



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΗΛΕΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΠΥΡΓΟΥ
ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ
ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Απόσπασμα από το πρακτικό της **11^{ης}/11-03-2024 τακτικής** (δια ζώσης) συνεδρίασης της Δημοτικής Επιτροπής του Δήμου Πύργου

ΘΕΜΑ 4^ο ΗΜΕΡΗΣΙΑΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ

Λήψη απόφασης για τη διαπίστωση αδυναμίας εκτέλεσης με ίδια μέσα του Δήμου των υπηρεσιών «Αντικατάσταση και συντήρηση λαμπτήρων στη Δ.Ε. Ωλένης 2024-2025» (αρ. μελ. 2/2024) και «Αντικατάσταση και συντήρηση λαμπτήρων στις Δ.Ε. Βώλακα & Ιαργάνου 2024-2025» (αρ. μελ. 3/2024) και την έγκριση ανάθεσης σε εξωτερικό οικονομικό φορέα μέσω σύμβασης του Ν. 4412/16.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ: 99/2024

Στον Πύργο σήμερα, **11-03-2024**, ημέρα **ΔΕΥΤΕΡΑ** και ώρα **13:00**, η Δημοτική Επιτροπή του Δήμου Πύργου συνήλθε σε **τακτική** (δια ζώσης) συνεδρίαση στο «Λάτσειο Δημοτικό Μέγαρο» (2ος όροφος), (σύμφωνα με την εγκύκλιο ΥΠ.ΕΣ. εγκ.374/39135/30.05.2022), ύστερα από την αριθμ. πρωτ. **5949/07-03-2024** πρόσκληση του Προέδρου, η οποία επιδόθηκε στα μέλη κατ' εφαρμογή των διατάξεων του άρθρου 75 § 6 του Ν.3852/2010.

Ο Πρόεδρος της Δημοτικής Επιτροπής, κ. Ευστάθιος Καννής, διαπίστωσε νόμιμη απαρτία δεδομένου ότι σε σύνολο **επτά (7)** μελών, βρέθηκαν παρόντα **έξι (6)** και ονομαστικά οι κ.κ.:

ΠΑΡΟΝΤΕΣ		ΑΠΟΝΤΕΣ	
1	Καννής Α. Ευστάθιος ΠΡΟΕΔΡΟΣ	1	Αντωνακόπουλος Γ. Παναγιώτης ΤΑΚΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ - Αντιπρόεδρος
2	Κυριαζής Δ. Επαμεινώνδας ΤΑΚΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ		
3	Παναγόπουλος Σ. Βασίλειος ΤΑΚΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ (προσήλθε στη συνεδρίαση κατά την έναρξη συζήτησης του 1 4ου θέματος Η.Δ.)		
4	Θεοδώρου Β. Νικόλαος ΤΑΚΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ		
5	Φάμελος Α. Βασίλειος ΤΑΚΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ		
6	Αργυρόπουλος Γ. Ιωάννης ΤΑΚΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ		

[Στη συνεδρίαση παρευρέθηκε επίσης ο επικεφαλής της Παράταξης «ΛΑΙΚΗ ΣΥΣΠΕΙΡΩΣΗ ΔΗΜΟΥ ΠΥΡΓΟΥ» κ. Χρήστος Π. Αθανάσουλας, κατόπιν της υπ'αρ. 5949/07-03-2024 πρόσκλησης του Προέδρου Δ.Ε. Η Πρόεδρος της Δ.Κ. Πύργου κα Αθηνά Κ. Κρεστενίτη, δεν προσήλθε αν και κλήθηκε νόμιμα].

[Την τήρηση των πρακτικών της συνεδρίασης πραγματοποίησε η υπάλληλος του Δήμου Πύργου, Μαρία Ευαγγελία Πολιτοπούλου κατηγορίας και κλάδου ΔΕ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ-ΛΟΓΙΣΤΙΚΟΥ].

[Ο Πρόεδρος έθεσε υπόψη της Δημοτικής Επιτροπής το **4ο θέμα Η.Δ.** με τίτλο: «Λήψη απόφασης για τη διαπίστωση αδυναμίας εκτέλεσης με ίδια μέσα του Δήμου των υπηρεσιών «Αντικατάσταση και συντήρηση λαμπτήρων στη Δ.Ε. Ωλένης 2024-2025» (αρ. μελ. 2/2024) και «Αντικατάσταση και συντήρηση λαμπτήρων στις Δ.Ε. Βώλακα & Ιαργάνου 2024-2025» (αρ. μελ. 3/2024) και την έγκριση ανάθεσης σε εξωτερικό οικονομικό φορέα μέσω σύμβασης του Ν. 4412/16» και ειδικότερα το υπ'αρ. 4903/26-02-2024 έγγραφο της Δ/σης Τ.Υ. & Π. και το από 23-02-2024 Υπηρεσιακό σημείωμα του Τμήματος Η/Μ & Εγκ/σεων τα οποία έχουν ως εξής:

=====



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΠΥΡΓΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ &
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Ταχ. Δ/ση : Πλ. Σάκη Καραγιωργα
Ταχ. Κώδικας : 271 31
Τηλέφωνο : 26213-62434
Πληροφορίες : Γ. Ράλλης
E-mail : rallisge@1489.syzefxis.gov.gr

Πύργος 26 / 02 / 2024
Αριθ. Πρωτ. : 4903

ΠΡΟΣ : Δημοτική Επιτροπή
Ενταύθα

Θέμα: Λήψη απόφασης για τεκμηρίωση αδυναμίας εκτέλεσης με ίδια μέσα του Δήμου Πύργου των υπηρεσιών: και «Αντικατάσταση και συντήρηση λαμπτήρων στην ΔΕ Βώλακα & Ιαργάνου»

Σας διαβιβάζουμε σε φωτοαντίγραφο τις με αριθμ. 2 και 3 μελέτες του έτους 2024 που αφορούν τις υπηρεσίες του θέματος προϋπολογισμού : 37.200,00€ με το ΦΠΑ και το Υπηρεσιακό Σημείωμα του Αν/τη Προϊσταμένου του Τμήματος Η/Μ & Εγκ/σεων για τη λήψη απόφασης έγκρισης της ανάθεσής τους σε εξωτερικό οικονομικό φορέα.

Στο Υπηρεσιακό Σημείωμα τεκμηριώνεται η αδυναμία εκτέλεσης των δύο υπηρεσιών από την Υπηρεσία μας και για μην υπάρξουν δυσχέρειες στη διαδικασία συντήρησης δημοτικού φωτισμού στις ΔΕ Βώλακα, Ιαργάνου και Ωλενας παρακαλούμε στην έγκριση της ανάθεσης των υπηρεσιών :

- «Αντικατάσταση και συντήρηση λαμπτήρων στην ΔΕ Ωλένης», προϋπολογισμού 37.200,00 €.
- «Αντικατάσταση και συντήρηση λαμπτήρων στην ΔΕ Βώλακα & Ιαργάνου», προϋπολογισμού 37.200,00 €.

σε εξωτερικό οικονομικό φορέα.

=====



ΔΗΜΟΣ ΠΥΡΓΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
Τμήμα Η/Μ & Εγκ/σεων

Πύργος 23 / 02 / 2024
Αριθμ. Πρωτ.: ΔΥ

Ταχ. Δ/ση : Πλ. Σ. Καράγιωργα
Ταχ.Κώδικας : 27131
Πληροφορίες : Γ. Ράλλης
Τηλέφωνα : 26213 - 62627
Email : rallisge@1489.syzefxis.gov.gr

Προς: Αναπλ. Προϊστάμενο
κ. Άγγελο Τσίκα

ΥΠΗΡΕΣΙΑΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

ΘΕΜΑ: Αδυναμία εκτέλεσης με ίδια μέσα του Δήμου Πύργου των υπηρεσιών:
«Αντικατάσταση και συντήρηση λαμπτήρων στην ΔΕ Ωλένης» και
«Αντικατάσταση και συντήρηση λαμπτήρων στην ΔΕ Βώλακα & Ιάρδανου

Σας γνωρίζουμε πως σε εκτέλεση του τεχνικού προγράμματος και του προϋπολογισμού του Δήμου μας συντάξαμε τις με αριθμό 2 & 3 μελέτες παροχής υπηρεσιών με τίτλο «Αντικατάσταση και συντήρηση λαμπτήρων στην Δ.Ε. Ωλένης» προϋπολογισμού **δαπάνης 37.200,00 € και «Αντικατάσταση και συντήρηση λαμπτήρων στις Δ.Ε. Βώλακα & Ιάρδανου»** προϋπολογισμού **δαπάνης 37.200,00 €.**

Σας γνωρίζουμε ότι το υφιστάμενο προσωπικό μας και τα μηχανικά μέσα που διαθέτουμε δεν επαρκούν για την κάλυψη των αναγκών συντήρησης του δημοτικού φωτισμού σε ολόκληρο τον Δήμο μας που αποτελείται από 48 Κοινότητες, σε αποστάσεις που φτάνουν έως και τα 40 χιλιόμετρα από την έδρα του, το παραλιακό μέτωπο από τον Άγιο Ηλία έως το Ανεμοχώρι συν την πόλη του Πύργου με τρεις οικισμούς Λαμπέτι, Καταράχι & Ανθόπυργο.

