



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ,  
ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ

-----  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ  
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΣΧΕΔΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ Α' - ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ & ΜΕΛΕΤΩΝ  
-----

Ταχ. Δ/ση: Ανδρέα Παπανδρέου 37  
Τ.Κ. – Πόλη: 151 81, Μαρούσι  
Ιστοσελίδα: <http://www.minedu.gov.gr>  
Πληροφορίες: Φιλυππίδου Δήμητρα  
Τηλέφωνο: 210 3442438  
FAX: 210 3442438

ΕΡΓΟ: «Προστασία Β' Αίθουσας  
Παιδικού Σταθμού της Κ.Υ.  
του Υ.ΠΑΙ.Θ.Π.Α από  
ηλεκτρομαγνητική  
ακτινοβολία»

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: **ΣΑΕ 047/1987ΣΕ04700000**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: **35.120,36** Ευρώ  
με Φ.Π.Α. 23%

<p><b>Γ Ε Ν Ι Κ Η   Σ Υ Γ Γ Ρ Α Φ Η</b> <b>Υ Π Ο Χ Ρ Ε Ω Σ Ε Ω Ν</b></p>
--

## Π Ε Ρ Ι Ε Χ Ο Μ Ε Ν Α

ΑΡΘΡΟ 1ο Αντικείμενο .....	4
ΑΡΘΡΟ 2ο Ισχύουσες Διατάξεις.....	4
ΑΡΘΡΟ 3ο Εγκύκλιες Προδιαγραφές.....	4
ΑΡΘΡΟ 4ο Προθεσμία Περάτωσης.....	4
ΑΡΘΡΟ 5ο Μελέτη των Συνθηκών Κατασκευής του Έργου.....	5
ΑΡΘΡΟ 6ο Περιεχόμενα των Τιμών Μονάδας του Συμβατικού Τιμολογίου και Δαπάνες βαρύνουσες τον Ανάδοχο .....	5
ΑΡΘΡΟ 7ο Προσαρμογή - Συμπλήρωση Μελετών του Έργου .....	5
ΑΡΘΡΟ 8ο Ποιότητα Υλικών – Έλεγχος – Δείγματα.....	6
ΑΡΘΡΟ 9ο Μηχανικός Εξοπλισμός .....	6
ΑΡΘΡΟ 10ο Τιμές Μονάδες Νέων Εργασιών.....	6
ΑΡΘΡΟ 11ο Ασφάλιση Προσωπικού .....	6
ΑΡΘΡΟ 12ο Ατυχήματα και ζημιές .....	6
ΑΡΘΡΟ 13ο Τήρηση Νόμων, Αστυνομικών και Λοιπών Διατάξεων .....	7
ΑΡΘΡΟ 14ο Ευθύνη Αναδόχου .....	7
ΑΡΘΡΟ 15ο Σήμανση κατά το Στάδιο εκτέλεσης του Έργου .....	7
ΑΡΘΡΟ 16ο Εγκαταστάσεις Επιχειρήσεων και Οργανισμών Κοινής Ωφέλειας (Ο.Κ.Ω.) .....	7
ΑΡΘΡΟ 17ο Υλικά κύριου του Έργου - Προσωρινές Εγκαταστάσεις του Αναδόχου - Προστατευτικές κατασκευές .....	7
ΑΡΘΡΟ 18ο Καθαρισμός Εργοταξίων, Κατασκευών και Εγκαταστάσεων .....	8
ΑΡΘΡΟ 19ο Φόροι, τέλη και κρατήσεις.....	8
ΑΡΘΡΟ 20ο Κρατήσεις.....	8
ΑΡΘΡΟ 21ο Παρακολούθηση έργου .....	8
ΑΡΘΡΟ 22ο Τελικές Διατάξεις .....	8



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ,  
ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ

-----  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ  
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΣΧΕΔΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ Α' - ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ & ΜΕΛΕΤΩΝ  
-----

