



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟΥ
Μ Ε Σ Ο Γ Α Ι Α Σ**

Μαρκόπουλο, 16-03-2020

Αρ. Πρωτ. : 4492

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

Από το Πρακτικό της υπ' αριθμ. **6^{ης} / 11.03.2020** Συνεδρίασης της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Μαркоπούλου Μεσογαίας

Αρ. Αποφ. 34/2020

Π Ε Ρ Ι Λ Η Ψ Η

Λήψη απόφασης για Πρακτικών και ανάδειξη προσωρινού Μειοδότη, για την παροχή υπηρεσίας με τίτλο: «Ενεργειακή αναβάθμιση - αυτοματοποίηση συστημάτων ηλεκτροφωτισμού κοινοχρήστων χώρων και εφαρμογές smart cities, με εξοικονόμηση ενέργειας στο Δήμο Μαркоπούλου».

Στο Μαρκόπουλο Μεσογαίας σήμερα, την **11^η** του μηνός **Μαρτίου**, έτους **2020**, ημέρα της εβδομάδος **Τετάρτη** και ώρα **13:00** και στο Δημοτικό Κατάστημα του Δήμου Μαркоπούλου, συνήλθε σε τακτική συνεδρίαση η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου Μαркоπούλου Μεσογαίας, κατόπιν της υπ' αριθμόν **3963/06.03.2020** εγγράφου προσκλήσεως του Προέδρου της, που επιδόθηκε νόμιμα με αποδεικτικό στα μέλη, σύμφωνα με το άρθρο 75 του Ν. 3852/10, όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 77 του Ν.4555/18.

Διαπιστώθηκε ότι υπάρχει νόμιμη απαρτία, δεδομένου ότι σε σύνολο επτά **(7)** μελών, συμπεριλαμβανομένου και του Προέδρου, βρέθηκαν παρόντα έξι **(6)** μέλη και ονομαστικά οι:

ΠΑΡΟΝΤΕΣ

- | | |
|---------------------------|---------------------------------|
| 1) Αλλαγιάννης Κων/νος | Δήμαρχος ως Πρόεδρος |
| 2) Κολιαβασίλης Δημήτριος | Αντιδήμαρχος ως τακτικό μέλος |
| 3) Αϊδινιώτης Ιωάννης | Αντιδήμαρχος ως τακτικό μέλος |
| 4) Μαντάλα Μαρία | Δημ. Σύμβουλος ως Αντιπρόεδρος |
| 5) Πολίτης Ιωάννης | Δημ. Σύμβουλος ως τακτικό μέλος |
| 6) Στρατουδάκης Ιωάννης | Δημ. Σύμβουλος ως αναπλ. μέλος |

ΑΠΟΝΤΕΣ

- | | |
|-----------------|---------------------------------|
| 1) Μαντάλα Καλή | Δημ. Σύμβουλος ως τακτικό μέλος |
|-----------------|---------------------------------|

Η οποία δεν προσήλθε αν και νόμιμα εκλήθη με τον αναπληρωτή της.

Τον Δημοτικό Σύμβουλο και τακτικό μέλος της Οικονομικής Επιτροπής, κ. Κουβέλη Αλέξανδρο, αναπληρώνει ο Δημοτικός Σύμβουλος και αναπληρωματικό μέλος της Οικονομικής Επιτροπής, κ. Στρατουδάκης Ιωάννης.

Τα πρακτικά τηρήθηκαν από την κα Γκαραγκούνη Νίκη, Δημοτική Υπάλληλο (ΠΕ Διοικητικού).

Ο κος Πρόεδρος κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης και εισηγούμενος το **8^ο θέμα** της ημερήσιας διάταξης, με τίτλο: **«Λήψη απόφασης για έγκριση Πρακτικών και ανάδειξη προσωρινού Μειοδότη, για την παροχή υπηρεσίας με τίτλο: «Ενεργειακή αναβάθμιση - αυτοματοποίηση συστημάτων ηλεκτροφωτισμού κοινοχρήστων χώρων και εφαρμογές smart cities, με εξοικονόμηση ενέργειας στο Δήμο Μαρκοπούλου»**, εξέθεσε στην Οικονομική Επιτροπή τα εξής:

Με την υπ αριθμ 42/2019 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου εγκρίθηκε η σκοπιμότητα για την παροχή υπηρεσίας με τίτλο «Ενεργειακή αναβάθμιση - αυτοματοποίηση συστημάτων ηλεκτροφωτισμού κοινοχρήστων χώρων και εφαρμογές smart cities, με εξοικονόμηση ενέργειας στο Δήμο Μαρκοπούλου»

Η ζητούμενη παροχή υπηρεσίας αναφέρεται στην αναβάθμιση του Συστήματος Ηλεκτροφωτισμού Κοινοχρήστων Χώρων (Οδοφωτισμός), θα υλοποιηθεί σε συνδυασμό με τη μείωση της κατανάλωσης ενέργειας και του συνολικού κόστους λειτουργίας και θα επιτευχθεί με: 1. Την εγκατάσταση νέων φωτιστικών σωμάτων σύγχρονης τεχνολογίας (τύπου led), στο σύνολο της γεωγραφικής έκτασης του Δήμου και σύμφωνα με τα καταγραφικά δεδομένα της Μελέτης, 2. Τη λειτουργία "Συστήματος Τηλεελέγχου – Τηλεχειρισμού & Ελέγχου Ενέργειας", τουλάχιστον σε επίπεδο Κόμβου (pillar), στο Σύστημα Ηλεκτροφωτισμού Κοινοχρήστων Χώρων (Οδοφωτισμός), αξιοποιώντας όμως παράλληλα και τις νέες τεχνολογίες που είναι διαθέσιμες (NB-IOT, LoRaWAN, κλπ), 3. Σύστημα Προληπτικής Συντήρησης μέσω Η/Υ (μεθοδολογία καταγραφής

βλαβών, ιεράρχηση, προγραμματισμός αποκατάστασης, έλεγχος αποκατάστασης, reporting, και στατιστική παρακολούθησης), 4. Αξιοποίηση του Συστήματος Τηλεελέγχου – Τηλεχειρισμού & Ελέγχου Ενέργειας, για την εγκατάσταση και λειτουργία εφαρμογών Smart Cities (πολλαπλές υπηρεσίες μέσω της πλατφόρμας διαχείρισης). Από το ποσό εξοικονόμησης της Ενεργειακής Κατανάλωσης θα καλύπτονται οι αμοιβές του Αναδόχου (Σύμβαση Ενεργειακής Απόδοσης - ΣΕΑ).

ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

ΘΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΘΟΥΝ ΜΕ

Φωτιστικά		Φωτιστικά	
23W	CFL	Φωτιστικό	
23W	CFL	Λαμπτήρας LED	
80W	Na	Λαμπτήρας LED	
125W	Hg	Φωτιστικό	
250W	Hg	Φωτιστικό	

Με την υπ αριθμ 121/2019 απόφαση μας εγκρίναμε τα τεύχη δημοπράτησης και καθορίσαμε τους όρους διακήρυξης για τη διεξαγωγή ανοικτού ηλεκτρονικού διεθνούς διαγωνισμού.

Δημιουργήθηκε ηλεκτρονικός διαγωνισμός στο ΕΣΗΔΗΣ με α/α 78884 στον οποίο υποβλήθηκαν τρεις προσφορές και συγκεκριμένα :

- Της εταιρείας ΓΚΛΟΜΠΙΛΕΝΤ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΜΠΟΡΙΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ LED ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΜΕΠΕ η οποία έλαβε αύξων αριθμό ΕΣΗΔΗΣ 152267 και υποβλήθηκε την 7-10-2019 ώρα 10:24:00
- Της εταιρείας Α Κ ΚΑΛΛΙΝΙΚΙΔΗΣ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ ΠΗΓΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ η οποία έλαβε αύξων αριθμό ΕΣΗΔΗΣ 152917 και υποβλήθηκε την 7-10-2019 ώρα 12:00:54
- Της εταιρείας RES INVEST IKE η οποία έλαβε αύξων αριθμό ΕΣΗΔΗΣ 150453 και υποβλήθηκε την 7-10-2019 ώρα 12:54:03

Η αρμόδια επιτροπή στις 11-10-2019 προέβη στη ηλεκτρονική αποσφράγιση των υποβληθέντων προσφορών και συνέταξε αρμοδίως πρακτικό διενέργειας ελέγχου των δικαιολογητικών συμμετοχής και της τεχνικής αξιολόγησης των υποβληθέντων προσφορών.

Με την υπ αριθμ 168/2019 απόφαση μας εγκρίναμε το πρακτικό διενέργειας ελέγχου των δικαιολογητικών συμμετοχής και της τεχνικής αξιολόγησης.

Στη συνέχεια η αρμόδια επιτροπή προέβη στην αποσφράγιση της οικονομικής προσφοράς της διαγωνιζόμενης εταιρείας που έγινε δεκτή και συνέταξε αρμοδίως πρακτικό το οποίο καλούμαστε να εγκρίνουμε και προβούμε στην ανάδειξη προσωρινού αναδόχου για την εκτέλεση της παροχής υπηρεσίας με

τίτλο «Ενεργειακή αναβάθμιση - αυτοματοποίηση συστημάτων ηλεκτροφωτισμού κοινοχρήστων χώρων και εφαρμογές smart cities, με εξοικονόμηση ενέργειας στο Δήμο Μαркоπούλου»

Το πρακτικό της αρμόδιας επιτροπής παρατίθεται κατωτέρω :

ΠΡΑΚΤΙΚΟ Νο2

Διενέργειας και τεχνικής αξιολόγησης ηλεκτρονικού ανοικτού διεθνούς διαγωνισμού με ενσφράγιστες προσφορές για την παροχή υπηρεσίας με τίτλο «Ενεργειακή Αναβάθμιση - Αυτοματοποίηση του Συστήματος Ηλεκτροφωτισμού Κοινοχρήστων Χώρων και εφαρμογές Smart Cities, με εξοικονόμηση ενέργειας στο Δήμο Μαркоπούλου Μεσογαίας» ενδεικτικού προϋπολογισμού 4.151.850,27€ με ΦΠΑ 24% σύμφωνα με την υπ αριθμ 10/2019 μελέτη και τους όρους διακήρυξης με αρ πρωτ 9119/7-6-2019.

Στο Μαρκόπουλο Μεσογαίας και στο Δημοτικό κατάστημα η επιτροπή διενέργειας διαγωνισμού που ορίσθηκε με την υπ αριθμ 53/2019 απόφαση Δημοτικού Συμβουλίου αποτελούμενη από τους :

1. ΚΟΛΙΑΒΑΣΙΛΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ, ΠΕ Διοικητικού, ως Πρόεδρος
2. ΦΡΑΓΚΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ, ΠΕ Διοικητικού, ως μέλος.
3. ΑΛΛΑΓΙΑΝΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ, ΔΕ ΕΡΓΟΔΗΓΩΝ, ως μέλος

Έχοντας υπ όψη:

