



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΛΑΚΩΝΙΑΣ

ΕΡΓΟ: «ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΛΑΒΩΝ -
ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΤΙΚΩΝ
ΤΑΦΡΩΝ ΚΑΙ ΑΡΔΕΥΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ
ΤΟΕΒ ΤΡΙΝΑΣΣΟΥ»

ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 74.400 €
ΧΡΗΣΕΩΣ: 2017

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Α΄. ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η εκτέλεση εργασιών αποκατάστασης αστοχιών σε τμήμα του αρδευτικού δικτύου του Τ.Ο.Ε.Β. Τρινάσσου, Δ. Ευρώτα, Π.Ε. Λακωνίας, μήκους 270μ. και συγκεκριμένα εντοπίζεται πέριξ του σημείου του αρδευτικού δικτύου με ενδεικτικές συντεταγμένες κατά ΕΓΣΑ $X=380510.41$, $Y=4077778,92$. Πέριξ του προαναφερθέντος σημείου παρατηρείται σημαντική διαρροή υδάτων από τους ανοικτούς αγωγούς του αρδευτικού δικτύου, λόγω της αποσάθρωσης τους.

Οι προβλεπόμενες εργασίες αφορούν αποκλειστικά και μόνο εργασίες αποξήλωσης παλαιού και κατασκευή νέου αγωγού στην ίδια θέση και με τις ίδιες διαστάσεις με τον υπάρχοντα αγωγό, ώστε να μην διαταράσσεται το υδραυλικό ισοζύγιο. Η μελέτη του έργου αυτού συντάσσεται από την Δνση Τεχνικών Έργων της Π.Ε. Λακωνίας, Περιφέρεια Πελοποννήσου με τις αρμοδιότητες που απορρέουν από τις διατάξεις του ν. 3852/2010 (Α΄ 87) άρθρο 186, τις διατάξεις του άρθρου 46 του ν. 4456/2017(ΦΕΚ 24/Α΄/1-3-2017) «Ρυθμίσεις Έργων και Οργανισμών Εγχειρίων Βελτιώσεων» σε συνδυασμό με την 3252/99092/22-9-2017 απόφαση των Υπουργών Εσωτερικών και Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων (ΦΕΚ 3452/Β΄/2017) και την εγκύκλιο 1552/134721/5.10.2018 του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων «Διευκρινήσεις για την εφαρμογή του άρθρου 46 του ν.4456/2017, του άρθρου 66 του ν. 4546/2018. Τέλος το φυσικό αντικείμενο του έργου δεν επιφέρει καμία απολύτως τροποποίηση στο φυσικό ανάγλυφο.

Β΄. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται να εκτελεσθούν εργασίες, που αφορούν αποκλειστικά την επισκευή των διαρροών τμήματος του αρδευτικού δικτύου του Τ.Ο.Ε.Β. Τρινάσσου σε μήκος 270μ. με ενδεικτικές συντεταγμένες κατά ΕΓΣΑ $X=380510.41$, $Y=4077778,92$.

Οι εργασίες που πρόκειται να εκτελεστούν είναι οι εξής:

1. Η καθαίρεση διαρρηγμένων ανοικτών αγωγών του αρδευτικού δικτύου του Τ.Ο.Ε.Β. Τρινάσσου σε μήκος 270 μ.
2. Η εκσκαφή γαιών για την προετοιμασία της σκυροδέτησης του νέου τμήματος του αρδευτικού δικτύου και η απόθεσή τους σε κατάλληλο χώρο ώστε να χρησιμοποιηθούν προς επίχωση.
3. Η φόρτωση, μεταφορά και απόθεση των προϊόντων καθαίρεσης παλαιού αγωγού από σκυρόδεμα, σε κατάλληλα αδειοδοτημένο χώρο Α.Ε.Κ.Κ.
4. Η κατασκευή ξυλοτύπων και η τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού για την σκυροδέτηση των νέων αγωγών.
5. Η σκυροδέτηση των νέων τμημάτων του αρδευτικού δικτύου.
6. Η επίχωση των πρανών των νέων αγωγών με τις ποσότητες γαιών της εκσκαφής.

Γ'. ΠΗΓΕΣ ΑΔΡΑΝΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

Τα αδρανή υλικά, θα τα προμηθευθεί ο ανάδοχος από πηγές της επιλογής του και της εγκρίσεως της υπηρεσίας.

Η δαπάνη μεταφοράς περιλαμβάνεται στην οικεία τιμή.

Όλα όμως τα παραπάνω υλικά πρέπει απαραίτητως να πληρούν τις οικείες προδιαγραφές και τούτο αποτελεί αποκλειστικό μέλημα του αναδόχου, ενώ η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να απορρίψει πηγές που επέλεξε ο ανάδοχος όταν διαπιστώσει σοβαρές αποκλίσεις από τις απαιτήσεις των προδιαγραφών.

Δ'. ΠΡΟΘΕΣΜΙΕΣ – ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ

Η συνολική προθεσμία για την πλήρη περαίωση του έργου ορίζεται σε **έξι (6) μήνες**, από την υπογραφή της σύμβασης. Η ποινική ρήτρα για υπέρβαση της προθεσμίας αυτής ορίζεται από το άρθρο 36 του Π.Δ. 609/85 “Κατασκευή Δημοσίων Έργων “. Στην προθεσμία αυτή δεν ορίζονται ενδεικτικές τμηματικές προθεσμίες.

Ε'. ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ

Το έργο χρηματοδοτείται σύμφωνα με την αρ. 363/16-10-2017 Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου της Περιφέρειας Πελοποννήσου (ΑΔΑ:61ΠΠΛ1-ΗΙΡ) έγκρισης διάθεσης πίστωσης και χρηματοδότησης του υποέργου: «**ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ**

ΒΛΑΒΩΝ -ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΤΙΚΩΝ ΤΑΦΡΩΝ ΚΑΙ ΑΡΔΕΥΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΤΟΕΒ ΤΡΙΝΑΣΣΟΥ», με προϋπολογισμό και πίστωση 100.000€ σε βάρος των πιστώσεων του έργου Π.Δ.Ε.-ΣΑΕΠ826, «ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΑΠΟ ΠΛΗΜΜΥΡΕΣ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2016 ΣΤΗΝ Π.Ε. ΛΑΚΩΝΙΑΣ», με κωδικό 2017ΕΠ82600001 .

Σπάρτη 18 Ιουνίου 2020
Ο Συντάξας

Σπάρτη 18 Ιουνίου 2020
Ελέγχθηκε

Η Αν. Προϊσταμένη Τμήματος
Συγκοινωνιακών Έργων Π.Ε. Λακωνίας

Σωτήριος Κρομούδας
Π.Ε.1 με Δ΄ βαθμό

Βασιλική Τζανετέα
Π.Ε.2 με Α΄ βαθμό

Σπάρτη 18 Ιουνίου 2020
Θεωρήθηκε
Ο Αν. Προϊστάμενος Δ.Τ.Ε. της
Π.Ε. Λακωνίας
Ε.Π.

Παναγιώτης Παναγάκης
M.Sc. Π.Ε.1 με Α΄ βαθμό