Ταχ. Δ/ση: Ανδρέα Παπανδρέου 37  
Τ.Κ. – Πόλη: 151 81, Μαρούσι  
Ιστοσελίδα: <http://www.minedu.gov.gr>  
Πληροφορίες: Φιλυππίδου Δήμητρα  
Τηλέφωνο: 210 3442438  
FAX: 210 3442438

ΕΡΓΟ: «Προστασία Β' Αίθουσας  
Παιδικού Σταθμού της Κ.Υ.  
του Υ.ΠΑΙ.Θ.Π.Α από  
ηλεκτρομαγνητική  
ακτινοβολία»

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΣΑΕ 047/1987ΣΕ04700000

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 35.120,36 Ευρώ  
με Φ.Π.Α. 23%

## ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

**ΤΟΠΟΣ ΕΡΓΟΥ :** ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ, ΜΑΡΟΥΣΙ  
**ΕΡΓΟ :** «ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ Β' ΑΙΘΟΥΣΑΣ ΠΑΙΔΙΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ ΤΗΣ Κ.Υ. ΤΟΥ Υ.ΠΑΙ.Θ.Π.Α ΑΠΟ  
ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ»

**ΕΡΓΟΛΑΒΙΑ :** Οικοδομικές και Η/Μ εργασίες

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ :** 28.553,14 € με απρόβλεπτα, χωρίς αναθεωρήσεις  
35.120,36 € με Φ.Π.Α. 23%

**ΣΥΣΤΗΜΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ**  
**ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ :** ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΠΟΣΟΣΤΑ ΕΚΠΤΩΣΕΩΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΣ ΟΜΑΛΟΤΗΤΑΣ  
(ΑΡΘΡ. 6 Ν.3669/08)



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ,  
ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ

-----  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ  
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΣΧΕΔΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ Α' - ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ & ΜΕΛΕΤΩΝ  
-----

Ταχ. Δ/ση: Ανδρέα Παπανδρέου 37  
Τ.Κ. – Πόλη: 151 81, Μαρούσι  
Ιστοσελίδα: <http://www.minedu.gov.gr>  
Πληροφορίες: Φιλυππίδου Δήμητρα  
Τηλέφωνο: 210 3442438  
FAX: 210 3442438

ΕΡΓΟ: «Προστασία Β' Αίθουσας  
Παιδικού Σταθμού της Κ.Υ.  
του Υ.ΠΑΙ.Θ.Π.Α από  
ηλεκτρομαγνητική  
ακτινοβολία»

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΣΑΕ 047/1987ΣΕ04700000

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 35.120,36 Ευρώ  
με Φ.Π.Α. 23%

## Γ Ε Ν Ι Κ Η Σ Υ Γ Γ Ρ Α Φ Η Υ Π Ο Χ Ρ Ε Ω Σ Ε Ω Ν

### ΑΡΘΡΟ 1ο

#### Αντικείμενο

Το παρόν τεύχος της Γενικής Συγγραφής Υποχρεώσεων (Γ.Σ.Υ.), αναφέρεται στους γενικούς συμβατικούς όρους, με τους οποίους, σε συνδυασμό προς τους όρους των λοιπών τευχών δημοπρατήσεως και λοιπών στοιχείων της μελέτης, θα γίνει από τον Ανάδοχο η κατασκευή του εν λόγω έργου

### ΑΡΘΡΟ 2ο

#### Ισχύουσες Διατάξεις

Για την κατασκευή του έργου ισχύουν οι διατάξεις του Ν.1418/84 "Δημόσια Έργα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων", όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε από τον Ν 2229/94, τον Ν.3263/04, το Π.Δ 609/85 "Περί Δημοσίων Έργων", του Ν.3669/08 «Κωδικοποίηση της Νομοθεσίας Κατασκευής Δημόσιων Έργων», του Ν 2576/98 «Περί βελτίωσης των διαδικασιών για την ανάθεση της κατασκευής Δημοσίων Έργων και άλλες διατάξεις, έτσι όπως συμπληρώθηκε και τις Υπουργικές αποφάσεις Δ17α/08/16ΦΝ 402/98 και Δ17α/10/65 ΦΝ 402.98, του Ν 2940/2001 και της εγκυκλίου 37 της 18-12-01 (Δ17α/03/67ΦΝ 430 και του Ν 3060/2002, όπως αυτά ισχύουν κάθε φορά καθώς και οι όροι της παρούσας Γ.Σ.Υ. και των λοιπών τευχών δημοπρατήσεως, και κάθε σχετική διάταξη που θα είναι σε ισχύ κατά τον χρόνο διεξαγωγής της δημοπρασίας.

