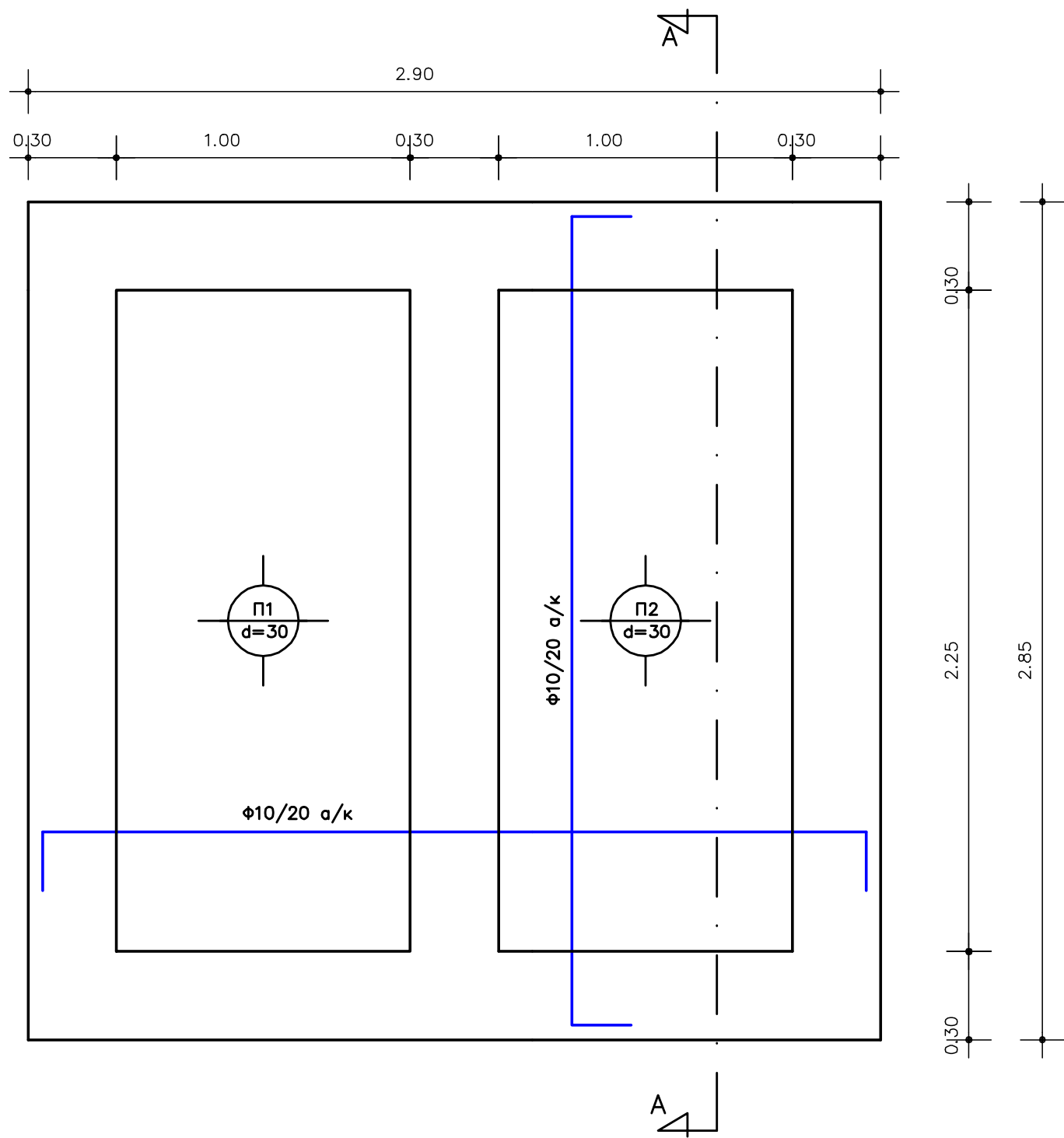
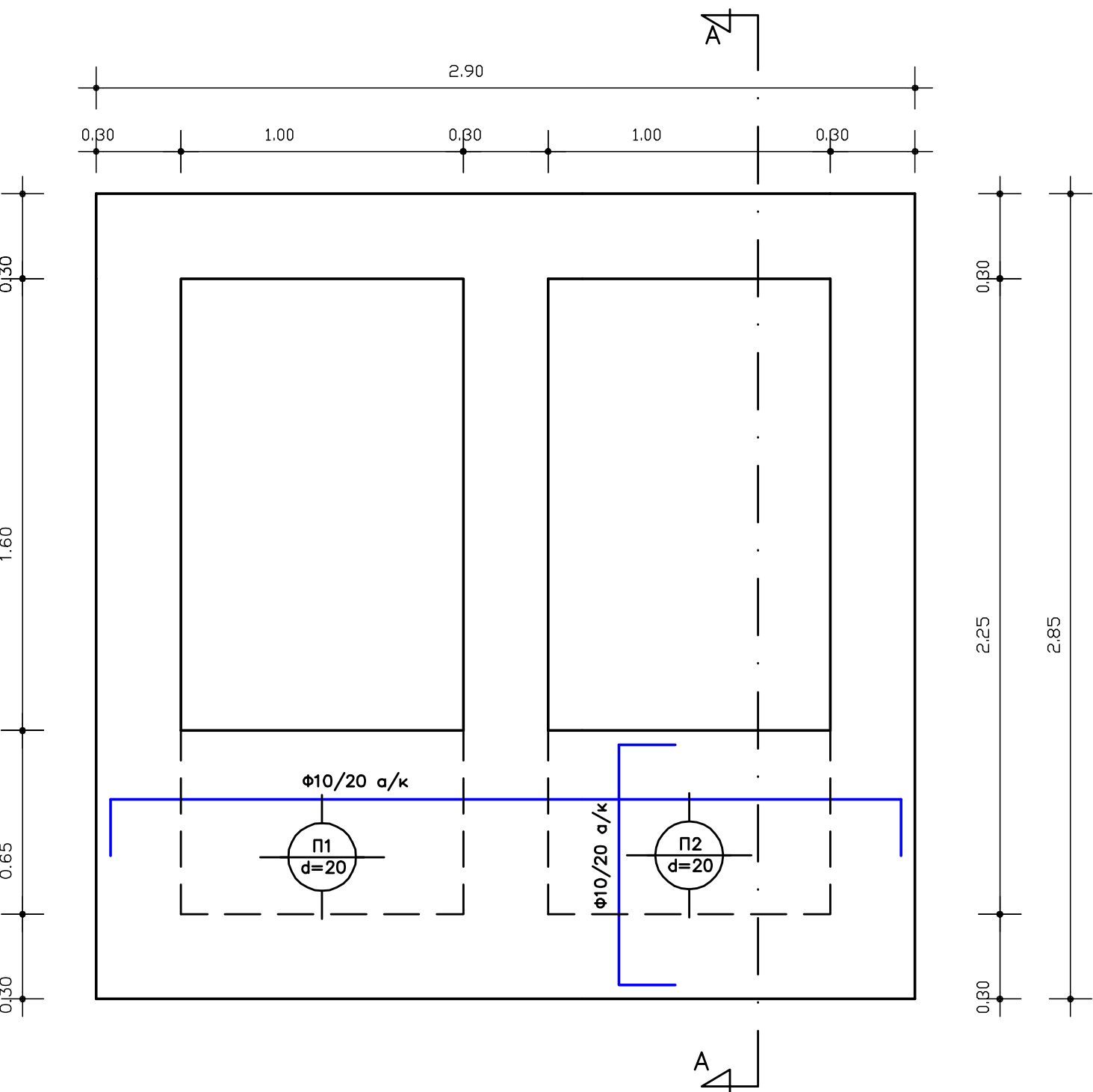


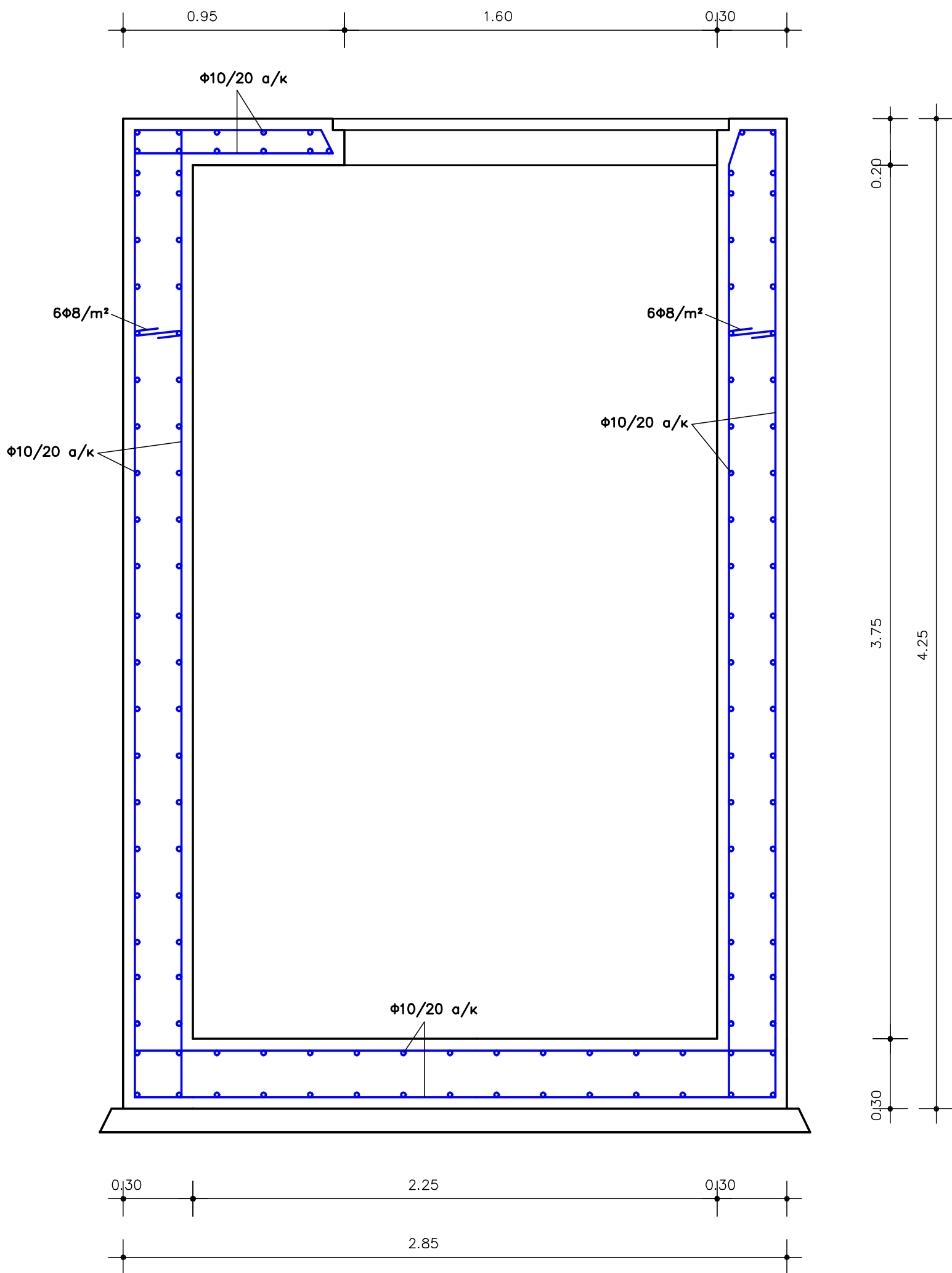
ΞΥΛΟΤΥΠΟΣ ΠΛΑΚΑΣ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ



ΞΥΛΟΤΥΠΟΣ ΠΛΑΚΑΣ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ



ΤΟΜΗ Α-Α



ΠΑΡΑΔΟΧΕΣ ΤΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΩΝ

| | |
|------------------------------------|-------------|
| I. ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ | |
| Οπλισμένο σκυρόδεμα: Φορέας | C25/30 |
| Αοπλο σκυρόδεμα: Εξομάλυνσης | C8/10 |
| Χάλυβας σκυροδέματος, γενικά: | B500C |
| II. ΦΟΡΤΙΑ | |
| Ιδιο βάρος οπλισμένου σκυροδέματος | 25.0 kN/m3 |
| Ιδιο βάρος άοπλου σκυροδέματος | 24.0 kN/m3 |
| Ιδιο βάρος χάλυβα | 78.5 kN/m3 |
| Ιδιο βάρος γαιών | 20.0 kN/m3 |
| Ειδικό βάρος λυμάτων και λάσπης | 10.5 kN/m3 |
| Ιδιο βάρος στέγης | 2.50 kN/m2 |
| Επικάλυψη δαπέδων | 1.50 kN/m2 |
| Τοίχοι δρομικοί | 2.10 kN/m2 |
| Τοίχοι μπατικοί | 3.60 kN/m2 |
| Κινητό δαπέδων ισογείου | 10.00 kN/m2 |
| Κινητό στέγης | 2.50 kN/m2 |
| Κινητό επί του επιχώματος | 10.00 kN/m2 |

| | |
|--|-------------|
| III. ΣΕΙΣΜΙΚΗ ΦΟΡΤΙΣΗ | |
| Ζώνη σεισμικής επικινδυνότητας | I (a=0.16) |
| Κατηγορία εδάφους | B |
| Συντελεστής σπουδαιότητας | γ=1.00 (II) |
| Δείκτης μεταλαστικής συμπεριφοράς | q=3.00 |
| Συντελεστής εδάφους | S = 1.20 |
| Χαρακτηριστική περίοδος T _B | 0.15 |
| Χαρακτηριστική περίοδος T _C | 0.50 |

| | |
|---------------------------|----------------|
| IV ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΔΑΦΟΥΣ | |
| Επιτρεπόμενη τάση εδάφους | σεπ.=150 kN/m2 |

| | |
|----------------------------------|------|
| V ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΙΣ ΟΠΛΙΣΜΩΝ | |
| Γενικά | 40mm |
| Επιφάνειες σε επαφή με το έδαφος | 50mm |

| | |
|---|--|
| VI ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ | |
| ΕΛΟΤ EN 1990:2002/A1:2005/AC:2010 Ευρωκώδικας - Βάσεις σχεδιασμού δομημάτων | |
| Ευρωκώδικας 1, Βάσεις σχεδιασμού και δράσεων στις κατασκευές | |
| ΕΛΟΤ EN 1991-1-1(έως 5) Μέρη 1-1,1-2,1-3,1-4 & 1-5 | |
| Ευρωκώδικας 2, Σχεδιασμός κατασκευών απο σκυρόδεμα | |
| ΕΛΟΤ EN 1992-1-1 Μέρος 1-1 | |
| Ευρωκώδικας 3, Σχεδιασμός κατασκευών απο χάλυβα | |
| ΕΛΟΤ EN 1993-1-1(έως2) Μέρη 1-1 & 1-2 | |
| Ευρωκώδικας 7, Γεωτεχνικός σχεδιασμός | |
| ΕΛΟΤ EN 1997-1 Μέρος 1 | |
| Ευρωκώδικας 8, Αντισεισμικός σχεδιασμός των κατασκευών | |
| ΕΛΟΤ EN 1998-1 Μέρος 1 | |
| Κανονισμός Τεχνολογίας Σκυροδέματος (ΚΤΣ/2016) | |
| Κανονισμός Τεχνολογίας Χαλύβων (ΚΤΧ/2008) | |
| ΕΑΚ/2000 και τροποποιήσεις έως και 2010 | |
| ΕΚΩΣ/2000 και τροποποιήσεις έως και 2010 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|------|---|-------|--|--|-------------|-------|-----------|
| | | ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΝΟΜΟΣ ΕΒΡΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΟΡΕΣΤΙΑΔΑΣ (Δ.Ε.Υ.Α.Ο.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ΕΡΓΟ: | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΔΙΚΤΥΩΝ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΝΕΑΣ ΒΥΣΣΑΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΟΡΕΣΤΙΑΔΑΣ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΩΝ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table><tr><td colspan="2">ΕΚΔΟΣΗ</td></tr><tr><td>Δ</td><td></td></tr><tr><td>Γ</td><td></td></tr><tr><td>Β</td><td></td></tr><tr><td>Α</td><td>2017</td></tr></table> | | ΕΚΔΟΣΗ | | Δ | | Γ | | Β | | Α | 2017 | <table><tr><td>ΘΕΜΑ:</td><td>ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ Α4 ΞΥΛΟΤΥΠΟΙ - ΟΠΛΙΣΜΟΙ ΤΓΡΟΙ ΘΑΛΑΜΟΙ</td></tr></table> | ΘΕΜΑ: | ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ Α4 ΞΥΛΟΤΥΠΟΙ - ΟΠΛΙΣΜΟΙ ΤΓΡΟΙ ΘΑΛΑΜΟΙ | <table><tr><td>ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ</td></tr><tr><td>Σ-4.2</td></tr><tr><td>ΚΛ.: 1:20</td></tr></table> | ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ | Σ-4.2 | ΚΛ.: 1:20 |
| ΕΚΔΟΣΗ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Δ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Γ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Β | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Α | 2017 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ΘΕΜΑ: | ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ Α4 ΞΥΛΟΤΥΠΟΙ - ΟΠΛΙΣΜΟΙ ΤΓΡΟΙ ΘΑΛΑΜΟΙ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Σ-4.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ΚΛ.: 1:20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ | | ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑ | | | | | | | | | | | | | | | | |