

**ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΚΙΛΚΙΣ (ΔΕΥΑΚ)**  
**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: 1ο χιλιόμετρο Κιλκίς Ξηρόβρυση, 61100 Κιλκίς**  
**ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ: 23410 29330 / 29320**  
**Email: info@deyak.gr, Ιστοσελίδα: www.deyak.gr**

Ministry of  
Digital  
Governance

Digitally signed by Ministry  
of Digital Governance  
Date: 2026.08.07  
11:06:55 EEST  
Reason:  
Location: Athens

## ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

Από το πρακτικό της με αριθμό 11ης / 2026 τακτικής Συνεδρίασης του Διοικητικού Συμβουλίου της Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης Αποχέτευσης Κιλκίς.

**ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗ: Της 31-07-2026, ημέρα Παρασκευή και ώρα 13:30 μ.μ..**

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ: Έγγραφο αρ. πρωτ: 3819, Ημερομηνία: 27-07-2026**

Διαπιστώθηκε ότι υπάρχει η νόμιμη απαρτία αφού σε σύνολο έντεκα (11) μελών, συμμετείχαν **εννέα (9)**.

1. **Μπαλάσκας Γεώργιος**, Δημοτικός Σύμβουλος, Πρόεδρος,
2. **Ανθρακίδης Θεμιστοκλής**, Δημοτικός Σύμβουλος, μέλος,
3. **Βαφειάδης Θεόδωρος**, Δημοτικός Σύμβουλος, μέλος,
4. **Φωτιάδης Δημήτριος**, Δημοτικός Σύμβουλος, μέλος,
5. **Τσαουσίδης Κωνσταντίνος**, Δημοτικός Σύμβουλος, μέλος,
6. **Παπαδοπούλου Ελένη**, δημότης, μέλος,
7. **Καραγιαννάκη Σοφία**, Εκπρόσωπος Περιβαλλοντικού Συλλόγου, μέλος,
8. **Παραγιάς Ιωάννης**, Εκπρόσωπος Συλλόγου εργαζομένων, μέλος,
9. **Στανημερόπουλος Νικόλαος**, Δημοτικός Σύμβουλος, μέλος.

## ΑΠΟΝΤΕΣ [ 2 ]

10. **Καμενίδης Κωνσταντίνος**, Δημοτικός Σύμβουλος, Αντιπρόεδρος,
11. **Παπαδόπουλος Ελευθέριος**, δημότης, μέλος.

Το μέλος του Δ.Σ. κ. Στανημερόπουλος Νικόλαος προσήλθε στη συνεδρίαση **πριν** από τη συζήτηση και τη λήψη απόφασης επί του **6ου θέματος** της ημερήσιας διάταξης.

Στη συνεδρίαση **δεν** συμμετείχε ο Γενικός Διευθυντής της ΔΕΥΑΚ, κ. Αβραμίδης Ηλίας, λόγω καλοκαιρινής άδειας, ενώ για την τήρηση των πρακτικών παρευρέθηκε η υπάλληλος της ΔΕΥΑΚ, κα. Νικολαΐδου Θεανώ.

## ΑΠΟΦΑΣΗ 11-108/31-07-2026

**ΘΕΜΑ 2<sup>ο</sup> - Έγκριση 4ου Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών (Α.Π.Ε.), του έργου με τίτλο: «ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΛΥΜΑΤΟΛΑΣΠΗΣ Π.Ε. ΚΙΛΚΙΣ», ενταγμένο στο Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας με κωδικό ΟΠΣ ΤΑ 5164462.**

Ο Πρόεδρος, αφού κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης, εισηγούμενος το **2ο θέμα της ημερήσιας διάταξης**, έθεσε υπόψη του Διοικητικού Συμβουλίου το αντικείμενο του θέματος και ανέγνωσε τον τίτλο αυτού, που αφορά την Έγκριση 4ου Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών (Α.Π.Ε.), του έργου με τίτλο: «ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΛΥΜΑΤΟΛΑΣΠΗΣ Π.Ε. ΚΙΛΚΙΣ», ενταγμένο στο Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας με κωδικό ΟΠΣ ΤΑ 5164462, ανάδοχος: «ΜΕΣΟΓΕΙΟΣ Α.Ε.», ενταγμένο στο Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας με κωδικό ΟΠΣ 5164462.

Κιλκίς, 27 Ιουλίου 2026

Α.Π.: 3815

ΕΡΓΟ: «ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΛΥΜΑΤΟΛΑΣΠΗΣ Π.Ε. ΚΙΛΚΙΣ»

ΑΝΑΔΟΧΟΣ : ΜΕΣΟΓΕΙΟΣ Α.Ε.

**ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ****συνοδεύουσα τον 4ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών (4ο ΑΠΕ) ΤΑΚΤΟΠΟΠΟΙΗΤΙΚΟΣ.**

(βάσει των άρθρων 153 και 156 του Ν.4412/2016)

**Α. ΓΕΝΙΚΑ ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΟ****1. Αντικείμενο της Εργολαβίας**

Το αντικείμενο του έργου είναι η μελέτη και η κατασκευή των απαραίτητων εγκαταστάσεων για την επεξεργασία της ιλύος που παράγεται στην Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων Κιλκίς αλλά και σε παρακείμενες ΕΕΛ και περιλαμβάνει:

- την εκπόνηση της Οριστικής Μελέτης, της Μελέτης Εφαρμογής και κάθε είδους συμπληρωματικής μελέτης και έρευνας,
- την κατασκευή των έργων Πολιτικού Μηχανικού,
- την προμήθεια και εγκατάσταση όλου του ηλεκτρολογικού και μηχανολογικού εξοπλισμού,
- την θέση σε αποδοτική λειτουργία και τις δοκιμές ολοκλήρωσης,
- την λειτουργία και την συντήρηση του έργου για χρονικό διάστημα έξι (6) μηνών, από την βεβαίωση περαίωσης των εργασιών (δοκιμαστική λειτουργία)

**2. Χρηματοδότηση**

Το έργο χρηματοδοτείται από το Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας Δράση με ID 16846, μέσω του ΠΔΕ στη ΣΑΤΑ 075 με κωδικό 2023ΤΑ07500001. Ειδικότερα με την υπ' αριθ. 27562 ΕΞ 01-03-2022 Απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Οικονομικών (ΑΔΑ ΡΞΓΑΗ-ΖΒΧ) εγκρίθηκε η «Ένταξη έργου με τίτλο «Πρόσκληση για την υποβολή προτάσεων για την επεξεργασία και καθαρισμό αστικών λυμάτων περιβαλλοντικά ευαίσθητων οικισμών και εκσυγχρονισμός εγκαταστάσεων (κωδικός ΟΠΣ ΤΑ 5164462) στο Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας» και με την ΥΠΕΝ/ΓΓΣΔΑ/6407/41 απόφαση του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας, με θέμα «Έγκριση Υπαγωγής Ωφελούμενων Φορέων στα Υποέργα «β. Αναβάθμιση, επέκταση και εκσυγχρονισμός εγκαταστάσεων επεξεργασίας λυμάτων και επαναχρησιμοποίηση επεξεργασμένου νερού» και «γ. Υλοποίηση υποδομής διαχείρισης ιλύος» της Δράσης «Επεξεργασία και καθαρισμός αστικών λυμάτων περιβαλλοντικά ευαίσθητων οικισμών και εκσυγχρονισμός εγκαταστάσεων σε επιλεγμένες πόλεις», με αναγνωριστικό 16486, ενταγμένης στο Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας με κωδικό ΟΠΣ ΤΑ 5164462.

Με την υπ' αριθμ. ΥΠΕΝ/ΓΓΣΔΑ/134349/3435/28-11-2025 εγκρίθηκε από το Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας η χρηματοδότηση Συμπληρωματικής Σύμβασης Εργασιών (ΣΣΕ) για το έργο ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΛΥΜΑΤΟΛΑΣΠΗΣ Π.Ε. ΚΙΛΚΙΣ ποσού 3.895.465,68€.

Με τη υπ' αριθμ.: 19-201/11-12-2025 (ΑΔΑ: ΡΙ1ΗΟΛΚ8-ΟΘΖ) απόφαση, το Δ.Σ. της ΔΕΥΑ Κιλκίς αποδέχτηκε τη χρηματοδότηση της Συμπληρωματικής Σύμβασης Εργασιών.

**3. Δημοπράσια**

Η δημοπράτηση του έργου έγινε με το άρθρο 50, παράγραφος 1 και 4, και τα τεύχη δημοπράτησης και οι όροι διακήρυξης εγκρίθηκαν με την κάτωθι απόφαση:

ΑΠΟΦΑΣΗ: 4-35/04.04.2023 Θέμα: 3ο - Έγκριση τευχών δημοπράτησης, όρων Διακήρυξης και συγκρότηση επιτροπής διενέργειας Διαγωνισμού του έργου: «ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΛΥΜΑΤΟΛΑΣΠΗΣ Π.Ε. ΚΙΛΚΙΣ» της Πράξης «ΠΥΛΩΝΑΣ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ 1 «ΠΡΑΣΙΝΗ ΜΕΤΑΒΑΣΗ» ΑΞΟΝΑ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ 1.4 «Αειφόρος χρήση των πόρων, ανθεκτικότητα στην κλιματική αλλαγή και διατήρηση της βιοποικιλότητας», συνολικού προϋπολογισμού 7.916.316,00€.

Κριτήριο για την ανάθεση των συμβάσεων ήταν η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά με βάση τη βέλτιστη σχέση ποιότητας τιμής με χρήση προσέγγισης κόστους αποτελεσματικότητας (άρθρα 311 και 312 του Ν.4412/16) και με αξιολόγηση μελέτης (άρθρο 50 του Ν.4412/16).

Στην συνέχεια και μετά την διενέργεια των διαγωνισμών η υπηρεσία μας έστειλε, ως όφειλε, όλη την διαδικασία από την έναρξη της πράξης ως και την ανάδειξη αναδόχων στο Ελεγκτικό Συνέδριο για έλεγχο νομιμότητας.

Εκδόθηκε η πράξη: 591/2023 του Ελεγκτικού Συνεδρίου, όπου αποφάνθηκε ότι **«δεν κωλύεται η υπογραφή σύμβασης»**.

Ο προϋπολογισμός των συμβατικών τευχών ανέρχεται στα 7.916.316,00€ χωρίς Φ.Π.Α.

Ανάδοχος αναδείχθηκε η εταιρεία ΜΕΣΟΓΕΙΟΣ Α.Ε. με Οικονομική Προσφορά 7.797.571,26€ (επτά εκατομμύρια επτακόσιες ενενήντα επτά χιλιάδες πεντακόσια εβδομήντα ένα ευρώ και είκοσι έξι λεπτά) χωρίς Φ.Π.Α.

#### 4. Νομοθεσία

Ως τεύχος Διακήρυξης άρθρο 7 (σελ. 20 ).

#### 5. Στοιχεία Σύμβασης

Η σύμβαση για την εκτέλεση του έργου υπογράφηκε την 8<sup>η</sup> Νοεμβρίου 2023 μεταξύ του κ.ου Καραμπίδη Βασιλείου, Προέδρου του Διοικητικού Συμβουλίου της Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης – Αποχέτευσης Κιλκίς (Δ.Ε.Υ.Α. Κιλκίς) ως νόμιμου εκπροσώπου της Δ.Ε.Υ.Α. Κιλκίς και του εκπροσώπου της Αναδόχου Εταιρείας «ΜΕΣΟΓΕΙΟΣ Α.Ε.» κ.ου Διονυσίου Γεωργόπουλου.

Η 1η Σ.Σ.Ε υπογράφηκε 25-05-2026 με το υπ' αριθμ 2414/25-05-2026 (ΑΔΑΜ: 26SYMV19083095 2026-05-25).

#### 6. Επίβλεψη

Με το υπ' αριθμ. 5492/21-11-2023 έγγραφο της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών της ΔΕΥΑ Κιλκίς, επιβλέπων του έργου ορίστηκε ο κ. Νικόλαος Αποστολίδης, Χημικός Μηχανικός (ΠΕ).

#### 7. Προθεσμία περαίωσης έργου

Όπως ορίζεται στη Σύμβαση Κατασκευής του Έργου, η προθεσμία ολοκλήρωσής του είναι 24 μήνες από την υπογραφή της, ήτοι έως 08-11-2025, συμπεριλαμβανομένης εξάμηνης δοκιμαστικής λειτουργίας.

Σύμφωνα με το πρακτικό της 5<sup>ης</sup> /2025 Τακτικής Συνεδρίασης του Δ.Σ. της Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης Αποχέτευσης Κιλκίς που έλαβε χώρα στις 15/4/2025 (ΑΔΑ: 9Π8ΒΟΛΚ8-Ι60) και την Απόφαση 5-54/15-4-2025 εγκρίθηκε παράταση προθεσμίας περαίωσης του έργου διάρκειας έξι μηνών, ήτοι έως τις 08-11-2025 για την ολοκλήρωση της κατασκευής και τη θέση του έργου σε αποδοτική λειτουργία, και έως τις 08-05-2026 για την ολοκλήρωση της δοκιμαστικής λειτουργίας.

Έπειτα σύμφωνα την υπ' αριθμ. 17-189/11-11-2025 (ΑΔΑ: ΨΦ1ΝΟΛΚ8-2ΘΦ) απόφαση του Δ.Σ. της ΔΕΥΑ Κιλκίς εγκρίθηκε παράταση προθεσμίας εκτέλεσης του έργου ««Επεξεργασία Λυματολάσπης Π.Ε. Κιλκίς», κατά πέντε (5) μήνες , ήτοι έως τις 08/04/2026 για την ολοκλήρωση της κατασκευής και τη θέση σε αποδοτική λειτουργία και έως τις 30/06/2026 για την ολοκλήρωση της δοκιμαστικής λειτουργίας.

#### 8. 1<sup>ος</sup> Α.Π.Ε.

Με τον 1<sup>ο</sup> Α.Π.Ε., ο οποίος εγκρίθηκε με αριθμό απόφασης έγκρισης Δ.Σ. ΔΕΥΑ Κιλκίς 13-163/23.09.2025 και είναι σε ισοζύγιο με την αξία της αρχικής σύμβασης, εγκρίθηκαν επί μέρους μεταβολές δαπανών που οφείλονται σε νέες εργασίες απαιτούμενες για την αρτιότητα και λειτουργικότητα του έργου.

#### 9. 2<sup>ος</sup> Α.Π.Ε – 1<sup>η</sup> ΣΣΕ

Με την υπ'αρ. πρωτ.: Τ.Σ.33(ΠΕ)/25.02.2026 το Τεχνικό Συμβούλιο Δημοσίων Έργων ΠΕ Κιλκίς γνωμοδότησε υπέρ της έγκρισης του 2ου ΑΠΕ του έργου «ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΛΥΜΑΤΟΛΑΣΠΗΣ Π.Ε. ΚΙΛΚΙΣ», που περιλαμβάνει αυξομείωση εργασιών, νέες εργασίες, χρήση των απροβλέπτων και την 1η Συμπληρωματική Σύμβαση.

Με την υπ'αριθμ. 2-11/25-02-2026 (ΑΔΑ: 91ΓΑΟΛΚ8-2ΒΙ) απόφαση Δ.Σ. της ΔΕΥΑ Κιλκίς εγκρίθηκε ο 2ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών (2ου Α.Π.Ε.), το 2<sup>ο</sup> Πρωτόκολλο Κανονισμού Νέων Τιμών Μονάδος Έργου (2ο Π.Κ.Ν.Τ.Μ.Ε.) και η 1<sup>η</sup> Συμπληρωματική Σύμβαση Εργασιών (1η Σ.Σ.Ε.) του έργου «ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΛΥΜΑΤΟΛΑΣΠΗΣ Π.Ε. ΚΙΛΚΙΣ».

Με την υπ' αριθμ. 208/2026 Πράξη το Ε' Κλιμάκιο του Ελεγκτικού Συνεδρίου, αποφάνθηκε ότι δεν κωλύεται η υπογραφή του σχεδίου της συμπληρωματικής σύμβασης του εν θέματι Έργου δεδομένου ότι συντρέχουν οι απρόβλεπτες περιστάσεις που επιτρέπουν την κατάρτιση συμπληρωματικής σύμβασης για την εκτέλεση των εργασιών αυτών, οι

οποίες είναι συναφείς με το αρχικό έργο και αναγκαίες για την ολοκλήρωσή του. (337 παρ. 1 περ β' και 156 παρ. 1 περ β' και δ' και 2 ν. 4412/2016)

Οι δαπάνες του 2ου Α.Π.Ε. για τις εργασίες της Αρχικής Σύμβασης ήταν (προ αναθεώρησης και Φ.Π.Α.) σε ισοζύγιο με τις συμβατικές και δεν υπήρχε καμία μεταβολή σε σχέση με τον ήδη εγκεκριμένο 1ο ΑΠΕ.

Η αξία των εργασιών που συμπεριελήφθησαν στην 1η Σ.Σ.Ε. ανέρχεται σε ποσοστό 49,94% της αξίας της αρχικής σύμβασης και δεν υπερβαίνει το πενήντα τοις εκατό (50%) της Αρχικής Σύμβασης.

Με το υπ' αριθμ 2414/25-05-2026 υπογράφηκε 1η Σ.Σ.Ε (ΑΔΑΜ: 26SYMV19083095 2026-05-25).

#### 10. 3<sup>ος</sup> Α.Π.Ε

Με την υπ' αριθμ. 8-87/02-07-2026 απόφαση Δ.Σ. της ΔΕΥΑ Κιλκίς εγκρίθηκε ο 3<sup>ος</sup> Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών (3ου Α.Π.Ε.), του έργου «ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΛΥΜΑΤΟΛΑΣΠΗΣ Π.Ε. ΚΙΛΚΙΣ», ο οποίος περιλαμβάνει την αύξηση της ποσότητας της συμπληρωματικής εργασίας που καλύπτεται από το κονδύλιο των απροβλέπτων της 1ης Συμπληρωματικής Σύμβασης (1ης Σ.Σ.Ε.), και τη μεταβολή της δαπάνης αναθεώρησης της Αρχικής Σύμβασης και της 1ης Σ.Σ.Ε. κατ' εφαρμογή του ΦΕΚ Α' 47/30-03-2026.

#### 11. Τελική Επιμέτρηση

Σε συνέχεια της αρ. πρωτ. 3491/13-07-2026 Βεβαίωσης Περάτωσης Έργου και σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 151 παρ. 9 του Ν.4412/2016, όπως ισχύει σήμερα, υποβλήθηκε η Τελική Επιμέτρηση στις 20/07/2026 η οποία εγκρίθηκε από την Τεχνική υπηρεσία της ΔΕΥΑ Κιλκίς με αρ.πρωτ.:3785/27-07-2026.

### **B. 4ος - Α.Π.Ε.**

#### B.1. Αιτιολόγηση- Σκοπιμότητα σύνταξης 4ου Α.Π.Ε.

Ο παρών 4ος (Τακτοποιητικός) Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών συντάσσεται με σκοπό την οριστική τακτοποίηση και αποτύπωση του οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης, βάσει της τελικής επιμέτρησης των εκτελεσθεισών εργασιών, καθώς και των αντίστοιχων δαπανών, συμπεριλαμβανομένων της δαπάνης αναθεώρησης, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016, όπως ισχύει, και τους όρους της σύμβασης.

### **Γ. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ 4ου Α.Π.Ε.**

Οι τροποποιήσεις των δαπανών που προτείνονται με τον παρόντα 4ο Α.Π.Ε., συνοψίζονται ως ακολούθως:

| Α/Α | ΔΑΠΑΝΕΣ<br>(με την εφαρμογή της έκπτωσης)                              | ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ           |                     |                                            | 4ος ΑΠΕ             |                     |                                   | Μεταβολή 4ου ΑΠΕ & 1ης ΣΣΕ από Αρχ. Σύμβαση |
|-----|------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------------------------------|---------------------|---------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------|
|     |                                                                        | ΑΡΧΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ      | 1η ΣΣΕ              | Συνολική Δαπάνη Αρχικής Συμβασης & 1ης ΣΣΕ | ΣΥΜΒΑΣΗ             | 1η ΣΣΕ              | Συνολική Δαπάνη 4ου ΑΠΕ & 1ης ΣΣΕ |                                             |
| 1   | Μονάδα υποδοχής και τροφοδοσίας                                        | 359.520,00          | 0                   | 359.520,00                                 | 633.315,13          | 0                   | 633.315,13                        | 273.795,13                                  |
| 2   | Μονάδα θερμικής ξήρανσης                                               | 3.797.770,03        | 0                   | 3.797.770,03                               | 3.923.627,35        | 0                   | 3.923.627,35                      | 125.857,32                                  |
| 3   | Μονάδα αποθήκευσης - ενσάκισης ξηραμένου προϊόντος                     | 708.610,01          | 0                   | 708.610,01                                 | 840.854,28          | 0                   | 840.854,28                        | 132.244,27                                  |
| 4   | Εγκατάσταση φωτοβολταϊκού πάρκου 1MW με μπαταρίες και μικροδίκτυο      | 985.000,00          | 0                   | 985.000,00                                 | 985.000,00          | 0                   | 985.000,00                        | 0,00                                        |
| 5   | Δοκιμαστική λειτουργία των έργων από τον Ανάδοχο (6μηνη)               | 59.100,00           | 0                   | 59.100,00                                  | 59.100,00           | 0                   | 59.100,00                         | 0,00                                        |
|     | <b>ΣΥΝΟΛΟ</b>                                                          | <b>5.910.000,04</b> | <b>0,00</b>         | <b>5.910.000,04</b>                        | <b>6.441.896,76</b> | <b>0,00</b>         | <b>6.441.896,76</b>               | <b>531.896,72</b>                           |
| 1   | Συμπληρωματικές Εργασίες για την άρτια ολοκλήρωση του έργου            | 0                   | 1.301.374,74        | 1.301.374,74                               | 0                   | 1.566.666,84        | 1.566.666,84                      | 265.292,10                                  |
| 2   | Συμπληρωματικές εργασίες Φυσικό Μέρος 2: Έργα θερμικής ξήρανσης ιλύος. | 0                   | 1.650.000,00        | 1.650.000,00                               | 0                   | 1.650.000,00        | 1.650.000,00                      | 0                                           |
|     | <b>ΣΥΝΟΛΟ</b>                                                          | <b>0</b>            | <b>2.951.374,74</b> | <b>2.951.374,74</b>                        | <b>0,00</b>         | <b>3.216.666,84</b> | <b>3.216.666,84</b>               | <b>265.292,10</b>                           |
|     | <b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>                                                 | <b>5.910.000,04</b> | <b>2.951.374,74</b> | <b>8.861.374,78</b>                        | <b>6.441.896,76</b> | <b>3.216.666,84</b> | <b>9.658.563,60</b>               | <b>797.188,82</b>                           |
|     | <b>ΓΕ &amp; ΟΕ 18 %</b>                                                | 1.063.800,01        | 531.247,45          | 1.595.047,46                               | 1.159.541,42        | 579.000,03          | 1.738.541,45                      | 143.493,99                                  |
|     | <b>ΣΥΝΟΛΟ (με ΓΕ&amp;ΟΕ)</b>                                           | 6.973.800,05        | 3.482.622,19        | 10.456.422,24                              | 7.601.438,18        | 3.795.666,87        | 11.397.105,05                     | 940.682,81                                  |
|     | <b>ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ</b>                                                      | 627.642,00          | 313.436,00          | 941.078,00                                 | 0                   | 0                   | 0,00                              | -941.078,00                                 |
|     | <b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ</b>                                            | <b>7.601.442,05</b> | <b>3.796.058,19</b> | <b>11.397.500,24</b>                       | 7.601.438,18        | 3.795.666,87        | 11.397.105,05                     | <b>-395,19</b>                              |
|     | <b>ΛΟΓΙΣΤΙΚΟ ΛΑΘΟΣ</b>                                                 | -0,05               | 0                   | -0,05                                      | -0,05               | 0                   | -0,05                             | 0,00                                        |

