



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Πρακτικό 45^ο/22-11-2024

Απόφαση [1652/2024](#)

ΘΕΜΑ 9^ο: «Έγκριση του 3^{ου} ΑΠΕ και της 1ης Συμπληρωματικής Σύμβασης Εργασιών (Σ.Σ.Ε.) του έργου: «Συντήρηση φράγματος Λιθοτόπου και Συμβολής, αντλιοστασίου Β2 και υδροληψιών Υ1, Υ2, Υ3», δαπάνης 297.984,26€ για τον 3^ο ΑΠ.Ε. και 31.381,18 για την 1^η Σ.Σ.Ε., με το ΦΠΑ.»

Στη Θεσσαλονίκη σήμερα, στις **22 Νοεμβρίου 2024**, ημέρα **Παρασκευή** και ώρα 12:00^ι, η Περιφερειακή Επιτροπή της Π.Κ.Μ συνήλθε σε **τακτική «με τηλεδιάσκεψη»** συνεδρίαση, που πραγματοποιήθηκε μέσω του [e:Presence.gov.gr](https://e-presence.gov.gr), κατόπιν της αριθμ. πρωτ. **Οικ. ΠΕ 800194/2520/14-11-2024 (Ο.Ε) προσκλήσεως της Προέδρου** αυτής, κατά τις προβλέψεις του άρθρου 177 του Ν.3852/2010 (Φ.Ε.Κ. 87^Α /2010), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Στη συνεδρίαση παραβρέθηκαν:

1. Αθανασιάδου–Αηδονά Ε. Αθηνά, Αναπλ. Περιφερειάρχης, Πρόεδρος Π.Ε.
2. Παπουλίδης Σταμάτης, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., Αντιπρόεδρος Π.Ε.,
3. Κυριακίδου Τσιαλούκη Σιμέλα, Περιφερειακή Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Π.Ε.
4. Κυρίζογλου Ελευθέριος, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Π.Ε.
5. Κουρτίδου Παρασκευή, Περιφερειακή Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Π.Ε.
6. Λιακόπουλος Αθανάσιος, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Π.Ε.
7. Μουρτζίλας Στέργιος, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Π.Ε.
8. Σωτηριάδου Νατάσα, Περιφερειακή Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Π.Ε.
9. Παπαστεργίου Χρήστος, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Π.Ε.
10. Χαβατζάς Γεώργιος, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Π.Ε.
11. Μυλόπουλος Ιωάννης, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ, τακτικό μέλος Π.Ε.

Ο κ. Μυλόπουλος Ιωάννης, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ. και τακτικό μέλος, συνδέθηκε στη συνεδρίαση κατά τη συζήτηση του 16^{ου} θέματος.

Για την τήρηση των Πρακτικών συμμετείχαν οι υπάλληλοι της Π.Κ.Μ. Αικατερίνη Καμπανού, Γραμματέας της Π.Ε. και Αθηνά Οικονομίδου, Αναπληρώτρια Γραμματέας.

Μετά τη διαπίστωση απαρτίας η Πρόεδρος της Περιφερειακής Επιτροπής κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης, κατά την οποία συζητήθηκαν: Θέμα 9^ο της Ημερήσιας Διάταξης: «Έγκριση του 3^{ου} ΑΠΕ και της 1ης Συμπληρωματικής Σύμβασης Εργασιών (Σ.Σ.Ε.) του έργου: «Συντήρηση φράγματος Λιθοτόπου και Συμβολής, αντλιοστασίου Β2 και υδροληψιών Υ1, Υ2, Υ3», δαπάνης 297.984,26€ για τον 3^ο ΑΠ.Ε. και 31.381,18 για την 1^η Σ.Σ.Ε., με το ΦΠΑ.», σύμφωνα με την αριθμ. πρωτ. ΤΤ 783072/7137/7-11-2024 εισήγηση της Υποδιεύθυνσης Τεχνικών Έργων Π.Ε. Σερρών, η οποία διαβιβάστηκε με το αριθμ. πρωτ. 788210/751/12-11-2024 έγγραφο του Γραφείου Αντιπεριφερειάρχη Π.Ε. Σερρών , σχετικά με το ανωτέρω θέμα.

Η Περιφερειακή Επιτροπή έχοντας υπόψη :

