



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗΣ
ΑΝΑΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
& ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ, ΥΠΟΔΟΜΩΝ,
ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ ΚΑΙ ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ



ποιότητα ζωής για όλους

**Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης στο
πλαίσιο του ΠΕΠ «ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ – ΘΡΑΚΗ»**

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΡΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ –ΕΡΓΩΝ
Αρ.μελ. **53/2014**

ΕΡΓΟ : **« ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΜΙΚΡΟΚΛΙΜΑΤΟΣ
– ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ
ΠΕΖΟΔΡΟΜΟΥ ΑΝ. ΘΡΑΚΗΣ »**

Αρ.πρωτ.:7202 /06-03-2015 ΑΝΑΔΟΧΟΣ : **Π. ΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ - ΘΕΜΕΘΛΟΝ Α.Τ.Ε.Ε.**

ΕΡΓΟΛΑΒΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ

ποσού: 271.396,02 € + 62.421,08€ [ΦΠΑ] = 333.817,10 €

Στο Δημοτικό κατάστημα σήμερα, στις έξι του μηνός Μαρτίου, του έτους 2015, ημέρα Παρασκευή και ώρα 09.00 π.μ. , οι πιο κάτω υπογεγραμμένοι :

α] Ο κος Θεοδοσιάδης Παναγιώτης ενεργώντας με την ιδιότητα του Αντιδημάρχου Τεχνικών Υπηρεσιών, Πολιτικής Προστασίας και Περιβάλλοντος και

β] Ο κος Αγγελόπουλος Πολυχρόνης με Α.Δ.Τ. Τ.799563, κάτοικος Καλαμαριάς, οδός Ικονίου 2, Τ.Κ. 55134, τηλ.& fax 2310455670 και e-mail: info@themethlon-atee.gr, νόμιμος εκπρόσωπος της αναδόχου Εργοληπτικής Επιχείρησης Π. ΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ - ΘΕΜΕΘΛΟΝ Α.Τ.Ε.Ε., με δ.τ. « ΘΕΜΕΘΛΟΝ Α.Τ.Ε.Ε. » και Α.Φ.Μ 999566456 (Φ.Α.Ε. Θεσσαλονίκης), έχοντας υπ όψη :

1. Τις διατάξεις :

Του Ν. 3669/2008 (ΦΕΚ Α' 116) «Κύρωση της Κωδικοποίησης της νομοθεσίας κατασκευής δημοσίων έργων» (ΚΔΕ), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει

Του Ν. 3614/2007 (ΦΕΚ Α' 267) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007 -2013» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει

Του Ν. 4013/2011 (ΦΕΚ Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει

Του Ν. 4129/2013 (ΦΕΚ Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει

Του Ν. 3861/2010 (ΦΕΚ Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις

Του Ν. 3548/2007 (ΦΕΚ Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Του Ν. 4250/2014 ΦΕΚ (Α' 74) «Διοικητικές απλουστεύσεις – Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα – Τροποποίηση των διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α'161) και λοιπές ρυθμίσεις».

Του Ν. 4278/2014 ΦΕΚ (Α' 157) «Φάροι, Στρατολογία και άλλες διατάξεις Άρθρο 59 Άρση περιορισμών συμμετοχής εργοληπτικών επιχειρήσεων σε δημόσια έργα».

Του Ν. 4281/2014 ΦΕΚ (Α' 160) «Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας, οργανωτικά θέματα Υπουργείου Οικονομικών και άλλες διατάξεις».

Των διατάξεων του Ν. 2859/2000 (ΦΕΚ Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας» και

Του άρθρου 27 του Ν. 2166/1993 (ΦΕΚ Α' 137) «Κίνητρα ανάπτυξης επιχειρήσεων, διαρρυθμίσεις στην έμμεση και άμεση φορολογία και και άλλες διατάξεις) για κράτηση 6% στο ΤΣΜΕΔΕ και επί προσθέτως:

Του Ν. 3481/2006 (ΦΕΚ 162 Α'/2-8-2006) «Τροποποιήσεις στη νομοθεσία για το Εθνικό Κτηματολόγιο, την ανάθεση και την Εκτέλεση συμβάσεων έργων και μελετών και άλλες διατάξεις»,

Του Ν. 2362/1995 (ΦΕΚ ΦΕΚ 247/Α/95) «Περί Δημοσίου Λογιστικού, ελέγχου των δαπανών του Κράτους και άλλες διατάξεις».

