



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΠΕΛΛΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΕΔΕΣΣΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΚΑΙ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ

ΕΡΓΟ: «ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗ ΦΡΑΓΜΑΤΟΣ ΚΕΡΑΣΙΑΣ
ΣΤΗ ΘΕΣΗ "ΣΕΡΚΟΥΒΙ" ΔΗΜΟΥ ΕΔΕΣΣΑΣ (3^η
ΔΕΞΑΜΕΝΗ)»

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΣΑΤΑ

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 24.000,00 ΕΥΡΩ (με Αναθεώρηση & Φ.Π.Α.)

ΦΑΚΕΛΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑΣ (ΦΑΥ)

(Π.Δ. 305/96, άρθρο 3, παράγραφοι 3,7,8,9,10,11)

ΤΜΗΜΑ Α

ΓΕΝΙΚΑ

Αντικείμενο

Αντικείμενο της μελέτης είναι η στεγανοποίηση υφιστάμενου φράγματος το οποίο παρουσιάζει προβλήματα στεγανότητας. Το φράγμα κατασκευάστηκε για να καλύψει τις αρδευτικές ανάγκες του αγροκτήματος της Κερασιάς.

Προϋπάρχουσες μελέτες

Για την υπόψη περιοχή δεν έχουν εκπονηθεί προηγούμενες μελέτες.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΩΝ ΕΡΓΩΝ

Η παρέμβαση αφορά τη στεγανοποίηση, της Δυτικής πλευράς της λεκάνης του υφιστάμενου φράγματος, σε μήκος περίπου 140μ, με επικάλυψη της επιφάνειας με αργιλικό υλικό.

Στα πλαίσια των εργασιών του ως άνω έργου θα γίνουν:

- α) εκσκαφές υπαίθριων τεχνικών έργων φράγματος στο πρανές αλλά και στην κοίτη της λεκάνης του φράγματος,
- β) επένδυση του πρανούς με αργιλικό υλικό πάχους από 1μ έως 2μ κατά περίπτωση και
- γ) επικάλυψη του αργιλικού υλικού με προϊόντα εκσκαφών με τελική διαμορφωμένη κλίση πρανών 1:3 ή 1:2,5 κατά περίπτωση.

Αρ. μελέτης : 50/ 2015

1. Στοιχεία των κυρίων του Έργου

Υπηρεσία	Διεύθυνση		
ΔΗΜΟΣ ΕΔΕΣΣΑΣ	ΠΛ. ΑΙΓΩΝ 1		

5. Στοιχεία του συντάκτη του ΦΑΥ :

Χριστίνα Ασημακοπούλου - Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ

6. Στοιχεία των υπευθύνων ενημέρωσης/αναπροσαρμογής του ΦΑΥ:

Ονοματεπώνυμο	Ιδιότητα	Διεύθυνση	Ημερ/νία αναπροσαρμογής

ΤΜΗΜΑ Β**ΜΗΤΡΩΟ ΕΡΓΟΥ****ΜΗΤΡΩΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ****ΣΥΜΠΛΗΡΩΝΕΤΑΙ ΚΑΤΑ ΤΗ ΦΑΣΗ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**1. Τεχνική περιγραφή του έργου:

Το έργο περιγράφεται αναλυτικά στα εξής τεύχη:

- Τεχνική Έκθεση
- Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων

2. Παραδοχές μελέτης

Οι προδιαγραφές και οι παραδοχές της μελέτης αναφέρονται στα αντίστοιχα τεύχη των Τεχνικών Περιγραφών και Προδιαγραφών.

ΤΜΗΜΑ Γ

ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

1. Θέσεις δικτύων

- Τα δίκτυα που έχουν εντοπισθεί ή με οποιοδήποτε τρόπο έχουν γίνει γνωστά ή και όχι θα πρέπει να ληφθούν υπόψη κατά ενδεχόμενες μεταγενέστερες εργασίες σε μεγαλύτερη λεπτομέρεια.

Στην περίπτωση που κάποια στοιχεία από τα παραπάνω αναθεωρηθούν από τον Ανάδοχο στην διάρκεια της κατασκευής, και πάντα φυσικά με την έγκριση του Κυρίου του Έργου, ο Εργολάβος αναλαμβάνει την υποχρέωση να αναθεωρήσει το σχετικό ΦΑΥ.

2. Θέσεις υλικών που υπό ορισμένες συνθήκες ενδέχεται να προκαλέσουν κίνδυνο. Θα καθορισθούν από τον Ανάδοχο του Έργου.

3. Ιδιαιτερότητες στη στατική δομή, ευστάθεια και αντοχή των εγκαταστάσεων

Ο ανάδοχος θα πρέπει να επιθεωρεί συχνά τα πρηνή των εκσκαφών και των επιχωμάτων. Οι παρατηρήσεις και οι οδηγίες του πρέπει να καταχωρούνται στο Ημερολόγιο Μέτρων Ασφαλείας (Π.Δ. 1073/81 αρθρ. 13,113, Ν. 1396/83 άρθρ.7,8).

4. Οδοί διαφυγής και έξοδοι κινδύνου. Προς τις δημοτικές – αγροτικές οδούς

5. Περιοχές εκπομπής ιονίζουσας ακτινοβολίας Δεν υφίστανται σύμφωνα με την μελέτη.

Στην περίπτωση που κάποια στοιχεία από τα παραπάνω αναθεωρηθούν από τον εργολάβο στην διάρκεια της κατασκευής και πάντα φυσικά με την έγκριση του Κυρίου του Έργου, ο Εργολάβος αναλαμβάνει την υποχρέωση να αναθεωρήσει το σχετικό ΦΑΥ.

6. Χώροι με υπερπίεση ή υποπίεση Δεν υφίστανται σύμφωνα με την μελέτη.

7. Άλλες ζώνες κινδύνου Δεν υφίστανται σύμφωνα με την μελέτη.

8. Καθορισμός συστημάτων που πρέπει να βρίσκονται σε συνεχή λειτουργία. Δεν υφίστανται σύμφωνα με την μελέτη.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΙΜΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Καταγράφονται στοιχεία που αποσκοπούν στην πρόληψη και αποφυγή κινδύνων κατά τις ενδεχόμενες μεταγενέστερες εργασίες (συντήρησης, καθαρισμού, επισκευής, κλπ.) καθ' όλη τη διάρκεια της ζωής του έργου και δίνονται οδηγίες για τον ασφαλή τρόπο εκτέλεσης των εργασιών.

Όλες οι εργασίες θα εκτελούνται αφού λαμβάνονται πρώτα τα αναγκαία μέτρα για την προστασία των εργαζομένων, βάσει των ισχυουσών διατάξεων.

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ	Έδεσσα, 04 / 09 / 2015 ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ Ο Προϊστάμενος Τμήματος Συγκοινωνιακών, Υδραυλικών & Εγγειοβελτιωτικών Έργων	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Ο Προϊστάμενος Δ/νσης Τεχνικών Υπηρεσιών & Πολεοδομίας
-------------	--	---

Χριστίνα Ασημακοπούλου
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.

Σάββας Νεσλεχανίδης
Αγρ. Τοπ. Μηχανικός Π.Ε.

Ηλίας Γκουγιάννος
Ηλεκτ. Μηχανικός Π.Ε.