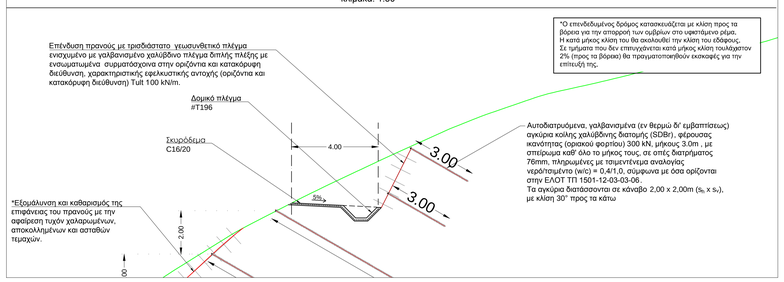
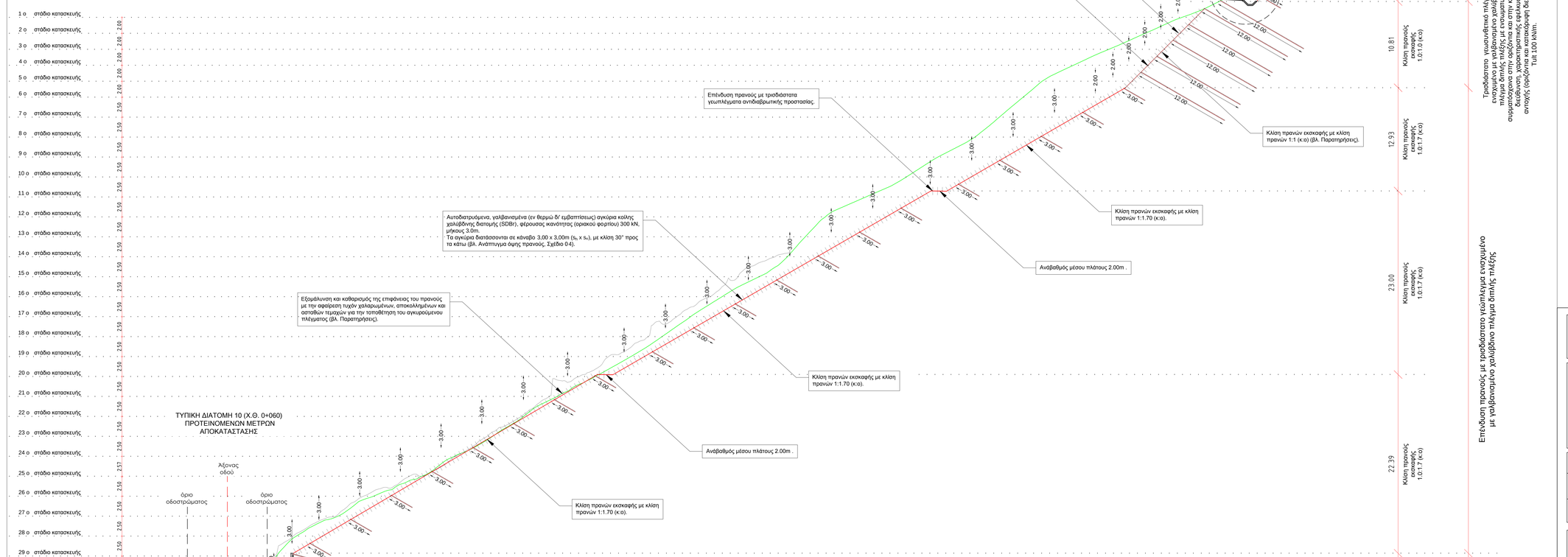
ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ 1
κλίμακα: 1:50





ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Σε τμήματα όπου η προτεινόμενη εκσκαφή δεν είναι εφικτό να πραγματοποιηθεί με μηχανικά μέσα θα πραγματοποιείται εξομάλυνση και καθαρισμός του πρανούς και με χειροκατικτή υποβοήθηση σε τέτοιο βάθος ώστε να επιτυγχάνεται η προτεινόμενη κλίση εκσκαφής σε κάθε επιμέρους τμήμα.
2. Οι προτεινόμενες εκσκαφές και η αγκύρωση του πρανούς θα γίνεται τμηματικά από πάνω προς τα κάτω , σε ύψος που δεν θα ξεπερνάει τα 2,50m.
3. Στην περιοχή που τοποθετούνται τα αγκύρια μήκους 3,0 m το πρανές επενδύεται με τριδιάστατο γεώπλεγμα ενισχυμένο με γαλβανισμένο χαλύβδινο πλέγμα διπλής πλέξης.
4. Στην περιοχή που τοποθετούνται τα αγκύρια μήκους 12,0m το πρανές επενδύεται τριδιάστατο γεωσυνθετικό πλέγμα ενισχυμένο με γαλβανισμένο χαλύβδινο πλέγμα διπλής πλέξης με ενσωματωμένα συρματόσχοινα στην οριζόντια και κατακόρυφη διεύθυνση, χαρακτηριστικής ερελκυστικής αντοχής (οριζόντια και κατακόρυφη διεύθυνση) Tult 170 kN/m.
3. Όλα τα αγκύρια θα είναι γαλβανισμένα (εν θερμώ δ' εμβαπτίσεως) κοίλης χαλύβδινης διατομής (SDBr), φέρουσας ικανότητας (οριακού φορτίου) 300 kN, θα έχουν σπείρωμα καθ' όλο το μήκος τους και θα τοποθετούνται σε οπές διατρήματος 76mm, πληρωμένες με τσιμεντένεμα αναλογίας νερό/τσιμέντο (w/c) = 0,4/1,0, σύμφωνα με όσα ορίζονται στην ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-12-03-03-06.
4. Το αγκυρούμενο πλέγμα στη βάση του πρανούς θα εγκιβωτίζεται εντός του τοιχίου απο εκτοξευόμενο σκυρόδεμα για για βάθος τουλάχιστον 1.00m.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Π.Ε. ΧΑΝΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΜΕΛΕΤΗ:

ΕΠΕΙΓΟΥΣΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ Π.Ε. ΧΑΝΙΩΝ ΑΠΟ ΤΙΣ ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΣ ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2019

ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΜΕΤΡΩΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΑΜΕΣΩΝ ΖΗΜΙΩΝ ΕΠΙ ΤΗΣ Ε.Ο. ΤΑΥΡΩΝΙΤΗ-ΠΑΛΑΙΟΧΩΡΑΣ (Ε.Ο. 14), ΘΕΣΗ 28-30 (ΘΕΣΗ Ν17Π), Π.Ε. ΧΑΝΙΩΝ (ΥΠΟΕΡΓΟ 1)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:	ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ:
02	ΤΥΠΙΚΗ ΔΙΑΤΟΜΗ
ΕΚΔΟΣΗ: A	
ΚΛΙΜΑΚΕΣ: 1:10	

ΑΝΑΔΟΧΟΣ:
ΓΕΩ.ΠΕΡ. ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Ε.

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ: ΓΕΩ.ΠΕΡ. ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Ε.
Κορομ 14, ΤΚ 71201, Ηράκλειο Κρήτης
Τηλέφωνο: 2810 341890

ΥΠΟΓΡΑΦΕΣ
ΣΕΒΑΣΤΑΚΗ ΔΗΜΗΤΡΑ, Πολιτικός Μηχανικός
ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ ΓΚΟΥΒΑΣ, Γεωλόγος

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: Οκτώβριος 2021

ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑ:		ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΔΙΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Π.Ε. ΧΑΝΙΩΝ ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ			
	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ & ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ			

ΑΠΟΦΑΣΗ ΕΓΚΡΙΣΗΣ