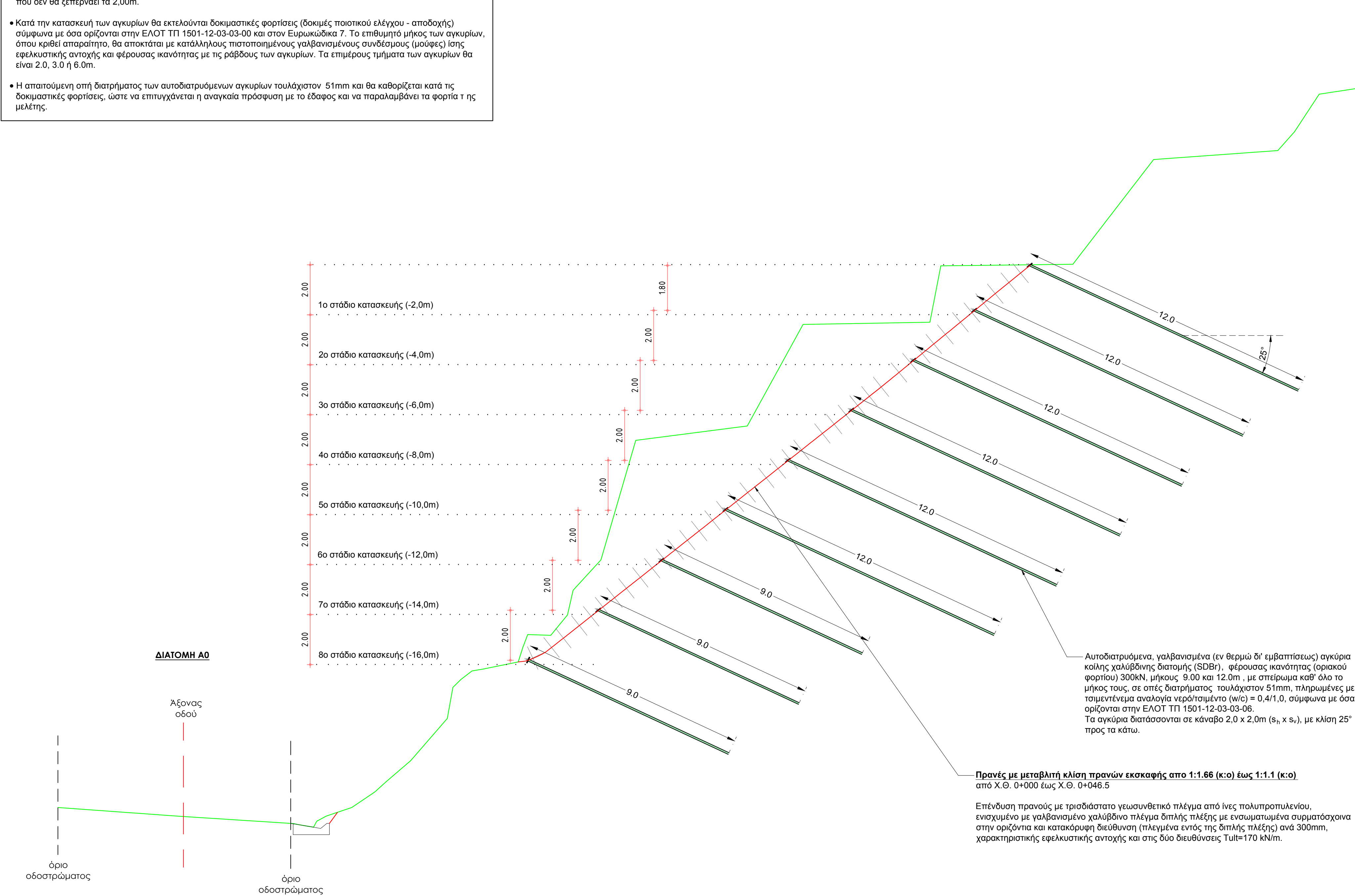


Παρατηρήσεις που αφορούν τα αγκύρια:

- Η αγκύρωση θα γίνεται παράλληλα με τις εκσκαφές και θα πραγματοποιείται σταδιακά από πάνω προς τα κάτω, σε ύψος που δεν θα ξεπερνάει τα 2,00m.
- Κατά την κατασκευή των αγκυριών θα εκτελούνται δοκιμαστικές φορτίσεις (δοκιμές ποιοτικού ελέγχου - αποδοχής) σύμφωνα με όσα ορίζονται στην ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-12-03-03-00 και στον Ευρωκώδικα 7. Τα επιθυμητά μήκος των αγκυριών, όπου κρείβ απαραίτητο, θα αποκόπεται με κατάλληλους πιστοποιημένους γαλβανισμένους συνδεσμούς (μούρες) της εφελκυστικής αντοχής και φέρουσας ικανότητας με τις ραβδούς των αγκυριών. Τα επιμέρους τμήματα των αγκυριών θα είναι 2,0, 3,0 ή 6,0m.
- Η απαιτούμενη στή διατρήματος των αυτοδιατρυμένων αγκυριών τουλάχιστον 51mm και θα καθαρίζεται κατά τις δοκιμαστικές φορτίσεις, ώστε να επιτυγχάνεται η αναγκαία πρόσφυση με το έδαφος και να παραλαμβάνει τα φορτία της μελέτης.



Αυτοδιατρυμένα, γαλβανισμένα (εν θερμό δ' εμπλαττίσως) αγκύρια κοίλης χαλύβδινης διατομής (SDBs), φέρουσας ικανότητας (ορακού φορτίου) 300kN, μήκους 9,00 και 12,0m, με σπείρωμα καθ' όλο το μήκος τους, σε στήες διατρήματος τουλάχιστον 51mm, πληρωμένες με τσιμεντόνεμα αναλογία νερότσιμεντο (κ/ό) = 0,4/1,0, σύμφωνα με όσα ορίζονται στην ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-12-03-03-00.

Τα αγκύρια διατάσσονται σε κνάβο 2,0 x 2,0m (s<sub>x</sub> x s<sub>y</sub>), με κλίση 25° προς τα κάτω.

Πρινός με μεταβλή κλίση πρινών εκσκαφής από 1:1,66 (κ:ο) έως 1:1,1 (κ:ο) στο x.θ. 0+000 έως x.θ. 0+046,5.

Επένδυση πρινών με τριδιάστατο γεωσυνθετικό πλέγμα από ίνες πολυπροπυλενίου, ενσωματωμένο με γαλβανισμένο χαλύβδινο πλέγμα διπλής πλέξης με ενσωματωμένα σιματόσχοινα στην οριζόντια και κατακόρυφη διεύθυνση (πλεγμένα εντός της διπλής πλέξης) ανά 300mm, χαρακτηριστικής εφελκυστικής αντοχής και στις δύο διευθύνσεις T<sub>ult</sub>=170 kN/m.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ Δ/ΝΣΗ 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 ΚΑΙ ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΜΕΤΡΩΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΚΑΤΟΛΙΣΘΗΤΙΚΩΝ ΦΑΙΝΟΜΕΝΩΝ ΕΠΙ ΤΗΣ Ε.Ο. ΧΑΝΙΩΝ-ΠΑΛΑΙΟΧΩΡΑΣ (Ε.Ο. 27), ΘΕΣΗ 59, Π.Ε. ΧΑΝΙΩΝ (ΥΠΟΕΡΓΟ 1)				
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: <b>A02-B</b>	ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ:  ΤΥΠΙΚΗ ΔΙΑΤΟΜΗ Α0 (ΤΜΗΜΑ Α)			
ΕΚΔΟΣΗ: <b>A</b>				
ΚΙΛΙΑΚΕΣ: 1:200				
ΑΝΑΔΟΧΟΣ:  ΓΕΩ.ΠΕΡ. ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Ε.				
ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ:  Κοσμή 14, Τ.Κ. 71201, Ηράκλειο Κρήτης Τηλέφωνο: 2810 341690		ΥΠΟΓΡΑΦΕΣ:  ΣΕΒΑΣΤΑΚΗ ΔΗΜΗΤΡΑ Πολίτης Μηχανικός	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:  Οκτώβριος 2021	
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Π.Ε. ΧΑΝΙΩΝ ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ		ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
ΕΠΕΡΩΡΗΚΕ				
ΕΠΕΡΩΡΗΚΕ & ΕΠΙΣΤΗΡΙΚΕ				
ΑΠΟΒΑΘΗ ΕΓΚΡΙΣΗΣ				