

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).

Αναλυτικότερα θα εκτελεσθούν τα παρακάτω υποέργα :

1) Τίτλος υποέργου :

Τοποθέτηση ηλεκτρολογικού pillar για την ρευματοδότηση υφιστάμενων καλλωπιστικών φωτιστικών έξω από το γήπεδο ποδοσφαίρου και το Δημοτικό Σχολείο – Νηπιαγωγείο στην **Τ.Κ. Καρυδιάς**.

2) Τίτλος υποέργου:

Τοποθέτηση ηλεκτρολογικού pillar για την ρευματοδότηση υφιστάμενων καλλωπιστικών φωτιστικών καθώς και νέων φωτιστικών στη νέα παιδική χαρά στις παλαιές εργατικές κατοικίες στην **Έδεσσα**.

3) Τίτλος υποέργου :

Τοποθέτηση ηλεκτρολογικού pillar για την ρευματοδότηση νέου ιστού 7μ. γαλβανισμένου επάνω στον οποίο θα τοποθετηθεί γαλβανισμένη χαλύβδινη βάση προβολέων 4 θέσεων μήκους 1800mm μαζί με 4 προβολείς 400W ατμών Νατρίου έξω από το δημοτικό σχολείο στην **Τ.Κ. Κερασιάς**.

4) Τίτλος υποέργου :

Εργασίες που περιλαμβάνουν την ηλεκτροδότηση 42 εγκατεστημένων φωτιστικών σωμάτων, καθώς και τη σύνδεση των νέων κυκλωμάτων φωτισμού σε υφιστάμενο δημοτικό pillar φωτισμού στις 13 νέες παιδικές χαρές, στις εξής τοποθεσίες: **Έδεσσα, οικισμό Εκκλησιοχωρίου, Τ.Κ. Ριζαρίου, Τ.Κ. Πλατάνης, Τ.Κ. Φλαμουριάς, Τ.Κ. Μεσημερίου, Τ.Κ. Σωτήρας, Τ.Κ. Άρνισσας, Τ.Κ. Βρυττών, Τ.Κ. Νησίου, Τ.Κ. Παναγίτσας**.

5) Τίτλος υποέργου :

Εργασία αφαίρεσης εγκατεστημένου μεταλλικού pillar καθώς και της τσιμεντένιας βάσης του. Σύνδεση – μεταφορά των κυκλωμάτων φωτισμού σε υφιστάμενο δημοτικό pillar φωτισμού. Τοποθέτηση 2 φρεατίων για τη μεταφορά αγωγών από το ένα pillar στο άλλο και αποκατάσταση πεζοδρομίου στην **Τ.Κ. Άρνισσας**.

6) Τίτλος υποέργου :

Τοποθέτηση χριστουγεννιάτικου φωτισμού - διακόσμου της πόλης της Έδεσσας και των τοπικών διαμερισμάτων για το έτος 2019. Στα πλαίσια του ως άνω υποέργου περιλαμβάνονται οι ακόλουθες εργασίες: α) η συντήρηση 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 :

1	Είσοδος πόλης (έναντι νοσοκομείου – ανηφόρα)	Εναέριος Άγιος Βασίλης με 3 τaráνδους σε 2 στύλους 6 μέτρων
2	Από διασταύρωση Εγνατίας με Φιλίππου	6 Εναέριες γιρλάντες (νέες) έως εισόδου ξενοδοχείου «Ξενία»
3	Βυζαντινή γέφυρα	Καραβάκι LED 3D μέσα στο ποτάμι μπροστά από τη γέφυρα
4	Πλατεία Στουγιαννάκη	Επιστύλια και 3 μικρά δεντράκια στολισμένα με ψείρα LED
5	Πλατεία Μικρών Καταρρακτών	Καραβάκι LED 3D μέσα σε τεχνητή λίμνη
6	Πλατεία Ελευθερίας	Δέντρο 3D LED + επιστύλια LED στις κολώνες διακοσμητικού φωτισμού + εναέριες γιρλάντες με αστεράκια LED
7	Ηφαιστίωνος	Επιστύλια LED σε κολώνες διακοσμητικού φωτισμού έως διασταύρωση σιντριβάνι Τημενιδών
8	Δημαρχείο	Δέντρο με πυκνή ψείρα LED
9	Πλατεία μπροστά από το Δημοτικό στάδιο Έδεσσας	2 δέντρα LED σε νησίδα και τρίγωνο απέναντι από το Δημοτικό στάδιο και επιστύλια LED σε κολώνες διακοσμητικού φωτισμού
10	Παλαιές εργατικές κατοικίες	Δέντρο LED επάνω στην οροφή του υδραγωγείου

7) Τίτλος υποέργου :

Τοποθέτηση εορταστικού διακόσμου της πόλης της Έδεσσας για τις εκδηλώσεις του καρναβαλιού του έτους 2020. 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.
2	Πλατεία Ελευθερίας	Τοποθέτηση ρευματοδοτών (3Φ & 1Φ) για την τροφοδοσία ρεύματος στις ηχητικές στήλες σε όλο το μήκος της οδού.
3	Οδοί Μοναστηρίου-Φλωρίνης	Τοποθέτηση ρευματοδοτών (3Φ & 1Φ) για την τροφοδοσία ρεύματος στις ηχητικές στήλες σε όλο το μήκος της οδού.
4	Οδοί Εγνατίας-Φιλίππου-Δημοκρατίας-Μοναστηρίου-Φλωρίνης	Συντήρηση τοποθέτηση επιστύλιων διακοσμητικών φωτιστικών αποκριάς σε κολώνες διακοσμητικού φωτισμού ευθύνης Δήμου Έδεσσας.
5	Πλατεία μικρών καταρρακτών	Εκδηλώσεις μουσικών συλλόγων.
6	Πάρκο – Γήπεδο 25ης Μαρτίου	Εκδηλώσεις στο πάρκο (έθιμο λάμκας κ.α.).
7	Πλατεία Στουγιαννάκη	Εκδηλώσεις – συναυλίες.
8	Παλιό κλειστό	Παιδικό πάρτυ.
9	Οδός Δημοκρατίας	Συντήρηση – τοποθέτηση γιρλαντών αποκριάς.
10	Πλατεία Ελευθερίας	Συντήρηση – τοποθέτηση γιρλαντών αποκριάς.

8) Τίτλος υποέργου :

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

9) Τίτλος υποέργου :

Επανασύνδεση παροχής δημοτικού φωτισμού σε υφιστάμενη παροχή (18 μέτρα απόσταση) με σκάψιμο των πλακών πεζοδρομίου και υπογείωση αυτής. Η γραμμή τροφοδοσίας θα γίνει μέσα σε σιδηροσωλήνες γαλβανισμένους 2” στην περιοχή ψηλού βράχου ανάμεσα στις **οδούς Γιαννιτών και Μ. Μάρκου**.

10) Τίτλος υποέργου :

Τοποθέτηση φωτισμού και ρευματοδοτών για τις καλοκαιρινές πολιτιστικές εκδηλώσεις στις Τ.Κ. Δημοτικής Ενότητας Έδεσσας & Βεγορίτιδας της περιόδου 2019-2020 και μέχρι τη λήξη της σύμβασης. Αναλυτικότερα περιλαμβάνονται οι ακόλουθες εκδηλώσεις: α) Πανηγύρι Μεταμορφώσεως του Σωτήρος στην Τ.Κ. Σωτήρας, β) Γιορτή επιτραπέζιου ροδάκινου στην Τ.Κ. Φλαμουριάς, γ) Μικρασιατική βραδιά στην Τ.Κ. Περαίας, δ) Πανηγύρι Κοιμήσεως της Θεοτόκου στην Τ.Κ. Ριζαρίου ε) Φεστιβάλ ακτινιδίου στην Τ.Κ. Ριζαρίου, στ) Πανηγύρι Ιωάννη του Προδρόμου στον οικισμό Κλεισοχωρίου.

Ο προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται στις – **19.999,83 – € (με Φ.Π.Α.)** και για τον λόγο αυτό υπάρχει πίστωση με κωδικό αριθμό **02.20.7335.901** στον προϋπολογισμό του έτους **2019** του Δήμου Έδεσσας και χρηματοδοτείται από την **Σ.Α.Τ.Α.** Η εκτέλεση του έργου προτείνεται να γίνει με συνοπτικό διαγωνισμό και η επίβλεψή του θα γίνει από την Δ/ση Τεχνικών Υπηρεσιών & Πολεοδομίας του Δήμου σύμφωνα με τις διατάξεις Ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκαν και συμπληρώθηκαν ως σήμερα.

./.

Έδεσσα 04-10-2019

Ο Συντάξας

Μακατσώρης Σπυρίδων
Ηλεκτρολόγος Μηχ/κός Τ.Ε.