



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΛΑΚΩΝΙΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΜΟΝΕΜΒΑΣΙΑΣ

**ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ**  
**ΔΗΜΟΥ ΜΟΝΕΜΒΑΣΙΑΣ**  
**Νο 9/17-03-2021**

**Αριθ.Αποφ. 81/2021**

**ΘΕΜΑ:** Περί α)έγκριση της μελέτης και των τευχών δημοπράτησης για το έργο: «Αναβάθμιση Τριτοβάθμιας Επεξεργασίας στην ΕΕΛ Νεάπολης» β)Την υποβολή πρότασης χρηματοδότησης της μελέτης «Αναβάθμιση Τριτοβάθμιας Επεξεργασίας στην ΕΕΛ Νεάπολης» στην ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΑΤ02 του Υπουργείου Εσωτερικών του Προγράμματος Ανάπτυξης και Αλληλεγγύης για την Τοπική Αυτοδιοίκηση «Αντώνης Τρίτσης» στον άξονα προτεραιότητας: «Περιβάλλον» με τίτλο: «Ολοκληρωμένη διαχείριση αστικών λυμάτων»,(γ)την αποδοχή των όρων συμμετοχής στο πρόγραμμα και (δ)την εξουσιοδότηση του Δημάρχου για την υπογραφή της Αίτησης Χρηματοδότησης και κάθε άλλου σχετικού εγγράφου για τη διεκδίκηση και αποδοχή της χρηματοδότησης.

Στους Μολάους, σήμερα την **17-03-2021** ημέρα Τετάρτη και ώρα **09:00 π.μ.** στο Δημοτικό Κατάστημα του Δήμου συνήλθε **σε τακτική συνεδρίαση με τηλεδιάσκεψη** η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου Μονεμβασίας, ύστερα από έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου με αριθμό πρωτοκόλλου: **3224/11-03-2021, πρόσκληση** που στάλθηκε ηλεκτρονικά σε κάθε μέλος χωριστά και σύμφωνα με :

- Την εκ της ευθείας και ρητής πρόβλεψης των διατάξεων του άρθρου 10 της αριθμ. 11 Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου (ΦΕΚ55/τ.Α711-3-2020) «Κατεπείγοντα μέτρα αντιμετώπισης των αρνητικών συνεπειών της εμφάνισης του κορωνοϊού GOVID-19 και της ανάγκης περιορισμού της διάδοσής του».
- Την υπ' αριθμ. Πρωτ.:18318/13-3-2020 εγκύκλιο του Υπουργείου Εσωτερικών περί «Σύγκλησης συλλογικών οργάνων των Δήμων, των Περιφερειών και των εποπτευόμενων Νομικών τους Προσώπων, κατά το διάστημα λήψης μέτρων αποφυγής και διάδοσης του κορωνοϊού».
- Την υπ' αριθμ. Πρωτ.: 77233/13.11.2020 εγκύκλιο του Υπουργείου Εσωτερικών αριθ. 426/2020 (ΑΔΑ: 6ΩΚΛ46ΜΤΛ6-ΥΔ4) περί «ενημέρωσης για την οργάνωση και λειτουργία των Δήμων κατά το διάστημα εφαρμογής των μέτρων για τον περιορισμό της διάδοσης της πανδημίας».

- Την υπ' αριθμ. Πρωτ.: ΔΙΔΑΔ/Φ.69/143/οικ.2343/08-02-2021 31<sup>η</sup> εγκύκλιο του Υπουργείου Εσωτερικών με θέμα «Μέτρα και ρυθμίσεις στο πλαίσιο της ανάγκης περιορισμού της διασποράς του κωρονοϊού ».

Αφού διαπιστώθηκε ότι υπάρχει νόμιμη απαρτία, δεδομένου ότι επί συνόλου **επτά (7)** μελών συμμετείχαν επτά (7) τακτικά μέλη , δηλαδή:

**ΠΑΡΟΝΤΕΣ**

- 1) Μαυρομιχάλης Κων/νος(Πρόεδρος)
- 2) Χριστάκος Σταύρος
- 3) Σουρλάς Ιωάννης
- 4) Καλογερίνης Ηλίας
- 5) Παπαδάκης Πιερρής
- 6) Καλογράνης Δημήτριος
- 7) Παναρίτης Ηλίας

**ΑΠΟΝΤΕΣ**

Κανείς

Τα πρακτικά τηρήθηκαν από τον υπάλληλο του Δήμου κ. Δεληγιαννη Νικόλαο.

Ο κ. Πρόεδρος της ΟΕ εισηγούμενος το 2<sup>ο</sup> θέμα της ημερήσιας διάταξης έθεσε υπόψη των μελών της τα εξής:

- Το άρθρο 40 του ν. 4735/2020 (ΦΕΚ 197/12-10-2020) με το οποίο το άρθρο 72 του ν. 3852/2010 αντικαθίσταται ως εξής:

«Άρθρο72

Αρμοδιότητες οικονομικής επιτροπής δήμων

1. Η οικονομική επιτροπή είναι συλλογικό όργανο, αρμόδιο για τον έλεγχο και την παρακολούθηση της οικονομικής λειτουργίας του δήμου. Ειδικότερα, έχει τις ακόλουθες αποφασιστικές, ελεγκτικές και γνωμοδοτικές αρμοδιότητες:

α).....

ζ) Ασκεί καθήκοντα αναθέτουσας αρχής για τις συμβάσεις έργων, μελετών, υπηρεσιών και προμηθειών ,ανεξαρτήτως προϋπολογισμού πλην των περιπτώσεων που υπάγονται στην αρμοδιότητα του Δημάρχου και των περιπτώσεων του άρθρου 44 του ν.4412/2016 (Α'147) και αποφασίζει για την έγκριση και παραλαβή των πάσης φύσεως μελετών σύμφωνα με το άρθρο 189 του ν.4412/2016.

η).Αποφασίζει για την υποβολή προτάσεων εκ μέρους του Δήμου για τη χρηματοδότηση ή επιχορήγηση δράσεων, προγραμμάτων και αντίστοιχων έργων από εθνικούς πόρους , πόρους της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή/και οποιουδήποτε άλλου φορέα και αποφασίζει όπου απαιτείται για την αποδοχή χρηματοδότησης ή επιδότησης ή επιχορήγησης πράξεων που εντάσσονται στα πάσης φύσεως αναπτυξιακά προγράμματα ή προγράμματα επιχορήγησης .».

Συνεχίζοντας οκ. πρόεδρος έθεσε υπόψη των μελών την από 08-03-2021 εισήγηση της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών, Δόμησης και Περιβάλλοντος του Δήμου μας στην οποία αναφέρονται τα εξής :

### ΕΙΣΗΓΗΣΗ

Σχετικά με: (α) Την έγκριση της μελέτης και των τευχών δημοπράτησης για το έργο: «Αναβάθμιση Τριτοβάθμιας Επεξεργασίας στην ΕΕΛ Νεάπολης»

β) Την υποβολή πρότασης χρηματοδότησης της μελέτης «Αναβάθμιση Τριτοβάθμιας Επεξεργασίας στην ΕΕΛ Νεάπολης» στην ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΑΤ02 του Υπουργείου Εσωτερικών του Προγράμματος Ανάπτυξης και Αλληλεγγύης για την Τοπική Αυτοδιοίκηση «Αντώνης Τρίτσης» στον άξονα προτεραιότητας: «Περιβάλλον» με τίτλο: «Ολοκληρωμένη διαχείριση αστικών λυμάτων»,

(γ) την αποδοχή των όρων συμμετοχής στο πρόγραμμα και

(δ) την εξουσιοδότηση του Δημάρχου για την υπογραφή της Αίτησης Χρηματοδότησης και κάθε άλλου σχετικού εγγράφου για τη διεκδίκηση και αποδοχή της χρηματοδότησης.

Η Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης και Εφαρμογής του Υπουργείου Εσωτερικών (ΕΥΔΕ ΥΠΕΣ) δημοσίευσε την υπ' αριθ. 16402/2020 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΑΤ02 με τίτλο: «Ολοκληρωμένη διαχείριση αστικών λυμάτων», στο πλαίσιο του Άξονα Προτεραιότητας: «Περιβάλλον» του Προγράμματος Ανάπτυξης και Αλληλεγγύης για την Τοπική Αυτοδιοίκηση «ΑΝΤΩΝΗΣ ΤΡΙΤΣΗΣ», προκειμένου οι Δήμοι της χώρας, να υποβάλουν προτάσεις έργων/πράξεων για χρηματοδότηση έως την 31η Δεκεμβρίου 2020, η οποία τροποποιήθηκε με την αριθ. πρωτ. 22724/11.12.2020 Απόφαση του Υπουργού Εσωτερικών ως προς την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής των αιτημάτων μέχρι την 31/03/2021.

Η πρόσκληση αφορά: στη χρηματοδότηση των Δήμων, ΔΕΥΑ και Συνδέσμων Αποχέτευσης της χώρας για την κατασκευή έργων και την προμήθεια απαραίτητου εξοπλισμού με στόχο την ολοκληρωμένη διαχείριση αστικών λυμάτων για την προστασία της δημόσιας υγείας και την βελτίωση της ποιότητας των υπόγειων και επιφανειακών υδάτων, των ακτών κολύμβησης και την συμμόρφωση με την Οδηγία 91/271/ΕΟΚ.

Ειδικότερα, στο πλαίσιο της παρούσας πρόσκλησης: Ο Δήμος Μονεμβασίας έχοντας ώριμη τη μελέτη :«Αναβάθμιση Τριτοβάθμιας Επεξεργασίας στην ΕΕΛ Νεάπολης», συνολικού προϋπολογισμού 910.000,00€ (πλέον ΦΠΑ), προτίθεται να υποβάλλει πρόταση χρηματοδότησης για την εν λόγω πράξη στην Ομάδα Γ της εν λόγω πρόσκλησης :Αναβάθμιση υφιστάμενης ΕΕΛ με στόχο την επαναχρησιμοποίηση μέρους ή του συνόλου της εκροής για επωφελείς χρήσεις (άρδευση, πυρόσβεση, εμπλουτισμό υπόγειου υδροφορέα κλπ).

Το έργο αναβάθμισης της Εγκατάστασης Επεξεργασίας Λυμάτων (ΕΕΛ) Τ.Κ. Νεάπολης, έχει ως στόχο τα επεξεργασμένα λύματα να έχουν υψηλότερη ποιότητα εκροής, με σκοπό να επαναχρησιμοποιούνται για την απεριόριστη άρδευση παρακείμενων καλλιεργειών ελιάς και

εσπεριδοειδών. Οι εργασίες θα πραγματοποιηθούν εντός του υφιστάμενου γηπέδου της ΕΕΛ, ενώ δεν προτείνεται καμία αλλαγή στη δυναμικότητα της υφιστάμενης ΕΕΛ. Όσον αφορά στο προτεινόμενο πρόγραμμα επαναχρησιμοποίησης και λαμβάνοντας υπόψη την "κακή" ποσοτική κατάσταση του υπόγειου υδατικού συστήματος (ΥΥΣ) στο οποίο ανήκει η περιοχή εφαρμογής (ΥΥΣ EL0300130: "Σύστημα Νεάπολης"), αναμένεται να συμβάλει σημαντικά στην εξοικονόμηση του υπόγειου υδάτινου πόρου της περιοχής με την μείωση των αντλήσεων για αρδευτική χρήση.

Το έργο περιλαμβάνει:

- Αντλίες τροφοδοσίας δεξαμενών αποθήκευσης: (2+1) υποβρύχιες φυγοκεντρικές αντλίες, που εγκαθίστανται εντός του υφιστάμενου Α/Σ διάθεσης.
- Δεξαμενές αποθήκευσης επεξεργασμένων λυμάτων: δύο δεξαμενές αποθήκευσης, με ενεργό όγκο περίπου 100 m<sup>3</sup> η κάθε μια.
- Ηλεκτρομαγνητικό παροχόμετρο: Σε εξωτερικό σημείο του αγωγού τροφοδοσίας των δεξαμενών αποθήκευσης, τοποθετείται μετρητής παροχής ηλεκτρομαγνητικού τύπου, ώστε να είναι δυνατή η καταγραφή της ποσότητας των επεξεργασμένων λυμάτων που χρησιμοποιείται για άρδευση.
- Εξοπλισμός δοσομέτρησης κροκιδωτικού: αποτελείται από τέσσερις δοσομετρικές αντλίες (μία σε λειτουργία και μία εφεδρική ανά γραμμή διύλισης)
- Πιστικό συγκρότημα άρδευσης: Αποτελείται από τρεις κατακόρυφες φυγοκεντρικές αντλίες (δύο σε λειτουργία και μία εφεδρική)
- Νέο σύστημα απολύμανσης με υπεριώδη ακτινοβολία UV: Τα διυλισμένα λύματα θα υποβάλλονται σε απολύμανση με υπεριώδη ακτινοβολία με στόχο την επίτευξη της απαιτούμενης για την τελική χρήση ποιότητας εκροής, σύμφωνα με την ΚΥΑ 145116 ΦΕΚ 354B/8-3-2011 «Καθορισμός Μέτρων, Όρων και Διαδικασιών για την επαναχρησιμοποίηση επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων και άλλες διατάξεις» - Πίνακας 2, για απεριόριστη άρδευση και βιομηχανική χρήση
- Νέο σύστημα αλεστή στερεών στο κεντρικό αντλιοστάσιο του αποχετευτικού δικτύου Νεάπολης: Στόχος είναι η αποφυγή βλάβης των αντλιών από τα εισερχόμενα λύματα που περιέχουν φερτά, τα οποία δεν κατακρατώνται από τις υφιστάμενες εσχάρες.
- PLC – Αυτοματισμοί: Για την ενσωμάτωση στο υφιστάμενο σύστημα αυτοματισμού, όλων των ηλεκτρικών σημάτων του νέου εξοπλισμού.
- Εργασίες ασφαλτόστρωσης του δρόμου πρόσβασης της ΕΕΛ
- Κεντρικός αγωγός μεταφοράς επεξεργασμένου νερού: Θα τοποθετηθεί καταθλιπτικός αγωγός PVC ή PE, διατομής Φ90, 1.000 μέτρων. Αποτελεί τον κεντρικό αγωγό μεταφοράς του επεξεργασμένου νερού, μέχρι την κεφαλή του προγραμματιζόμενου αρδευτικού δικτύου, στις εκτάσεις πλησίον της ΕΕΛ, για τις οποίες θα εφαρμοστεί το πρόγραμμα απεριόριστης άρδευσης.

Κατόπιν των ανωτέρω εισηγούμαστε:

1. Την έγκριση της μελέτης και των τευχών δημοπράτησης για το έργο: «Αναβάθμιση Τριτοβάθμιας Επεξεργασίας στην ΕΕΛ Νεάπολης»,
2. Την υποβολή πρότασης χρηματοδότησης της μελέτης «**Αναβάθμιση Τριτοβάθμιας Επεξεργασίας στην ΕΕΛ Νεάπολης**» στην ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΑΤ02 του Υπουργείου Εσωτερικών του Προγράμματος Ανάπτυξης και Αλληλεγγύης για την Τοπική Αυτοδιοίκηση «Αντώνης Τρίτσης» στον άξονα προτεραιότητας: «Περιβάλλον» με τίτλο: «Ολοκληρωμένη διαχείριση αστικών λυμάτων» και στην ΟΜΑΔΑ Γ : «Αναβάθμιση υφιστάμενης ΕΕΛ με στόχο την επαναχρησιμοποίηση μέρους ή του συνόλου της εκροής για επωφελείς χρήσεις (άρδευση, πυρόσβεση, εμπλουτισμό υπόγειου υδροφορέα κλπ)»,
3. την αποδοχή των όρων συμμετοχής στο πρόγραμμα και
4. την εξουσιοδότηση του Δημάρχου για την υπογραφή της Αίτησης Χρηματοδότησης και κάθε άλλου σχετικού εγγράφου για τη διεκδίκηση και αποδοχή της χρηματοδότησης.

Τα μέλη της Ο.Ε αφού έλαβαν υπόψη τους την εισήγηση του προέδρου, την από 08-03-2021 εισήγηση της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών, Δόμησης και περιβάλλοντος του Δήμου μας, τις διατάξεις του άρθρου 40 του ν. 4735/2020 (ΦΕΚ 197/12-10-2020)

**Αποφασίζουν ομόφωνα**

- Την έγκριση της μελέτης του έργου με τίτλο: «Αναβάθμιση Τριτοβάθμιας Επεξεργασίας στην ΕΕΛ Νεάπολης» Προϋπολογισμού 910.000,00€ (πλέον ΦΠΑ)
- Την υποβολή πρότασης χρηματοδότησης της μελέτης «**Αναβάθμιση Τριτοβάθμιας Επεξεργασίας στην ΕΕΛ Νεάπολης**» στην ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΑΤ02 του Υπουργείου Εσωτερικών του Προγράμματος Ανάπτυξης και Αλληλεγγύης για την Τοπική Αυτοδιοίκηση «Αντώνης Τρίτσης» στον άξονα προτεραιότητας: «Περιβάλλον» με τίτλο: «Ολοκληρωμένη διαχείριση αστικών λυμάτων» και στην ΟΜΑΔΑ Γ : «Αναβάθμιση υφιστάμενης ΕΕΛ με στόχο την επαναχρησιμοποίηση μέρους ή του συνόλου της εκροής για επωφελείς χρήσεις (άρδευση, πυρόσβεση, εμπλουτισμό υπόγειου υδροφορέα κλπ)»
- την αποδοχή των όρων συμμετοχής στο πρόγραμμα
- την δέσμευση για την αναμόρφωση του προϋπολογισμού και την ένταξη στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα του Δήμου εφόσον εγκριθεί η χρηματοδότηση

- Την εξουσιοδότηση του Δημάρχου, ως νόμιμο εκπρόσωπο του Δήμου, για την υπογραφή των απαιτούμενων δικαιολογητικών και εγγράφων για την ολοκληρωμένη σύνταξη του φακέλου υποβολής αίτησης χρηματοδότησης και για όλες τις απαιτούμενες ενέργειες για την ένταξη και υλοποίηση του προτεινόμενου έργου.

Αφού συντάχθηκε και αναγνώσθηκε το Πρακτικό αυτό υπογράφεται όπως πιο κάτω.

**ΠΡΟΕΔΡΟΣ**  
**ΜΑΥΡΟΜΙΧΑΛΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ**

**ΤΑ ΜΕΛΗ**  
**1)ΧΡΙΣΤΑΚΟΣ ΣΤΑΥΡΟΣ**  
**2)ΣΟΥΡΛΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ**  
**3)ΚΑΛΟΓΕΡΙΝΗΣ ΗΛΙΑΣ**  
**4)ΠΑΠΑΔΑΚΗΣ ΠΙΕΡΡΗΣ**  
**5)ΚΑΛΟΓΡΑΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ**  
**6)ΠΑΝΑΡΙΤΗΣ ΗΛΙΑΣ**