



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΒΑΛΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ
Πληρ.: Χρυσόχου Πρόδρομος
Τηλ. : 2513 500254
ΑΡΙΘΜ. ΠΡΩΤ.

, 27/12/2019
: . 41335
μ/ : 27/12/2019

ΜΕΛΕΤΗ

«ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΞΗΛΩΣΗΣ ΦΩΤΕΙΝΟΥ ΔΙΑΚΟΣΜΟΥ ΕΤΟΥΣ 2019»
Ενδεικτικός προϋπολογισμός 19.207,60€ ευρώ συμ/νου του ΦΠΑ 24%

Κ. Α.: 15.6117.0005
C.P.V.: 50116100-2

ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2019
ΚΑΒΑΛΑ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΒΑΛΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΟΙΝ. ΧΩΡΩΝ
Πληρ.: Χρυσόχου Πρόδρομος
Τηλ. : 2513 500254

«ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΙ
ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ ΦΩΤΕΙΝΟΥ ΔΙΑΚΟΣΜΟΥ
ΕΤΟΥΣ 2019»
Κ. Α.: 15.6117.0005
C.P.V.: 50116100-2

ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

Με τη μελέτη αυτή προβλέπεται η ανάθεση υπηρεσίας προκειμένου ο Δήμος να προβεί στην επισκευή και τοποθέτηση φωτεινού διακόσμου που έχει στην κατοχή του σε οδούς, πλατείες και κοινόχρηστους χώρους του Δήμου.

Το προσωπικό του τμήματος Ηλεκτροφωτισμού είναι ελλιπές και δεν μπορεί να ανταπεξέλθει στο πεδίο των καθηκόντων για τον στολισμό της πόλης.

Για το σκοπό αυτό περιγράφονται αναλυτικά οι υπηρεσίες επισκευής και τοποθέτησης του φωτεινού διακόσμου ανά περίπτωση.

Η δαπάνη προϋπολογίζεται στο ποσό των 19.207,60 ευρώ, συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α 24% και θα βαρύνει τον Κ.Α. 15.6117.0005 του προϋπολογισμού του Δήμου οικονομικού έτους 2019.

Καβάλα, 12/12/2019

Ο Συντάξας

Χρυσόχου Αδάμ
Ηλ. Μηχανικός Τ.Ε.

Εγκρίθηκε
Ο Πρ/νος του τμήματος
Ηλεκτροφωτισμού

Χρυσόχου Αδάμ
Ηλ. Μηχανικός Τ.Ε.

Θεωρήθηκε
Ο Δ/ντης

Χαραλαμπίδης Πρόδρομος
Αρχιτ. Μηχανικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΒΑΛΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΟΙΝ. ΧΩΡΩΝ
Πληρ.: Χρυσόχοου Πρόδρομος
Τηλ. : 2513 500254

«ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΙ
ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ ΦΩΤΕΙΝΟΥ ΔΙΑΚΟΣΜΟΥ
ΕΤΟΥΣ 2019»
Κ. Α.: 15.6117.0005
C.P.V.: 50116100-2

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Οι υπηρεσίες επισκευής και τοποθέτησης του φωτεινού διακόσμου στις οποίες θα προβεί ο ανάδοχος είναι οι ακόλουθες:

1. Τύπος 1: Επισκευή με φωτοσωλήνα χαλασμένου Χριστουγεννιάτικων στολιδιού (αποξήλωση παλιού φωτοσωλήνα τοποθέτηση νέου με δεματικά και δοκιμή)
2. Τύπος 2: Τοποθέτηση επίστουλο στολιδιού σε κολώνα και σύνδεση του.
3. Τύπος 3: Ηλεκτρολογική σύνδεση σε Χριστουγεννιάτικη εγκατάσταση στα δημοτικά δίκτυα (σπιτάκια και άλλες κατασκευές).
4. Τύπος 4: Αποκατάσταση βραχυκυκλώματος ηλεκτρικής εγκατάσταση σε δημοτικά δίκτυα.
5. Τύπος 5: Επισκευή (αλλαγή φωτοσωλήνα σε εναέρια (συρματοσχοίνα) στολίδια.
6. Τύπος 6: Στόλισμα, ντύσιμο με λαμπάκια (ψείρες) φυσικού δένδρου.
7. Τύπος 7: Στόλισμα, ντύσιμο στολιδιού (δενδράκια ξύλινα) με ταινία Led.
8. Τύπος 8: Στόλισμα, ντύσιμο κορμού δένδρου με φωτοσωλήνα.
9. Τύπος 9: Στόλισμα, ντύσιμο μικρών καραβιών με φωτοσωλήνα.
10. Τύπος 10: Αποσύνδεση αποξήλωση και μεταφορά στην αποθήκη της υπηρεσίας επίστουλων στολιδιών.
11. Τύπος 11: Αποσύνδεση αποξήλωση και μεταφορά στην αποθήκη της υπηρεσίας του φωτοσωλήνα από τα δένδρα.
12. Αποσύνδεση αποξήλωση και μεταφορά στην αποθήκη της υπηρεσίας των <<ψειρών>> από τα δένδρα.
13. Αποσύνδεση αποξήλωση και μεταφορά στην αποθήκη της υπηρεσίας του φωτεινού καραβιού.

