



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜ/ΣΜΟΥ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΗΜΑΘΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**

ΣΥΜΒΑΣΗ: 91.307,00€

Αριθμός σύμβασης: **2 / 2016**

Για την εκτέλεση του έργου:

«Σποραδικές εργασίες αποκατάστασης της υπ. αριθμόν 7 επαρχιακής οδού (τμήμα διασταύρωση Βέροιας προς Βεργίνα - Πολυδένδρι)»

Χρόνος κατάρτισης της σύμβασης: **02 - 02 - 2016**

Τόπος κατάρτισης της σύμβασης: Τα γραφεία της Δ/νσης Τεχν. Έργων της Π.Ε. Ημαθίας (οδός Λ. Στρατού 72, 1^{ος} όροφος Βέροια.)

Συμβαλλόμενοι: **1) Κωνσταντίνος Καλαϊτζίδης**, Αντιπεριφερειάρχης Ημαθίας ως εκπρόσωπος της Περιφερειακής Ενότητας Ημαθίας της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας (φορέας υλοποίησης και κύριος του έργου) με βάση την υπ.' με βάση την υπ.' αριθμ. 461114(9980)/21-11-2014 Απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας (ΦΕΚ 3129/τ.Β'/21.11.2014)

2) Ασφαλτικά Βέροιας ΕΠΕ

Δ/νση : Ασώματα Βέροιας , Τ.Κ. 59100, Βέροια

Τηλ. : 23310 62478, 91282 Fax: : 23310 71155/ Α.Φ.Μ.: 095435435

που εκπροσωπείται από τον κ. Ιωσήφ - Θεόδωρο Μπαλλή με Α.Φ.Μ. 116000022 σύμφωνα με το καταστατικό (ΦΕΚ 8688/09/12/2013)

Ι. Ύστερα:

από τον δημόσιο διαγωνισμό της **10-11-2015** και την απόφαση **2191/2015** της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας που κατακυρώνει την εκτέλεση του έργου στο όνομα του δεύτερου από τους συμβαλλομένους και το υπ' αριθμ. **96898/09-12-2015** έγγραφο της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακ. – Θράκης για την νομιμότητα της

ο πρώτος αναθέτει την εκτέλεση του έργου: **«Σποραδικές εργασίες αποκατάστασης της υπ. αριθμόν 7 επαρχιακής οδού (τμήμα διασταύρωση Βέροιας προς Βεργίνα - Πολυδένδρι)»** στον δεύτερο και αυτός, που στο εξής θα αποκαλείται για συντομία «ανάδοχος», την αναλαμβάνει με τους ακόλουθους όρους που αποδέχεται ανεπιφύλακτα:

- α) Η εκτέλεση του έργου θα γίνει σύμφωνα με τους όρους της διακήρυξης και των συμβατικών τευχών μελετών, προδιαγραφών, που αναφέρονται σε αυτή, με βάση τα οποία δημοπρατήθηκε το έργο κατά τις διατάξεις του άρθρου 6 του Ν.3669/2008.
- β) Η μέση έκπτωση είναι **51,94%(51,9442708143%)**.
- γ) Το συμβατικό αντικείμενο της εργολαβίας μετά την έκπτωση είναι:(ολογράφως):

Εβδομήντα τέσσερις χιλιάδες διακόσια τριάντα δυο ευρώ και ενενήντα ένα λεπτά (αριθμητικώς: **74.232,91 €**) και με ΦΠΑ **Ενενήντα μια χιλιάδες τριακόσια επτά ευρώ** (αριθμητικώς: **91.307,00 €**) στο οποίο περιλαμβάνονται τα εξής ποσά:

- 1) **για εργασίες και Γ.Ε.& Ο.Ε.:**
(ολογράφως): **Εξήντα χιλιάδες οχτακόσια ενενήντα έξι ευρώ και ενενήντα έξι λεπτά**
(αριθμητικώς: **60.896,96 €**)
 - 2) **για απρόβλεπτες δαπάνες:**
(ολογράφως): **Εννιά χιλιάδες εκατόν τριάντα τέσσερα ευρώ και πενήντα τέσσερα λεπτά**
(αριθμητικώς: **9.134,54 €**)
 - 3) **για αναθεώρηση:**
(ολογράφως): **Τέσσερις χιλιάδες διακόσια ένα ευρώ και σαράντα ένα λεπτά**
(αριθμητικώς: **4.201,41 €**)
 - 4) **για φόρο προστιθέμενης αξίας:**
(ολογράφως): **Δέκα επτά χιλιάδες εβδομήντα τρία ευρώ και πενήντα επτά λεπτά**
(αριθμητικώς: **17.073,57 €**)
 - 5) **στρογγυλοποίηση:**
(ολογράφως): **πενήντα δύο λεπτά**
(αριθμητικώς: **0,52 €**)
- γ) Η προθεσμία περαίωσης του έργου είναι (ολογράφως) **εκατόν είκοσι** (αριθμητικώς: **120**) ημερολογιακές ημέρες από τον χρόνο κατάρτισης της σύμβασης αυτής.
Οι ενδεικτικές τμηματικές προθεσμίες από την υπογραφή της σύμβασης του έργου είναι:
- 1^η ενδεικτική τμηματική προθεσμία: ένας (1) μήνας – ολοκλήρωση της οργάνωσης εργοταξίου
 - 2^η ενδεικτική τμηματική προθεσμία: τρεις (3) μήνες – θα πρέπει να έχει ολοκληρωθεί το 100% των χωματουργικών εργασιών, το 70% του φρεζαρίσματος, το 70% της βάσης οδοστρώσας μεταβλητού πάχους και το 70% της ισοπεδωτικής στρώσης
 - 3^η ενδεικτική τμηματική προθεσμία: τέσσερις (4) μήνες – ολοκλήρωση του 100% του φρεζαρίσματος, το 100% της βάσης οδοστρώσας μεταβλητού πάχους, το 100% της ισοπεδωτικής στρώσης και των ασφαλικών, το 100% της οδοστρώσας (των ερεισμάτων) και της σήμανσης.

