

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΝΟΜΟΣ ΔΡΑΜΑΣ**  
**ΔΗΜΟΣ ΠΡΟΣΟΤΣΑΝΗΣ**  
**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ**

**ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ**

**από το πρακτικό της 50ης/2022 τακτικής δια περιφοράς συνεδρίασης  
της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Προσοτσάνης**

Στην Προσοτσάνη στις 3-10-2022 ημέρα Δευτέρα και από ώρα 8.00 πμ έως 10.00 πμ, πραγματοποιήθηκε η τακτική δια περιφοράς συνεδρίαση της Οικονομικής Επιτροπής, ύστερα από την αριθμ.15444/29-9-2022 πρόσκληση του Προέδρου η οποία επιδόθηκε και γνωστοποιήθηκε στα μέλη όπως ορίζουν οι διατάξεις του άρθρου 75 του Ν.3852/2010 όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 77 του Ν.4555/18 και σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 78 του Ν.4954/2022 περί «λήψης αποφάσεων συλλογικών οργάνων ΟΤΑ α΄ και β΄ βαθμού και διοικητικών συμβουλίων εποπτευόμενων νομικών τους προσώπων κατά το διάστημα ισχύος των μέτρων αποφυγής της διάδοσης του κορωνοϊού COVID 19».

Η γραμματέας της επιτροπής κ. Ναλμπάντη Ελένη αφού συγκέντρωσε τους υποβληθέντες από τα μέλη πίνακες με καταγεγραμμένη την ψήφο τους για κάθε θέμα ξεχωριστά, διαπιστώθηκε η νόμιμη απαρτία, δεδομένου ότι πέντε (5) μέλη υπέβαλαν πίνακα με καταχωρημένη ψήφο (επί συνόλου επτά (7) τακτικών και πέντε (5) αναπληρωματικών μελών).

| ΠΑΡΟΝΤΕΣ                                              | ΑΠΟΝΤΕΣ<br>Δεν ψήφισαν αν και κλήθηκαν νόμιμα     |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 1. Αθανασιάδης Θεόδωρος (Πρόεδρος)                    |                                                   |
| 2. Σμολοκτός Νικόλαος Αντιδ-Αντιπρ/ος (τακτικό μέλος) | 1. Τσαουσίδης Ιωάννης (τακτικό μέλος)             |
| 3. Βουγιουκλή Ελένη (τακτικό μέλος)                   | 2. Γρηγοριάδης Νικόλαος Αντιδήμαρχος (τακτ.μέλος) |
| 4. Σύρτας Γεώργιος Αντιδήμαρχος (τακτικό μέλος)       |                                                   |
| 5. Ηλιάδης Μιχαήλ (τακτικό μέλος)                     |                                                   |
|                                                       |                                                   |

**Αριθ.Απόφ: 258/2022**

**ΘΕΜΑ: Έγκριση του 2<sup>ου</sup> Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα του έργου  
«ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΚ ΠΡΟΣΟΤΣΑΝΗΣ»**

Ο Πρόεδρος με την πρόσκληση για τη δια περιφοράς συνεδρίαση έστειλε συνημμένα και την εισήγηση του **7<sup>ου</sup> θέματος** της ημερήσιας διάταξης στην οποία ανέφερε ότι σύμφωνα με το άρθρο 72 του Ν.3852/2010 όπως αντικαταστάθηκε με την περ.στ'ι της παρ.1 του άρθρου 40 του Ν.4735/2020, η Οικονομική Επιτροπή «αποφασίζει την κατάρτιση των όρων, τη σύνταξη των διακηρύξεων, τη διεξαγωγή και κατακύρωση κάθε μορφής δημοπρασιών και διαγωνισμών, συμπεριλαμβανομένων και αυτών που αφορούν σε έργα, μελέτες, προμήθειες και υπηρεσίες, καθώς και τη συγκρότηση των ειδικών επιτροπών διεξαγωγής και αξιολόγησης από μέλη της ή ειδικούς επιστήμονες, υπαλλήλους του δήμου ή δημόσιους υπαλλήλους».

