ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ (ΑΡΘΡΟ ΓΜΕ1)

ΚΤΗΡΙΑ: **1ο ΛΥΚΕΙΟ Ν. ΨΥΧΙΚΟΥ -2ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ Ν. ΨΥΧΙΚΟΥ**

Αντικείμενο της φάσης αυτής είναι ο σχεδιασμός της απαιτούμενης γεωτεχνικής έρευνας για την αποσαφήνιση - διερεύνηση των εδαφικών συνθηκών της υπό μελέτης περιοχής και ο σαφής και πλήρης προσδιορισμός όλων των απαραίτητων γεωτεχνικών στοιχείων για την εκπόνηση της μελέτης.
Το προεκτιμώμενο κόστος του συνόλου των γεωτεχνικών ερευνών (υπαίθρου και εργαστηρίου) που θα εκτελεστούν είναι : Γ = 380 * Σ όπου Σ το προεκτιμώμενο συνολικό βάθος γεωτρήσεων σε μέτρα.

Οι γεωτρήσεις που απαιτούνται για το 1ο Λύκειο Ν. Ψυχικού που αποτελείται από πέντε κτίρια είναι πέντε και για το 2ο Δημοτικό Ν. Ψυχικού που αποτελείται από δύο κτίρια είναι δύο. (Ελληνικός Αντισεισμικός Κανονισμός)
Βάθος γεώτρησης = 7,5μ
Σ = 7 * 7,5 = 52,5 μ
Γ = 380 * 52,5 = 19950,00 €
Επίβλεψη γεωτεχνικών ερευνών : Σ = 5% Γ = 5% 19950,00 = 997,50 < 1.000 €
Υποβολή έκθεσης προγράμματος γεωτεχνικών ερευνών και έκθεσης αξιολόγησης γεωτεχνικών ερευνών :
Σ = 15% Γ = 15% 19950,00 = 2.992,50 €
Γνωμάτευση θεμελίωσης από επιστήμονα εμπειρίας 10 έως 20 έτη :
450 * τκ = 450 * 1,203 = 541,35
Εκτιμάται ότι απαιτείται το διάστημα των δύο ημερών 541,35 * 2 = 1082,70€
Σύνολο : 19.950,00 + 1.000 + 2.992,50 + 1082,70 = 25.025,20€

Γ = 25.025,20 €

1. ΑΜΟΙΒΗ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΔΟΚΙΜΩΝ

ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ	5.413,50 €

1. ΑΜΟΙΒΗ ΣΤΑΤΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	189.962,50 €
ΣΥΝΟΛΟ	**189.962,50 €**

2. ΑΜΟΙΒΗ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΗ	25.025,20 €
ΣΥΝΟΛΟ	**25.025,20 €**

ΣΥΝΟΛΟ ΑΜΟΙΒΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	189.962,50 € 25.025,20 €
ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ	5.413,50 €
ΣΥΝΟΛΟ ΜΕΛΕΤΩΝ	**220.401,20 €**
ΦΠΑ 24%	**52.896,29 €**
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	**273.297,49 Ε**

ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΩΝ ΠΤΥΧΙΩΝ

ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	**195.376,00 €**	**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 08 Δ ΤΑΞΗΣ & ΑΝΩ**
ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	**25.025,20 €**	**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 21 Α ΤΑΞΗΣ & ΑΝΩ**

Ν. Ψυχικό 1/06/2016

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ	**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ** **Η Πρ/νη Τμ. Μελετών**	**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ** **Ο Δ/ντης Τ.Υ.**
ΠΙΣΙΩΤΑ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ	**ΣΤΑΥΡΟΥ ΔΗΜΗΤΡΑ**	**ΚΟΓΟΣ ΒΑΣΙΛΗΣ**
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	**ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧ/ΚΟΣ**	**ΑΓΡ. ΤΟΠ. ΜΗΧ/ΚΟΣ**

ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΩΝ ΑΜΟΙΒΩΝ

ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΜΟΙΒΗΣ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΔΟΚΙΜΩΝ (ΑΡΘΡ. ΓΕΝ4)

ΚΤΗΡΙΟ: **1ο ΛΥΚΕΙΟ Ν. ΨΥΧΙΚΟΥ -2ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ Ν. ΨΥΧΙΚΟΥ**