### ΑΡΘΡΟ 3ο

#### Εγκύκλιες Προδιαγραφές

Ισχύουν οι νόμιμες προδιαγραφές που αφορούν τα έργα και αναφέρονται στην Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων (Ε.Σ.Υ.) ή το τιμολόγιο.

### ΑΡΘΡΟ 4ο

#### Προθεσμία Περάτωσης

Ορίζεται στην Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων ή τη Διακήρυξη.

#### ΑΡΘΡΟ 5ο

##### Μελέτη των Συνθηκών Κατασκευής του Έργου

Η συμμετοχή στην δημοπρασία, με την υποβολή προσφορών αποτελεί αμάχητο τεκμήριο ότι οι διαγωνιζόμενοι έχουν πλήρη γνώση των γενικών και τοπικών συνθηκών κατασκευής του έργου αναφορικά με τις πηγές λήψης υλικών, θέσεις προσωρινής και οριστικής απόθεσης προϊόντων εκσκαφής, τις μεταφορές, διάθεση, διαχείριση και αποθήκευση υλικών, δυνατότητα εξασφάλισης εργατοτεχνικού προσωπικού γενικά, ύδατος, ηλεκτρικού ρεύματος και οδών προσπέλασης, τις συνήθως κρατούσες μετεωρολογικές συνθήκες, ή παρόμοιες φυσικές συνθήκες εις τον τόπο των έργων, την διαμόρφωση και κατάσταση του εδάφους, το είδος, την ποιότητα και ποσότητα των ευρισκομένων στην περιοχή κατάλληλων εκμεταλλεύσιμων υλικών το είδος και τα μέσα (μηχανήματα υλικά και υπηρεσίες) τα οποία θα απαιτηθούν για την εκτέλεση των εργασιών και οιαδήποτε άλλα θέματα τα οποία μπορούν να επηρεάσουν τις εργασίες, την πρόοδο ή το κόστος αυτών, σε συνδυασμό με τους όρους της Σύμβασης.

Επίσης ο Ανάδοχος αποδέχεται ότι έχει μελετήσει και θα συμμορφωθεί πλήρως με τα εγκεκριμένα διαγράμματα και μελέτες της Υπηρεσίας, καθώς και τα λοιπά συμβατικά στοιχεία της εργολαβίας, τα οποία περιλαμβάνονται στον φάκελο της δημοπρασίας και αποτελούν μαζί με την διακήρυξη και την Ειδική Συγγραφή, την βάση της προσφοράς του, καθώς και ότι αποδέχεται και ανεπιφύλακτα αναλαμβάνει να εκτελέσει όλες τις υποχρεώσεις του, που απορρέουν από τις παραπάνω συνθήκες και όρους.

Παράλειψη του Αναδόχου για ενημέρωσή του, με κάθε δυνατή πληροφορία, αναφορικά με τους όρους της Σύμβασης, δεν απαλλάσσει από την ευθύνη για την πλήρη συμμόρφωσή του με τις συμβατικές του υποχρεώσεις.

#### ΑΡΘΡΟ 6ο

##### Περιεχόμενα των Τιμών Μονάδας του Συμβατικού Τιμολογίου και Δαπάνες βαρύνουσες τον Ανάδοχο

Οι τιμές του τιμολογίου, αναφέρονται σε μονάδες πλήρως τελειωμένων εργασιών, χωρίς να δικαιούται ο ανάδοχος καμμία άλλη πληρωμή ή αποζημίωση για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση κάθε μίας από αυτές.