Σε περίπτωση υπέρβασης των τμηματικών προθεσμιών ή της συνολικής προθεσμίας περαίωσης του έργου επιβάλλεται ποινική ρήτρα, η οποία καθορίζεται σύμφωνα με το άρθρο 48 και 49 του Ν.3669/2008 και τα άρθρα 8 & 9 της Ειδικής Συγγραφής Υποχρεώσεων .

Ειδικότερα για κάθε υπέρβαση των **Ε.Τ.Π.** επιβάλλεται ποινική ρήτρα σύμφωνα με τα παρακάτω:

- υπέρβαση της 1^{ης} ενδεικτικής τμηματικής κατά **10(δέκα)** ημ. ημέρες: **100 € / ημέρα**
- υπέρβαση της 2^{ης} ενδεικτικής τμηματικής:
 - για τις πρώτες **12(δώδεκα)** ημ. ημέρες: **δεκαπέντε τοις εκατό (15%)** της μέσης ημερήσιας αξίας των προβλεπόμενων εργασιών της 2^{ης} ενδεικτικής τμηματικής προθεσμίας.
 - για τις επόμενες **9 (εννιά)** ημ. ημέρες: **είκοσι τοις εκατό (20%)** της μέσης ημερήσιας αξίας των προβλεπόμενων εργασιών της 2^{ης} ενδεικτικής τμηματικής προθεσμίας.
- υπέρβαση της 3^{ης} ενδεικτικής τμηματικής προθεσμίας :
 - για τις πρώτες **6(έξι)** ημ. ημέρες: **δεκαπέντε τοις εκατό (15%)** της μέσης ημερήσιας αξίας των προβλεπόμενων εργασιών της 3^{ης} ενδεικτικής τμηματικής προθεσμίας.
 - για τις επόμενες **5 (πέντε)** ημ. ημέρες: **είκοσι τοις εκατό (20%)** της μέσης ημερήσιας αξίας των προβλεπόμενων εργασιών της 3^{ης} ενδεικτικής τμηματικής προθεσμίας.

