

Α Π Ο Σ Π Α Σ Μ Α

Του Πρακτικού αριθ. 34/2020 Συνεδρίασης της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας ΑΜΘ.

Αριθ. Απόφασης 557/2020

ΠΕΡΙΛΗΨΗ: Εισήγηση για την έγκριση: Α. Της σύμπραξης μελετητών, Β. Του 1ου Συγκριτικού Πίνακα και του 1ου Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε. και Γ. Της σύναψης της 1ης Συμπληρωματικής Σύμβασης της υπηρεσίας: «Οριστική Μελέτη δικτύων διανομής νερού φράγματος Ιασίου» προϋπολογισμού 1.484.716,29 ευρώ χωρίς Φ.Π.Α.

Στην Κομοτηνή σήμερα στις **14 Σεπτεμβρίου 2020** ημέρα **Δευτέρα** και ώρα **11:00 π.μ.**, στην αίθουσα συνεδριάσεων «ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΥΛΙΔΗΣ» του Καταστήματος της Περιφερειακής Ενότητας Ροδόπης, 1ος όροφος, Λ. Δημοκρατίας 1, συνήλθε σε δημόσια **τακτική** συνεδρίαση η Οικονομική Επιτροπή της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας - Θράκης, ύστερα από την **Δ.Δ.οικ. 3288/8-9-2020** έγγραφη πρόσκληση του προέδρου αυτής, που επιδόθηκε σε κάθε μέλος χωριστά, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 177 του Ν. 3852/2010. **Παρόντες** ήταν: οι κ.κ.:1) **Πέτροβιτς Δημήτριος** Πρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής, 2) **Τσαλικίδης Νικόλαος** αναπληρωματικό μέλος, 3) **Βενετίδης Κωνσταντίνος** αναπληρωματικό μέλος, 4) **Ναλμπάντης Κωνσταντίνος** αναπληρωματικό μέλος, 5) **Δελησταμάτης Βασίλειος** μέλος, 6) **Μουλταζά Ταρκάν** μέλος, 7) **Ιμάμογλου Τζιχάν** μέλος, 8) **Ταπατζάς Εμμανουήλ** μέλος, 9) **Αργυρίου Νικόλαος** αναπληρωματικό μέλος και 10) **Γρανάς Αρχέλαος** μέλος.

Απόντες ήταν: οι κ.κ.: 1) **Ευφραιμίδης Νικόλαος** Αντιπεριφερειάρχης Ξάνθης, 2) **Παπαδόπουλος Γεώργιος** Αντιπεριφερειάρχης Δράμας, 3) **Πολίτης Αλέξιος** Αντιπρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής, 4) **Μωυσιάδης Αριστείδης** μέλος και 5) **Χατζηπέμου Χρήστος** μέλος, οι οποίοι απουσίαζαν αν και κλήθηκαν νόμιμα.

Καθήκοντα Γραμματέα άσκησε η υπάλληλος της Περιφέρειας Γκουτζέρη Αγγελική.

Αφού διαπιστώθηκε απαρτία σε σύνολο έντεκα μελών, ήταν παρόντα τα δέκα μέλη, ο Πρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής έθεσε υπόψη των μελών τα θέματα εκτός και ημερήσιας διάταξης.

Προσήλθε στην συζήτηση του 3^{ου} θέματος εκτός ημερήσιας διάταξης το αναπληρωματικό μέλος της Οικονομικής Επιτροπής Τσαλικίδης Νικόλαος.

ΑΠΟΦΑΣΗ 557: Εισηγούμενη το δέκατο τέταρτο θέμα ημερήσιας διάταξης η Δ/ση Τεχνικών Έργων της Π.Ε. Ροδόπης, με το υπ' αριθμ. 2623/2-9-2020 έγγραφό της, έθεσε υπόψη των μελών της επιτροπής τη από 2-9-2020 εισήγηση της Υπηρεσίας, η οποία ανέφερε τα εξής:

Θέτουμε υπόψη της Οικονομικής Επιτροπής τα παρακάτω :

1. Το Άρθρο 29 του Ν. 3316/2005 «Ανάθεση και εκτέλεση δημοσίων συμβάσεων εκπόνησης μελετών και παροχής συναφών υπηρεσιών και άλλες διατάξεις» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, σε συνδυασμό με το Άρθρο 376 του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών»
2. Το Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
3. Το Π.Δ. 144/23-12-2010 περί του Οργανισμού της Περιφέρειας Α.Μ.Θ. (Φ.Ε.Κ. 237/Α/27-12-2010). και σας γνωρίζουμε τα ακόλουθα :

Με την υπ' αρ. 602/πρ.29/25-7-2019 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Π.Α.Μ.Θ., και με το από 29-11-2019 Ιδιωτικό Συμφωνητικό, ανατέθηκε η εκπόνηση της μελέτης με τίτλο «**Οριστική μελέτη δικτύων διανομής νερού φράγματος Ιασίου**» στην Ένωση Οικονομικών Φορέων:

- α) **ΕΞΑΡΧΟΥ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ «ΕΝΜ ΑΕ»** (δτ ΕΝΜ ΑΕ), Κατηγορία Πτυχίου ΥΔΡ (13)
- β) **ΕΛ.Τ.Ε.ΜΕ. Ε.Π.Ε.** , Κατηγορία Πτυχίου Η/Μ (09)
- γ) **ΔΗΜΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ** του Κων/νου, Κατηγορία Πτυχίου ΣΤΑΤΙΚΑ (08)
- δ) **ΚΩΝ/ΝΟΣ ΧΡΙΣΤΟΠΟΥΛΟΣ** του Δημητρίου, Κατηγορία Πτυχίου Τοπογραφικά (16)
- ε) **ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΓΕΩΛΟΓΟΙ ΙΚΕ** (δτ ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ ΙΚΕ), Κατηγορία Πτυχίου Γεωλογικές / Γεωτεχνικές μελέτες (20 & 21).
- στ) **ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ ΛΙΖΑ** του Αβραάμ, Κατηγορία Πτυχίου Περιβαλλοντικές Μελέτες (27)

Το υπόψη έργο που θα προκύψει από την μελέτη «**ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΔΙΚΤΥΩΝ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΝΕΡΟΥ ΦΡΑΓΜΑΤΟΣ ΙΑΣΙΟΥ**», θα υλοποιηθεί για την εξυπηρέτηση των αρδευτικών αναγκών του αγροκτήματος Ιασίου και μέρους των αγροκτημάτων Αρριανών, Εβρένου και Λυκείου.. Τα προτεινόμενα έργα αποσκοπούν στην αξιοποίηση του ταμιευτήρα που σχηματίζεται με το πέρας της κατασκευής του φράγματος Ιασίου, επί του ρέματος Ξηρόρεμα (χ. Ιασίου), για την κάλυψη των αρδευτικών αναγκών της κατάντη του ταμιευτήρα γεωργικής περιοχής. Η μελέτη περιλαμβάνει την εκπόνηση των παρακάτω απαιτούμενων μελετών :

- άρδευσης περιοχής δεσπόζουσας έκτασης ~26.000 στρεμμάτων (καθαρή έκταση ~21.500 στρ.)
- των αγωγών προσαγωγής, μήκους 9,0χλμ. περίπου
- των 4 αντλιοστασίων αρδευτικού νερού (έργα Πολ. Μηχ. και έργα Η/Μ), με τις αντίστοιχες δεξαμενές αναρρύθμισής τους
- των διευθετήσεων & οριοθετήσεων ρεμάτων (ρ. Ξηρόρεμα ~11χλμ. και τμήματος του ρ. Κοτσυφόρεμα 0,80 χλμ.) και
- της μελέτης της γέφυρας της οδού Εβρένου - Ιασίου στη θέση διασταύρωσης με το ρ. Ξηρόρεμα.
- Περιλαμβάνονται επίσης η εκτέλεση των απαιτούμενων ερευνητικών εργασιών και η εκπόνηση των αντίστοιχων υποστηρικτικών μελετών, όπως τοπογραφικής, γεωλογικής, γεωτεχνικής και περιβαλλοντικής μελέτης.

Η Συμβατική αμοιβή για την εκπόνηση της μελέτης, καθορίσθηκε στο ποσό της Οικονομικής προσφοράς του Αναδόχου και ανέρχεται στο ποσό των **424.878,95 €** (χωρίς ΦΠΑ) και **526.849,90 €** με ΦΠΑ.

Ο 1^{ος} Συγκριτικός Πίνακας συντάσσεται σε συνέχεια του υπ' αριθμ. ΔΤΕ. 759/15-04-2020 εγγράφου της υπηρεσίας, μετά το αριθ.9844/3-3-2020 έγγραφο του Αναδόχου της μελέτης, μετά από τροποποίηση του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της Σύμβασης.