Καβάλα, 12/12/2019

Ο Συντάξας

Εγκρίθηκε
Ο Πρ/νος του τμήματος
Ηλεκτροφωτισμού

Θεωρήθηκε
Ο Δ/ντης

Χρυσόχοου Αδάμ

Χρυσόχοου Αδάμ

Χαραλαμπίδης Πρόδρομος



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΔΗΜΟΣ ΚΑΒΑΛΑΣ
 Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
 ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΟΙΝ. ΧΩΡΩΝ
 Πληρ.: Χρυσόχου Πρόδρομος
 Τηλ. : 2513 500254

«ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΙ
 ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ ΦΩΤΕΙΝΟΥ ΔΙΑΚΟΣΜΟΥ
 ΕΤΟΥΣ 2019»
 Κ. Α.: 15.6117.0005
 C.P.V.: 50116100-2

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ €
1	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΤΥΠΟΥ 1	Τεμ.	60	30	1800
2	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΤΥΠΟΥ 2	Τεμ.	300	15	4500
3	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΤΥΠΟΥ 3	Τεμ.	5	40	200
4	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΤΥΠΟΥ 4	Τεμ.	5	100	500
5	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΤΥΠΟΥ 5	Τεμ.	7	100	700
6	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΤΥΠΟΥ 6	Τεμ.	20	40	800
7	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΤΥΠΟΥ 7	Τεμ.	7	50	350
8	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΤΥΠΟΥ 8	Τεμ.	40	15	600
9	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΤΥΠΟΥ 9	Τεμ.	7	20	140
10	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΤΥΠΟΥ 10	Τεμ.	300	15	4500
11	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΤΥΠΟΥ 11	Τεμ.	50	10	500
12	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΤΥΠΟΥ 12	Τεμ.	40	10	400
13	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΤΥΠΟΥ 13	Τεμ.	1	500	500
ΣΥΝΟΛΟ					15.490,00
ΦΠΑ 24%					3.717,60
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					19.207,60

Καβάλα, 12/12/2019

Ο Συντάξας

Εγκρίθηκε
 Ο Πρ/νος του τμήματος
 Ηλεκτροφωτισμού

Θεωρήθηκε
 Ο Δ/ντης

Χρυσόχου Αδάμ
 Ηλ. Μηχανικός Τ.Ε.

Χρυσόχου Αδάμ
 Ηλ. Μηχανικός Τ.Ε.

Χαραλαμπίδης Πρόδρομος
 Αρχιτ. Μηχανικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΒΑΛΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΟΙΝ. ΧΩΡΩΝ
Πληρ.: Χρυσόχου Πρόδρομος
Τηλ. : 2513 500254

«ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΙ
ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ ΦΩΤΕΙΝΟΥ ΔΙΑΚΟΣΜΟΥ
ΕΤΟΥΣ 2019»
Κ. Α.: 15.6117.0005
C.P.V.: 50116100-2

ΓΕΝΙΚΗ - ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1ο - Αντικείμενο της Υπηρεσίας

Αντικείμενο της παρούσας μελέτης είναι η ανάθεση υπηρεσίας προκειμένου ο Δήμος να προβεί στην επισκευή και τοποθέτηση φωτεινού διακόσμου που έχει στην κατοχή του σε οδούς, πλατείες και κοινόχρηστους χώρους του Δήμου Καβάλας.

Άρθρο 2ο - Ισχύουσες διατάξεις

Η διενέργεια και η εκτέλεση της υπηρεσίας διέπονται από τις διατάξεις:

- 1) Τις διατάξεις της παρ. 9 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων» (ΦΕΚ Α 114/8.6.2006), όπως αυτή προστέθηκε με την παρ. 13 του άρθρου 20 του Ν. 3731/08 (ΦΕΚ Α 263/23-12-2008).
- 2) του άρθρου 116,117 του Ν. 4412/2016 “Δημόσιες Συμβάσεις έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών” (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) ΦΕΚ 147/08.08.2016.
- 3) του ν. 4270/2014 «αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις».
- 4) Τις διατάξεις του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87 Α) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης», όπως ισχύει σήμερα.

Άρθρο 3ο - Συμβατικά στοιχεία:

Τα στοιχεία της δημοπρασίας είναι:

1. Η Διακήρυξη Δημοπρασίας
2. Τεκμηρίωση Σκοπιμότητας Της Υπηρεσίας
3. Οι Τεχνικές Προδιαγραφές
4. Ο Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
5. Η Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων

Άρθρο 4ο - Κριτήριο Κατακύρωσης

Η Κατακύρωση θα γίνει στον ανάδοχο/αναδόχους που θα προσφέρει/ουν την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά, αποκλειστικά βάση τιμής στο σύνολο των υπηρεσιών και θα είναι σύμφωνη με τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης.

Άρθρο 5ο - Πληρωμές προμηθευτή

Τα τιμολόγια θα εκδίδονται για ποσά αντίστοιχα προς την αξία των υπηρεσιών που παραδίδονται και θα βεβαιώνονται από το αρμόδιο όργανο ή επιτροπή παραλαβής και θα προωθούνται στο λογιστήριο για έκδοση χρηματικών ενταλμάτων πληρωμής.

Άρθρο 6ο - Αναθεώρηση τιμών - Αναπροσαρμογή επέκταση της υπηρεσίας

Οι τιμές της προσφοράς του αναδόχου είναι σταθερές και αμετάβλητες σ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης της υπηρεσίας αυτής και δεν αναθεωρούνται για κανένα λόγο. Για την υπηρεσία αυτή δεν είναι δυνατόν να υπολογιστεί αναπροσαρμογή τιμής ή αύξηση των τεμαχίων πέραν απ' αυτά που προβλέπονται από το ενδεικτικό τιμολόγιο της μελέτης αυτής.

Άρθρο 7^ο- Φύση και ποσότητα των ζητούμενων υπηρεσιών

Ο ανάδοχος προμηθευτής, δηλαδή ο προμηθευτής των υπηρεσιών στον Δήμο, δεν έχει το δικαίωμα να αρνηθεί να παρέχει υπηρεσία για την οποία κατέθεσε προσφορά. (είτε λόγω άσχημων καιρικών συνθηκών ή θεομηνιών, είτε λόγω έκτακτων αναγκών, ταραχών, κλπ).

Καβάλα, 12/12/2019

Ο Συντάξας

Εγκρίθηκε
Ο Πρ/νος του τμήματος
Ηλεκτροφωτισμού

Θεωρήθηκε
Ο Δ/ντης

Χρυσόχου Αδάμ
Ηλ. Μηχανικός Τ.Ε.

Χρυσόχου Αδάμ
Ηλ. Μηχανικός Τ.Ε.

Χαραλαμπίδης Πρόδρομος
Αρχιτ. Μηχανικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΒΑΛΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΟΙΝ. ΧΩΡΩΝ
Πληρ.: Χρυσοχόου Πρόδρομος
Τηλ. : 2513 500254

«ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΙ
ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ ΦΩΤΕΙΝΟΥ ΔΙΑΚΟΣΜΟΥ
ΕΤΟΥΣ 2019»

Κ. Α.: 15.6117.0005
C.P.V.: 50116100-2

Σφραγίδα του προμηθευτή

Ημερομηνία / /2019

Προς το Δήμο Καβάλας



ΘΕΜΑ: «ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ ΦΩΤΕΙΝΟΥ ΔΙΑΚΟΣΜΟΥ ΕΤΟΥΣ 2019»
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ €
1	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΤΥΠΟΥ 1	Τεμ.	60		
2	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΤΥΠΟΥ 2	Τεμ.	300		
3	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΤΥΠΟΥ 3	Τεμ.	5		
4	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΤΥΠΟΥ 4	Τεμ.	5		
5	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΤΥΠΟΥ 5	Τεμ.	7		
6	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΤΥΠΟΥ 6	Τεμ.	20		
7	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΤΥΠΟΥ 7	Τεμ.	7		
8	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΤΥΠΟΥ 8	Τεμ.	40		
9	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΤΥΠΟΥ 9	Τεμ.	7		
10	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΤΥΠΟΥ 10	Τεμ.	300		
11	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΤΥΠΟΥ 11	Τεμ.	50		
12	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΤΥΠΟΥ 12	Τεμ.	40		
13	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΤΥΠΟΥ 13	Τεμ.	1		
ΣΥΝΟΛΟ					
ΦΠΑ 24%					
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					

Συνολικό ποσό μαζί με το Φ.Π.Α. 24% ολογράφως:

.....
(Τόπος και ημερομηνία)
Ο/Η ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ/ΟΥΣΑ

.....
(Ονοματεπώνυμο υπογράφων & σφραγίδα επιχείρησης)