- II. Το έργο θα χρηματοδοτηθεί από **Πιστώσεις του Προγράμματος Επενδυτικών δαπανών έργων Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας** χρηματοδοτούμενο κατά το ποσό των 190.000,00€ από **κεντρικούς αυτοτελείς πόρους (ΚΑΠ)** για το έτος 2015 όπως αποφασίστηκε με την αριθμ. **69/08-04-2015 Απόφαση του Π.Σ.Κ.Μ.** (ΑΔΑ: **ΩΨ477ΛΛ-Ω1Π**) (Κ.Ε. **2131ΗΜΑ024ΚΑΠ14**) με προϋπολογισμό έργου το ποσό των **154.471,73 €** και με Φ.Π.Α **190.000,00 €**.
- III. Σύμφωνα με την υπ. αριθμ. **947/10-06-2015** Απόφαση της Ο.Ε. περί έγκριση δαπανών και διάθεση πιστώσεων και κατ' εφαρμογή του Π.Δ. 113 (ΦΕΚ 194Α-22/11/10), άρθρο 4, παρ. 3, έχει εκδοθεί για το πιο πάνω έργο η υπ' αριθ. **266373(2309)/10-06-2015** και Α/Α **2061** απόφαση ανάληψης υποχρέωσης (ΑΔΑ **Ω51Θ7ΛΛ-ΦΥΤ**), συνολικού ποσού: **190.000,00€** με πιστώσεις για το 2015 με αριθμό καταχώρησης **279** στο βιβλίο εγκρίσεων και εντολών πληρωμής η οποία καταχωρήθηκε στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο με αριθμό ΑΔΑΜ: 14REQ001925564 2014-03-17 και εγκρίθηκε με αριθμό ΑΔΑΜ: **15REQ002850576 2015-06-16**.
- IV. Για την καλή εκτέλεση των εργασιών και την πιστή εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης καθώς και για οποιαδήποτε απαίτηση του κυρίου του έργου κατά του δεύτερου των συμβαλλομένων, που θα προκύψει από το έργο ο ανάδοχος κατέθεσε:
- α) την υπ' αριθμ. **40083/25-01-2016** εγγυητική επιστολή του ΕΤΑΑ – ΤΣΜΕΔΕ Βέροιας, με ποσό εγγύησης (ολογράφως) **Τρεις χιλιάδες επτακόσια δώδεκα ευρώ** (αριθμητικώς: **3.712,00 €**), η οποία ελέγχθηκε ως προς την γνησιότητα με την υπ. αριθμ. 21293/4-11-2014 βεβαίωση του ΕΤΑΑ – ΤΣΜΕΔΕ Θεσσαλονίκης.
 - β) την υπ' αριθμ. **537350/27-10-2014** Πρόσθετη εγγυητική επιστολή του ΕΤΑΑ – ΤΣΜΕΔΕ Θεσσαλονίκης, με ποσό εγγύησης (ολογράφως) **Τριάντα μια χιλιάδες εννιακόσια δύο ευρώ και πενήντα** (αριθμητικώς: **31.902,53 €**), η οποία ελέγχθηκε ως προς την γνησιότητα με την υπ. αριθμ. 154/27-01-2016 βεβαίωση του ΕΤΑΑ – ΤΣΜΕΔΕ Βέροιας.
- V. Η διαχείριση των «επί έλασσον» δαπανών θα ακολουθεί τις προβλέψεις της υφιστάμενης νομοθεσίας (άρθρο 57 παρ. 4 Ν. 3669/08 (ΚΔΕ), εφόσον η δυνατότητα χρησιμοποίησής τους αναφέρεται ρητά στη διακήρυξη και τη σύμβαση, με τους ακόλουθους όρους και περιορισμούς:
- Δεν επιτρέπεται με τη χρησιμοποίηση των «επί έλασσον» δαπανών:
- να προκαλείται αλλαγή του **«βασικού σχεδίου»** της αρχικής σύμβασης, όπως αυτό περιγράφεται στα συμβατικά τεύχη,
 - να θίγεται η πληρότητα, η ποιότητα και η λειτουργικότητα του έργου,
 - να καταργείται μια **«ομάδα εργασιών»** της αρχικής σύμβασης,
 - να πληρώνονται **νέες εργασίες**, που δεν υπήρχαν στην αρχική σύμβαση,
 - να τροποποιούνται οι **προδιαγραφές** του έργου, όπως αυτές περιγράφονται στα συμβατικά τεύχη,
 - να προκαλείται αύξηση ή να γίνεται εισαγωγή **νέων συμβατικών δαπανών**, οι οποίες δεν είχαν αποτελέσει αντικείμενο του διαγωνισμού του έργου (π.χ. για το μητρώο έργου, απολογιστικές εργασίες, κλπ).
 - Υπό την προϋπόθεση εφαρμογής των προαναφερθέντων περιορισμών, επιτρέπεται η χρησιμοποίηση των «επί έλασσον» δαπανών, **χωρίς περιορισμό** ορίου μεταβολής των εργασιών στο εσωτερικό της αυτής «ομάδας εργασιών», αλλά:
 - με περιορισμό της μεταβολής (αύξησης ή μείωσης) της συμβατικής δαπάνης μιας «ομάδας εργασιών», **έως το 20% της δαπάνης αυτής και ταυτόχρονα**
 - με περιορισμό του συνόλου, αθροιστικά, όλων των μετακινήσεων από «ομάδα εργασιών» σε άλλη «ομάδα εργασιών» **έως το 10% της δαπάνης της αρχικής σύμβασης του έργου.**

Οι ως άνω ποσοτικοί περιορισμοί δεν ισχύουν στην περίπτωση που επέρχονται μόνο μειώσεις ποσοτήτων (και οικονομικού αντικειμένου) μιας σύμβασης (στο πλαίσιο των προβλέψεων του ισχύοντος νομοθετικού πλαισίου), χωρίς να χρησιμοποιούνται τα εξοικονομούμενα ποσά για την αύξηση των ποσοτήτων άλλων εργασιών της σύμβασης.

- VI.** Μετά την ανάγνωση και βεβαίωση της σύμβασης, οι δύο συμβαλλόμενοι υπέγραψαν τέσσερα όμοια πρωτότυπα αυτής. Σε κάθε ένα από δύο μόνο πρωτότυπα επικολλήθηκε μηχανόσημο ΤΣΜΕΔΕ
- VII.** Από τα τέσσερα πρωτότυπα τα τρία κατατέθηκαν στο αρχείο της Δ.Τ.Ε. της Π.Ε. Ημαθίας και το τέταρτο έλαβε ο δεύτερος των συμβαλλομένων. Ο ανάδοχος έλαβε επίσης το τεύχος της σχετικής διακήρυξης μαζί με τα λοιπά συμβατικά τεύχη, μελέτες, προδιαγραφές που αναφέρονται σε αυτή.

**Ο Αντιπεριφερειάρχης
ΠΕ Ημαθίας**

**Ο εκπρόσωπος της αναδόχου εταιρείας
ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ ΒΕΡΟΙΑΣ ΕΠΕ**

Κωνσταντίνος Καλαϊτζίδης

Ιωσήφ- Θεόδωρος Μπαλλής