Σύμφωνα με τα παραπάνω, σε κάθε μία από τις τιμές του τιμολογίου περιέχονται :

(α) Οι δαπάνες λειτουργίας των μηχανημάτων που απαιτούνται για την εκτέλεση κάθε εργασίας δηλ μισθώματα, καύσιμα και λιπαντικά που απαιτούνται, η λόγω ημεραργιών επιβάρυνση από οποιαδήποτε αιτία, οι δαπάνες παραλαβής μεταφοράς επί τόπου και επιστροφής των μηχανημάτων, οι δαπάνες εγκαταστάσεως και τα ασφάλιστρά τους.

(β) Οι δαπάνες για το απαιτούμενο προσωπικό των συνεργείων και μηχανικού εξοπλισμού από εργοδηγούς, χειριστές, μηχανοτεχνίτες, τεχνίτες, ειδικευμένους, ανειδίκευτους εργάτες για ημερομίσθια τους, ημεραργίες, ασφαλίσσεις, ώρες αργίας, έκτακτες χρηματικές αποδοχές κλπ.

(γ) Οι δαπάνες των υλικών που απαιτούνται για κάθε είδος εργασίας με τις φορτοεκφορτώσεις και τις μεταφορές τους με κάθε μέσο από τον τόπο παραγωγής ή προμήθειας, στον τόπο των έργων, καθώς και κάθε υλικό που δεν κατονομάζεται ρητά, αλλά πιθανό να χρειασθεί για την πλήρη εκτέλεση κάθε εργασίας.

(δ) Οι τυχόν δαπάνες κάθε είδους ασφαλίσεων των υλικών και αποζημιώσεως για την προσωρινή κάλυψη εκτάσεων για μεταφορά ή αποθήκευσή τους.

(ε) Τα έξοδα αποσβέσεως, αποθηκεύσεως και φυλάξεως των εργαλείων, μηχανημάτων και υλικών.

(στ) Γενικά κάθε δαπάνη που δεν κατονομάζεται ρητά, αλλά είναι απαραίτητη για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση της εργασίας στην οποία αναφέρεται η σχετική τιμή του τιμολογίου.

Κάθε αξίωση ή διαμφισβήτηση δεν είναι δυνατό να θεμελιωθεί κατόπιν είτε για τις ποσότητες και τις αποστάσεις μεταφοράς των υλικών που απαιτούνται για κάθε εργασία είτε στις αποδόσεις των εργατοτεχνικών είτε για τις τιμές των ημερομισθίων και υλικών μετά την συμμετοχή του αναδόχου στο διαγωνισμό.

#### ΑΡΘΡΟ 7ο

##### Προσαρμογή - Συμπλήρωση Μελετών του Έργου

1. Ο Ανάδοχος υποχρεώνεται, χωρίς ιδιαίτερη αποζημίωση να προβεί, με βάση τις μελέτες, τις προδιαγραφές και τις έγγραφες οδηγίες της Υπηρεσίας, στην εφαρμογή των μελετών πάνω στο έδαφος, στην αναπασσάλωση και χωροστάθμιση των αξόνων του έργου, στον έλεγχο των μελετών εφαρμογής σε σχέση με τις πραγματικές συνθήκες του έργου στη λήψη των απαιτούμενων συμπληρωματικών στοιχείων για συμπλήρωση και προσαρμογή των εγκεκριμένων στοιχείων της μελέτης εφαρμογής, στις πιθανές συμπληρώσεις ή μικροτροποποιήσεις αυτής καθώς και στην σήμανση της ζώνης κατάληψης των έργων.

2. Ο Ανάδοχος υποχρεώνεται επίσης να εκπονήσει, ύστερα από έγγραφη εντολή της Διευθύνουσας Υπηρεσίας, τις αναγκαίες μικρομελέτες που θα απαιτηθούν από ενδεχόμενες συμπληρώσεις και προσαρμογές των στοιχείων της μελέτης εφαρμογής σύμφωνα και με την Ε.Σ.Υ.

3. Οι μελέτες θα υποβάλλονται σε τρία αντίγραφα μαζί με τα σχέδια, θα συντάσσονται δε σύμφωνα με τις ισχύουσες προδιαγραφές και τις σχετικές εγκυκλίους.

