

ΕΡΓΟ	ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΠΤΕΡΥΓΑΣ ΣΤΟ 1 <sup>Ο</sup> ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΑΜΦΙΣΣΑΣ
ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ	ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΦΩΝ
ΘΕΣΗ ΕΡΓΟΥ	ΑΜΦΙΣΣΑΣ ΦΩΚΙΔΟΣ

**Π Ρ Ο Μ Ε Τ Ρ Η Σ Ε Ι Σ**  
**ΕΚΣΚΑΦΩΝ**  
**ΕΞΥΓΙΑΝΣΗΣ**  
**ΕΠΙΧΩΣΕΩΝ**

## ΓΕΝΙΚΗ ΕΚΣΚΑΦΗ

	μ2	βαθος	κυβικά		από -2.00 εως +0.00
λοξο			86.00	m3	
ΚΑΤΟΨΗ RADIER	326	2	652	m3	
			<b>738.00</b>		

## ΕΞΥΓΙΑΝΣΗ

### Αρμολαλικο

από -3.00 εως -2.40

	μ2	πλάτος	υψος	κυβικά	
ΚΑΤΟΨΗ RADIER	326.00		0.60	195.60	m3
				<b>195.60</b>	m3
ΔΕΠΑ				<b>18.40</b>	

## ΕΠΙΧΩΣΕΙΣ

ματια μεταξυ τοιχιων εγκιβωτισμου

μήκος πλάτος υψος κυβικά ΟΙΚΟΔΟΜΗ από -1.40 εως -0,02

ΕΔ 1	8.63	3.96	0.58	19.82
	-0.40	0.40	0.58	-0.09
	-0.40	0.40	0.58	-0.09
ΕΔ 2	8.63	3.90	0.58	19.52
ΕΔ 3	8.63	3.23	0.58	16.17
	-0.12	0.25	0.58	-0.02
	-0.12	0.25	0.58	-0.02
ΕΔ 4	8.63	3.35	0.58	16.77
	-0.12	0.25	0.58	-0.02
	-0.12	0.25	0.58	-0.02
ΕΔ 5	8.63	3.95	0.58	19.77
	-0.30	0.65	0.58	-0.11
ΕΔ 6	3.99	2.37	0.58	5.48
ΕΔ 7	4.39	2.37	0.58	6.03
ΕΔ 8	1.85	0.60	0.58	0.64
ΕΔ 9	6.22	2.36	0.58	8.51
	-0.91	2.45	0.58	-1.29
ΕΔ 10	1.75	1.80	0.58	1.83
ΕΔ 11	3.35	1.60	0.58	3.11
ΕΔ 12	3.23	1.60	0.58	3.00

**119.00 m3**

ΕΠΑΝΕΠΙΧΩΣΗ ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΑ ΤΟΥ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΤΟΙΧΙΟΥ ΕΓΚΙΒΩΤΙΣΜΟΥ

ΤΜΗΜΑ ΑΝΩΘΕΝ RADIER ΕΞΩ . υψος συνολο  
64.77 M2 1.4 90.678 m3

ΛΟΞΟ- ΕΜΒ ΔΙΑΤΟΜΗΣ μμ  
2 μ2 43 86 μ3  
συνολο **176.678 μ3**

### ΕΠΑΛΕΙΨΗ ΜΕ ΤΣΙΜΕΝΤΟΕΙΔΕΣ

ΤΟΙΧΙΑ ΕΓΚΙΒΩΤΙΣΜΟΥ ΜΕΣΑ ΕΞΩ

2 67.93 1.58 214.66 m2

ΜΑΤΙΑ RADIER ΜΕΤΑΞΥ ΤΟΙΧΙΩΝ ΕΓΚΙΒΩΤΙΣΜΟΥ 205.17 m2

**419.83 m2**

ΕΚΣΚΑΦΕΣ	738.00	m3
ΕΠΙΧΩΣΕΙΣ	295.68	m3
ΕΞΥΓΙΑΝΣΗ	214.00	m3
ΕΠΑΛΕΙΨΗ ΜΕ ΤΣΙΜΕΝΤΟΕΙΔΟΙ	419.83	m3
ΕΚΣΚΑΦΕΣ ΔΕΠΑ	25.00	m3

ΕΡΓΟ	ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΠΤΕΡΥΓΑΣ ΣΤΟ 1 <sup>ο</sup> ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΑΜΦΙΣΣΑΣ
ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ	ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΦΩΝ
ΘΕΣΗ ΕΡΓΟΥ	ΑΜΦΙΣΣΑΣ ΦΩΚΙΔΟΣ

**Π Ρ Ο Μ Ε Τ Ρ Η Σ Ε Ι Σ**  
**Θ Ε Μ Ε Λ Ι Ω Σ Η Σ**

## ΘΕΜΕΛΙΩΣΗ

RADIER				
M2		υψος	κυβικά	
326.00		1.00	326.00	m3
ΟΠΗ ΑΣΑΝΣΕΡ		8.57M2	-8.57	m3
RADIER ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ				
ΦΡΕΑΤΙΟΥ		8.57	0.50	4.29 m3
			<b>321.72</b>	<b>m3</b>

από -1.40 έως -0.40

ΜΠΕΤΟΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ				
M2			κυβικά	
326.00		0.10	32.60	m3
				m3
			<b>32.60</b>	<b>m3</b>

ΠΕΔΙΛΟΔΟΚΟΙ					
	μήκος	πλάτος	υψος	κυβικά	
ΠΔ1	4.16	0.40	0.20	0.33	m3
ΠΔ2	7.83	0.40	0.20	0.63	m3
ΠΔ3	8.05	0.40	0.20	0.64	m3
ΠΔ4	8.13	0.40	0.20	0.65	m3
ΠΔ5	8.05	0.40	0.20	0.64	m3
ΠΔ6	2.00	0.35	0.20	0.14	m3
ΠΔ6.1	4.20	0.35	0.20	0.29	m3
ΠΔ7	1.58	0.30	0.20	0.09	m3
ΠΔ7.1	1.21	0.30	0.20	0.07	m3
ΠΔ7.2	1.60	0.30	0.20	0.10	m3
ΠΔ7.3	2.15	0.30	0.20	0.13	m3
ΠΔ8	3.65	0.35	0.20	0.26	m3
ΠΔ9	1.96	0.40	0.20	0.16	m3
ΠΔ10	3.10	0.40	0.20	0.25	m3
ΠΔ11	2.31	0.40	0.20	0.18	m3
ΠΔ12	2.42	0.40	0.20	0.19	m3
ΠΔ13	2.81	0.35	0.20	0.20	m3
ΠΔ14	2.02	0.35	0.20	0.14	m3
ΠΔ15	3.26	0.40	0.20	0.26	m3
ΠΔ16	3.55	0.40	0.20	0.28	m3
ΠΔ17	2.71	0.40	0.20	0.22	m3
ΠΔ18	2.82	0.40	0.20	0.23	m3
ΠΔ19	3.61	0.40	0.20	0.29	m3
ΠΔ20	2.37	0.35	0.20	0.17	m3
ΠΔ21	3.60	0.35	0.20	0.25	m3
ΠΔ22	2.71	0.40	0.20	0.22	m3
ΠΔ23	2.82	0.40	0.20	0.23	m3
				<b>7.24</b>	<b>m3</b>

ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΑ					από -0.40 εως +0.18
			υψος	κυβικα	
K1					m3
K2					m3
K3					m3
K4					m3
K5					m3
K6					m3
K7					m3
K8					m3
K9					m3
K10	ΣΥΝΟΛΟ	13.37M2	0.58	7.75	m3
K11					m3
K12					m3
K13					m3
K14					m3
K15					m3
K16					m3
K19					m3
K20					m3
K23					m3
K24					m3
K21	1M ΒΑΘΥΤΕΡΑ	2.95	1.58	4.66	m3
				<b>12.42</b>	<b>m3</b>

ΤΟΙΧΙΑ					από -0.40 εως +0.18
	μήκος	πλάτος	υψος	κυβικα	
T1	4.16	0.40	0.58	0.97	m3
T2	7.83	0.40	0.58	1.82	m3
T3	8.05	0.40	0.58	1.87	m3
T4	8.13	0.40	0.58	1.89	m3
T5	8.05	0.40	0.58	1.87	m3
T6	2.00	0.35	0.58	0.41	m3
T6.1	4.20	0.35	0.58	0.85	m3
T7	1.58	0.30	0.58	0.27	m3
T7.1	1.21	0.30	0.58	0.21	m3
T7.2	1.60	0.30	0.58	0.28	m3
T7.3	2.15	0.30	0.58	0.37	m3
T8	3.65	0.35	0.58	0.74	m3
T9	1.96	0.40	0.58	0.45	m3
T10	3.10	0.40	0.58	0.72	m3
T11	2.31	0.40	0.58	0.54	m3
T12	2.42	0.40	0.58	0.56	m3
T13	2.81	0.35	0.58	0.57	m3
T14	2.02	0.35	0.58	0.41	m3
T15	3.26	0.40	0.58	0.76	m3
T16	3.55	0.40	0.58	0.82	m3

T17	2.71	0.40	0.58	0.63	m3
T18	2.82	0.40	0.58	0.65	m3
T19	3.61	0.40	0.58	0.84	m3
T20	2.37	0.35	0.58	0.48	m3
T21	3.60	0.35	0.58	0.73	m3
T22	2.71	0.40	0.58	0.63	m3
T23	2.82	0.40	0.58	0.65	m3
T24	2.00	0.40	0.58	0.46	m3
T25	2.00	0.30	0.58	0.35	m3
T26	2.00	0.30	0.58	0.35	m3
T27	2.37	0.30	0.58	0.41	m3
	103.05			22.56	m3

ΠΛΑΚΑ ΔΑΠΕΔΟΥ ΙΣΟΓΕΙΟΥ					
	μήκος	πλάτος	υψος	κυβικά	
ΕΔ 1	8.63	3.96	0.20	6.83	m3
	-0.40	0.40	0.20	-0.03	m3
	-0.40	0.40	0.20	-0.03	m3
ΕΔ 2	8.63	3.90	0.20	6.73	m3
ΕΔ 3	8.63	3.23	0.20	5.57	m3
	-0.12	0.25	0.20	-0.01	m3
	-0.12	0.25	0.20	-0.01	m3
ΕΔ 4	8.63	3.35	0.20	5.78	m3
	-0.12	0.25	0.20	-0.01	m3
	-0.12	0.25	0.20	-0.01	m3
ΕΔ 5	8.63	3.95	0.20	6.82	m3
	-0.30	0.65	0.20	-0.04	m3
ΕΔ 6	3.99	2.37	0.20	1.89	m3
ΕΔ 7	4.39	2.37	0.20	2.08	m3
ΕΔ 8	1.85	0.60	0.20	0.22	m3
ΕΔ 9	6.22	2.36	0.20	2.94	m3
	-0.91	2.45	0.20	-0.45	m3
ΕΔ 10	1.75	1.80	0.20	0.63	m3
ΕΔ 11	3.35	1.60	0.20	1.07	m3
ΕΔ 12	3.23	1.60	0.20	1.03	m3
				41.03	m3

από -0.02 εως +0.18

ΕΥΛΟΤΥΠΟΙ		ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΑ	
ΠΕΔΙΛΟΔΟΚΟΙ			
ΠΔ1	4.99	K1	7.69
ΠΔ2	9.40	K2	0.65
ΠΔ3	9.66	K3	2.30
ΠΔ4	9.76	K4	0.80
ΠΔ5	9.66	K5	0.65
ΠΔ6	2.40	K6	0.80
ΠΔ6.1	5.04	K7	1.05
ΠΔ7	1.90	K8	2.40
ΠΔ7.1	1.45	K9	2.30

$\Pi\Delta 7.2$	1.92
$\Pi\Delta 7.3$	2.58
$\Pi\Delta 8$	4.38
$\Pi\Delta 9$	2.35
$\Pi\Delta 10$	3.72
$\Pi\Delta 11$	2.77
$\Pi\Delta 12$	2.90
$\Pi\Delta 13$	3.37
$\Pi\Delta 14$	2.42
$\Pi\Delta 15$	3.91
$\Pi\Delta 16$	4.26
$\Pi\Delta 17$	3.25
$\Pi\Delta 18$	3.38
$\Pi\Delta 19$	4.33
$\Pi\Delta 20$	2.84
$\Pi\Delta 21$	4.32
$\Pi\Delta 22$	3.25
$\Pi\Delta 23$	3.38
	<b>113.62</b>

178.67

C 12/15	32.60	m3
C 16/20	41.03	m3
C 25/30	351.51	m3
Ξυλότυποι	178.67	m2



ΕΡΓΟ	ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΠΤΕΡΥΓΑΣ ΣΤΟ 1 <sup>ο</sup> ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΑΜΦΙΣΣΑΣ
ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ	ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΦΩΝ
ΘΕΣΗ ΕΡΓΟΥ	ΑΜΦΙΣΣΑΣ ΦΩΚΙΔΟΣ

**Π Ρ Ο Μ Ε Τ Ρ Η Σ Ε Ι Σ**  
**Ι Σ Ο Γ Ε Ι Ο Υ**

ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΑ					
από +0.18 έως +3.65					
	μήκος	πλάτος	υψος	κυβικά	
K1	4.87	0.40	3.47	6.76	m3
K2	0.65	0.65	3.47	1.47	m3
K3	2.30	0.40	3.47	3.19	m3
K4	0.80	0.80	3.47	2.22	m3
K5	0.65	0.65	3.47	1.47	m3
K6	0.80	0.80	3.47	2.22	m3
K7	1.05	0.40	3.47	1.46	m3
K8	2.40	0.40	3.47	3.33	m3
K9	2.30	0.40	3.47	3.19	m3
K10	1.05	0.40	3.47	1.46	m3
K11	2.40	0.40	3.47	3.33	m3
K12	2.30	0.40	3.47	3.19	m3
K13	2.00	0.35	3.47	2.43	m3
K14	0.65	0.65	3.47	1.47	m3
K15	1.45	0.35	3.47	1.76	m3
K16	1.50	0.35	3.47	1.82	m3
K19	0.70	0.40	3.47	0.97	m3
K20	1.20	0.30	3.47	1.25	m3
K21	8.45	0.35	3.47	10.26	m3
K23	2.45	0.30	3.47	2.55	m3
K24	1.20	0.30	3.47	1.25	m3
				<b>56.63</b>	<b>m3</b>

ΔΟΚΑΡΙΑ					
έως +3.65					
ΚΑΘΑΡΟΜΗ	πλάτος	υψος	κυβικά	m3	
Δ1	4.16	0.30	0.52	0.65	m3
Δ2	7.83	0.50	0.20	0.78	m3
Δ3	8.05	0.40	0.20	0.64	m3
Δ4	8.13	0.40	0.52	1.69	m3
Δ5	8.05	0.40	0.52	1.67	m3
Δ6	2.00	0.35	0.52	0.36	m3
Δ6.1	4.20	0.35	0.52	0.76	m3
Δ7	1.58	0.30	0.52	0.25	m3
Δ7.1	1.21	0.30	0.52	0.19	m3
Δ7.2	1.60	0.30	0.52	0.25	m3
Δ7.3	2.15	0.30	0.52	0.34	m3
Δ8	3.65	0.35	0.52	0.66	m3
Δ9	1.96	0.40	0.52	0.41	m3
Δ10	3.10	0.40	0.52	0.64	m3
Δ11	2.31	0.40	0.52	0.48	m3
Δ12	2.42	0.40	0.52	0.50	m3
Δ13	2.81	0.35	0.52	0.51	m3
Δ14	2.02	0.35	0.52	0.37	m3
Δ15	3.26	0.40	0.52	0.68	m3
Δ16	3.55	0.40	0.52	0.74	m3
Δ17	2.71	0.40	0.52	0.56	m3
Δ18	2.82	0.40	0.52	0.59	m3
Δ19	3.61	0.40	0.52	0.75	m3
Δ20	2.37	0.35	0.52	0.43	m3
Δ21	3.60	0.35	0.52	0.66	m3
Δ22	2.71	0.40	0.52	0.56	m3
Δ23	2.82	0.40	0.52	0.59	m3
Δ24	2.00	0.40	0.52	0.42	m3
				<b>17.14</b>	<b>m3</b>

ΠΛΑΚΑ					
από +3.65 έως +3.83					
	μήκος	πλάτος	υψος	κυβικά	
154,7M2			0.18	27.85	m3
					m3
ΤΣΕΛΝΕΡ	8.66	11.44	0.40	39.63	m3
ΤΣΕΛΝΕΡ(ΚΕΝΑ)	-104.00	0.25	0.32	-8.32	m3
ΑΡΧ ΠΡΟΕΞΟΧΗ	1.40	M2	0.40	0.56	m3
				<b>59.71</b>	<b>m3</b>

ΣΚΑΛΑ	4.35	m3
-------	------	----

C 25/30	137.83	m3
---------	--------	----

ΞΥΛΟΤΥΠΟΙ					
ΠΛΑΚΑ	ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΑ		ΔΟΚΑΡΙΑ		
30.33	K1	31.09	Δ1	5.57	
	K2	7.67	Δ2	7.05	
	K3	15.93	Δ3	6.44	
	K4	9.44	Δ4	11.71	
	K5	7.67	Δ5	11.59	
	K6	9.44	Δ6	2.78	
	K7	8.56	Δ6.1	5.84	
	K8	16.52	Δ7	2.12	
	K9	15.93	Δ7.1	1.62	
	K10	8.56	Δ7.2	2.14	
	K11	16.52	Δ7.3	2.88	
	K12	15.93	Δ8	5.07	
	K13	13.87	Δ9	2.82	
	K14	7.67	Δ10	4.46	
	K15	10.62	Δ11	3.33	
	K16	10.92	Δ12	3.48	
	K19	6.49	Δ13	3.91	
	K20	8.85	Δ14	2.81	
	K21	51.92	Δ15	4.69	
	K23	16.23	Δ16	5.11	
	K24	8.85	Δ17	3.90	
		<b>298.66</b>	Δ18	4.06	
			Δ19	5.20	
			Δ20	3.29	
			Δ21	5.00	
			Δ22	3.90	
			Δ23	4.06	
			Δ24	2.88	
				<b>127.74</b>	
456.72 m2					

ΑΝΟΙΓΜΑΤΑ					
Πορτες					
	τεμ	πλάτος	υψος	συνολο	
ΔΡ	6.00	1.00	2.20	13.20	m2
ΜΠ	1.00	1.00	2.20	2.20	m2
ΜΠ	1.00	1.80	2.85	5.13	m2
ΜΠ	1.00	1.60	2.20	3.52	m2
ΜΠ	1.00	1.60	2.20	3.52	m3
ΔΡ	6.00	0.90	2.20	11.88	m2
ΔΡ	1.00	1.10	2.20	2.42	m2
ΠΑΝΟΕΡ		1.10	2.20	2.42	m2
Ε'χαν.	1.00	1.20	2.20	2.64	m2
ΕΩΤΕΡ	14.37	m2			
ΕΩΤΕΡ	27.50	m2			
ΠΑΝΣΕΡ	2.42	m2			
ΗΧΑΝ	2.64	m2			
ΥΡΑΝΤ	3.52				
ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΥΑΛΟΘΥΡΕΣ ΧΩΡΙΣ ΦΕΓΓΙΤΗ				5.13	m2
ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΥΑΛΟΘΥΡΑ ΔΙΦΥΛΛΗ ΜΕ ΦΕΓΓΙΤΗ					
	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ			3.52	m2
ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΟΦΥΛΛΗ ΧΩΡΙΣ ΦΕΓΓΟΤΗ				29.70	m2
Παραθυρα					
	τεμ	πλάτος	υψος	συνολο	
ΜΠ υαλοτ	5.00	1.80	1.55	13.95	m2
ΜΠ	2.00	0.60	0.85	1.02	m2
ΜΠ	7.00	0.60	1.80	7.56	m2
ΜΠ πλαγιο	3.00	0.80	1.55	3.72	m2
ΜΠ	2.00	0.50	1.55	1.55	m2
				27.80	m2
ΥΑΛΟΤΟΥΒΛΟ		13.95	m2		
ΠΑΡΑΘΥΡΑ ΕΥΘΕΙΑ		10.13	m2		
ΠΑΡΑΘΥΡΑ ΠΛΑΓΙΑ		3.72	m2		
ΜΕΜΟΝ ΠΛΑΓΙΑ				3.72	m2
ΜΕΜΟΝ ΕΥΘΕΙΑ μονοφ				1.55	m2
ΤΕΤΡΑΓΩΝ				1.02	m2
ΜΕ ΦΕΓΓΙΤΗ μονοφ				7.56	m2
ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΕΣ				0.64	M2

ΣΕΝΑΖ				
Μπατικα				
	τεμ	μηκος	συνολο	
T1	1.00	4.15	4.15	μ/μ
T2	2.00	14.62	29.24	μ/μ
T3	1.00	6.00	6.00	μ/μ
T4	2.00	7.73	15.46	μ/μ
T5	0.00	0.00	0.00	μ/μ
T6	2.00	6.38	12.76	μ/μ
T7	0.00	0.00	0.00	μ/μ
T8	2.00	7.08	14.16	μ/μ
T εσ 1	0.00	0.00	0.00	μ/μ
T εσ 2	1.00	4.23	4.23	μ/μ
			86.00	μ/μ
Δρομικα				
	τεμ	μηκος	συνολο	
	1.00	68.71	68.71	μ/μ
	1.00	68.71	68.71	μ/μ
ανοιγμ	-1.00	12.50	-12.50	μ/μ
			124.92	μ/μ

ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΑ				
Μπατικη				
	μηκος	υψος	συνολο	
T1	9.42	3.47	32.69	m2
δοκοι	4.15	0.52	2.16	m2
υποστυλ	5.27	3.47	18.29	m2
ανοιγματα	1.60	2.20	3.52	m2
T2	26.10	3.47	90.57	m2
δοκοι	14.62	0.52	7.60	m2
υποστυλ	11.48	3.47	39.84	m2
ανοιγματα			3.72	m2
T3	9.55	3.47	27.80	m2
δοκοι	6.00	0.52	3.12	m2
υποστυλ	3.55	3.47	12.32	m2
ανοιγματα			0.00	m2
T4	9.63	3.47	33.42	m2
δοκοι	7.73	0.52	4.02	m2
υποστυλ	1.90	3.47	6.59	m2
ανοιγματα			6.15	m2
T5	2.00	3.47	6.94	m2
δοκοι	0.00	0.00	0.00	m2
υποστυλ	2.00	3.47	6.94	m2
ανοιγματα			0.00	m2
T6	7.98	3.47	27.69	m2
δοκοι	6.38	0.52	3.32	m2
υποστυλ	1.60	3.47	5.55	m2
ανοιγματα			7.56	m2
T7	2.00	3.47	6.94	m2
δοκοι	0.00	0.00	0.00	m2
υποστυλ	2.00	3.47	6.94	m2
ανοιγματα			0.00	m2
T8	8.63	3.47	29.95	m2
δοκοι	7.08	0.52	3.68	m2
υποστυλ	1.55	3.47	5.38	m2
ανοιγματα			5.27	m2
T εσ 1	8.83	3.47	30.64	m2
δοκοι	6.38	0.52	3.32	m2
υποστυλ	2.45	3.47	8.50	m2
ανοιγματα			4.62	m2
T εσ 2	6.53	3.47	22.66	m2
δοκοι	6.20	0.52	3.22	m2
υποστυλ	2.30	3.47	7.98	m2
ανοιγματα			15.16	m2
			114.52	m2
Δρομικη				
	μηκος	υψος	συνολο	
	68.71	3.47	238.42	m2
δοκοι	32.06	0.52	16.67	m2
υποστυλ	0.65	3.47	2.26	m2
ανοιγματα			27.50	m2
			192.00	m2

YTONG 25			114.52	m2
YTONG 10			192.00	m2

ΠΛΑΚΑΚΙΑ ΕΠΙ ΤΟΙΧΟΥ			
επιφάνεια	υψος	συνολο	
26.08	2.00	52.16	m2
7.68	2.00	15.36	m2
7.90	2.00	15.80	m2
7.42	2.00	14.84	m2
10.68	1.00	10.68	m2
		<b>108.84</b>	<b>m2</b>
ΜΟΝΩΤΙΚΗ ΠΛΑΚΑ ΔΑΠΕΔΟΥ			
ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΠΡΟΕΞΟΧΗ ΠΛΑΚΑΣ ΑΠΧ			
μηκος	πλατος	συνολο	
9.00	2.00	18.00	m2
ZOLNER	104TEM	0.08	8.32 m3

ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑ οροφης			
μηκος	πλατος	συνολο	
20.59	2.10	43.24	m2
8.94	2.37	21.19	m2
		<b>64.43</b>	<b>m2</b>
WC		<b>32.00</b>	<b>m2</b>

ΠΟΔΙΕΣ ΠΑΡΑΘΥΡΩΝ			
Τεμ	μηκος	συνολο	
8.00	0.60	4.80	m2
3.00	0.80	2.40	m2
2.00	0.50	1.00	m2
5.00	1.80	9.00	m2
		<b>17.20</b>	<b>m2</b>

ΠΟΔΙΕΣ ΠΟΡΤΕΣ			
Τεμ	μηκος	συνολο	
2.00	1.60	3.20	m2
1.00	1.00	1.00	m2
1.00	1.80	1.80	m2
6.00	1.00	6.00	m2
6.00	0.90	5.40	m2
1.00	1.10	1.10	m2
		<b>18.50</b>	<b>m2</b>

ΔΑΠΕΔΑ		
ΣΥΝΟΛΟ	213.00	M2
1	181.00	m2
2	32.00	m2
4	17.23	m2
Σοβατεπι		
1	150.55	μ/μ
2	52.60	μ/μ
4	16.55	μ/μ
Γεμισμα για υλικο 1		
•	18.10	m3
Γεμισμα για υλικο 2		
	2.24	m3

ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ				
Μπατικη				
	ΕΠΙΦ	ΤΕΜ	συνολο	
T1	29.17	1.00	29.17	m2
T2	86.85	1.00	86.85	m2
T3	27.80	1.00	27.80	m2
T4	27.27	1.00	27.27	m2
T5	6.94	1.00	6.94	m2
T6	20.13	1.00	20.13	m2
T7	6.94	1.00	6.94	m2
T8	24.68	1.00	24.68	m2
Τ εσ1	26.02	2.00	52.04	m2
Τ εσ2	7.50	2.00	15.00	m2
			<b>296.81</b>	<b>m2</b>
Οροφή				
			210.00	m2
αφαιρειται γυψοσανιδα οροφης				96.43
			<b>113.57</b>	<b>m2</b>
Δρομική				
	ΕΠΙΦ	ΤΕΜ	συνολο	
	210.92	2.00	421.85	m2
εσωτ	7.32	2.00	14.64	m2
			<b>436.49</b>	<b>m2</b>
κατω από 4.00 μ				<b>943.29</b> m2

ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΤΟΥΒΛΟΥ			
			<b>23.35</b> m2

ΧΡΩΜΑΤΑ ΚΟΙΝΑ			
Μπατικά εσωτερικα		296.81	m2
Δρομικα		436.49	m2
Οροφη		113.57	m2
		<b>846.87</b>	<b>m2</b>
κατω από 4.00 μ			
		<b>750.44</b>	<b>m2</b>

ΘΕΡΜΟΠΡΟΣΟΨΗ				
Μπατικη				
	ΕΠΙΦ	ΤΕΜ	συνολο	
T1	29.17	1.00	29.17	m2
T2	86.85	1.00	86.85	m2
T3	21.65	1.00	21.65	m2
T4	27.27	1.00	27.27	m2
T5	6.94	1.00	6.94	m2
T6	20.13	1.00	20.13	m2
T7	6.94	1.00	6.94	m2
T8	24.68	1.00	24.68	m2
			<b>223.62</b>	<b>m2</b>
Τελικό				<b>223.62</b> m2

ΑΝΟΞ. ΧΕΙΡΟΛ		
ΣΥΝΟΛΟ	15.50	M/M

**ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΕΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΙΣΟΓΕΙΟΥ**

<b>ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ</b>					
C 25/30	137.83	m3			
Ξυλότυποι	456.72	m2			
<b>ΑΝΟΙΓΜΑΤΑ</b>					
Πορτες					
Πορτες					
Πόρτα Μηχανοστασίου	2.64	m2			
Εσωτερική υαλοθύρα διφυλλή με φεγγίτη	3.52	m2			
Εξωτερική μονοφυλλή χωρίς φεγγίτη	5.13	m2			
Εσωτερική μονοφυλλή χωρίς φεγγίτη	29.70	m2			
Πυραντοχές πορτες	6.16	m2			
Παραθύρα απο υαλοτουβλο	13.95	m2			
Μεμονομένα πλάγια	3.72				
Μεμονομένα ευθεία μονοφυλλα	1.55				
Τετράγωνα	1.02				
Με φεγγίτη μονοφυλλα	7.56				
υαλοπίνακες	0.64	m2			
<b>ΣΕΝΑΖ</b>					
Μπατικά	86.00	μ/μ			
Δρομικά	124.92	μ/μ			
<b>ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΑ</b>					
Υtong 25	114.52	m2			
Υtong 10	192.00	m2			
ΠΛΑΚΑΚΙΑ ΕΠΙ ΤΟΙΧΟΥ	108.84	m2			
<b>ΜΟΝΩΤΙΚΕΣ ΠΛΑΚΕΣ ΟΡΟΦΗΣ</b>					
Οροφής	18.00	m2			
Τσελνερ ΚΕΝΑ	8.32	m2			
<b>ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑ</b>					
Οροφής	64.43	m2			
WC	32.00	m2			
<b>ΠΟΔΙΕΣ</b>					
Παραθύρα	17.20	μ/μ			
Πόρτες	18.50	μ/μ			
<b>ΔΑΠΕΔΑ</b>			σοβατ	τσιμεντ	
1	181.00	150.55	μ/μ	18.10	m3
2	32.00	52.60	μ/μ	2.24	m3
4	17.23	16.55	μ/μ	0.00	m3
<b>ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ</b>		943.29	m2		
κατω από 4.00 μ	943.29	m2			
πάνω από 4.00 μ	0.00	m2			
<b>ΘΕΡΜΟΠΡΟΣΟΨΗ</b>		223.62	m2		
<b>ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΤΟΥΒΛΟΥ</b>		23.35	m2		
<b>ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ ΑΠΛΟΙ</b>					
κατω από 4.00 μ	750.44	m2			
<b>ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ ΓΥΨΟΣΑΝ.</b>		96.43	m2		
<b>ΘΕΡΜΟΣΟΒΑΣ</b>		0.00	m2		
<b>ΑΝΟΞΕΙΔΟΤΟΣ ΧΕΙΡΟΛ.</b>		15.50	μ/μ		

ΕΡΓΟ	ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΠΤΕΡΥΓΑΣ ΣΤΟ 1 <sup>Ο</sup> ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΑΜΦΙΣΣΑΣ
ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ	ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΦΩΝ
ΘΕΣΗ ΕΡΓΟΥ	ΑΜΦΙΣΣΑΣ ΦΩΚΙΔΟΣ

**Π Ρ Ο Μ Ε Τ Ρ Η Σ Ε Ι Σ**  
**Α' Ο Ρ Ο Φ Ο Υ**

ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΑ					
από +3.83 έως +8.14					
	μήκος	πλάτος	υψος	κυβικά	m3
K1	4.87	0.40	4.31	8.40	m3
K2	0.65	0.65	4.31	1.82	m3
K3	2.30	0.40	4.31	3.97	m3
K4	0.80	0.80	4.31	2.76	m3
K5	0.65	0.65	4.31	1.82	m3
K6	0.80	0.80	4.31	2.76	m3
K7	1.05	0.40	4.31	1.81	m3
K8	2.40	0.40	4.31	4.14	m3
K9	2.30	0.40	4.31	3.97	m3
K10	1.05	0.40	4.31	1.81	m3
K11	2.40	0.40	4.31	4.14	m3
K12	2.30	0.40	4.31	3.97	m3
K13	2.00	0.35	4.31	3.02	m3
K14	0.65	0.65	4.31	1.82	m3
K15	1.45	0.35	4.31	2.19	m3
K16	1.50	0.35	4.31	2.26	m3
K19	0.70	0.40	4.31	1.21	m3
K20	1.20	0.30	4.31	1.55	m3
K21	8.45	0.35	4.31	12.75	m3
K23	2.45	0.30	4.31	3.17	m3
K24	1.20	0.30	4.31	1.55	m3
				<b>70.34</b>	<b>m3</b>

ΔΟΚΑΡΙΑ					
εως +8.14					
	μήκος	πλάτος	υψος	κυβικά	
Δ1	4.16	0.40	0.52	0.87	m3
Δ2	7.83	0.50	0.20	0.78	m3
Δ3	8.05	0.40	0.20	0.64	m3
Δ4	8.13	0.40	0.52	1.69	m3
Δ5	8.05	0.40	0.52	1.67	m3
Δ6	2.00	0.35	0.52	0.36	m3
Δ6.1	4.20	0.35	0.52	0.76	m3
Δ7	1.58	0.30	0.52	0.25	m3
Δ7.1	1.21	0.30	0.52	0.19	m3
Δ7.2	1.60	0.30	0.52	0.25	m3
Δ7.3	2.15	0.30	0.52	0.34	m3
Δ8	3.65	0.35	0.52	0.66	m3
Δ9	1.96	0.40	0.52	0.41	m3
Δ10	3.10	0.40	0.52	0.64	m3
Δ11	2.31	0.40	0.52	0.48	m3
Δ12	2.42	0.40	0.52	0.50	m3
Δ13	2.81	0.35	0.52	0.51	m3
Δ14	2.02	0.35	0.52	0.37	m3
Δ15	3.26	0.40	0.52	0.68	m3
Δ16	3.55	0.40	0.52	0.74	m3
Δ17	2.71	0.40	0.52	0.56	m3
Δ18	2.82	0.40	0.52	0.59	m3
Δ19	3.61	0.40	0.52	0.75	m3
Δ20	2.37	0.35	0.52	0.43	m3

Δ21	3.60	0.35	0.52	0.66	m3
Δ22	2.71	0.40	0.52	0.56	m3
Δ23	2.82	0.40	0.52	0.59	m3
Δ24	2.00	0.40	0.52	0.42	m3
Δ28	1.50	0.30	0.52	0.23	m3
Δ29	2.37	0.30	0.52	0.37	m3
				<b>17.96</b>	<b>m3</b>

ΠΛΑΚΑ					
από +8.14 έως +8.32					
	μήκος	πλάτος	υψος	κυβικά	m3
154,7M2			0.18	27.85	m3
					m3
ΤΣΕΛΝΕΡ	8.66	11.44	0.40	39.63	m3
ΤΣΕΛΝΕΡ(ΚΕΝΑ)	-104.00	0.25	0.32	-8.32	m3
ΑΡΧ ΠΡΟΕΞΟΧΗ	1.40	M2	0.40	0.56	m3
				<b>59.71</b>	<b>m3</b>

<b>ΣΚΑΛΑ</b>	<b>5.40</b>	<b>m3</b>
--------------	-------------	-----------

<b>C 25/30</b>	<b>153.41</b>	<b>m3</b>
----------------	---------------	-----------

ΞΥΛΟΤΥΠΟΙ			
ΥΠΟΣΤΥΛ		127.42	
ΔΟΚΟΙ		60.24	
ΠΛΑΚΑ		30.33	
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>217.99</b>	<b>m2</b>

ΑΝΟΙΓΜΑΤΑ				
Πορτες				
	τεμ	πλάτος	υψος	συνολο
ΔΡ	1.00	1.00	2.20	2.20 m2
ΔΡ	5.00	0.90	2.20	9.90 m2
ΔΡ	2.00	0.80	2.20	3.52 m2
ΜΠ	3.00	1.60	2.20	10.56 m2
ασανσερ		1.10	2.20	2.42 m2
				<b>28.60 m2</b>
Πυραντοχη			3.52	
ΕΞΩΤΕΡ	10.56	m2		
ΕΣΩΤΕΡ	15.62	m2		
ΑΣΑΝΣΕΡ	2.42	m2		
ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΥΑΛΟΘΥΡΑ ΔΙΦΥΛΛΗ ΜΕ ΦΕΓΓΙΤΗ				
	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ	1 ΤΕΜ		3.52 M2
ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΙΚΗ ΥΑΛΟΘΥΡΑ				
	ΑΠΧ	1 ΤΕΜ		3.52 M2
ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΟΦΥΛΛΗ ΧΩΡΙΣ ΦΕΓΓΙΤΗ				
ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΕΣ				15.62 M2
				0.64 M2
Παραθυρα				
	τεμ	πλάτος	υψος	συνολο
ΜΠ υαλ	5.00	1.80	2.50	22.50 m2
ΜΠ μεμον	2.00	0.50	1.75	1.75 m2
ΜΠ	2.00	0.60	0.85	1.02 m2
ΜΠ συνεχ	9.00	0.60	0.80	4.32 m2
ΜΠ συνεχ	12.00	0.73	2.30	20.15 m2
				<b>49.74 m2</b>
ΥΑΛΟΤΟΥΒΛΟ		22.50	m2	
ΠΑΡΑΘΥΡΑ		27.24	m2	
ΣΥΝΕΧΟΜΕΝΑ		24.47		
ΜΕΜΟΝ μονοφ		1.75		

ΣΕΝΑΖ			
Μπατικα			
	τεμ	μηκος	συνολο
T1	1.00	4.15	4.15 μ/μ
T2	2.00	14.62	29.24 μ/μ
T3	1.00	6.00	6.00 μ/μ
T4	2.00	7.73	15.46 μ/μ
T5	0.00	0.00	0.00 μ/μ
T6	3.00	15.01	45.03 μ/μ
Τ εσ 1	1.00	6.38	6.38 μ/μ
Τ εσ 2	2.00	4.23	8.46 μ/μ
			<b>114.72 μ/μ</b>
Δρομικα			
	τεμ	μηκος	συνολο
	3.00	34.97	104.91 μ/μ
ανοιγμ	-2.00	7.10	-14.20 μ/μ
			<b>90.71 μ/μ</b>

ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΑ			
Μπατικη			
	μηκος	υψος	συνολο
T1	9.42	4.31	40.60 m2
δοκοι	4.15	0.52	2.16 m2
υποστυλ	5.27	4.31	22.71 m2
ανοιγματα	1.60	2.20	3.52 m2
T2	26.10	4.31	112.49 m2
δοκοι	14.26	0.52	7.42 m2
υποστυλ	11.48	4.31	49.48 m2
ανοιγματα			22.50 m2
T3	9.55	4.31	41.16 m2
δοκοι	6.00	0.52	3.12 m2
υποστυλ	3.55	3.47	12.32 m2
ανοιγματα			0.00 m2
T4	9.63	4.31	41.51 m2
δοκοι	7.73	0.52	4.02 m2
υποστυλ	1.90	4.31	8.19 m2
ανοιγματα			2.77 m2
T5	2.00	4.31	8.62 m2
δοκοι	0.00	0.00	0.00 m2
υποστυλ	2.00	4.31	8.62 m2
ανοιγματα			0.00 m2
T6	16.61	4.31	71.59 m2
δοκοι	15.01	0.52	7.81 m2
υποστυλ	1.60	4.31	6.90 m2
ανοιγματα			24.47 m2
Τ εσ 1	8.83	4.31	38.06 m2
δοκοι	6.38	0.52	3.32 m2
υποστυλ	2.45	4.31	10.56 m2
ανοιγματα			3.52 m2
Τ εσ 2	6.53	4.31	28.14 m2
δοκοι	6.20	0.52	3.22 m2
υποστυλ	2.30	4.31	9.91 m2
ανοιγματα			12.16 m2
			<b>153.48 m2</b>
Δρομικη			
	μηκος	υψος	συνολο
	34.97	4.31	150.72 m2
δοκοι	8.05	0.52	4.19 m2
υποστυλ	0.65	3.47	2.26 m2
ανοιγματα			15.62 m2
			<b>128.66 m2</b>

ΥΤΟΝΓ 25		153.48 m2
ΥΤΟΝΓ 10		128.66 m2



ΠΟΔΙΕΣ ΠΑΡΑΘΥΡΩΝ			
Τεμ	μήκος	συνολο	
11.00	0.60	6.60	m2
12.00	0.73	8.76	m2
2.00	0.50	1.00	m2
5.00	1.80	9.00	m2
		<b>25.36</b>	<b>m2</b>

ΠΟΔΙΕΣ ΠΟΡΤΕΣ			
Τεμ	μήκος	συνολο	
3.00	1.60	4.80	m2
1.00	1.00	1.00	m2
5.00	0.90	4.50	m2
2.00	0.80	1.60	m2
		<b>11.90</b>	<b>m2</b>

ΠΛΑΚΑΚΙΑ ΕΠΙ ΤΟΙΧΟΥ			
επιφανεια	υψος	συνολο	
5.80	2.00	11.60	m2
5.66	2.00	11.32	m2
5.66	2.00	11.32	m2
5.66	2.00	11.32	m2
16.28	2.00	32.56	m2
		<b>78.12</b>	<b>m2</b>

ΜΟΝΩΤΙΚΗ ΠΛΑΚΑ ΔΑΠΕΔΟΥ			
ΠΑΝΩ ΑΠΟ ΠΡΟΕΞΟΧΗ ΠΛΑΚΑΣ ΑΠΧ			
μήκος	πλάτος	συνολο	
16.60	2.00	33.20	m2
ZOLNER	104TEM	0.08	8.32
			m3

ΓΥΦΟΣΑΝΙΔΑ οροφης			
μήκος	πλάτος	συνολο	
διαδρομος		30.00	m2
3.88	M ΥΨΟΥΣ		m2
8.54 M ΜΗΚΟΥΣ		33.14	
		29.00	
		<b>92.14</b>	<b>m2</b>
WC		<b>27.86</b>	<b>m2</b>
			m2
ΓΥΦΟΣΑΝΙΔΑ τοιχου			
μήκος	πλάτος	συνολο	
0.30	6.35	1.91	m2
		<b>1.91</b>	<b>m2</b>

ΧΡΩΜΑΤΑ			
Μπατικά εσωτερικα		363.75	m2
Δρομικα		284.84	m2
Οροφη		90.00	m2
			m2
		<b>738.60</b>	<b>m2</b>
κατω από 4.00 μ		<b>603.34</b>	
πανω από 4.00 μ		<b>135.25</b>	

ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ			
Μπατικη			
	επιφ	τεμ	συνολο
T1	37.08	1.00	37.08
T2	89.99	1.00	89.99
T3	41.16	1.00	41.16
T4	38.74	1.00	38.74
T5	8.62	1.00	8.62
T6	47.12	1.00	47.12
T εσ1	34.54	2.00	69.07
T εσ2	15.98	2.00	31.97
			<b>363.75</b> m2
οροφη			
			210.00 m2
γυψοσανιδα		120.00	
			<b>90.00</b> m2
Δρομικη			
	επιφ	τεμ	συνολο
	135.10	2.00	270.20
εσωτ	7.32	2.00	14.64
			<b>284.84</b> m2
συνολο		<b>738.60</b>	<b>m2</b>
κατω από 4.00 μ		603.34	<b>m2</b>
πανω από 4.00 μ		135.25	<b>m2</b>

ΧΡΩΜΑΤΑ ΓΥΦΟΣΑΝΙΔΑΣ			
ΟΡΟΦΗ		92.14	m2
WC		27.86	m2
ΤΟΙΧΟΥ		1.91	m2
		<b>121.90</b>	<b>m2</b>

ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΤΟΥΒΛΟΥ			
		<b>77.65</b>	<b>m2</b>

ΘΕΡΜΟΠΡΟΣΟΨΗ			
Μπατικη			
	επιφ	τεμ	συνολο
T1	38.74	1.00	38.74
T2	8.62	1.00	8.62
T3	47.12	1.00	47.12
T4	34.54	1.00	34.54
T5	15.98	1.00	15.98
T6	47.12	1.00	47.12
			<b>192.12</b> m2
Τελικό		<b>192.12</b>	<b>m2</b>

ΔΑΠΕΔΑ		
1	35.78	m2
2	43.00	m2
3	155.40	m2
4	28.78	m2
Σοβατεπι		
1	26.80	μ/μ
2	65.30	μ/μ
3	46.15	μ/μ
4	25.20	μ/μ
Γεμισμα για υλικο 1		
	<b>3.58</b>	<b>m2</b>
Γεμισμα για υλικο 2		
	<b>3.01</b>	<b>m2</b>
Γεμισμα για υλικο 3		
πληρακι	<b>392.00</b>	<b>μ/μ</b>
για δαπεδο ΑΠΧ		
πριστη ξυλεια	0.98	μ3
Τσιμεντοκονια σε στρωση 2cm		
ΑΠΧ	155.40	M2

ΑΝΟΞ. ΧΕΙΡΟΛ		
ΣΥΝΟΛΟ	15.50	M/M

**ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΕΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΙΣ Α ΟΡΟΦΟΥ**

<b>ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ</b>					
C 25/30	153.41	m3			
Ξυλότυποι	217.99	m2			
<b>ΑΝΟΙΓΜΑΤΑ</b>					
Πορτες					
Εσωτερικη υαλοθυρα διφυλλη με φεγγιτη	3.52	m2			
Εσωτερικη παλινδρομικη θυρα	3.52	m2			
Εχωτερικη μονοφυλλη χωρις φεγγιτη	15.62	m2			
Πυραντοχες πορτες	3.52	m2			
Παραθυρα					
Παραθυρα απο υαλοτουβλο	22.50	m2			
Παραθυρα συνεχομενα	24.47	m2			
Παραθυρα μεμονομενα μονοφυλλα	1.75	m2			
Υαλοστασια	0.64	m2			
<b>ΣΕΝΑΖ</b>					
Μπατικα	114.72	μ/μ			
Δρομικα	90.71	μ/μ			
<b>ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΑ</b>					
Υtong 25	153.48	m2			
Υtong 10	128.66	m2			
ΠΛΑΚΑΚΙΑ ΕΠΙ ΤΟΙΧΟΥ	78.12	m2			
<b>ΜΟΝΩΤΙΚΕΣ ΠΛΑΚΕΣ ΟΡΟΦΗΣ</b>					
Οροφής	33.20	m2			
Τσελνερ ΚΕΝΑ	8.32	m2			
<b>ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑ</b>					
Οροφής γενικα	92.14	m2			
WC	27.86	m2			
Τοιχου	1.91	m2			
<b>ΠΟΔΙΕΣ</b>					
Παραθυρα	25.36	μ/μ			
Πόρτες	11.90	μ/μ			
<b>ΔΑΠΕΔΑ</b>					
			σοβατεπι	τσιμεντ.	
1	35.78	26.80	μ/μ	3.58	m3
2	43.00	65.30	μ/μ	3.01	m3
3	155.40	46.15	μ/μ	392.00	μ/μ
4	28.78	25.20	μ/μ	0.00	m3
<b>ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ</b>					
κατω από 4.00 μ	738.59	m2			
πάνω από 4.00 μ	603.34	m2			
135.25	m2				
<b>ΘΕΡΜΟΠΡΟΣΟΨΗ</b>					
192.12	m2				
<b>ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΤΟΥΒΛΟΥ</b>					
77.65	m2				
<b>ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ ΑΠΛΟΙ</b>					
738.59	m2				
κατω από 4.00 μ	603.34	m2			
πανω από 4.00 μ	135.25	m2			
<b>ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑΣ</b>					
121.90	m2				
<b>ΘΕΡΜΟΣΟΒΑΣ</b>					
0.00	m2				
<b>ΑΝΟΞΕΙΔΟΤΟΣ ΧΕΙΡΟΛ.</b>					
15.50					

ΕΡΓΟ	ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΠΤΕΡΥΓΑΣ ΣΤΟ 1 <sup>Ο</sup> ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΑΜΦΙΣΣΑΣ
ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ	ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΦΩΝ
ΘΕΣΗ ΕΡΓΟΥ	ΑΜΦΙΣΣΑΣ ΦΩΚΙΔΟΣ

**Π Ρ Ο Μ Ε Τ Ρ Η Σ Ε Ι Σ**  
**Β Ο Ρ Ο Φ Ο Υ**

### ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΑ

από +8.32 έως +11.52

	μήκος	πλάτος	υψος	κυβικά	
K1	4.87	0.40	3.20	6.23	m3
K2	0.65	0.65	3.20	1.35	m3
K3	2.30	0.40	3.20	2.94	m3
K4	0.80	0.80	3.20	2.05	m3
K5	0.65	0.65	3.20	1.35	m3
K6	0.80	0.80	3.20	2.05	m3
K7	1.05	0.40	3.20	1.34	m3
K9	2.30	0.40	3.20	2.94	m3
K10	1.05	0.40	3.20	1.34	m3
K12	2.30	0.40	3.20	2.94	m3
K13	2.00	0.35	3.20	2.24	m3
K14	0.65	0.65	3.20	1.35	m3
K15	1.45	0.35	3.20	1.62	m3
K16	1.50	0.35	3.20	1.68	m3
K19	0.70	0.40	3.20	0.90	m3
K20	1.20	0.30	3.20	1.15	m3
K21	8.45	0.35	3.20	9.46	m3
K23	2.45	0.30	3.20	2.35	m3
K24	1.20	0.30	3.20	1.15	m3
				<b>46.08</b>	<b>m3</b>

### ΔΟΚΑΡΙΑ

εως +11.52

	μήκος	πλάτος	υψος	κυβικά	
Δ1	4.16	0.40	0.52	0.87	m3
Δ2	7.83	0.50	0.52	2.04	m3
Δ3	8.05	0.40	0.52	1.67	m3
Δ4	8.13	0.40	0.52	1.69	m3
Δ5	8.05	0.40	0.52	1.67	m3
Δ6	2.00	0.35	0.52	0.36	m3
Δ6.1	4.20	0.35	0.52	0.76	m3
Δ7	1.58	0.30	0.52	0.25	m3
Δ7.1	1.21	0.30	0.52	0.19	m3
Δ7.2	1.60	0.30	0.52	0.25	m3

Δ7.3	2.15	0.30	0.52	0.34	m3
Δ8	3.65	0.35	0.52	0.66	m3
Δ9	1.96	0.40	0.52	0.41	m3
Δ10	3.10	0.40	0.52	0.64	m3
Δ11	2.31	0.40	0.52	0.48	m3
Δ12	2.42	0.40	0.52	0.50	m3
Δ13	2.81	0.35	0.52	0.51	m3
Δ14	2.02	0.35	0.52	0.37	m3
Δ15	3.26	0.40	0.52	0.68	m3
Δ16	3.55	0.40	0.52	0.74	m3
Δ17	2.71	0.40	0.52	0.56	m3
Δ18	2.82	0.40	0.52	0.59	m3
Δ19	3.61	0.40	0.52	0.75	m3
Δ20	2.37	0.35	0.52	0.43	m3
Δ21	3.60	0.35	0.52	0.66	m3
				<b>18.07</b>	<b>m3</b>

### ΠΛΑΚΑ

από +11.52 έως +11.70

	μήκος	πλάτος	υψος	κυβικά	
	26.17	9.42	0.18	44.37	m3
ΑΣΑΝΣΕΡ	-2.15	2.35	0.18	-0.91	m3
				<b>43.46</b>	<b>m3</b>

C 25/30 107.62 m3

ΣΥΝΟΛΟ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΤΟ ΚΤΙΡΙΟ

ΤΙΘΕΤΑΙ 102000.00 KG

### ΞΥΛΟΤΥΠΟΙ

ΥΠΟΣΤΥΛ	104.57
ΔΟΚΟΙ	68.71
ΠΛΑΚΑ	63.46
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>236.74</b>

ΣΕΝΑΖ					ΑΝΟΙΓΜΑΤΑ					
Μπατική					Πορτες					
	τεμ	μηκος	συνολο			τεμ	πλάτος	υψος	συνολο	
T1	1.00	4.15	4.15	μ/μ	ΜΠ	2.00	1.60	2.20	7.04	m2
T2	2.00	14.62	29.24	μ/μ	ΔΡ	3.00	1.10	2.20	7.26	m2
T3	1.00	6.00	6.00	μ/μ		ασανσερ	1.10	2.20	2.42	m2
T4	2.00	21.02	42.04	μ/μ		ΕΞΩΤΕΡ	7.04	m2		
T εσ 1	1.00	6.38	6.38	μ/μ		ΕΣΩΤΕΡ	7.26	m2		
T εσ 2	2.00	4.23	8.46	μ/μ		ΑΣΑΝΣΕΡ	2.42	m2		
						πυραντ	3.52			
			96.27	μ/μ	Παραθυρα					
						τεμ	πλάτος	υψος	συνολο	
Δρομικα					ΜΠ	1.00	0.60	1.55	0.93	m2
	τεμ	μηκος	συνολο		ΜΠ	9.00	0.50	1.55	6.98	m2
	2.00	36.21	72.42	μ/μ	ΜΠ πλαγια	7.00	0.80	1.55	8.68	m2
ανοιγμ	-1.00	3.30	-3.30	μ/μ	ΜΠ	1.00	1.00	1.55	1.55	m2
			75.72	μ/μ	ΜΠ υαλ	5.00	1.80	1.55	13.95	m2
									32.09	m2
					ΥΑΛΟΤΟΥΒΛΟ		13.95	m2		
					ΠΑΡΑΘΥΡΑ ΕΥΘΕΙΑ		6.67	m2		
					ΠΑΡΑΘΥΡΑ ΠΛΑΓΙΑ		11.47	m2	χ1,20	13.76
					ΣΥΝΟΛΟ ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΩΝ		20.43	M2		
					ΜΕΜΟΝ ΠΛΑΓΙΑ μονοφ			8.68		
					ΜΕΜΟΝ ΕΥΘΕΙΑ μονοφ			7.91		
					ΜΕΜΟΝ διφυλ			1.55		
					ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΥΑΛΟΘΥΡΑ ΔΙΦΥΛΛΗ ΜΕ ΦΕΓΓΙΤΗ					
					ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ		1 ΤΕΜ	3.52	M2	
					ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΟΦΥΛΛΗ ΧΩΡΙΣ ΦΕΓΓΙΤΗ			7.26	M2	
					ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΕΣ			0.64	M2	

ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΑ				
Μπατική				
	μήκος	υψος	συνολο	
<b>T1</b>	9.42	3.20	30.14	m2
δοκοι	4.15	0.52	2.16	m2
υποστυλ	5.27	3.20	16.86	m2
ανοιγματα	1.60	2.20	5.07	m2
<b>T2</b>	26.10	3.20	83.52	m2
δοκοι	14.62	0.52	7.60	m2
υποστυλ	11.48	3.20	36.74	m2
ανοιγματα			13.95	m2
<b>T3</b>	9.55	3.20	30.56	m2
δοκοι	6.00	0.52	3.12	m2
υποστυλ	3.55	3.20	11.36	m2
ανοιγματα			0.00	m2
<b>T4</b>	26.17	3.20	83.74	m2
δοκοι	21.02	0.52	10.93	m2
υποστυλ	5.15	3.20	16.48	m2
ανοιγματα			16.59	m2
<b>T ε σ 1</b>	8.83	3.20	28.26	m2
δοκοι	6.38	0.52	3.32	m2
υποστυλ	2.45	3.20	7.84	m2
ανοιγματα			3.52	m2
<b>T ε σ 2</b>	6.53	3.20	20.90	m2
δοκοι	6.20	0.52	3.22	m2
υποστυλ	2.30	3.20	7.36	m2
ανοιγματα			12.16	m2
			<b>98.84</b>	<b>m2</b>
Δρομικο				
	μήκος	υψος	συνολο	
	36.21	3.20	115.87	m2
ανοιγματα			7.26	m2
			<b>108.61</b>	<b>m2</b>
<b>YTONG 25</b>			<b>98.84</b>	<b>m2</b>
<b>YTONG 10</b>			<b>108.61</b>	<b>m2</b>

ΠΟΔΙΕΣ ΠΑΡΑΘΥΡΩΝ			
Τεμ	μήκος	συνολο	
1.00	0.60	0.60	m2
9.00	0.50	4.50	m2
7.00	0.80	5.60	m2
5.00	1.80	9.00	m2
1.00	1.00	1.00	m2
		<b>20.70</b>	<b>m2</b>

ΠΟΔΙΕΣ ΠΟΡΤΕΣ			
Τεμ	μήκος	συνολο	
2.00	1.60	3.20	m2
3.00	1.10	3.30	m2
		<b>6.50</b>	<b>m2</b>

ΜΟΝΩΤΙΚΗ ΠΛΑΚΑ ΔΑΠΕΔΟΥ			
μήκος	πλάτος	συνολο	
26.17	9.55	<b>249.92</b>	<b>m2</b>

ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑ οροφης			
		συνολο	
		28.00	m2
		34.00	m2
	ΔΙΑΔΡΟΜΟ	63.00	m2
		<b>125.00</b>	<b>m2</b>

ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑ τοιχου			
μήκος	πλάτος	συνολο	
0.50	3.75	1.88	m2
		<b>1.88</b>	<b>m2</b>

ΔΑΠΕΔΑ		
1	<b>189.41</b>	<b>m2</b>
Σοβατεπι		
1	<b>55.42</b>	<b>μ/μ</b>
Γεμισμα για υλικο 1		
	<b>18.94</b>	<b>m2</b>

ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ				
Μπατική				
	επιφ	τεμ	συνολο	
T1	25.07	1.00	25.07	
T2	69.57	1.00	69.57	
T3	30.56	1.00	30.56	
T4	67.16	1.00	67.16	
T εσ1	24.74	2.00	49.47	
T εσ2	8.74	2.00	17.47	
			<b>259.31</b>	<b>m2</b>
οροφη				
			215.00	m2
γυψοσανίδα		125.00	<b>90.00</b>	<b>m2</b>
Δρομική				
	επιφ	τεμ	συνολο	
	108.61	2.00	217.22	
εσωτ	7.32	2.00	14.64	
			<b>231.86</b>	<b>m2</b>
κατω από 4.00 μ		<b>581.17</b>	<b>m2</b>	
πανω από 4.00 μ		<b>0.00</b>	<b>m2</b>	

ΧΡΩΜΑΤΑ				
Μπατικά εσωτερικά			259.31	m2
Δρομικά			231.86	m2
Οροφη			90.00	m2
				<b>m2</b>
			<b>581.17</b>	<b>m2</b>
κατω από 4.00 μ			<b>581.17</b>	

ΘΕΡΜΟΠΡΟΣΟΨΗ				
Μπατική				
	επιφ	τεμ	συνολο	
T1	25.07	1.00	25.07	
T2	69.57	1.00	69.57	
T3	30.56	1.00	30.56	
T4	67.16	1.00	67.16	
			<b>192.36</b>	<b>m2</b>

<b>ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ</b>			
C 25/30	107.62		
Ξυλότυποι	236.74		
<b>ΑΝΟΙΓΜΑΤΑ</b>			
Πόρτες			
Πυραντοχες πορτες	3.52		
Πόρτα Μηχανοστασιου	2.64		
Εσωτερικη υαλοθυρα διφυλλη με φεγγιτη	3.52		
Εσωτερικη υαλοθυρα μομοφυλλη με φεγγιτη	7.26		
Υαλοπίνακες	0.64		
Παραθυρα			
Παραθυρα απο υαλοτουβλο	13.95		
Παραθυρα μεμονομενα πλαγια μονοφ	8.68		
Παραθυρα μεμονομενα ευθεια μονοφ	7.91		
Μεμονομενα διφυλλα	1.55		
Παραθυρα απο ευθεια	6.67		
Παραθυρα πλάγια	11.47		
<b>ΣΕΝΑΖ</b>			
Μπατικα	96.27		
Δρομικα	75.72		
<b>ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΑ</b>			
Ytong 25	98.84		
Ytong 10	108.61		
ΠΛΑΚΑΚΙΑ ΕΠΙ ΤΟΙΧΟΥ	0.00		
ΜΟΝΩΣΗ	249.92		
<b>ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑ</b>			
Οροφής	125.00		
Τοιχου	1.88		
<b>ΠΟΔΙΕΣ</b>			
Παραθυρα	20.70		
Πόρτες	6.50		
<b>ΔΑΠΕΔΑ</b>			
1	189.41	55.42	18.94
<b>ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ</b>			
κατω από 4.00 μ	581.17		
<b>ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ ΑΠΛΟΙ</b>			
κατω από 4.00 μ	581.17		
<b>ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑΣ</b>			
ΚΑΤΩ ΑΠΟ 4Μ	126.88		
<b>ΘΕΡΜΟΠΡΟΣΟΨΗ</b>			
	192.36		



ΕΡΓΟ	ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΠΤΕΡΥΓΑΣ ΣΤΟ 1 <sup>Ο</sup> ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΑΜΦΙΣΣΑΣ
ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ	ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΦΩΝ
ΘΕΣΗ ΕΡΓΟΥ	ΑΜΦΙΣΣΑΣ ΦΩΚΙΔΟΣ

**Π Ρ Ο Μ Ε Τ Ρ Η Σ Ε Ι Σ**  
**Δ Ω Μ Α Τ Ο Σ**

ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΑ				
από +11.70 εως +12.40				
	μήκος	πλάτος	υψος	κυβικά
K21	8.45	0.35	0.70	2.07
				2.07 m3

ΠΛΑΚΑ				
από +11.52 εως +11.70				
	μήκος	πλάτος	υψος	κυβικά
	2.15	2.35	0.18	0.91
				0.91 m3

C 25/30 2.98 m3

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 2.98 m3

### ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΑ

Μπατική

	μήκος	υψος	συνολο	
	26.17	1.10	28.79	
	23.17	1.10	25.49	
	6.65	1.10	7.32	
	9.55	1.10	10.51	
			72.09	m2

### ΣΕΝΑΖ

Μπατικά

	τεμ	μήκος	συνολο	
	2.00	65.54	131.08	μ/μ

### ΞΥΛΟΤΥΠΟΙ

K21	5.915			
	7.073			
	12.988			

### ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ

Μπατική

	επιφ	τεμ	συνολο	
	72.09	1.00	77.72	m2
οροφη αποληξης ασανσερ			5.63	m2
			83.34	m2

κατω από 4.00 μ 83.34 m2

### ΔΑΠΕΔΑ

6	224.00	m2
Σοβατεπι		
6	71.45	μ/μ
Γεμισμα για υλικο 1		
0,05M	11.20	m2

### ΧΡΩΜΑΤΑ

Μπατικά εσωτερικά		77.72	m2
Οροφη ΑΠΟΛΗΞΗΣ		5.63	m2
			m2
		83.34	m2
κατω από 4.00 μ		83.34	

### ΘΕΡΜΟΠΡΟΣΟΨΗ

Μπατική

	επιφ	τεμ	συνολο	
T1	10.50	1.00	10.50	
T2	28.80	1.00	28.80	
T3	10.50	1.00	10.50	
T4	28.80	1.00	28.80	
			78.60	m2

## ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΕΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΔΩΜΑΤΟΣ

<b>ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ</b>		
C 25/30	2.98	m3
Ξυλότυποι	12.99	m2
<b>ΣΕΝΑΖ</b>		
Μπατικά	131.08	μ/μ
<b>ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΑ</b>		
Ytong 25	72.09	m2
<b>ΔΑΠΕΔΑ</b>		
ΑΣΦΑΛΤΟΠΑΝΟ	224.00	m2
ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ	83.34	m2
κατω από 4.00 μ	83.34	m2
πάνω από 4.00 μ	0	
<b>ΘΕΡΜΟΠΡΟΣΩΨΗ</b>		
78.60		
<b>ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ ΑΠΛΟΙ</b>		
83.34	m2	
κατω από 4.00 μ	83.34	m2

Η ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



Αμφίρροα 1-9-2016

Ο ΕΠΙΒΛΗΘΕΝ

ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 ΓΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αμφίρροα 1-9-2016

ΘΕΛΩΝΤΙΚΕΣ

Με απόφαση Δημάρχου  
 Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος Δ.Τ.Υ.



Νικόλαος Λούτρας  
 Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.