Το Τμήμα Η/Μ είναι αρμόδιο για την συντήρηση του δημοτικού φωτισμού καθώς και για την συντήρηση των ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων των δημοτικών κτιρίων στο σύνολο του Δήμου.

Οι ζημιές- βλάβες που προκύπτουν καθημερινά στα δίκτυα του δημοτικού φωτισμού και στα δημοτικά κτίρια είναι πολλές και η προβλεπόμενη συντήρηση των δικτύων ΦΟΠ απαιτεί χρόνο, εξειδικευμένο προσωπικό και μηχανήματα.

Οι τρεις (3) υπαλλήλους (τεχνίτες-ηλεκτρολόγους) που διαθέτει η Υπηρεσία μας δεν επαρκούν για την κάλυψη του συνόλου των απαιτήσεων του Τμήμα Η/Μ.

Οι δύο (2) χειριστές που διαθέτει ο Δήμος (ο ένας εκ των οποίων έχει ειδική άδεια και απουσιάζει από την Υπηρεσία) δεν προσφέρουν αποκλειστικά τις υπηρεσίες τους στα καθαθοφόρα μηχανήματα, αλλά χειρίζονται και τους αγροτικούς ελκυστήρες του Τμήματος Πρασίνου.

Τα καθαθοφόρα μηχανήματα του Δήμου όταν είναι διαθέσιμα, από τεχνικής άποψης, απασχολούνται και από άλλα Τμήματα του Δήμου, όπως το Τμήμα Πρασίνου της Δ/νσης Καθαριότητας Ανακύκλωσης & Πρασίνου.

Σύμφωνα με τα ανωτέρω κρίνεται απαραίτητο για την απρόσκοπτη λειτουργία του Τμήματος Η/Μ & Εγκαταστάσεων και την άμεση εξυπηρέτηση των πολιτών, η ανάθεση των παραπάνω υπηρεσιών σε τρίτους μέσω των διατάξεων του Ν4412/2016.

=====

Στη συνέχεια, ο Πρόεδρος της Δημοτικής Επιτροπής, κάλεσε τα μέλη να αποφασίσουν σχετικά.

[Μέλη της Επιτροπής]: «Συμφωνούμε και εγκρίνουμε».

Η Δημοτική Επιτροπή λαμβάνοντας υπόψη

- τις διατάξεις του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87/2010/Α') όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα
- τις διατάξεις του άρθρου 9 του Ν.5056/2023 (ΦΕΚ Α 163/6.10.2023)
- τις διατάξεις του άρθρου 61 του ν. 3979/2011, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 178 του Ν.4635/2019, το άρθρο 117 του Ν.4674/2020 και τροποποιήθηκε από το άρθρο 57 του Ν.4795/21 (ΦΕΚ 62/17.04.2021 τεύχος Α')
- τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 (Α'147) και ιδίως το άρθρο 118
- το υπ'αρ. 4903/26-02-2024 έγγραφο της Δ/νσης Τ.Υ. & Π.
- το από 23-02-2024 Υπηρεσιακό σημείωμα του Τμήματος Η/Μ & Εγκ/σεων
- τις υπ'αρ. 2/2024 και 3/2024 μελέτες της Δ/νσης Τ.Υ. & Π.
- την εισήγηση του Προέδρου της Δημοτικής Επιτροπής και μετά από διαλογική συζήτηση

Ομόφωνα Αποφασίζει

A1. Διαπιστώνει την αδυναμία της παροχής υπηρεσίας «**Αντικατάσταση και συντήρηση λαμπτήρων στη Δ.Ε. Ωλένης 2024-2025**» (αρ. μελ. 2/2024)», ποσού 37.200,00€ με ΦΠΑ 24%, από το προσωπικό του Δήμου.

*[Οι τεχνικές προδιαγραφές και ο ενδεικτικός προϋπολογισμός
επισυνάπτονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της παρούσας.]*

A2. Εγκρίνει την εκτέλεση της ανωτέρω αναφερόμενης υπηρεσίας με ανάθεση σε τρίτο, η οποία θα γίνει σύμφωνα με του Ν. 4412/2016.

B1. Διαπιστώνει την αδυναμία της παροχής υπηρεσίας «**Αντικατάσταση και συντήρηση λαμπτήρων στις Δ.Ε. Βώλακα & Ιαργάνου 2024-2025**» (αρ. μελ. 3/2024)» ποσού 37.200,00€ με ΦΠΑ 24%, από το προσωπικό του Δήμου.

*[Οι τεχνικές προδιαγραφές και ο ενδεικτικός προϋπολογισμός
επισυνάπτονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ της παρούσας.]*

B2. Εγκρίνει την εκτέλεση της ανωτέρω αναφερόμενης υπηρεσίας με ανάθεση σε τρίτο, η οποία θα γίνει σύμφωνα με του Ν. 4412/2016.

Κατά της παραπάνω απόφασης, χωρεί άσκηση αίτησης θεραπείας σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ. 3 του άρθρου 227 του ν.3852/2010. Επιπλέον, κατά της παραπάνω απόφασης χωρεί και άσκηση ειδικής διοικητικής προσφυγή για λόγους νομιμότητας σύμφωνα με το άρθρο 227 του ν. 3852/2010, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 118 του ν. 4555/2018 (Α' 133) μέσα σε προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίησή της ή αφοτόυ έλαβε πλήρη γνώση αυτής.

Η παρούσα απόφαση έλαβε αύξοντα αριθμό 99/2024.

Για το σκοπό αυτό συντάχθηκε το παρόν πρακτικό και υπογράφεται ως ακολούθως:

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ Δ.Ε.

ΤΑ ΜΕΛΗ

**ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ
Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ**

**ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ ΚΑΝΝΗΣ
ΔΗΜΑΡΧΟΣ**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

φορέας : ΔΗΜΟΣ ΠΥΡΓΟΥ

υπηρεσία : Αντικατάσταση και συντήρηση λαμπτήρων στην ΔΕ Ωλένης 2024-2025

[CPV: 50232100-1]

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αφορά στη συντήρηση του δημοτικού φωτισμού στη Δημοτική Ενότητα Ωλένης και σε υπηρεσίες εορταστικού φωτισμού.

Το Τμήμα Η/Μ και Εγκαταστάσεων είναι αρμόδιο για την υπηρεσία ανταποδοτικού χαρακτήρα συντήρησης του δημοτικού φωτισμού.

Επειδή όμως:

- το Τμήμα Η/Μ & Εγκ. είναι υποστελεχομένο και το προσωπικό δεν επαρκεί για την κάλυψη συντήρησης του ΦΟΠ και τη συντήρηση και επισκευή των ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων των κτηρίων του καλλικρατικού Δήμου Πύργου
- οι χειριστές και τα καλαθοφόρα μηχανήματα του Δήμου μας καλύπτουν και άλλες ανάγκες των Υπηρεσιών του Δήμου

συντάχθηκε η παρούσα μελέτη προκειμένου να καλυφθούν οι ανάγκες συντήρησης δημοτικού φωτισμού της ΔΕ Ωλένης από εξωτερικό οικονομικό φορέα.

Συγκεκριμένα προβλέπεται η αντικατάσταση των φθαρμένων λαμπτήρων και των ντουϊ, η αντικατάσταση χαλασμένων χρονοδιακοπών και φωτοκύτταρων, ο έλεγχος και η επιδιόρθωση φθαρμένων καλωδίων τροφοδοσίας των φωτιστικών σωμάτων, η τοποθέτηση και η εκ τοποθέτηση του εορταστικού στολισμού, η αποξήλωση των διπλών και των λοιπών φωτιστικών σωμάτων που δε φωτίζουν δρόμους και πλατείες κλπ. ηλεκτρολογικές εργασίες που θα απαιτηθούν όπως αυτές αποτυπώνονται στον προϋπολογισμό της μελέτης.

Τα υλικά που θα απαιτηθούν για την εκτέλεση της υπηρεσίας θα παρέχονται και από τον Ανάδοχο και από την Υπηρεσία. Τα υλικά που θα χρησιμοποιήσει ο Ανάδοχος θα έχουν την έγκριση από της Υπηρεσίας.

Η αντικατάσταση λαμπτήρων και η επισκευή των φωτιστικών σωμάτων θα γίνεται με τη χρήση καλαθοφόρου μηχανήματος και σε περιπτώσεις που δεν μπορεί να προσεγγίσει το μηχανήμα λόγω στενότητας δρόμου (όχι εντός ιδιοκτησιών) θα γίνεται με τη χρήση σκάλας ή ειδικών πέδινων.

Το Τμήμα Η/Μ & Εγκ/σεων είναι αρμόδιο για την εποπτεία της υπηρεσίας (εντολές εκτέλεσης εργασιών, παρακολούθηση και παραλαβή εργασιών), ενώ οι Πρόεδροι των κοινοτήτων θα μεριμνούν για την καλή λειτουργία του ΦΟΠ και θα συνεργάζονται με το Τμήμα Η/Μ & Εγκ/σεων για τη συντήρηση αυτού σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 81 & 82 του Ν. 3852/2010.

Η διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης καθορίζεται ως εξής:

- Αρμόδιος Υπάλληλος του Τμήματος θα καταγράφει τα αιτήματα των δημοτών και των προέδρων των κοινοτήτων.
- Όπου υπάρχει δυνατότητα θα γίνεται αποτύπωση των ιστών με τους καμένους λαμπτήρες στην εφαρμογή GOOGLE EARTH και θα παραδίδεται με σχετική εντολή στον Ανάδοχο για τον προγραμματισμό εκτέλεσης της υπηρεσίας.
- Ο προγραμματισμός της εκτέλεσης της υπηρεσίας θα γίνεται σε συνεννόηση με τον Επόπτη, τον Πρόεδρο της κοινότητας και τον Ανάδοχο. Ο Πρόεδρος θα παρακολουθεί την ορθή εφαρμογή του εγκεκριμένου προγράμματος της Υπηρεσίας και θα βεβαιώνει αυτό με υπογραφή στο ημερολόγιο της υπηρεσίας. Ο Πρόεδρος δεν αντικαθιστά τον ρόλο και τις υποχρεώσεις του Επόπτη. Σε περίπτωση κωλύματος του Προέδρου ή για οποιανδήποτε λόγω αδυναμίας βεβαίωσης των εκτελεσμένων εργασιών από αυτόν η παρακολούθηση και η παραλαβή της υπηρεσίας θα γίνεται μόνο από τον Επόπτη. Ο Επόπτης μπορεί να δώσει και προφορική εντολή εκτός προγράμματος για την εκτέλεση υπηρεσίας εφόσον αυτός κρίνει την αναγκαιότητα της πράξης.
- Η εκτέλεση των εργασιών από τον Ανάδοχο θα γίνεται πρωινές ώρες για να είναι δυνατή η παρακολούθησή τους από τον Επόπτη. Ο Ανάδοχος μπορεί να εργαστεί απογευματινές ή βραδινές ώρες μόνο αν του έχει χορηγηθεί σχετική άδεια από την Υπηρεσία (Τμήμα Η/Μ & Εγκ/σεων).
- Ο Ανάδοχος θα τηρεί ημερολόγιο εργασιών στο οποίο θα καταγράφει αναλυτικά τις εργασίες που εκτελεί και κάθε ημερήσιο φύλλο θα υπογράφεται από αυτόν, τον Πρόεδρο της κοινότητας, εφόσον παραβρίσκεται και τον Επόπτη.
- Ο Επόπτης θα βεβαιώνει εγγράφως τις εκτελεσμένες εργασίες.
- Οι βεβαιώσεις εκτέλεσης εργασιών του Επόπτη μαζί με τα φύλλα του ημερολογίου της υπηρεσίας θα διαβιβάζονται στην αρμόδια Επιτροπή για την παραλαβή της υπηρεσίας και στη συνέχεια θα επιστρέφονται μαζί με το πρωτόκολλο παραλαβής έτσι ώστε να διαβιβαστούν στην Οικονομική Υπηρεσία του Δήμου για την εκκαθάριση της εκάστοτε δαπάνης.

Το σύνολο των εργασιών που προβλέπονται να εκτελεστούν φαίνονται αναλυτικά στον προϋπολογισμό της παρούσας περιγραφής και το συνολικό κόστος των 37.200,00 € με το ΦΠΑ θα καλυφθεί από τον προϋπολογισμό του Δήμου Πύργου ΚΑ 30.7135.02.

ΔΗΛΟΣ ΠΥΡΓΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ & ΠΕΡΙΝΤΟΣ

Αρ. μελ.: 2/2024

Τεχνική περιγραφή: "Αντικατάσταση και συντήρηση
λαμπτήρων στη ΔΕ Ωλένης 2024-2025"

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ					
Α/Α	ΕΡΓΑΣΙΕΣ	μ.μ	ποσότη τα	τιμη	δαπανη
1	Αντικατάσταση λαμπτήρων άνευ υλικών με καλαθοφόρο μηχανήμα	ΤΕΜ.	2.700	5,80	15.660,00
2	Αντικατάσταση λαμπτήρων με τα υλικά και χρήση καλαθοφόρου μηχανήματος				
2.1	Με λαμπτήρα LED 17-20 W, GLOBE, E27, 6500 K, 1450-1500 LUMEN, εύρος 230-270ο για περίπου 25.000 ώρες λειτουργίας	ΤΕΜ.	450	11,20	5.040,00
2.2	Με λαμπτήρα SL LED 15 W, με πρισματικό κάλυκα και εσωτερικό διαχύτη, τάση 170-250V, E27, 4000 K, 1500 LUMEN..	ΤΕΜ.	400	11,00	4.400,00
2.3	Με LED 38-40 W, IP 65, E40, 2050 K, τάση 180-265V, 4600 LUMEN, εύρους 320-360°, διαμέτρου Φ90 mm ύψος περίπου 220 mm.	ΤΕΜ.	30	17,50	525,00
3	Έλεγχος γραμμών ηλεκτροδότησης φωτιστικού σώματος	ΤΕΜ.	200	3,00	600,00
4	Αντικατάσταση ντουί με χρήση καλαθοφόρου μηχανήματος				
4.1	Ντουί E27 ανοικτά τύπου ΔΕΗ	ΤΕΜ.	50	4,00	200,00
4.2	Ντουί E40 ανοικτά τύπου ΔΕΗ	ΤΕΜ.	80	5,00	400,00
5	Τοποθέτηση αντάπτορα ντουί E40-E27 με χρήση καλαθοφόρου μηχανήματος	ΤΕΜ.	20	6,00	120,00
6	Αντικατάσταση λαμπτήρων με χρήση σκάλας ή κατάλληλων πέλδων	ΤΕΜ.	30	5,20	156,00
7	Επισκευή φωτιστικών με χρήση καλαθοφόρου μηχανήματος	ΤΕΜ.	15	8,00	120,00
8	Αποξήλωση ακατάλληλου ή μη προβλεπόμενου φωτιστικού	ΤΕΜ.	100	7,50	750,00
9	Τοποθέτηση και εκ τοποθέτηση γιρλάντας μήκους 3,50 έως 6,00 μ.	ΤΕΜ.	4	50,00	200,00
10	Τοποθέτηση και εκ τοποθέτηση επίστουλου εορταστικού διακόσμου ανεξαρτήτως μεγέθους	ΤΕΜ.	10	16,00	160,00
11	Λοιπές εργασίες που δεν μπορούν να εκτιμηθούν				1.669,00
Σύνολο:					30.000,00
Φ.Π.Α. : 24%					7.200,00
Σύνολο					37.200,00

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

φορέας : ΔΗΜΟΣ ΠΥΡΓΟΥ

υπηρεσία : Αντικατάσταση και συντήρηση λαμπτήρων στις ΔΕ Βώλακα και
Ιάρδανου 2024 - 2025

[CPV: 50232100-1]

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αφορά στη συντήρηση του δημοτικού φωτισμού στις Δημοτικές Ενότητες Βώλακα και Ιάρδανου και σε υπηρεσίες εορταστικού φωτισμού.

Το Τμήμα Η/Μ και Εγκαταστάσεων είναι αρμόδιο για την υπηρεσία ανταποδοτικού χαρακτήρα συντήρησης του δημοτικού φωτισμού.

Επειδή όμως:

- το Τμήμα Η/Μ & Εγκ. είναι υποστελεχόμενο και το προσωπικό δεν επαρκεί για την κάλυψη συντήρησης του ΦΟΠ και τη συντήρηση και επισκευή των ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων των κτηρίων του καλλικρατικού Δήμου Πύργου
- οι χειριστές και τα καλαθοφόρα μηχανήματα του Δήμου μας καλύπτουν και άλλες ανάγκες των Υπηρεσιών του Δήμου

συντάχθηκε η παρούσα μελέτη προκειμένου να καλυφθούν οι ανάγκες συντήρησης δημοτικού φωτισμού των ΔΕ Βώλακα και Ιάρδανου από εξωτερικό οικονομικό φορέα.

Συγκεκριμένα προβλέπεται η αντικατάσταση των φθαρμένων λαμπτήρων και των ντουί, η αντικατάσταση χαλασμένων χρονοδιακοπών και φωτοκύτταρων, ο έλεγχος και η επιδιόρθωση φθαρμένων καλωδίων τροφοδοσίας των φωτιστικών σωμάτων, η τοποθέτηση και η εκ τοποθέτηση του εορταστικού στολισμού, η αποξήλωση των διπλών και των λοιπών φωτιστικών σωμάτων που δε φωτίζουν δρόμους και πλατείες κλπ. ηλεκτρολογικές εργασίες που θα απαιτηθούν όπως αυτές αποτυπώνονται στον προϋπολογισμό της μελέτης.

Τα υλικά που θα απαιτηθούν για την εκτέλεση της υπηρεσίας θα παρέχονται και από τον Ανάδοχο και από την Υπηρεσία. Τα υλικά που θα χρησιμοποιήσει ο Ανάδοχος θα έχουν την έγκριση από της Υπηρεσίας.

Η αντικατάσταση λαμπτήρων και η επισκευή των φωτιστικών σωμάτων θα γίνεται με τη χρήση καλαθοφόρου μηχανήματος και σε περιπτώσεις που δεν μπορεί να



προσεγγίσει το μηχανήμα λόγω στενότητας δρόμου (όχι εντός ιδιοκτησιών) θα γίνεται με τη χρήση σκάλας ή ειδικών πέλδλων.

Το Τμήμα Η/Μ & Εγκ/σεων είναι αρμόδιο για την εποπτεία της υπηρεσίας (εντολές εκτέλεσης εργασιών, παρακολούθηση και παραλαβή εργασιών), ενώ οι Πρόεδροι των κοινοτήτων θα μεριμνούν για την καλή λειτουργία του ΦΟΠ και θα συνεργάζονται με το Τμήμα Η/Μ & Εγκ/σεων για τη συντήρηση αυτού σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 81 & 82 του Ν. 3852/2010.

Η διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης καθορίζεται ως εξής:

- Αρμόδιος Υπάλληλος του Τμήματος θα καταγράφει τα αιτήματα των δημοτών και των προέδρων των κοινοτήτων.
- Όπου υπάρχει δυνατότητα θα γίνεται αποτύπωση των ιστών με τους καμένους λαμπτήρες στην εφαρμογή GOOGLE EARTH και θα παραδίδεται με σχετική εντολή στον Ανάδοχο για τον προγραμματισμό εκτέλεσης της υπηρεσίας.
- Ο προγραμματισμός της εκτέλεσης της υπηρεσίας θα γίνεται σε συνεννόηση με τον Επόπτη, τον Πρόεδρο της κοινότητας και τον Ανάδοχο. Ο Πρόεδρος θα παρακολουθεί την ορθή εφαρμογή του εγκεκριμένου προγράμματος της Υπηρεσίας και θα βεβαιώνει αυτό με υπογραφή στο ημερολόγιο της υπηρεσίας. Ο Πρόεδρος δεν αντικαθιστά τον ρόλο και τις υποχρεώσεις του Επόπτη. Σε περίπτωση κωλύματος του Προέδρου ή για οποιονδήποτε λόγω αδυναμίας βεβαίωσης των εκτελεσμένων εργασιών από αυτόν η παρακολούθηση και η παραλαβή της υπηρεσίας θα γίνεται μόνο από τον Επόπτη. Ο Επόπτης μπορεί να δώσει και προφορική εντολή εκτός προγράμματος για την εκτέλεση υπηρεσίας εφόσον αυτός κρίνει την αναγκαιότητα της πράξης.
- Η εκτέλεση των εργασιών από τον Ανάδοχο θα γίνεται πρωινές ώρες για να είναι δυνατή η παρακολούθησή τους από τον Επόπτη. Ο Ανάδοχος μπορεί να εργαστεί απογευματινές ή βραδινές ώρες μόνο αν του έχει χορηγηθεί σχετική άδεια από την Υπηρεσία (Τμήμα Η/Μ & Εγκ/σεων).
- Ο Ανάδοχος θα τηρεί ημερολόγιο εργασιών στο οποίο θα καταγράφει αναλυτικά τις εργασίες που εκτελεί και κάθε ημερήσιο φύλλο θα υπογράφεται από αυτόν, τον Πρόεδρο της κοινότητας, εφόσον παραβρίσκεται και τον Επόπτη.
- Ο Επόπτης θα βεβαιώνει εγγράφως τις εκτελεσμένες εργασίες.
- Οι βεβαιώσεις εκτέλεσης εργασιών του Επόπτη μαζί με τα φύλλα του ημερολογίου της υπηρεσίας θα διαβιβάζονται στην αρμόδια Επιτροπή για την παραλαβή της υπηρεσίας και στη συνέχεια θα επιστρέφονται μαζί με το πρωτόκολλο παραλαβής έτσι ώστε να διαβιβαστούν στην Οικονομική Υπηρεσία του Δήμου για την εκκαθάριση της εκάστοτε δαπάνης.

Το σύνολο των εργασιών που προβλέπονται να εκτελεστούν φαίνονται αναλυτικά στον προϋπολογισμό της παρούσας περιγραφής και το συνολικό κόστος των 37.200,00 € με το ΦΠΑ θα καλυφθεί από τον προϋπολογισμό του Δήμου Πύργου ΚΑ 30.7311.48.

ΔΗΜΟΣ ΠΥΡΓΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ & ΠΕΡΙΝΤΟΣ

Αρ. μελ.: 3/2024

Τεχνική περιγραφή: "Αντικατάσταση και συντήρηση
λαμπτήρων στις ΔΕ Βώλακα και
Ιάρδανου 2024-2025"

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ					
Α/Α	ΕΡΓΑΣΙΕΣ	μ.μ	ποσότη τα	τιμη	δαπανη
1	Αντικατάσταση λαμπτήρων άνευ υλικών με καλαθοφόρο μηχανήμα	TEM.	2.700	5,80	15.660,00
2	Αντικατάσταση λαμπτήρων με τα υλικά και χρήση καλαθοφόρου μηχανήματος				
2.1	Με λαμπτήρα LED 17-20 W, GLOBE, E27, 6500 K, 1450-1500 LUMEN, εύρος 230-270o για περίπου 25.000 ώρες λειτουργίας	TEM.	450	11,20	5.040,00
2.2	Με λαμπτήρα SL LED 15 W, με πρισματικό κάλυκα και εσωτερικό διαχύτη, τάση 170-250V, E27, 4000 K, 1500 LUMEN..	TEM.	400	11,00	4.400,00
2.3	Με LED 38-40 W, IP 65, E40, 2050 K, τάση 180-265V, 4600 LUMEN, εύρους 320-360°, διαμέτρου Φ90 mm ύψος περίπου 220 mm.	TEM.	30	17,50	525,00
3	Έλεγχος γραμμών ηλεκτροδότησης φωτιστικού σώματος	TEM.	200	3,00	600,00
4	Αντικατάσταση ντουί με χρήση καλαθοφόρου μηχανήματος				
4.1	Ντουί E27 ανοικτά τύπου ΔΕΗ	TEM.	50	4,00	200,00
4.2	Ντουί E40 ανοικτά τύπου ΔΕΗ	TEM.	80	5,00	400,00
5	Τοποθέτηση αντάπτορα ντουί E40-E27 με χρήση καλαθοφόρου μηχανήματος	TEM.	20	6,00	120,00
6	Αντικατάσταση λαμπτήρων με χρήση σκάλας ή κατάλληλων πέλδων	TEM.	30	5,20	156,00
7	Επισκευή φωτιστικών με χρήση καλαθοφόρου μηχανήματος	TEM.	15	8,00	120,00
8	Αποξήλωση ακατάλληλου ή μη προβλεπόμενου φωτιστικού	TEM.	100	7,50	750,00
9	Τοποθέτηση και εκ τοποθέτηση γιρλάντας μήκους 3,50 έως 6,00 μ.	TEM.	4	50,00	200,00
10	Τοποθέτηση και εκ τοποθέτηση επίστουλου εορταστικού διάκοσμού ανεξαρτήτους μεγέθους	TEM.	10	16,00	160,00
11	Λοιπές εργασίες που δεν μπορούν να εκτιμηθούν				1.669,00
Σύνολο:					30.000,00
Φ.Π.Α. : 24%					7.200,00
<u>Σύνολο</u>					<u>37.200,00</u>