#### **ΑΡΘΡΟ 8ο**

##### **Ποιότητα Υλικών – Έλεγχος – Δείγματα**

Αν κατά την κατασκευή των έργων η επίβλεψη θεωρεί ότι τα προς χρησιμοποίηση υλικά δεν πληρούν τις απαιτήσεις των προδιαγραφών ή γενικά είναι ακατάλληλα, διατάσσεται από την Δ/νουσα Υπηρεσία η μη χρησιμοποίηση των υλικών αυτών (άρθρο 60 του Ν.3669/08). Αν ο ανάδοχος διαφωνεί, τα υλικά δεν χρησιμοποιούνται αν δεν κριθεί η καταλληλότητα τους από εργαστηριακό έλεγχο. Η δαπάνη ελέγχου των υλικών προκαταβάλλεται από τον ανάδοχο και τον βαρύνει σε περίπτωση ακαταλληλότητας των υλικών. Στην αντίθετη περίπτωση η δαπάνη βαρύνει τον κύριο του έργου και αποδίδεται στον Ανάδοχο από τις πιστώσεις του έργου.

Τα θέματα του παρόντος άρθρου διευκρινίζονται σε άρθρα της ΕΣΥ και στις Τεχνικές Προδιαγραφές.

#### **ΑΡΘΡΟ 9ο**

##### **Μηχανικός Εξοπλισμός**

Ο μηχανικός εξοπλισμός που τυχόν απαιτείται για την εκτέλεση του έργου, προβλέπεται και καθορίζεται κάθε φορά στην ΕΣΥ.

Εάν ο Ανάδοχος δεν διαθέτει τον αναγκαίο εξοπλισμό, θα πρέπει να διαθέτει με δική του μέριμνα και δικές του δαπάνες χωρίς η Υπηρεσία να αναλαμβάνει καμμία υποχρέωση ή ευθύνη σχετικά με αυτό.

#### **ΑΡΘΡΟ 10ο**

##### **Τιμές Μονάδες Νέων Εργασιών**

Σε περίπτωση που χρειαστεί η σύνταξη τιμών μονάδων νέων εργασιών θα εφαρμόζονται οι διατάξεις του άρθρου 57 του Ν.3669/08. Διευκρινίζεται ότι αυτά θα εφαρμόζονται άσχετα με τα μέσα, τα οποία θα χρησιμοποιηθούν από τον Ανάδοχο για την εκτέλεση των εργασιών (δηλαδή μικρού ή μεγάλου αριθμού μηχανημάτων γνωστών ή άλλων τύπων καινούργιων ή μη, εργατικών χεριών, σ' ολόκληρο το έργο ή τμήματά του σε μικρή ή σε μεγάλη αναλογία κλπ)

#### **ΑΡΘΡΟ 11ο**

##### **Ασφάλιση Προσωπικού**

1. Ο Ανάδοχος υποχρεώνεται να ασφαλίζει στο ΙΚΑ, όλο το προσωπικό που απασχολεί, σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις για το ΙΚΑ
2. Ο Ανάδοχος υποχρεώνεται να ασφαλίζει κατά ατυχημάτων σε Ασφαλιστικές Εταιρείες ανεγνωρισμένες από το Κράτος το εργατοτεχνικό και λοιπό προσωπικό του, το απασχολούμενο στα εργοτάξια του έργου, και λοιπούς χώρους εφ' όσον τούτο δεν υπάγεται στις διατάξεις για το ΙΚΑ.
3. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ασφαλίσει το έργο σύμφωνα με τα υπό του Νόμου και των σχετικών Προεδρικών Διαταγμάτων προβλεπόμενα.

#### **ΑΡΘΡΟ 12ο**

##### **Ατυχήματα και Ζημιές**

Ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση για την τήρηση των διατάξεων της εργατικής νομοθεσίας, των διατάξεων και κανονισμών για την πρόληψη ατυχημάτων στο προσωπικό του ή στο προσωπικό του φορέα του έργου ή σε οποιοδήποτε τρίτο και για λήψη μέτρων προστασίας του περιβάλλοντος. Σχετικά με τη λήψη μέτρων ασφαλείας ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος με δική του ευθύνη να εκπονεί κάθε σχετική μελέτη (στατική, ικριωμάτων, μελέτη προσωρινής σήμανσης έργων κλπ) και να λαμβάνει όλα τα σχετικά μέτρα.

Γαιώδη ορύγματα και γενικά ορύγματα σε κατοικημένες περιοχές υποστηρίζονται πάντοτε. Επίσης ορύγματα και τυχόν όγκοι υλικών, μηχανημάτων κλπ σημαίνονται με πινακίδες και φώτα με μέριμνα του αναδόχου.

Διαταγές της υπηρεσίας σχετικά με την εξασφάλιση της κυκλοφορίας εφαρμόζονται με ευθύνη και δαπάνη του αναδόχου.

Ο ανάδοχος διατηρεί το απαιτούμενο φαρμακευτικό υλικό για παροχή πρώτων βοηθειών.

#### **ΑΡΘΡΟ 13ο**

##### **Τήρηση Νόμων, Αστυνομικών και Λοιπών Διατάξεων**

Ο Ανάδοχος που είναι υπεύθυνος για την τήρηση των Νόμων κλπ, όπως ορίζεται στο Ν. 3669/08, υποχρεούται δε να ανακοινώνει αμέσως στην Δ/νουςα Υπηρεσία τις κατά την διάρκεια της εκτέλεσης του έργου, απευθυνόμενες ή κοινοποιούμενες εις αυτόν σχετικές διαταγές και εντολές των διαφόρων Αρχών, σχετικά με υποδεικνυόμενα μέτρα ελέγχου, ασφαλείας κλπ

#### **ΑΡΘΡΟ 14ο**

##### **Ευθύνη Αναδόχου**

1. Σύμφωνα με τα συμβατικά τεύχη και τις διατάξεις του Ν3669/08, τόσο για την εφαρμογή των μελετών όσο και για την ποιότητα και αντοχή των έργων, μόνος υπεύθυνος ποινικά και αστικά είναι ο Ανάδοχος, οι δε έλεγχοι που ενεργούνται από την Υπηρεσία σε καμία περίπτωση απαλλάσσουν τον Ανάδοχο από οποιαδήποτε ευθύνη.
2. Επίσης ο Ανάδοχος, είναι μόνος υπεύθυνος για την εκλογή των χρησιμοποιηθησομένων υλικών γενικά, την χρησιμοποίησή των και την εκτέλεση της εργασίας κατά τους όρους της παρούσης, των σχετικών Προτύπων Τεχνικών Προδιαγραφών και των λοιπών εγκεκριμένων συμβατικών τευχών και σχεδίων.

#### **ΑΡΘΡΟ 15ο**

##### **Σήμανση κατά το Στάδιο εκτέλεσης του Έργου**

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να τοποθετεί και να συντηρεί στις θέσεις εργασίας και εργοταξίου, τα απαιτούμενα σήματα και πινακίδες ασφαλείας. Στις επικίνδυνες για την κυκλοφορία θέσεις θα τοποθετούνται υποχρεωτικά σπινθηρίζοντα σήματα.

Επίσης θα χρησιμοποιούνται όπου είναι ανάγκη και τροχονόμοι υπάλληλοι του Αναδόχου για ασφαλή καθοδήγηση πεζών και τροχοφόρων, για την ομαλή κυκλοφορία στους δρόμους, παρακαμπτηρίους και προσπελάσεις σε όλα τα σημεία του εργοταξίου ημέρα και νύκτα. Τα παραπάνω μέτρα θα παίρνονται με ευθύνη και δαπάνη του Αναδόχου. Ο Ανάδοχος ευθύνεται αστικά και ποινικά για κάθε ατύχημα που οφείλεται στη μη λήψη των απαραίτητων μέτρων ασφαλείας.

#### **ΑΡΘΡΟ 16ο**

##### **Εγκαταστάσεις Επιχειρήσεων και Οργανισμών Κοινής Ωφέλειας (Ο.Κ.Ω.)**

1. Ο Ανάδοχος πρέπει να έχει υπόψη του, ότι ενδέχεται στην περιοχή του έργου να υφίστανται εναέριοι ή υπόγειοι εγκαταστάσεις Ο.Κ.Ω. ή Ν.Π.Δ.Δ. που πρέπει να μετατοπισθούν από τους αρμόδιους φορείς.
2. Με τις εργασίες αυτές ουδεμία οικοδομική ή τεχνική ανάμιξη θα έχει ο Ανάδοχος, όμως έχει υποχρέωση να έρχεται σε άμεση επαφή και συνεννόηση με τις υπηρεσίες των Επιχειρήσεων και Οργανισμών Κοινής Ωφέλειας και να διευκολύνει χωρίς προφάσεις την εκτέλεση των σχετικών εργασιών, μη δικαιούμενος για τον λόγο τούτο ιδιαίτερη αποζημίωση λόγω καθυστέρησης ή δυσχερειών που προκαλούνται στις εκτελούμενες απ' αυτού εργασίες.
3. Ο Ανάδοχος έχει επίσης την φροντίδα (όχι την δαπάνη) για την σύνδεση των εγκαταστάσεων με τα δίκτυα των Οργανισμών Κοινής Ωφέλειας (ηλεκτρικό ρεύμα, νερό κλπ).

#### **ΑΡΘΡΟ 17ο**

##### **Υλικά κύριου του Έργου - Προσωρινές Εγκαταστάσεις του Αναδόχου - Προστατευτικές κατασκευές**

1. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να φυλάσσει με δαπάνη και ευθύνη του τα παραδιδόμενα από τον κύριο του Έργου για χρήση ή ενσωμάτωση μηχανήματα, εργαλεία, υλικά κλπ
2. Όλες οι απαιτούμενες προσωρινές εγκαταστάσεις (υπόστεγα αποθήκευσης, θάλαμοι διαμονής, εργαστήρια, γραφεία κλπ), για την εκτέλεση των εργασιών της εργολαβίας, θα εκτελεστούν με μέριμνα, δαπάνη και ευθύνη του Αναδόχου, σε θέσεις επιτρεπόμενες από την Υπηρεσία και τις λοιπές αρμόδιες αρχές.
3. Σε όσες περιπτώσεις απαιτείται αντιστήριξη ή προστασία γειτονικής κατασκευής, ο Ανάδοχος υποχρεούται όπως προβεί στις απαραίτητες κατασκευές, και την λήψη κάθε άλλου μέτρου, για να μην προκληθούν ζημιές σε τρίτους ή και στο έργο, χωρίς ιδιαίτερη αποζημίωση. Αν παρ' όλα τα μέτρα προκληθούν ζημιές, μόνος υπεύθυνος είναι ο Ανάδοχος.

#### **ΑΡΘΡΟ 18ο**

##### **Καθαρισμός Εργοταξίων, Κατασκευών και Εγκαταστάσεων**

1. Ο Ανάδοχος υποχρεώνεται με δαπάνες του και πριν από την παράδοση προς χρήση κάθε τμήματος έργου καθώς και μετά την περάτωση ολοκλήρου του έργου, να αφαιρέσει και να απομακρύνει από το εργοτάξιο κάθε απαιτηθείσα προσωρινή εγκατάσταση προβλεπόμενη υπό του προηγούμενου άρθρου 15 της παρούσης, τα απορρίμματα, εργαλεία και ικριώματα, μηχανήματα, υλικά πλεονάζοντα, χρήσιμα ή άχρηστα, προσωρινές εγκαταστάσεις μηχανημάτων κ.λ.π, να αποξηλώσει κάθε βοηθητικό έργο κλπ το οποίο θα υποδειχθεί από την Υπηρεσία ως άχρηστο ή επιζήμιο για την λειτουργία του κτηρίου, να ισοπεδώσει τους χώρους, όπου αυτά ήσαν αποτεθειμένα ή εγκατεστημένα κ.λπ, να παραδώσει δε τελείως καθαρές τόσο τις κατασκευές όσο και τους γύρω χώρους του εργοταξίου μετά τη διαμόρφωσή τους σύμφωνα με τη μελέτη και γενικώς να μεριμνήσει για κάθε άλλο απαιτούμενο για την παράδοση του έργου σε καλή λειτουργία σύμφωνα με τους όρους της Σύμβασης ή προδιαγραφόμενο στην ΕΣΥ.
2. Εάν μέσα σε δέκα (10) ημέρες από την έγγραφο υπόμνηση της Διευθύνουσας Υπηρεσίας δεν προβεί στην έναρξη και μέσα σε εύλογη προθεσμία περάτωση των παραπάνω εργασιών, αυτές εκτελούνται σε βάρος του Αναδόχου, η γενομένη δαπάνη εκπίπτει από την πρώτη επόμενη πληρωμή και δεν εκδίδεται βεβαίωση εμπρόθεσμης εκτέλεσης του έργου ή τμήματός του για το λόγο αυτό.

#### **ΑΡΘΡΟ 19ο**

##### **Φόροι, τέλη και κρατήσεις**

Τον ανάδοχο βαρύνουν οι φόροι, τέλη, κρατήσεις και οποιεσδήποτε άλλες νόμιμες επιβαρύνσεις όπως ισχύουν κατά τον χρόνο που δημιουργείται η υποχρέωση καταβολής τους. Κατ' εξαίρεση αυξομειώσεις στο χαρτόσημο τιμολογίων ή άλλοι φόροι του Δημοσίου που βαρύνουν άμεσα το εργολαβικό αντάλλαγμα, βαρύνουν τον ανάδοχο μόνο στο μέτρο που ίσχυαν κατά τον χρόνο υποβολής της προσφοράς. Τυχόν μεταγενέστερες αυξομειώσεις, αυξομειώνουν αντίστοιχα το οφειλόμενο εργολαβικό αντάλλαγμα. Τα παραπάνω δεν ισχύουν για τον φόρο εισοδήματος ή τις τυχόν παρακρατήσεις έναντι του φόρου αυτού. Ο φόρος προστιθεμένης αξίας (Φ.Π.Α), βαρύνει τον κύριο του έργου.

#### **ΑΡΘΡΟ 20ο**

##### **Κρατήσεις**

Ο ανάδοχος υπόκειται στις νόμιμες κρατήσεις, επιβαρύνσεις και τις ασφαλιστικές εισφορές για έργα που εκτελούνται με τις τιμές μονάδας σε βάρος του προϋπολογισμού Δημοσίων επενδύσεων.

#### **ΑΡΘΡΟ 21ο**

##### **Παρακολούθηση έργου**

Η παρακολούθηση και ο έλεγχος του έργου θα γίνεται από τον εργοδότη σύμφωνα με το άρθρο 36 του ΠΔ 3669/08

#### **ΑΡΘΡΟ 22ο**

##### **Τελικές Διατάξεις**

- Όπου στα συμβατικά τεύχη αναφέρεται ο όρος «Επιβλέπουσα» ή Διευθύνουσα Υπηρεσία», νοείται η Δ/ΝΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΣΧΕΔΙΩΝ του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων, Πολιτισμού και Αθλητισμού.
- Όπου αναφέρεται η «Προϊσταμένη Αρχή», νοείται η Δ/ΝΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΣΧΕΔΙΩΝ του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων, Πολιτισμού και Αθλητισμού.



**ΜΑΡΟΥΣΙ, ΙΟΥΝΙΟΣ 2013**

**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**

Η Συντάξας

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

Ο Αναπληρωτής  
Προϊστάμενος Τμήματος

**Φιλιππίδου Δήμητρα**

**Νικόλαος Πολυκαρπίδης**

**ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ**

Με την με αριθμό πρωτ. Φ.473/ 261 / 85394 /ΣΤ3/ 25 .06.2013 (ΑΔΑ: ΒΕΖΧ9-9ΓΓ ) Απόφαση

**Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος Διεύθυνσης**

**Νικόλαος Πολυκαρπίδης**  
**ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ**