

## ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑ Νο3

### ΤΕΥΧΗ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ ΔΕΑ - 42325

### ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ ΠΛΑΙΣΙΟ

### με αντικείμενο την εκτέλεση ΕΠΜ

σε Υποσταθμούς (Υ/Σ) 150 kV/MT ή σε Κέντρα Υψηλής / Υπερυψηλής Τάσης (ΚΥΤ)  
150 kV ή 400 kV, ή σε Τερματικούς Σταθμούς του ΕΣΜΗΕ:

- ΤΜΗΜΑ Α:** Περιφέρειες Θεσσαλίας, Στερεάς Ελλάδας, Αττικής και τμήματος της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας
- ΤΜΗΜΑ Β:** Περιφέρειες Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης, Δυτικής Μακεδονίας, Ηπείρου και Ιονίων Νήσων
- ΤΜΗΜΑ Γ:** Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας
- ΤΜΗΜΑ Δ:** Περιφέρειες Πελοποννήσου, Κρήτης, Βορείου Αιγαίου, Νοτίου Αιγαίου και τμήματος της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας

Με το παρόν Συμπλήρωμα Νο3:

1. Παρατείνεται η ημερομηνία της προθεσμίας υποβολής προσφορών του διαγωνισμού, από την 05<sup>η</sup> Δεκεμβρίου 2025 στην 08<sup>η</sup> Ιανουαρίου 2026 ημέρα Πέμπτη και ώρα 14:00 μ.μ.  
Ως νέα ημερομηνία ηλεκτρονικής αποσφράγισης των προσφορών [του (υπο)φακέλου «Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής» και εν συνεχεία «Δικαιολογητικά Συμμετοχής και Τεχνική Προσφορά»] ορίζεται η 08<sup>η</sup> Ιανουαρίου 2026 και ώρα 15:00 μ.μ.
2. Διορθώνεται ο τύπος αναπροσαρμογής του άρθρου 4 του Τεύχους 1 – ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ ΠΛΑΙΣΙΟ με προσθήκη του τύπου για την αναπροσαρμογή του τιμήματος για τον ηλεκτρομηχανολογικό εξοπλισμό, ως αναφέρονταν στο τεύχος 3 - Πίνακες Οικονομικής Προσφοράς:

#### **Από**

#### **«ΑΡΘΡΟ 4. ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΩΝ**

*Το Συμβατικό Τίμημα κάθε εκτελεστικής Σύμβασης υπόκειται σε αναπροσαρμογή (θετική ή αρνητική) σύμφωνα με τα κάτωθι:*

$$P_1 = P_0 * (0,15 + 0,55 * CIV + 0,30 A5_1 / A5_0)$$

$$CIV = 0,2*(0,70+0,30*A1_1/A1_0)+0,27*A2_1/A2_0+0,10*A3_1/A3_0+0,43*A4_1/A4_0$$

Όπου:

$A1_1$ = Ο μέσος όρος του "Καύσιμα μηχανημάτων (diesel), ηλεκτρική ενέργεια, νερό" του γενικού δείκτη τιμών Υλικών Κατασκευής Νέων Κτηρίων Κατοικιών (ΔΤΥΚ), όπως εκδίδεται από την Ελληνική Στατιστική Αρχή το εξεταζόμενο τρίμηνο αναφοράς (τρίμηνο ανάθεσης της αντίστοιχης Ε.Σ.).

$A1_0$ = Ο μέσος όρος του "Καύσιμα μηχανημάτων (diesel), ηλεκτρική ενέργεια, νερό" του γενικού δείκτη τιμών Υλικών Κατασκευής Νέων Κτηρίων Κατοικιών (ΔΤΥΚ), κατά τον πρώτο, δεύτερο και τρίτο μήνα πριν από το μήνα υποβολής των προσφορών του διαγωνισμού

$A2_1$ = Ο μέσος όρος του "Ξυλεία και προϊόντα ξύλου" του γενικού δείκτη τιμών Υλικών Κατασκευής Νέων Κτηρίων Κατοικιών (ΔΤΥΚ), όπως εκδίδεται από την Ελληνική Στατιστική Αρχή το εξεταζόμενο τρίμηνο αναφοράς (τρίμηνο ανάθεσης της αντίστοιχης Ε.Σ.).

$A2_0$ = Ο μέσος όρος του "Ξυλεία και προϊόντα ξύλου" του γενικού δείκτη τιμών Υλικών Κατασκευής Νέων Κτηρίων Κατοικιών (ΔΤΥΚ), κατά τον πρώτο, δεύτερο και τρίτο μήνα πριν από το μήνα υποβολής των προσφορών του διαγωνισμού

$A3_1$ = Ο μέσος όρος του "Μεταλλικά υλικά βασικής επεξεργασίας" του γενικού δείκτη τιμών Υλικών Κατασκευής Νέων Κτηρίων Κατοικιών (ΔΤΥΚ), όπως εκδίδεται από την Ελληνική Στατιστική Αρχή το εξεταζόμενο τρίμηνο αναφοράς (τρίμηνο ανάθεσης της αντίστοιχης Ε.Σ.).

$A3_0$ = Ο μέσος όρος του "Μεταλλικά υλικά βασικής επεξεργασίας" του γενικού δείκτη τιμών Υλικών Κατασκευής Νέων Κτηρίων Κατοικιών (ΔΤΥΚ), κατά τον πρώτο, δεύτερο και τρίτο μήνα πριν από το μήνα υποβολής των προσφορών του διαγωνισμού

$A4_1$ = Ο μέσος όρος του "Κονίες και έτοιμο σκυρόδεμα" του γενικού δείκτη τιμών Υλικών Κατασκευής Νέων Κτηρίων Κατοικιών (ΔΤΥΚ), όπως εκδίδεται από την Ελληνική Στατιστική Αρχή το εξεταζόμενο τρίμηνο αναφοράς (τρίμηνο ανάθεσης της αντίστοιχης Ε.Σ.).

$A4_0$ = Ο μέσος όρος του "Κονίες και έτοιμο σκυρόδεμα" του γενικού δείκτη τιμών Υλικών Κατασκευής Νέων Κτηρίων Κατοικιών (ΔΤΥΚ), κατά τον πρώτο, δεύτερο και τρίτο μήνα πριν από το μήνα υποβολής των προσφορών του διαγωνισμού

(Οι τιμές ευρίσκονται στο site:

<https://www.statistics.gr/el/statistics/-/publication/DKT60/->)

$A5_1$ = Ο "Δείκτης Τιμών Αμοιβής Εργασίας" τριμήνου του Δεικτών Τιμών Κόστους Κατασκευής Νέων Κτηρίων Κατοικιών (ΔΤΚΚ), όπως εκδίδεται από την Ελληνική Στατιστική Αρχή το εξεταζόμενο τρίμηνο αναφοράς (τρίμηνο ανάθεσης της αντίστοιχης Ε.Σ.).

$A_{50} =$  Ο "Δείκτης Τιμών Αμοιβής Εργασίας" του Δεικτών Τιμών Κόστους Κατασκευής Νέων Κτηρίων Κατοικιών (ΔΤΚΚ), του τριμήνου πριν από το τρίμηνο υποβολής των προσφορών του διαγωνισμού

(Οι τιμές ευρίσκονται στο site:

<https://www.statistics.gr/el/statistics/-/publication/DKT63/-> )

Η αναπροσαρμογή (θετική ή αρνητική) του τιμήματος θα γίνεται σύμφωνα με τον τύπο αναπροσαρμογής, όπως ορίζεται παραπάνω.

Η αναπροσαρμογή θα υπολογίζεται με βάση τις συμβατικές προθεσμίες, όπως αυτές προβλέπονται από το εγκεκριμένο χρονοδιάγραμμα της κάθε Εκτελεστικής Σύμβασης.

Η διαδικασία έγκρισης της αναπροσαρμογής του τιμήματος, θα γίνεται με την έγκριση ανάθεσης κάθε εκτελεστικής, και ως εκ τούτου κάθε Εκτελεστική Σύμβαση θα υπογράφεται με αναπροσαρμοσμένο τίμημα.»