Στην περ.στ.ιι του ίδιου άρθρου αναφέρεται ότι «αποφασίζει αιτιολογημένα για την τροποποίηση του φυσικού ή οικονομικού αντικειμένου συμβάσεων σύμφωνα με την εφαρμοζόμενη σε κάθε περίπτωση νομοθεσία και εγκρίνει το πρωτόκολλο παραλαβής με αιτιολογημένη απόφασή της».

Επίσης έστειλε στα μέλη και την εισήγηση Της Προϊσταμένης Δ/νσης των Τεχνικών Υπηρεσιών και Πολεοδομίας για την έγκριση του 2<sup>ου</sup> Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα του έργου «**ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΚ ΠΡΟΣΟΤΣΑΝΗΣ**» στέλνοντας συνημμένα και την αιτιολογική έκθεση που συνοδεύουν τον ΑΠΕ, στην οποία αναφέρονται τα παρακάτω:

### 1. ΓΕΝΙΚΑ

Ο 2ος Α.Π. Εργασιών της παραπάνω εργολαβίας συντάχθηκε σύμφωνα με το Ν.4412/2016, και είναι σε μείωση με την αρχική σύμβαση του έργου.

### 2. ΓΕΝΙΚΑ ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΗΣ ΕΡΓΟΛΑΒΙΑΣ

Το έργο δημοπρατήθηκε στις **08-06-2020** με προϋπολογισμό **5.241.935,48€** (χωρίς ΦΠΑ), το πρακτικό της δημοπρασίας εγκρίθηκε με την με αρ. **235/2020** απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Προσοτσάνης και ανατέθηκε στην εταιρία Ι. ΤΑΪΡΗΣ Α.Β.Ε.Τ.Ε. με έκπτωση 45,00%.

Η σύμβαση του έργου υπογράφηκε στις **02-03-2021** με συμβατικό ποσό **2.883.064,51€** (χωρίς ΦΠΑ) και συμβατική ημερομηνία περαίωσης **02-03-2023**.

Χρηματοδότηση :Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ 2014-2020» με συγχρηματοδότηση ΕΤΠΑ, Κωδικός Έργου: MIS5052238, κωδικός Ενάρτιμου: 2019ΕΠ03110085.

Από το συμβατικό ποσό των **2.883.064,51€** (χωρίς ΦΠΑ), τα **2.596.460,82€** προέρχονται από τη προαναφερόμενη χρηματοδότηση ενώ το ποσό των **286.603,69€** είναι από ιδίους πόρους του Δήμου Προσοτσάνης με σκοπό τη χρηματοδότηση αποκλειστικά της κατασκευής ιδιωτικών συνδέσεων - παροχών του Δήμου.

### 3. ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Η παρούσα μελέτη προβλέπει την αντικατάσταση των παρακάτω τμημάτων του εξωτερικού υδραγωγείου:

1) Τμήμα Γεωτρήσεις Α, Β λατομείο – Νέα δεξαμενή (Τμήμα 1)

2) Τμήμα Γεώτρηση 8 – Νέα δεξαμενή (Τμήμα 2)

Την κατασκευή νέου αγωγού από την ανενεργή γεώτρηση 'Θησέας' μέχρι την υφιστάμενη δεξαμενή 'Μαντριά' (τμήμα 3)

3) Την αντικατάσταση του συνόλου των αγωγών του εσωτερικού δικτύου του οικισμού.

Επίσης με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η κατασκευή νέας δεξαμενής συνολικής χωρητικότητας 2000 μ3.

### 4. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΚΑΙ ΛΟΓΟΙ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΤΟΥ 2<sup>ου</sup> ΑΠΕ

Ο παρών 2<sup>ος</sup> Α.Π.Ε. του έργου: «**Αντικατάσταση Εσωτερικού και Εξωτερικού Δικτύου Δ.Κ. Προσοτσάνης**», συντάχθηκε για να συμπεριλάβει τις αυξήσεις των διαφόρων κονδυλίων στις ομάδες ομοειδών εργασιών, όπως αυτές προέκυψαν από τις επιμετρήσεις των εκτελεσθεισών εργασιών.

Το βασικό αντικείμενο των εργασιών της μελέτης δεν τροποποιήθηκε, ούτε και τα βασικά διακριτά στοιχεία της, όπως προβλέπονται από την αρχική σύμβαση.

Η συνολική προτεινομένη δαπάνη δια του παρόντος 2<sup>ου</sup> Α.Π.Ε. είναι σε ισοζύγιο σε σχέση με τη συμβατική δαπάνη του έργου.

### 5. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ 2<sup>ου</sup> ΑΠΕ

Ο 2ος ΑΠΕ ανέρχεται σε **2.864.913,27€**, ήτοι βρίσκεται σε ισοζύγιο με τον 1<sup>ο</sup> Α.Π.Ε. και ειδικότερα περιλαμβάνει τη δαπάνη εκτέλεσης εργασιών ποσού **2.159.944,98€**, τη δαπάνη για Γ.Ε. & Ο.Ε. (18%) ποσού **388.790,10€**, το κονδύλιο των απροβλέπτων **248.551,76€** και το κονδύλιο της αναθεώρησης **67.626,43€**.

Αναλυτικότερα οι εργασίες που περιλαμβάνει ο 2<sup>ος</sup> ΑΠΕ κατά ομάδα εργασιών είναι :

#### ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ :

Η δαπάνη των συμβατικών εργασιών της ομάδας των χωματουργικών ανέρχεται στο ποσό των **839.712,47€** έναντι της εγκεκριμένης συμβατικής **739.136,80€**, παρουσιάζει δηλαδή αύξηση δαπάνης κατά **100.575,67€**.

#### ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ :

Η δαπάνη των συμβατικών εργασιών της ομάδας των τεχνικών εργασιών ανέρχεται στο ποσό των **150.652,51€** έναντι της εγκεκριμένης συμβατικής **150.652,51€**. Η συγκεκριμένη ομάδα δεν εμφανίζει μεταβολή.

#### ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ :

Η δαπάνη των συμβατικών εργασιών της ομάδας των υδραυλικών έργων ανέρχεται στο ποσό των **892.220,42€** έναντι της εγκεκριμένης συμβατικής **892.220,42€**. Η συγκεκριμένη ομάδα δεν εμφανίζει μεταβολή.

ΕΡΓΑΣΙΕΣ Η/Μ :

Η δαπάνη των συμβατικών εργασιών της ομάδας των τεχνικών εργασιών ανέρχεται στο ποσό των **86.491,98€** έναντι της εγκεκριμένης συμβατικής **86.491,98€** . Η συγκεκριμένη ομάδα δεν εμφανίζει μεταβολή.

ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ :

Για την κάλυψη των προαναφερθέντων αυξήσεων χρησιμοποιείται το κονδύλιο των απροβλέπτων, το οποίο τελικά διαμορφώνεται στα **248.551,76€**, έναντι των **367.231,05€** της αρχικής σύμβασης, παρουσιάζει δηλαδή μείωση δαπάνης κατά **118.679,29€**.

ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ :

Το κονδύλιο για αναθεώρηση παραμένει αμετάβλητο σε σχέση με την αρχική Σύμβαση, στα **67.626,43€**.

Αναλυτικότερα, οι αλλαγές που εμφανίζονται στον παρόντα Α.Π.Ε. αφορούν εργασίες μόνο της πρώτης ομάδας των χρωματουργικών εργασιών. Οι αυξήσεις των ποσοτήτων αφορούν τα παρακάτω τρία άρθρα :

1. Α.Τ.6 : Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος βραχώδες με μεταφορά των υλικών εκσκαφής.  
Η ποσότητα της μελέτης των 2.070 κ.μ.. κρίνεται ανεπαρκής αφού προέκυψε από μια εκτίμηση παρουσίας βράχου σε ποσοστό 10% των εκσκαφών. Μετά από την κατασκευή και επιμέτρηση του 1/3 περίπου του δικτύου και των εγκεκριμένων πρακτικών χαρακτηρισμού εδάφους, αποδείχτηκε ότι το παραπάνω ποσοστό είναι τουλάχιστον 20%. Ως εκ τούτου, εκτιμούμε ότι θα απαιτηθεί ποσότητα 5.000μ.μ. για την ολοκλήρωση του έργου.
2. Α.Τ.7 : Προσαύξηση τιμών εκσκαφών για αντιμετώπιση πρόσθετων δυσχερειών από διερχόμενα δίκτυα ΟΚΩ.  
Η ποσότητα της μελέτης των 2.360μ.μ. κρίνεται ανεπαρκής αφού προέκυψε από μια γενική εκτίμηση των Ο.Κ.Ω. σε ποσοστό 5% του δικτύου. Μετά από την κατασκευή και επιμέτρηση του 1/3 περίπου του δικτύου, αποδείχτηκε ότι το παραπάνω ποσοστό είναι τουλάχιστον 10%. Ως εκ τούτου, εκτιμούμε ότι θα απαιτηθεί ποσότητα τουλάχιστον 5.000μ.μ. για την ολοκλήρωση του έργου.
3. Α.Τ.11 : Διαχείριση αποβλήτων κατεδαφίσεων.  
Στη μελέτη προμετράται ποσότητα 11.588,76 τόνων αλλά όπως φαίνεται υπολογίζει μόνο την ποσότητα του ασφαλοτάπητα και του 3Α και όχι των λοιπών προϊόντων εκσκαφής. Με βάση τους όγκους εκσκαφών υπολογίζονται τουλάχιστον 30.000 τόνοι για μεταφορά προς Α.Ε.Ε.Κ.
4. Α.Τ.14 : Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου.  
Η μελέτη περιλαμβάνει 1.915κ.μ. , ποσότητα κατ' εκτίμηση , όπως αναφέρεται. Στην τυπική διατομή του σκάμματος προδιαγράφεται η συγκεκριμένη στρώση και αν κατασκευαστεί στο συνολικό μήκος του δικτύου , τότε θα απαιτηθούν 3.000κ.μ. κατ' ελάχιστο.
5. Α.Τ.19 : Καθαιρέσεις απόβλυτου σκυροδέματος.  
Η μελέτη περιλαμβάνει 3 κ.μ. . Με την ολοκλήρωση του 1/3 του δικτύου, έχουν ήδη επιμετρηθεί περισσότερα από 40κ.μ. Εκτιμούμε ότι θα απαιτηθούν 70κ.μ. κατ' ελάχιστο.

6.ΠΡΟΟΔΟΣ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Οι εργασίες του έργου εκτελέστηκαν σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα του έργου.

**Συνολικά, οι παρουσιαζόμενες διαφοροποιήσεις των ομάδων ομοειδών εργασιών και των υπολοίπων κονδυλίων της εργολαβίας διαμορφώνονται ως εξής:**

|                                    | Αρχική Σύμβαση | 1 <sup>ος</sup> ΑΠΕ | 2ος ΑΠΕ    | Διαφορές επί πλέον | Διαφορές επί έλαττον |
|------------------------------------|----------------|---------------------|------------|--------------------|----------------------|
| Ομάδα Α – Χρωματουργικά :          | 739.136,80     | 739.136,80          | 839.712,47 | 100.575,67         | 0,00                 |
| Ομάδα Β – Τεχνικά έργα:            | 150.652,51     | 150.652,51          | 150.652,51 | 0,00               | 0,00                 |
| Ομάδα Γ–Εργασίες υδραυλικών έργων: | 892.220,42     | 892.220,42          | 892.220,42 | 0,00               | 0,00                 |
| Ομάδα Δ – Εργασίες Η/Μ :           | 86.491,98      | 86.491,98           | 86.491,98  | 0,00               | 0,00                 |
| Εργασίες από ιδίους πόρους:        | 206.250,00     | 190.867,60          | 190.867,60 | 8.250,00           | 23.632,40            |