- την υπ. αριθμ. πρωτ 9119/7-6-2019 αναλυτική διακήρυξη του κ. Δημάρχου,
- την προκήρυξη σύμβασης που δημοσιεύθηκε στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ένωσης
- την περιληπτική διακήρυξη που αναρτήθηκε στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ.
- Η αναλυτική διακήρυξη και το τεύχος της μελέτης αναρτήθηκε στην ιστοσελίδα του κεντρικού ηλεκτρονικού μητρώου δημοσίων συμβάσεων.
- Το σχετικό ηλεκτρονικό διαγωνισμό στην ιστοσελίδα του ΕΣΗΔΗΣ για την υποβολή προσφορών των ενδιαφερομένων με αριθμό συστήματος 78884 και καταληκτική ημερομηνία προσφορών την 07-10-2019 ώρα 15:00.
- την υπ αριθμ 46/2019 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου εγκρίθηκε η σκοπιμότητα εκτέλεσης της ζητούμενης παροχής υπηρεσία
- την υπ αριθμ 168/2019 απόφαση Οικονομικής Επιτροπής με την οποία εγκρίθηκε το πρακτικό διενέργειας και αξιολόγησης από το οποίο προκύπτει ότι προσήλθαν και υπέβαλαν προσφορά τρεις εταιρείες και συγκεκριμένα :
 - ο RES INVEST IKE

- Α. Κ. ΚΑΛΛΙΝΙΚΙΔΗΣ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ ΠΗΓΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
- ΓΚΛΟΜΠΙΛΕΝΤ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΜΠΟΡΙΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ LED ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΜΕΠΕ

από τις οποίες απορρίφθηκαν οι διαγωνιζόμενες εταιρείες

- RES INVEST ΙΚΕ
- Α. Κ. ΚΑΛΛΙΝΙΚΙΔΗΣ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ ΠΗΓΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ

και έγινε δεκτή για τα επόμενα στάδια της διαγωνιστικής διαδικασίας η διαγωνιζόμενη εταιρεία :

- ΓΚΛΟΜΠΙΛΕΝΤ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΜΠΟΡΙΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ LED ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΜΕΠΕ

Συνήλθε σήμερα την 27^η του μηνός Φεβρουαρίου 2020 ημέρα Πέμπτη και ώρα 10:00πμ προς τη διενέργεια της υπ αριθμ. 121/2019 απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής για την εν λόγω διαγωνιστική διαδικασία.

Η επιτροπή έλαβε γνώση το από ημερομηνία 14-10-2019 πρακτικό διενέργειας και τεχνικής αξιολόγησης της υποβληθείσας προσφοράς της διαγωνιζόμενης εταιρείας με το οποίο έλαβε βαθμολογία τεχνικής αξιολόγησης 118,1.

Η επιτροπή στη συνέχεια προέβει στην αποσφράγιση της οικονομικής προσφοράς η οποία έχει ως εξής :

- Η εταιρεία ΓΚΛΟΜΠΙΛΕΝΤ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΜΠΟΡΙΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ LED ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΜΕΠΕ για την εκτέλεση της παροχής υπηρεσίας με τίτλο «Ενεργειακή Αναβάθμιση - Αυτοματοποίηση του Συστήματος Ηλεκτροφωτισμού Κοινοχρήστων Χώρων και εφαρμογές Smart Cities, με εξοικονόμηση ενέργειας στο Δήμο Μαρκοπούλου Μεσογαίας» προσφέρει το συνολικό ποσό 3.013.369,93 € πλέον ΦΠΑ 24% 723208,78€ σύνολο 3.736.578,71€

Στη συνέχεια η επιτροπή προέβει στον προσδιορισμό της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής εφαρμόζοντας το μαθηματικό τύπο :

$$A = 0,30 \cdot \text{ΒΟΠ}_i + 0,70 \cdot \text{T}_a$$

Όπου ΒΟΠ_i = η βαθμολογία της κάθε Οικονομικής Προσφοράς ΟΠ_i ισούται με το λόγο του χαμηλότερου συνολικού προσφερόμενου κόστους για τον Δήμο, προς το Βαθμολογούμενο Προσφερόμενο Συνολικό Κόστος για τον Δήμο.

Και T_a = το σύνολο της βαθμολόγησης της Τεχνικής Προσφοράς.

$$A = 0,30 \cdot \text{ΒΟΠ}_i + 0,70 \cdot T_a = 0,30 \cdot 3.013.369,93 + 0,70 \cdot 118,1 = 904.093,65$$

Έπειτα από τα ανωτέρω και επειδή υπάρχει μόνο μια δεκτή διαγωνιζόμενη εταιρεία η επιτροπή την κάνει δεκτή και προτείνει την ανάδειξη ως προσωρινού μειοδότη.

Το παρόν θα αποσταλεί στην Οικονομική Επιτροπή την οποία και παρακαλούμε για τις δικές της ενέργειες.

Για τα παραπάνω συντάχθηκε το παρόν πρακτικό, το οποίο υπογράφεται ως εξής:

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

ΚΟΛΙΑΒΑΣΙΛΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

ΦΡΑΓΚΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ

ΑΛΛΑΓΙΑΝΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ

Εν συνεχεία, ο κος Πρόεδρος κάλεσε την Οικονομική Επιτροπή να αποφασίσει σχετικά.

Ο Δημοτικός Σύμβουλος και αναπληρωματικό μέλος της Οικονομικής Επιτροπής, κ. Στρατουδάκης Ιωάννης, καταψηφίζει.

Η Οικονομική Επιτροπή, αφού έλαβε υπόψη την εισήγηση του Προέδρου της,

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΚΑΤΑ ΠΛΕΙΟΨΗΦΙΑ

1. Εγκρίνει το πρακτικό νούμερο 2 διενέργειας και αξιολόγησης ανοικτού ηλεκτρονικού διεθνούς διαγωνισμού για την παροχή υπηρεσίας με τίτλο : «Ενεργειακή Αναβάθμιση - Αυτοματοποίηση του Συστήματος Ηλεκτροφωτισμού Κοινοχρήστων Χώρων και εφαρμογές Smart Cities, με εξοικονόμηση ενέργειας στο Δήμο Μαρκοπούλου Μεσογαίας» ενδεικτικού προϋπολογισμού 4.151.850,27€ με ΦΠΑ 24%
2. Αναδεικνύει ως προσωρινό μειοδότη τη διαγωνιζόμενη εταιρεία ΓΚΛΟΜΠΙΛΕΝΤ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΜΠΟΡΙΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ LED ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΜΕΠΕ η οποία έγινε δεκτή και δίδει οικονομική προσφορά η οποία ανέρχεται στο ποσό των 3.013.369,93 € πλέον ΦΠΑ 24% 723208,78€ σύνολο 3.736.578,71€

3. Εξουσιοδοτείται ο κ. Δήμαρχος για τις δικές του ενέργειες και παρακαλείται η αρμόδια επιτροπή για την άμεση ολοκλήρωση της διαγωνιστικής διαδικασίας.

Μειοψήφησε ο Δημοτικός Σύμβουλος και αναπληρωματικό μέλος της Οικονομικής Επιτροπής, κ. Στρατουδάκης Ιωάννης.

Η παρούσα απόφαση έλαβε αύξοντα αριθμό **34/2020**.

Εξαντληθέντων των θεμάτων της ημερήσιας διάταξης, λύεται η συνεδρίαση.

Αφού αναγνώστηκε το παρόν πρακτικό, υπογράφεται ως ακολούθως:

Η ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΑΛΛΑΓΙΑΝΝΗΣ Δ. ΚΩΝ/ΝΟΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ
ΚΟΛΙΑΒΑΣΙΛΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΪΔΙΝΙΩΤΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
ΜΑΝΤΑΛΑ ΜΑΡΙΑ
ΠΟΛΙΤΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
ΣΤΡΑΤΟΥΔΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ
ΓΚΑΡΑΓΚΟΥΝΗ ΝΙΚΗ

Ακριβές αντίγραφο
Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ

ΑΛΛΑΓΙΑΝΝΗΣ Δ. ΚΩΝ/ΝΟΣ