Την Υπουργική Απόφαση Συστήματος Διαχείρισης με αριθμό 14053/ΕΥΣ 1749/2008 (ΦΕΚ 540 Β'/27-3-2008).

Του Ν. 3463/2006 (ΦΕΚ 114/Α'/8.6.2006) «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων».

Του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ Α' 87/7.6.2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης».

Του Ν. 4024/2011 (ΦΕΚ 226 Α'/27-10-2011) «Συνταξιοδοτικές ρυθμίσεις, ενιαίο μισθολόγιο – βαθμολόγιο, εργασιακή εφεδρεία και άλλες διατάξεις εφαρμογής του μεσοπρόθεσμου πλαισίου δημοσιονομικής στρατηγικής 2012-2015».

Του Ν. 3886/2010 (ΦΕΚ 173/Α'/2010) για τη δικαστική προστασία κατά τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων, ο οποίος θεσπίστηκε για την εναρμόνιση με την Οδηγία 2007/66/ΕΚ.

Του Π.Δ. 166/2003 (ΦΕΚ Α' 138/2003) «»Προσαρμογή της Ελληνικής νομοθεσίας στην οδηγία 2000/35 της 29-6-2000 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές».

Του Ν. 3310/2005 (ΦΕΚ Α'/2005) «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων».

Του Ν. 4270/2014 (ΦΕΚ 143 Α'/ 28-06-14) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και Εποπτείας (Ενσωμάτωση της οδηγίας 211/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις».

Τις διατάξεις του Ν. 1642/86 για το Φ.Π.Α. (Φ.Ε.Κ. Α' 25/86) και το άρθρο 27 του Ν. 2166/93 για κράτηση 6% στο ΤΣΜΕΔΕ (Φ.Ε.Κ. Α' 137/24-8-93)

Του Π.Δ. 171/87, (ΦΕΚ 84 Α'/2-6-87) «Όργανα που αποφασίζουν ή γνωμοδοτούν και ειδικές ρυθμίσεις σε θέματα έργων που εκτελούνται από τους Οργανισμούς Τοπικής Αυτοδιοίκησης και άλλες σχετικές ρυθμίσεις»

Την εφαρμογή της ΚΥΑ με αριθμ. 36259/1757/Ε103/23-08-2010(ΦΕΚ 1312 /24-8-2010 τεύχος Β): Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ)

Την Απόφαση ΥΠΕΚΑ 4834/25-1-2013 (ΑΔΑ:ΒΕΙΨΟ-Ξ9Ο): Διαχείριση περίσσειας υλικών εκσκαφών που προέρχονται από δημόσια έργα – Διευκρινίσεις επί των απαιτήσεων της ΚΥΑ36259/1757/Ε103/2010 (ΦΕΚ1312 Β).

Συμπληρωματικά με τα ανωτέρω, η εκτέλεση των έργων θα διέπεται, ανάλογα με τη φύση τους και τον Κύριο του Έργου.

Οι σε εκτέλεση των ανωτέρω διατάξεων εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις (εφόσον δεν περιλαμβάνονται στην κωδικοποίηση), καθώς και λοιπές διατάξεις που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας εργολαβίας και γενικότερα κάθε διάταξη (Νόμος, Π.Δ., Υ.Α.) και ερμηνευτική εγκύκλιος που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση του έργου της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