Η προεκτιμώμενη αμοιβή σε Ευρώ για την παροχή ανεξάρτητων υπηρεσιών μηχανικού ή άλλου επιστήμονα που δεν αφορούν στην εκπόνηση μελέτης αμειβόμενης βάσει ειδικών προβλέψεων του παρόντος υπολογίζεται ανάλογα με το χρόνο απασχόλησης ανά ημέρα ή κλάσμα ημέρας ως εξής:

Για επιστήμονα εμπειρίας από 10 έως 20 έτη: 450*τκ = 450*1,203= 541,35
Εκτιμάται ότι απαιτείται το διάστημα των 10 ημερών για όλα τα κτίρια προκειμένου
να γίνουν επί τόπου δοκιμές για τον προσδιορισμό των αντοχών
των υλικών (σκυρόδεμα κ.λ.π.), εργασίες αποκάλυψης πεδίλων, δείγματα, αποτύπωση οπλισμών
με έμμεσες μεθόδους (υπερήχους και κρουσίμετρο),πυρηνοληψία και οπτική αναγνώριση.
541,35*10 = 5413,50 €

Α= 5.413,50 €

ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΜΟΙΒΗΣ ΣΤΑΤΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ (ΑΡΘΡ. ΟΙΚ 2)

ΚΤΗΡΙΟ: **1ο ΛΥΚΕΙΟ Ν. ΨΥΧΙΚΟΥ - ΚΤΙΡΙΟ Ι**

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ ΦΕΡΟΥΣΑΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ IV

κ= 3,70
μ= 35
Ταο= 9,75
ΣΒν= 1,00
Σστ= 0,30
τκ= 1,203

ΕΜΒΑΔΟΝ ΚΤΗΡΙΟΥ= 423,00 Μ2

Α= [κ+μ/((Ε Ταο Σστ ΣΒν 100 / 178,3 /τκ)^ 0.333)] 1,06 Ε Ταο ΣΒν Σστ τκ= 12.472,78

ΠΡΟΣΑΥΞΗΣΗ 80% ΛΟΓΩ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΥ (ΑΡΘΡ. ΟΙΚ 2.2)

Α= 22.451,00 €

Η ΑΜΟΙΒΗ ΚΑΤΑΝΕΜΕΤΑΙ ΚΑΤΑ ΣΤΑΔΙΑ

ΑΜΟΙΒΗ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗΣ	7.857,85 €
ΑΜΟΙΒΗ ΟΡΙΣΤΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	5.612,75 €

ΠΑΡΑΛΕΙΠΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΣΤΑΔΙΟΥ ΤΗΣ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗΣ Η ΑΜΟΙΒΗ ΚΑΘΟΡΙΖΕΤΑΙ ΤΕΛΙΚΑ ΣΕ

Α= 9.541,67 €

ΑΜΟΙΒΗ ΑΠΟΤΥΠΩΣΕΩΣ ΦΕΡΟΝΤΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ (ΑΡΘΡ. ΟΙΚ 2.1.5)= 75% ΑΜΟΙΒΗΣ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗΣ

Α1= 5.893,39 €

_ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΜΟΙΒΗ ΣΤΑΤΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΤ= 15.435,06 €

ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΜΟΙΒΗΣ ΣΤΑΤΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ (ΑΡΘΡ. ΟΙΚ 2)

ΚΤΗΡΙΟ: **1ο ΛΥΚΕΙΟ Ν. ΨΥΧΙΚΟΥ - ΚΤΙΡΙΟ ΙΙ**

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ ΦΕΡΟΥΣΑΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ IV

κ= 3,70
μ= 35
Ταο= 9,75
ΣΒν= 1,00
Σστ= 0,30
τκ= 1,203

ΕΜΒΑΔΟΝ ΚΤΗΡΙΟΥ= 680,00 Μ2

Α= [κ+μ/((Ε Ταο Σστ ΣΒν 100 / 178,3 /τκ)^ 0.333)] 1,06 Ε Ταο ΣΒν Σστ τκ= 18.489,87

ΠΡΟΣΑΥΞΗΣΗ 80% ΛΟΓΩ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΥ (ΑΡΘΡ. ΟΙΚ 2.2)

Α= 33.281,76 €

Η ΑΜΟΙΒΗ ΚΑΤΑΝΕΜΕΤΑΙ ΚΑΤΑ ΣΤΑΔΙΑ

ΑΜΟΙΒΗ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗΣ	11.648,62 €
ΑΜΟΙΒΗ ΟΡΙΣΤΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	8.320,44 €

ΠΑΡΑΛΕΙΠΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΣΤΑΔΙΟΥ ΤΗΣ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗΣ Η ΑΜΟΙΒΗ ΚΑΘΟΡΙΖΕΤΑΙ ΤΕΛΙΚΑ ΣΕ

Α= 14.144,75 €

ΑΜΟΙΒΗ ΑΠΟΤΥΠΩΣΕΩΣ ΦΕΡΟΝΤΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ (ΑΡΘΡ. ΟΙΚ 2.1.5)= 75% ΑΜΟΙΒΗΣ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗΣ

Α1= 8.736,46 €

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΜΟΙΒΗ ΣΤΑΤΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΤ= 22.881,21 €

ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΜΟΙΒΗΣ ΣΤΑΤΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ (ΑΡΘΡ. ΟΙΚ 2)

ΚΤΗΡΙΟ: **1ο ΛΥΚΕΙΟ Ν. ΨΥΧΙΚΟΥ - ΚΤΙΡΙΟ ΙΙΙ**

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ ΦΕΡΟΥΣΑΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ IV

κ= 3,70
μ= 35
Ταο= 9,75
ΣΒν= 1,00
Σστ= 0,30
τκ= 1,203

ΕΜΒΑΔΟΝ ΚΤΗΡΙΟΥ= 1.414,00 Μ2

Α= [κ+μ/((Ε Ταο Σστ ΣΒν 100 / 178,3 /τκ)^ 0.333)] 1,06 Ε Ταο ΣΒν Σστ τκ= 34.348,55

ΠΡΟΣΑΥΞΗΣΗ 80% ΛΟΓΩ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΥ (ΑΡΘΡ. ΟΙΚ 2.2)

Α= 61.827,39 €

Η ΑΜΟΙΒΗ ΚΑΤΑΝΕΜΕΤΑΙ ΚΑΤΑ ΣΤΑΔΙΑ

ΑΜΟΙΒΗ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗΣ	21.639,59 €
ΑΜΟΙΒΗ ΟΡΙΣΤΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	15.456,85 €

ΠΑΡΑΛΕΙΠΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΣΤΑΔΙΟΥ ΤΗΣ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗΣ Η ΑΜΟΙΒΗ ΚΑΘΟΡΙΖΕΤΑΙ ΤΕΛΙΚΑ ΣΕ

Α= 26.276,64 €

ΑΜΟΙΒΗ ΑΠΟΤΥΠΩΣΕΩΣ ΦΕΡΟΝΤΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ (ΑΡΘΡ. ΟΙΚ 2.1.5)= 75% ΑΜΟΙΒΗΣ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗΣ

Α1= 16.229,69 €

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΜΟΙΒΗ ΣΤΑΤΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΤ= 42.506,33 €

ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΜΟΙΒΗΣ ΣΤΑΤΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ (ΑΡΘΡ. ΟΙΚ 2)

ΚΤΗΡΙΟ: **1ο ΛΥΚΕΙΟ Ν. ΨΥΧΙΚΟΥ - ΚΤΙΡΙΟ IV**

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ ΦΕΡΟΥΣΑΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ IV

κ= 3,70
μ= 35
Ταο= 9,75
ΣΒν= 1,00
Σστ= 0,30
τκ= 1,203

ΕΜΒΑΔΟΝ ΚΤΗΡΙΟΥ= 802,00 Μ2

Α= [κ+μ/((Ε Ταο Σστ ΣΒν 100 / 178,3 /τκ)^ 0.333)] 1,06 Ε Ταο ΣΒν Σστ τκ= 21.232,47

ΠΡΟΣΑΥΞΗΣΗ 80% ΛΟΓΩ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΥ (ΑΡΘΡ. ΟΙΚ 2.2)

Α= 38.218,44 €

Η ΑΜΟΙΒΗ ΚΑΤΑΝΕΜΕΤΑΙ ΚΑΤΑ ΣΤΑΔΙΑ

ΑΜΟΙΒΗ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗΣ 13.376,46 €
ΑΜΟΙΒΗ ΟΡΙΣΤΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ 9.554,61 €

ΠΑΡΑΛΕΙΠΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΣΤΑΔΙΟΥ ΤΗΣ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗΣ Η ΑΜΟΙΒΗ ΚΑΘΟΡΙΖΕΤΑΙ ΤΕΛΙΚΑ ΣΕ

Α= 16.242,84 €

ΑΜΟΙΒΗ ΑΠΟΤΥΠΩΣΕΩΣ ΦΕΡΟΝΤΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ (ΑΡΘΡ. ΟΙΚ 2.1.5)= 75% ΑΜΟΙΒΗΣ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗΣ

Α1= 10.032,34 €

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΜΟΙΒΗ ΣΤΑΤΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΤ= 26.275,18 €

ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΜΟΙΒΗΣ ΣΤΑΤΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ (ΑΡΘΡ. ΟΙΚ 2)

ΚΤΗΡΙΟ: **1ο ΛΥΚΕΙΟ Ν. ΨΥΧΙΚΟΥ - ΚΤΙΡΙΟ V**

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ ΦΕΡΟΥΣΑΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ IV

κ= 3,70
μ= 35
Ταο= 9,75
ΣΒν= 1,00
Σστ= 0,30
τκ= 1,203

ΕΜΒΑΔΟΝ ΚΤΗΡΙΟΥ= 395,00 Μ2

Α= [κ+μ/((Ε Ταο Σστ ΣΒν 100 / 178,3 /τκ)^ 0.333)] 1,06 Ε Ταο ΣΒν Σστ τκ= 11.790,21

ΠΡΟΣΑΥΞΗΣΗ 80% ΛΟΓΩ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΥ (ΑΡΘΡ. ΟΙΚ 2.2)

Α= 21.222,39 €

Η ΑΜΟΙΒΗ ΚΑΤΑΝΕΜΕΤΑΙ ΚΑΤΑ ΣΤΑΔΙΑ

ΑΜΟΙΒΗ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗΣ	7.427,83 €
ΑΜΟΙΒΗ ΟΡΙΣΤΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	5.305,60 €

ΠΑΡΑΛΕΙΠΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΣΤΑΔΙΟΥ ΤΗΣ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗΣ Η ΑΜΟΙΒΗ ΚΑΘΟΡΙΖΕΤΑΙ ΤΕΛΙΚΑ ΣΕ

Α= 9.019,51 €

ΑΜΟΙΒΗ ΑΠΟΤΥΠΩΣΕΩΣ ΦΕΡΟΝΤΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ (ΑΡΘΡ. ΟΙΚ 2.1.5)= 75% ΑΜΟΙΒΗΣ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗΣ

Α1= 5.570,88 €

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΜΟΙΒΗ ΣΤΑΤΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΤ= 14.590,39 €

ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΜΟΙΒΗΣ ΣΤΑΤΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ (ΑΡΘΡ. ΟΙΚ 2)

ΚΤΗΡΙΟ: **2ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ Ν. ΨΥΧΙΚΟΥ - ΚΤΙΡΙΟ Ι**

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ ΦΕΡΟΥΣΑΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ IV

κ= 3,70
μ= 35
Ταο= 9,75
ΣΒν= 1,00
Σστ= 0,30
τκ= 1,203

ΕΜΒΑΔΟΝ ΚΤΗΡΙΟΥ= 1.270,00 Μ2

Α= [κ+μ/((Ε Ταο Σστ ΣΒν 100 / 178,3 /τκ)^ 0.333)] 1,06 Ε Ταο ΣΒν Σστ τκ= 31.336,15

ΠΡΟΣΑΥΞΗΣΗ 80% ΛΟΓΩ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΥ (ΑΡΘΡ. ΟΙΚ 2.2)

Α= 56.405,06 €

Η ΑΜΟΙΒΗ ΚΑΤΑΝΕΜΕΤΑΙ ΚΑΤΑ ΣΤΑΔΙΑ

ΑΜΟΙΒΗ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗΣ	19.741,77 €
ΑΜΟΙΒΗ ΟΡΙΣΤΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	14.101,27 €

ΠΑΡΑΛΕΙΠΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΣΤΑΔΙΟΥ ΤΗΣ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗΣ Η ΑΜΟΙΒΗ ΚΑΘΟΡΙΖΕΤΑΙ ΤΕΛΙΚΑ ΣΕ