| Α/Α | ΔΑΠΑΝΕΣ<br>(με την εφαρμογή της<br>έκπτωσης)    | ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ         |              |                                                  | 4ος ΑΠΕ       |              |                                            | Μεταβολή 4ου<br>ΑΠΕ & 1ης ΣΣΕ<br>από Αρχ.<br>Σύμβαση |
|-----|-------------------------------------------------|-------------------|--------------|--------------------------------------------------|---------------|--------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------|
|     |                                                 | ΑΡΧΙΚΗ<br>ΣΥΜΒΑΣΗ | 1η ΣΣΕ       | Συνολική Δαπάνη<br>Αρχικής Συμβασης &<br>1ης ΣΣΕ | ΣΥΜΒΑΣΗ       | 1η ΣΣΕ       | Συνολική<br>Δαπάνη 4ου<br>ΑΠΕ & 1ης<br>ΣΣΕ |                                                      |
|     | ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (προ<br>Αναθεώρησης και Φ.Π.Α.) | 7.601.442,00      | 3.796.058,19 | 11.397.500,19                                    | 7.601.438,13  | 3.795.666,87 | 11.397.105,00                              | -395,19                                              |
|     | ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ                            | 196.129,26        | 3.941,81     | 200.071,07                                       | 3.489.370,51  | 1.133.408,83 | 4.622.779,34                               | 4.422.708,27                                         |
|     | ΣΥΝΟΛΟ                                          | 7.797.571,26      | 3.800.000,00 | 11.597.571,26                                    | 11.090.808,64 | 4.929.075,70 | 16.019.884,34                              | 4.422.313,08                                         |

Όπως προκύπτει από τον συνημμένο, προς έγκριση, 4ο Α.Π.Ε. και τον ανωτέρω πίνακα, η προτεινόμενη δαπάνη των εργασιών της Αρχικής Σύμβασης και της 1<sup>ης</sup> ΣΣΕ διαμορφώνεται, προ αναθεώρησης, στο ποσό των **7.601.438,18 €** και **3.795.666,87 €** αντίστοιχα, άρα συνολικά **11.397.105,05 €**, και παρουσιάζει μείωση σε σχέση με τις δαπάνες των συμβάσεων, ύψους **395,19 €**.

Η μείωση οφείλεται σε δαπάνη απροβλέπτων που δεν απαιτήθηκαν τελικώς για την εκτέλεση του έργου.

Επίσης, σύμφωνα με τον συνημμένο, προς έγκριση, 4ο Α.Π.Ε. και τον ανωτέρω πίνακα, η πρόβλεψη της Αναθεώρησης της Αρχικής Σύμβασης και της 1ης Σ.Σ.Ε. παρουσιάζει αύξηση και διαμορφώνεται συνολικά στο ποσό των **4.622.779,34 €**, έναντι **200.071,07 €** που προβλέπονταν στις δαπάνες των συμβάσεων.

#### Δ. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ - ΕΙΣΗΓΗΣΗ

Επειδή από τα εκτενώς προαναφερθέντα, προκύπτει ότι :

1. ο παρών 4ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών (Α.Π.Ε.) συντάχθηκε με σκοπό την οριστική τακτοποίηση και αποτύπωση του οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης, βάσει της τελικής επιμέτρησης των εκτελεσθεισών εργασιών, καθώς και των αντίστοιχων δαπανών, συμπεριλαμβανομένων της δαπάνης αναθεώρησης .
2. Με την έγκρισή του αποτυπώνεται η τελική οικονομική εικόνα του έργου, καθώς έχουν ολοκληρωθεί στο σύνολό τους οι εργασίες τόσο της Αρχικής Σύμβασης όσο και της 1ης Συμπληρωματικής Σύμβασης (1ης Σ.Σ.Ε.), με αποτέλεσμα το φυσικό αντικείμενο του έργου να έχει εκτελεστεί σε ποσοστό 100%..
3. Με τον παρόντα Α.Π.Ε. δεν μεταβάλλεται το φυσικό αντικείμενο του έργου.
4. Ως εκ τούτου, ο παρών Α.Π.Ε. είναι τακτοποιητικός και κρίνεται αναγκαίος για την ορθή οικονομική και τεχνική αποτύπωση της εκτέλεσης του έργου.

Επειδή, σε συνέχεια των ανωτέρω, τηρούνται όλοι οι όροι και προϋποθέσεις που θέτει η ισχύουσα νομοθεσία για την έγκριση του 4ου Α.Π.Ε.

#### ΕΙΣΗΓΟΥΜΑΣΤΕ

την έγκριση του 4ου Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών, του έργου : **«ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΛΥΜΑΤΟΛΑΣΠΗΣ Π.Ε. ΚΙΛΚΙΣ».**

Κιλκίς  
27 / 07 / 2026

Ακολουθούν υπογραφές

#### Το Διοικητικό Συμβούλιο, αφού έλαβε υπόψη του:

- ✓ Τις διατάξεις του Ν.4412/16,
- ✓ Τις διατάξεις του Ν. 1069/1980, όπως ίσχυαν κατά τον χρόνο έναρξης της διαδικασίας, οι οποίες πλέον έχουν ενσωματωθεί στον Ν. 5314/2026.
- ✓ Τη με αριθμό πρωτοκόλλου **5265/08-11-2023** και **ΑΔΑΜ 23ΣΥΜΝ013725900** σύμβαση για την κατασκευή του έργου,
- ✓ Τον 4<sup>ο</sup> Ανακεφαλαιωτικό πίνακα, υπογεγραμμένο από τον επιβλέποντα του έργου, τον Προϊστάμενο Διεύθυνσης Τ.Υ. και τον ανάδοχο του έργου, που συνοδεύει την παρούσα απόφαση.
- ✓ Το περιεχόμενο του φακέλου του έργου,

**ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΚΑΤΑ ΠΛΕΙΟΨΗΦΙΑ**

Με έξι (6) ψήφους υπέρ, μία (1) ψήφο «παρών» και μία (1) ψήφο κατά, σε σύνολο οκτώ (8) παρόντων μελών κατά τη λήψη της παρούσας απόφασης,

- **Εγκρίνει τον 4ο (Τακτοποιητικό) Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών (4ο Α.Π.Ε.)** του έργου «**ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΛΥΜΑΤΟΛΑΣΠΗΣ Π.Ε. ΚΙΛΚΙΣ**», ο οποίος συντάχθηκε βάσει της τελικής επιμέτρησης των εκτελεσθεισών εργασιών, με σκοπό την οριστική τακτοποίηση και αποτύπωση του οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 153 και 156 του Ν. 4412/2016, όπως ισχύουν.

Με την έγκριση του 4ου Α.Π.Ε.:

- Αποτυπώνεται η τελική οικονομική εικόνα του έργου,
- Δαπιστώνεται ότι το φυσικό αντικείμενο της αρχικής σύμβασης και της 1ης Συμπληρωματικής Σύμβασης έχει ολοκληρωθεί σε ποσοστό 100%,
- Δεν μεταβάλλεται το φυσικό αντικείμενο του έργου και
- Ολοκληρώνεται η οριστική οικονομική και τεχνική τακτοποίηση της εκτέλεσης του έργου.

Την απόφαση **καταψήφισε** το μέλος του Δ.Σ. κ. **Βαφειάδης Θεόδωρος** ενώ το μέλος κ. **Τσαουσίδης Κων/νος** δήλωσε «**παρών**».

Η απόφαση αυτή πήρε αύξοντα αριθμό **11- 108/ 31.07.2026**

Αφού εξαντλήθηκαν τα θέματα της ημερήσιας διάταξης λύνεται η συνεδρίαση.

Για το παραπάνω θέμα συντάχτηκε το πρακτικό αυτό και υπογράφεται ως εξής:

Ο πρόεδρος του Δ.Σ.  
της Δ.Ε.Υ.Α. Κιλκίς

Γεώργιος Μπαλάσκας