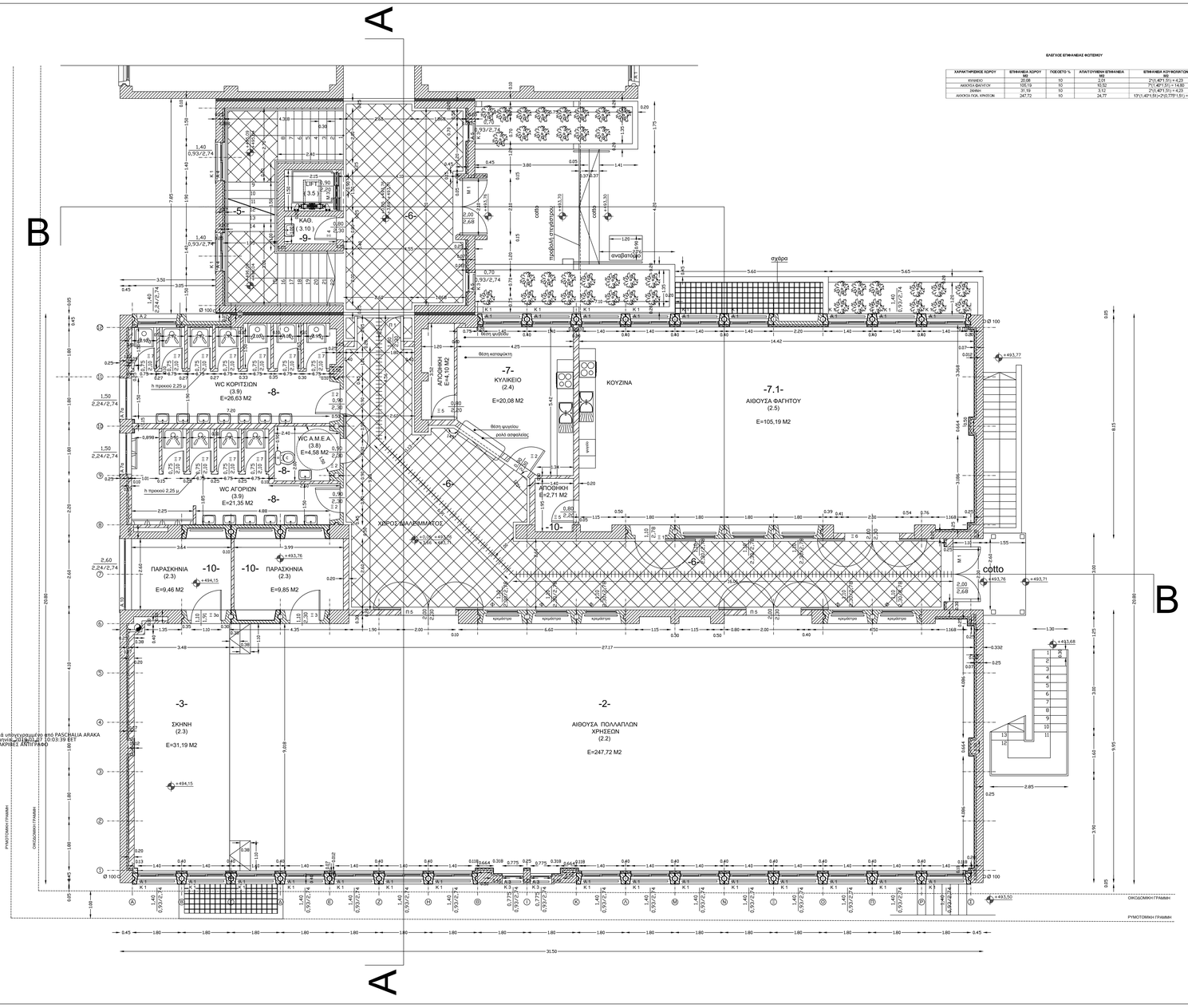

ΕΛΑΓΧΙΣΤΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΥ	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΧΩΡΟΥ Μ2	ΠΟΣΟΣΤΟ %	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΗ ΕΠΦΑΝΕΙΑ Μ2	ΕΠΦΑΝΕΙΑ ΚΟΥΦΩΜΑΤΩΝ Μ2
ΚΥΚΛΙΚΕΙΟ	20,08	10	2,01	2*(1,4)*1,5) = 4,23
ΑΙΘΟΥΣΑ ΦΑΓΗΤΟΥ	105,19	10	10,52	7*(1,4)*1,5) = 14,80
ΣΚΗΝΗ	31,19	10	3,12	2*(1,4)*1,5) = 4,23
ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΟΛ. ΧΡΗΣΕΩΝ	247,72	10	24,77	17*(1,4)*1,5)+2*(0,7)*1,5) = 29,82

