



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ
ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΠΕΡΙΦ. ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ**

Δ/νση: Λ. Συγγρού 15 – 17

Τ.Κ.: 117 43 Αθήνα

Τηλ.: **213 20 63 822**

213 20 63 776

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Συνεδρίαση 19^η

Απόφαση υπ' αριθμ. 1021/2024

Στην Αθήνα, σήμερα **10-7-2024**, ημέρα **Τετάρτη** και ώρα **13:00'**, στο κτίριο της Περιφέρειας Αττικής (Λ. Συγγρού 15-17), συνήλθε σε τακτική συνεδρίαση η **Περιφερειακή Επιτροπή**, ύστερα από την υπ' αριθ. πρωτ: **817751/5-7-2024** πρόσκληση του Προέδρου της, η οποία κοινοποιήθηκε νόμιμα στα μέλη της στις 5-7-2024.

Θέμα 42^ο

1ος Α.Π.Ε. , 1ο Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε. και 1η Σ.Σ.Ε. Ήσσανος Σημασίας' του έργου: «ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΡΓΩΝ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΟΜΒΡΙΩΝ ΜΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΚΤΥΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΕΩΝ ΑΝΑΣΧΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΑΤΗΜΑ ΒΡΙΛΗΣΣΙΩΝ».

Στην συνεδρίαση συμμετέχουν:

Ο Πρόεδρος της Περιφερειακής Επιτροπής, κος Νικόλαος Χαρδαλιάς και

Τα τακτικά μέλη της Περιφερειακής Επιτροπής κκ.:

- Τουμαζάτου Μαριάννα
- Κωνσταντέλλου Αθηνά
- Βλάχου Γεωργία
- Λογοθέτη Αικατερίνη
- Κατσικάρης Δημήτριος
- Γεράκη Αικατερίνη

Τα αναπληρωματικά μέλη:

- Γώγος Χρήστος
- Μακρή Σταυρούλα (Ρούλα)
- Αλεξανδράτος Χαράλαμπος (Μπάμπης)
- Μουζάλας Μάριος

Απόντες από την συνεδρίαση:

Τα τακτικά μέλη της Περιφερειακής Επιτροπής κ.κ:

- Σαργκάνης Νικόλαος (Νίκος)
- Παπασπύρου Αθανασία
- Βάρσου Μαργαρίτα
- Μπαλάφας Γεώργιος

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

Χρέη Γραμματέα της Περιφερειακής Επιτροπής εκτελεί η υπάλληλος της Περιφέρειας Αττικής, κα Δέσποινα Βασάκη.



Αφού διαπιστώθηκε απαρτία καθώς στην συνεδρίαση συμμετέχουν 11 από τα 11 μέλη της Περιφερειακής Επιτροπής, ο πρόεδρος της Επιτροπής κ. Χαρδαλιάς Νικόλαος δίνει το λόγο στον κ. Κύρκο, ο οποίος ενημερώνει τα μέλη της Περιφερειακής Επιτροπής για τα εξής:

1. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ

Αντικείμενο του έργου είναι ο σχεδιασμός Έργων Αποχέτευσης Ομβρίων με Συνδυασμένα Συστήματα Δικτύων και Διατάξεων Ανάσχεσης της πλημμυρικής παροχής, στην περιοχή Πάτημα

του Δήμου Βριλησσιών. Τα νέα έργα θα συμπληρώσουν το υφιστάμενο δίκτυο ομβρίων, το οποίο έχει κατασκευαστεί στα πλαίσια της κατασκευής των έργων της Αττικής Οδού.

Το προτεινόμενο συνδυασμένο σύστημα δικτύου ομβρίων με διατάξεις ανάσχεσης περιλαμβάνει την κατασκευή 4 κυρίων συλλεκτήρων Ο1, Ο2, Ο3 και Ο4, στους οποίους συμβάλλουν άλλοι δευτερεύοντες αγωγοί, δύο (2) κλειστών δεξαμενών ανάσχεσης Δ1 και Δ2 και μίας διάταξης ανάσχεσης Δ3, η οποία αποτελείται από μια περατή στρώσης διήθησης.

2. 1ος ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ (Α.Π.Ε.) –1η ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ (Σ.Σ.Ε.) ΗΣΣΟΝΟΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ

2.1 ΑΡΧΙΚΗ ΚΥΡΙΩΣ ΣΥΜΒΑΣΗ

Ο 1^{ος} Α.Π.Ε σε ότι αφορά την αρχική σύμβαση, συντάχθηκε για να συμπεριλάβει

α) τις νέες εργασίες του 1ο Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε. που κρίθηκαν απαραίτητες για την έντεχνη και άρτια ολοκλήρωσή του έργου και αφορούν τις εργασίες εκσκαφών σε έδαφος βραχώδες, τόσο για βάθος εκσκαφής 0,00 έως 4,00 m και πλάτος πυθμένα έως 3,00 μ, για βάθος εκσκαφής 4,01 έως 6,00 m και πλάτος πυθμένα έως 3,00 μ, για βάθος εκσκαφής 0,00 έως 4,00 m και πλάτος πυθμένα 3,01 μ έως 5,00, για βάθος εκσκαφής 4,01 έως 6,00 m και πλάτος πυθμένα 3,01 μ έως 5,00, όσο και για τις εκσκαφές θεμελίων τεχνικών έργων (δεξαμενές ανάσχεσης και ορθογωνικού αγωγοί σύνδεσης). Οι παραπάνω εργασίες δεν προβλέπονταν στη αρχική μελέτη.

β) Τις μεταβολές στις ποσότητες των εργασιών όπως προέκυψαν από τις επί τόπου του έργου συνθήκες και από ακριβέστερες μετρήσεις μετά την έναρξη της κατασκευής του έργου.

Το σύνολο της δαπάνης του έργου σε ότι αφορά την αρχική σύμβαση ανέρχεται στο ποσό των 5.807.893,50 €, ήτοι σε ισοζύγιο με την αρχική σύμβαση, ενώ δεν προκύπτει χρήση των επί έλλατον δαπανών προκειμένου με αυτές να εκτελεστούν εργασίες σε άλλες ομάδες.

2.2 1^η ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ (Σ.Σ.Ε.) ΗΣΣΟΝΟΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ

Σύμφωνα με τις συμβατικές του υποχρεώσεις και προκειμένου οι εργασίες να εκτελεστούν έντεχνα και με ασφάλεια για την κατασκευή των δεξαμενών ανάσχεσης, ο ανάδοχος εκπόνησε γεωτεχνική έρευνα και μελέτη αντιστήριξης πρανών των ορυγμάτων των δεξαμενών ανάσχεσης, ώστε να καταστεί δυνατή η έναρξη των εργασιών κατασκευής τους.

Σύμφωνα με τις παραπάνω μελέτες, για το **A.T. A18** : Εφαρμογή της μεθόδου Βερολίνου για την εκτέλεση εκσκαφών με κατακόρυφα πρανή, η απαιτούμενη ποσότητα ανέρχεται στα 3.069,00 m αντί των προβλεπόμενων 486,00 m της μελέτης και για το **A.T. A19** : Προσωρινές προεντεταμένες αγκυρώσεις φορτίου λειτουργίας 250-300kN.(Διάτρηση, τοποθέτηση αγκυρίων και ένεμα πάκτωσης), η απαιτούμενη ποσότητα ανέρχεται στα 3.299,50 m αντί των προβλεπόμενων 1.272,00 m της μελέτης.

Η διαφορά των **A.T. A18** : 3.069,00 - 486,00 = 2.583,00 m και **A.T. A19** : 3.299,50 - 1.272,00 = 2.027,50 m αποτελεί το αντικείμενο της 1^{ης} Συμπληρωματικής Σύμβασης του 1^{ου} Α.Π.Ε.

Το συνολικό κόστος των παραπάνω εργασιών ανέρχεται στο ποσό των 583.102,51 €, συμπεριλαμβανομένου του Γ.Ε. & Ο.Ε. 18% , που αποτελεί και τη δαπάνη των εργασιών της 1^{ης} Συμπληρωματικής Σύμβασης του 1^{ου} Α.Π.Ε. •

Η δαπάνη των εργασιών στην 1^η Συμπληρωματική Σύμβαση του 1^{ου} Α.Π.Ε. με τα απορόβλεπτα, ανέρχεται στο ποσό των 635.581,74 € δηλ. σε ποσοστό (635.581,74/ 4.450.217,13= 14,28% που δεν υπερβαίνει το 15% του έργου.

Γ.3. ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ 1^{ου} Α.Π.Ε.

ΔΑΠΑΝΕΣ	ΑΡΧΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ	ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ 1 ^{ος} ΑΠΕ ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ 1 ^η Σ.Σ	1 ^η ΣΥΜΠΛ/ΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ 1 ^{ου} Α.Π.Ε.
ΔΑΠΑΝΗ ΜΕ ΓΕ&ΟΕ:	3.863.321,96	4.110.877,93	583.102,51	4.693.980,44

ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ	347.698,98	100.143,01	52.479,23	152.622,24
ΣΥΝΟΛΟ	4.211.020,94	4.211.020,94	635.581,74	4.846.602,68
ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ	239.196,19	239.196,19	0,00	239.196,19
ΣΥΝΟΛΟ	4.450.217,13	4.450.217,13	635.581,74	5.085.798,87
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ	233.567,95	233.567,95	9.579,55	243.147,50
ΣΥΝΟΛΟ	4.683.785,08	4.683.785,08	645.161,29	5.328.946,37
Φ.Π.Α 24%	1.124.108,42	1.124.108,42	154.838,71	1.278.947,13
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	5.807.893,50	5.807.893,50	800.000,00	6.607.893,50

Όπως προκύπτει από τα παραπάνω, η συνολική δαπάνη των εργασιών Αρχικής και Συμπληρωματικής Σύμβασης, ανέρχεται στο ποσό των **5.085.798,87 €** που σε σχέση με το ποσό των **4.450.217,13 €** της συμβατικής δαπάνης παρουσιάζει μια αύξηση ποσού της τάξεως των **635.581,74 €**, ή ποσοστό **14,28 %**, δηλ. όσο το ποσό της δαπάνης των εργασιών της 1^{ης} Συμπληρωματικής Σύμβασης του έργου. Η συνολική δαπάνη του 1^{ου} Α.Π.Ε. Αρχικής και Συμπληρωματικής Σύμβασης, συμπεριλαμβανομένων της Αναθεώρησης και του Φ.Π.Α., ανέρχεται στο ποσό των **6.607.893,50€**, που σε σχέση με το ποσό των **5.807.893,50 €** της συμβατικής δαπάνης εργασιών και του 1^{ου} Α.Π.Ε. του έργου, παρουσιάζει αύξηση ποσού της τάξεως των **800.000,00 €**, ή ποσοστό **13,77 %**, δηλ. όσο το ποσό της συνολικής δαπάνης της 1^{ης} Συμπληρωματικής Σύμβασης του έργου.

Και επειδή:

- Η αύξηση της δαπάνης των νέων εργασιών καλύπτεται από την δαπάνη απροβλέπτων του έργου .
- Με τον παρόντα ΑΠΕ δεν προκύπτει χρήση επί ελασσον δαπανών .
- Δεν επέρχονται αλλαγές στο βασικό σχέδιο του έργου, στα χαρακτηριστικά του και στους όρους της Σύμβασης .
- Η αύξηση της δαπάνης των εργασιών σε ότι αφορά την αρχική σύμβαση καλύπτεται από την δαπάνη των απροβλέπτων του έργου και το σύνολο των δαπανών του 1^{ου} Α.Π.Ε. για την αρχική σύμβαση ανέρχεται σε **5.807.893,50 €**, δηλ. σε ισοζύγιο με τις αντίστοιχες συμβατικές δαπάνες .
- Η συνολική δαπάνη Αρχικής και Συμπληρωματικής Σύμβασης του 1^{ου} Α.Π.Ε. ανέρχεται σε **6.607.893,50 €**, με την αύξηση να οφείλεται στην 1^η Συμπληρωματική Σύμβαση του έργου, χωρίς να γίνεται υπέρβαση του ορίου του 15% επί της αρχικής δαπάνης που καθορίζεται με το άρθρο 156 του Ν.4412/2016.
- Στον 1^ο Α.Π.Ε. και την 1^η Σ.Σ.Ε. έχουν συμπεριληφθεί εργασίες οι οποίες κρίνονται ως απολύτως απαραίτητες και αναγκαίες για την ολοκλήρωση της κατασκευής του έργου, έτσι ώστε το έργο στο σύνολό του να καθίσταται ασφαλές, άρτιο και λειτουργικό.
- Ο ανάδοχος υπέγραψε ανεπιφύλακτα τον 1^ο Α.Π.Ε. και την 1^η Σ.Σ.Ε.

Προτείνεται η έγκριση του 1^{ου} Α.Π.Ε. - του 1^{ου} Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε. και της 1^{ης} Σ.Σ.Ε. Ήσσονος Σημασίας του έργου: **«ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΡΓΩΝ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΟΜΒΡΙΩΝ ΜΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΚΤΥΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΕΩΝ ΑΝΑΣΧΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΑΤΗΜΑ ΒΡΙΛΗΣΣΙΩΝ»** συνολικής δαπάνης Κύριας Σύμβασης ποσού **5.807.893,50 €**, με αναθεώρηση και Φ.Π.Α. (σε ισοζύγιο με την αρχική), και συνολικής δαπάνης Συμπληρωματικής Σύμβασης ποσού **800.000,00 €** με αναθεώρηση και Φ.Π.Α.

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

Την έγκριση του 1^{ου} Α.Π.Ε. - του 1^{ου} Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε. και της 1^{ης} Σ.Σ.Ε. Ήσσονος Σημασίας του έργου: **«ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΡΓΩΝ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΟΜΒΡΙΩΝ ΜΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΚΤΥΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΕΩΝ ΑΝΑΣΧΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΑΤΗΜΑ ΒΡΙΛΗΣΣΙΩΝ»** συνολικής δαπάνης Κύριας Σύμβασης ποσού **5.807.893,50 €**, με αναθεώρηση και Φ.Π.Α. (σε ισοζύγιο με την αρχική), και συνολικής δαπάνης Συμπληρωματικής Σύμβασης ποσού **800.000,00 €** με αναθεώρηση και Φ.Π.Α.

- Το τακτικό μέλος της Περιφερειακής Επιτροπής κα. Λογοθέτη Αικατερίνη και το αναπληρωματικό κ. Μουζάλας Μάριος καταψηφίζουν την ως άνω απόφαση με την εξής παρατήρηση: «Το έργο είναι σημαντικό και πρέπει να γίνει. Δεν τεκμηριώνεται επαρκώς, όμως, η ΣΣΕ. Δυστυχώς, το φαινόμενο των ΣΣΕ στο όριο του 15% (όπου θα πρέπει να πάει για έγκριση στο Ελεγκτικό) συνεχίζεται και με τη νέα Διοίκηση».
- Το τακτικό μέλος της Περιφερειακής Επιτροπής κ. Κατσικάρης Δημήτριος καταψηφίζει την ως άνω απόφαση.
- Το τακτικό μέλος της Περιφερειακής Επιτροπής κ. Γεράκη Αικατερίνη δηλώνει λευκό με την εξής παρατήρηση «Με τις πρόσθετες νέες εργασίες του Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών (ΑΠΕ) το αρχικό συμβατικό ποσό ύψους 4.683.785,08€ (χωρίς το ΦΠΑ) δεν μεταβάλλεται καθώς οι σχετικές δαπάνες καλύπτονται από τα «Απρόβλεπτα», τα οποία από 347.698,98€ (χωρίς το ΦΠΑ) μειώνονται σε 100.143,01€. Το κόστος της 1ης Συμπληρωματικής Σύμβασης Εργασιών (ΣΣΕ) ανέρχεται σε 645.161,29€ (χωρίς το ΦΠΑ) και αφορά στην εκτίναξη των ποσοτήτων δύο εργασιών. Αυτής του Α.Τ. 18 («εκτέλεση εκσκαφών με κατακόρυφα πρανή με την μέθοδο του Βερολίνου: από 486 μ. σε 3.069 μ) και του Α.Τ.19 («προσωρινές προεντεταμένες αγκυρώσεις ...»: από 1.272 μ. σε 3.299,50 μ.). Με τα παραπάνω η αύξηση της συμβατικής δαπάνης των εργασιών λόγω της 1^{ης} ΣΣΕ προκύπτει χαμηλότερη του ορίου 15% («ήσσονος σημασίας»), οπότε δεν απαιτούνται άλλες εγκρίσεις. Πρόκειται για πολύ μεγάλες αυξήσεις των ποσοτήτων των δύο πιο πάνω εργασιών, για την τεκμηρίωση των οποίων δεν παρέχονται επαρκή στοιχεία. Οπότε, συνεκτιμώντας το χαμηλό σχετικά ύψος της αύξησης του αρχικού συμβατικού ποσού θα ψηφίσουμε «λευκό».

Ο Πρόεδρος

Νικόλαος Χαρδαλιάς

Τα Μέλη
Τουμαζάτου Μαριάννα
Κωνσταντέλλου Αθηνά
Βλάχου Γεωργία
Λογοθέτη Αικατερίνη
Κατσικάρης Δημήτριος
Γεράκη Αικατερίνη
Γώγος Χρήστος
Μακρή Σταυρούλα (Ρούλα)
Αλεξανδράτος Χαράλαμπος (Μπάμπης)
Μουζάλας Μάριος