

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΣΑΜΟΥ
 ΔΗΜΟΣ ΣΑΜΟΥ
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ : ΑΠΟΠΕΡΑΤΩΣΗ ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΟΥ ΠΛΑΤΑΝΟΥ

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΩΝ

A/A	ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΜΕΤΑΞΥ (m)	ΕΦΑΡΜ ΜΗΚΟΣ	ΕΜΒΑΔΟΝ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ E (m ²)	ΕΜΒΑΔΟΝ ΦΥΤΙΚΩΝ ΓΑΙΩΝ E (m ²)	ΕΜΒΑΔΟΝ ΕΠΙΧΩΜΑΤΩΝ E (m ²)	ΕΜΒΑΔΟΝ ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΩΝ ΕΠΙΧΩΜΑΤΩΝ E (m ²)	ΟΓΚΟΣ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ V (m ³)	ΟΓΚΟΣ ΦΥΤΙΚΩΝ ΓΑΙΩΝ V (m ³)	ΟΓΚΟΣ ΕΠΙΧΩΜΑΤΩΝ V (m ³)	ΟΓΚΟΣ ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΩΝ ΕΠΙΧΩΜΑΤΩΝ V (m ³)
POB		2.50	7.34	4.19	7.42		18.35	10.48	18.55	0
	5									
1		5.00	2.50	4.76	4.89		12.50	23.80	24.45	0
	5									
2		5.00	4.00	4.50	5.54		20.00	22.50	27.70	0
	5									
3		4.73	6.36	3.96	1.23		30.05	18.71	5.81	0
	4.45									
TS2		4.73	4.67	4.37	4.92		22.07	20.65	23.25	0
	5									
4		4.25	2.62	3.63	1.16		11.12	15.41	4.92	0
	3.49									
CC2		3.50	0.62	3.84	2.07		2.17	13.42	7.23	0
	3.5									
5		4.25	0.70	4.12	3.42		2.98	17.51	14.54	0
	5									
ST2		4.55	3.16	4.72	9.00		14.38	21.48	40.95	0
	4.1									
TS3		4.55	4.96	5.08	14.36		22.57	23.11	65.34	0
	5									
6		5.00	7.91	4.92	12.57		39.55	24.60	62.85	0
	5									
7		5.00	7.91	5.04	5.57		39.55	25.20	27.85	0
	5									
8		5.31	24.49	4.88			129.92	25.89	0.00	0
	5.61									
CC3		5.61	21.28	5.38	4.35		119.38	30.18	24.40	0
	5.61									
9		5.31	7.59	3.77		5.32	40.26	20.00	0.00	28.22
	5									
10		5.00	7.98	3.64		13.88	39.90	18.20	0.00	69.40
	5									
11		5.00	16.65	3.18		28.90	83.25	15.90	0.00	144.50
	5									
ST3		5.00	14.40	3.31		40.24	72.00	16.55	0.00	201.20
	5									
12		5.00	19.20	4.06		47.76	96.00	20.30	0.00	238.80
	5									
13		5.00	26.50	4.37		54.60	132.50	21.85	0.00	273.00
	5									
14		5.00	15.60	4.30		49.73	78.00	21.50	0.00	248.65
	5									
15		3.32	22.17	4.36		50.88	73.49	14.45	0.00	168.67
	1.63									
TS3		0.89	23.76	4.30		51.72	21.03	3.81	0.00	45.77
	0.14									
CC4		0.14	23.86	4.56		51.13	3.34	0.64	0.00	7.16
	0.14									
ST4		0.94	23.55	4.52		50.81	22.14	4.25	0.00	47.76
	1.74									
TS5		3.37	22.38	4.12		48.12	75.42	13.88	0.00	162.16
	5									
16		3.69	12.41	4.00		35.90	45.79	14.76	0.00	132.47
	2.38									
CC5		2.38	14.65	4.13		35.86	34.87	9.83	0.00	85.35
	2.38									
17		3.69	8.13	3.93		27.12	30.00	14.50	0.00	100.07
	5									
ST5		5.00	17.16	3.93		23.82	85.80	19.65	0.00	119.10
	5									
18		3.27	21.35	3.49		19.32	69.81	11.41	0.00	63.18
	1.54									
TS6		0.77	17.02	3.17		13.62	13.11	2.44	0.00	10.49
	3.52									
CC6		3.52	2.72	4.64	8.82		9.57	16.33	31.05	0.00

ΡΟΕ	2.93	2.72	3.00	1.48	7.97	8.79	4.34	0.00
ΕΚΣΚΑΦΗ ΜΕΤΑΞΥ ΔΙΑΤΟΜΩΝ 15 ΕΩΣ 7	120.00	15.00			1800.00			
ΕΚΣΚΑΦΗ ΠΑΛΛΙΑΣ ΥΠΟΒΑΣΗΣ ΜΕΤΑΞΥ ΔΙΑΤΟΜΩΝ 18 ΕΩΣ 13	75.00	0.30			22.50			
ΕΚΣΚΑΦΗ ΠΑΛΛΙΑΣ ΥΠΟΒΑΣΗΣ ΚΟΜΒΟΣ ΑΡΧΗΣ	100.00	0.30			30.00			
ΣΥΝΟΛΟ					3384.09	576.05	390.17	2145.95

ΓΛΙΟΗΜΙΒΡΑΧΟΣ 90% **3045.68**
 ΒΡΑΧΟΣ 10% **338.41**

ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2019

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΜΑΧΑΙΡΑΣ
 ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
 Ο Δ/ΝΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΙΔΗΣ
 ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2019

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Δ/ΝΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Ο ΣΥΝΤΑΞΕΑΣ

ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΜΑΧΑΙΡΑΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΙΔΗΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟ : ΑΠΟΠΕΡΑΤΩΣΗ ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΟΥ ΠΛΑΤΑΝΟΥ

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΤΟΙΧΕΙΩΝ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ - ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΗΣ

ΤΟΙΧΕΙΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΑΠΟ ΕΓΝΑΤΙΑ

H= 3M	ΤΑΣΗ ΕΔΑΦΟΥΣ 200KPa			
	ΑΟΠΛΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ M3/M	ΩΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ M3/M	ΟΠΛΙΣΜΟΣ KG/M	
	0.26	1.84	121.67	
H= 3,5M	ΤΑΣΗ ΕΔΑΦΟΥΣ 200KPa			
	ΑΟΠΛΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ M3/M	ΩΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ M3/M	ΟΠΛΙΣΜΟΣ KG/M	
	0.3	2.33	144.04	
H= 4,0M	ΤΑΣΗ ΕΔΑΦΟΥΣ 200KPa			
	ΑΟΠΛΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ M3/M	ΩΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ M3/M	ΟΠΛΙΣΜΟΣ KG/M	
	0.33	2.79	165.76	
H= 4,5M	ΤΑΣΗ ΕΔΑΦΟΥΣ 200KPa			
	ΑΟΠΛΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ M3/M	ΩΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ M3/M	ΟΠΛΙΣΜΟΣ KG/M	
	0.37	3.38	263.71	
H= 5,0M	ΤΑΣΗ ΕΔΑΦΟΥΣ 200KPa			
	ΑΟΠΛΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ M3/M	ΩΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ M3/M	ΟΠΛΙΣΜΟΣ KG/M	
	0.41	3.96	316.17	
H= 5,5M	ΤΑΣΗ ΕΔΑΦΟΥΣ 200KPa			
	ΑΟΠΛΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ M3/M	ΩΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ M3/M	ΟΠΛΙΣΜΟΣ KG/M	
	0.45	4.38	408.13	
H= 6,0M	ΤΑΣΗ ΕΔΑΦΟΥΣ 200KPa			
	ΑΟΠΛΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ M3/M	ΩΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ M3/M	ΟΠΛΙΣΜΟΣ KG/M	
	0.48	5.44	437.66	
H= 6,5M	ΤΑΣΗ ΕΔΑΦΟΥΣ 200KPa			
	ΑΟΠΛΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ M3/M	ΩΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ M3/M	ΟΠΛΙΣΜΟΣ KG/M	
	0.52	5.93	537.01	
H= 7,0M	ΤΑΣΗ ΕΔΑΦΟΥΣ 200KPa			
	ΑΟΠΛΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ M3/M	ΩΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ M3/M	ΟΠΛΙΣΜΟΣ KG/M	
	0.56	6.75	615.8	
H= 7,5M	ΤΑΣΗ ΕΔΑΦΟΥΣ 200KPa			
	ΑΟΠΛΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ M3/M	ΩΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ M3/M	ΟΠΛΙΣΜΟΣ KG/M	
	0.6	8.13	662.85	

ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2019

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΜΑΧΑΙΡΑΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Δ/ΝΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΙΔΗΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

CC5		2.38	6	0.48	5.44	437.66	1.14	12.95	1041.63	ΤΟΙΧΕΙΟ ΚΑΤΑΝΤΙ
	2.38									
17		3.69	5	0.41	3.96	316.17	1.51	14.61	1166.67	ΤΟΙΧΕΙΟ ΚΑΤΑΝΤΙ
	5									
ST5		5.00	5	0.41	3.96	316.17	2.05	19.80	1580.85	ΤΟΙΧΕΙΟ ΚΑΤΑΝΤΙ
	5									
18		3.27	4.5	0.37	3.38	263.71	1.21	11.05	862.33	ΤΟΙΧΕΙΟ ΚΑΤΑΝΤΙ
	1.54									
TS6		0.77	4	0.33	2.79	165.76	0.25	2.15	127.64	ΤΟΙΧΕΙΟ ΚΑΤΑΝΤΙ
	3.52									
CC6		3.52								
	3.52									
ST6		4.69								
	5.86									
POE		2.93								
ΔΙΑΤΟΜΕΣ 15 ΕΩΣ 7	120.00		4	0.5	6.4	198.14				ΤΟΙΧΕΙΟ ΑΝΑΝΤΙ

ΣΥΝΟΛΟ	27.06	295.94	24857.53
---------------	--------------	---------------	-----------------

	ΜΗΚΟΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΟΛΟ Μ3
ΑΟΠΛΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ ΡΕΙΘΡΩΝ C16/20 ΑΝΑΝΤΙ ΣΕ ΟΛΟ ΤΟ ΜΗΚΟΣ ΤΟΥ ΔΡΟΜΟΥ		273.61	0.24 65.67

**ΣΤΗΘΑΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕΤΑΞΥ ΔΙΑΤΟΜΩΝ
13 ΕΩΣ ΡΟΕ** **210**

**ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗ 4 ΓΡΑΜΜΕΣ 0,10Μ
ΣΤΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΟΥ ΔΡΟΜΟΥ
4Χ0,10ΜΧ700Μ** **280**

ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2019

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Δ/ΝΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΜΑΧΑΙΡΑΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΙΔΗΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