Α= 23.972,15 €

ΑΜΟΙΒΗ ΑΠΟΤΥΠΩΣΕΩΣ ΦΕΡΟΝΤΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ (ΑΡΘΡ. ΟΙΚ 2.1.5)= 75% ΑΜΟΙΒΗΣ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗΣ

Α1= 14.806,33 €

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΜΟΙΒΗ ΣΤΑΤΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΤ= 38.778,48 €

ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΜΟΙΒΗΣ ΣΤΑΤΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ (ΑΡΘΡ. ΟΙΚ 2)

ΚΤΗΡΙΟ: **2ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ Ν. ΨΥΧΙΚΟΥ - ΚΤΙΡΙΟ ΙΙ**

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ ΦΕΡΟΥΣΑΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ IV

κ= 3,70
μ= 35
Ταο= 9,75
ΣΒν= 1,00
Σστ= 0,30
τκ= 1,203

ΕΜΒΑΔΟΝ ΚΤΗΡΙΟΥ= 920,00 Μ2

Α= [κ+μ/((Ε Ταο Σστ ΣΒν 100 / 178,3 /τκ)^ 0.333)] 1,06 Ε Ταο ΣΒν Σστ τκ= 23.835,02

ΠΡΟΣΑΥΞΗΣΗ 80% ΛΟΓΩ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΥ (ΑΡΘΡ. ΟΙΚ 2.2)

Α= 42.903,04 €

Η ΑΜΟΙΒΗ ΚΑΤΑΝΕΜΕΤΑΙ ΚΑΤΑ ΣΤΑΔΙΑ

ΑΜΟΙΒΗ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗΣ	15.016,06 €
ΑΜΟΙΒΗ ΟΡΙΣΤΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	10.725,76 €

ΠΑΡΑΛΕΙΠΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΣΤΑΔΙΟΥ ΤΗΣ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗΣ Η ΑΜΟΙΒΗ ΚΑΘΟΡΙΖΕΤΑΙ ΤΕΛΙΚΑ ΣΕ

Α= 18.233,79 €

ΑΜΟΙΒΗ ΑΠΟΤΥΠΩΣΕΩΣ ΦΕΡΟΝΤΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ (ΑΡΘΡ. ΟΙΚ 2.1.5)= 75% ΑΜΟΙΒΗΣ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗΣ

Α1= 11.262,05 €

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΜΟΙΒΗ ΣΤΑΤΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΤ= 29.495,84 €

ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΜΟΙΒΗΣ ΣΤΑΤΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ (ΑΡΘΡ. ΟΙΚ 2)

ΚΤΗΡΙΟ: **2ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ Ν. ΨΥΧΙΚΟΥ - ΚΤΙΡΙΟ Ι**

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ ΦΕΡΟΥΣΑΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ IV

κ= 3,70
μ= 35
Ταο= 9,75
ΣΒν= 1,00
Σστ= 0,30
τκ= 1,203

ΕΜΒΑΔΟΝ ΚΤΗΡΙΟΥ= 1.270,00 Μ2

Α= [κ+μ/((Ε Ταο Σστ ΣΒν 100 / 178,3 /τκ)^ 0.333)] 1,06 Ε Ταο ΣΒν Σστ τκ= 31.336,15

ΠΡΟΣΑΥΞΗΣΗ 80% ΛΟΓΩ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΥ (ΑΡΘΡ. ΟΙΚ 2.2)

Α= 56.405,06 €

Η ΑΜΟΙΒΗ ΚΑΤΑΝΕΜΕΤΑΙ ΚΑΤΑ ΣΤΑΔΙΑ

ΑΜΟΙΒΗ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗΣ	19.741,77 €
ΑΜΟΙΒΗ ΟΡΙΣΤΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	14.101,27 €

ΠΑΡΑΛΕΙΠΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΣΤΑΔΙΟΥ ΤΗΣ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗΣ Η ΑΜΟΙΒΗ ΚΑΘΟΡΙΖΕΤΑΙ ΤΕΛΙΚΑ ΣΕ

Α= 23.972,15 €

ΑΜΟΙΒΗ ΑΠΟΤΥΠΩΣΕΩΣ ΦΕΡΟΝΤΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ (ΑΡΘΡ. ΟΙΚ 2.1.5)= 75% ΑΜΟΙΒΗΣ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗΣ

Α1= 14.806,33 €

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΜΟΙΒΗ ΣΤΑΤΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΤ= 38.778,48 €