2. Την υπ. αρ. 13/04-05/179/61/3-01/2014 1η Τροποποίηση της Πράξης «ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΙΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΛΑΜΑΡΙΑΣ.» με κωδικό MIS 373818 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Μακεδονία –Θράκη», το Σύμφωνο Αποδοχής όρων της απόφασης Ένταξης και το συνημμένο Τεχνικό Δελτίο.
3. Την υπ. αρ. **53/2014** μελέτη της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών Δήμου Καλαμαριάς συνολικού προϋπολογισμού 695.452,00 ευρώ (με αναθεώρηση και Φ.Π.Α.).
4. Το προς εκτέλεση έργο με τίτλο « ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΜΙΚΡΟΚΛΙΜΑΤΟΣ – ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΕΖΟΔΡΟΜΟΥ ΑΝ. ΘΡΑΚΗΣ » θα βαρύνει τις πιστώσεις της πράξης με τίτλο «ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΛΑΜΑΡΙΑΣ.» (Σ.Α.Ε. 061/8, κωδ. ΠΔΕ 2012ΣΕ06180052), η οποία συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ), στο πλαίσιο του Άξονα Προτεραιότητας «04- ψηφιακή σύγκλιση και επιχειρηματικότητα στην ΠΚΜ» του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Μακεδονία - Θράκη» μέχρι του ποσού **103.660,49 ευρώ** και αφορά στα άρθρα 021,022,024,026 (υποομάδα Δ1) και στα άρθρα 095,096,106 (υποομάδα Θ1) του τιμολογίου της μελέτης, και τις πιστώσεις ΣΑΤΑ με το υπόλοιπο ποσό **230.156,61 ευρώ** .
5. Την υπ. αρ. **1432/7-11-2014** Διατύπωση γνώμης για τη δημοπράτηση του υποέργου (4) « ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΜΙΚΡΟΚΛΙΜΑΤΟΣ – ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΕΖΟΔΡΟΜΟΥ ΑΝ. ΘΡΑΚΗΣ » της πράξης [373672] ‘ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΛΑΜΑΡΙΑΣ’
6. Την υπ. αρ. **387/2014** απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου με την οποία εγκρίθηκε η μελέτη και ο τρόπος εκτέλεσης με μειοδοτικό διαγωνισμό.

7. Την υπ. αρ. **703/2014** απόφαση της Οικονομικής επιτροπής με την οποία ψηφίστηκε και εγκρίθηκε πίστωση 197.452,00 € σε βάρος του ισχύοντος προϋπολογισμού οικονομικού έτους 2014 και στον Κ.Α. (Κωδικό αριθμό) 02.30.7341.04 για την αντιμετώπιση της δαπάνης του έργου με πηγή χρηματοδότησης 170.000,00 € (ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΩ) και 27.452,00 (ΣΑΤΑ 2014), ενώ το υπόλοιπο ποσό έχει συμπεριληφθεί στο Τεχνικό Πρόγραμμα και αντίστοιχα στον προϋπολογισμό οικονομικού έτους 2015 και θα ψηφιστεί εντός του 2015.
8. Την υπ. αρ. **734/2014** απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής με την οποία καθορίστηκαν και εγκρίθηκαν οι όροι διακήρυξης για την διενέργεια δημοσίου μειοδοτικού διαγωνισμού για την ανάδειξη αναδόχου εκτέλεσης του εν λόγω έργου.
9. Το με αρ. πρωτ. **50506/23-12-2014** Πρακτικό της Επιτροπής Διαγωνισμού.
10. Την υπ. αρ. **38/2015** απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής, με την οποία εγκρίθηκε το πρακτικό του συγκεκριμένου δημόσιου διαγωνισμού, ο οποίος διενεργήθηκε την 23/12/2014 προς εκτέλεση του εν λόγω έργου και η οποία αναθέτει την κατασκευή αυτού στην εργοληπτική επιχείρηση Π. ΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ - ΘΕΜΕΘΛΟΝ Α.Τ.Ε.Ε. με ποσοστό έκπτωσης 52 %.
11. Το με αριθ. πρωτ. **5042/17-02-2015** έγγραφο του Δήμου, με το οποίο ο ανάδοχος εκλήθη να προσκομίσει επικαιροποιημένα τα δικαιολογητικά της παρ.2 του άρθρου 26 του Ν. 3669/2008.
12. Την υπ. αρ. **147/2015** απόφαση της Οικονομικής επιτροπής με την οποία έγινε ψήφιση συνεχιζόμενης ανεκτέλεστης δαπάνης συνολικού ποσού 333.817,00 € με το ΦΠΑ (λόγω έκπτωσης) , η οποία θα βαρύνει τον κωδικό 02.30.7341.04 και η χρηματοδότηση θα γίνει από το πρόγραμμα ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΩ για το ποσό των 103.660,00 € και από ΣΑΤΑ για το ποσό των 230.157,00 €.
13. Την υπ' αριθ. **146/2015** απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής σύμφωνα με την οποία εγκρίθηκαν τα προσκομισθέντα επικαιροποιημένα δικαιολογητικά του αναδόχου.
14. Το με αριθ. **ΕΞΟΙΚ. 321/25-02-2015** έγγραφο προσυμβατικού ελέγχου.
15. Το υπ. αρ. **6173/27-02-2015** έγγραφο του Δήμου, με το οποίο ο ανάδοχος εκλήθη να προσέλθει στο δημοτικό κατάστημα προς υπογραφή της εργολαβικής συμβάσεως και έλαβε την υπ. αρ. 38/2015 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής,

Κατόπιν τούτων, συνομολόγησαν και συναποδέχθηκαν τα παρακάτω:

Ο πρώτος των συμβαλλομένων, με την ως άνω ιδιότητά του, αναθέτει στον δεύτερο την εκτέλεση του έργου.

Το έργο θα εκτελεστεί σύμφωνα με το Ν. 1418/84, το Ν. 3263/04, το Ν.3669/08 και τις τυχόν τροποποιήσεις του (Ν.4070/12, Ν.4072/2012, Ν.4199/13, Ν.4146/2012), τα Π.Δ. 609/85 και 171/87, και ό,τι γενικώς διέπει την ανάθεση και εκτέλεση έργων, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω, τα τεύχη της υπ. αριθ. 53/2014 μελέτης, τις ισχύουσες ΠΤΠ και ΕΤΕΠ, τις προδιαγραφές ΕΛΟΤ και ISO, τις οδηγίες της επίβλεψης και με τιμές της προσφοράς του αναδόχου **με έκπτωση 52 %**.

Διευκρινίζεται ότι το έργο θα εκτελεστεί ενιαία, ωστόσο ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση υποβολής διακριτών λογαριασμών, με τις αντίστοιχες αναλυτικές επιμετρήσεις που τους συνοδεύουν, σύμφωνα με τις διακριτές χρηματοδοτήσεις, που αναλύονται ως εξής :

Συγχρηματοδότηση από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)

	Δαπάνη πρ/σμου μελέτης υποομάδων ΔΙ και Θ1 σε €	Έκπτωση 52 %	Δαπάνη Προσφοράς σε €
Σύνολο δαπάνης Εργασιών Μελέτης υποομάδων ΔΙ και Θ1	123.224,70	Σύνολο δαπάνης εργασιών προσφοράς	59.147,85
Γ.Ε. & Ο.Ε. 18%	22.180,45	Γ.Ε. & Ο.Ε. 18%	10.646,62
Άθροισμα	145.405,15	Άθροισμα	69.794,47
Απρόβλεπτα 15%	21.810,77	Απρόβλεπτα 15%	10.469,17
Άθροισμα	167.215,92	Άθροισμα	80.263,64
Αναθεώρηση	8.360,80	Αναθεώρηση	4.013,18
Γενικό Σύνολο	175.576,72	Σύνολο προσφοράς	84.276,82
Φ.Π.Α. 23%	40.382,64	Φ.Π.Α. 23%	19.383,67
Σύνολο μελέτης με Φ.Π.Α.	215.959,36	Σύνολο προσφοράς με Φ.Π.Α.	103.660,49

Χρηματοδότηση από πιστώσεις ΣΑΤΑ

	Δαπάνη πρ/σμου μελέτης εκτός υποομάδων ΔΙ και Θ1 σε €	Έκπτωση 52 %	Δαπάνη Προσφοράς σε €
Σύνολο δαπάνης Εργασιών Μελέτης εκτός υποομάδων ΔΙ και Θ1	273.594,88	Σύνολο δαπάνης εργασιών προσφοράς	131.325,54
Γ.Ε. & Ο.Ε. 18%	49.247,08	Γ.Ε. & Ο.Ε. 18%	23.638,60
Άθροισμα	322.841,96	Άθροισμα	154.964,14
Απρόβλεπτα 15%	48.426,29	Απρόβλεπτα 15%	23.244,62
Άθροισμα	371.268,25	Άθροισμα	178.208,76
Αναθεώρηση	18.563,41	Αναθεώρηση	8.910,44
Γενικό Σύνολο	389.831,66	Σύνολο προσφοράς	187.119,20
Φ.Π.Α. 23%	89.661,28	Φ.Π.Α. 23%	43.037,41
Σύνολο μελέτης με Φ.Π.Α.	479.492,94	Σύνολο προσφοράς με Φ.Π.Α.	230.156,61

1. Στο παρόν επισυνάπτονται τα ακόλουθα συμβατικά στοιχεία τα οποία υπογράφονται από τους συμβαλλόμενους και αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα αυτού, με σειρά ισχύος όπως ορίζεται στη Διακήρυξη.
 - α) Η Διακήρυξη
 - β) Το Τιμολόγιο
 - γ) Ο Προϋπολογισμός
 - δ) Η ΕΣΥ
 - ε) Η ΓΣΥ
 - στ) Τεχνική Περιγραφή – Έκθεση
 - ζ) Το ΦΑΥ
 - η) Το ΣΑΥ
 - θ) Οι προμετρήσεις
 - ια) Η Τεχνική Συγγραφή Υποχρεώσεων
 - ιβ) Βοηθητικές τιμές
 - ιγ) Η προσφορά του αναδόχου

Η χρηματοδότηση του έργου θα γίνει από το πρόγραμμα 'ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΩ' και από ΣΑΤΑ και επί πλέον των τιμών του τιμολογίου θα καταβληθεί για "γενικά έξοδα και όφελος εργολάβου " ποσοστό 18% επί του προϋπολογισμού των εργασιών.

Προκαταβολή προβλέπεται να δοθεί σύμφωνα με το άρθρο 16.1 της διακήρυξης.

Η πληρωμή των οφειλομένων στον ανάδοχο ποσών, από εργασίες που εκτελέστηκαν, θα γίνεται μετά τη λήξη κάθε μήνα, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 40 του Π.Δ. 609/85 και του άρθρου 53 του Ν.3669/08 όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 134 του Ν.4070/2012.

Στο έργο υπάρχει η δυνατότητα χρησιμοποίησης:

- α) των "επί έλασσον" δαπανών, σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 8 του Ν.1418 / 84 όπως ισχύει μετά την τροποποίησή του με την παρ. 2 του άρθρου 2 του Ν.2940/01 την παρ. 1 του άρθρου 4 του Ν.3481/06 και την παρ. 4 του άρθρου 57 του Ν. 3669/08.
- β) των απροβλέπτων δαπανών σύμφωνα με την παρ. 2 του άρθρου 8 του Ν.1418/84 όπως ισχύει μετά την αντικατάστασή του με την παρ. 2 του άρθρου 4 του Ν.2372/96 και την συμπλήρωσή του με τη παρ. 1 του άρθρου 4 του Ν. 3621/07 καθώς και την παρ. 3 του άρθρου 57 του Ν.3669/08.

Η αποπεράτωση του έργου θα γίνει εντός έξι (6) μηνών αρχομένης της προθεσμίας αυτής από την ημερομηνία που ορίζεται στην παρ. 2 του άρθρου 36 του Π.Δ. 609/85 και της παρ. 2 του άρθρου 48 του Ν. 3669/08.

Αν ο ανάδοχος υπερβεί με υπαιτιότητά του την συνολική προθεσμία κατασκευής του έργου του επιβάλλονται ποινικές ρήτρες σύμφωνα με την παρ. 2 του άρθρου 5 του Ν. 3263/04 και της παρ. 2 του άρθρου 49 του Ν. 3669/08.

Εκτός από την προθεσμία περάτωσης του συνόλου του έργου (συνολική προθεσμία 6 μηνών) ορίζονται και οι κάτωθι ενδεικτικές τμηματικές προθεσμίες σύμφωνα με το άρθρο 36 του Π.Δ. 609/85, τα άρθρα 5 και 6 του Ν.3263/04 και το άρθρο 48 του Ν.3669/08:

1η τμηματική προθεσμία:

Μετά το πέρας ΔΥΟ ΜΗΝΩΝ από την έναρξη εργασιών ,πρέπει να έχουν ολοκληρωθεί οι κάτωθι εργασίες:

- Καθαιρέσεις - αποξηλώσεις - χωματουργικές εργασίες
- Κατασκευές από σκυρόδεμα (πλην υποβάσεων δαπέδων)
- Η/Μ υποδομές και υποδομές τριτεύοντος δικτύου άρδευσης
- Ολοκλήρωση όλων των πλακοστρώσεων των πεζοδρομίων

2η τμηματική προθεσμία:

Μετά το πέρας ΤΕΣΣΑΡΩΝ ΜΗΝΩΝ από την λήξη της 1ης τμηματικής προθεσμίας, πρέπει να έχουν ολοκληρωθεί οι κάτωθι εργασίες:

- Όλες οι επιστρώσεις
- Οι Η/Μ εγκαταστάσεις,

-Εξοπλισμός (κιγκλιδώματα, καθιστικά, κάδοι απορριμάτων, εσχάρες δέντρων)

-Τελειώματα – δοκιμαστική λειτουργία.

Η ποινική ρήτρα για κάθε μέρα υπέρβασης των τμηματικών προθεσμιών ορίζεται σε 15% της μέσης ημερήσιας αξίας του έργου (σύμφωνα με την παρ. 2 του άρθρου 5 του Ν.3263/04 και της παρ. 2 του άρθρου 49 του Ν. 3669/08) και επιβάλλεται για αριθμό ημερών ίσο με το 20% έκαστης τμηματικής προθεσμίας. Το συνολικό ποσό της ποινικής ρήτρας για υπέρβαση των τμηματικών προθεσμιών δε μπορεί να ξεπεράσει σε ποσοστό το 3% του ποσού της σύμβασης χωρίς Φ.Π.Α.

Κατά την διάρκεια του έργου και μέχρι τη λήξη της συνολικής προθεσμίας, πρέπει να έχουν γίνει όλες οι εργαστηριακές δοκιμές του έργου που είναι συμβατές με την ΕΣΥ και τις ισχύουσες ΠΤΠ [άρθρο 36 παρ. 3 του Π.Δ. 609/85].

Αν ο ανάδοχος δεν εκπληρώνει τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή δεν συμμορφώνεται με τις γραπτές εντολές της υπηρεσίας κηρύσσεται έκπτωτος σύμφωνα με το άρθρο 6 του Ν. 3263/04 και του άρθρου 61 του Ν. 3669/08 όπως αυτό συμπληρώθηκε από το άρθρο 136 του Ν.4070/2012 .

Παρατάσεις στη συνολική προθεσμία δίνονται μόνον εάν συντρέχουν οι προϋποθέσεις του άρθρου 36 του Π.Δ. 609/85, της παρ. 4 του άρθρου 5 του Ν. 1418/84 και της παρ., 8 του άρθρου 48 του Ν. 3669/08 και με τη σύμφωνη γνώμη της Διαχειριστικής Αρχής.

Με την εκκίνηση της προθεσμίας [υπογραφή σύμβασης], ο ανάδοχος οφείλει να καταθέσει στην επιβλέπουσα υπηρεσία,

- Σχέδιο Ασφάλειας και Υγιεινής [ΣΑΥ],
- Φάκελο Ασφάλειας και Υγιεινής [ΦΑΥ],
- Ημερολόγιο Έργου
- Χρονοδιάγραμμα Κατασκευής Έργου υπό μορφή τετραγωνικού πίνακα, εφαρμόζοντας κατά τα λοιπά τις διατάξεις του άρθρου 32 του ΠΔ 609/85 και των παρ. 1,2,3 του άρθρου 46 του Ν.3669/08. Στο χρονοδιάγραμμα αυτό θα ορίζονται εκτός της συνολικής προθεσμίας και οι προβλεπόμενες τμηματικές προθεσμίες σύμφωνα με το άρθρο 36 του Π.Δ. 609/85 και των παρ. 1,2,3 του άρθρου 46 του Ν.3669/08
- Οργανόγραμμα του εργοταξίου σύμφωνα με το άρθρο 32 του Π.Δ. 609/85. και της παρ. 4 του άρθρου 46 του Ν.3669/08.

Κατά την διάρκεια των εργασιών, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να επιτρέπει την ταυτόχρονη χρήση του έργου, στο μέτρο και την έκταση που αυτή είναι δυνατή, λαμβάνοντας συγχρόνως και όλα τα προβλεπόμενα από τους ισχύοντες νόμους και διατάξεις προστατευτικά μέτρα, και μετά την έγκριση της υπηρεσίας , για τους εργαζόμενους και τους διερχόμενους, για τις προσβάσεις στις εισόδους των οικοδομών

και για την ομαλή πρόσβαση των μαθητών στα γειτνιάζοντα σχολεία ,άνευ ουδεμίας επιπλέον αποζημιώσεως.

Μετά την βεβαιωμένη περαίωση των εργασιών, ο ανάδοχος υποχρεούται να συντηρεί το έργο για διάστημα [15] μηνών, εφαρμόζοντας κατά τα λοιπά τις διατάξεις του άρθρου 54 του ΠΔ 609/85 και του άρθρου 74 του Ν.3669/08.

Επιπλέον ο ανάδοχος υποχρεούται:

- ο Στη διάθεση του απαιτούμενου προσωπικού.
- ο Στην ασφάλεια των εργαζομένων, στην εφαρμογή Συστήματος Οργάνωσης και Διαχείρισης Ασφαλείας και Υγείας (ΣΟΔΑΥΕ), τη σύνταξη και υποβολή Σχεδίου Ασφάλειας και Υγείας (Σ.Α.Υ.) και Φακέλου Ασφάλειας και Υγείας(Φ.Α.Υ.).
- ο Στην ασφάλιση του έργου «κατά παντός κινδύνου εργολάβων» περιλαμβανομένης της «αστικής ευθύνης προς τρίτους», σύμφωνα με τους όρους της Ε.Σ.Υ.
- ο Στον ποιοτικό έλεγχο των υλικών, μηχανημάτων, εξοπλισμού που θα ενσωματωθούν στο έργο από εγκεκριμένα πιστοποιημένα εργαστήρια ποιοτικού ελέγχου.
- ο Στην επιλογή υλικών που θα ενσωματώνονται στο έργο ποιοτικώς πιστοποιημένα κατά CE
- ο Στην τήρηση του Ημερολογίου του έργου.
- ο Στην υποβολή Προγράμματος Ποιότητας Έργου (ΠΠΕ) εφόσον απαιτείται σύμφωνα με τον προϋπολογισμό.
- ο Στην υποβολή Μητρώου του Έργου.
- ο Στην υποχρεωτική συντήρηση του έργου.
- ο Στην υποχρέωση ανάρτησης ενημερωτικής πινακίδας κατά την διάρκεια εκτέλεσης του έργου και αναμνηστικής πινακίδας μετά το πέρας του έργου, σύμφωνα με τις προδιαγραφές δημοσιότητας του ΕΣΠΑ.
- ο Στην υποχρέωση του αναδόχου για τους επιτόπιους ελέγχους από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα.

Ο δεύτερος των συμβαλλομένων, δέχεται ανεπιφύλακτα όλους τους πιο πάνω όρους της σύμβασης και καταθέτει ,σύμφωνα με το άρθρο 17 της διακήρυξης, την υπ' αριθ. **LD1506400010** εγγυητική επιστολή καλής εκτελέσεως του έργου της **ΑΤΤΙΚΑ BANK** ποσού **δέκα τρείς χιλιάδες πεντακόσια εξήντα εννέα ευρώ και ογδόντα λεπτά [13.569,80 €]**.

Ο ανάδοχος με την υπογραφή αυτής, επιβεβαιώνει για άλλη μία φορά ότι έχει λάβει πλήρη γνώση αυτής, της διακήρυξης και των λοιπών τευχών δημοπράτησης και γνωρίζει πλήρως τις συνθήκες εκτέλεσης του έργου, τις δυσχέρειες και τον τρόπο εκτέλεσης των επιμέρους εργασιών και εγγυάται ότι το έργο θα εκτελεσθεί και θα ολοκληρωθεί έντεχνα με ακρίβεια, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, τους κανόνες της τέχνης και της

κατασκευαστικής τεχνικής και μέσα στο χρονικό διάστημα της συμβατικής προθεσμίας περαίωσής του.

Η παρούσα σύμβαση συντάχθηκε σε 5 αντίγραφα, πρωτοκολλήθηκε με αριθμό 7202./06-03-2015., οι συμβαλλόμενοι πήραν από [1] αντίγραφο, τα δε τρία υπόλοιπα κοινοποιούνται στην αρμόδια τεχνική υπηρεσία.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΘΕΟΔΟΣΙΑΔΗΣ	Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ
---	-------------------