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Α 1 - Α 13: εξωτερικά κουφώματα αλουμινίου ηλεκτροστατικής βαφής

Κ 1 - Κ 8: εξωτερικά κυκλιδώματα

Μ 1 - Μ 2: εξωτερικές μεταλλικές πόρτες

ΜΠ 1 - ΜΠ 2: μεταλλικό πλέγμα

Φ : εσωτερικοί μεταλλικοί φεγγίτες

Μ 3 : πόρτα ανελκυστήρα

Π 1 - Π 7: ξύλινες πόρτες

Π 1 - Π 5: μεταλλικές πόρτες πυροπροστασίας

Μ 1 - Μ 7: μεταλλικές πόρτες

ΣΤΑΘΜΗ ΔΑΠΕΔΟΥ
ΣΤΑΘΜΗ ΜΕΤΕΩΝ

πάχος τάπας / ύψος

πλάτος

παραθύρων/φεγγίτης πλάτος / πόδια - υπερθύρο

- οπλισμένο σκυρόδεμα
- προκατασκευασμένο στοιχείο
- τσιμεντόπλα
- μόνωση/ηχ/γλυκοπρίνη πολυστυρόλη 28kg/m3
- αρμός διαστολής/πολυαιθυλένη 15kg/m3
- διακίνηση Α,μ.Α

μήκος οριζόντιας διακίνησης Α,μ.Α μεταξύ πυροδιαμερισμάτων = 4,56 + 6,91 + 16,96 = 28,43 μ < 30,00 μ

ΧΩΡΟΣ	ΔΑΠΕΔΑ	ΣΟΒΑΤΕΡΌ	ΦΕΡΟΝ ΟΡΓ ΑΝΘΕΚΤΟΣ ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	ΤΟΙΧΟΙ	ΟΡΟΦΕΣ	ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ
-1-	αναλαβόμενα πλακίδια τεχνοχωμάτη 30Χ30 η 40Χ40 cm	από αναλαβόπετρα πλακίδια τεχνοχωμάτη υψους 8,0 cm	- εμφανές σκυρόδεμα - μόνωση 7,0 cm - νοινογκοσανίδα 12 mm	επιχρίσματα με ασβεστοσαμοτσιμεντο, τριφτά τριβδιασά σε τρεις στρώσεις	- εμφανές σκυρόδεμα	- τοίχοι από σκυρόδεμα σπραυδική επεξεργασία / πλαστικό - τοίχοι από πλίνθους πλακάκι στασυλιμένο - νεκυγωσανίδα τοπική επεξεργασία / πλαστικό - οροφές σπραυδική επεξεργασία / ακρύλικό τσιμεντόχρωμα
-2-	αναλαβόμενα πλακίδια τεχνοχωμάτη 30Χ30 η 40Χ40 cm	από αναλαβόπετρα πλακίδια τεχνοχωμάτη υψους 8,0 cm	- εμφανές σκυρόδεμα - μόνωση 7,0 cm - νοινογκοσανίδα 12 mm	επιχρίσματα με ασβεστοσαμοτσιμεντο, τριφτά τριβδιασά σε τρεις στρώσεις	- εμφανές σκυρόδεμα - μαλάκωτ ψευδόροφή	- τοίχοι από σκυρόδεμα σπραυδική επεξεργασία / πλαστικό - τοίχοι από πλίνθους πλακάκι στασυλιμένο - οροφές τοπική επεξεργασία / πλαστικό
-3-	κολλητό ξύλο γυαλιά παρα' ή ξύλο δουγγιανό δάπεδο τύπου ιατρικέτα	ξύλινο υψους 6,5 cm	- εμφανές σκυρόδεμα - μόνωση 7,0 cm - νοινογκοσανίδα 12 mm	επιχρίσματα με ασβεστοσαμοτσιμεντο, τριφτά τριβδιασά σε τρεις στρώσεις	- εμφανές σκυρόδεμα - μαλάκωτ ψευδόροφή	- τοίχοι από σκυρόδεμα σπραυδική επεξεργασία / πλαστικό - τοίχοι από πλίνθους πλακάκι στασυλιμένο - οροφές τοπική επεξεργασία / πλαστικό
-4-	αντιστατικός τάπητας σε ρολά από PVC	PVC	- εμφανές σκυρόδεμα - μόνωση 7,0 cm - νοινογκοσανίδα 12 mm	επιχρίσματα με ασβεστοσαμοτσιμεντο, τριφτά τριβδιασά σε τρεις στρώσεις	εμφανές σκυρόδεμα	- τοίχοι από σκυρόδεμα σπραυδική επεξεργασία / πλαστικό - τοίχοι από πλίνθους πλακάκι στασυλιμένο - νεκυγωσανίδα τοπική επεξεργασία / πλαστικό - οροφές σπραυδική επεξεργασία / ακρύλικό τσιμεντόχρωμα
-5-	- μάρμαρα λευκά κράβιας Α πλατότητας - πάχους 3 εκ. - μέγιστο 2 εκ. - μαρμαροκοπή 40 Χ 40 Χ 2 εκ - μπορντούρες πλάτους 10 Χ 2 εκ	μάρμαρα λευκά κράβιας Α πλατότητας 8 Χ 2 εκ	- εμφανές σκυρόδεμα - μόνωση 7,0 cm - νοινογκοσανίδα 12 mm	επιχρίσματα με ασβεστοσαμοτσιμεντο, τριφτά τριβδιασά σε τρεις στρώσεις	εμφανές σκυρόδεμα	- τοίχοι από σκυρόδεμα σπραυδική επεξεργασία / πλαστικό - τοίχοι από πλίνθους πλακάκι στασυλιμένο - νεκυγωσανίδα τοπική επεξεργασία / πλαστικό - οροφές σπραυδική επεξεργασία / ακρύλικό τσιμεντόχρωμα
-6-	- μάρμαρα λευκά κράβιας Α πλατότητας - πάχους 3 εκ. - μέγιστο 2 εκ. - μαρμαροκοπή 40 Χ 40 Χ 2 εκ - μπορντούρες πλάτους 10 Χ 2 εκ	μάρμαρα λευκά κράβιας Α πλατότητας 8 Χ 2 εκ	- εμφανές σκυρόδεμα - μόνωση 7,0 cm - νοινογκοσανίδα 12 mm	επιχρίσματα με ασβεστοσαμοτσιμεντο, τριφτά τριβδιασά σε τρεις στρώσεις	εμφανές σκυρόδεμα	- τοίχοι από σκυρόδεμα σπραυδική επεξεργασία / πλαστικό - τοίχοι από πλίνθους πλακάκι στασυλιμένο - νεκυγωσανίδα τοπική επεξεργασία / πλαστικό - οροφές σπραυδική επεξεργασία / ακρύλικό τσιμεντόχρωμα
-7-	αναλαβόμενα πλακίδια τεχνοχωμάτη 30Χ30 η 40Χ40 cm	από αναλαβόπετρα πλακίδια τεχνοχωμάτη υψους 8,0 cm	- εμφανές σκυρόδεμα - μόνωση 7,0 cm - νοινογκοσανίδα 12 mm - πλακίδια πάχου 20 Χ 20 cm μέχρι υψος 2,25 m	- επιχρίσματα με ασβεστοσαμοτσιμεντο, τριφτά τριβδιασά σε τρεις στρώσεις - πλακίδια πάχου 20 Χ 20 cm μέχρι υψος 2,25 m -	εμφανές σκυρόδεμα	- τοίχοι από σκυρόδεμα σπραυδική επεξεργασία / πλαστικό - τοίχοι από πλίνθους πλακάκι στασυλιμένο - νεκυγωσανίδα τοπική επεξεργασία / πλαστικό - οροφές σπραυδική επεξεργασία / ακρύλικό τσιμεντόχρωμα
-7.1-	αναλαβόμενα πλακίδια τεχνοχωμάτη 30Χ30 η 40Χ40 cm	από αναλαβόπετρα πλακίδια τεχνοχωμάτη υψους 8,0 cm	- εμφανές σκυρόδεμα - μόνωση 7,0 cm - νοινογκοσανίδα 12 mm - πλακίδια πάχου 20 Χ 20 cm μέχρι υψος 2,25 m	επιχρίσματα με ασβεστοσαμοτσιμεντο, τριφτά τριβδιασά σε τρεις στρώσεις	εμφανές σκυρόδεμα	- τοίχοι από σκυρόδεμα σπραυδική επεξεργασία / πλαστικό - τοίχοι από πλίνθους πλακάκι στασυλιμένο - νεκυγωσανίδα τοπική επεξεργασία / πλαστικό - οροφές σπραυδική επεξεργασία / ακρύλικό τσιμεντόχρωμα
-8-	κεραμικά πλακίδια, αναλαβόμενης ανάπτυξης, σκούρα, διαστάσεις 20Χ20 η 25Χ25 η 30Χ30 cm		- εμφανές σκυρόδεμα - μόνωση 7,0 cm - νοινογκοσανίδα ανάμεση 12 mm - πλακίδια πάχου 20 Χ 20 cm ή άλλων, μέχρι υψος 2,30 m	- ασβεστοσαμοτσιμεντο, τριφτά τριβδιασά σε τρεις στρώσεις - πλακίδια πάχου 20 Χ 20 cm ή άλλων, μέχρι υψος 2,30 m	εμφανές σκυρόδεμα	- τοίχοι από σκυρόδεμα σπραυδική επεξεργασία / πλαστικό - τοίχοι από πλίνθους πλακάκι στασυλιμένο - νεκυγωσανίδα τοπική επεξεργασία / πλαστικό - οροφές σπραυδική επεξεργασία / ακρύλικό τσιμεντόχρωμα
-9-	κεραμικά πλακίδια, αναλαβόμενης ανάπτυξης, σκούρα, διαστάσεις 20Χ20 η 25Χ25 η 30Χ30 cm		- εμφανές σκυρόδεμα - πλακίδια πάχου 20 Χ 20 cm ή άλλων, μέχρι υψος 2,30 m		εμφανές σκυρόδεμα	- τοίχοι από σκυρόδεμα σπραυδική επεξεργασία / πλαστικό - τοίχοι από πλίνθους πλακάκι στασυλιμένο - οροφές σπραυδική επεξεργασία / ακρύλικό τσιμεντόχρωμα
-10-	αναλαβόμενα πλακίδια τεχνοχωμάτη 30Χ30 η 40Χ40 cm	από αναλαβόπετρα πλακίδια τεχνοχωμάτη υψους 8,0 cm	- μόνωση 7,0 cm - νοινογκοσανίδα 12 mm	επιχρίσματα με ασβεστοσαμοτσιμεντο, τριφτά τριβδιασά σε τρεις στρώσεις	εμφανές σκυρόδεμα	- τοίχοι από σκυρόδεμα σπραυδική επεξεργασία / πλαστικό - τοίχοι από πλίνθους πλακάκι στασυλιμένο - οροφές σπραυδική επεξεργασία / ακρύλικό τσιμεντόχρωμα
-11-	βιομηχανικό δάπεδο	μαμμάρινο υψους 8,0 cm	- εμφανές σκυρόδεμα - μόνωση 7,0 cm - νοινογκοσανίδα 12 mm	επιχρίσματα με ασβεστοσαμοτσιμεντο, τριφτά τριβδιασά σε τρεις στρώσεις	εμφανές σκυρόδεμα	- τοίχοι από σκυρόδεμα σπραυδική επεξεργασία / πλαστικό - τοίχοι από πλίνθους πλακάκι στασυλιμένο - οροφές σπραυδική επεξεργασία / ακρύλικό τσιμεντόχρωμα
-12-	βιομηχανικό δάπεδο	μαμμάρινο υψους 8,0 cm	- εμφανές σκυρόδεμα	επιχρίσματα με ασβεστοσαμοτσιμεντο, τριφτά τριβδιασά σε τρεις στρώσεις	- μόνωση 7,0 cm - νοινογκοσανίδα 12 mm	- τοίχοι από σκυρόδεμα σπραυδική επεξεργασία / πλαστικό - τοίχοι από πλίνθους πλακάκι στασυλιμένο - οροφές γυψοσανίδας σπραυδική επεξεργασία / ακρύλικό τσιμεντόχρωμα

Κλ. 1
Κτ. Ι
Κλ. 2
Κτ. ΙΙ

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ: ΔΗΜΟΣ ΠΥΛΑΙΑΣ - ΧΟΡΤΙΑΤΗ

ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ
1ο ΟΛΟΗΜΕΡΟ 12/ΘΕΣΙΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΕΞΟΧΗΣ

ΘΕΣΗ ΕΡΓΟΥ
ΟΔΟΣ ΧΕΙΜΑΡΑΣ - ΨΥΧΑΡΗ - ΝΤΑΛΙΠΗ - ΑΓ. ΣΤΕΦΑΝΟΥ - ΠΕΖ. ΦΛΕΜΙΝΓΚ
Ο.Τ. 70 - ΕΞΟΧΗ

Ο ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΔΗΜΟΥ ΠΥΛΑΙΑΣ - ΧΟΡΤΙΑΤΗ

ΜΕΛΕΤΗ: ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: Α. 06

ΣΧΕΔΙΟ: ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΙΙ ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟ

ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:50

ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2015

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ ΣΟΦΙΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Το παρόν συνοδεύει την υπτρ. 2 / 2016 Α.Δ. Δήμου Πυλαίας - Χορτιάτη

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ.Τ.Υ.Δ.Π.Χ.

ΙΠΝΑΤΙΟΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΙΔΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