## **Σε**

### **«ΑΡΘΡΟ 4. ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΩΝ**

Το Συμβατικό Τίμημα κάθε εκτελεστικής Σύμβασης υπόκειται σε αναπροσαρμογή (θετική ή αρνητική) σύμφωνα με τα κάτωθι:

Για τα κονδύλια των Συμβάσεων που αφορούν σε ηλεκτρομηχανολογικά υλικά και εργασίες και ανήκουν στις κατηγορίες T-19 και T-24 των Πινάκων Οικονομικών Προσφορών, θα εφαρμόζεται ο τύπος αναπροσαρμογής τιμής :

$$P_1 = P_0 * (0,15 + 0,20X_1/X_0 + 0,30G_1/G_0 + 0,35L_1/L_0)$$

Όπου:

$P_1 =$  Αναθεωρημένη τιμή

$P_0 =$  Αρχική τιμή

$X_1 =$  Ο αριθμητικός μέσος όρος της τιμής του ηλεκτρολυτικού χαλκού όπως δημοσιεύεται στο LME Copper - 3-month bid κατά την ημερομηνία έγκρισης για παραγωγή του εξοπλισμού.

(Η τιμή ευρίσκεται στο site:

<https://www.lme.com/en/Metals/Non-ferrous/LME-Copper#Trading+day+summary>)

$X_0 =$  Η ως άνω τιμή την 30<sup>η</sup> ημέρα πριν την ημερομηνία υποβολής των προσφορών του διαγωνισμού.

Ο πιο πάνω μέσος όρος θα μετατρέπεται σε Ευρώ όπως δημοσιεύεται στο ECB reference exchange rate, US dollar/Euro για το αντίστοιχο πιο πάνω διάστημα.

[https://sdw.ecb.europa.eu/quickview.do;jsessionid=B0F359C09728EFADAD35E8A0C0244412?SERIES\\_KEY=120.EXR.M.USD.EUR.SP00.A](https://sdw.ecb.europa.eu/quickview.do;jsessionid=B0F359C09728EFADAD35E8A0C0244412?SERIES_KEY=120.EXR.M.USD.EUR.SP00.A)

$G_1 =$  Ο αριθμητικός μέσος όρος της σειράς 010536480 (Βάση 2015 - Total supply of industrial products price index – CPF 24.10 – Quality non-alloy steel quarto plates and other steel flat products) όπως δημοσιεύεται στο από το Γαλλικό Εθνικό Ινστιτούτο Στατιστικής και Οικονομικών Μελετών (INSEE) του τριμήνου που προηγείται από τον μήνα έγκρισης του εξοπλισμού για παραγωγή.

(Η τιμή ευρίσκεται στο site: <https://www.insee.fr/en/statistiques/serie/010536480#Tableau>)

$G_0 =$  Η τιμή της ίδιας σειράς που ισχύει κατά τον πρώτο, δεύτερο και τρίτο μήνα πριν από το μήνα υποβολής των προσφορών του διαγωνισμού.

$L_1 =$  Το γενικό μέσο ημερομίσθιο τριμήνου, που αντιστοιχεί στον επίσημο δείκτη της Eurostat Labour cost index by NACE Rev. 2 - Index (2016=100) EU27 for Industry, construction and services που ισχύει το τρίμηνο που προηγείται του μήνα της ημερομηνίας έγκρισης του εξοπλισμού για παραγωγή.

(Η τιμή ευρίσκεται στο site:

<https://ec.europa.eu/eurostat/databrowser/view/teilm140/default/table?lang=en>)

$L_0 =$  Το γενικό μέσο ημερομίσθιο ως άνω που ισχύει κατά τον πρώτο, δεύτερο και τρίτο μήνα πριν από το μήνα υποβολής των προσφορών του διαγωνισμού.

Για τα κονδύλια των Συμβάσεων που αφορούν σε υλικά και εργασίες ΕΠΜ και ανήκουν στις κατηγορίες T-1 έως και T-18 καθώς και T-20 έως και T-23 των Πινάκων Οικονομικών Προσφορών, θα εφαρμόζεται ο τύπος αναπροσαρμογής τιμής :

$$P_1 = P_0 * (0,15 + 0,55 * \mathbf{CIV} + 0,30 A_{5_1} / A_{5_0})$$

$$\mathbf{CIV} = 0,2 * (0,70 + 0,30 * A_{1_1} / A_{1_0}) + 0,27 * A_{2_1} / A_{2_0} + 0,10 * A_{3_1} / A_{3_0} + 0,43 * A_{4_1} / A_{4_0}$$

Όπου:

$P_1 =$  Αναθεωρημένη τιμή

$P_0 =$  Αρχική τιμή

$A_{1_1} =$  Ο μέσος όρος του "Καύσιμα μηχανημάτων (diesel), ηλεκτρική ενέργεια, νερό" του γενικού δείκτη τιμών Υλικών Κατασκευής Νέων Κτηρίων Κατοικιών (ΔΤΥΚ), όπως εκδίδεται από την Ελληνική Στατιστική Αρχή το εξεταζόμενο τρίμηνο αναφοράς (τρίμηνο ανάθεσης της αντίστοιχης Ε.Σ.).

$A_{1_0} =$  Ο μέσος όρος του "Καύσιμα μηχανημάτων (diesel), ηλεκτρική ενέργεια, νερό" του γενικού δείκτη τιμών Υλικών Κατασκευής Νέων Κτηρίων Κατοικιών (ΔΤΥΚ), κατά τον πρώτο, δεύτερο και τρίτο μήνα πριν από το μήνα υποβολής των προσφορών του διαγωνισμού.

*A2<sub>1</sub>* = Ο μέσος όρος του "Ξυλεία και προϊόντα ξύλου" του γενικού δείκτη τιμών Υλικών Κατασκευής Νέων Κτηρίων Κατοικιών (ΔΤΥΚ), όπως εκδίδεται από την Ελληνική Στατιστική Αρχή το εξεταζόμενο τρίμηνο αναφοράς (τρίμηνο ανάθεσης της αντίστοιχης Ε.Σ.).

*A2<sub>0</sub>* = Ο μέσος όρος του "Ξυλεία και προϊόντα ξύλου" του γενικού δείκτη τιμών Υλικών Κατασκευής Νέων Κτηρίων Κατοικιών (ΔΤΥΚ), κατά τον πρώτο, δεύτερο και τρίτο μήνα πριν από το μήνα υποβολής των προσφορών του διαγωνισμού.

*A3<sub>1</sub>* = Ο μέσος όρος του "Μεταλλικά υλικά βασικής επεξεργασίας" του γενικού δείκτη τιμών Υλικών Κατασκευής Νέων Κτηρίων Κατοικιών (ΔΤΥΚ), όπως εκδίδεται από την Ελληνική Στατιστική Αρχή το εξεταζόμενο τρίμηνο αναφοράς (τρίμηνο ανάθεσης της αντίστοιχης Ε.Σ.).

*A3<sub>0</sub>* = Ο μέσος όρος του "Μεταλλικά υλικά βασικής επεξεργασίας" του γενικού δείκτη τιμών Υλικών Κατασκευής Νέων Κτηρίων Κατοικιών (ΔΤΥΚ), κατά τον πρώτο, δεύτερο και τρίτο μήνα πριν από το μήνα υποβολής των προσφορών του διαγωνισμού.

*A4<sub>1</sub>* = Ο μέσος όρος του "Κονίες και έτοιμο σκυρόδεμα" του γενικού δείκτη τιμών Υλικών Κατασκευής Νέων Κτηρίων Κατοικιών (ΔΤΥΚ), όπως εκδίδεται από την Ελληνική Στατιστική Αρχή το εξεταζόμενο τρίμηνο αναφοράς (τρίμηνο ανάθεσης της αντίστοιχης Ε.Σ.).

*A4<sub>0</sub>* = Ο μέσος όρος του "Κονίες και έτοιμο σκυρόδεμα" του γενικού δείκτη τιμών Υλικών Κατασκευής Νέων Κτηρίων Κατοικιών (ΔΤΥΚ), κατά τον πρώτο, δεύτερο και τρίτο μήνα πριν από το μήνα υποβολής των προσφορών του διαγωνισμού

(Οι τιμές ευρίσκονται στο site:

<https://www.statistics.gr/el/statistics/-/publication/DKT60/->)

*A5<sub>1</sub>* = Ο "Δείκτης Τιμών Αμοιβής Εργασίας" τριμήνου του Δεικτών Τιμών Κόστους Κατασκευής Νέων Κτηρίων Κατοικιών (ΔΤΚΚ), όπως εκδίδεται από την Ελληνική Στατιστική Αρχή το εξεταζόμενο τρίμηνο αναφοράς (τρίμηνο ανάθεσης της αντίστοιχης Ε.Σ.).

*A5<sub>0</sub>* = Ο "Δείκτης Τιμών Αμοιβής Εργασίας" του Δεικτών Τιμών Κόστους Κατασκευής Νέων Κτηρίων Κατοικιών (ΔΤΚΚ), του τριμήνου πριν από το τρίμηνο υποβολής των προσφορών του διαγωνισμού (Οι τιμές ευρίσκονται στο site:

<https://www.statistics.gr/el/statistics/-/publication/DKT63/->)

*Ειδικά για τα κονδύλια των Συμβάσεων που αφορούν σε εργασίες της κατηγορίας T-27 των Πινάκων Οικονομικών Προσφορών δεν προβλέπεται αναπροσαρμογή τιμήματος.*

*Η αναπροσαρμογή (θετική ή αρνητική) των τιμημάτων (Η/Μ και ΕΠΜ) θα γίνεται σύμφωνα με τους τύπους αναπροσαρμογής, όπως ορίζονται παραπάνω.*

*Η αναπροσαρμογή θα υπολογίζεται με βάση τις συμβατικές προθεσμίες, όπως αυτές προβλέπονται από το εγκεκριμένο χρονοδιάγραμμα της κάθε Εκτελεστικής Σύμβασης.*

*Η διαδικασία έγκρισης της αναπροσαρμογής του τιμήματος, θα γίνεται με την έγκριση ανάθεσης κάθε εκτελεστικής, και ως εκ τούτου κάθε Εκτελεστική Σύμβαση θα υπογράφεται με αναπροσαρμοσμένο τίμημα.»*

3. Δίνονται εκ νέου οι προς συμπλήρωση πίνακες του Τεύχους 3 - Πίνακες Οικονομικής Προσφοράς, με διόρθωση των μονάδων μέτρησης των κονδυλίων:
  - α/α 44: Α.Τ. 503
  - α/α 45: Α.Τ. 504
  - α/α 272: Α.Τ. 1935-1
  - α/α 273: Α.Τ. 1935-2
  - α/α 274: Α.Τ. 1936-1
  - α/α 275: Α.Τ. 1936-2
  - α/α 401: Α.Τ. 2319
  - α/α 405: Α.Τ. 2335
  - α/α 432: Α.Τ. 2703
  - α/α 433: Α.Τ. 2704
  - α/α 434: Α.Τ. 2705

Επισημαίνεται ότι για την αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών θα ληφθεί υπόψη αποκλειστικά ο επικαιροποιημένος πίνακας του Τεύχους 3– Πίνακες Οικονομικής Προσφοράς.

4. Δίνονται οι αναθεωρημένες Τεχνικές Προδιαγραφές T-27\_01 και T-24\_01, προς αντικατάσταση των αντίστοιχων προδιαγραφών T-27 και T-24, του Τεύχους 4 - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ της ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ ΠΛΑΙΣΙΟ.
5. Οι λοιποί όροι της Διακήρυξης ΔΕΑ - 42325, παραμένουν σε πλήρη ισχύ, ως έχουν.