της Υπηρεσίας.

Ο ανάδοχος υποχρεούται εφόσον υπάρξουν εντολές της Υπηρεσίας για εκτέλεση εργασιών οι οποίες ανεβάζουν την δαπάνη του έργου πέραν της παραπάνω εγκεκριμένης, να αναφέρει προ της ενάρξεως των εργασιών αυτών την αύξηση που θα προκύψει και να ζητήσει την έγκριση της δαπάνης αυτής. Χωρίς προηγούμενη έγκριση της Υπηρεσίας, αυτή δεν είναι δυνατό να θεμελιωθεί ή να γίνει αποδεκτή.

ΑΡΘΡΟ 28°

ΤΙΜΕΣ ΜΟΝΑΔΟΣ ΝΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Σε περίπτωση εκτελέσεως εργασιών, μη προβλεπομένων από το Συμβατικό Τιμολόγιο, θα συντάσσονται νέες τιμές Μονάδας κατά τας διατάξεις του Ν.1418/84 και του εκτελεστικού τούτου Π.Δ.609/85 «Κατασκευή Δημοσίων Έργων», καθώς και του Π.Δ. 286/1994 και της Εγκυκλίου 36/94 με τα οποία τροποποιείται το άρθρο 43 του Π.Δ. 609/85, καθώς και του Ν.3263/04.

Ως βασικές τιμές ημερομισθίων και υλικών θα ληφθούν οι τιμές του Πρακτικού της ΕΔΤΔΕ του εξαμήνου δημοπρατήσεως του έργου.

Ως επιβαρύνσεις λόγω ασφαλίσεως στο ΙΚΑ και λοιπούς Ασφαλιστικούς Οργανισμούς, Δώρα κ.λ.π. θα εφαρμοσθεί η ισχύουσα κατά την ημερομηνία Δημοπρατήσεως του έργου Νομοθεσία

ΑΡΘΡΟ 29°

ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Η Υπηρεσία δύναται να επιβάλει στον ανάδοχο την απολογιστική εκτέλεση εργασιών σύμφωνα με το άρθρο 55 του Ν.3669/08 (ΚΔΕ).

ΑΡΘΡΟ 30°
ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΕΣ

Σημειούται ότι στην προκειμένη εργολαβία ουδεμία προκαταβολή χορηγείται στον ανάδοχο για οποιονδήποτε λόγο ή ανάγκη του έργου.

ΑΡΘΡΟ 31°
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΕΙΣ- ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Το έργο χρηματοδοτείται από πιστώσεις της Περιφέρειας Αττικής ΚΑΕ 97620504501.

ΑΡΘΡΟ 32°
ΑΝΑΛΩΣΗ ΕΚΠΤΩΣΕΩΣ - ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ ΠΙΣΤΩΣΗ

Απαγορεύεται αυστηρώς η ανάλωση γενικά του προϊόντος της εκπτώσεως που επιτυγχάνεται στη Δημοπρασία, εκτός εάν περί τούτου προηγηθεί σχετική έγκριση της αρμόδιας Υπηρεσίας.

Σημειούται ότι μετά την δημοπράτηση του έργου και την υπογραφή του οικείου συμφωνητικού ως εγκεκριμένη πίστωση του έργου θεωρείται το ποσό του συμφωνητικού (στο οποίο συμπεριλαμβάνονται τα απρόβλεπτα μειωμένα κατά την έκπτωση του έργου) στο οποίο προστίθεται η δαπάνη αναθεωρήσεως της συμβατικής αξίας του έργου και η δαπάνη του Φ.Π.Α.

ΑΡΘΡΟ 33°
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Όσον αφορά την αναθεώρηση τιμών έχουν εφαρμογή οι διατάξεις του άρθρου 54 του Ν.3669/08 (ΚΔΕ). Τα επί τόπου υλικά θα αναθεωρούνται κατά τον χρόνο της πιστοποιήσεως των και όχι κατά την ενσωμάτωσή των. Τα υλικά της Υπηρεσίας δεν θα αναθεωρούνται.

Η αναθεώρηση των εργασιών θα γίνεται κατά την αναθεωρητική περίοδο που εκτελούνται.

Η καταμέτρηση – επιμέτρηση των εργασιών πραγματοποιείται κατά αναθεωρητική περίοδο για την αποφυγή διαφωνιών μεταξύ Υπηρεσίας και αναδόχου. Επίσης είναι υποχρεωτικό για τον ανάδοχο στο τέλος κάθε αναθεωρητικής περιόδου να συντάσσει και να υποβάλλει πίνακα διαχωρισμού εργασιών, ανεξάρτητα εάν έχει υποβάλει επιμετρητικά

ΑΡΘΡΟ 34°
ΥΠΕΡΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ – ΕΙΔΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ

Κατά την σύνταξη των αναγκαίων Συγκριτικών Πινάκων με υπερσυμβατικές εργασίες έχουν εφαρμογή οι διατάξεις των άρθρων 44 του Π.Δ.609/85,όπως αυτές τροποποιήθηκαν και ισχύουν μέχρι σήμερα.

ΑΡΘΡΟ 35°
ΜΕΛΕΤΕΣ

Εφ' όσον με την υπογραφή της σύμβασης εκτελέσεως του έργου δεν κοινοποιηθεί στον ανάδοχο τεχνική μελέτη, αυτός υποχρεούται, εάν παρίσταται ανάγκη και διαταχθεί από την Υπηρεσία, να συντάξει και υποβάλλει Τεχνική μελέτη, συντεταγμένη και υπογεγραμμένη από μηχανικό που έχει το νόμιμο δικαίωμα προς τούτο και μέσα στην τασσόμενη προθεσμία. Για τις μελέτες αυτές δε θα καταβληθεί ιδιαίτερη αμοιβή, δεδομένου ότι στις τιμές τιμολογίου έχει περιληφθεί με ανηγμένη τιμή η δαπάνη αποζημίωσης για όποια τυχόν μελέτη απαιτηθεί.

Συγκεκριμένα, υποχρεούται πριν την εκτέλεση των έργων να υποβάλλει όλες τις απαιτούμενες μελέτες και προμετρητικά στοιχεία για όλες τις εργασίες που θα εκτελέσει: ήτοι τις χωματουργικές, τα τεχνικά, σήμανση κλπ.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να εκπονήσει μελέτη οριζόντιας σήμανσης (λωρίδες οριοθέτησης οδοστρώματος κα διαγραμμίσεις) καθώς επίσης και κατακόρυφη σήμανση, όπου θα θεωρηθεί από την Υπηρεσία μας, χωρίς ιδιαίτερη αμοιβή για αυτή δεδομένου ότι η αμοιβή των μελετών έχει συμπεριληφθεί ανοιχτή στις τιμές του τιμολογίου της μελέτης.

ΑΡΘΡΟ 36°

ΔΑΠΑΝΕΣ ΠΟΥ ΒΑΡΥΝΟΥΝ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ

Οι τιμές μονάδος του Τιμολογίου αναφέρονται σε πλήρως τετελεσμένες εργασίες και περιλαμβάνουν:

α) Τις δαπάνες φορτοεκφορτώσεως και μεταφοράς απάντων των απαιτούμενων για την εκτέλεση των εργασιών πάσης φύσεως υλικά τύπων ή θέση προμηθείας ή παραγωγής μέχρι ενσωματώσεως αυτών στο έργο, εκτός αν ρητώς ορίζεται στο οικείο εκάστοτε άρθρο του τιμολογίου.

Β) Τις δαπάνες της δια χειρών εργατοτεχνιτών γενικώς εκτελέσεως εργασιών τιμών ή μέρους αυτών, στις περιπτώσεις που είναι αδύνατο ή δεν ενδείκνυται δια μηχανημάτων ή κρίνεται απαραίτητος για την καλύτερη εκτέλεση της εργασίας.

Γ) Τις δαπάνες υπαίθρου και γραφείου για την πλήρη λήψη στοιχείων κλπ. Διάταξη και εκτύπωση σε 3 τουλάχιστον αντίτυπα των επιμετρητικών στοιχείων.

Επίσης στα γενικά έξοδα του αναδόχου συμπεριλαμβάνονται και δαπάνες βαρύνουσες αποκλειστικά αυτόν όπως:

(1).-Συμφωνητικού.

(2).-Αποζημιώσεως ιδιοκτητών εκμισθωτών ή μισθωτών.

Α) Των περιοχών λήψεως δανείων εν γένει χωματισμών, αποθέσεως τυχόν προϊόντων εκσκαφών ή αποθηκεύσεως υλικών γενικώς.

Β) Των θέσεων εγκαταστάσεων μηχανημάτων και εργοταξίων γενικώς και των προσπελάσεων προς αυτά.

Η Υπηρεσία ουδεμία αναλαμβάνει ευθύνη ή υποχρέωση για καταβολή δαπανών ή αποζημιώσεων για τα παραπάνω αναφερόμενα.

(3).-Οι δαπάνες οι αναφερόμενες στους γενικούς όρους του τιμολογίου ως και στο Π.Δ.609/85 περί εκτελέσεως του Ν.1418/84, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει μέχρι σήμερα.

(4).-Οι δαπάνες που θα προκύψουν από οποιαδήποτε ζημιά υποστεί όχημα ή οδηγός που κινείται σε οδό που εκτελείται το έργο από πτώση σε λακκούβα, σκάμμα, κλπ.

ΑΡΘΡΟ 37°

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ – ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Το έργο διευθύνεται είτε αυτοπροσώπως από τον ανάδοχο είτε από πληρεξούσιο αντιπρόσωπό του αποδεκτό από την Υπηρεσία, σε εφαρμογή των άρθρων 36 και 44 του Ν.3669/08 (ΚΔΕ) όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν μέχρι σήμερα.

Όλοι οι παραπάνω πρέπει να είναι της έγκρισης της Υπηρεσίας.

Η Διευθύνουσα το έργο Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να διατάζει την απομάκρυνση από το εργοτάξιο οποιουδήποτε απασχολούμενου σ' αυτό, στην περίπτωση που τον θεωρήσει ακατάλληλο για οποιαδήποτε εύλογη αιτία.

Πριν από την έναρξη των εργασιών, ο ανάδοχος υποχρεούται να μεριμνήσει για την έκδοση κάθε άδειας η οποία είναι κατά νόμο απαραίτητη, καθιστάμενος κατά νόμο ουσιαστικά και αποκλειστικά υπεύθυνος για κάθε παράβαση των ισχυουσών διατάξεων περί εκτελέσεως των εργασιών.

ΑΡΘΡΟ 38°

ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Σε κάθε ζήτημα που δεν προβλέπεται από στοιχεία της εργολαβίας ισχύουν οι διατάξεις του Ν.3263/04 «Μειοδοτικό σύστημα ανάθεσης δημοσίων έργων και άλλες διατάξεις»(ΦΕΚ179/τ.Α΄/28-9-04), Ν.1418/84 ΦΕΚ 23 τ.Α/84 «Δημόσια Έργων και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων» και το εκτελεστικό του 609/85 (ΦΕΚ 223 τ.Α/85) καθώς και το ΠΔ 23/1993 και ο Ν. 2229/1994 και οι ερμηνευτικές εγκύκλιοι αυτών, ο Ν. 2940/2001, ο Ν.3263/04, Ν.4070/2012, Ν.4146/2013, Π.Δ.7/2013 καθώς και ο Ν. 3669/08 (ΚΔΕ) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει μέχρι σήμερα.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Παλλήνη 18.11.2015
ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ με την ΤΕ 220447/5340/18-11-2015
Απόφαση ΔΤΕ/ΠΕΑΑ.
Ο Δ/ντής

Θ. Θεοφανόπουλος
Τοπ. Μηχανικός

Γ. Παπαδάκης
Πολιτικός Μηχανικός

ΙΩΑΝΝΗΣ ΑΣΠΡΟΥΛΑΚΗΣ
Πολιτικός Μηχανικός