Με βάση το ως άνω έγγραφο του Αναδόχου, για την ωρίμανση και επιλεξιμότητα του έργου σε αντίστοιχο Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης απαιτείται να συνταχθούν οι παρακάτω μελέτες, η εκπόνηση των οποίων πρέπει να συμβαδίζει με τις υπόλοιπες υπό εκπόνηση μελέτες της σύμβασης:

- ✓ Γεωργοτεχνική – Γεωργοοικονομική Μελέτη (κατηγ. 23)
- ✓ Μελέτη Δυνητικής εξοικονόμησης ύδατος (κατηγ. 23)
- ✓ Μελέτη Οικονομικής Σκοπιμότητας (κατηγ. 13 και 23)

Με βάση την «Πρόσκληση υποβολής προτάσεων για το μέτρο 4.3.1.» του Προγράμματος Αγροτ. Ανάπτυξης 2014-20 η Γεωργοτεχνική – Γεωργοοικονομική Μελέτη πρέπει να έχει συνταχθεί εντός της τελευταίας 10ετίας, γεγονός που εξαιρεί καθοριστικά την υφιστάμενη, η οποία έχει συνταχθεί το 2008 στα πλαίσια της προκαταρκτικής μελέτης (εγκρίθηκε με το υπ' αριθμ. Πρωτ. 121/πρ. 20/22-09-2008).

Επίσης προτάθηκε από τον Ανάδοχο να γίνει Τεχνοοικονομική μελέτη για την τεκμηρίωση ενδεχόμενης τροποποίησης του προβλεπόμενου στην εγκεκριμένη προμελέτη συστήματος άντλησης (δεξαμενή αναρρύθμισης / αντλιοστάσιο) σε αντλιοστάσια ώθησης (booster) στα πλαίσια του πρώτου σταδίου των μελετών και πριν την έναρξη εκπόνησης της οριστικής μελέτης της παρούσας σύμβασης. Με τη διερεύνηση αυτή θα διασφαλιστεί ότι η τελικά επιλεγμένη λύση θα συμβάλλει στην εξοικονόμηση ενέργειας και στην μείωση του κόστους κατασκευής των αντλιοστασίων και του δικτύου άρδευσης. Για την εκπόνηση της παραπάνω τεχνοοικονομικής διερεύνησης απαιτούνται επιπλέον αμοιβές στις κατηγορίες μελετών 13 (Υδραυλικές μελέτες) και 09 (ηλεκτρομηχανολογικές μελέτες).

Συντάχθηκαν 6 νέες τιμές που περιλαμβάνονται στο 1^ο ΠΚΤΜΝΕ για τις αμοιβές που δεν προβλέπονταν στη συμβατική αμοιβή, όπως αναλύθηκαν παραπάνω.

Οι επιπλέον αμοιβές (Ν.Τ 1 και Ν.Τ 3) για την τεχνικοοικονομική διερεύνηση των αντλιοστασίων (υδραυλική και Η/Μ), καθώς και το τμήμα της μελέτης οικονομικής σκοπιμότητας (Ν.Τ 2) που σχετίζεται με την κατηγορία υδραυλικών (κατ.13) αντιστοιχούν σε συνολική δαπάνη 11.621,39 ευρώ χωρίς το ΦΠΑ και απορροφούν μέρος των απροβλέπτων της σύμβασης. Οι μελέτες αυτές είναι απαραίτητες για την αρτιότητα, τη λειτουργικότητα και την υλοποιησιμότητα του μελετούμενου έργου (παρ. 3, άρθρου 186 Ν.4412/2016), καθότι διασφαλίζεται η επιλεξιμότητα του έργου για μελλοντική ένταξη σε Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης, καθώς και η εξοικονόμηση ενέργειας και η μείωση κόστους κατασκευής με την τελική επιλογή του τρόπου λειτουργίας των αντλιοστασίων.

