



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ & ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ: «ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ Η/Φ
ΚΑΙ Φ/Σ ΝΟΤΙΑΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ»

ΧΡΗΜ/ΣΗ: ΠΔΕ

ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 74.400,00 €

ΦΑΚΕΛΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑΣ

ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ Π.Δ.305/96

Ο Φάκελος Ασφάλειας και υγείας αποσκοπεί στην πρόληψη των κινδύνων κατά τις ενδεχόμενες μεταγενέστυερες εργασίες καθ' όλη τη διάρκεια ζωής του έργου. Τηρείται στο εργοτάξιο καθ' όλη τη διάρκεια κατασκευής του έργου και αναπροσαρμόζεται ανάλογα με την πρόοδο των εργασιών και τις τροποποιήσεις που έχουν επέλθει.

ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ «ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ Η/Φ ΚΑΙ Φ/Σ ΝΟΤΙΑΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ»

A. Γενικά

1.1. Είδος έργου: **H/M**

1.2. Δ/νση έργου: **Ν. Κέρκυρας**

1.3. Κύριος του έργου: **Περιφέρεια Ιονίων Νήσων – Π.Ε. Κέρκυρας**

1.4. Συντάκτης Φ.Α.Υ.: (κατά τη μελέτη) **Κων/νος Γαστεράτος Η/Μ Μηχανικός Π.Ε./ Α'**

1.5. Συντάκτης Φ.Α.Υ.: (κατά την εκτέλεση)

B. Μητρώο έργου

Τεχνική Περιγραφή

Η παρούσα μελέτη περιλαμβάνει εργασίες συντήρησης των φωτεινών σηματοδοτών και του δικτύου ηλεκτροφωτισμού που βρίσκεται στο νότιο οδικό δίκτυο αρμοδιότητας της Περιφερειακής Ενότητας Κέρκυρας της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων.

Το έργο αφορά εργασίες που αποκαθιστούν φθορές και βλάβες και γενικότερα αποσκοπούν στην επαναφορά του έργου στην αρχική του κατάσταση και όχι στην ουσιαστική τροποποίηση των χαρακτηριστικών του, οπότε (σύμφωνα με το υπ' αρ. 197816/9-5-2012 έγγραφο ΕΥΠΕ – ΥΠΕΚΑ) δεν υπάγεται σε υποχρεωτική περιβαλλοντική αδειοδότηση.

Κατά την έναρξη των εργασιών ο ανάδοχος υποχρεούται να κάνει λεπτομερή καταγραφή του δικτύου φωτεινών σηματοδοτών και ηλεκτροφωτισμού που ανήκουν στην αρμοδιότητα της Π.Ε. Κέρκυρας καθώς και των προβλημάτων – ζημιών που θα

διαπιστώσει στο προαναφερόμενο δίκτυο. Ο παραπάνω έλεγχος θα πρέπει να γίνεται σε τακτά χρονικά διαστήματα, και τουλάχιστον μία φορά τον μήνα, κατά τη διάρκεια εκτέλεσης του έργου και με βάση τις παραπάνω αναφορές θα προγραμματίζονται σε συνεργασία με την Υπηρεσία οι εργασίες συντήρησης που θα εκτελούνται.

Επίσης, ο ανάδοχος του έργου αναλαμβάνει την υποχρέωση σε περίπτωση έκτακτων περιστατικών (όπως πρόσκρουση αυτοκινήτου σε ιστό, πτώση ασφαλειών κλπ) να μεταβαίνει άμεσα στον τόπο του συμβάντος, μετά από εντολή της Υπηρεσίας, και να αποκαθιστά άμεσα την όποια βλάβη.

Με την παρούσα εργολαβία, εκτός από την αποκατάσταση τυχόν βλαβών, θα γίνει μια γενική συντήρηση των φωτιστικών σωμάτων όπου κρίνεται απαραίτητο δηλαδή αποσύνδεση και κατέβασμα του φωτιστικού, αντικατάσταση του εκκινητή, στερέωμα του μετασχηματιστή, αντικατάσταση όποιου άλλου στοιχείου (όπως πχ πλαστικό κάλυμμα, λαμπτήρας κλπ) κριθεί ως κατεστραμμένο, έλεγχος καλής λειτουργίας του φωτιστικού, επανατοποθέτηση και επανασύνδεσή του. Όσα φωτιστικά δεν είναι επισκευάσιμα θα αντικατασταθούν κατόπιν εντολής της επίβλεψης. Αντίστοιχα θα γίνει και η συντήρηση των φωτεινών σηματοδοτών.

Σε περίπτωση που έχει προξενηθεί ζημιά στα υπόγεια καλώδια, αυτά αντικαθίστανται με άλλου τύπου ΝΥΥ ίσης διατομής ή μεγαλύτερης με τα τραυματισμένα. Θα τοποθετηθούν δε μέσα σε πλαστικούς σωλήνες. Επομένως όπου χρειαστεί θα γίνει αντικατάσταση του κατεστραμμένου υπογείου δικτύου όπως γειώσεις, καλωδιώσεις, σωληνώσεις κλπ, θα επισκευασθούν τυχόν φθαρμένα πίλλαρ (επισκευή φθαρμένων μεταλλικών μερών – συντήρηση των μερών διανομής και αποκατάσταση όλων των βλαβών), ιστοί (αφαίρεση σκουριασμένων μερών, βάψιμο στη θέση τους), ακροκιβώτια και βραχίονες αυτών και σε περίπτωση που είναι κατεστραμμένα θα αντικατασταθούν με νέα. Τέλος σε φρεάτια όπου έχουν αφαιρεθεί τα καλύμματα, θα τοποθετηθούν νέα χυτοσιδηρά βαρέως τύπου και όπου δεν έχουν κατασκευασθεί φρεάτια και χρειάζονται θα κατασκευασθούν.

Γ. Επισημάνσεις

Ο φάκελος συμπληρώνεται καθ' όλη τη διάρκεια ζωής του έργου με τυχόν ιδιαίτερες επισημάνσεις, οι οποίες θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη και απευθύνονται στους μεταγενέστερους χρήστες και τους συντηρητές/ επισκευαστές του.

Οι επισημάνσεις αφορούν κατεξοχήν στα ακόλουθα στοιχεία:

1. Θέσεις δικτύων _(Συμπληρώνονται στην παρ. Ε.)
 - 1.1. Ύδρευσης (περιγραφή και σκαρίφημα)
 - 1.2. Αποχέτευσης (περιγραφή και σκαρίφημα)
 - 1.3. Ηλεκτροδότησης (υψηλής, μέσης και χαμηλής τάσης)
 - 1.4. Παροχής διαφόρων αερίων
 - 1.5. Παροχής ατμού
 - 1.6. Κενού
 - 1.7. Ανίχνευσης πυρκαγιάς
 - 1.8. Πυρόσβεσης
 - 1.9. Κλιματισμού
 - 1.10. Θέρμανσης
 - 1.11. Λοιπόν δικτύων εντός των δομικών στοιχείων του έργου ή του εδάφους (μη ορατών)
 - 1.12. Λοιπών δικτύων στον περιβάλλοντα χώρο του έργου που έχουν εντοπιστεί ή με οποιονδήποτε τρόπο έχουν γίνει γνωστά και εκτιμάται ότι θα πρέπει να ληφθούν υπόψη κατά ενδεχόμενες μεταγενέστερες εργασίες.
 2. Σημεία των κεντρικών διακοπτών _(Συμπληρώνονται στην παρ. Ε.)
- Για τη γενική διακοπή των διαφόρων παροχών της προηγούμενης παραγράφου 1.

Δ. Οδηγίες και χρήσιμα στοιχεία

Οδηγίες σε θέματα ασφάλειας και υγείας κατά τις ενδεχόμενες μεταγενέστερες εργασίες καθ' όλη τη διάρκεια ζωής του έργου: σε κάθε εργασία πρέπει να απαγορεύεται – επισημαίνεται ο χώρος και να μην επιτρέπεται η προσέγγιση κοινού. Ιδιαίτερη σημασία να δοθεί ότι εργασίες θορυβώδεις και εργασίες που μπορούν να προκαλέσουν προβλήματα στην ομαλή λειτουργία των υπηρεσιών (π.χ. διακοπή ηλεκτρικού ρεύματος) να εκτελούνται σε ώρες που οι υπηρεσίες είναι κλειστές για το κοινό.

Οι εργάτες οι οποίοι ασχολούνται σε οποιεσδήποτε εργασίες πρέπει να είναι ενδεδυμένοι σύμφωνα με το παράρτημα 2 του Π.Δ. 396/94 και τους κανόνες του Π.Δ. 1073/81 αρθρ.81. Γενικά δεν προβλέπονται ιδιαίτεροι κίνδυνοι κατά τις διάφορες εργασίες του έργου. Στα έργα όπου προβλέπεται Σχέδιο Ασφάλειας και Υγείας οι κανόνες ασφάλειας που ορίζονται από αυτό, ισχύουν και για τις αντίστοιχες εργασίες συντήρησης κατά τη διάρκεια λειτουργίας του έργου.

Λοιπές οδηγίες ανά κατηγορία εργασίας συντήρησης/ αποκατάστασης (συμπληρώνεται από τον ανάδοχο):

.....
.....
.....
.....
.....

Ε. Συμπληρώνεται από τον εργολάβο

Ανάλυση της θέσης των δικτύων και των σημείων των κεντρικών διακοπτών, όπως ορίζεται στην παράγραφο Γ.1 και Γ.2:

.....
.....
.....

ΣΤ. ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ/ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΕΙΣ ΦΑΥ:

Ημερομηνία τροποποίησης	Ο συντάξας Για τον ανάδοχο
-------------------------	-------------------------------

ΣΥΝΤΑΞΗΚΕ
ΚΕΡΚΥΡΑ, - -2021

ΚΩΝ/ΝΟΣ ΓΑΣΤΕΡΑΤΟΣ
Η/Μ Μηχανικός ΠΕ/Α'

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
ΚΕΡΚΥΡΑ, - -2021
Η ΠΡ/ΝΗ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΔΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ
ΕΡΓΩΝ
ΜΙΛΚΑ ΑΡΓΥΡΟΥ
Πολ. Μηχανικός ΠΕ/Α'

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
ΚΕΡΚΥΡΑ - -2021
Ο ΑΝ. ΠΡ/ΝΟΣ
Δ/ΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΚΩΝ/ΝΟΣ ΓΑΣΤΕΡΑΤΟΣ
Η/Μ Μηχανικός ΠΕ/Α'

