



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ**

Δ/ση: Λ. Συγγρού 15 – 17

Τ.Κ.: 117 43 Αθήνα

Τηλ.: 213 20 63 776

213 20 63 538

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Συνεδρίαση 37^η

Απόφαση υπ' αριθ. 1848/2019

Στην Αθήνα, σήμερα στις 19-07-2019, ημέρα Παρασκευή 9:30 π.μ., στο Κατάστημα της Περιφέρειας Αττικής, συνήλθε σε τακτική συνεδρίαση η **Οικονομική Επιτροπή**, ύστερα από την υπ' αριθ. πρωτ. οικ. **387847** πρόσκληση του Προέδρου της που κοινοποιήθηκε νόμιμα στα μέλη της, στις 16-07-2019.

Θέμα 2^ο

Έγκριση του 1^{ου} Συγκριτικού Πίνακα και σύναψης της 1^{ης} Συμπληρωματικής Σύμβασης, στα πλαίσια της σύμβασης για την εκπόνηση της μελέτης «**Μελέτη αντιπλημμυρικής προστασίας στην περιοχή των οδών Χαλκίδος και Βαλαωρίτου στο Δήμο Πειραιά**», συμβατικής αμοιβής 52.322,85€ με Φ.Π.Α, αναδόχου Κ.Στάμος & ΣΙΑ Γραφείο Μελετών ΕΕ

Παρόντες:

Ο Πρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής, κος Καραμάνος Χρήστος και
Τα τακτικά μέλη της Οικονομικής Επιτροπής κ.κ.:

- Στεργίου Ιωάννα
- Καραμπέλας Κωνσταντίνος
- Βρύνα Φωτεινή
- Μπαλού Αλεξάνδρα
- Αδαμοπούλου Αικατερίνη

Τα αναπληρωματικά μέλη:

- Χρυσικός Φώτιος
- Νερούτσου Μαρία
- Μεταξά Ειρήνη
- Χριστάκη Μαρία

Απόντες:

Τα τακτικά μέλη της Οικονομικής Επιτροπής κ.κ.:

- Αλεξίου Αθανάσιος
- Δημάκος Δημήτριος
- Μπαλάφας Γεώργιος
- Σαπουνά Αγγελική
- Τζίβα Αιμιλία

Εκ των ανωτέρω απόντων τακτικών μελών τα (4) τέσσερα έχουν αντικατασταθεί από τα αναπληρωματικά μέλη.

Χρέη Γραμματέα της Οικονομικής Επιτροπής εκτελεί η υπάλληλος της Περιφέρειας κα Αικατερίνη Ασημακοπούλου



Αφού διαπιστώθηκε απαρτία καθώς είναι παρόντα 10 από τα 11 μέλη της Οικονομικής Επιτροπής και αποφασίστηκε ομόφωνα η συζήτηση του θέματος ο πρόεδρος της Επιτροπής κ. Καραμάνος ενημερώνει τα μέλη της Οικονομικής Επιτροπής για την εισήγηση της Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕ ΠΕΙΡΑΙΩΣ & ΝΗΣΩΝ τα εξής:

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν.3852/5010 (ΦΕΚ 87/Α'7-6-2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
2. Τον Ν. 4071/2012 «Ρυθμίσεις για την τοπική ανάπτυξη, την αυτοδιοίκηση και την αποκεντρωμένη διοίκηση Ενσωμάτωση Οδηγίας 2009/50/ΕΚ».
3. Την με αριθ. 37419/13479/11-5-2018 απόφαση του συντονιστή Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αττικής «Έγκριση της 121/2018 απόφασης του Περιφερειακού Συμβουλίου Περιφέρειας Αττικής, περί τροποποίησης - επικαιροποίησης του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Αττικής» (ΦΕΚ Β'1661/11-5-2018).
4. Το Π.Δ. υπ' αρ. 7/2013 (ΦΕΚ 26/31-01-2013) «Όργανα που αποφασίζουν ή γνωμοδοτούν και λοιπές σχετικές ρυθμίσεις σε θέματα έργων, μελετών και υπηρεσιών του ν. 3316/2005 (Α' 42), αρμοδιότητας των Περιφερειών».
5. Την Εγκύκλιο 6/2013 του Υπουργείου Εσωτερικών «Παρέχονται οδηγίες για την εφαρμογή των διατάξεων του π.δ. 7/2013 σε θέματα έργων του ν. 3669/2008, μελετών και υπηρεσιών του ν.3316/2005 αρμοδιότητας Περιφερειών».
6. Τον Ν. 3316/05 «Περί ανάθεσης και εκτέλεσης δημοσίων συμβάσεων εκπόνησης μελετών και παροχής υπηρεσιών», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα, καθώς και όλες οι εγκύκλιοι που έχουν εκδοθεί για την ερμηνεία του.
7. Τις κατά καιρούς εγκύκλιες διατάξεις.
8. Η χρηματοδότηση του έργου πραγματοποιείται από πιστώσεις της Περιφέρειας Αττικής – **ΚΑΕ 97620701601**
9. Την με αρ. 1098/2016 (31^η συνεδρίαση 2-05-2016) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Αττικής με την οποία εγκρίθηκε η προκήρυξη για τη δημοπράτηση της μελέτης
10. Την με αρ. 2605/2017 (54^η συνεδρίαση /11-10-2017, ΑΔΑ ΨΙ2Λ7Λ-ΞΒΚ) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής, με την οποία ανατέθηκε η εκπόνηση της μελέτης του θέματος στο γραφείο μελετών με την επωνυμία «Κ.ΣΤΑΜΟΣ & ΣΙΑ ΓΡΑΦΕΙΟ ΜΕΛΕΤΩΝ Ε.Ε.» (Διακρ. τίτλος: «Κ. ΣΤΑΜΟΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΜΕΛΕΤΩΝ»), το οποίο προσέφερε ποσοστό έκπτωσης 82%.
11. Τα συμβατικά στοιχεία της εργολαβίας και το φάκελο της μελέτης.
12. Το από **26-03-2018** εργολαβικό συμφωνητικό ποσού 52.322,85 € πλέον ΦΠΑ με συμβατική προθεσμία περαίωσης δεκαπέντε μηνών, ήτοι την **26-06-2019**.
13. Την απόφαση με αρ. πρωτ. 79899/27-04-2018 του Προϊσταμένου του τμήματος Υδραυλικών Έργων – Λιμενικών Έργων της Δ/σης Τεχνικών Έργων Π.Ε. Πειραιά και Νήσων, με την οποία εγκρίθηκε το χρονοδιάγραμμα εκπόνησης της μελέτης.
14. Την από 03-06-2019 αίτηση του αναδόχου με την οποία ζητά την παράταση της συνολικής προθεσμίας εκπόνησης της μελέτης κατά (4) μήνες, ήτοι μέχρι την 24-10-2019, για την έγκριση του 1^{ου} Σ.Π και την υπογραφή της 1^{ης} Σ.Σ.Ε. λόγω της αναγκαιότητας επέκτασης του φυσικού αντικείμενου της σύμβασης για την πλήρη, έντεχνη και ασφαλή ολοκλήρωση της μελέτης.
15. Την με αρ.πρωτ. 254750/05-06-2019 εισήγηση της Δ/σης Τεχνικών Έργων της Π.Ε. Πειραιώς & Νήσων στην Οικονομική Επιτροπή της Περιφέρειας Αττικής για χορήγηση της παράτασης της συνολικής προθεσμίας εκπόνησης της μελέτης μέχρι την 26-10-2019.
16. Την από 18-01-2019 αίτηση του ανάδοχου με την οποία υπέβαλε σχέδιο 1^{ου} Συγκριτικού Πίνακα Π.Κ.Ν.Τ.Μ.Ε και 1^{ης} Συμπληρωματικής Σύμβασης.
17. Την με αρ. πρωτ. 18074/31-01-2019 εισήγηση της Δ/σης μας προς το Τεχνικό Συμβούλιο Δημοσίων Έργων Περιφέρειας Αττικής, με την οποία ζητήθηκε η θετική γνωμοδότηση για την έγκριση σύναψης της 1^{ης} Συμπληρωματικής Σύμβασης Εργασιών, όπως αυτή περιλαμβάνεται στον 1^ο Σ.Π. με τον ανάδοχο της αρχικής σύμβασης
18. Την με αρ. πρωτ. 38515/22-2-2019 κοινοποίηση του Τεχνικού Συμβουλίου Δημοσίων Έργων Περιφέρειας Αττικής αναφορικά με το Πρακτικό της 2^{ης} συνεδρίας την 21-02-2019, σύμφωνα με το οποίο γνωμοδότησε ομόφωνα, θετικά για τη σύναψη της 1^{ης} Συμπληρωματικής Σύμβασης Εργασιών.
19. Την υπ' αρ. 71/2019 (συν/ση 8^η/21-03-19) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου με την οποία εγκρίθηκε η 1^η τροποποίηση του Προγράμματος Εκτελεστών Έργων για το οικονομικό έτος 2019.
20. Το υπ' αρ.πρωτ. 86003/26-03-2019 έγγραφο της υπηρεσίας μας προς την Δ/ση Οικονομικών της Περιφερειακής Ενότητας Πειραιά, με το οποίο ζητήθηκε η έκδοση της απόφασης ανάληψης υποχρέωσης της συμπληρωματικής πίστωσης για τη μελέτη του θέματος

21. Την με αρ.πρωτ. **242717/31-05-2019 [ΑΔΑ ΩΧΓΑ7Λ7-605]** απόφαση ανάληψης υποχρέωσης της Δ/σης Οικονομικής Διαχείρισης της Περιφέρειας Αττικής

ΕΠΕΙΔΗ

1. Η μελέτη αφορά στην κατασκευή του εσωτερικού δικτύου ομβρίων της αστικής περιοχής που απορρέει στο Συλλεκτήρα Ομβρίων της Λεωφόρου Θηβών και συγκεκριμένα το τμήμα της μεταξύ των οδών Αργυροκάστρου και Δηλαβέρη στο Δήμο Πειραιά. Το υπό κατασκευή δίκτυο προβλέπεται για την αποχέτευση της λεκάνης απορροής έκτασης περίπου 70 εκταρίων, που εκτείνεται βόρεια της λεωφόρου Θηβών και μέχρι το ύψος της οδού Μπελογιάννη - Τζαβέλλα. Ο Βασικός Συλλεκτήρας Ομβρίων Παλαιάς Κοκκινιάς – Καμινίων για την αποχέτευση της παραπάνω λεκάνης απορροής διατρέχει τις οδούς Κεχαγιά – Μαυρογένους – Φαλήρου και Λ. Θηβών (μέχρι τη διασταύρωση της με την οδό Δηλαβέρη). Ο Συλλεκτήρας στη συνέχεια μέσω των Λ. Θηβών – Φωκίωνος και Κόνωνος εκβάλλει στο λιμάνι του Πειραιά παρά το Σταθμό του ΗΣΑΠ.
Αντικείμενο της σύμβασης είναι η εκπόνηση:
α) Τοπογραφικών εργασιών (Α' και Β' φάσης).
β) Προμελέτη και οριστική μελέτη υδραυλικών έργων.
γ) Σύνταξη μελέτης ΣΑΥ – ΦΑΥ και Τευχών Δημοπράτησης.
2. Ο παρών 1^{ος} Συγκριτικός Πίνακας Εργασιών συντάχθηκε σύμφωνα με το άρθρο 29 του Ν. 3316/2005, και τα συμβατικά τεύχη για να συμπεριλάβει την συμπλήρωση ως προς την πληρότητα του μελετητικού αντικειμένου της υδραυλικής μελέτης καθόσον :
Α) Από την υδραυλική ανάλυση και την τοπογραφική μελέτη προέκυψε ότι απαιτείται ανάπτυξη του δικτύου ομβρίων σε μεγαλύτερη έκταση 80 εκταρίων έναντι των προβλεπομένων 70 εκταρίων του ΦΤΕ., λόγω της αναθεώρησης :
• των πλημμυρικών απορροών της υδραυλικής μελέτης για την εναρμόνισή τους με το από 06-07-2017 «*Σχέδιο Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Αττικής (GR06)*», η εφαρμογή του οποίου καθίσταται υποχρεωτική βάσει του Ν.4258/2014 (ΦΕΚ 94Α/14.04.2014) και
• του τοπογραφικού υποβάθρου βάσει των οποίου συντάχθηκε ο Φάκελος του Έργου του διαγωνισμού της μελέτης, σύμφωνα με την τοπογραφική μελέτη (α' φάση), βάσει της οποίας προσδιορίστηκε επακριβώς ο υδροκρίτης της λεκάνης απορροής.
Β) Λόγω της στενότητας της περιοχής του έργου, δηλαδή του μικρού πλάτους των οδών από τις οποίες διέρχεται το δίκτυο ομβρίων και της πληθώρας των δικτύων Ο.Κ.Ω, απαιτείται η παράλληλη μετακίνηση των αγωγών αποχέτευσης ακαθάρτων σε έκταση 65 εκταρίων εκ των 80 εκταρίων ανάπτυξης του δικτύου ομβρίων. Οι εργασίες αυτές κατέστησαν αναγκαίες κατόπιν της αποτύπωσης των Ο.Κ.Ω σε σχέδια οριζοντιογραφιών και μηκοτομών κατά το στάδιο της υδραυλικής προμελέτης, όπου καταδεικνύεται αφενός η επιρροή τους στο σχεδιασμό του δικτύου ομβρίων, αφετέρου η ανάγκη ανασχεδιασμού του δικτύου αποχέτευσης ακαθάρτων σε μεγάλο μήκος παράλληλα με την ανάπτυξη του δικτύου ομβρίων.
3. Η επιπλέον δαπάνη που προκύπτει από την συμπλήρωση του μελετητικού αντικειμένου της υδραυλικής μελέτης θα αντιμετωπιστεί με την σύναψη της 1^{ης} Συμπληρωματικής σύμβασης.
4. Για την σύναψη της 1^{ης} Συμπληρωματικής σύμβασης πληρούνται οι προϋποθέσεις της παρ. 1 αρ. 29 του Ν. 3316/05, δεδομένου ότι:
• Οι επιπλέον εργασίες, αποτελούν συμπληρωματικές εργασίες, οι οποίες κρίνονται απαραίτητες για την άρτια εκπόνηση της μελέτης και την πληρότητα αυτής και δεν μπορούν να διαχωριστούν από το συμβατικό αντικείμενο διότι χωρίς αυτές δεν είναι δυνατόν να κατασκευασθεί το δίκτυο ομβρίων.
• Οι συμπληρωματικές εργασίες δεν μπορούσαν να προβλεφθούν κατά τη σύνταξη του ΦΤΕ, κατέστησαν δε αναγκαίες διότι προέκυψαν **α)** από την αναθεώρηση των πλημμυρικών απορροών της υδραυλικής μελέτης, βάσει των οποίων συντάχθηκε ο Φ.Τ.Ε. του από 20/05/2016 διαγωνισμού της μελέτης, από τις πλημμυρικές απορροές που προβλέπονται στο από 06-07-2017 εγκεκριμένο και αναρτημένο στην ιστοσελίδα του ΥΠΕΚΑ (floods.ypeka.gr) «*Σχέδιο Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Αττικής (GR06)*», η εφαρμογή του οποίου καθίσταται υποχρεωτική από τον Ν 4258 /2014 ΦΕΚ 94Α /14.04.2014, **β)** από την αναθεώρηση (διεύρυνση σε περιοχή 80

εκταρίων έναντι 70 εκταρίων του ΦΤΕ) του υδροκρίτη της λεκάνης απορροής βάσει του ακριβούς τοπογραφικού υποβάθρου που προέκυψε από την τοπογραφική μελέτη (α' φάση) και γ) από την αποτύπωση των δικτύων Ο.Κ.Ω σε σχέδια οριζοντιογραφιών και μηκοτομών κατά το στάδιο της υδραυλικής προμελέτης, όπου καταδείχτηκε η ανάγκη ανασχεδιασμού του δικτύου αποχέτευσης ακαθάρτων παράλληλα με την ανάπτυξη του δικτύου ομβρίων.

- Οι εν λόγω εργασίες δεν μπορεί από τεχνική και οικονομική άποψη, να διαχωριστούν από την αρχική σύμβαση και κρίνονται απολύτως αναγκαίες για την ολοκλήρωση της σύμβασης, καθώς στόχος αυτής είναι η εκπόνηση υδραυλικής μελέτης της ευρύτερης περιοχής των οδών Βαλαωρίτου και Χαλκίδος στο Δήμο Πειραιά για την υλοποίηση του απαιτούμενου αντιπλημμυρικού έργου.

5. Κρίνεται μη σκόπιμη η ανάθεση σε άλλον μελετητή, για τεχνικούς λόγους λόγω της φύσεως της μελέτης αλλά και για οικονομικούς λόγους καθώς η έκπτωση του εγκατεστημένου αναδόχου είναι 82%

6. Η δαπάνη του 1^{ου} Συγκριτικού πίνακα - 1^{ης} Συμπληρωματικής Σύμβασης διαμορφώνεται ως εξής:

Η δαπάνη των εργασιών της 1^{ης} Συμπληρωματικής Σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 20.769,16 € (πλέον το ΦΠΑ 4.984,60 €) και παρουσιάζει αύξηση $20.769,16 \times 100 / 42.195,85 = 49,00\%$ - μικρότερη του ποσοστού του 50% του συμβατικού αντικειμένου και αναλύεται ως κάτωθι :

ΔΑΠΑΝΕΣ	ΑΡΧΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ	1ος Συγκριτικός Πίνακας -1 ^η Σ.Σ	ΥΠΕΡΒΑΣΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΗΣ ΑΜΟΙΒΗΣ
Τοπογραφική Μελέτη (79.840,70 € * 82% έκπτωση αναδόχου)	14.371,33 €	14.371,33 €	0,00 €
Υδραυλική Μελέτη (140.884,18 € * 82% έκπτωση αναδόχου)	25.359,15 €	44.134,02 €	18.774,87 €
Μελέτη ΣΑΥ-ΦΑΥ (2.254,06 € * 82% έκπτωση αναδόχου)	405,73 €	632,98 €	227,25 €
Τεύχη Δημοπράτησης (11.442,45 € * 82% έκπτωση αναδόχου)	2.059,64 €	3.836,92 €	1.767,04 €
Σύνολο χωρίς ΦΠΑ	42.195,85 €	62.965,01 €	20.769,16 €
ΦΠΑ	10.127,00 €	15.111,60 €	4,984,60 €
Γενικό σύνολο	52.322,85 €	78.076,61 €	25.753,76 €

7. Βάσει της παρ. 2 του άρθρου 3 του Π.Δ. 7/2013: «Η Οικονομική Επιτροπή εκτός από τις αρμοδιότητες που προβλέπονται στο άρθρο 176 του ν.3852/2010, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 5 του ν.4071/2012 (Α' 85) ασκεί και τις ακόλουθες αρμοδιότητες της Προϊσταμένης Αρχής:..... γ. εγκρίνει την σύναψη συμβάσεων συμπληρωματικών εργασιών του άρθρου 57 του ν.3669/2008 καθώς και τη σύναψη συμπληρωματικών συμβάσεων μελετών ή υπηρεσιών του άρθρου 29 του ν.3316/2005...».

8. Η απαιτούμενη πίστωση για τη σύναψη της 1^{ης} Σ.Σ.Ε. έχει συμπεριληφθεί στο Π.Ε.Ε. Περιφέρειας Αττικής.

ΕΙΣΗΓΟΥΜΕΘΑ

1. Την έγκριση του 1^{ου} Συγκριτικού Πίνακα και του 1^{ου} Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε. της σύμβασης για την εκπόνηση της μελέτης **«Μελέτη αντιπλημμυρικής προστασίας στην περιοχή των οδών Χαλκίδος και Βαλαωρίτου στο Δήμο Πειραιά»**, όπως αυτή περιλαμβάνεται στον 1^ο Συγκριτικό Πίνακα συνολικής δαπάνης 78.076,61 €. με Φ.Π.Α.
2. Την έγκριση σύναψης της 1^{ης} Συμπληρωματικής σύμβασης συνολικής δαπάνης 25.753,76 € με Φ.Π.Α., όπως αυτή περιλαμβάνεται στον 1^ο Σ.Π. με τον ανάδοχο της αρχικής σύμβασης, ήτοι τον Κ. Στάμος & ΣΙΑ Γραφείο Μελετών Ε.Ε.

Μετά από διαλογική συζήτηση μεταξύ των μελών της
 η Οικονομική Επιτροπή
κατά πλειοψηφία αποφασίζει

1. Την έγκριση του 1^{ου} Συγκριτικού Πίνακα και του 1^{ου} Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε. της σύμβασης για την εκπόνηση της μελέτης **«Μελέτη αντιπλημμυρικής προστασίας στην περιοχή των οδών Χαλκίδος και Βαλαωρίτου στο Δήμο Πειραιά»**, όπως αυτή περιλαμβάνεται στον 1^ο Συγκριτικό Πίνακα συνολικής δαπάνης 78.076,61 €. με Φ.Π.Α.
2. Την έγκριση σύναψης της 1^{ης} Συμπληρωματικής σύμβασης συνολικής δαπάνης 25.753,76 € με Φ.Π.Α., όπως αυτή περιλαμβάνεται στον 1^ο Σ.Π. με τον ανάδοχο της αρχικής σύμβασης, ήτοι τον Κ. Στάμος & ΣΙΑ Γραφείο Μελετών Ε.Ε.

- Τα τακτικά μέλη της Οικονομικής Επιτροπής κ Κ. Καραμπέλας και κα. Αλ. Μπαλού δηλώνουν λευκό

Ο Πρόεδρος

Καραμάνος Χρήστος

Τα Μέλη
Στεργίου Ιωάννα
Καράμπελας Κωνσταντίνος
Βρύνα Φωτεινή
Μπαλού Αλεξάνδρα
Αδαμοπούλου Αικατερίνη
Χρυσικός Φώτιος
Νερούτσου Μαρία
Μεταξά Ειρήνη
Χριστάκη Μαρία