

**ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ****Της 3656 συνεδρίασης του Διοικητικού Συμβουλίου του Ταμείου  
Παρ/κών και Δανείων της 3<sup>ης</sup> Αυγούστου 2018**

**ΘΕΜΑ 3 :** «Χορήγηση τοκοχρεολυτικού δανείου στο Δήμο Σερρών Ν. Σερρών για την εκτέλεση του έργου:«Βελτίωση - ενεργειακή αναβάθμιση δικτύου φωτισμού με χρήση νέων τεχνολογιών και εξοικονόμηση ενέργειας», από πόρους της Ευρωπαϊκής Τράπεζας Επενδύσεων και από πόρους του Τ.Π. & Δανείων».

Το Διοικητικό Συμβούλιο, σχετικά με το παραπάνω θέμα, έλαβε υπόψη του την με αριθμ15653/31-7-2018 **γραπτή εισήγηση** της Αναπληρώτριας Προϊσταμένης Γενικής Διεύθυνσης, η οποία αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα του παρόντος πρακτικού και ενιαίο με αυτό σύνολο καθώς και τις προφορικές συμπληρώσεις και διευκρινίσεις από την κληθείσα Προϊσταμένη Τμήματος της αρμόδιας ως προς το θέμα Δ/σης Δ7 Ιωάννα Κοντορήγα.

**Μετά την ανάπτυξη και διεξοδική συζήτηση του θέματος μεταξύ των μελών του, το Συμβούλιο, λαμβάνοντας υπόψη:**

- Το αίτημα του Δήμου για την εκτέλεση του έργου «**Βελτίωση - ενεργειακή αναβάθμιση δικτύου φωτισμού με χρήση νέων τεχνολογιών και εξοικονόμηση ενέργειας**», με χρηματοδότηση κατά 75% από πόρους της ΕΤΕπ που εντάσσεται στους τομείς χρηματοδότησης της Τράπεζας και κατά 25% από πόρους του Τ.Π. & Δανείων, που εντάσσεται στους τομείς και σκοπούς χρηματοδότησης του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Α του Π.Δ. 169/2013.
- Την αξιολόγηση της σκοπιμότητας του δανείου.
- Την αξιολόγηση της βιωσιμότητας, της ορθολογικής οργάνωσης και της πιστοληπτικής ικανότητας του Δήμου.
- Το οικονομικό πλεονέκτημα που ανέρχεται σε **116 bps ή 116%** και απορρέει από τη χρηματοδότηση της ΕΤΕπ.

- Την παρεχόμενη ασφάλεια για την ομαλή εξυπηρέτηση του δανείου με την παρακράτηση των ΚΑΠ τα οποία εκχωρούνται σύμφωνα με το άρθρο 176 του Ν.3463/2006
- Την κανονική εξυπηρέτηση των ήδη χορηγηθέντων δανείων.
- Την υπ. αρ. 17/ΟΔΟΦΩΤΙΜΟΣ/30-7-2018 **θετική** γνωμοδότηση του ΚΑΠΕ επί της τεχνικοοικονομικής μελέτης **«Βελτίωση - ενεργειακή αναβάθμιση δικτύου φωτισμού με χρήση νέων τεχνολογιών και εξοικονόμηση ενέργειας»** του Δήμου Σερρών, που αφορά **συνολικό κόστος επένδυσης €2.945.536,30 με προϋπολογισμό βάσει τιμών τεχνικής έκθεσης (ποσοστό εξυπηρέτησης οφειλών 1,08>1),**
- Τα υποβληθέντα απαραίτητα δικαιολογητικά, όπως αυτά ορίζονται στις σχετικές διατάξεις, καθώς και τα δικαιολογητικά που απαιτούνται για την επιλεξιμότητα του έργου από την ΕΤΕπ,

**Αποδέχεται την εισήγηση και ομόφωνα αποφασίζει και εγκρίνει τη** χορήγηση τοκοχρεολυτικού δανείου ποσού **€2.945.536,30** στο Δήμο Σερρών Ν. Σερρών για την εκτέλεση του έργου:«Βελτίωση - ενεργειακή αναβάθμιση δικτύου φωτισμού με χρήση νέων τεχνολογιών και εξοικονόμηση ενέργειας», κατά 75% από πόρους της Ευρωπαϊκής Τράπεζας Επενδύσεων (ποσό 2.209.152,23 ) και κατά 25% από πόρους του Τ.Π. & Δανείων (ποσό 736.384,08), ενώ τυχόν επιπλέον του δανείου δαπάνη θα καλυφθεί από ίδιους πόρους.

**εφόσον και κατά τη συνομολόγηση του δανείου εξακολουθούν να πληρούνται τα κριτήρια δανειοδότησης του άρθρου 264 του Ν.3852/2010, με τους παρακάτω όρους:**

Επιτόκιο χορήγησης	:	Για το ποσό από πόρους της ΕΤΕπ : ✓ Σταθερό [ενδεικτικό] επιτόκιο <b>3,39%</b> το ακριβές δε επιτόκιο θα προσδιοριστεί κατά το χρόνο της ανάληψης του εν λόγω ποσού από την ΕΤΕπ
	:	Για το ποσό από πόρους από το Τ.Π και Δανείων : ✓ Σταθερό επιτόκιο <b>4,95 %</b>
Διάρκεια εξυπηρέτησης	:	10 χρόνια
Έναρξη εξυπηρέτησης δανείου	:	1/1 επόμενου της ολοκλήρωσης του έργου έτους, όπως προκύπτει από την σύμβαση ανάθεσης
Κατά την συνομολόγηση του δανείου να προσκομιστεί	:	Η σύμβαση ανάθεσης

**Προϋποθέσεις:**

Στα τεύχη δημοπράτησης να προστεθούν τα παρακάτω:

- Στις εγγυήσεις να προστεθεί όπως στο πρότυπο τεύχος διακήρυξης η εγγύηση καλής λειτουργίας.
- Στην απόδοση του φωτιστικού  $\geq 150 \text{ lm/w}$  να προστεθεί κατά το πρότυπο LM – 79.
- Ο driver του φωτιστικού θα πρέπει να έχει την δυνατότητα ρύθμισης μέσω ανοιχτού πρωτοκόλλου επικοινωνίας, επιπέδων φωτεινότητας για αυτόνομο dimming (Stand Alone Function) σε τουλάχιστον 4 επίπεδα φωτεινότητας, ενώ θα μπορεί να συνδεθεί μέσω ανοιχτού πρωτοκόλλου επικοινωνίας σε σύστημα τηλεδιαχείρισης χωρίς μετατροπές.
- Να προστεθεί στις τεχνικές προδιαγραφές των φωτιστικών σωμάτων το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 60598-2-3.

**ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ  
ΑΘΗΝΑ ΑΥΘΗΜΕΡΟΝ  
Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ ΤΟΥ Δ.Σ.**

**ΙΩΑΝΝΑ ΚΟΝΤΟΡΗΓΑ**