|                                  |                     |                     |                     |                   |                   |
|----------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-------------------|-------------------|
| <b>Γενικό άθροισμα δαπανών :</b> | <b>2.074.751,71</b> | <b>2.059.369,31</b> | <b>2.159.944,98</b> | <b>108.825,67</b> | <b>23.632,40</b>  |
| Γ.Ε. και Ο.Ε. (18%) :            | 373.455,31          | 370.686,48          | 388.790,10          | 19.588,62         | 4.253,83          |
| <b>Συνολο με Γ.Ε. και Ο.Ε. :</b> | <b>2.448.207,02</b> | <b>2.430.055,79</b> | <b>2.548.735,08</b> | <b>128.414,29</b> | <b>27.886,23</b>  |
| Απρόβλεπτα :                     | 367.231,05          | 367.231,05          | 248.551,76          | 0,00              | 118.679,29        |
| <b>Άθροισμα :</b>                | <b>2.815.438,07</b> | <b>2.797.286,84</b> | <b>2.797.286,84</b> | <b>128.414,29</b> | <b>146.565,52</b> |
| Αναθεώρηση :                     | 67.626,43           | 67.626,43           | 67.626,43           | 0,00              | 0,00              |
| <b>Συνολική δαπάνη έργου :</b>   | <b>2.883.064,51</b> | <b>2.864.913,27</b> | <b>2.864.913,27</b> | <b>128.414,29</b> | <b>146.565,52</b> |

**Επισημαίνεται ότι οι μεταβολές του 2ου Α.Π.Ε αφορούν μόνο τις επιλέξιμες δαπάνες**

#### 7. ΠΡΟΤΑΣΗ ΕΓΚΡΙΣΗΣ 2<sup>ου</sup> Α.Π.Ε.

Υστέρα από τα παραπάνω, εισηγούμαστε την έγκριση του 2<sup>ου</sup> Α.Π.Ε., ο οποίος συντάχθηκε για να τακτοποιήσει την αύξηση των ποσοτήτων των συμβατικών εργασιών όπως αυτές προέκυψαν από τις επιμετρήσεις των εκτελεσθεισών εργασιών, κάνοντας χρήση μόνο των απροβλέπτων.

Είναι σε ισοζύγιο σε σχέση με τον 1<sup>ο</sup> Α.Π.Ε. έργου, δηλαδή η συνολική δαπάνη του έργου είναι στο ποσό των **2.864.913,27€** (χωρίς ΦΠΑ) και μειωτικός σε σχέση με την αρχική σύμβαση κατά **18.151,24€**.

Διευκρινίζεται ότι η μείωση του ποσού των **18.151,24€** αφορά τις εργασίες που χρηματοδοτούνται από ίδιους πόρους του Δήμου Προσοτσάνης.

Δεν τροποποιείται το αρχικό φυσικό αντικείμενο και το βασικό σχέδιο της μελέτης, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016.

**Η ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ** αφού έλαβε υπόψη :

- Τις διατάξεις του Ν.4412/2016
- Τις διατάξεις του άρθρου 72 του Ν.3852/2010 όπως αντικαταστάθηκε και ισχύει
- τις διατάξεις του άρθρου 78 του Ν.4954/2022 περί «λήψης αποφάσεων συλλογικών οργάνων ΟΤΑ α' και β' βαθμού και διοικητικών συμβουλίων εποπτευόμενων νομικών τους προσώπων κατά το διάστημα ισχύος των μέτρων αποφυγής της διάδοσης του κορωνοϊού COVID 19».
- Την κατάθεση των απόψεων των μελών (ηλεκτρονικά ή εγγράφως) και τη διαπίστωση ότι όλα τα παρόντα μέλη κατέθεσαν θετική ψήφο επί της εισήγησης

#### **ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ**

**Εγκρίνει τον 2<sup>ο</sup> Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα του έργου «ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΚ ΠΡΟΣΟΤΣΑΝΗΣ»** του αναδόχου Ι.ΤΑΪΡΗ Α.Β.Ε.Τ.Ε, για τους λόγους που αναφέρονται στην αιτιολογική έκθεση που τον συνοδεύουν.

**Η απόφαση αυτή έλαβε αύξοντα αριθμό 258/2022**

Γι' αυτό έχει συνταχθεί το πρακτικό αυτό το οποίο και υπογράφεται όπως ακολουθεί

Ο Πρόεδρος

Η Γραμματέας

Τα Μέλη

**Ακριβές Απόσπασμα**

**Ο Δήμαρχος**

Ως πρόεδρος της ΟΕ

**ΘΕΟΔΩΡΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΗΣ**