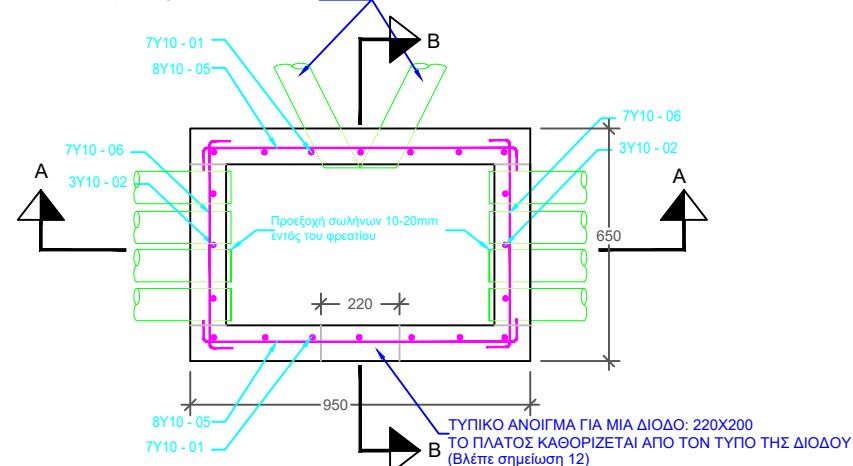


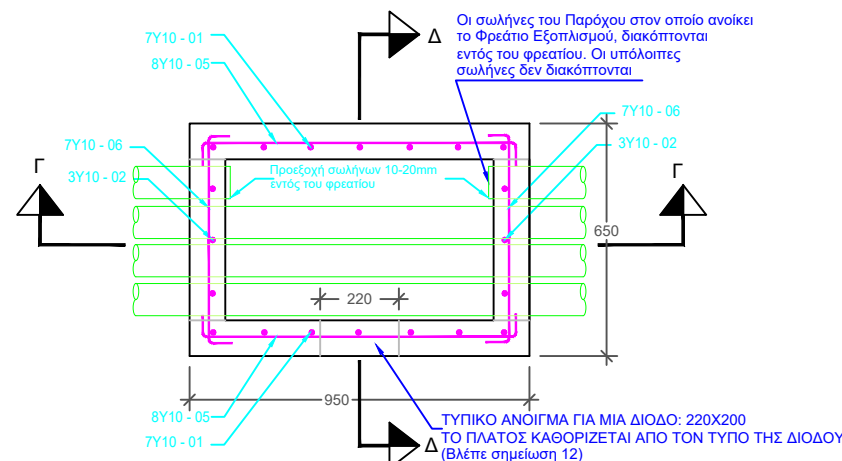


ΟΙΚΙΑΚΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΣΕ ΦΡΕΑΤΙΟ ΚΦΠ ΜΟΝΟ

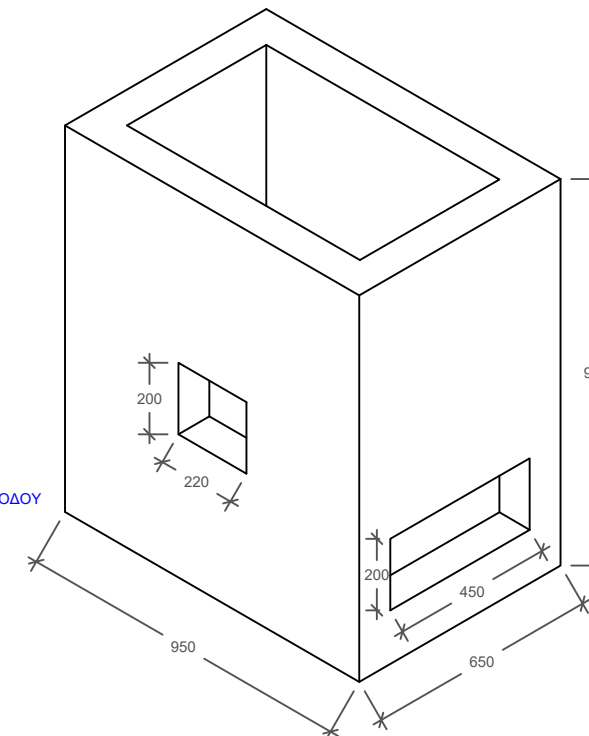
Το σκάμμα και η τοποθέτηση μιας σωλήνας Φ110 σε κάθε σκέλος μέχρι το όριο του πεζοδρομίου, θα περιλαμβάνεται στην τιμή μονάδας του κοινού φρεατίου.



ΚΑΤΟΨΗ ΚΟΙΝΟΥ ΦΡΕΑΤΙΟΥ (ΚΦΠ) ΣΥΝΟΛΙΚΟΥ ΒΑΘΟΥΣ 1150mm ΓΙΑ ΔΥΟ ΣΕΙΡΕΣ ΣΩΛΗΝΩΝ ΣΤΟ ΣΚΑΜΜΑ (ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΗ ΚΑΤΟΨΗ ΓΙΑ ΚΟΙΝΟ ΦΡΕΑΤΙΟ ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗΣ (ΚΦΔ) ΧΩΡΙΣ ΤΙΣ ΟΙΚΙΑΚΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ)



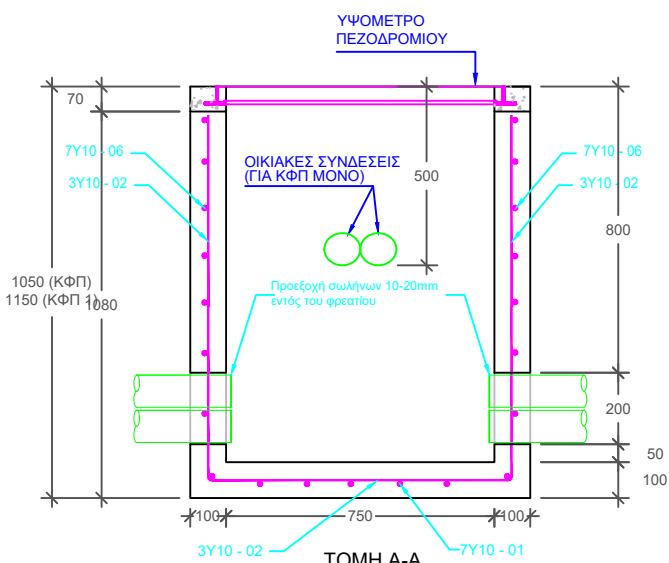
ΚΑΤΟΨΗ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΠΑΡΟΧΟΥ (ΦΕΠ)



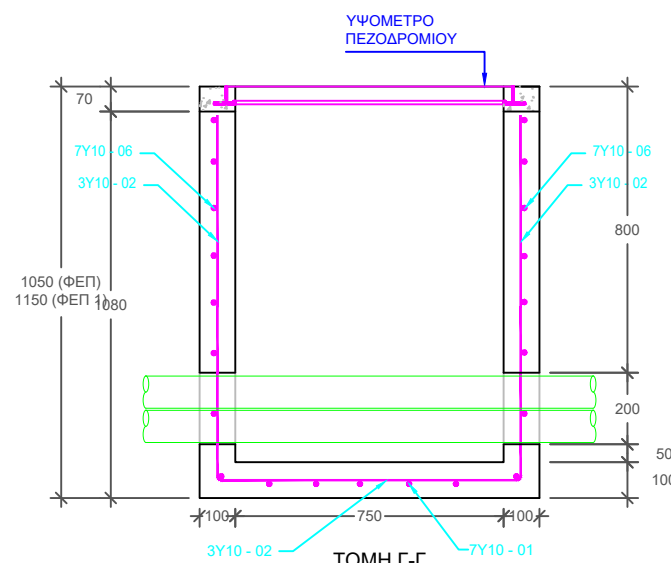
ΙΣΟΜΕΤΡΙΚΟ ΤΥΠΙΚΟΥ ΦΡΕΑΤΙΟΥ

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

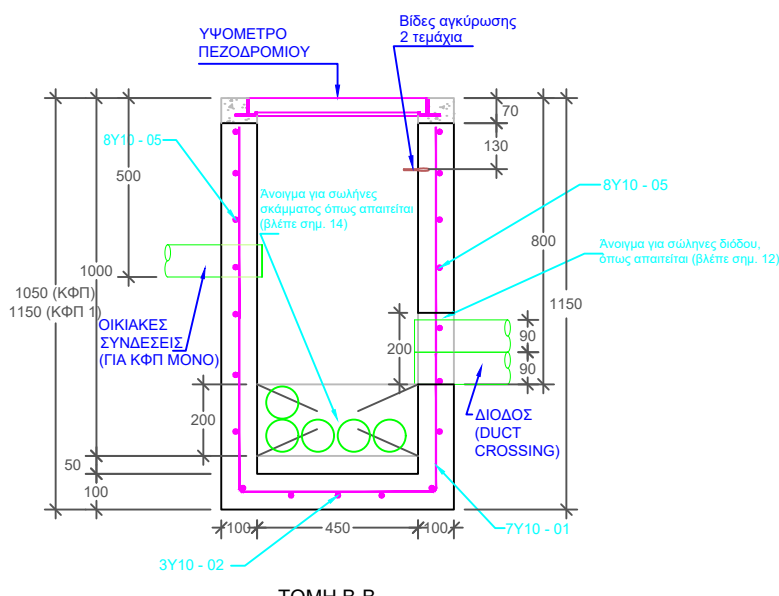
1. Όλες οι διαστάσεις σε χιλιοστά.
2. Τα σχέδια αυτά ερμηνεύονται σε συσχέτισμό με τις Τεχνικές Προδιαγραφές - Τόμος Γ.
3. Σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30, εκτός αν άλλως αναφέρεται.
4. Ξυλότυπος για ανεπίχρηστο (fair-faced) σκυρόδεμα.
5. Οπλισμός υψηλής αντοχής κατηγορίας Β500C
6. Ο οπλισμός είναι διαμέτρου Y10 (10χιλ), εκτός αν άλλως αναφέρεται.
7. Επικάλυψη οπλισμού εξωτερικά 40 χιλ. και εσωτερικά 30χιλ. Μήκος παράθεσης 60 φορές τη διάμετρο.
8. Υγρομόνωση όλων των επιφανειών που έρχονται σε επαφή με το έδαφος
9. Όλες οι πλαστικές σωλήνες, τα καλώδια και τα συναφή υλικά θα προμηθευθούν από τις αποθήκες των παρόχων ηλεκτρονικών επικοινωνιών.
10. Το φρέατιο θα μπορεί να κατασκευάζεται επιτόπου ή να είναι προκατασκευασμένο. Σε περίπτωση προκατασκευασμένου φρεατίου θα τοποθετούνται 4 άγκιστρα ανύψωσης σε κάθε γωνιά του φρεατίου. Τα άγκιστρα θα είναι κατηγορίας M10 τύπου "U" και το βάθος αγκύρωσης τουλάχιστο 300 χιλ.
11. Όπου τα φρεάτια κατασκευάζονται σε περιοχές με ανάγλυφες πλάκες, τα καλύμματα να είναι κατάλληλα για να γεμίζουν με αντίστοιχα υλικά.
12. Το πλάτος του ανοίγματος για τις σωλήνες διόδου προσαρμόζεται στις ανάγκες της διόδου, ειδικά σε περιπτώσεις λοξής διασταύρωσης. Στην περίπτωση προκατασκευασμένων φρεατίων, όλα τα κενά που παραμένουν στα ανοίγματα μετά την τοποθέτηση των σωλήνων θα γεμίζονται με επιτόπου σκυρόδεμα C25/30 και θα σοβατίζονται στο εσωτερικό των φρεατίων. Ο οπλισμός θα διακόπτεται στα ανοίγματα.
13. Όλες οι σωλήνες να φέρουν σχοινί σύμφωνα με τις Προδιαγραφές. Οι σωλήνες που διακόπτονται να προεξέχουν 10 μέχρι 20mm εντός του φρεατίου.



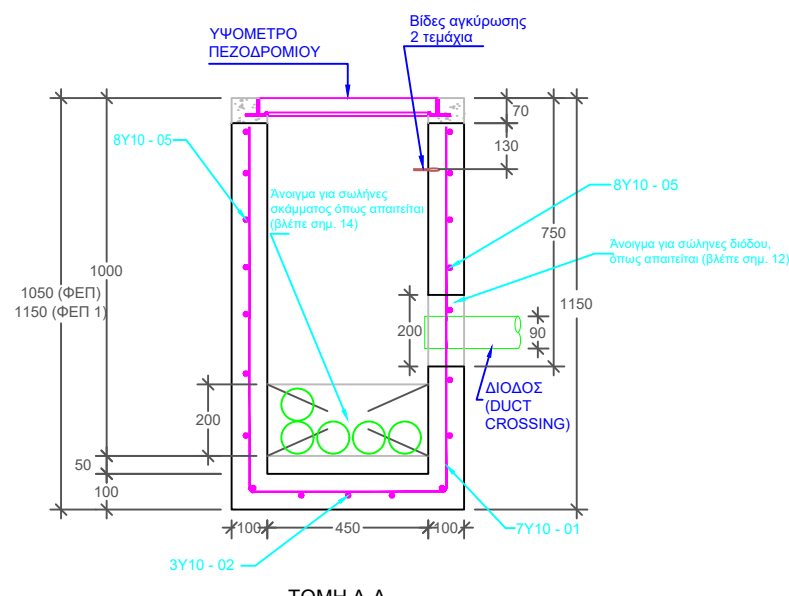
ΤΟΜΗ Α-Α



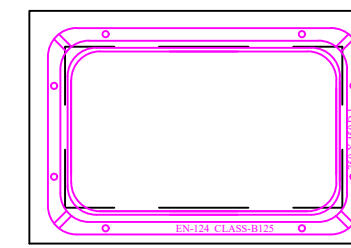
ΤΟΜΗ Γ-Γ



ΤΟΜΗ Β-Β



ΤΟΜΗ Δ-Δ



ΚΑΤΟΨΗ ΚΑΛΥΜΜΑΤΟΣ

Αρ.	Ημερ.	Τροποποιήσεις	Υπ.
-----	-------	---------------	-----

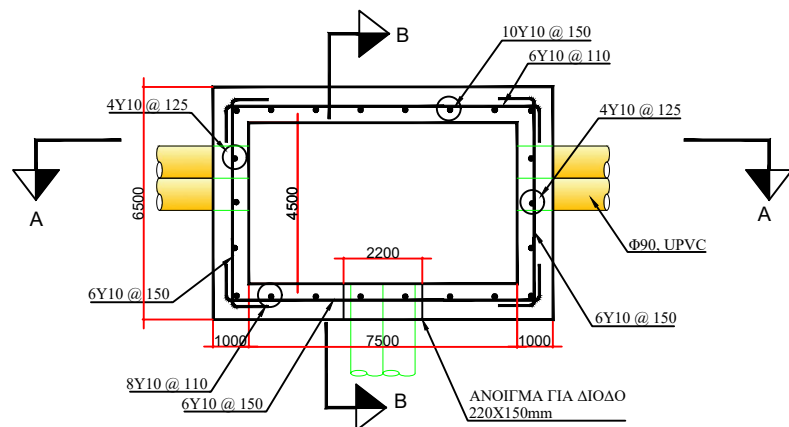
ΕΠΙΤΡΟΠΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Γραφείο Επιτροπών για τα Ράδιο και Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες και Τηλεόραση

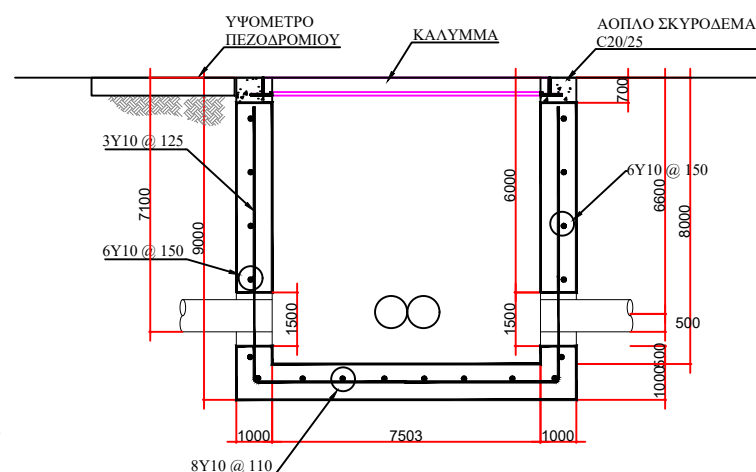
Έργο

Τίτλος Σχεδίου
ΜΕΛΕΤΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
ΚΟΙΝΟ ΦΡΕΑΤΙΟ, ΦΡΕΑΤΙΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ
ΚΑΙ ΦΡΕΑΤΙΟ ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗΣ

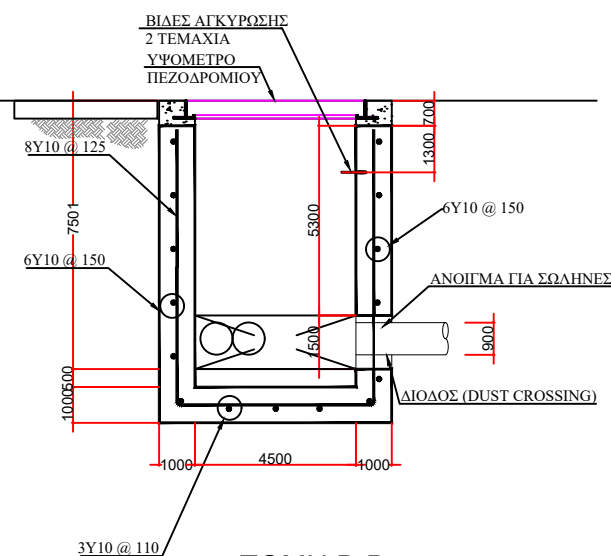
ΜΕΛΕΤΗ ΠΑΡΟΧΟΥ Α	Έλεγχος	
ΜΕΛΕΤΗ ΠΑΡΟΧΟΥ Β	Έλεγχος	
ΜΕΛΕΤΗ ΠΑΡΟΧΟΥ Γ	Έλεγχος	
ΜΕΛΕΤΗ ΠΑΡΟΧΟΥ Δ	Έλεγχος	
Συντονισμός / Σχέδιο		
Κλίμακα		



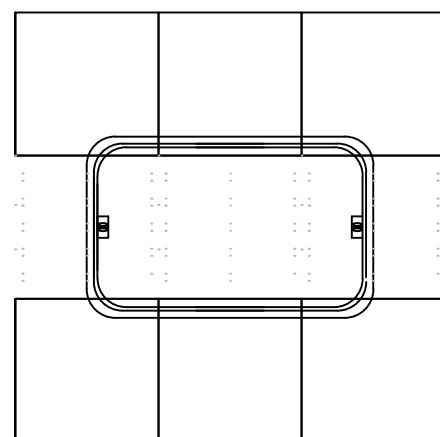
ΚΑΤΟΨΗ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΦΕΠ1-Α, ΦΕΠ1-Β, ΦΕΠ1-Γ, ΦΕΠ1-Δ



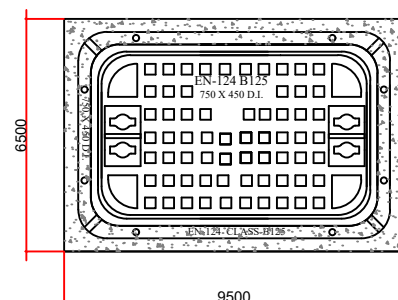
ΤΟΜΗ Α-Α
ΓΙΑ ΦΕΠ1-Α, ΦΕΠ1-Β, ΦΕΠ1-Γ, ΦΕΠ1-Δ



ΤΟΜΗ Β-Β
ΓΙΑ ΦΕΠ1-Α, ΦΕΠ1-Β, ΦΕΠ1-Γ, ΦΕΠ1-Δ



ΚΑΤΟΨΗ ΚΑΛΥΜΜΑΤΟΣ



ΚΑΤΟΨΗ ΠΛΑΙΣΙΟΥ

ΤΟ ΦΡΕΑΤΙΟ ΑΥΤΟ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΕΙΣ
ΜΕ ΕΝΑ ΜΟΝΟ ΠΑΡΟΧΟ

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Όλες οι διαστάσεις σε χιλιοστά.
- Τα σχέδια αυτά ερμηνεύονται σε συσχέτισμό με τις Τεχνικές Προδιαγραφές - Τόμος Γ.
- Σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30, εκτός αν άλλως αναφέρεται.
- Ξυλότυπος για ανεπίχρηστο (fair-faced) σκυρόδεμα.
- Οπλισμός υψηλής αντοχής κατηγορίας B500C
- Ο οπλισμός είναι διαμέτρου Y10 (10χιλ), εκτός αν άλλως αναφέρεται.
- Επικάλυψη οπλισμού εξωτερικά 40 χιλ. και εσωτερικά 30χιλ. Μήκος παράθεσης 60 φορές τη διάμετρο.
- Υγρομόνωση όλων των επιφανειών που έρχονται σε επαφή με το έδαφος
- Όλες οι πλαστικές σωλήνες, τα καλώδια και τα συναφή υλικά θα προμηθευθούν από τις αποθήκες των παρόχων ηλεκτρονικών επικοινωνιών.
- Το φρέατιο θα μπορεί να κατασκευάζεται επιτόπου ή να είναι προκατασκευασμένο. Σε περίπτωση προκατασκευασμένου φρεατίου θα τοποθετούνται 4 άγκιστρα ανύψωσης σε κάθε γωνιά του φρεατίου. Τα άγκιστρα θα είναι κατηγορίας M10 τύπου "U" και το βάθος αγκύρωσης τουλάχιστο 300 χιλ.
- Όπου τα φρέατια κατασκευάζονται σε περιοχές με ανάγλυφες πλάκες, τα καλύμματα να είναι κατάλληλα για να γεμίζονται με αντίστοιχα υλικά.
- Το πλάτος του ανοίγματος για τις σωλήνες διόδου προσαρμόζεται στις ανάγκες της διόδου, ειδικά σε περιπτώσεις λοξής διασταύρωσης. Στην περίπτωση προκατασκευασμένων φρεατίων, όλα τα κενά που παραμένουν στα ανοίγματα μετά την τοποθέτηση των σωλήνων θα γεμίζονται με επιτόπου σκυρόδεμα C25/30 και θα σοβατίζονται στο εσωτερικό των φρεατίων. Ο οπλισμός θα διακόπτεται στα ανοίγματα.
- Όλες οι σωλήνες να φέρουν σχοινί σύμφωνα με τις Προδιαγραφές. Οι σωλήνες που διακόπτονται να προεξέχουν 10 μέχρι 20mm εντός του φρεατίου.

Αρ.	Ημερ.	Τροποποιήσεις	Υπ.
-----	-------	---------------	-----

ΕΠΙΤΡΟΠΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
Γραφείο Επιτρόπου για τα Ραδιοκύματα
Υπερεθνικών Επικοινωνιών και Τηλεόραση

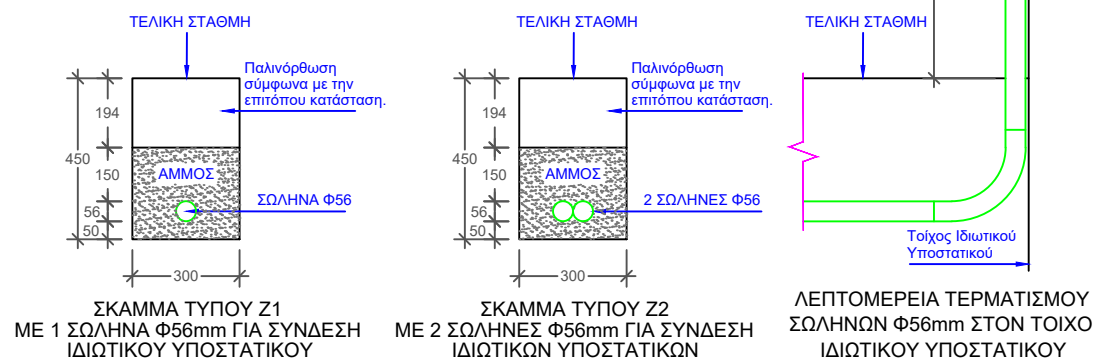
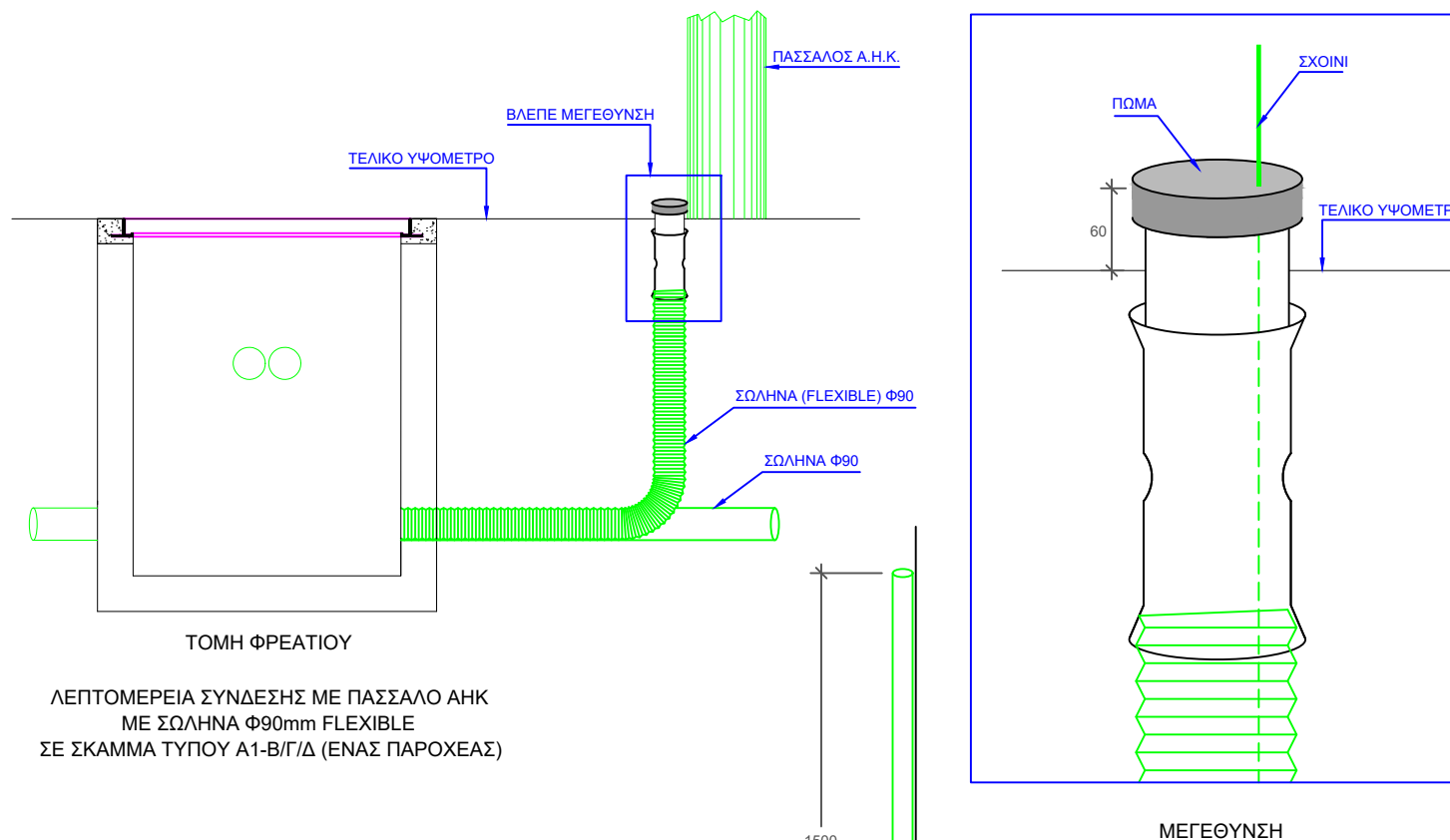
Έργο

Τίτλος Σχεδίου
ΜΕΛΕΤΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
ΦΡΕΑΤΙΟ, ΦΡΕΑΤΙΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΦΡΕΑΤΙΟ
ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΠΑΡΟΧΟ

ΜΕΛΕΤΗ ΠΑΡΟΧΟΥ Α	Έλεγχος	
ΜΕΛΕΤΗ ΠΑΡΟΧΟΥ Β	Έλεγχος	
ΜΕΛΕΤΗ ΠΑΡΟΧΟΥ Γ	Έλεγχος	
ΜΕΛΕΤΗ ΠΑΡΟΧΟΥ Δ	Έλεγχος	
Συντονισμός / Σχέδιο		
Κλίμακα		

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Όλες οι διαστάσεις σε χιλιοστά.
2. Τα σχέδια αυτά ερμηνεύονται σε συσχέτισμό με τις Τεχνικές Προδιαγραφές - Τόμος Γ.
3. Σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30, εκτός αν άλλως αναφέρεται.
4. Ξυλότυπος για ανεπίχρηστο (fair-faced) σκυρόδεμα.
5. Οπλισμός υψηλής αντοχής κατηγορίας B500C
6. Ο οπλισμός είναι διαμέτρου Y10 (10χιλ), εκτός αν άλλως αναφέρεται.
7. Επικάλυψη οπλισμού εξωτερικά 40 χιλ. και εσωτερικά 30χιλ. Μήκος παράθεσης 60 φορές τη διάμετρο.
8. Υγρομόνωση όλων των επιφανειών που έρχονται σε επαφή με το έδαφος
9. Όλες οι πλαστικές σωλήνες, τα καλώδια και τα συναφή υλικά θα προμηθευθούν από τις αποθήκες των παρόχων ηλεκτρονικών επικοινωνιών.
10. Το φρεάτιο θα μπορεί να κατασκευάζεται επιτόπου ή να είναι προκατασκευασμένο. Σε περίπτωση προκατασκευασμένου φρεατίου θα τοποθετούνται 4 άγκιστρα ανύψωσης σε κάθε γωνιά του φρεατίου. Τα άγκιστρα θα είναι κατηγορίας M10 τύπου "U" και το βάθος αγκύρωσης τουλάχιστο 300 χιλ.
11. Όπου τα φρεάτια κατασκευάζονται σε περιοχές με ανάγλυφες πλάκες, τα καλύμματα να είναι κατάλληλα για να γεμίζονται με αντίστοιχα υλικά.
12. Το πλάτος του ανοίγματος για τις σωλήνες διόδου προσαρμόζεται στις ανάγκες της διόδου, ειδικά σε περιπτώσεις λοξής διασταύρωσης. Στην περίπτωση προκατασκευασμένων φρεατίων, όλα τα κενά που παραμένουν στα ανοίγματα μετά την τοποθέτηση των σωλήνων θα γεμίζονται με επιτόπου σκυρόδεμα C25/30 και θα σοβατίζονται στο εσωτερικό των φρεατίων. Ο οπλισμός θα διακόπτεται στα ανοίγματα.
13. Όλες οι σωλήνες να φέρουν σχοινί σύμφωνα με τις Προδιαγραφές. Οι σωλήνες που διακόπτονται να προεξέχουν 10 μέχρι 20mm εντός του φρεατίου.



Αρ.	Ημερ.	Τροποποιήσεις	Υπ.
-----	-------	---------------	-----

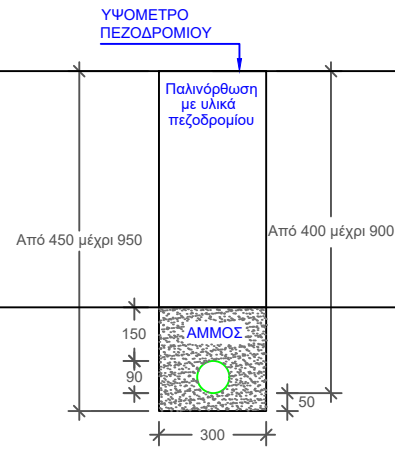
ΕΠΙΤΡΟΠΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
 Γραφείο Επιτρόπου για τα Ραδιοκύματα
 Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών και Τηλεόραση

Έργο

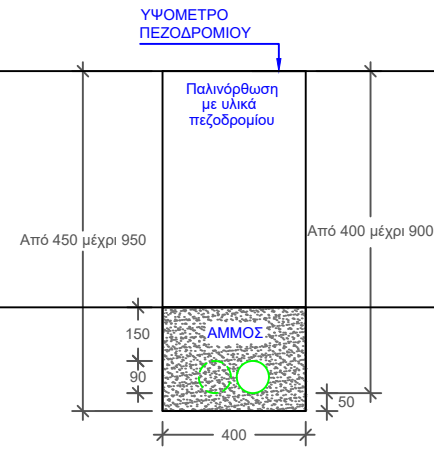
Τίτλος Σχεδίου
 ΜΕΛΕΤΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
 ΣΚΑΜΜΑΤΑ ΤΥΠΟΥ Ζ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΥΠΟΣΤΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ ΠΑΣΣΑΛΟ ΑΗΚ

ΜΕΛΕΤΗ ΠΑΡΟΧΟΥ Α	Έλεγχος	
ΜΕΛΕΤΗ ΠΑΡΟΧΟΥ Β	Έλεγχος	
ΜΕΛΕΤΗ ΠΑΡΟΧΟΥ Γ	Έλεγχος	
ΜΕΛΕΤΗ ΠΑΡΟΧΟΥ Δ	Έλεγχος	
Συντονισμός / Σχέδιο		
Κλίμακα		

ΣΚΑΜΜΑΤΑ ΣΕ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΑ/ΕΡΕΙΣΜΑΤΑ

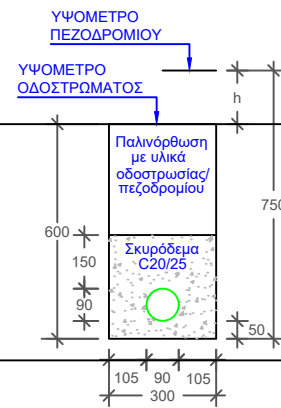


ΤΥΠΙΚΟ ΣΚΑΜΜΑ ΤΥΠΟΥ Α1-Α/Β/Γ/Δ
ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΒΑΘΟΥΣ (ΕΝΑΣ ΠΑΡΟΧΕΑΣ-
ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΠΑΣΣΑΛΟ ΑΗΚ)

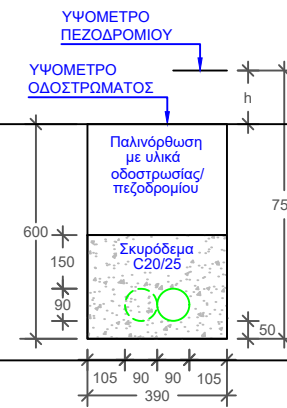


ΤΥΠΙΚΟ ΣΚΑΜΜΑ ΤΥΠΟΥ Α1-ΙΑ/Β/Γ/Δ
ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΒΑΘΟΥΣ (ΙΤΣ + ΕΝΑΣ ΠΑΡΟΧΕΑΣ-
ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΠΑΣΣΑΛΟ ΑΗΚ)

ΣΚΑΜΜΑΤΑ ΣΕ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑ



ΤΥΠΙΚΟ ΣΚΑΜΜΑ Β1-Α
(ΠΑΡΟΧΟΣ Α - 1 ΣΩΛΗΝΑ)



ΤΥΠΙΚΟ ΣΚΑΜΜΑ Β1-ΙΑ
(ΙΤΣ + ΠΑΡΟΧΟΣ Α - 1 ΣΩΛΗΝΑ)

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Όλες οι διαστάσεις σε χιλιοστά.
2. Τα σχέδια αυτά ερμηνεύονται σε συσχέτισμό με τις Τεχνικές Προδιαγραφές - Τόμος Γ.
3. Σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30, εκτός αν άλλως αναφέρεται.
4. Ξυλότυπος για ανεπίχρηστο (fair-faced) σκυρόδεμα.
5. Οπλισμός υψηλής αντοχής κατηγορίας B500C
6. h: ύψος κρασπεδόλιθου

Αρ.	Ημερ.	Τροποποιήσεις	Υπ.
-----	-------	---------------	-----

ΕΠΙΤΡΟΠΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
Γραφείο Επιτρόπου για τα Ράδιο και Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών και Ταχυδρομείων

Έργο

Τίτλος Σχεδίου
ΜΕΛΕΤΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
ΣΚΑΜΜΑΤΑ ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΕΩΝ, ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΩΝ ΚΑΙ
ΣΚΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ ΠΑΣΣΑΛΟ

ΜΕΛΕΤΗ ΠΑΡΟΧΟΥ Α	Έλεγχος	
ΜΕΛΕΤΗ ΠΑΡΟΧΟΥ Β	Έλεγχος	
ΜΕΛΕΤΗ ΠΑΡΟΧΟΥ Γ	Έλεγχος	
ΜΕΛΕΤΗ ΠΑΡΟΧΟΥ Δ	Έλεγχος	
Συντονισμός / Σχέδιο		
Κλίμακα		