



5^ο ΘΕΜΑ



Εξαιρετικά επείγον

Ορθή επανάληψη της με αρ. πρωτ. 30804/22-03-2023 εισήγησης

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΑΧΑΡΝΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Συντάκτρια: Μ. Καραδήμα
Τηλ: 213 2072435
email: mkaradima@acharnes.gr

Προς
Τον Πρόεδρο Οικονομικής Επιτροπής
κο Σπυρίδωνα Βρεττό

ΘΕΜΑ: Επικύρωση Πρακτικών Ι και ΙΙ διεξαγωγής διαγωνισμού της υπηρεσίας «Ενεργειακή Αναβάθμιση - Αυτοματοποίηση του Συστήματος Ηλεκτροφωτισμού Κοινόχρηστων Χώρων, με εξοικονόμηση ενέργειας στο Δήμο Αχαρνών» και ανάδειξη προσωρινού αναδόχου

Με την παρούσα εισήγηση, σας διαβιβάζουμε τα Πρακτικά Ι και ΙΙ της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού της υπηρεσίας του θέματος, με Α/Α Συστήματος: 180846 του ΕΣΗΔΗΣ.

Η Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού λαμβάνοντας υπόψη τα κάτωθι:

Την αρ. 649/2022 (ΑΔΑ: 91ΠΨΩΨ8-4Ι4) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Αχαρνών περί: «Έγκριση της σκοπιμότητας και της βιωσιμότητας για την Ενεργειακή Αναβάθμιση – Αυτοματοποίηση του Συστήματος Ηλεκτροφωτισμού Κοινοχρήστων Χώρων (Οδοφωτισμός), με εξοικονόμηση ενέργειας στον Δήμο Αχαρνών, επιλογή του βέλτιστου τρόπου χρηματοδότησης της σχετικής επένδυσης και έγκριση της προετοιμασίας για τη διενέργεια του διαγωνισμού και εκτέλεσης της Σύμβασης Παροχής Ενεργειακών Υπηρεσιών» όπου επιλέχθηκε η Σύμβασης Ενεργειακής Απόδοσης (ΣΕΑ) διάρκειας δώδεκα (12) ετών και η προετοιμασία της διενέργειας διαγωνιστικής διαδικασίας για την υπηρεσία του θέματος.

Την με αρ. 216/2022 Μελέτη: «Ενεργειακή Αναβάθμιση - Αυτοματοποίηση του Συστήματος Ηλεκτροφωτισμού Κοινοχρήστων Χώρων, με εξοικονόμηση ενέργειας στον Δήμο Αχαρνών», της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών προϋπολογισμού 16.645.499,99 € μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%.

Την με αρ. 672/2022 (ΑΔΑ: Ψ0ΑΑΩΨ8-Δ3Ζ) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Αχαρνών περί: «Έγκριση μελέτης για την υπηρεσία «Ενεργειακή Αναβάθμιση - Αυτοματοποίηση του Συστήματος Ηλεκτροφωτισμού Κοινόχρηστων Χώρων, με εξοικονόμηση ενέργειας στο Δήμο Αχαρνών» όπου εγκρίθηκε η προαναφερθείσα Μελέτη.

Την με αρ. 688/2022 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής με θέμα: «Έγκριση Όρων Διακήρυξης Ηλεκτρονικού Διεθνούς Ανοικτού Διαγωνισμού για την επιλογή αναδόχου για Σύμβαση Παροχής Υπηρεσιών (ΣΠΥ) με τίτλο: Ενεργειακή Αναβάθμιση - Αυτοματοποίηση του Συστήματος Ηλεκτροφωτισμού Κοινοχρήστων Χώρων (Οδοφωτισμός), με εξοικονόμηση ενέργειας», με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα, από οικονομικής άποψης, προσφορά βάσει της βέλτιστης σχέσης Ποιότητας – Τιμής, η οποία αναρτήθηκε στο Διαδίκτυο (Διαύγεια), με ΑΔΑ (ΡΟΦΘΩΨ8-ΓΙΞ).

Το πρωτογενές αίτημα που καταχώρησε ο Δήμος στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ. το οποίο έλαβε ΑΔΑΜ (22REQ011866844 2022-12-21).

Την με αριθ. πρωτ. 128259/22-12-2022 Απόφαση Δημάρχου με την οποία εγκρίθηκε η διάθεση των πιστώσεων, πολυετών - συνεχιζόμενων υποχρεώσεων του Δήμου η οποία αναρτήθηκε στο Διαδίκτυο (Διαύγεια), με ΑΔΑ (9ΓΥΒΩΨ8-ΗΛ5).

Την με αριθ. Α.Α.Υ.: Α-1118 /2022 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης με ΑΔΑΜ (22REQ011886255 2022-12-22).

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 641c457dce2fb304eb0d90e0 στις 23/03/23 14:34

Την με αρ. 130775/30-12-2022 Προκήρυξη της Σύμβασης με ΑΔΑΜ (22PROC011935533)

Την από 30/12/2022 αποστολή με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης της υπ' αριθμ. 2023/S 003-005538 Προκήρυξης της Σύμβασης η οποία αναρτήθηκε στο πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ (ΑΔΑ: 69ΙΛΩΨ8-ΒΝΔ) , στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.) (ΑΔΑΜ: 23PROC011950916), στο Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.) (Α/Α ΕΣΗΔΗΣ: 180846), στην επίσημη ιστοσελίδα του Δήμου (www.acharnes.gr) και δημοσιεύθηκε στις εφημερίδες «Χτύπος» και «Συνείδηση».

Τη Διακήρυξη με ΑΔΑΜ 23PROC011951727 2023-01-05.

Την 31/2023 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής περί ορισμού Επιτροπής Διαγωνισμού.

Την με αριθμό 324591 προσφορά του Οικονομικού Φορέα της Ένωσης Εταιρειών «GLOBILED Μ. ΕΠΕ - GLOBITEL Α.Ε.» με επωνυμία ΓΚΛΟΜΠΙΛΕΝΤ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΜΠΟΡΙΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ LED ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΜΕΠΕ.

Το γεγονός ότι ο ανωτέρω φορέας ήταν ο μοναδικός συμμετέχων στη διαγωνιστική διαδικασία και άρα τίθεται σε εφαρμογή η παράγραφος 6 του άρθρου 100 του Ν. 4412/16, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει καθώς του άρθρου 3.1.2.1 της Διακήρυξης, ήτοι «*Σε κάθε περίπτωση, όταν εξ αρχής έχει υποβληθεί μία προσφορά, τα αποτελέσματα όλων των σταδίων της διαδικασίας ανάθεσης, ήτοι Δικαιολογητικών Συμμετοχής, Τεχνικής Προσφοράς και Οικονομικής Προσφοράς, επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης του άρθρου 105 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με την παράγραφο 3.3 της παρούσας, που εκδίδεται μετά το πέρας και του τελευταίου σταδίου της διαδικασίας. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.*».

Συνέταξε

Το με αρ. πρωτ. 25884/09-03-2023 Πρακτικό Ι της Επιτροπής Διαγωνισμού της Υπηρεσίας του θέματος στο οποίο η Επιτροπή Διαγωνισμού εισηγείται – γνωμοδοτεί την Αποδοχή του (υπο)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά» της προσφοράς της Ένωσης Εταιρειών «GLOBILED Μ. ΕΠΕ - GLOBITEL Α.Ε.», καθώς είναι σύμφωνη με τους όρους της Διακήρυξης, όπως προκύπτει από όσα αναφέρθηκαν παραπάνω στο παρόν πρακτικό, την βαθμολόγηση της τεχνικής της προσφοράς με συνολικό βαθμό 120 και τη συνέχισή της στο επόμενο στάδιο του διαγωνισμού, ήτοι στο άνοιγμα του (υπο)φακέλου «Οικονομική Προσφορά» και θα ενημερώσει τον μοναδικό συμμετέχοντα για την ορισθείσα ημερομηνία και ώρα ανοίγματος της μοναδικής υποβληθείσας οικονομικής προσφοράς.

Το με αρ. πρωτ. 30627/21-03-2023 Πρακτικό ΙΙ της Επιτροπής Διαγωνισμού της Υπηρεσίας του θέματος στο οποίο η Επιτροπή Διαγωνισμού εισηγείται προς την Οικονομική Επιτροπή την έγκριση των Πρακτικών Ι και ΙΙ για την υπηρεσία «Ενεργειακή Αναβάθμιση - Αυτοματοποίηση του Συστήματος Ηλεκτροφωτισμού Κοινοχρήστων Χώρων με Εξοικονόμηση Ενέργειας, στον Δήμο Αχαρνών» και την ανάδειξη του συμμετέχοντα Οικονομικού Φορέα Ένωση Εταιρειών «GLOBILED Μ. ΕΠΕ - GLOBITEL Α.Ε.» ως προσωρινού αναδόχου με συνολική οικονομική προσφορά 16.166.573,18 € πλέον ΦΠΑ.

Παρακαλούμε για τη συζήτηση του θέματος και τη λήψη σχετικής απόφασης.

**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ
ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΕΡΓΟΥ**

**ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΔΑΜΑΣΚΟΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ &
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ Η/Υ**

ΧΡΥΣΑΝΘΟΣ ΚΟΝΤΑΡΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

(συνημμένα ως αναπόσπαστα μέρη της Εισήγησης)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Αρ. Πρωτ. 25884/09-03-2023

ΠΡΑΚΤΙΚΟ Ι

ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

ΥΠΟΦΑΚΕΛΟΥ «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΠΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ»

ΤΟΥ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΑΝΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
«Ενεργειακή Αναβάθμιση - Αυτοματοποίηση του Συστήματος Ηλεκτροφωτισμού Κοινοχρήστων Χώρων με Εξοικονόμηση Ενέργειας, στον Δήμο Αχαρνών»

Σήμερα την 22^η του μήνα Φεβρουαρίου του έτους 2023, ημέρα Τετάρτη και ώρα 10 π.μ. συνήλθε η Επιτροπή Διαγωνισμού για τη διενέργεια του Ανοικτού Ηλεκτρονικού Διεθνούς Διαγωνισμού για την ανάδειξη αναδόχου/ων της δημόσιας σύμβασης υπηρεσίας με τίτλο: «Ενεργειακή Αναβάθμιση - Αυτοματοποίηση του Συστήματος Ηλεκτροφωτισμού Κοινοχρήστων Χώρων με Εξοικονόμηση Ενέργειας, στον Δήμο Αχαρνών» με ΑΔΑΜ 23PROC011951727 2023-01-05, η οποία συγκροτήθηκε με την 31/2023 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής και η οποία είναι το αρμόδιο πιστοποιημένο συλλογικό όργανο στο Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.), προκειμένου να αποσφραγίσει ηλεκτρονικά τις προσφορές που υποβλήθηκαν για τον ηλεκτρονικό ανοικτό διαγωνισμό άνω των ορίων με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, δυνάμει του άρθρου 89, σε συνδυασμό με το αρ. 87 του Ν.4412/2016, στο πλαίσιο της εν θέματι Διακήρυξης, προϋπολογισμού 16.645.499,99€ (μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) με καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών την Τρίτη 14/02/2023 και ώρα Ελλάδα 15:00.

Στη συνεδρίαση της Επιτροπής Διαγωνισμού παρέστησαν όλα τα μέλη αυτής:

1. ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΔΑΜΑΣΚΟΣ ΜΗΧ/ΓΟΣ ΗΛΕΚΤΡ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ - Πρόεδρος
2. ΜΑΡΙΑ ΚΑΡΑΔΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ & ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΠΕ - Μέλος
3. ΜΑΡΙΑΝΝΑ ΝΑΝΟΥ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ - Μέλος

Η Επιτροπή Διαγωνισμού αφού έλαβε υπόψη:

- Την υπ' αριθμ. 216/2022 216/2022 Μελέτη: «Ενεργειακή Αναβάθμιση - Αυτοματοποίηση του Συστήματος Ηλεκτροφωτισμού Κοινοχρήστων Χώρων, με εξοικονόμηση ενέργειας στον Δήμο Αχαρνών», της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών.
- Τη με αριθ. 688/2022 Απόφαση της ΟΕ με θέμα: «Έγκριση Όρων Διακήρυξης Ηλεκτρονικού Διεθνούς Ανοικτού Διαγωνισμού για την επιλογή αναδόχου για Σύμβαση Παροχής Υπηρεσιών (ΣΠΥ) με τίτλο: Ενεργειακή Αναβάθμιση - Αυτοματοποίηση του Συστήματος Ηλεκτροφωτισμού Κοινοχρήστων Χώρων (Οδοφωτισμός), με εξοικονόμηση ενέργειας», η οποία αναρτήθηκε στο Διαδίκτυο (Διαύγεια), με ΑΔΑ (ΡΟΦΘΩΨ8-ΓΙΞ), και λαμβάνοντας υπόψη:
 - Των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα Συμβατικά Τεύχη της παρούσας και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της ΣΠΥ, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.
 - Την υπ' αρ. 649/2022 (ΑΔΑ: 91ΠΨΩΨ8-4Ι4) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής (ΟΕ) του Δήμου Αχαρνών περί: «Έγκριση της σκοπιμότητας και της βιωσιμότητας για την Ενεργειακή Αναβάθμιση - Αυτοματοποίηση του Συστήματος Ηλεκτροφωτισμού Κοινοχρήστων Χώρων

(Οδοφωτισμός), με εξοικονόμηση ενέργειας στον Δήμο Αχαρνών, επιλογή του βέλτιστου τρόπου χρηματοδότησης της σχετικής επένδυσης και έγκριση της προετοιμασίας για τη διενέργεια του διαγωνισμού και εκτέλεσης της Σύμβασης Παροχής Ενεργειακών Υπηρεσιών».

- Την υπ' αρ. 672/2022 (ΑΔΑ: Ψ0ΑΑΩΨ8-Δ3Ζ) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής (ΟΕ) του Δήμου Αχαρνών περί: «Έγκριση μελέτης για την υπηρεσία «Ενεργειακή Αναβάθμιση - Αυτοματοποίηση του Συστήματος Ηλεκτροφωτισμού Κοινόχρηστων Χώρων, με εξοικονόμηση ενέργειας στο Δήμο Αχαρνών».
- Το πρωτογενές αίτημα που καταχώρησε ο Δήμος στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ. το οποίο έλαβε ΑΔΑΜ (22REQ011866844 2022-12-21).
- Την υπ' αριθ. πρωτ. 128259/22-12-2022 Απόφαση Δημάρχου με την οποία εγκρίθηκε η διάθεση των πιστώσεων, πολυετών - συνεχιζόμενων υποχρεώσεων του Δήμου η οποία αναρτήθηκε στο Διαδίκτυο (Διαύγεια), με ΑΔΑ (9ΓΥΒΩΨ8-ΗΛ5).
- Την με αριθ. Α.Α.Υ. : Α-1118 /2022 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης με ΑΔΑΜ (22REQ011886255 2022-12-22).
- Την με αρ. 130775/30-12-2022 Προκήρυξη της Σύμβασης με ΑΔΑΜ (22PROC011935533)
- Την από 30/12/2022 αποστολή με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης της υπ' αριθμ. 2023/S 003-005538 Προκήρυξης της Σύμβασης η οποία αναρτήθηκε στο πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ (ΑΔΑ: 69ΙΛΩΨ8-ΒΝΔ) , στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.) (ΑΔΑΜ: 23PROC011950916), στο Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.) (Α/Α ΕΣΗΔΗΣ: 180846), στην επίσημη ιστοσελίδα του Δήμου (www.acharnes.gr) και δημοσιεύθηκε στις εφημερίδες «Χτύπος» και «Συνείδηση».
- Τη Διακήρυξη με ΑΔΑΜ 23PROC011951727 2023-01-05
- Την 31/2023 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής περί ορισμού Επιτροπής Διαγωνισμού

εκκίνησε τη διαδικασία ηλεκτρονικής αποσφράγισης του υποφακέλου «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ – ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ»

Μέχρι την ορισθείσα ημερομηνία αποσφράγισης του (υπο)φακέλου «**Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά**», ο διαγωνισμός ήταν χαρακτηρισμένος από το σύστημα ως «κλειδωμένος» χωρίς να είναι δυνατή η πρόσβαση στο περιεχόμενο προσφορών.

Για την ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών, η Επιτροπή Διαγωνισμού αφού συνδέθηκε στο σύστημα και επέλεξε τον συγκεκριμένο ηλεκτρονικό διαγωνισμό με αριθμό συστήματος ΕΣΗΔΗΣ 180846 διαπίστωσε ότι είχε υποβληθεί εμπρόθεσμα στον διαγωνισμό, προσφορά ενός (1) Οικονομικού Φορέα με στοιχεία:

Επωνυμία: ΓΚΛΟΜΠΙΛΕΝΤ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΜΠΟΡΙΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ LED ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΜΕΠΕ

Αριθμό προσφοράς: 324591

Ημερομηνία και ώρα υποβολής: 14/02/2023 11:35:56

Ο Οικονομικός Φορέας συμμετέχει ως Ένωση Εταιρειών «GLOBILED Μ. ΕΠΕ - GLOBITEL Α.Ε.»

α. Εξέταση εγγυητικής επιστολής συμμετοχής

Η Επιτροπή Διαγωνισμού, σύμφωνα με το άρθρο 3.1.2.1^α της Διακήρυξης, εξέτασε αρχικά την προσκόμιση της **εγγύησης συμμετοχής**. Ο συμμετέχων Οικονομικός Φορέας υπέβαλλε ηλεκτρονικά δύο Γραμμάτια Συστάσεως Χρηματικής Παρακαταθήκης με στοιχεία:

- Νο 853230/ 13.02.2023/ Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων/ 66.582,00€ και
- Νο 853231/ 13.02.2023/ Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων/ 266.328,00€

Τα πρωτότυπα Γραμμάτια Συστάσεως Χρηματικής Παρακαταθήκης προσκομίστηκαν στην Αναθέτουσα Αρχή με αριθμό πρωτοκόλλου 16678/15.02.2023.

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 641c457dce2fb304eb0d90e0 στις 23/03/23 14:34

Η Αναθέτουσα Αρχή επικοινωνήσε με τον φορέα έκδοσης των γραμματιών Συστάσεως Χρηματικής Παρακαταθήκης και εξακρίβωσε την εγκυρότητά τους, και διαπίστωσε ότι το περιεχόμενό τους είναι σύμφωνο με τα άρθρο 72 του Ν. 4412/2016 και τα σημεία 2.1.5 και 2.2.2 της Διακήρυξης.

β1. Έλεγχος δικαιολογητικών συμμετοχής

Η Επιτροπή Διαγωνισμού, σύμφωνα με το άρθρο 3.1.2.1.^β της Διακήρυξης, προέβη στον **έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής**. Η Ένωση Εταιρειών «GLOBILED Μ. ΕΠΕ - GLOBITEL Α.Ε.» υπέβαλε ηλεκτρονικά τα εξής:

ΤΙΤΛΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΟΝΟΜΑ ΑΡΧΕΙΟΥ	ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ_signed.pdf	ΟΧΙ
ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ	ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ	Πίνακες Συμμόρφωσης_signed.pdf	ΟΧΙ
ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ 1	ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ 1	ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ 1.zip	ΟΧΙ
ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ 2	ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ 2	ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ 2.zip	ΟΧΙ
ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ 3	ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ 3	ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ 3.zip	ΟΧΙ
ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ 4	ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ 4	ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ 4.zip	ΟΧΙ
ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ 5	ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ 5	ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ 5.zip	ΟΧΙ
ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ 6	ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ 6	ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ 6.zip	ΟΧΙ
ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ 7	ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ 7	ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ 7.zip	ΟΧΙ
ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ 8	ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ 8	ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ 8.zip	ΟΧΙ
ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ 9	ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ 9	ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ 9.zip	ΟΧΙ
ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ 10	ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ 10	ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ 10.zip	ΟΧΙ
ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ 11	ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ 11	ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ 11.zip	ΟΧΙ
ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ 12	ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ 12	ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ 12.zip	ΟΧΙ
ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ		ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗ.zip	ΟΧΙ

Η Επιτροπή Διαγωνισμού **έλεγε τον (υπο)φάκελο «Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά»** ως προς τα απαιτούμενα δικαιολογητικά συμμετοχής του άρθρου 2.4.3.1 της Διακήρυξης και διαπιστώθηκε ότι έχουν υποβληθεί πλήρη και ορθά όλα τα απαιτούμενα του προαναφερόμενου άρθρου.

β2. Αξιολόγηση και βαθμολόγηση της τεχνικής προσφοράς

Εν συνέχεια η Επιτροπή Διαγωνισμού προέβη στην **αξιολόγηση και βαθμολόγηση της τεχνικής προσφοράς** του μοναδικού συμμετέχοντα Οικονομικού Φορέα, σύμφωνα με το άρθρο 3.1.2.1.^β της Διακήρυξης. Η Επιτροπή Διαγωνισμού λαμβάνοντας υπόψη τις απαιτήσεις της Διακήρυξης του σημείου 2.4.3.2, του Παραρτήματος 5 Τεχνικές Προδιαγραφές και των κριτηρίων ανάθεσης του σημείου 2.3.1 της Διακήρυξης, αξιολόγησε την τεχνική προσφορά ως κατωτέρω:

Η τεχνική προσφορά της Ένωσης Εταιρειών «GLOBILED Μ. ΕΠΕ - GLOBITEL Α.Ε.» καλύπτει όλες τις τεχνικές απαιτήσεις και προδιαγραφές του αρ. 2.4.3.2 (Τεχνική Προσφορά) της Διακήρυξης.

Συνεπώς, η προσφορά της Ένωσης Εταιρειών «GLOBILED M. ΕΠΕ - GLOBITEL A.E.» πρέπει να γίνει αποδεκτή και να προκριθεί στο επόμενο στάδιο (βαθμολόγηση της τεχνικής της προσφοράς).

Εν συνεχεία, η Επιτροπή Διαγωνισμού προχώρησε στη βαθμολόγηση της Τεχνικής Προσφοράς, σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 2.3.1 και 2.3.2 της Διακήρυξης. Πιο αναλυτικά, και σύμφωνα με τον προβλεπόμενο ακόλουθο Πίνακα, όπως ακριβώς αναφέρεται στη Διακήρυξη, προβλέπεται:

Κριτήρια Τεχνικής Αξιολόγησης (Συνολική βαρύτητα 70%)

Κριτήριο	Βαθμολογία	Βαρύτητα	Αξιολόγηση
T1 – Αξιολόγηση ποιοτικών χαρακτηριστικών των προσφερόμενων φωτιστικών σωμάτων τύπου βραχίονα: Βαθμός Αντοχής σε μηχανικές κρούσεις (IK)	B1=100έως 120	10%	T1=B1 0,10
T2 – Εμπειρία σε προμήθεια & εγκατάσταση του προσφερόμενου λογισμικού Τηλεελέγχου – Τηλεδιαχείρισης σε έργα Τηλεελέγχου – Τηλεδιαχείρισης φωτιστικών σωμάτων οδοφωτισμού	B2=100έως 120	10%	T2=B2 0,10
T3 – Απόδοση φωτιστικών σωμάτων (lm/W)	B3=100έως 120	15%	T3=B3 0,15
T4 – Αξιολόγηση ποιοτικών χαρακτηριστικών των προσφερόμενων φωτιστικών σωμάτων: Διατήρηση Φωτεινής Ροής Πηγών LED Φωτιστικών Σωμάτων	B4=100έως 120	25%	T4=B4 0,25
T5 - Ετήσια Εξοικονόμηση Ενέργειας (σε Kw/h)	B5=100έως 120	40%	T5=B5 0,40

Επισημαίνεται ότι με βάση τα παραπάνω άρθρα της Διακήρυξης ισχύει ότι:

Η τεχνική αρτιότητα της πρότασης αποτελεί κριτήριο αποδοχής ή όχι της συμμετοχής στο επόμενο στάδιο του διαγωνισμού. Το σύνολο της βαθμολόγησης της Τεχνικής Προσφοράς (T) προκύπτει από το άθροισμα των επιμέρους κριτηρίων (T1, T2, T3, T4, T5) δηλαδή: $T=T1+T2+T3+T4+T5$. Ο προκύπτων βαθμός στρογγυλοποιείται στο δεύτερο (2^ο) δεκαδικό ψηφίο.

- i. Η βαθμολόγηση B1 του κριτηρίου T1 γίνεται με βάση την αντοχή σε μηχανικές κρούσεις (βαθμός IK) των προσφερόμενων φωτιστικών σωμάτων τύπου βραχίονα (Φ1, Φ2, Φ3, Φ4, Φ5, Φ6) σύμφωνα με την Έκθεση Ελέγχου κατά EN 62262.**

T1	Απαιτήσεις βαθμολογίας	Βαθμολογία B1
10%	Τα φωτιστικά σώματα τύπου βραχίονα να έχουν αντοχή σε κρούσεις IK08 κατά EN 62262	100
	Τα φωτιστικά σώματα τύπου βραχίονα να έχουν αντοχή σε κρούσεις IK09 κατά EN 62262	110
	Τα φωτιστικά σώματα τύπου βραχίονα να έχουν αντοχή σε κρούσεις IK10 κατά EN 62262	120

Στην περίπτωση που προσφερθούν φωτιστικά σώματα με διαφορετικές τιμές του εξεταζόμενου δείκτη βαθμολόγησης, ως συνολική αντοχή σε κρούση των προσφερόμενων φωτιστικών θα ληφθεί υπόψη η τιμή που υπολογίζεται από τον παρακάτω τύπο:

$$B1 = \frac{M(\text{IK08}) 100 + M(\text{IK09}) * 110 + M(\text{IK10}) * 120}{M}$$

όπου

M(IK08) = Η ποσότητα το φωτιστικών που έχουν βαθμό αντοχής σε κρούσεις IK08

M(IK09) = Η ποσότητα το φωτιστικών που έχουν βαθμό αντοχής σε κρούσεις IK09

M(IK10) = Η ποσότητα το φωτιστικών που έχουν βαθμό αντοχής σε κρούσεις IK10

M = Συνολική ποσότητα των φωτιστικών του διαγωνισμού που αξιολογούνται

ii. Η βαθμολόγηση B2 του κριτηρίου T2 γίνεται με βάση τον αριθμό προηγούμενων έργων οδοφωτισμού του υποψηφίου αναδόχου στα οποία έχει εφαρμοσθεί το προσφερόμενο λογισμικό Τηλεελέγχου - Τηλεδιαχείρισης.

Τα αποδεικτικά στοιχεία θα είναι κατά τα οριζόμενα στην αντίστοιχη παράγραφο τεχνικής & επαγγελματικής ικανότητας. Σημειώνεται ότι για τη βαθμολόγηση του συγκεκριμένου κριτηρίου δεν ισχύει ο χρονικός περιορισμός που αναφέρεται στην παράγραφο τεχνικής & επαγγελματικής ικανότητας.

T2	Απαιτήσεις Βαθμολογίας	Βαθμολογία B2	
10%	Εφαρμογή του προσφερόμενου λογισμικού Τηλεελέγχου - Τηλεδιαχείρισης οδοφωτισμού σε έργα Τηλεελέγχου - Τηλεδιαχείρισης φωτιστικών σωμάτων οδοφωτισμού.	1 Έργο	100
		≥ 3 Έργα	110
		≥ 5 Έργα	120

iii. Η βαθμολόγηση B3 του κριτηρίου T3 γίνεται με βάση την απόδοση των προσφερόμενων φωτιστικών σωμάτων σύμφωνα με την υποβληθείσα έκθεση ελέγχου κατά LM-79 του κάθε τύπου.

T3	Απαιτήσεις βαθμολογίας	Βαθμολογία B3
15%	Τα φωτιστικά σώματα έχουν απόδοση ≤ 150lm/W σύμφωνα με την Έκθεση Ελέγχου LM-79	100
	Τα φωτιστικά σώματα έχουν απόδοση > 150lm/W έως 160lm/W σύμφωνα με την Έκθεση Ελέγχου LM-79	110
	Τα φωτιστικά σώματα έχουν απόδοση > 160lm/W σύμφωνα με την Έκθεση Ελέγχου LM-79	120

Στην περίπτωση που προσφερθούν φωτιστικά σώματα με διαφορετικές τιμές του εξεταζόμενου δείκτη βαθμολόγησης, θα ληφθεί υπόψη η τιμή που υπολογίζεται από τον παρακάτω τύπο:

Ως αποκλειστική τιμή απόδοσης Ef (lumen/watt) των προσφερόμενων φωτιστικών λαμβάνεται η μέση σταθμική απόδοση των προσφερόμενων φωτιστικών $(Ef = \sum_{x=1}^n (Ef(x) \frac{M(x)}{M}))$ όπου Ef(x) & M(x) είναι αντίστοιχα η απόδοση και τα τεμάχια του φωτιστικού τύπου x, ενώ M είναι τα συνολικά τεμάχια όλων των τύπων φωτιστικών. Η τιμή της απόδοσης του κάθε φωτιστικού καθορίζεται αποκλειστικά από την έκθεση ελέγχου κατά LM-79 του κάθε τύπου.

iv. Η βαθμολόγηση B4 του κριτηρίου T4 γίνεται με βάση την διατήρηση φωτεινής ροής των πηγών LED που διαθέτουν τα προσφερόμενα φωτιστικά σώματα σύμφωνα με την Έκθεση Ελέγχου κατά LM-80-TM21.

T4	Απαιτήσεις βαθμολογίας	Βαθμολογία B4
25%	Διατήρηση της φωτεινής ροής των πηγών LED του φωτιστικού στο 70% της αρχικής φωτεινής ροής σε διάρκεια ζωής ≤ 90.000 ώρες (L70 reported κατά LM-80).	100
	Διατήρηση της φωτεινής ροής των πηγών LED του φωτιστικού στο 70% της αρχικής φωτεινής ροής σε διάρκεια ζωής >90.000 ώρες & ≤ 100.000 ώρες (L70 reported κατά LM-80).	110
	Διατήρηση της φωτεινής ροής των πηγών LED του φωτιστικού στο 70% της αρχικής φωτεινής ροής σε διάρκεια ζωής >100.000 ώρες (L70 reported κατά LM-80).	120

Ως αποκλειστική τιμή διατήρησης της φωτεινής ροής Ef των προσφερόμενων φωτιστικών λαμβάνεται η μέση σταθμική διατήρηση της φωτεινής ροής των προσφερόμενων φωτιστικών $\left(Ef = \sum_{x=1}^n \left(Ef(x) \frac{M(x)}{M}\right)\right)$ όπου $Ef(x)$ & $M(x)$ είναι αντίστοιχα η διατήρηση της φωτεινής ροής και τα τεμάχια του φωτιστικού τύπου x , ενώ M είναι τα συνολικά τεμάχια όλων των τύπων φωτιστικών. Η τιμή της διατήρησης της φωτεινής ροής του κάθε φωτιστικού καθορίζεται αποκλειστικά από την έκθεση ελέγχου κατά LM-80 του κάθε τύπου φωτιστικού.

v. Η βαθμολόγηση B5 του κριτηρίου T5 γίνεται με βάση την προσφερόμενη Ετήσια Εξοικονόμηση Ενέργειας (σε Kw/h) του κάθε υποψηφίου.

Για το κριτήριο T5 τη μεγαλύτερη βαθμολογία B6 παίρνει ο υποψήφιος που προσφέρει τη μεγαλύτερη εξοικονόμηση.

Η διαφορά της βαθμολόγησης μεταξύ των υποψηφίων προκύπτει αναλογικά και ποσοστιαία με βάση το ποσοστό της αριθμητικής διαφοράς που προκύπτει από τον προσφέροντα την υψηλότερη τιμή εξοικονόμησης, αριθμητικά, ο οποίος και παίρνει αντίστοιχα στη βαθμολόγηση του κριτηρίου αυτού τιμή το 120. Η τιμή βάσης 100 του κριτηρίου είναι το ελάχιστο ποσοστό εξοικονόμησης που προβλέπεται στη Διακήρυξη, δηλαδή 67,37% εξοικονόμηση ενεργειακής κατανάλωσης με βάση την υφιστάμενη κατάσταση. Για τον υπολογισμό της εξοικονόμησης θα λαμβάνεται υπόψη, κατά τους υπολογισμούς, η ισχύς κάθε τύπου φωτιστικού σύμφωνα με την κατανάλωση που αναγράφεται στην υποβληθείσα Έκθεση Ελέγχου κατά LM-79 του κάθε φωτιστικού που θα έχει εκδοθεί από διαπιστευμένο εργαστήριο που διαθέτει διαπίστευση κατά ISO 17025 για την διεξαγωγή μετρήσεων κατά LM-79.

Στη διάρκεια εξέτασης των Υποφακέλων «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ», όσοι υποψήφιοι δε συγκεντρώσουν σε οποιοδήποτε από τα επιμέρους κριτήρια βαθμολογία τουλάχιστον 100 αποκλείονται από την διαδικασία και δεν εξετάζεται η «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» τους. Οι υποψήφιοι που δεν γίνονται δεκτοί μετά την ολοκλήρωση εξέτασης των Υποφακέλων «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ», αποκλείονται από την διαδικασία. Ο Υποφάκελος «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» δεν αποσφραγίζεται.

Κατόπιν των ανωτέρω και μετά από εμπειριστατωμένη μελέτη της υποβληθείσας Τεχνικής Προσφοράς της Ένωσης Εταιρειών: «**GLOBALLED M. ΕΠΕ - GLOBITEL A.Ε.**», η οποία καλύπτει πλήρως όλες τις τεχνικές απαιτήσεις και τις προδιαγραφές του άρθρου 2.4.3.2 «Τεχνική Προσφορά» της Διακήρυξης και έγινε δεκτή στον διαγωνισμό, η Επιτροπή, ομόφωνα, αποφάσισε να δώσει τους παρακάτω βαθμούς για τα κριτήρια:

- **B1 βαθμό: 120**, λόγω του ότι τα προσφερόμενα φωτιστικά σώματα τύπου βραχίονα (Φ1, Φ2, Φ3, Φ4, Φ5, Φ6) έχουν αντοχή σε κρούσεις IK10 κατά EN 62262
- **B2 βαθμό: 120**, λόγω του ότι ο Οικονομικός Φορέας έχει υποβάλει έγγραφα που αποδεικνύουν εμπειρία σε >5 έργα. Πιο συγκεκριμένα, ο Οικονομικός Φορέας, αποδεικνύει εμπειρία σε έξι (6) έργα, ήτοι 1. Δήμος Ασπροπύργου, 2. Δήμος Ζακύνθου, 3. Δήμος Βάρης - Βούλας - Βουλιαγμένης 4. Δήμος Παπάγου Χολαργού, 5. Δήμος Πειραιά, 6. Δήμος Ελληνικού. Τα έγγραφα που αποδεικνύουν την εμπειρία στα παραπάνω έργα έχουν κατατεθεί ως «ΚΡΙΤΗΡΙΟ T2»

- **B3 βαθμό: 120**, λόγω του ότι η μέση σταθμική απόδοση των προσφερόμενων φωτιστικών είναι >160 lm/W σύμφωνα με τις Εκθέσεις Ελέγχου LM-79, για την ακρίβεια, η μέση σταθμική απόδοση όλων των προσφερόμενων φωτιστικών είναι **166,99 lm/W**. Οι μαθηματικές πράξεις που εκτελούνται, λαμβανομένων υπόψη των προδιαγραφών των προτεινόμενων φωτιστικών όπως αναφέρονται στα τεχνικά φυλλάδια, για να πάρουμε το παραπάνω αποτέλεσμα είναι οι εξής:

- $Ef(\Phi1) = 173,48 \cdot 24 / 19.997 = \mathbf{0,21}$
- $Ef(\Phi2) = 176,13 \cdot 1.887 / 19.997 = \mathbf{16,62}$
- $Ef(\Phi3) = 169,57 \cdot 3.561 / 19.997 = \mathbf{30,20}$
- $Ef(\Phi4) = 169,57 \cdot 98 / 19.997 = \mathbf{0,83}$
- $Ef(\Phi5) = 169,64 \cdot 80 / 19.997 = \mathbf{0,68}$
- $Ef(\Phi6) = 170,22 \cdot 10.201 / 19.997 = \mathbf{86,83}$
- $Ef(\Phi7) = 163,59 \cdot 93 / 19.997 = \mathbf{0,76}$
- $Ef(\Phi8) = 157,24 \cdot 310 / 19.997 = \mathbf{2,44}$
- $Ef(\Phi9) = 159,65 \cdot 884 / 19.997 = \mathbf{7,06}$
- $Ef(\Phi10) = 155,86 \cdot 125 / 19.997 = \mathbf{0,97}$
- $Ef(\Phi11) = 149,40 \cdot 2.645 / 19.997 = \mathbf{19,76}$
- $Ef(\Pi1) = 141,15 \cdot 89 / 19.997 = \mathbf{0,63}$

$$Ef(\Phi1) + Ef(\Phi2) + Ef(\Phi3) + Ef(\Phi4) + Ef(\Phi5) + Ef(\Phi6) + Ef(\Phi7) + Ef(\Phi8) + Ef(\Phi9) + Ef(\Phi10) + Ef(\Phi11) + Ef(\Pi1) = \mathbf{166,99}$$

- **B4 βαθμό: 120**, λόγω του ότι η μέση σταθμική διατήρηση της φωτεινής ροής των προσφερόμενων φωτιστικών είναι >100.000 ώρες (L70 reported κατά LM-80), για την ακρίβεια, η μέση σταθμική διατήρηση της φωτεινής ροής των προσφερόμενων φωτιστικών είναι **108.000 ώρες**. Οι μαθηματικές πράξεις που εκτελούνται, λαμβανομένων υπόψη των προδιαγραφών των προτεινόμενων φωτιστικών όπως αναφέρονται στα τεχνικά φυλλάδια, για να πάρουμε το παραπάνω αποτέλεσμα είναι οι εξής:

- $Ef(\Phi1) = 108.000 \cdot 24 / 19.997 = \mathbf{130,20}$
- $Ef(\Phi2) = 108.000 \cdot 1.887 / 19.997 = \mathbf{10.236,89}$
- $Ef(\Phi3) = 108.000 \cdot 3.561 / 19.997 = \mathbf{19.318,26}$
- $Ef(\Phi4) = 108.000 \cdot 98 / 19.997 = \mathbf{531,65}$
- $Ef(\Phi5) = 108.000 \cdot 80 / 19.997 = \mathbf{434,00}$
- $Ef(\Phi6) = 108.000 \cdot 10.201 / 19.997 = \mathbf{55.339,96}$
- $Ef(\Phi7) = 108.000 \cdot 93 / 19.997 = \mathbf{504,52}$
- $Ef(\Phi8) = 108.000 \cdot 310 / 19.997 = \mathbf{1.681,74}$
- $Ef(\Phi9) = 108.000 \cdot 884 / 19.997 = \mathbf{4.795,66}$
- $Ef(\Phi10) = 108.000 \cdot 125 / 19.997 = \mathbf{678,12}$
- $Ef(\Phi11) = 108.000 \cdot 2.645 / 19.997 = \mathbf{14.349,01}$
- $Ef(\Pi1) = 108.000 \cdot 89 / 19.997 = \mathbf{480,67}$

$$Ef(\Phi1) + Ef(\Phi2) + Ef(\Phi3) + Ef(\Phi4) + Ef(\Phi5) + Ef(\Phi6) + Ef(\Phi7) + Ef(\Phi8) + Ef(\Phi9) + Ef(\Phi10) + Ef(\Phi11) + Ef(\Pi1) = \mathbf{108.000}$$

- **B5 βαθμό: 120**, λόγω του ότι η προσφερόμενη εξοικονόμηση ενέργειας είναι >67,37% και συγκεκριμένα η προσφερόμενη εξοικονόμηση ενέργειας είναι 69,52%.

Το σύνολο της βαθμολόγησης της Τεχνικής Προσφοράς (Τ) προκύπτει από το άθροισμα των επιμέρους κριτηρίων (Τ1, Τ2, Τ3, Τ4, Τ5) δηλαδή: $T=T1+T2+T3+T4+T5$, υπολογιζόμενο βάσει του συντελεστή βαρύτητας. Ο προκύπτων βαθμός στρογγυλοποιείται στο δεύτερο (2^ο) δεκαδικό ψηφίο. Κατά συνέπεια, η συνολική βαθμολογία που προκύπτει για την Τεχνική Προσφορά της **Ένωσης Εταιρειών με την επωνυμία «GLOBILED Μ. ΕΠΕ - GLOBITEL Α.Ε.»** έχει ως ακολούθως:

$$120*0,1 + 120*0,1 + 120*0,15 + 120*0,25 + 120*0,40 = 12 + 12 + 18 + 30 + 48 = 120$$

Μετά τα παραπάνω, η Επιτροπή διενέργειας του διαγωνισμού εισηγείται – γνωμοδοτεί στο αρμόδιο όργανο, την Οικονομική Επιτροπή του Δήμου, τα εξής:

Την Αποδοχή του (υπο)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά» της προσφοράς της Ένωσης Εταιρειών «GLOBILED Μ. ΕΠΕ - GLOBITEL Α.Ε.», καθώς είναι σύμφωνη με τους όρους της Διακήρυξης, όπως προκύπτει από όσα αναφέρθηκαν παραπάνω στο παρόν πρακτικό, την βαθμολόγηση της τεχνικής της προσφοράς με συνολικό βαθμό 120 και τη συνέχισή της στο επόμενο στάδιο του διαγωνισμού, ήτοι στο άνοιγμα του (υπο)φακέλου «Οικονομική Προσφορά».

Στη συνέχεια η Επιτροπή Διαγωνισμού, αφού ολοκλήρωσε το έργο της αξιολόγησης της τεχνικής προσφοράς διέκοψε τη συνεδρίαση και θα ενημερώσει τον μοναδικό συμμετέχοντα για την ορισθείσα ημερομηνία και ώρα ανοίγματος της μοναδικής υποβληθείσας οικονομικής προσφοράς.

Το παρόν Πρακτικό για την ολοκλήρωση του 1^{ου} σταδίου που αφορά τον έλεγχο και την αξιολόγηση του υποφακέλου «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ – ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» θα διαβιβαστεί στην Οικονομική Επιτροπή για τη λήψη της σχετικής απόφασης, με τα πρακτικά της αξιολόγησης του υποφακέλου «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» και του ελέγχου των Δικαιολογητικών Κατακύρωσης, όπως αναφέρεται στο άρθρο 3.1.2.1 της Διακήρυξης, ήτοι «*Σε κάθε περίπτωση, όταν εξ αρχής έχει υποβληθεί μία προσφορά, τα αποτελέσματα όλων των σταδίων της διαδικασίας ανάθεσης, ήτοι Δικαιολογητικών Συμμετοχής, Τεχνικής Προσφοράς και Οικονομικής Προσφοράς, επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης του άρθρου 105 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με την παράγραφο 3.3 της παρούσας, που εκδίδεται μετά το πέρας και του τελευταίου σταδίου της διαδικασίας. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.*»

Για διαπίστωση των άνω, συντάχθηκε το παρόν πρακτικό, το οποίο αφού αναγνώσθηκε και βεβαιώθηκε, υπογράφεται ως ακολουθεί.

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής

Τα μέλη της Επιτροπής

Δαμάσκος Αναστάσιος

Καραδήμα Μαρία

Νάνου Μαριάννα

ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΙΙ

ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

ΥΠΟΦΑΚΕΛΟΥ «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ»

ΤΟΥ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΑΝΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

«Ενεργειακή Αναβάθμιση - Αυτοματοποίηση του Συστήματος Ηλεκτροφωτισμού Κοινοχρήστων Χώρων με Εξοικονόμηση Ενέργειας, στον Δήμο Αχαρνών»

Σήμερα την 14^η του μήνα Μαρτίου του έτους 2023, ημέρα Τετάρτη και ώρα 11 π.μ. συνήλθε η Επιτροπή Διαγωνισμού για τη διενέργεια του Ανοικτού Ηλεκτρονικού Διεθνούς Διαγωνισμού για την ανάδειξη αναδόχου/ων της δημόσιας σύμβασης υπηρεσίας με τίτλο: «Ενεργειακή Αναβάθμιση - Αυτοματοποίηση του Συστήματος Ηλεκτροφωτισμού Κοινοχρήστων Χώρων με Εξοικονόμηση Ενέργειας, στον Δήμο Αχαρνών» με ΑΔΑΜ 23PROC011951727 2023-01-05, η οποία συγκροτήθηκε με την 31/2023 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής και η οποία είναι το αρμόδιο πιστοποιημένο συλλογικό όργανο στο Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.), προκειμένου να αποσφραγίσει ηλεκτρονικά τον Υποφάκελο «Οικονομική Προσφορά» που υποβλήθηκαν για τον ηλεκτρονικό ανοικτό διαγωνισμό άνω των ορίων με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, δυνάμει του άρθρου 89, σε συνδυασμό με το αρ. 87 του Ν.4412/2016, στο πλαίσιο της εν θέματι Διακήρυξης, προϋπολογισμού 16.645.499,99€ (μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) με καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών την Τρίτη 14/02/2023 και ώρα Ελλάδας 15:00.

Στη συνεδρίαση της Επιτροπής Διαγωνισμού παρέστησαν όλα τα μέλη αυτής:

4. ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΔΑΜΑΣΚΟΣ ΜΗΧ/ΓΟΣ ΗΛΕΚΤΡ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ - Πρόεδρος
5. ΜΑΡΙΑ ΚΑΡΑΔΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ & ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΠΕ - Μέλος
6. ΜΑΡΙΑΝΝΑ ΝΑΝΟΥ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ - Μέλος

Η Επιτροπή Διαγωνισμού αφού έλαβε υπόψη:

- Την υπ' αριθμ. 216/2022 Μελέτη: «Ενεργειακή Αναβάθμιση - Αυτοματοποίηση του Συστήματος Ηλεκτροφωτισμού Κοινοχρήστων Χώρων, με εξοικονόμηση ενέργειας στον Δήμο Αχαρνών», της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών.
- Τη με αριθ. 688/2022 Απόφαση της ΟΕ με θέμα: «Έγκριση Όρων Διακήρυξης Ηλεκτρονικού Διεθνούς Ανοικτού Διαγωνισμού για την επιλογή αναδόχου για Σύμβαση Παροχής Υπηρεσιών (ΣΠΥ) με τίτλο: Ενεργειακή Αναβάθμιση - Αυτοματοποίηση του Συστήματος Ηλεκτροφωτισμού Κοινοχρήστων Χώρων (Οδοφωτισμός), με εξοικονόμηση ενέργειας», η οποία αναρτήθηκε στο Διαδίκτυο (Διαύγεια), με ΑΔΑ (ΡΟΦΘΩΨ8-ΓΙΞ), και λαμβάνοντας υπόψη:
 - Των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα Συμβατικά Τεύχη της παρούσας και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της ΣΠΥ, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.
 - Την υπ' αρ. 649/2022 (ΑΔΑ: 91ΠΨΩΨ8-4Ι4) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής (ΟΕ) του Δήμου Αχαρνών περί: «Έγκριση της σκοπιμότητας και της βιωσιμότητας για την Ενεργειακή Αναβάθμιση - Αυτοματοποίηση του Συστήματος Ηλεκτροφωτισμού Κοινοχρήστων Χώρων (Οδοφωτισμός), με εξοικονόμηση ενέργειας στον Δήμο Αχαρνών, επιλογή του βέλτιστου τρόπου

χρηματοδότησης της σχετικής επένδυσης και έγκριση της προετοιμασίας για τη διενέργεια του διαγωνισμού και εκτέλεσης της Σύμβασης Παροχής Ενεργειακών Υπηρεσιών».

- Την υπ' αρ. 672/2022 (ΑΔΑ: Ψ0ΑΑΩΨ8-Δ3Ζ) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής (ΟΕ) του Δήμου Αχαρνών περί: «Έγκριση μελέτης για την υπηρεσία «Ενεργειακή Αναβάθμιση - Αυτοματοποίηση του Συστήματος Ηλεκτροφωτισμού Κοινόχρηστων Χώρων, με εξοικονόμηση ενέργειας στο Δήμο Αχαρνών».
- Το πρωτογενές αίτημα που καταχώρησε ο Δήμος στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ. το οποίο έλαβε ΑΔΑΜ (22REQ011866844 2022-12-21).
- Την υπ' αριθ. πρωτ. 128259/22-12-2022 Απόφαση Δημάρχου με την οποία εγκρίθηκε η διάθεση των πιστώσεων, πολυετών - συνεχιζόμενων υποχρεώσεων του Δήμου η οποία αναρτήθηκε στο Διαδίκτυο (Διαύγεια), με ΑΔΑ (9ΓΥΒΩΨ8-ΗΛ5).
- Την με αριθ. Α.Α.Υ.: Α-1118 /2022 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης με ΑΔΑΜ (22REQ011886255 2022-12-22).
- Την με αρ. 130775/30-12-2022 Προκήρυξη της Σύμβασης με ΑΔΑΜ (22PROC011935533)
- Την από 30/12/2022 αποστολή με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης της υπ' αριθμ. 2023/S 003-005538 Προκήρυξης της Σύμβασης η οποία αναρτήθηκε στο πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ (ΑΔΑ: 69ΙΛΩΨ8-ΒΝΔ) , στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.) (ΑΔΑΜ: 23PROC011950916), στο Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.) (Α/Α ΕΣΗΔΗΣ: 180846), στην επίσημη ιστοσελίδα του Δήμου (www.acharnes.gr) και δημοσιεύθηκε στις εφημερίδες «Χτύπος» και «Συνείδηση».
- Τη Διακήρυξη με ΑΔΑΜ 23PROC011951727 2023-01-05
- Την 31/2023 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής περί ορισμού Επιτροπής Διαγωνισμού
- Το υπ' αριθμ. πρωτ.: 25884/09-03-2023 Πρακτικό Ι της Επιτροπής Διαγωνισμού «Ενεργειακή Αναβάθμιση - Αυτοματοποίηση του Συστήματος Ηλεκτροφωτισμού Κοινοχρήστων Χώρων με Εξοικονόμηση Ενέργειας, στον Δήμο Αχαρνών»

εκκίνησε τη διαδικασία ηλεκτρονικής αποσφράγισης του υποφακέλου «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ»

Μέχρι την ορισθείσα ημερομηνία αποσφράγισης του υποφακέλου «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ», ήτοι τις 14-03-2023, δεν ήταν δυνατή η πρόσβαση στο περιεχόμενο του υποφακέλου «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ».

Για την ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών, η Επιτροπή Διαγωνισμού αφού συνδέθηκε στο σύστημα, επέλεξε τον συγκεκριμένο ηλεκτρονικό διαγωνισμό με αριθμό συστήματος ΕΣΗΔΗΣ 180846 και προέβη στην αποσφράγιση του προαναφερθέντος υποφακέλου.

Η υποβληθείσα Οικονομική Προσφορά του μοναδικού συμμετέχοντα Οικονομικού Φορέα : **Ένωση Οικονομικών Φορέων: «GLOBILED M. ΕΠΕ - GLOBITEL A.E.»** παρουσιάζεται στον παρακάτω πίνακα του υποφακέλου «Οικονομική προσφορά», όπως ελήφθη από την πλατφόρμα του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), ως ακολούθως:

Ημερομηνία: 14/02/2023 11:28:29

Επωνυμία Προμηθευτή: ΓΚΛΟΜΠΙΛΕΝΤ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΜΠΟΡΙΑ
ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ LED ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ
ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΜΕΠΕ
Α/Α Συστήματος: 180846
Τίτλος - Αριθμός Διακήρυξης: Ενεργειακή Αναβάθμιση - Αυτοματοποίηση
του Συστήματος Ηλεκτροφωτισμού
Αριθμός Προσφοράς: 324591

ΥΠΟΦΑΚΕΛΟΣ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

ΤΙΤΛΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΟΝΟΜΑ ΑΡΧΕΙΟΥ	ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟ
ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ_signed.pdf	ΟΧΙ

ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
----------------	----------	----------	-----------

Α/Α	Α/Α Γραμ.	ΕΙΔΟΣ	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤ.	ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (€)		ΦΠΑ (€)		ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ (€)
					ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ	%	ΠΟΣΟ	
1	1	50232100-1 Υπηρεσίες Διαχείρισης Συστήματος Φωτισμού Δημοσίου Χώρου	Απροσδι όρισ.	1	16166573.18	16.166.573,18	24	3.879.97 7,56	20.046.550,7 4
ΣΥΝΟΛΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ						16.166.573,20		3.879.97 7,56	20.046.550,7 0

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ) : 16.166.573,20 €

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ): ΔΕΚΑ ΕΞΙ ΕΚΑΤΟΜΜΥΡΙΑ ΕΚΑΤΟΝ ΕΞΗΝΤΑ ΕΞΙ
ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΠΕΝΤΑΚΟΣΙΑ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΤΡΙΑ ΕΥΡΩ και ΔΕΚΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ.

Επιπλέον, υποβλήθηκε σύμφωνα με το άρθρο 2.4.4. και Παράρτημα 4 της Διακήρυξης, το απαιτούμενο έντυπο Οικονομικής Προσφοράς, ως ακολούθως:

Α. ΣΥΝΟΛΟ ΑΜΟΙΒΗΣ

1.	Συνολική αμοιβή Αναδόχου (χωρίς ΦΠΑ)	:	16.166.573,18 €
----	--------------------------------------	---	------------------------

Β. ΧΡΟΝΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΜΟΙΒΗΣ (Αξίες χωρίς ΦΠΑ)

ΕΤΟΣ	ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΔΗΜΟΥ (€)	ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΑ (€)	ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΠΟΣΟΥ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ		ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΑΡΧΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΔΗΜΟΥ (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΔΗΜΟΥ (€) (B)	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΑ ΤΟΝ ΔΗΜΟ (€) (A) + (B)
			ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΟΦΕΛΟΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ (€) (A)	ΕΠΥΗΜΕΝΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΟΦΕΛΟΣ ΔΗΜΟΥ (€)			
1	1.139.949,58	1.176.414,53	1.117.593,80	58.820,73	1.692.168,62	515.754,09	1.633.347,89
2	1.179.847,81	1.217.589,03	1.156.709,58	60.879,45	1.751.394,52	533.805,48	1.690.515,06
3	1.221.142,49	1.260.204,65	1.184.592,37	75.612,28	1.812.693,32	552.488,67	1.737.081,04
4	1.263.882,47	1.304.311,81	1.213.009,99	91.301,83	1.876.137,59	571.825,78	1.784.835,77
5	1.308.118,36	1.349.962,73	1.255.465,34	94.497,39	1.941.802,41	591.839,68	1.847.305,02
6	1.353.902,50	1.397.211,42	1.299.406,62	97.804,80	2.009.765,49	612.554,07	1.911.960,69
7	1.401.289,09	1.446.113,82	1.344.885,85	101.227,97	2.080.107,28	633.993,46	1.978.879,31
8	1.450.334,21	1.496.727,81	1.391.956,86	104.770,95	2.152.911,04	656.183,23	2.048.140,09
9	1.501.095,90	1.549.113,28	1.471.657,61	77.455,66	2.228.262,92	679.149,65	2.150.807,26
10	1.553.634,26	1.603.332,24	1.523.165,63	80.166,61	2.306.252,13	702.919,88	2.226.085,51
11	1.608.011,46	1.659.448,87	1.576.476,43	82.972,44	2.386.970,95	727.522,08	2.303.998,51
12	1.664.291,86	1.717.529,58	1.631.653,10	85.876,48	2.470.514,93	752.985,35	2.384.638,45
ΣΥΝ. €	16.645.499,99	17.177.959,77	16.166.573,18	1.011.386,59	24.708.981,20	7.531.021,42	23.697.594,60
ΣΥΝ. %	100%						

**Το σύνολο του ποσού της προσφερόμενης ωφέλειας του Δήμου στα πρώτα 6 έτη δεν μπορεί να είναι μικρότερο (επί ποινή αποκλεισμού) από το 30% του ποσού της συνολικής ωφέλειας του Δήμου που θα δοθεί στην Οικονομική Προσφορά του κάθε υποψήφιου.*

Η υποβληθείσα Οικονομική Προσφορά του μοναδικού συμμετέχοντα Οικονομικού Φορέα **Ένωση Εταιρειών «GLOBILED M. ΕΠΕ - GLOBITEL A.E.»** κρίνεται αποδεκτή και σύμφωνη με το άρθρο 2.4.4 της Διακήρυξης και του Παραρτήματος 4 Έντυπο οικονομικής Προσφοράς.

Στη συνέχεια η Επιτροπή διαγωνισμού βαθμολόγησε την προσφορά σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 2.3.3 και 2.3.4 της Διακήρυξης.

Βάσει του άρθρου 2.3.3 της Διακήρυξης, οι Οικονομικές Προσφορές βαθμολογούνται σε εκατονταβάθμια κλίμακα και προκύπτουν από το έντυπο της Οικονομικής Προσφοράς του Παραρτήματος 2. Πιο συγκεκριμένα, η βαθμολογία ΒΟΠι της κάθε Οικονομικής Προσφοράς ΟΠι ισούται με το λόγο του χαμηλότερου συνολικού προσφερόμενου κόστους για τον Δήμο (ΣΠΚ)min, προς το Βαθμολογούμενο Προσφερόμενο Συνολικό Κόστος για τον Δήμο, που προκύπτει από την Οικονομική Προσφορά (ΣΠΚ)ι ,ως ακολούθως : $ΒΟΠι = 120 \times (\Sigma ΠΚ)_{\min} / (\Sigma ΠΚ)_i$, όπου: α. ΣΠΚmin είναι το μικρότερο υποβληθέν προσφερόμενο συνολικό κόστος για τον Δήμο (προκύπτει από το άθροισμα του Συνολικού Οικονομικού Οφέλους του Αναδόχου (A) και του Συνολικού κόστους Ενεργειακής κατανάλωσης του Δήμου (B), ενώ, β. ΣΠΚι είναι το βαθμολογούμενο Συνολικό Προσφερόμενο Κόστος για τον Δήμο (ΣΠΚι), που προκύπτει αντίστοιχα από το άθροισμα του προσφερόμενου Οικονομικού Οφέλους του Αναδόχου (A) και του προσφερόμενου Συνολικού Κόστους Ενεργειακής κατανάλωσης του Δήμου (B). Ο προκύπτων βαθμός στρογγυλοποιείται στο δεύτερο (2ο) δεκαδικό ψηφίο. Ο συντελεστής βαρύτητας της βαθμολογίας της Οικονομικής Προσφοράς ορίζεται σε $ΥΟΠ = 30\%$

Συνεπώς, με βάση την ανωτέρω οικονομική προσφορά υπολογίζεται ότι:

$$ΒΟΠι = 120 \times (\Sigma ΠΚ)_{\min} / (\Sigma ΠΚ)_i = 120 * (16.166.573,18 / 16.166.573,18) = 120$$

Βάσει του άρθρου 2.3.4 η συνολική βαθμολογία Α για κάθε διαγωνιζόμενο προκύπτει από τον παρακάτω τύπο:

$$Α = 0,30 * ΒΟΠι + 0,70 * Τ = 0,3 * 120 + 0,7 * 120 = 120$$

Η Επιτροπή Διαγωνισμού εισηγείται προς την Οικονομική Επιτροπή την έγκριση των Πρακτικών Ι και ΙΙ της Επιτροπής Διαγωνισμού για την υπηρεσία «Ενεργειακή Αναβάθμιση - Αυτοματοποίηση του Συστήματος Ηλεκτροφωτισμού Κοινοχρήστων Χώρων με Εξοικονόμηση Ενέργειας, στον Δήμο Αχαρνών» και την ανάδειξη του συμμετέχοντα Οικονομικού Φορέα **Ένωση Εταιρειών «GLOBILED Μ. ΕΠΕ - GLOBITEL Α.Ε.» ως προσωρινού αναδόχου με συνολική οικονομική προσφορά 16.166.573,18 € πλέον ΦΠΑ** και προσκαλεί τον προσωρινό ανάδοχο να υποβάλλει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης που ορίζει η Διακήρυξη.

Το παρόν Πρακτικό για την ολοκλήρωση του 2^{ου} σταδίου που αφορά την αξιολόγηση του υποφακέλου «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» θα διαβιβαστεί στην Οικονομική Επιτροπή για τη λήψη της σχετικής απόφασης, με τα πρακτικά της αξιολόγησης του υποφακέλου «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» και των Δικαιολογητικών Κατακύρωσης, όπως αναφέρεται στο άρθρο 3.1.2.1 της Διακήρυξης, ήτοι «*Σε κάθε περίπτωση, όταν εξ αρχής έχει υποβληθεί μία προσφορά, τα αποτελέσματα όλων των σταδίων της διαδικασίας ανάθεσης, ήτοι Δικαιολογητικών Συμμετοχής, Τεχνικής Προσφοράς και Οικονομικής Προσφοράς, επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης του άρθρου 105 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με την παράγραφο 3.3 της παρούσας, που εκδίδεται μετά το πέρας και του τελευταίου σταδίου της διαδικασίας. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.*»

Για διαπίστωση των άνω, συντάχθηκε το παρόν πρακτικό, το οποίο αφού αναγνώσθηκε και βεβαιώθηκε, υπογράφεται ως ακολουθεί.

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής

Τα μέλη της Επιτροπής

Δαμάσκος Αναστάσιος

Καραδήμα Μαρία

Νάνου Μαριάννα