

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με τον παραπάνω τίτλο θα γίνουν διάφορα ηλεκτρολογικά έργα σε κοινόχρηστους χώρους στις τοπικές κοινότητες (Τ.Κ.) του Δήμου Έδεσσας (Δ.Ε. Έδεσσας και Δ.Ε. Βεγορίτιδας).

Σημειώνεται ότι οι ιστοί ηλεκτροφωτισμού 3,36μ καθώς και 6μ θα δοθούν από το Δήμο και θα τοποθετηθούν σε κάθε περιοχή που θα καθορισθεί με βάση τις κατά τόπους ανάγκες και τις υποδείξεις της τεχνικής υπηρεσίας. Στις υποχρεώσεις του αναδόχου είναι η αγορά και τοποθέτηση των φωτιστικών σωμάτων, των καλωδίων παροχής ρεύματος των ιστών, η τοποθέτηση νέων αγκυρίων και βάσεων σκυροδέματος, συρματοσχοινών και κάθε μικροϋλικού που θα απαιτηθεί.

Αναλυτικότερα θα εκτελεσθούν τα παρακάτω υποέργα :

1) Τίτλος υποέργου :

Τοποθέτηση δύο (2) ηλεκτρολογικών pillar για την ρευματοδότηση υφιστάμενων καλωπιαστικών φωτιστικών στην Τ.Κ. Άρνισσας καθώς και συνδέσεις του υπάρχοντος ηλεκτρικού δικτύου στους νέους πίνακες. Τα φωτιστικά βρίσκονται σε πεζοδρόμιο κάτω από το γυμνάσιο και σε πεζοδρόμιο στο δρόμο για το γήπεδο ποδοσφαίρου.

2) Τίτλος υποέργου :

Τοποθέτηση ηλεκτρολογικού pillar για την ρευματοδότηση υφιστάμενων καλωπιαστικών φωτιστικών στον οικισμό Σαμαρίου καθώς και συνδέσεις του υπάρχοντος ηλεκτρικού δικτύου στον νέο πίνακα.

3) Τίτλος υποέργου :

Τοποθέτηση ηλεκτρολογικού pillar για την ρευματοδότηση υφιστάμενων καλωπιαστικών φωτιστικών στην Τ.Κ. Πλατάνης καθώς και συνδέσεις του υπάρχοντος ηλεκτρικού δικτύου στον νέο πίνακα.

4) Τίτλος υποέργου :

Φωτισμός του πεζοδρομίου έξω από την Ιερά Μητρόπολη Έδεσσας. Ρευματοδότηση τεσσάρων (4) νέων καλωπιαστικών φωτιστικών ύψους 3,36μ και σύνδεση τους στο υπάρχον δίκτυο.

5) Τίτλος υποέργου :

Τοποθέτηση ηλεκτρολογικού pillar για την ρευματοδότηση υφιστάμενων καλλωπιστικών φωτιστικών στον οικισμό Ν. Καισαρειανών στο πάρκο στην πλατεία του χωριού καθώς και συνδέσεις του υπάρχοντος ηλεκτρικού δικτύου στον νέο πίνακα.

6) Τίτλος υποέργου:

Τοποθέτηση δύο (2) ηλεκτρολογικών pillar για την ρευματοδότηση οκτώ (8) νέων καλλωπιστικών φωτιστικών ύψους 3,36μ στην Τ.Κ. Ριζαρίου σε αδιέξοδους δρόμους δίπλα από το ποτάμι.

7) Τίτλος υποέργου :

Φωτισμός Τ.Κ. Σωτήρας με τοποθέτηση έξι (6) νέων 6μετρων γαλβανισμένων ιστών και έξι (6) νέων φωτιστικών σωμάτων 125W με λάμπα HQI υδραργύρου. Σύνδεση στο υπάρχον δίκτυο.

8) Τίτλος υποέργου :

Τοποθέτηση ηλεκτρολογικού pillar για την ρευματοδότηση οκτώ (8) νέων καλλωπιστικών φωτιστικών ύψους 3,36μ στον οικισμό Κλεισοχωρίου.

9) Τίτλος υποέργου :

Τοποθέτηση ιστού ηλεκτροφωτισμού οκταγωνικού, γαλβανισμένου, ύψους 9μ., με την αντίστοιχη βάση και την βάση των προβολέων στην οποία θα τοποθετηθούν τέσσερις (4) νέοι προβολείς 400W με λαμπτήρα HQI στην Τ.Κ. Πλατάνης.

10) Τίτλος υποέργου :

Τοποθέτηση χριστουγεννιάτικου φωτισμού πόλης Έδεσσας και τοπικών διαμερισμάτων για το έτος 2016. Στα πλαίσια του ως άνω υποέργου περιλαμβάνονται οι ακόλουθες εργασίες: α) συντήρησης των υφιστάμενων στοιχείων διακόσμου, β) η τοποθέτηση αυτών σε θέσεις που θα υποδειχθούν από τον Δήμο συμπεριλαμβανομένου της προμήθειας όλων των απαραίτητων μικροϋλικών και υλικών (καλωδίων, λαμπτήρων, φωτοσωλήνων κλπ), γ) η αποξήλωση τους και αποθήκευση αυτών σε κατάλληλα φυλασσόμενο χώρο μετά το πέρας των εκδηλώσεων και δ) η τοποθέτηση νέων στοιχείων διακόσμου τα οποία θα δοθούν από το Δήμο και θα τοποθετηθούν σε θέσεις που θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία. Ενδεικτικά αναφέρονται :

Είσοδος πόλης (έναντι νοσοκομείου – ανηφόρα)	Εναέριος Άγιος Βασίλης με 3 τaráνδους σε 2 στύλους 6 μέτρων + Άγγελος με περιστέρια
Είσοδος πόλης (από Φλωρίνης έως διασταύρωση με Νικομήδειας)	Παράσταση με κεριά κάτω από το δρόμο + Άγγελος με περιστέρια
Σιδηροδρομικός σταθμός	3 καμήλες στις γραμμές
Πλατεία Στουγιαννάκη	Άγιος Βασίλης με 3 τaráνδους στο χώμα καρφωμένοι με σίδερα

Πλατεία Τημενιδών	Στόλισμα 2 δέντρων τοποθέτηση δέντρου 3.5 μέτρων δίπλα στο σιντριβάνι
Πλατεία Ελευθερίας	Δέντρο 3D LED
Πλατεία αρχής οδού Ελ. Βενιζέλου	Αστεράκι στην κεντρική κολώνα της πλατείας + δέντρο επιστύλιο
Δημαρχείο	Δέντρο με αστεράκια - ψείρα σε χαμηλά δεντράκια
Περιοχή Μύλλων	Τοποθέτηση κουρτίνας με led ψείρα και φωτοσωλήνα στα κάγκελα προς την είσοδο του κανναβουργείου
Αναλήψεως	Επιστύλια από κοιμητήρια έως αρχή οδού
Εγνατίας Ε.Λ.Π.Α. έως Χατζή	Σε κολώνες διπλά άστρα επιστύλια κίτρινα στις δύο μεριές του δρόμου

11) Τίτλος υποέργου :

Τοποθέτηση εορταστικού διακόσμου πόλης Έδεσσας για τις εκδηλώσεις του καρναβαλιού του έτους 2017. Στα πλαίσια του ως άνω υποέργου περιλαμβάνονται οι εργασίες συντήρησης των υφιστάμενων στοιχείων διακόσμου, η τοποθέτηση αυτών σε θέσεις που θα υποδειχθούν από τον Δήμο συμπεριλαμβανομένου της προμήθειας όλων των απαραίτητων μικροϋλικών και υλικών (καλωδίων, λαμπτήρων, φωτοσωλήνων κλπ). Τέλος η αποξήλωση τους και αποθήκευση αυτών σε κατάλληλα φυλασσόμενο χώρο μετά το πέρας των εκδηλώσεων. Η τοποθέτηση του εορταστικού διακόσμου θα γίνει στα ακόλουθα σημεία:

1	Οδός Δημοκρατίας	Τοποθέτηση ρευματοδοτών (3Φ & 1Φ) για την τροφοδοσία ρεύματος στις ηχητικές στήλες σε όλο το μήκος της οδού καθώς και καλώδιο μικροφωνικό για τη μεταφορά σήματος ήχου.
2	Πλατεία Ελευθερίας	Τοποθέτηση ρευματοδοτών (3Φ & 1Φ) για την τροφοδοσία ρεύματος στις ηχητικές στήλες σε όλο το μήκος της οδού καθώς και καλώδιο μικροφωνικό για τη μεταφορά σήματος ήχου.
3	Οδοί Μοναστηρίου-Φλωρίνης	Τοποθέτηση ρευματοδοτών (3Φ & 1Φ) για την τροφοδοσία ρεύματος στις ηχητικές στήλες σε όλο το μήκος της οδού καθώς και καλώδιο μικροφωνικό για τη μεταφορά σήματος ήχου.
4	Οδοί Εγνατίας-Φιλίππου-Δημοκρατίας-Μοναστηρίου-Φλωρίνης	Συντήρηση τοποθέτηση επιστύλιων διακοσμητικών φωτιστικών αποκριάς σε κολώνες Δ.Ε.Η.
5	Πλατεία μικρών καταρρακτών	Εκδηλώσεις μουσικών παραδοσιακών συλλόγων (Βλάχοι, Μικρασιάτες, Πόντιοι, Μέγας Αλέξανδρος).
6	Πάρκο 25ης Μαρτίου	Εκδηλώσεις στο πάρκο (πάρτυ νεολαίας, έθιμο λάμκας).
7	Πλατεία Στουγιαννάκη	Εκδηλώσεις – συναυλίες.
8	Παλιό κλειστό	Παιδικό πάρτυ.

9	Οδοί Μοναστηρίου-Φλωρίνης	Συντήρηση – τοποθέτηση γιρλαντών αποκριάς.
10	Οδός Δημοκρατίας	Συντήρηση – τοποθέτηση γιρλαντών αποκριάς.
11	Πλατεία Ελευθερίας	Συντήρηση – τοποθέτηση γιρλαντών αποκριάς.

12) Τίτλος υποέργου :

Περιοδική συντήρηση σε όλη τη διάρκεια του έτους του υποσταθμού (Υ/Σ) «Κανναβουργείου» Δήμου Έδεσσας.

13) Τίτλος υποέργου :

Τοποθέτηση φωτισμού και ρευματοδοτών για τις καλοκαιρινές πολιτιστικές εκδηλώσεις στις Τ.Κ. Δημοτικής Ενότητας Έδεσσας & Βεγορίτιδας της περιόδου 2016-2017 και μέχρι τη λήξη της σύμβασης. Αναλυτικότερα περιλαμβάνονται οι ακόλουθες εκδηλώσεις: α) Γιορτή κερασιού στην Τ.Κ. Άγρα, β) Γιορτή караβίδας στην Τ.Κ. Νησίου, γ) Πανηγύρι Μεταμορφώσεως του Σωτήρος στην Τ.Κ. Σωτήρας, δ) Γιορτή επιτραπέζιου ροδάκινου στην Τ.Κ. Φλαμουριάς, ε) Lake party στην Τ.Κ. Περαίας, στ) Πανηγύρι Κοιμήσεως της Θεοτόκου και φεστιβάλ ακτινιδίου στην Τ.Κ. Ριζαρίου, ζ) Πανηγύρι Ιωάννη του Προδρόμου στον οικισμό Κλεισοχωρίου.

Ο προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται στις – **26.275,05 - € (με Φ.Π.Α.)** και για τον λόγο αυτό υπάρχει πίστωση με κωδικό αριθμό **02.20.7335.601** στον προϋπολογισμό του έτους **2016** του Δήμου Έδεσσας και χρηματοδοτείται από την **Σ.Α.Τ.Α.** Η εκτέλεση του έργου θα γίνει εργολαβικά μετά από δημοπρασία και η επίβλεψή του θα γίνει από την Δ/ση Τεχνικών Υπηρεσιών & Πολεοδομίας του Δήμου σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 1418/84, του Π.Δ. 609/85, του Π.Δ. 171/87, του Ν. 3263/04 και του Ν. 3669/08, όπως ισχύουν σήμερα.

./.

Έδεσσα 01-07-2016

Ο Συντάξας

Μακατσώρης Σπυρίδων
Ηλεκτρολόγος Μηχ/κός Τ.Ε.