

Α Π Ο Σ Π Α Σ Μ Α

Του Πρακτικού αριθ. 35/2022 Συνεδρίασης της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας ΑΜΘ.

Αριθ. Απόφασης 619/2022

ΠΕΡΙΛΗΨΗ: Εισήγηση για την έγκριση του 1ου Σ.Π. & 1ου Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε της μελέτης με τίτλο: «Επικαιροποίηση μελέτης κατασκευής γέφυρας στη Χ.Θ. 0+450 της Ε.Ο. Νο 53», συνολικού ποσού 88.486,25 ευρώ με Φ.Π.Α.

Στην Κομοτηνή σήμερα στις **1 Σεπτεμβρίου** ημέρα **Πέμπτη** και ώρα **12:00 μ.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 **ΟΙΚ.ΠΑΜΘ/ΔΔ/254036/3425/26/08/2022** 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) **Πολίτης Αλέξιος** Πρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής, 2) **Παπαεμμανουήλ Γρηγόριος** Αντιπεριφερειάρχης Δράμας μέλος, 3) **Βενετίδης Κωνσταντίνος** μέλος, 4) **Ιμπράμ Αχμέτ** μέλος, 5) **Μαρκόπουλος Θεόδωρος** μέλος, , 6) **Χατζηπέμου Χρήστος** μέλος, 7) **Ζιμπίδης Γεώργιος** μέλος και 8) **Ιμάμογλου Τζιχάν** μέλος

Απόντες ήταν οι κ.κ.: 1)**Κουρτίδης Κωνσταντίνος** Αντιπρόεδρος της οικονομικής επιτροπής, 2) **Τσώνης Αθανάσιος** μέλος 3) **Ιωσηφίδης Αλέξανδρος** μέλος οι οποίοι απουσίαζαν αν και κλήθηκαν νόμιμα.

Καθήκοντα Γραμματέα άσκησε η υπάλληλος της Περιφέρειας Φωτεινή Νταντή.

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

Κατά την συζήτηση του 1ου θέματος προσήλθε στην συνεδρίαση το μέλος της οικονομικής επιτροπής Αλέξανδρος Ιωσηφίδης.

ΑΠΟΦΑΣΗ 619: Εισηγούμενη το ενδέκατο θέμα ημερήσιας διάταξης η Δ/ση Τεχνικών Έργων της Π.Ε. Έβρου, με το υπ' αριθμ. πρωτ: 251223/5826/24-08-2022 έγγραφό της, έθεσε υπόψη των μελών της επιτροπής από την 24-08-2022 εισήγηση της η οποία αναφέρει τα εξής:

Έχοντας υπόψη:

1. Το Ν. 3316/2005 «Ανάθεση και εκτέλεση δημοσίων συμβάσεων εκπόνησης μελετών και παροχής συναφών υπηρεσιών και άλλες διατάξεις» όπως τροποποιήθηκε μέχρι σήμερα.
2. Τις διατάξεις του Ν.3669/2008 (ΦΕΚ 116Α'/18-6-2008) «Κύρωση της κωδικοποίησης της νομοθεσίας κατασκευής Δημοσίων Έργων» (ΚΔΕ).
3. Το Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α/2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
4. Το Π.Δ 144 / 2010 «Οργανισμός της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας – Θράκης».
5. Την υπ' αριθμ. Δ.Δ. οικ. 5319/22-09-2014 (ΦΕΚ 2596/Β'/30-09-2014) Απόφαση του Περιφερειάρχη Α.Μ.Θ. «Παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων «ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ», στους Προϊσταμένους Γενικών Διευθύνσεων, Διευθύνσεων, Τμημάτων και Γραφείων της Περιφέρειας Α.Μ.Θ.».
6. Τις διατάξεις του άρθρου 186 του Ν4412/2016 (ΦΕΚ 147 Α'/08-08-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών»
7. Το Ν.4735/2020, άρθρο 40 παρ.2 με το οποίο αντικαθίσταται το άρθρο 176 του Ν.3852/2010, σύμφωνα με το οποίο η Ο.Ε. αποφασίζει για την έγκριση και παραλαβή των πάσης φύσεως μελετών της Περιφέρειας, σύμφωνα με το άρθρο 189 του Ν. 4412/2016.
9. Την χρηματοδότηση από Ειδικό Φορέα Κ.Α.Ε. 4071.9762.0003 με Κωδικό Δράσης 201001023 οικ. έτους 2022 και σύμφωνα με την 223/2021(Α.Δ.Α. 6ΨΚΛ7ΛΒ-ΙΟΔ) απόφασή Περιφερειακού Συμβουλίου περί έγκρισης του ετήσιου προγράμματος δράσης Π.Α.Μ.Θ. 2022 σε συνέχεια ΑΑΥ273/18-01-2021(αρ. πρωτ. 559/21-01-2021 με Α.Δ.Α.: Ω5197ΛΒ-Δ4Π, ΑΔΑΜ: 21REQ008035131/2021-01-22).
10. Την με αριθμ. **747/2020 απόφαση** (ΑΔΑ: ΩΖΜΨ7ΛΒ-4ΘΕ) της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Α.Μ.Θ., με την οποία εγκρίθηκαν: α) οι όροι της διακήρυξης, β) ο ορισμός των μελών της

Επιτροπής Διενέργειας του διαγωνισμού της μελέτης «**Επικαιροποίηση μελέτης κατασκευής γέφυρας στη Χ.Θ. 0+450 της Ε.Ο. Νο 53**».

11. Την με αριθμό 294/2021 (Α.Δ.Α.: ΩΓ2Δ7ΛΒ-3ΩΝ και Α.Δ.Α.Μ.: 21ΑWRD008718024) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Α.Μ.Θ., με την οποία εγκρίθηκε το 2^ο Πρακτικό (γνωμοδότηση επί ενστάσεως) του Συνοπτικού Διαγωνισμού και ανακηρύχθηκε η ένωση οικονομικών φορέων <<**ΕΥΕΡΓΟΣ Α.Ε.” –ΝΑΚΟΣ ΣΤΕΡΓΙΟΣ ΤΟΥ ΧΡΗΣΤΟΥ –ΤΣΕΣΜΕΛΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΤΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ – ΛΥΜΠΕΡΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΤΟΥ ΑΣΗΜΑΚΗ**>> προσωρινός ανάδοχος.

12. Το από 16-07-2021 (ΑΔΑ: Ψ1ΓΞ7ΛΒ-ΡΤ3 και ΑΔΑΜ:21ΣΥΜΝ008941344 2021-07-19) εργολαβικό συμφωνητικό της Εργολαβίας.

13. Την με αρ. πρωτ. 195144/4538/30-06-2022 Βεβαίωση Πληρότητας παραδοτέων της Συγκοινωνιακής, Στατικής, Η/Μ, Υδραυλικής και Περιβαλλοντικής Μελέτης της μελέτης με τίτλο : «Επικαιροποίηση μελέτης κατασκευής γέφυρας στη Χ.Θ. 0+450 της Ε.Ο. Νο 53» από την οποία προκύπτει η τήρηση όλων των προδιαγραφών, κανονισμών και τεχνικών οδηγιών που ισχύουν κατά το χρόνο σύνταξης αυτής και βεβαιώνεται η ποιοτική και ποσοτική της επάρκεια και η συμμόρφωση του αναδόχου προς τις συμβατικές εν γένει υποχρεώσεις του.

14. Την με αριθμό 507/2022 (Α.Δ.Α.: 6Ν0Π7ΛΒ-2ΣΦ) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Α.Μ.Θ., με την οποία εγκρίθηκαν οι μελέτες Συγκοινωνιακής, Στατικής, Ηλεκτρομηχανολογικής, Υδραυλικής και Περιβαλλοντικής της μελέτης με τίτλο: «Επικαιροποίηση μελέτης κατασκευής γέφυρας στη Χ.Θ. 0+450 της Ε.Ο. Νο 53».

15. Την με αριθμό 31/19-8-2022 θετική γνωμοδότηση Τεχνικού Συμβουλίου Δημ. Έργων Π.Ε. Έβρου στην σύναψη συμπληρωματικής σύμβασης για την ολοκλήρωση της μελέτης.

16. Η ανάγκη σύνταξης συγκριτικού πίνακα προέκυψε:

1) Από την απαίτηση σύνταξης υδρολογικής μελέτης των ρεμάτων που συμβάλλουν στην θέση μελέτης της γέφυρας ώστε να αιτιολογηθεί πλήρως η επιλογή της μελέτης έδρασης των τεχνικών με επιφανειακή θεμελίωση. Επισημαίνεται ότι για λόγους ομογενοποίησης των στοιχείων που λαμβάνονται υπόψη για τους υδραυλικούς-υδρολογικούς υπολογισμούς ρεμάτων και με στόχο την αντιμετώπιση φαινομένων που προκύπτουν λόγω της κλιματικής αλλαγής, το ΥΠΕΝ θέσπισε τα Σχέδια Διαχείρισης Λεκανών Απορροής καθώς και τα Σχέδια Διαχείρισης Κινδύνου Πλημμύρας Λεκανών Απορροής Ποταμών. Με τις ανωτέρω δράσεις εγκρίθηκαν βροχομετρικές καμπύλες για κάθε περιοχή, οι οποίες λαμβάνουν υπόψη τα νέα δεδομένα που έχουν προκύψει. Στην μελέτη που ανατέθηκε προς επικαιροποίηση δεν έχουν ληφθεί οι ως άνω σύγχρονες απαιτήσεις, για την συμμόρφωση προς τις οποίες απαιτείται η σύνταξη υδρολογικών μελετών των ρεμάτων Ειρήνης και Άβαντα, σύμφωνα με το πινάκιο αμοιβής που συνοδεύει την παρούσα αιτιολόγηση.

2) Από την απαίτηση για την υδραυλική αντιμετώπιση των εγκαρσίων απορροών της οδού σύμφωνα με την νέα αντίληψη για τον υπολογισμό του υδραυλικού πλημμυρικού φορτίου. Στα πλαίσια αυτά πρέπει να γίνει υπολογισμός των εγκαρσίων και των διαμήκων έργων απορροής (τάφροι κ.λπ.) ώστε να τεκμηριώνεται η επάρκεια αυτών σύμφωνα με τις επιταγές που έχει θεσπίσει το ΥΠΕΝ για τα βροχομετρικά στοιχεία που πρέπει να λαμβάνονται υπόψη κατά τον υπολογισμό της υδραυλικής επάρκειας νέων τεχνικών.

3) Από την απαίτηση των υπολογισμού των τεχνικών για τις εγκάρσιες απορροές και την τεκμηρίωση της επάρκειας αυτών με τα νέα υδραυλικά στοιχεία, προκύπτει η ανάγκη σύνταξης μελέτης για το τεχνικό εγκάρσιας απορροής διαστάσεων που επιλέχθηκε να τοποθετηθεί προ της θέσεως γεφύρωσης. Απαιτείται η εκπόνηση μελέτης τεχνικού εγκάρσιας απορροής εκτιμώμενων καθαρών διαστάσεων 4,0 x 5,50m ή οποιοδήποτε διαστάσεων προκύψουν μετά από την υδραυλική αξιολόγηση και τεκμηρίωση της επάρκειας αυτών.

4) Από τον φάκελο της μελέτης προκύπτει ότι δεν έχει συμπεριληφθεί σε αυτή ο έλεγχος στατικής επάρκειας του Τεχνικού που βρίσκεται πλησίον της γέφυρας, τεχνικό το οποίο μελετήθηκε μαζί με την γέφυρα για να παραλαμβάνει ένας μέρος από τα όμβρια της περιοχής και το οποίο έχει συμπεριληφθεί μαζί με την υδρολογική στο Συγκριτικό Πίνακα που υποβλήθηκε.

5) Έχει κατατεθεί Τεχνικό Δελτίο και Αιτιολογική Έκθεση για την σύνταξη υδρολογικής μελέτης καθώς και μελέτη νέου τεχνικού στην δυτική έξοδο της νέας γεφύρωσης, η οποία εγκρίθηκε με απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου της ΠΑΜΘ, και αναμορφώθηκε ο προϋπολογισμός της περιφέρειας για να περιλάβει την πρόσθετη δαπάνη που προκύπτει για την σύνταξη των παραπάνω μελετών (απόφαση 223/2021 / πρακτικό 13 / ΚΑΕ9762 / κωδικός 201001023 / ΑΔΑ 6ΞΚΛ7ΛΒ-ΙΟΔ)

6) Κατόπιν όλων των ανωτέρω συντάχθηκε ο 1ος Συγκριτικός Πίνακας στον οποίο έχει συμπεριληφθεί τόσο η υδρολογική μελέτη όσο και ο έλεγχος στατικής επάρκειας του τεχνικού

17. Η συμβατική αμοιβή του Αναδόχου σύμφωνα με την οικονομική προσφορά του ανέρχεται στο ποσό των 56.350,00 χωρίς Φ.Π.Α. (49.000,00 αμοιβή εργασιών + 7.350,00 απρόβλεπτα = 56.350,00). Η

υπογραφείσα σύμβαση (16/07/2021), ανέρχεται στο ποσόν των 69.874,00 ευρώ καθώς προβλέπεται κονδύλιο για ΦΠΑ 13.524,00ευρώ (56.350,00 αμοιβή εργασιών μετά των απροβλέπτων + 13.524,00 ΦΠΑ).

Η αμοιβή της μελέτης όπως προσδιορίζεται στον 1^ο Σ.Π. μετά την επιβολή του προσφερθέντος από τον ανάδοχο κατά είδος μελέτης ποσοστού έκπτωσης, είναι 71.359,88 ευρώ χωρίς ΦΠΑ, ενώ η συνολική αξία της σύμβασης περιλαμβανομένου ΦΠΑ ανέρχεται στις 88.486,25 ευρώ (71.359,88 εργασίες και 17.126,37 ΦΠΑ 24%)

Με τον παρόντα 1^ο Σ.Π., προτείνεται η αύξηση της αμοιβής της συνολικής μελέτης κατά 15.009,88 ευρώ (71.359,88 τελική αμοιβή μελέτης – 56.350,00 αρχική αμοιβή μελέτης) ήτοι αύξηση κατά 26,63%, η οποία προτείνεται να καλυφθεί από τις απρόβλεπτες δαπάνες και από την αύξηση της πίστωσης του έργου, σύμφωνα με την απόφαση 223/2021 του Περιφερειακού Συμβουλίου της ΠΑΜΘ.

Έτσι η συνολική αξία της σύμβασης προσδιορίζεται στις 88.486,25 ευρώ (71.359,88 αμοιβή και 17.126,37 ΦΠΑ 24%), έναντι της αρχικώς προσδιορισθείσας αξίας σύμβασης, όπως έχει υπογραφεί που είναι 69.874,00 ευρώ (56.350,00 αμοιβή και 13.524,00 ΦΠΑ 24%).

Δεν υφίσταται υπέρβαση ανώτερη του 50%, της συνολικής αξίας της σύμβασης.

Το συμβατικό ύψος Αμοιβής Εργασιών ανά κατηγορία μελετών και το συνολικό προβλεπόμενο ύψος Αμοιβής σύμφωνα με τα δεδομένα του παρόντος 1^{ου} Σ.Π. δίνονται παρακάτω:

α/α	ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ ΑΡΧΙΚΑ	ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕ Σ ΔΙΑ ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ Σ.Π.	Διαφορές		Παρατηρήσεις
		Ολική Δαπάνη (ΕΥΡΩ)	Ολική Δαπάνη (ΕΥΡΩ)	Επί πλέον (ΕΥΡΩ)	Επί έλαττον (ΕΥΡΩ)	
A. ΤΡΟΠΟΠΟΙΟΥΜΕΝΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ						
1	ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	6.000,00 €	21.770,82 €	15.770,82 €		
2	ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	21.000,00 €	27.589,06 €	6.589,06 €		
3	ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	10.500,00 €	10.500,00 €	0,00 €		
4	Η/Μ ΜΕΛΕΤΗ	3.500,00 €	3.500,00 €	0,00 €		
5	ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ	3.500,00 €	3.500,00 €	0,00 €		
Άθροισμα		49.000,00 €	71.359,98 €	22.359,88€		
Απρόβλεπτα - Αναθεώρηση		7.350,00 €			7.350,00 €	
Σύνολο Α		56.350,00 €	71.359,88 €			
Προστίθεται Φ.Π.Α. 24%		13.524,00 €	17.126,37 €	3602,37€		
Τελικό σύνολο Β		69.874,00 €	88.486,25 €	25.962,25€	7.350,00 €	
ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ ΔΑΠΑΝΗ			18.612,25 €		18.612,25 €	

Το συνολικό ύψος των εργασιών του παρόντος 1ου ΣΠ ανέρχεται σε 71.359,88 ευρώ παρουσιάζοντας αύξηση σε σχέση με την συμβατική αμοιβή κατά 22.359,88 ευρώ. Η αύξηση καλύπτεται με την

απορρόφηση μέρους των απροβλέπτων εξόδων και κατά το λοιπό ποσό με την προσθήκη συμπληρωματικού κονδυλίου στον αντίστοιχο κωδικό του προϋπολογισμού της ΠΑΜΘ. Σύμφωνα με τα ανωτέρω η συνολική υπέρβαση της αξίας της σύμβασης (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%), ανέρχεται στο ποσόν των 18.612,25 ευρώ, ήτοι υπέρβαση κατά 26,63%

Κατόπιν των ανωτέρω η υπηρεσία

Εισηγείται

Την έγκριση του 1^{ου} Σ.Π. & 1^{ου} Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε συνολικού ποσού 88.486,25 € (με Φ.Π.Α.) με ποσοστό αύξησης σε σχέση με την αρχική σύμβαση 26,63% της μελέτης με τίτλο **«Επικαιροποίηση μελέτης κατασκευής γέφυρας στη Χ.Θ. 0+450 της Ε.Ο. Νο 53»**, όπως συντάχθηκε από τη Δ/ση Τεχνικών Έργων Π.Ε. Έβρου.

Με την έγκριση του παρόντα συγκριτικού πίνακα θα πρέπει να συνταχθεί και να υπογραφεί Συμπληρωματική Σύμβαση για την ολοκλήρωση της μελέτης του θέματος.

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 το 1^ο Σ.Π. & 1^{ου} Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε συνολικού ποσού 88.486,25 € (με Φ.Π.Α.) με ποσοστό αύξησης σε σχέση με την αρχική σύμβαση 26,63% της μελέτης με τίτλο **«Επικαιροποίηση μελέτης κατασκευής γέφυρας στη Χ.Θ. 0+450 της Ε.Ο. Νο 53»**, όπως συντάχθηκε από τη Δ/ση Τεχνικών Έργων Π.Ε. Έβρου.

Με την έγκριση του παρόντα συγκριτικού πίνακα θα πρέπει να συνταχθεί και να υπογραφεί Συμπληρωματική Σύμβαση για την ολοκλήρωση της μελέτης του θέματος.

Η παρούσα απόφαση έλαβε α/α 619/2022.

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΤΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ**

ΠΟΛΙΤΗΣ ΑΛΕΞΙΟΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

**ΠΑΠΑΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ
ΒΕΝΕΤΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
ΙΜΠΡΑΜ ΑΧΜΕΤ
ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ
ΙΩΣΗΦΙΔΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ
ΧΑΤΖΗΠΕΜΟΥ ΧΡΗΣΤΟΣ
ΖΙΜΠΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΙΜΑΜΟΓΛΟΥ ΤΖΙΧΑΝ**