Οι αμοιβές που αντιστοιχούν στην κατηγορία των γεωργικών μελετών, η οποία δεν υπάρχει στο σχήμα του Αναδόχου και αφορούν την Γεωργοτεχνική – Γεωργοοικονομική Μελέτη (κατηγ. 23) (Ν.Τ4), Μελέτη Δυνητικής εξοικονόμησης ύδατος (κατηγ. 23) (Ν.Τ 6) και Μελέτη Οικονομικής Σκοπιμότητας, για το τμήμα που σχετίζεται με την κατηγορία 23 (Ν.Τ 5), είναι συνολικής δαπάνης 24.174,53 ευρώ, χωρίς απρόβλεπτα και ΦΠΑ, δηλαδή αντιστοιχούν στο 6,54% της συμβατικής δαπάνης. Ενσωματώνονται στην πρώτη συμπληρωματική σύμβαση σε εφαρμογή του άρθρου 186 και της παρ. 2 του άρθρου 132, εφόσον δεν υπερβαίνουν τα κατώτερα όρια του άρθρου 5 του Ν.4412/2016 και επιπλέον δεν υπερβαίνουν και το 10% της αρχικής αξίας της σύμβασης. Επίσης η τροποποίηση αυτή δεν μεταβάλλει τη συνολική φύση της σύμβασης.

Οι προτεινόμενες αλλαγές, παρουσιάζονται συνοπτικά στον Πίνακα που ακολουθεί :

| | ΑΡΧΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ | ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ 1 ^{ος} ΣΠ |
|--|---|-------------------------------------|
| ΣΥΝΟΛΟ ΣΥΜΒΑΤΙΚΗΣ ΑΜΟΙΒΗΣ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΚΠΤΩΣΗ | 369.459,96 | 381.081,35 |
| ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15% | 55.418,99 | 43.797,60 |
| ΣΥΝΟΛΟ ΣΥΜΒΑΤΙΚΗΣ ΑΜΟΙΒΗΣ (χωρίς Φ.Π.Α.) | 424.878,95 | 424.878,95 |
| ΦΠΑ ΣΥΜΒΑΤΙΚΗΣ ΑΜΟΙΒΗΣ (24%) | 101.970,95 | 101.970,95 |
| ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΣΥΜΒΑΤΙΚΗΣ ΑΜΟΙΒΗΣ | 526.849,90 | 526.849,90 |
| | 1^η Συμπληρωματική Σύμβαση (άρθρο 132, παρ.2 του Ν. 4412/2016) | |
| ΣΥΝΟΛΟ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΚΠΤΩΣΗ | | 24.174,53 |
| ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ 15% | | 3.626,18 |
| ΣΥΝΟΛΟ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ | | 27.800,71 |
| ΦΠΑ (24%) | | 6.672,17 |
| ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ | | 34.472,88 |
| | | |
| ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΜΟΙΒΗ 1ου Σ.Π (χωρίς Φ.Π.Α.) | | 452.679,66 |
| ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΦΠΑ 1ου Σ.Π (24%) | | 108.643,12 |
| ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΜΟΙΒΗ 1ου Σ.Π ΜΕ Φ.Π.Α. | | 561.322,78 |

Με τον παρόντα 1^ο Συγκριτικό Πίνακα και την παρούσα 1^η Συμπληρωματική Σύμβαση:

- Δεν τροποποιείται το βασικό σχέδιο της προκήρυξης ούτε οι προδιαγραφές του έργου, όπως περιγράφονται στα έγγραφα της σύμβασης, ούτε καταργείται κατηγορία μελετών της αρχικής σύμβασης
- Δε θίγεται η πληρότητα, ποιότητα και λειτουργικότητα του έργου.
- Η διάθεση μέρους των απρόβλεπτων δαπανών, όπως αναλύθηκε παραπάνω, εξασφαλίζει γενικότερα την αρτιότητα, λειτουργικότητα και υλοποιησιμότητα του μελετούμενου έργου .
- Η αύξηση της τιμής της αρχικής σύμβασης είναι στο 6,54% δηλαδή μικρότερη του 10%, σε εφαρμογή της παρ.2 του άρθρου 132 του Ν.4412/2016. Επιπλέον είναι μικρότερη του κατώτατου ορίου του άρθρου 5 του Ν. 4412/2016 και δεν μεταβάλλει τη συνολική φύση της σύμβασης.

Η συνολική δαπάνη της 1^{ης} Συμπληρωματικής Σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των **27.800,71€ (χωρίς Φ.Π.Α.)**, δηλαδή ανέρχεται σε ποσοστό **6,54 %** σε σχέση με το αρχικό συμβατικό αντικείμενο.

Επισημαίνεται ότι η συνολική δαπάνη της 1^{ης} Σ.Σ. (34.472,88 € με Φ.Π.Α.) καλύπτεται από τον διατιθέμενο προϋπολογισμό της μελέτης (1.875.000,00€), όπως αυτός εμφανίζεται στη ΣΑΜΠ031 με Κ.Α.Ε. 2016ΜΠ03100005.

Τέλος, το Τεχνικό Συμβούλιο Δημοσίων Έργων της Π.Α.Μ.Θ. με την αρ. 4/πρ.7/5-8-2020 Γνωμοδότησή του, γνωμοδότησε θετικά για την έγκριση των ανωτέρω.

Μετά από τα παραπάνω η Υπηρεσία

ΕΙΣΗΓΕΙΤΑΙ

Α) την σύμπραξη του Παπανικολάου Γεωργίου του Δημοσθένη-Αχιλλέα, με πτυχίο κατηγορίας γεωργικών μελετών (23), Γ΄ τάξης με το αρχικό μελετητικό σχήμα, με σκοπό την εκπόνηση της Γεωργοτεχνικής – Γεωργοοικονομικής Μελέτης, της Μελέτης Δυνητικής εξοικονόμησης Ύδατος και της Μελέτης Οικονομικής Σκοπιμότητας, που αφορά την κατηγορία μελετών 23.

Β) του 1^{ου} Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε. και του 1^{ου} Συγκριτικού Πίνακα Εργασιών της μελέτης του θέματος, συνολικής δαπάνης 452.679,66€ (χωρίς Φ.Π.Α.), ο οποίος είναι αυξημένος κατά 27.800,71€ (ποσοστό 6,54 %) σε σχέση με το αρχικό συμβατικό αντικείμενο.

Γ) της σύναψης της 1^{ης} Συμπληρωματικής Σύμβασης ποσού 27.800,71€ (χωρίς Φ.Π.Α.), η οποία ανέρχεται σε ποσοστό 6,54 % σε σχέση με το αρχικό συμβατικό αντικείμενο, με τη νέα Ανάδοχο σύμπραξη.

Η Οικονομική Επιτροπή Ανατολικής Μακεδονίας – Θράκης μετά από διαλογική συζήτηση και έχοντας υπόψη τις διατάξεις του άρθρου 176 του Ν. 3852/2010 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει:

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

Εγκρίνει: **Α)** την σύμπραξη του Παπανικολάου Γεωργίου του Δημοσθένη-Αχιλλέα, με πτυχίο κατηγορίας γεωργικών μελετών (23), Γ' τάξης με το αρχικό μελετητικό σχήμα, με σκοπό την εκπόνηση της Γεωργοτεχνικής – Γεωργοοικονομικής Μελέτης, της Μελέτης Δυνητικής εξοικονόμησης Ύδατος και της Μελέτης Οικονομικής Σκοπιμότητας, που αφορά την κατηγορία μελετών 23.

Β) του 1^{ου} Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε. και του 1^{ου} Συγκριτικού Πίνακα Εργασιών της μελέτης του θέματος, συνολικής δαπάνης 452.679,66€ (χωρίς Φ.Π.Α.), ο οποίος είναι αυξημένος κατά 27.800,71€ (ποσοστό 6,54%) σε σχέση με το αρχικό συμβατικό αντικείμενο.

Γ) την σύναψη της 1^{ης} Συμπληρωματικής Σύμβασης ποσού 27.800,71€ (χωρίς Φ.Π.Α.), η οποία ανέρχεται σε ποσοστό 6,54 % σε σχέση με το αρχικό συμβατικό αντικείμενο, με τη νέα Ανάδοχο σύμπραξη.

Η παρούσα απόφαση έλαβε α/α 557/2020.

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΤΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ**

ΠΕΤΡΟΒΙΤΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

**ΝΑΛΜΠΑΝΤΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
ΤΣΑΛΙΚΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΒΕΝΕΤΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
ΔΕΛΗΣΤΑΜΑΤΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ
ΜΟΥΛΤΑΖΑ ΤΑΡΚΑΝ
ΙΜΑΜΟΓΛΟΥ ΤΖΙΧΑΝ
ΤΑΠΑΤΖΑΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ
ΑΡΓΥΡΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΓΡΑΝΑΣ ΑΡΧΕΛΛΑΟΣ**