



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- ΒΟΥΤΣΑΛΟ ΠΟΤΑΜΙΣΙΟ
- ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΧΩΜΑ
- ΧΩΡΟΣ ΠΤΩΣΗΣ

ΕΜΒΑΔΟΝ ΟΙΚΟΠΕΔΟΥ : 1900,00m²

ΕΜΒΑΔΟΜΕΤΡΗΣΗ ΚΤΙΣΜΑΤΩΝ

- 1 7,00x26,90 = 188,30m² (Σχολείο)
- 2 3,00x3,20 = 9,60m² (Σχολείο)
- 3 3,60x3,00 = 10,80m² (W.C.)
- 4 4,60x4,40 = 20,24m² (Δεξαμενή νερού)
- 5 4,40x4,20 = 18,48m² (Δεξαμενή νερού)

ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΕΜΒΑΔΟ ΚΤΙΣΜΑΤΩΝ : 208,70m²

ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΕΜΒΑΔΟ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ : 38,72m²

ΟΓΚΟΙ ΚΤΙΣΜΑΤΩΝ

- 1 + 2 ----> 188,30x3,80 + (7,00x1,40 /2) x26,90 + 9,60x3,00 = 715,54 + 131,81 + 28,80 = 876,15m³
 ΥΠΕΡΥΨΩΣΗ 357,82x1,00 = 357,82m³
 3 ----> 10,80x2,30 = 24,84m³
 4 ----> 20,24x3,00 = 60,72m³
 5 ----> 18,48x3,00 = 55,44m³

ΟΓΚΟΣ ΚΤΙΣΜΑΤΩΝ: 1.258,81m³

ΟΓΚΟΣ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ: 116,16m³

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΛΥΨΗ: 247,42m²

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΟΜΗΣΗ: 247,42m²

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΟΓΚΟΣ : 1.374,97m³

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
 ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
 ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΡΓΟ:

**Δημιουργία παιδικής χαράς στο παλαιό δημοτικό σχολείο
 Πενταμοδίου**

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΑ

ΜΑΡΤΙΟΣ
 2019

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΚΑΤΟΨΗ

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ Α 1

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:200

Η ΜΕΛΕΤΗΤΡΙΑ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΚΟΥΤΑΝΤΟΥ ΟΛΓΑ
 ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ MSc

ΜΙΧΕΛΑΚΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
 ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
 ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ
 ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