1. Τον Ν.3852/2010 (Φ.Ε.Κ. 87/Α'/2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης...» όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
2. Τις διατάξεις του Π.Δ.133/2010 (Φ.Ε.Κ 226/τ.Α'/27-12-2010) «Οργανισμός της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με τις αριθ. 81320+77909 αποφάσεις του Γ.Γ της Α.Δ.Μ.Θ (ΦΕΚ 4302/30-12-2016).
3. Τα άρθρα 175,175^Α, 176 και 177 του Ν. 3852/2010 “περί αρμοδιοτήτων και λειτουργίας της Περιφερειακής Επιτροπής”, όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν σήμερα,
4. Την αριθμ.15485/2023 απόφαση του Πολυμελούς Πρωτοδικείου Θεσσαλονίκης, με την οποία επικυρώθηκαν τα αποτελέσματα των εκλογών που διενεργήθηκαν στις 8 Οκτωβρίου 2023 για την ανάδειξη της Περιφερειακής Αρχής στην Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας για την περίοδο 01.01.2024 έως 31.12.2028,
5. Την αριθ. 2/5-1-2024 (ΑΔΑ:6Ω2Ε7ΛΛ-ΙΓ3) Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου της Π.Κ.Μ. περί “Εκλογής τακτικών και αναπληρωματικών μελών της Περιφερειακής Επιτροπής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, για την περίοδο έως 30-6-2026, η οποία επικυρώθηκε με την αριθ. 6407/12-1-2024 Απόφαση του Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας – Θράκης,
6. Την αριθ. πρωτ. Γ.Π.Κ.Μ./οικ.71/8-1-2024 (ΑΔΑ:6ΓΓΟ7ΛΛ-ΩΟΒ) απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας περί «Ορισμού Αναπληρωτή Περιφερειάρχη , Αντιπεριφερειάρχων και ανάθεση τομέων ευθύνης σε θεματικούς Αντιπεριφερειάρχες της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας» , όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την υπ αριθ. Γ.Π.Κ.Μ./οικ.1137/4-4-2024 (ΑΔΑ: ΨΓΩΑ7ΛΛ-ΒΞΒ) Απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας
7. Την αριθμ. Γ.Π.Κ.Μ./ οικ.93/10-1-2024 Απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας, περί «Ορισμού Προέδρου Περιφερειακής Επιτροπής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας» (ΑΔΑ: 9Ξ4Ξ7ΛΛ-ΕΩΗ),
8. Την αριθμ. 9/23-1-2024 απόφαση περί Εκλογής Αντιπροέδρου Περιφερειακής Επιτροπής ΠΚΜ σύμφωνα με το άρθρο 175 § 6 (ΑΔΑ: 6ΣΝΧ7ΛΛ-6ΚΛ)
9. Την αριθμ. Γ.Π.Κ.Μ./οικ.252/22-1-2024 απόφαση του Περιφερειάρχη Π.Κ.Μ. «περί ορισμού Γραμματέως της Περιφερειακής Επιτροπής της Π.Κ.Μ.» (Α.Δ.Α.:Ψ0997ΛΛ-ΧΚΣ),
10. Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες συμβάσεις έργων, προμηθειών και υπηρεσιών» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
11. Το Π.Δ. 7/18.1.2013 (ΦΕΚ 26 Α/31.1.2013) «Όργανα που αποφασίζουν ή γνωμοδοτούν και λοιπές σχετικές ρυθμίσεις σε θέματα έργων, μελετών και υπηρεσιών του Ν. 3316/2005 “Ανάθεση και εκτέλεση δημοσίων συμβάσεων εκπόνησης μελετών και παροχής συναφών υπηρεσιών και άλλες διατάξεις” (Α' 42), αρμοδιότητας των Περιφερειών»
12. Την με αρ. 55/18-05-2020 απόφαση της Επιτροπής Ποιότητας Ζωής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας με την οποία εγκρίθηκε ο τρόπος δημοπράτησης του έργου του θέματος (ΑΔΑ: 6ΝΘ57ΛΛ-Τ13) με Ανοικτή Διαδικασία μέσω του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.).
13. Το γεγονός ότι το έργο χρηματοδοτείται από ΙΔΠ 2020 της Π.Ε. Σερρών, με ενάρθμο έργου 1122ΣΕΡ001ΙΔΠ20, Π.Κ.Μ. - Π.Ε. ΣΕΡΡΩΝ, προϋπολογισμού: 300.000,00 ευρώ, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%.
14. Τη με αρ. 1621/2020 (Πρακτικό 55ο/15-12-2020) Απόφαση έγκρισης Διακήρυξης του έργου και συγκρότησης Επιτροπής Διαγωνισμού από την Οικονομική Επιτροπή της Π.Κ.Μ. (ΑΔΑ: ΩΤΝΛ7ΛΛ-ΛΓΖ) και τον με αριθμ. πρωτ. 62765/2020/07-01-2021 έλεγχο νομιμότητας της αριθμ. 1621/2020 απόφασης της Ο.Ε. της Π.Κ.Μ.
15. Την με αρ. **ΑΔΑΜ 21PROC008025750** ανάρτηση της Διακήρυξης του έργου στο Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων.
16. Την υπ' αριθμ. 468/2021 (πρακτικό 19ο/26.04.2021, ΑΔΑ: 62487ΛΛ-1ΑΒ) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας η οποία ανακηρύσσει ως προσωρινό ανάδοχο του έργου τον οικονομικό φορέα ΜΙΧΑΗΛΙΔΗ ΠΑΝ. ΘΕΟΧΑΡΗ, έναντι της αναγραφόμενης προσφοράς του με μέση έκπτωση 26,32% επί των τιμών του τιμολογίου και προϋπολογισμού των εγκεκριμένων τευχών δημοπράτησης του έργου του θέματος.

17. Την με αριθμ 1176/13-09-2022 απόφαση της Ο.Ε. της Π.Κ.Μ. για την έγκριση κατακύρωσης του αναδόχου του έργου (ΑΔΑ: ΨΦ707ΛΛ-ΟΧΑ και ΑΔΑΜ: 22AWRD011438648)
18. Την από 04-11-2022 σύμβαση κατασκευής του έργου του θέματος, με ΑΔΑΜ: 22SYMV011544153 2022-11-04, σύμφωνα με την οποία η συνολική προθεσμία περαίωσης των εργασιών είναι είκοσι τέσσερις (24) μήνες, δηλαδή μέχρι 03/11/2024.
19. Την με αριθμ οικ58305(5935)/31-08-2023 απόφαση της Υποδ/σης Τ.Ε. Π.Ε. Σερρών για την έγκριση του 1^{ου} Α.Π.Ε. του έργου σε ισοζύγιο με την σύμβαση (ΑΔΑΜ: 24SYMV015125873)
20. Την με αριθμ οικ607913(5473)/03-09-2024 απόφαση της Υποδ/σης Τ.Ε. Π.Ε. Σερρών για την έγκριση του 2^{ου} Α.Π.Ε. του έργου σε ισοζύγιο με την σύμβαση (ΑΔΑΜ: 24SYMV015364251)
21. Την με αριθμ.1553/2024 (ΑΔΑ: 9ΥΣΩ7ΛΛ-Ο1Π) απόφαση της Π.Ε. της Π.Κ.Μ. έγκρισης χορήγησης εξάμηνης παράτασης της συνολικής προθεσμίας περαίωσης του έργου, δηλαδή ως τις 03/05/2025
22. Την με αριθμ. 5/29/14-10-2024 ομόφωνη σύμφωνη γνώμη του Τεχνικού Συμβουλίου Δημοσίων Έργων Περιφερειακής Ενότητας Σερρών επί του 3^{ου} Α.Π.Ε. και της 1^{ης} Συμπληρωματικής Σύμβασης του έργου.
23. Την με αριθμ. 80/2024 απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου της Π.Κ.Μ. για την έγκριση 2^{ης} Τροποποίησης Τεχνικού Προγράμματος Επενδυτικών Δαπανών ΠΚ.Μ.
24. Την με αριθμ. πρωτ. 606798(4407)/03-09-2024 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης με Α/Α 3507 (ΑΔΑ:ΨΑΚΨ7ΛΛ-ΘΧΠ)
25. Την αριθμ. πρωτ. ΤΤ 783072/7137/7-11-2024 εισήγηση της Υποδιεύθυνσης Τεχνικών Έργων Π.Ε. Σερρών, η οποία διαβιβάστηκε με το αριθμ. πρωτ. 788210/751/12-11-2024 έγγραφο του Γραφείου Αντιπεριφερειάρχη Π.Ε. Σερρών , και έχει ως εξής:

Ε Ι Σ Η Γ Η Σ Η

Της Υποδιεύθυνσης Τεχνικών Έργων Π.Ε. Σερρών σχετικά με τον 3^ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών και την 1^η Συμπληρωματική Σύμβαση Εργασιών του έργου: «Συντήρηση φράγματος Λιθοτόπου και Συμβολής , αντιλιοστασίου Β2 και υδροληψιών Υ1, Υ2, Υ3», σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 156 του Ν4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Α. Έχοντας υπόψη :

1. Τις διατάξεις του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87Α) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
2. Τις διατάξεις του Π.Δ.133/2010 (ΦΕΚ 226Α/27-12-2010) «Οργανισμός της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας», όπως τροποποιήθηκε με τις με αρ 81320+77909 / 01-12-2016 (ΦΕΚ 4302Β' / 30-12-2016) Αποφάσεις του Γ.Γ. Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας- Θράκης, έγκρισης τροποποίησης του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.
3. Τις διατάξεις του Ν. 4555/2018 (ΦΕΚ 133Α) «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης...[Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»].....και άλλες διατάξεις».
4. Το με αρ. πρωτ. Οικ. 35568 (192)/ 01- 02- 2017 έγγραφο του Προϊσταμένου της Δ/σης Προγραμματισμού και Υποδομών περί "Αποφαινομένων οργάνων, μετά τις 81320 και 77909/ 2016 αποφάσεις Γ.Γ. Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας- Θράκης περί Έγκρισης τροποποίησης Ο.Ε.Υ. της Π.Κ.Μ."
5. Τον Ν. 5056/2023 (ΦΕΚ163/Α/6-10-2023) «Αναμόρφωση του συστήματος διακυβέρνησης Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης α' και β' βαθμού.....και λοιπές διατάξεις του Υπουργείου Εσωτερικών»
6. Την με αρ. πρωτ. οικ. 17255(397)/09-01-2024 ΦΕΚ (148/Β'/11-01-2024) «Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας καθώς και παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων «ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ» και της με αρ. πρωτ. οικ. 212528(3135)/22-03-2024 ΦΕΚ (2089/Β'/07-04-2024) «Τροποποίηση της υπ' αρ. οικ. 17255(397)/9.1.2024 (Β'148) απόφασης Περιφερειάρχη περί μεταβίβασης αρμοδιοτήτων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας καθώς και παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων «ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ» και της υπ. αριθμ. 249859(3725)/08-04-2024 ΦΕΚ (2793/Β'/17-05-2024) "2η τροποποίηση της υπό στοιχεία οικ. 17255(397)/09.01.2024 απόφασης Περιφερειάρχη «Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας καθώς και παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων "ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ"»
7. Την με αρ. πρωτ. οικ. 63853(60)/25-01-2024 (ΦΕΚ 717/Β'/31-01-2024) Απόφαση του Αντιπεριφερειάρχη Σερρών για παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων «ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ», σε Προϊσταμένους των Υπηρεσιών της Π.Ε. Σερρών της Π.Κ.Μ..
8. Τις διατάξεις του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147Α/08-08-2016) "Δημόσιες συμβάσεις έργων, προμηθειών και υπηρεσιών" και ειδικότερα το άρθρο 147 όπως αυτό έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

9. Την υπ' αριθμ. οικ. 641925(5511)/18-11-2020 απόφαση του Αντιπεριφερειάρχη Σερρών, για ορισμό προσωρινού αναπληρωτή Προϊσταμένου της Υποδ/σης Τεχνικών Έργων της Π.Ε. Σερρών.
10. Την αριθμ.οικ.641900(5510)/18-11-2020 Απόφαση του Αντιπεριφερειάρχη Π.Ε.Σερρών περί ορισμού προσωρινού αναπληρωτού Προϊσταμένου του τμήματος έργων Δομών Περιβάλλοντος της Υ/Δ.Τ.Ε. Π.Ε. Σερρών.
11. Την αρ. οικ. 156475(1324)/16-03-2021 τροποποίησης της Απόφασης του Αντιπεριφερειάρχη Π.Ε. Σερρών περί Αναπλήρωσης Προϊσταμένων στην Υποδιεύθυνση Τεχνικών Έργων Π.Ε. Σερρών
12. Την με αριθμ 1621/15-12-2020 απόφαση της Ο.Ε. της Π.Κ.Μ. για την έγκριση της διακήρυξης του έργου (ΑΔΑ: ΩΤΝ7ΛΛ-ΛΓΖ)
13. Την με αριθμ 1176/13-09-2022 απόφαση της Ο.Ε. της Π.Κ.Μ. για την έγκριση κατακύρωσης του αναδόχου του έργου (ΑΔΑ: ΨΦ707ΛΛ-ΟΧΑ και ΑΔΑΜ: 22ΑWRD011438648)
14. Την από 04-11-2022 σύμβαση κατασκευής του έργου του θέματος, με ΑΔΑΜ: 22ΣΥΜV011544153 2022-11-04, σύμφωνα με την οποία η συνολική προθεσμία περαίωσης των εργασιών είναι είκοσι τέσσερις (24) μήνες, δηλαδή μέχρι 03/11/2024.
15. Την με αριθμ οικ58305(5935)/31-08-2023 απόφαση της Υποδ/σης Τ.Ε. Π.Ε. Σερρών για την έγκριση του 1^{ου} Α.Π.Ε. του έργου σε ισοζύγιο με την σύμβαση (ΑΔΑΜ: 24ΣΥΜV015125873)
16. Την με αριθμ οικ607913(5473)/03-09-2024 απόφαση της Υποδ/σης Τ.Ε. Π.Ε. Σερρών για την έγκριση του 2^{ου} Α.Π.Ε. του έργου σε ισοζύγιο με την σύμβαση (ΑΔΑΜ: 24ΣΥΜV015364251)
17. Την με αριθμ. 1553/2024 απόφαση της Π.Ε. της Π.Κ.Μ. έγκρισης χορήγησης εξάμηνης παράτασης της συνολικής προθεσμίας περαίωσης του έργου, δηλαδή ως τις 03/05/2025
18. Την με αριθμ. 5/29/14-10-2024 ομόφωνη σύμφωνη γνώμη του Τεχνικού Συμβουλίου Δημοσίων Έργων Περιφερειακής Ενότητας Σερρών επί του 3^{ου} Α.Π.Ε. και της 1^{ης} Συμπληρωματικής Σύμβασης του έργου.
19. Την με αριθμ. 80/2024 απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου της Π.Κ.Μ. για την έγκριση 2^{ης} Τροποποίησης Τεχνικού Προγράμματος Επενδυτικών Δαπανών ΠΚ.Μ.
20. Την με αριθμ. πρωτ. 606798(4407)/03-09-2024 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης με Α/Α 3507 (ΑΔΑ:ΨΑΚΨ7ΛΛ-ΘΧΠ)
21. Το ανωτέρω έργο εμπίπτει στην «Εφαρμογή του Εθνικού Σχεδίου Δράσης για τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις, σύμφωνα με την υπ. αρ.14900/04-02-2021 (Φ.Ε.Κ. 466/τ.Β/08-02-2021) Απόφαση των Υπουργείων Ανάπτυξης και Επενδύσεων, καθώς και Περιβάλλοντος και Ενέργειας»,
22. Ο κωδικός της Αναθέτουσας Αρχής Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης (Α.Α.Η.Τ.) της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας είναι 1007.902.0001

Β. Λαμβάνοντας υπόψη ότι :

Τον προτεινόμενο 3^ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών και την 1^η Συμπληρωματική Σύμβαση Εργασιών του έργου: «Συντήρηση φράγματος Λιθοτόπου και Συμβολής , αντλιοστασίου Β2 και υδροληψιών Υ1, Υ2, Υ3», σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 156 του Ν4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, η ανάγκη σύνταξης των οποίων αναλύεται παρακάτω:

Ο προτεινόμενος 3ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών, συντάσσεται για να συμπεριλάβει τις παρουσιαζόμενες αυξομειώσεις των διαφόρων κονδυλίων στις ομάδες ομοειδών εργασιών, όπως αυτές προέκυψαν από καταμετρήσεις εκτελεσμένων εργασιών αλλά και αναλυτικές προμετρήσεις των προς εκτέλεση εργασιών όπως διαμορφώνονται με βάση τα δεδομένα πληρότητας της μελέτης, σε συνδυασμό με τις επί τόπου συνθήκες του έργου και τις εντολές της Υπηρεσίας και λόγω της φύσεως του έργου (έργο συντήρησης). Περιλαμβάνει επίσης τις ακόλουθες τρεις Νέες τιμές εργασιών :

1.) ΝΤ/1 Περιέλιξη κινητήρα 250KW

2.) ΝΤ/2 Εγκατάσταση συστήματος εποπτείας, συναγερμού και παρακολούθησης λειτουργίας αντλητικών συγκροτημάτων

οι οποίες συμπεριλήφθηκαν τον 1ο ΑΠΕ, που εγκρίθηκε με την αριθμ οικ 583050(5935)/31-08-2023 απόφαση της Υποδ/σης Τεχνικών Έργων Π.Ε. Σερρών. Ο 1^{ος} Α.Π.Ε. ήταν σε ισοζύγιο με την αρχική σύμβαση (χωρίς χρήση επί έλασσον δαπάνης) και

3) ΝΤ/3 Πρόσθετες εργασίες αποκατάστασης εξωτερικής προστασίας θυροφραγμάτων Λιθοτόπου, η οποία συμπεριλήφθηκε τον 2ο ΑΠΕ, που εγκρίθηκε με την αριθμ οικ 607913(5473)/03-09-2024 απόφαση της Υποδ/σης Τεχνικών Έργων Π.Ε. Σερρών. Ο 2^{ος} Α.Π.Ε. ήταν σε ισοζύγιο με την αρχική σύμβαση (χωρίς χρήση επί έλασσον δαπάνης).

Συνοπτικά:

Με τις τροποποιήσεις του προτεινόμενου 3ου Α.Π.Ε.:

- Δεν αλλάζει το βασικό σχέδιο του έργου, όπως προσδιορίζεται στην περιληπτική προκήρυξη και στα συμβατικά τεύχη, αλλά παραμένει το ίδιο, δεδομένου ότι το προτεινόμενο τεχνικό αντικείμενο του 3ου Α.Π.Ε., αφορά εργασίες απαραίτητες για τη διασφάλιση της αρτιότητας και λειτουργικότητας του δημοπρατούμενου έργου και όχι εργασίες τροποποίησης αυτού, δηλαδή της όλης κατασκευής αλλά και των βασικών διακριτών στοιχείων της, σε σχέση με το πώς αυτά προβλέπονται στην αρχική σύμβαση και λόγω της φύσεως του έργου (έργο συντήρησης)
- Δε θίγεται η πληρότητα, η ποιότητα ή η λειτουργικότητα του έργου, όπως προσδιορίζεται στο βασικό σχέδιο,
- Ο 3ος Α.Π.Ε. είναι εντός των περιορισμών που θέτει το άρθρο 156, παρ. 3 του Ν.4412/16, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 75 του Ν.4782/2021.
- Δεν γίνεται χρήση επί έλασσον δαπανών.
- Ο 3^{ος} Α.Π.Ε. είναι σε ισοζύγιο με την αρχική σύμβαση. Τα οικονομικά στοιχεία περιλαμβάνονται στον ακόλουθο πίνακα:

		ΔΑΠΑΝΕΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	ΔΑΠΑΝΕΣ ΠΡΟΤ/ΜΕΣ ΜΕ ΤΟΝ 3 ^ο ΑΠΕ	ΔΑΠΑΝΕΣ ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ	ΔΑΠΑΝΕΣ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ
ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΣΗ ΔΑΠΑΝΗΣ ΟΜΑΔΩΝ					
	ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α	53.473,08	61.504,19	8.665,48	634,37
	ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β	115.269,48	132.538,84	17.313,80	44,44
	Αθροισμα Σ»σ»	168.742,56	194.043,03	25.979,28	678,81
	ΓΕ + ΕΟ 18%	30.373,66	34.927,74	4.676,27	122,19
	Σύνολο	199.116,22	228.970,77	30.655,55	801,00
	Απρόβλεπτα 15%	29.867,43	12,88		29.854,55
	Σύνολο	228.983,65	228.983,65	30.655,55	30.655,55
	Απολογιστικά	11.326,24	11.326,24		
	ΣΥΝΟΛΟ	240.309,89	240.309,89		
	ΦΠΑ 24%	57.674,37	57.674,37		
	ΑΞΙΑ ΕΡΓΟΥ	297.984,26	297.984,26	30.655,55	30.655,55

Η ανάγκη σύνταξης της 1ης Σ.Σ.Ε. συνολικής δαπάνης 31.381,18 €, (εκ των οποίων 17.912,60€ για εργασίες, 3.224,27€ για Γενικά Έξοδα (Γ.Ε.) και Όφελος Εργολάβου (Ο.Ε.) 18%, 3.170,53€ για απρόβλεπτες δαπάνες 15%, 1.000,00€ για αναθεώρηση και 6.073,78€ για Φ.Π.Α. 24%), δεν ξεπερνάει το 15%, αλλά περιορίζεται σε ποσοστό 10,53%, (με την Αναθεώρηση και τον Φ.Π.Α. 24%), προκύπτει εξαιτίας της εκτέλεσης νέων συμπληρωματικών εργασιών, οι οποίες δεν περιλαμβάνονταν στην αρχική μελέτη και μετέπειτα σύμβαση του έργου αλλά είναι απόλυτα αναγκαίες για την ολοκλήρωση της αρχικής σύμβασης και την ορθή λειτουργία των εγκαταστάσεων των φραγμάτων Λιθοτόπου και Συμβολής του αντλιοστασίου Β2 και των υδροληψιών Υ1,Υ2,Υ3. Οι απαραίτητες νέες εργασίες είναι η εγκατάσταση δύο τριφασικών υποβρύχιων αντλιών ακαθάρτων στη στοά του φράγματος Λιθοτόπου και η προστασία λειτουργίας των Μετασχηματιστών του αντλιοστασίου Β2 Κερκίνης. Συνοπτικά τα οικονομικά στοιχεία της 1^{ης} Σ.Σ.Ε. περιλαμβάνονται στον ακόλουθο πίνακα:

	ΔΑΠΑΝΕΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	ΔΑΠΑΝΕΣ ΠΡΟΤ/ΜΕΣ ΜΕ ΤΗΝ 1 ^η Σ.Σ.
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α	53.473,08	11.008,40
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β	115.269,48	6.904,20
Αθροισμα Σ"σ"	168.742,56	17.912,60
ΓΕ + ΕΟ 18%	30.373,66	3.224,27
Σύνολο	199.116,22	21.136,87
Απρόβλεπτα 15%	29.867,43	3.170,53
Σύνολο	228.983,65	24.307,40
Αναθεώρηση	0,00	1.000,00
Απολογιστικά	11.326,24	0,00
ΣΥΝΟΛΟ	240.309,89	25.307,40
ΦΠΑ 24%	57.674,37	6.073,78
ΑΞΙΑ ΕΡΓΟΥ	297.984,26	31.381,18

ΕΙΣΗΓΟΥΜΑΣΤΕ στην ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ Π.Κ.Μ.

Την έγκριση:

Α.) του 3ου ΑΠΕ σε ισοζύγιο με την Αρχική Σύμβαση, ήτοι συνολικά προτεινόμενη δαπάνη 297.984,26€ με ΦΠΑ, με ανάλωση μέρους των απροβλέπτων και είναι επιβεβλημένη η σύνταξή του για την άρτια και έντεχνη υλοποίηση του έργου χωρίς να γίνεται χρήση επί ελασσον δαπάνης

Β.) της 1ης Συμπληρωματικής Σύμβασης Εργασιών (1^η Σ.Σ.Ε) ύψους 31.381,18 € (με αναθεώρηση και Φ.Π.Α) που αντιστοιχεί σε ποσοστό 10,53% της αντίστοιχης δαπάνης της αρχικής σύμβασης

Η εκδοθείσα απόφαση είναι άμεσα αναρτητέα στο ΚΗΜΔΗΣ

Η 1η Συμπληρωματική Σύμβαση Εργασιών (1η Σ.Σ.Ε) θα εκτελεστεί από τον Μιχαηλίδη Παν. Θεοχάρη (ίδιος ανάδοχος με το έργο). Τα στοιχεία για την έγκριση του 3ου ΑΠΕ και της 1ης Συμπληρωματικής Σύμβασης Εργασιών για την καταχώρηση του στο ΚΗΜΔΗΣ είναι τα εξής:

ΟΝΟΜΑ ΑΝΑΔΟΧΟΥ:	ΜΙΧΑΗΛΙΔΗΣ ΠΑΝ. ΘΕΟΧΑΡΗΣ
ΑΦΜ ΑΝΑΔΟΧΟΥ:	078190189
ΠΟΣΟ ΣΥΜΠΛ. ΣΥΜΒΑΣΗΣ (1 ^η ΣΣΕ)	25.307,40 (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ 24%)
ΑΔΑΜ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ:	21PROC008025750
ΑΔΑΜ ΑΠΟ. Ο.Ε. ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ:	22AWRD011438648
ΑΔΑΜ ΣΥΜΒΑΣΗΣ:	22SYMV011544153
ΑΔΑΜ ΕΓΚΡΙΣΗΣ 1 ^{ου} ΑΠΕ:	24SYMV015125873
ΑΔΑΜ ΕΓΚΡΙΣΗΣ 2 ^{ου} ΑΠΕ:	24SYMV015364251
CPV:	45246410-0, 45315400-2

Επίσης ζητούμε να εξουσιοδοτηθεί η Υποδιεύθυνση Τεχνικών Έργων Π.Ε. Σερρών της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας για:

- την έγγραφη πρόσκληση, του αναδόχου να υποβάλλει, στην Υπηρεσία μας, εντός της προβλεπόμενης προθεσμίας τα επικαιροποιημένα δικαιολογητικά, την πρόσθετη εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης για την 1η Συμπληρωματική Σύμβαση σύμφωνα με το άρθρο 77 παρ.4 του Ν.4412/2016 και στη συνέχεια την υπογραφή του συμφωνητικού σύμφωνα με το άρθρο 132 και το 156 του Ν. 4412/2016.

Ο Αν. Προϊστάμενος Υποδ/σης
Τ.Ε. Π.Ε. Σερρών

Τάτλης Αλέξανδρος
Τοπ. Μηχανικός με Α' β.

Τη διαλογική συζήτηση και την ψηφοφορία που ακολούθησε, κατά την οποία οι κ.κ. Παπαστεργίου Χρ., Παπουλίδης Σ. και Χαβατζάς Γ. έδωσαν λευκή ψήφο, ενώ τα υπόλοιπα μέλη της Επιτροπής έδωσαν θετική ψήφο, και ως εκ τούτου, η Περιφερειακή Επιτροπή

α π ο φ α σ ί ζ ε ι ομόφωνα

Εγκρίνει τον συνημμένο 3^ο ΑΠΕ σε ισοζύγιο με την αρχική σύμβαση ύψους 297.984,26€ με ΦΠΑ, και τη **σύναψη 1ης Συμπληρωματικής Σύμβασης Εργασιών (1^η Σ.Σ.Ε)** του άρθρου 156 του νόμου 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, **συνολικής δαπάνης 31.381,18 € (με αναθεώρηση και Φ.Π.Α)** που αντιστοιχεί σε ποσοστό 10,53% της αντίστοιχης δαπάνης της αρχικής σύμβασης, για τις ανάγκες υλοποίησης του έργου με τίτλο: «Συντήρηση φράγματος Λιθοτόπου και Συμβολής, Αντλιοστασίου Β2 και Υδροληψιών Υ1,Υ2,Υ3», **προϋπολογισμού 400.000,00€ (συμπεριλαμβανόμενου Φ.Π.Α.)**

Η 1η Συμπληρωματική Σύμβαση Εργασιών (1η Σ.Σ.Ε) θα εκτελεστεί από τον ανάδοχο του έργου Μιχαηλίδη Παν. Θεοχάρη. Τα στοιχεία για την έγκριση του 3ου ΑΠΕ και της 1ης Συμπληρωματικής Σύμβασης Εργασιών για την καταχώρηση του στο ΚΗΜΔΗΣ είναι τα εξής:

ΟΝΟΜΑ ΑΝΑΔΟΧΟΥ:	ΜΙΧΑΗΛΙΔΗΣ ΠΑΝ. ΘΕΟΧΑΡΗΣ
ΑΦΜ ΑΝΑΔΟΧΟΥ:	078190189
ΠΟΣΟ ΣΥΜΠΛ. ΣΥΜΒΑΣΗΣ (1 ^η ΣΣΕ)	25.307,40 (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ 24%)
ΑΔΑΜ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ:	21PROC008025750
ΑΔΑΜ ΑΠΟ. Ο.Ε. ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ:	22AWRD011438648
ΑΔΑΜ ΣΥΜΒΑΣΗΣ:	22SYMV011544153
ΑΔΑΜ ΕΓΚΡΙΣΗΣ 1 ^{ου} ΑΠΕ:	24SYMV015125873
ΑΔΑΜ ΕΓΚΡΙΣΗΣ 2 ^{ου} ΑΠΕ:	24SYMV015364251
CPV:	45246410-0, 45315400-2

- Το ανωτέρω έργο δεν εμπίπτει στην «Εφαρμογή του Εθνικού Σχεδίου Δράσης για τις

Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις, σύμφωνα με την υπ. αρ.14900/04-02-2021 (Φ.Ε.Κ. 466/τ.Β'/08-02-2021) Απόφαση των Υπουργείων Ανάπτυξης και Επενδύσεων, καθώς και Περιβάλλοντος και Ενέργειας»,

- Ο κωδικός της Αναθέτουσας Αρχής Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης (Α.Α.Η.Τ.) της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας είναι 1007.902.0001

Η παρούσα απόφαση είναι άμεσα αναρτητέα στο ΚΗΜΔΗΣ

Το ανωτέρω έργο χρηματοδοτείται από ΙΔΠ 2020 της Π.Ε. Σερρών, με ενάρθμο έργου 1122ΣΕΡ001ΙΔΠ20, Π.Κ.Μ. - Π.Ε. ΣΕΡΡΩΝ

Η Υποδιεύθυνση Τεχνικών Έργων Π.Ε. Σερρών της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας για την έγγραφη πρόσκληση, του αναδόχου να υποβάλλει, στην Υπηρεσία, εντός της προβλεπόμενης προθεσμίας τα επικαιροποιημένα δικαιολογητικά, την πρόσθετη εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης για την 1η Συμπληρωματική Σύμβαση σύμφωνα με το άρθρο 77 παρ.4 του Ν.4412/2016 και στη συνέχεια την υπογραφή του συμφωνητικού σύμφωνα με το άρθρο 132 και το 156 του Ν. 4412/2016.

Η απόφαση αυτή πήρε α/α 1652/2024

**Η Πρόεδρος της Περιφερειακής Επιτροπής
Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας**

Τα Μέλη

Αθανασιάδου – Αηδονά Ε. Αθηνά

Η Γραμματέας

Καμπανού Αικατερίνη



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΣΕΡΡΩΝ
ΥΠΟΔ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΕΡΓΩΝ ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΕΡΓΟ: "ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΦΡΑΓΜΑΤΟΣ ΛΙΘΟΤΟΠΟΥ ΚΑΙ ΣΥΜΒΟΛΗΣ, ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟΥ Β2 ΚΑΙ ΥΔΡΟΛΗΨΙΩΝ Υ1,Υ2,Υ3"

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : 400.000,00€

ΠΟΣΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ : 297.984,26€

3ος Α.Π.Ε.

Α/Α	Κ Α Ρ Θ Ο Σ Ρ Ο Υ	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Α.Τ	Αριθμ Αναθεώρησης	Μ.Μ	ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ		ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΣ 2ος Α.Π.Ε.				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ 3ος ΑΠΕ				ΔΙΑΦΟΡΕΣ			
						Ποσότης	Τιμή Μονάδας	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσότης	Τιμή Μονάδας	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσότης	Τιμή Μονάδας	ΔΑΠΑΝΕΣ		Επί	Επί
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ			ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ			ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ		
ΟΜΑΔΑ Α: Η/Μ ΕΡΓΑΣΙΕΣ																			
1		Πίνακας Μ.Τ. 20KV	1	ΗΛΜ 88	τεμ.	1,00	33.000,00	33.000,00 €	1,00	33.000,00	33.000,00	1,00	33.000,00	33.000,00	-	-			
2		Καλώδιο μονοπολικό Μ.Τ. 20 KV, 2ΧSY διατομής 95 MM2	2	ΗΛΜ 110	μ.μ.	52,00	32,00	1.664,00 €	50,00	32,00	1.600,00	50,00	32,00	1.600,00	64,00	-			
3		Ακροκιβώτιο εξωτερικού χώρου 24 KV	3	ΗΛΜ 88	τεμ.	3,00	100,00	300,00 €	3,00	100,00	300,00	3,00	100,00	300,00	-	-			
4		Ακροκιβώτιο εσωτερικού χώρου 24 KV	4	ΗΛΜ 88	τεμ.	3,00	50,00	150,00 €	3,00	50,00	150,00	3,00	50,00	150,00	-	-			
5		Απαγωγός υπερτάσεων γραμμής	5	ΗΛΜ 88	τεμ.	3,00	240,00	720,00 €	4,00	240,00	960,00	4,00	240,00	960,00	-	240,00			
6		Συντήρηση και επισκευή υδροληψίας Υ3	6	ΗΛΜ 63	τεμ.	1,00	25.820,00	25.820,00 €	1,00	25.820,00	25.820,00	1,00	25.820,00	25.820,00	-	-			
7		Εγκατάσταση ηλεκτροκίνησης θυροφράγματος Συμβολής	7	ΗΛΜ 63	τεμ.	1,00	2.700,00	2.700,00 €	1,00	2.700,00	2.700,00	1,00	2.700,00	2.700,00	-	-			
8	Η/Μ 62.10.10.01	Καθαρισμός Φ/Σ εγκατεστημένου σε ύψος μέχρι 8,0 μ από το δάπεδο εργασίας	8α	ΗΛΜ 103	τεμ.	2,00	20,00	40,00 €	1,00	20,00	20,00	1,00	20,00	20,00	20,00	-			
9	Η/Μ 62.10.10.02	Καθαρισμός Φ/Σ εγκατεστημένου σε ύψος άνω των 8,0 μ από το δάπεδο εργασίας	8β	ΗΛΜ 103	τεμ	2,00	25,00	50,00 €	1,00	25,00	25,00	1,00	25,00	25,00	25,00	-			
10	Η/Μ 62.10.20.03	Στραγγαλιστικό πηνίο (BALLAST)	9α	ΗΛΜ 59	τεμ.	12,00	30,00	360,00 €	19,00	30,00	570,00	19,00	30,00	570,00	-	210,00			
11	Η/Μ 62.10.20.05	Εναυστήρας χωρίς εκκινήτη (STARTER)	9β	ΗΛΜ 59	τεμ	12,00	25,00	300,00 €	19,00	25,00	475,00	19,00	25,00	475,00	-	175,00			
12	Η/Μ 62.10.20.06	Λιχνολαβή	9γ	ΗΛΜ 59	τεμ.	12,00	3,40	40,80 €	19,00	3,40	64,60	19,00	3,40	64,60	-	23,80			
13	Η/Μ 62.10.26.03	Αντικατάσταση λαμπτήρων ατμού Νατρίου υψηλής πίεσης ισχύος 250W	10	ΗΛΜ 103	τεμ.	12,00	30,50	366,00 €	19,00	30,50	579,50	19,00	30,50	579,50	-	213,50			
14		Κάλυμμα φωτιστικού σώματος	11	ΗΛΜ 103	τεμ.	4,00	25,00	100,00 €	19,00	25,00	475,00	19,00	25,00	475,00	-	375,00			
15		Μηνιαία επιθεώρηση-συντήρηση αντλιοστασίου Β2 Κερκίνης	12	ΗΛΜ 63	τεμ.	24,00	200,00	4.800,00 €	24,00	200,00	4.800,00	24,00	200,00	4.800,00	-	-			
16		Άμεση επέμβαση αποκατάσταση ηλεκτροδότησης αντλιοστασίου Β2	13	ΗΛΜ 63	τεμ.	6,00	380,00	2.280,00 €	4,00	380,00	1.520,00	4,00	380,00	1.520,00	760,00	-			
17		Απασχόληση τεχνίτη για αποκατάσταση βλάβης	14	ΗΛΜ 63	ωρα	16,00	20,00	320,00 €	26,00	20,00	520,00	26,00	20,00	520,00	-	200,00			
18		Απασχόληση βοηθού τεχνίτη για αποκατάσταση βλάβης	15	ΗΛΜ 63	ωρα	16,00	15,00	240,00 €	16,00	15,00	240,00	16,00	15,00	240,00	-	-			
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α								73.250,80					73.819,10						
ΑΦΑΙΡΕΙΤΑΙ ΕΚΠΤΩΣΗ ΟΜΑΔΑΣ 27 %								-19.777,72					-19.931,16						
ΔΑΠΑΝΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Α ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΚΠΤΩΣΗ								53.473,08					53.887,94						
19	N.T/1	Περίεληξη κινητήρα 250 KW	N.T./1	ΗΛΜ 81	τεμ				1,00	6.688,50	6.688,50	1,00	6.688,50	6.688,50		6.688,50			
20	N.T/2	Εγκατάσταση συστήματος εποπτείας, συναγερμού και παρακολούθησης λειτουργίας αντλητικών συγκροτημάτων	N.T./2	ΗΛΜ 52	τεμ				1,00	3.744,72	3.744,72	1,00	3.744,72	3.744,72		3.744,72			
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β								0					10.433,22						
ΑΦΑΙΡΕΙΤΑΙ ΕΚΠΤΩΣΗ ΟΜΑΔΑΣ 27 %								0					-2.816,97						
ΔΑΠΑΝΗ ΝΕΩΝ ΤΙΜΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Α ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΚΠΤΩΣΗ								0					7.616,25						
ΟΜΑΔΑ Β: ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ																			
21		Αποκατάσταση εξωτερικής προστασίας θυροφραγμάτων Λιθοτόπου	16	οικ7744	τεμ.	7,00	22.000,00	154.000,00	7,00	22.000,00	154.000,00	7,00	22.000,00	154.000,00	-	-			
22	ΟΔΟ Α-1	Εκκαθαρές χαλαρών εδαφών	17	ΟΔΟ-1110	μ3	50,00	1,13	56,50	77,22	1,13	87,26	77,22	1,13	87,26	-	30,76			
23	ΠΡΣ ΣΤ 6.3.1	Βοτάνισμα με βενζινοκίνητο χορτοκοπτικό μηχάνημα πεζού χειριστή σε μη φυτεμένους χώρους	18	ΠΡΣ 5371	ΣΤΡ	1,00	22,50	22,50	0	22,50	0,00	0	22,50	0,00	22,50	-			
24	ΠΡΣ Ζ 1.3	Κόψιμο -εκρίζωση μεμονομένου θάμνου με ύψος >1,5 μ	19	ΠΡΣ 5352	τεμ.	2,00	4,00	8,00	3,00	4,00	12,00	3,00	4,00	12,00	-	4,00			
25	Υδρ. 9.01	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επίπεδων επιφανειών	20	ΥΔΡ 6301	μ2	15,00	8,20	123,00	10,42	8,20	85,44	10,42	8,20	85,44	37,56	-			
26	Υδρ. 9.10.04	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος C16/20	21	ΥΔΡ 6327	μ3	16,00	82,00	1.312,00	16,36	82,00	1.341,52	16,36	82,00	1.341,52	-	29,52			
27	Οικ 38.20.03	Δομικά πλέγματα Β500C (S500s)	22	ΟΙΚ 3873	kg	245,12	1,01	247,57	252,79	1,01	255,32	252,79	1,01	255,32	-	7,75			
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β								155.769,57					155.781,54						
ΑΦΑΙΡΕΙΤΑΙ ΕΚΠΤΩΣΗ ΟΜΑΔΑΣ 26 %								-40.500,09					-40.503,20						
ΔΑΠΑΝΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Β ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΚΠΤΩΣΗ								115.269,48					115.278,34						

19	N.T/1	Περιέλιξη κινητήρα 250 KW	N.T./1	H/ΛM 81	τεμ				0	6.688,50	0,00	
20	N.T/2	Εγκατάσταση συστήματος εποπτείας, συναγερμού και παρακολούθησης λειτουργίας αυτόματων συσκευασιών	N.T./2	H/ΛM 52	τεμ				0	3.744,72	0,00	
21	N.T.Σ.Σ./1	Τριφασική υποβρύχια αντλία ακαθάρτων	N.T.Σ.Σ./1	H/ΛM 21	τεμ				2,00	5.390,00	10.780,00	
22	N.T.Σ.Σ./2	Εγκατάσταση πλήρους διάταξης προστασίας λειτουργίας Μετασχηματιστών 1000 KVA	N.T.Σ.Σ./2	H/ΛM 89	τεμ				1,00	4.300,00	4.300,00	
									ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΝΕΩΝ ΤΙΜΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Α	0,00		15.080,00
									ΑΦΑΙΡΕΙΤΑΙ ΕΚΠΤΩΣΗ ΟΜΑΔΑΣ 27 %	0,00		-4.071,60
									ΔΑΠΑΝΗ ΝΕΩΝ ΤΙΜΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Α ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΚΠΤΩΣΗ	0,00		11.008,40
ΟΜΑΔΑ Β: ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ												
23		Αποκατάσταση εξωτερικής προστασίας θυροφραγμάτων λιθοτόπου	16	οικ7744	τεμ.	7,00	22.000,00	154.000,00	0	22.000,00	0,00	
24	ΟΔΟ Α-1	Εκααφές χαλαρών εδαφών	17	ΟΔΟ-1110	m3	50,00	1,13	56,50	0	1,13	0,00	
25	ΠΡΣ ΣΤ 6.3.1	Βοτάνισμα με βενζινοκίνητο χορτοκοπτικό μηχάνημα πεζού χειριστή σε μη φυτεμένους χώρους	18	ΠΡΣ 5371	ΣΤΡ	1,00	22,50	22,50	0	22,50	0,00	
26	ΠΡΣ Ζ 1.3	Κόψιμο -εκρίζωση μεμονωμένου θάμνου με ύψος >1,5 μ	19	ΠΡΣ 5352	τεμ.	2,00	4,00	8,00	0	4,00	0,00	
27	Υδρ. 9.01	Ευλόγιοι ή σιδηρέυιοι επίπεδων επιφανειών	20	ΥΔΡ 6301	m2	15,00	8,20	123,00	0	8,20	0,00	
28	Υδρ. 9.10.04	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος C16/20	21	ΥΔΡ 6327	m3	16,00	82,00	1.312,00	0	82,00	0,00	
29	Οικ 38.20.03	Δομικά πλέγματα B500C (S500s)	22	ΟΙΚ 3873	kgf	245,12	1,01	247,57	0	1,01	0,00	
									ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Β	155.769,57		0,00
									ΑΦΑΙΡΕΙΤΑΙ ΕΚΠΤΩΣΗ ΟΜΑΔΑΣ 26 %	-40.500,09		0,00
									ΔΑΠΑΝΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Β ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΚΠΤΩΣΗ	115.269,48		0,00
30	N.T/3	Προσθετες εργασίες αποκαταστασης εξωτερικής προστασίας θυροφραγμάτων λιθοτόπου	N.T./3	οικ7744	τεμ	0,00			2,00	4.665,00	9.330,00	
									ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΝΕΩΝ ΤΙΜΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Β	0,00		9.330,00
									ΑΦΑΙΡΕΙΤΑΙ ΕΚΠΤΩΣΗ ΟΜΑΔΑΣ 26 %	0,00		2.425,80
									ΔΑΠΑΝΗ ΝΕΩΝ ΤΙΜΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Β ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΚΠΤΩΣΗ	0,00		6.904,20

		ΔΑΠΑΝΕΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	ΔΑΠΑΝΕΣ ΠΡΟΤΕΙΝΟ Μ. ΜΕ ΤΗΝ 1η Σ.Σ.
ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΟΜΑΔΩΝ			
	ΟΜΑΔΑ Α	53.473,08	11.008,40
	ΟΜΑΔΑ Β	115.269,48	6.904,20
	Αθροισμα δαπανών εργασιών κατά τη προσφορά Σπ =	168.742,56	Αθροισμα δαπανών εργασιών κατά την 1η Σ.Σ. = 17.912,60
	ΓΕ& ΟΕ 18%	30.373,66	3.224,27
	Συνολική δαπάνη Έργου κατά την προσφορά ΣΣ=	199.116,22	Συνολική δαπάνη Έργου κατά την 1η ΣΣ= 21.136,87
	ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%	29.867,43	3.170,53
	Σύνολο Σ1=	228.983,65	24.307,40
	ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ	0,00	1.000,00
	Σύνολο Σ2 (με αναθεώρηση)	228.983,65	25.307,40
	ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ	10.000,00	
	ΟΦΕΛΟΣ ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ 18%	1.800,00	
	ΑΦΑΙΡΕΙΤΑΙ ΕΚΠΤΩΣΗ 36 %	473,76	
	Σύνολο Σ3 (με απολογιστικά)	240.309,89	25.307,40
	ΦΠΑ 24%	57.674,37	6.073,78
	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΟΥ Σύνολο Σ3=	297.984,26	31.381,18

Ποσοστό επί της αρχικής σύμβασης : 10,53%

Σέρρες / / 2024
Ο Ανάδοχος

Μιχαηλίδης Θεοχάρης Ε.Δ.Ε.

Σέρρες / / 2024
Οι Επιβλέποντες

Ρακτιτζής Πασχάλης
ΗΛ/γος Μηχ/κός με Α' β

Καμισιούρη Άρτεμις
Πολ/κός Μηχ/κός με Α' β

Σέρρες / / 2024
Η Προϊστάμενη Έργων Δομών
Περιβάλλοντος

Τελπιζούδη Φωτεινή
Πολ/κος Μηχ/κος με Α' β.