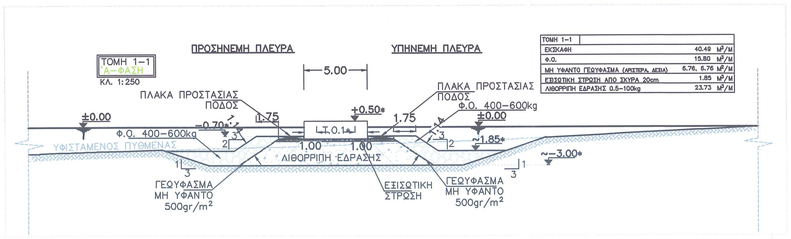

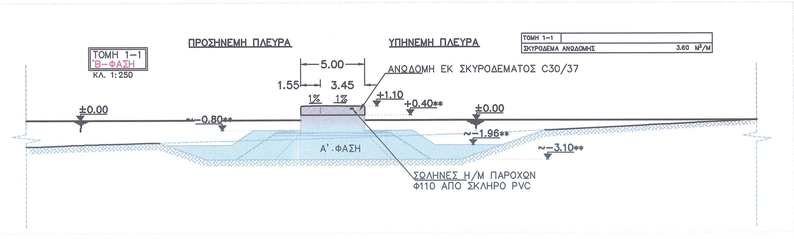

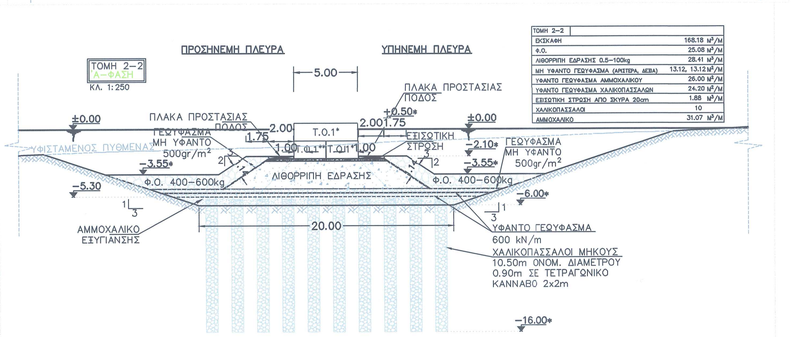

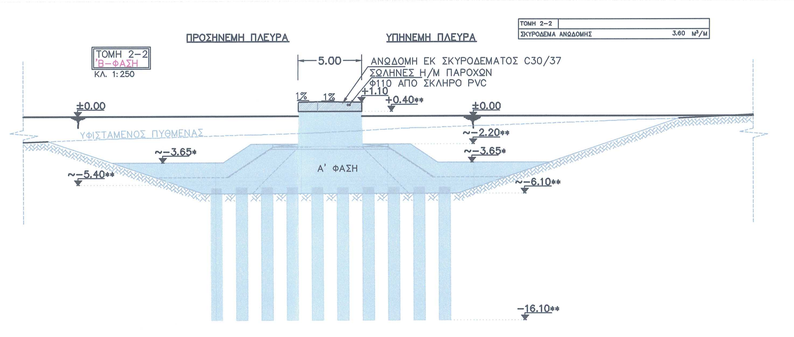

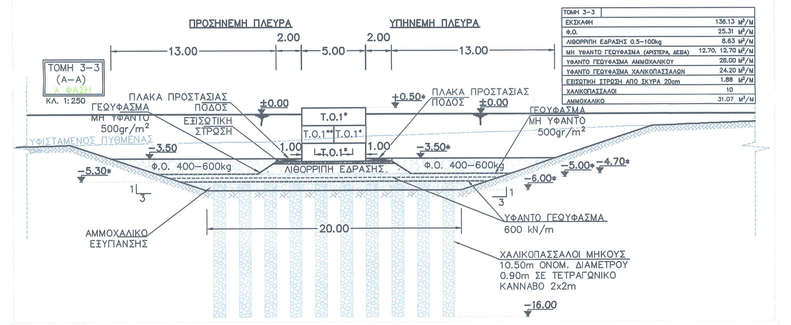

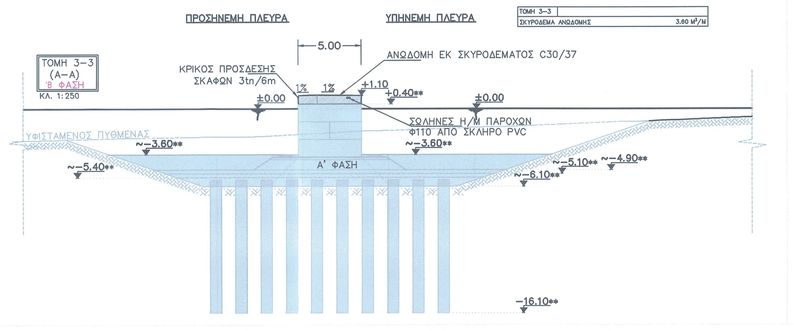

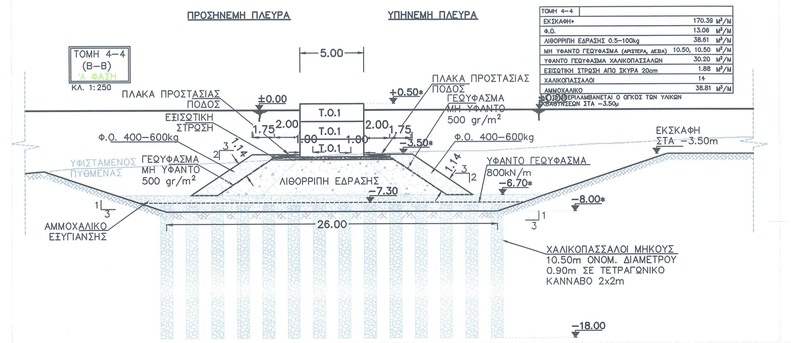

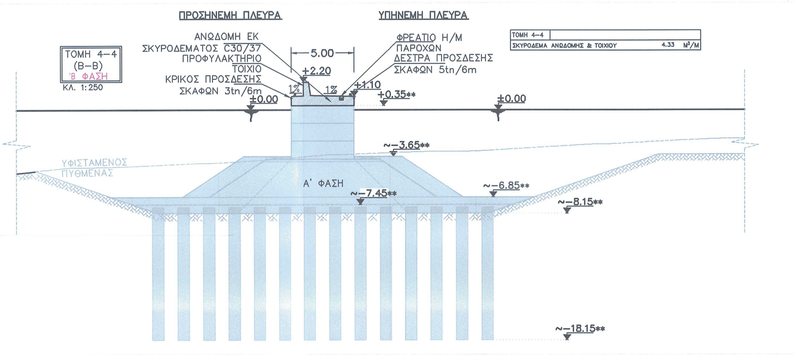

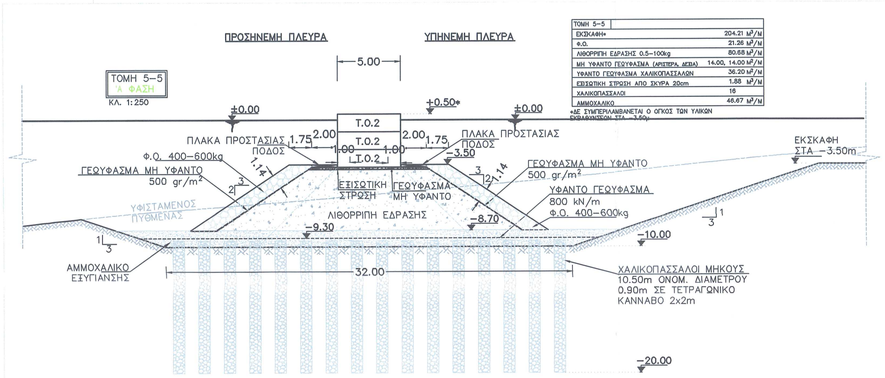

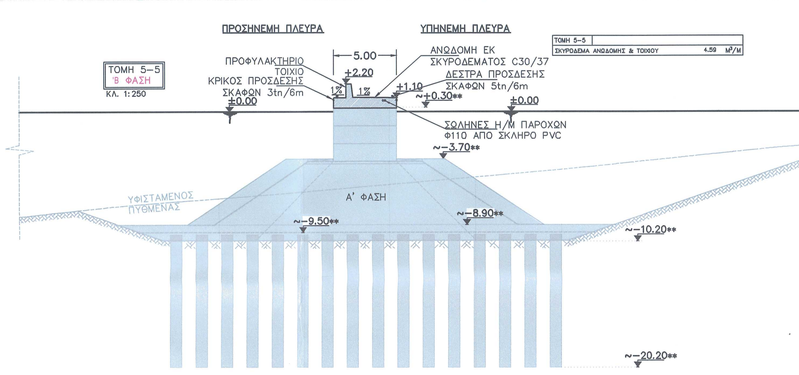

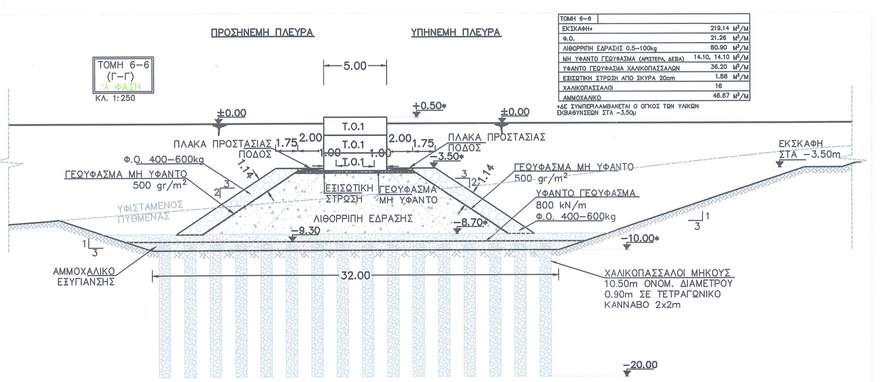

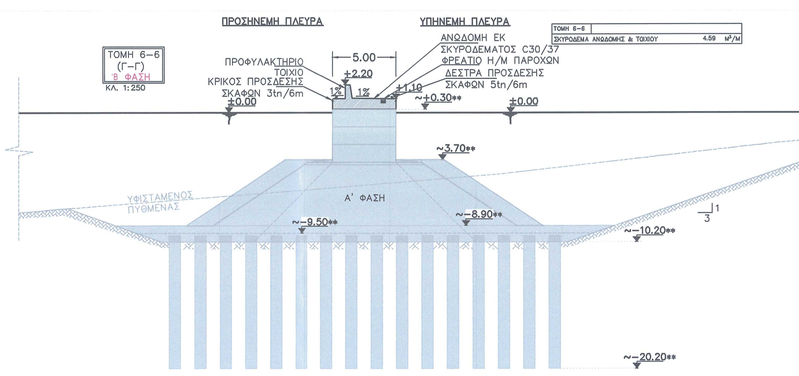

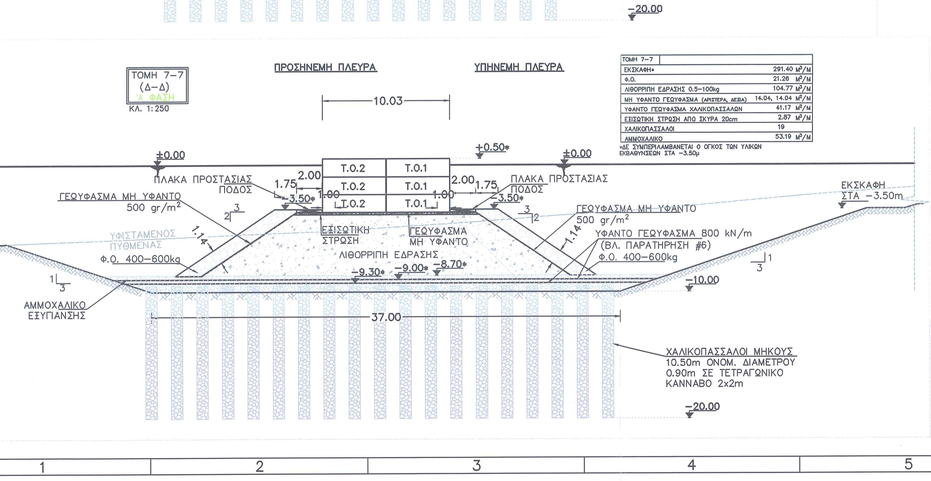

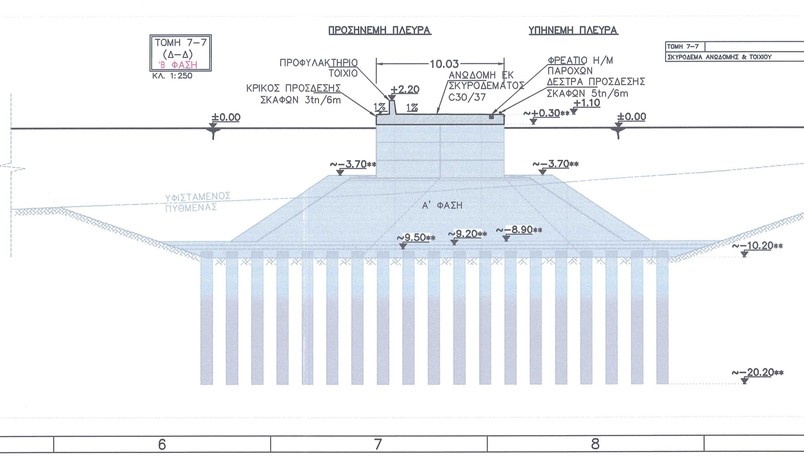

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΜΕΤΡΑ.
2. ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ: ΕΓΣΑ '87.
3. ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΒΥΘΟΜΕΤΡΩΝ: ΜΕΣΗ ΣΤΑΘΜΗ ΘΑΛΑΣΣΑΣ (ΜΣΘ)
4. ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟ ΤΩΝ ΜΕΤΑΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΘΙΖΗΣΕΩΝ ΠΡΟΒΛΕΠΕΤΑΙ Η ΣΤΑΔΙΑΚΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΣΕ ΔΥΟ ΔΙΑΚΡΙΤΕΣ ΦΑΣΕΙΣ:
   - Η 1Η ΦΑΣΗ, 'Α ΦΑΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ, ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΜΕΧΡΙ ΚΑΙ ΤΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΣΥΝΟΛΟΥ ΤΩΝ Τ.Ο. ΣΤΙΣ ΤΕΛΙΚΕΣ ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΕΣ ΣΤΑΘΜΕΣ ΤΟΥΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΠΙΦΟΡΤΙΣΗ ΤΟΥΣ ΜΕΣΩ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΜΙΑΣ ΠΡΟΣΘΕΤΗΣ ΣΕΙΡΑΣ Τ.Ο. ΕΠΙ ΤΗΣ ΣΤΕΨΗΣ ΤΟΥΣ. ΤΟ ΕΡΓΟ ΘΑ ΠΑΡΑΜΕΙΝΕΙ ΣΤΗ ΦΑΣΗ ΑΥΤΗ ΓΙΑ ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΔΥΟ (2) ΜΗΝΩΝ, ΧΩΡΙΣ ΠΕΡΑΙΤΕΡΩ ΠΡΟΟΔΟ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ, ΕΚΤΙΜΑΤΑΙ ΔΕ ΟΤΙ ΘΑ ΑΝΑΛΗΦΘΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟ ΣΩΜΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΚΑΘΙΖΗΣΕΙΣ ΤΗΣ ΤΑΞΗΣ ΤΩΝ 20CM ΚΑΙ 10CM, ΣΤΟ ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΚΡΗΠΙΔΩΣΗΣ ΚΑΙ ΣΤΑ ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΒΑΘΡΑ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΩΣ.
   - Η 2Η ΦΑΣΗ, 'Β ΦΑΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ, ΑΠΟΤΕΛΕΙ ΤΗΝ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΤΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΗΤΟΙ, ΤΗ ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΣΗ ΤΗΣ ΧΥΤΗΣ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΑΝΩΔΟΜΗΣ, ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΩΝ ΓΕΦΥΡΩΜΑΤΩΝ ΕΝΔΙΑΜΕΣΩΣ ΤΩΝ ΒΑΘΡΩΝ ΜΕΧΡΙ ΤΙΣ ΤΕΛΙΚΕΣ ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΕΣ ΣΤΑΘΜΕΣ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΛΟΙΠΟΥ ΛΙΜΕΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ. ΛΟΓΩ ΤΩΝ ΚΑΘΙΖΗΣΕΩΝ ΠΟΥ ΘΑ ΛΑΒΟΥΝ ΧΩΡΑ ΚΑΤΑ ΤΗΝ 'Α' ΦΑΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΕΝΔΕΧΕΤΑΙ ΝΑ ΠΡΟΚΥΨΟΥΝ ΑΥΞΗΜΕΝΑ ΤΑ ΠΑΧΗ ΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΩΝ, ΣΤΟ ΜΕΝ ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΚΡΗΠΙΔΩΣΗΣ, ΩΣ ΠΕΡΙΠΟΥ 20CM, ΣΤΑ ΔΕ ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΒΑΘΡΑ ΚΑΙ ΣΤΑ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΑΥΤΩΝ ΓΕΦΥΡΩΜΑΤΑ ΠΕΡΙ ΤΑ 10CM ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ, ΠΡΟΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗ ΤΩΝ ΤΕΛΙΚΩΝ ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ.
5. ΟΙ ΣΤΑΘΜΕΣ ΠΟΥ ΠΑΡΟΥΣΙΑΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΠΑΡΟΝ ΜΕ ΕΝΔΕΙΞΗ "•" ΑΦΟΡΟΥΝ ΑΡΧΙΚΕΣ ΣΤΑΘΜΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΠΡΟ ΤΗΣ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΤΩΝ ΑΝΑΜΕΝΟΜΕΝΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΘΙΖΗΣΕΩΝ ('Α ΦΑΣΗ).
6. ΟΙ ΣΤΑΘΜΕΣ ΠΟΥ ΠΑΡΟΥΣΙΑΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΠΑΡΟΝ ΜΕ ΕΝΔΕΙΞΗ "••" ΑΦΟΡΟΥΝ ΣΤΑΘΜΕΣ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΤΗΣ 'Α ΦΑΣΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΤΩΝ ΑΝΑΜΕΝΟΜΕΝΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗ ΦΑΣΗ ΑΥΤΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΘΙΖΗΣΕΩΝ. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ, ΟΙ ΚΑΘΙΖΗΣΕΙΣ ΠΟΥ ΘΑ ΕΚΔΗΛΩΘΟΥΝ ΔΙΑΦΟΡΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΤΟΠΙΚΑ ΑΠΟ ΤΙΣ ΕΚΤΙΜΗΘΕΙΣΕΣ ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΜΕΛΕΤΗ, ΟΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΣ ΑΝΓΡΑΦΟΜΕΝΕΣ ΜΕ '••' ΣΤΑΘΜΕΣ ΔΥΝΑΤΑΙ ΝΑ ΔΙΑΦΟΡΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΧΩΡΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ 'Η ΑΦΑΙΡΕΣΗΣ ΥΛΙΚΟΥ.
7. ΟΛΕΣ ΟΙ ΛΟΙΠΕΣ ΣΤΑΘΜΕΣ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΕΛΙΚΕΣ ΣΤΑΘΜΕΣ ΕΡΓΟΥ.
8. ΤΑ ΥΦΑΝΤΑ ΓΕΩΥΦΑΣΜΑΤΑ ΔΙΑΣΤΡΩΝΟΝΤΑΙ ΕΝ ΓΕΝΕΙ ΜΕ ΤΗΝ ΚΥΡΙΑ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΟΥΣ ΚΑΘΕΤΗ ΠΡΟΣ ΤΟΝ ΔΙΑΜΗΚΗ ΑΞΟΝΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ. ΕΞΑΙΡΕΣΗ ΑΠΟΤΕΛΟΥΝ ΜΟΝΟΝ ΟΙ ΘΕΣΕΙΣ ΣΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΠΡΟΒΛΕΠΕΤΑΙ ΔΙΠΛΗ ΚΑΘ' ΥΨΟΣ ΣΕΙΡΑ ΓΕΩΥΦΑΣΜΑΤΩΝ, ΟΠΟΥ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΑΥΤΗ, Η ΠΡΩΤΗ (ΚΑΤΩΤΕΡΗ) ΣΕΙΡΑ ΔΙΑΣΤΡΩΝΕΤΑΙ ΚΑΙ ΠΑΛΙ ΜΕ ΤΗΝ ΚΥΡΙΑ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΗΣ ΚΑΘΕΤΗ ΠΡΟΣ ΤΟΝ ΔΙΑΜΗΚΗ ΑΞΟΝΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΕΝΩ Η ΔΕΥΤΕΡΗ (ΑΝΩΤΕΡΗ) ΠΑΡΑΛΛΗΛΑ ΠΡΟ