

Το παρόν συνοδεύει τον Φ.Τ.Ε
ΥΠΟΕΡΓΟ 1: "Εκσυγχρονισμός
και αναβάθμιση των δικτύων
ύδρευσης Δήμου Νεστορίου"

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΝΟΜΟΣ ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΝΕΣΤΟΡΙΟΥ

ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΝΕΣΤΟΡΙΟΥ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2020

ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ:

ΜΕΛΕΤΗ:

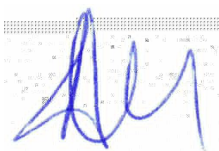
Σύμπραξη Μελετητών:
ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΜΙΧΑΗΛ
ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΖΑΠΡΗΣ
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΓΕΩΡΓΟΠΟΥΛΟΣ

Ο ΚΟΙΝΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ
Νεστόριο 31 / 8 / 2020



Αναστάσιος Μιχαήλ
Αγρ. Τοπογράφος Μηχανικός MSc, M.B.A.

Ελέγχθηκε
Νεστόριο 7 / 10 / 2020



Αγνή Γκούρα
Πολιτικός Μηχανικός

Θεωρήθηκε
Νεστόριο 7 / 10 / 2020



Αθανάσιος Μελλιος
Πολιτικός Μηχανικός

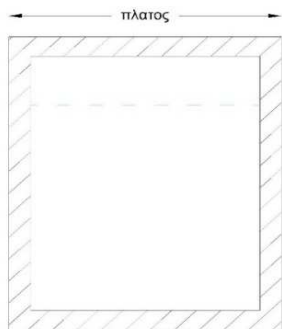
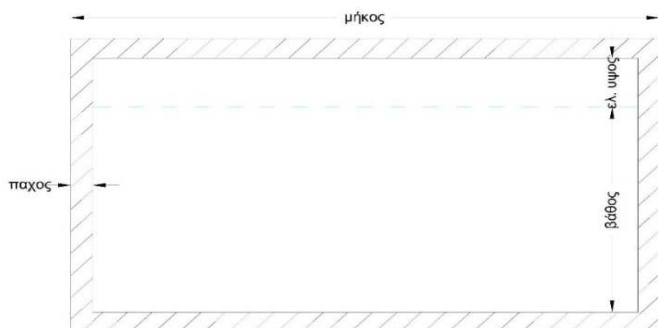
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	0.30	m2	εκσκαφές	217.35	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	217.35	m3
παλαιά περίφραξη	36.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	20	Kg
νέα περίφραξη	36.00	m	επιφάνεια οδού	540	m2
πόρτα εισόδου	1.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	27.60	m			
βάθος υπόσκαφου	3.50	m			
μήκος οδού πρόσβασης	180.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	3.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	6.00		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	77.85	m2
πλάτος (καθ)	3.90		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	26.37	m2
βάθος νερού (καθ)	2.55		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	77.7	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.35		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	29.7	m2
πάχος τοίχου	0.30				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	1.60	m	εξωτ. επιφάνεια	0.56	m2
πλάτος (εξωτ.)	1.20	m	μεταλλικό καπάκι	25.00	Kg.
ύψος	0.10	m			
μεταλλικό καπάκι	1	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

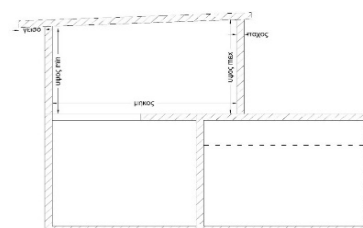
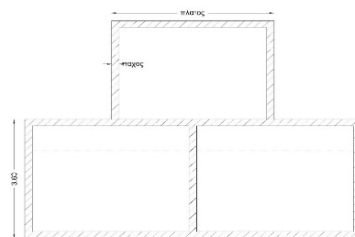
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	2.50	m	δάπεδο	6.25	m ²
πλάτος (καθ)	2.50	m	εσωτ.τοιχοπ	30.11	m ²
ύψος min (καθ)	3.20	m	οροφής	7.50	m ²
ύψος max (καθ)	3.20	m	στέγη	10.09	m ²
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	24.03	m ²
γείσο	0.20	m			
πόρτα ύψος	2.10	m			
πόρτα πλάτος	0.90	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εκσκαφές	0.00	m ³
πλάτος (εξωτ)	0.00	m	επιχώσεις	0.00	m ³
ύψος	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m ²
μεταλλικό καπάκι	0.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

0.2

ΟΧΙ

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

ΝΑΙ

ΝΑΙ

ΟΧΙ

ΝΑΙ

ΝΑΙ

ΝΑΙ

0

ΟΧΙ

ΟΧΙ

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

ΝΑΙ

ΝΑΙ

ΝΑΙ

ΟΧΙ

ΟΧΙ

0

εκθάμνωση δέντρων <0,25	0.30	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	43.47	m3
επανεπίχωση	43.47	m3
καθαίρεση περίφραξης	36.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	20	Kg
νέα περίφραξη	36.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	0	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	540	m2

εξωτ. μεμβράνη	15.54	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	7.8	m
γεωύφασμα	7.8	m2
άμμος	0.61	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	15.54	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.59	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	59	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	2.97	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	178.2	Kg
ξυλότυποι	2.97	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	32.67	m2
θερμομόνωση 5cm	33.23	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	104.22	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	29.7	m2
υδροβολή επιφανειών	133.92	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	133.92	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	104.22	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	20	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	25.00	Kg

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
θύρες σιδηρές νέες	40	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
εξωτ. μεμβράνη	24.03	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	24.03	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.15	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	15	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.60	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	30	Kg
ξυλότυποι	0.75	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	8.25	m2
θερμομόνωση 5cm	26.43	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

OXI
OXI
OXI
OXI
OXI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
θύρες σιδηρές	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

OXI
OXI
OXI

εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
καπάκι φρεατίου	0	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	1	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	30	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	2	m2
σύστημα χλωρίωσης	0	τεμ
υδρόμετρο	1	τεμ
νέα κιγκλιδώματα		m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

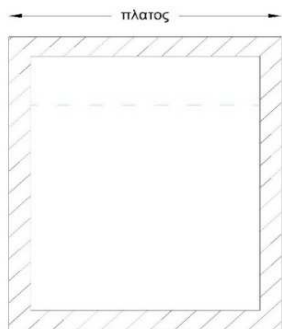
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	100.00	m2	εκσκαφές	30.00	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	30.00	m3
παλαιά περίφραξη	0.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	0.00	m	επιφάνεια οδού	0	m2
πόρτα εισόδου	0.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	16.00	m			
βάθος υπόσκαφου	1.50	m			
μήκος οδού πρόσβασης	0.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	0.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	2.80		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	36.40	m2
πλάτος (καθ)	2.80		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	5.60	m2
βάθος νερού (καθ)	2.35		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	32.86	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.00		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	9.61	m2
πάχος τοίχου	0.15				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.00	m	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.
ύψος	0.00	m			
μεταλλικό καπάκι	0	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

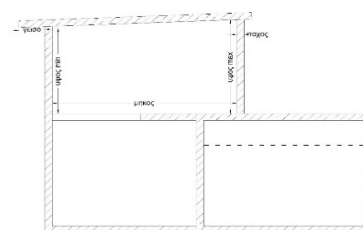
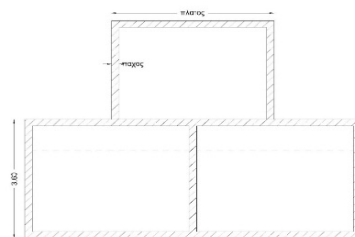
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εκσκαφές	0.00	m ³
πλάτος (εξωτ)	0.00	m	επιχώσεις	0.00	m ³
ύψος	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m ²
μεταλλικό καπάκι	0.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

1
ΟΧΙ

εκθάμνωση δέντρων <0,25	100.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	30	m3
επανεπίχωση	30	m3
καθαίρεση περίφραξης	0.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	0.00	m
πόρτα περίφραξης	0	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	0	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	0	m2

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0
ΟΧΙ
ΟΧΙ

εξωτ. μεμβράνη	0	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	0	m
γεωύφασμα	0	m2
άμμος	0.00	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	0	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	0	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	0	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	0	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	0.00	Kg

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	100	Kg
θύρες σιδηρές νέες	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
εξωτ. μεμβράνη	0	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

OXI
OXI
OXI
OXI
OXI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

OXI
OXI
OXI

εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
καπάκι φρεατίου	0	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	2	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	0	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	0	m2
σύστημα χλωρίωσης	0	τεμ
υδρόμετρο	0	τεμ
νέα κιγκλιδώματα		m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

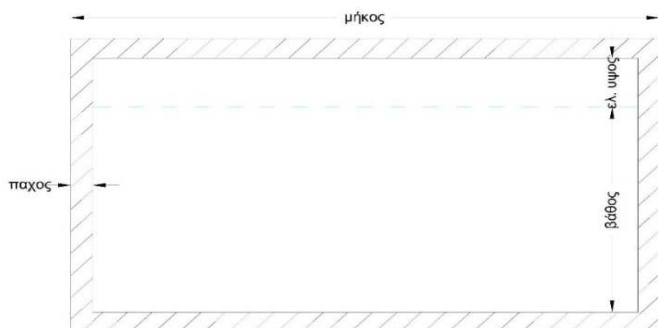
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	0.00	m2	εκσκαφές	0.00	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	0.00	m3
παλαιά περίφραξη	0.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	32.00	m	επιφάνεια οδού	0	m2
πόρτα εισόδου	0.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	0.00	m			
βάθος υπόσκαφου	0.00	m			
μήκος οδού πρόσβασης	0.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	0.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	3.10		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	38.75	m2
πλάτος (καθ)	3.10		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	14.57	m2
βάθος νερού (καθ)	2.15		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	44.1	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.60		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	12.25	m2
πάχος τοίχου	0.20				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.00	m	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.
ύψος	0.00	m			
μεταλλικό καπάκι	0	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

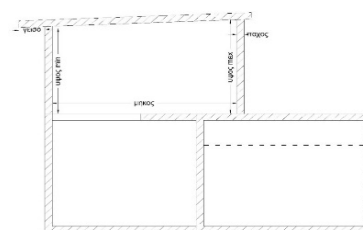
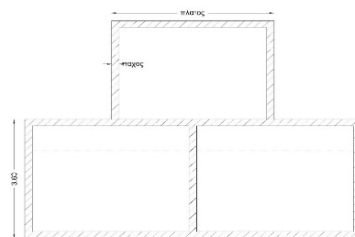
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	1.50	m	δάπεδο	2.18	m ²
πλάτος (καθ)	1.45	m	εσωτ.τοιχοπ	14.50	m ²
ύψος min (καθ)	2.75	m	οροφής	2.61	m ²
ύψος max (καθ)	2.75	m	στέγη	4.22	m ²
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	12.16	m ²
γείσο	0.20	m			
πόρτα ύψος	2.30	m			
πόρτα πλάτος	0.75	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εκσκαφές	0.00	m ³
πλάτος (εξωτ)	0.00	m	επιχώσεις	0.00	m ³
ύψος	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m ²
μεταλλικό καπάκι	0.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

0
ΟΧΙ

εκθάμνωση δέντρων <0,25	0.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση περίφραξης	0.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	32.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	0	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	0	m2

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

NAI
NAI
ΟΧΙ
NAI
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0
ΟΧΙ
NAI

εξωτ. μεμβράνη	0	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	0	m
γεωύφασμα	0	m2
άμμος	0.00	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.35	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	25	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	1.73	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	103.5	Kg
ξυλότυποι	1.23	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	13.48	m2
θερμομόνωση 5cm	13.48	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	53.32	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	12.25	m2
υδροβολή επιφανειών	65.57	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	65.57	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	53.32	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	20	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	20.00	Kg

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

NAI
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
1

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
θύρες σιδηρές νέες	40	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
εξωτ. μεμβράνη	0	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	2.87	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	12.16	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

OXI
OXI
OXI
OXI
OXI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

OXI
OXI
OXI

εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
καπάκι φρεατίου	0	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	1	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	30	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	2	m2
σύστημα χλωρίωσης	1	τεμ
υδρόμετρο	1	τεμ
νέα κιγκλιδώματα		m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

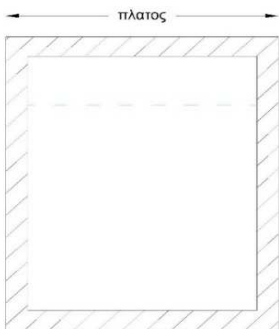
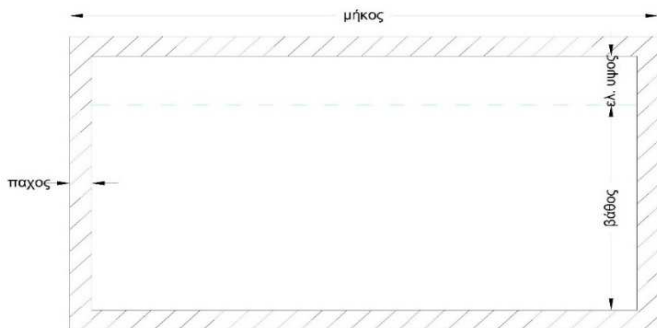
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	70.00	m2	εκσκαφές	157.50	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	157.50	m3
παλαιά περίφραξη	0.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	40.00	m	επιφάνεια οδού	480	m2
πόρτα εισόδου	0.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	20.00	m			
βάθος υπόσκαφου	3.50	m			
μήκος οδού πρόσβασης	160.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	3.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	5.25		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	65.25	m2
πλάτος (καθ)	3.00		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	25.65	m2
βάθος νερού (καθ)	2.80		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	75.85	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.80		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	20.125	m2
πάχος τοίχου	0.25				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.00	m	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.
ύψος	0.00	m			
μεταλλικό καπάκι	0	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

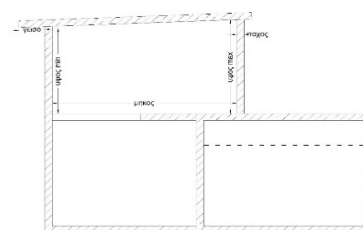
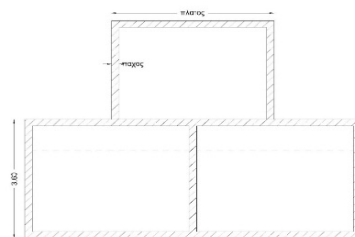
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	2.00	m	δάπεδο	5.60	m ²
πλάτος (καθ)	2.80	m	εσωτ.τοιχοπ	32.51	m ²
ύψος min (καθ)	3.60	m	οροφής	6.72	m ²
ύψος max (καθ)	3.60	m	στέγη	6.72	m ²
πάχος τοίχου	0.25	m	εξωτ.τοιχοπ	25.13	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	2.05	m			
πόρτα πλάτος	1.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	1.70	m	εκσκαφές	4.90	m ³
πλάτος (εξωτ)	1.70	m	επιχώσεις	5.88	m ³
ύψος	1.20	m	εξωτ. επιφάνεια	8.16	m ²
μεταλλικό καπάκι	0.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

0.2
ΟΧΙ

εκθάμνωση δέντρων <0,25	70.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	20	m3
επανεπίχωση	31.5	m3
καθαίρεση περίφραξης	0.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	40.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	0	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	480	m2

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

NAI
ΟΧΙ
ΟΧΙ
NAI
ΟΧΙ
NAI
0.5
NAI
NAI

εξωτ. μεμβράνη	15.17	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	6	m
γεωύφασμα	6	m2
άμμος	0.47	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	15.17	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.50	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	40	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	2.51	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	150.75	Kg
ξυλότυποι	2.01	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	22.14	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	90.9	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	20.125	m2
υδροβολή επιφανειών	148.825	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	224.55	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	128.7	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	40	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	20.00	Kg

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

NAI
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
NAI
1

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
θύρες σιδηρές νέες	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
εξωτ. μεμβράνη	0	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	7.39	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	25.13	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

OXI
OXI
OXI
OXI
OXI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

NAI
OXI
OXI

εκσκαφή	0.00	m3
επανεπίχωση	0.00	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
καπάκι φρεατίου	0	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	1	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	30	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	2	m2
σύστημα χλωρίωσης	1	τεμ
υδρόμετρο	1	τεμ
νέα κιγκλιδώματα		m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. προτείνεται η τοποθέτηση ασφαλτόπανου στο φρεάτιο

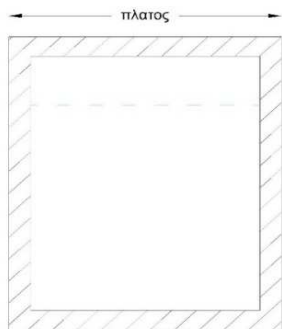
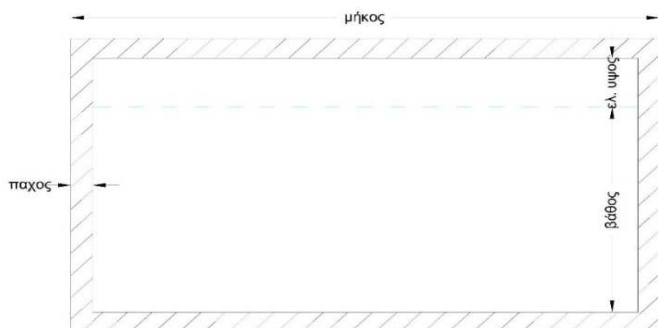
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	0.00	m2	εκσκαφές	0.00	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	0.00	m3
παλαιά περίφραξη	0.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	25.00	m	επιφάνεια οδού	0	m2
πόρτα εισόδου	0.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	0.00	m			
βάθος υπόσκαφου	0.00	m			
μήκος οδού πρόσβασης	0.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	0.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	5.90		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	84.37	m2
πλάτος (καθ)	4.50		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	30.09	m2
βάθος νερού (καθ)	2.58		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	75.04	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.37		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	30.87	m2
πάχος τοίχου	0.20				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.00	m	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.
ύψος	0.00	m			
μεταλλικό καπάκι	0	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

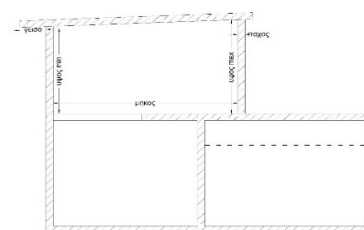
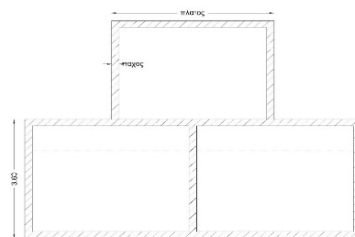
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εκσκαφές	0.00	m ³
πλάτος (εξωτ)	0.00	m	επιχώσεις	0.00	m ³
ύψος	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m ²
μεταλλικό καπάκι	0.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	2.70	m	δάπεδο	6.62	m ²
πλάτος (καθ)	2.45	m	εσωτ.τοιχοπ	19.75	m ²
ύψος min (καθ)	1.85	m	οροφής	7.94	m ²
ύψος max (καθ)	2.30	m	στέγη	10.60	m ²
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	21.41	m ²
γείσο	0.20	m			
πόρτα ύψος	1.80	m			
πόρτα πλάτος	0.85	m			
παράθυρο ύψος	0.30	m			
παράθυρο πλάτος	0.30	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	1	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

0
ΟΧΙ

εκθάμνωση δέντρων <0,25	0.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση περίφραξης	0.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	25.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	0	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	0	m2

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

NAI
ΟΧΙ
ΟΧΙ
NAI
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0.5
ΟΧΙ
ΟΧΙ

εξωτ. μεμβράνη	0	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	0	m
γεωύφασμα	0	m2
άμμος	0.00	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.62	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	62	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	3.09	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	185.22	Kg
ξυλότυποι	3.09	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	33.96	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	114.46	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	30.87	m2
υδροβολή επιφανειών	145.33	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	182.85	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	114.46	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	20	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	0.00	Kg

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές νέες	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
εξωτ. μεμβράνη	0	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

NAI
NAI
NAI
NAI
NAI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.21	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	21	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.85	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	42.408	Kg
ξυλότυποι	1.06	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	10.60	m2
θερμομόνωση 5cm	32.01	m2
υδροβολή επιφανειών	27.6905	m2
επιχρίσματα	27.6905	m2
υδροχρωματισμοί	27.6905	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

OXI
OXI
OXI

εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
καπάκι φρεατίου	0	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	1	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	30	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	2	m2
σύστημα χλωρίωσης	0	τεμ
υδρόμετρο	1	τεμ
νέα κιγκλιδώματα		m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Η επίστρωση του δώματος θα πρέπει να γίνει με τρόπο που να μην συλλέγονται όμβρια εντός

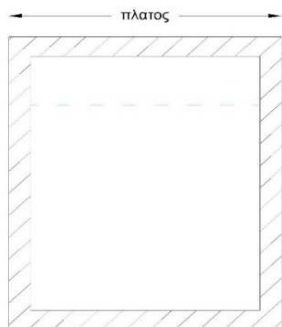
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	30.00	m2	εκσκαφές	0.00	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	0.00	m3
παλαιά περίφραξη	0.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	23.00	m	επιφάνεια οδού	0	m2
πόρτα εισόδου	1.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	0.00	m			
βάθος υπόσκαφου	0.00	m			
μήκος οδού πρόσβασης	0.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	0.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	0.00		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	0.00	m2
πλάτος (καθ)	0.00		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	0.00	m2
βάθος νερού (καθ)	0.00		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	0	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.00		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	0	m2
πάχος τοίχου	0.00				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	1.45	m	εξωτ. επιφάνεια	6.33	m2
πλάτος (εξωτ.)	1.30	m	μεταλλικό καπάκι	25.00	Kg.
ύψος	1.15	m			
μεταλλικό καπάκι	1	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

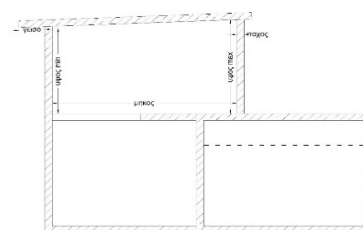
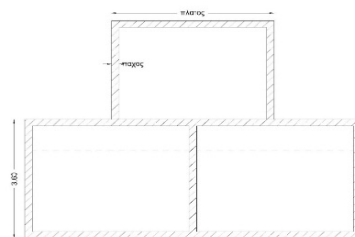
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εκσκαφές	0.00	m ³
πλάτος (εξωτ)	0.00	m	επιχώσεις	0.00	m ³
ύψος	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m ²
μεταλλικό καπάκι	0.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	1.70	m	δάπεδο	2.89	m ²
πλάτος (καθ)	1.70	m	εσωτ.τοιχοπ	14.44	m ²
ύψος min (καθ)	2.05	m	οροφής	3.47	m ²
ύψος max (καθ)	2.55	m	στέγη	5.29	m ²
πάχος τοίχου	0.15	m	εξωτ.τοιχοπ	15.82	m ²
γείσο	0.20	m			
πόρτα ύψος	2.00	m			
πόρτα πλάτος	0.60	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

0
ΟΧΙ

εκθάμνωση δέντρων <0,25	30.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση περίφραξης	0.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	23.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	0	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	0	m2

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0
ΟΧΙ
ΟΧΙ

εξωτ. μεμβράνη	0	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	0	m
γεωύφασμα	0	m2
άμμος	0.00	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	6.33	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	0	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	0	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	0	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	20	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	25.00	Kg

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές νέες	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
εξωτ. μεμβράνη	0	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

NAI
NAI
NAI
OXI
NAI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
θύρες σιδηρές	40	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	5.29	m2
θερμομόνωση 5cm	21.11	m2
υδροβολή επιφανειών	17.908	m2
επιχρίσματα	17.908	m2
υδροχρωματισμοί	17.908	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

OXI
OXI
OXI

εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
καπάκι φρεατίου	0	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	0	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	0	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	5	m2
σύστημα χλωρίωσης	0	τεμ
υδρόμετρο	1	τεμ
νέα κιγκλιδώματα		m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

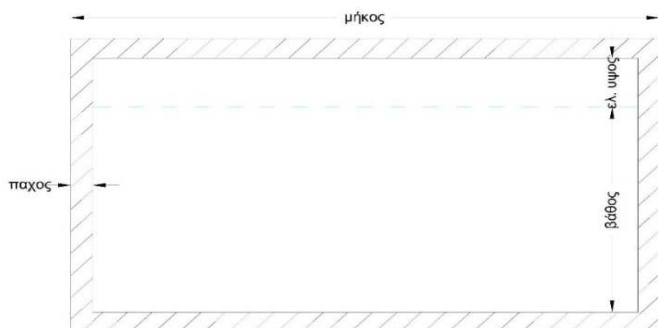
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	30.00	m2	εκσκαφές	112.22	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	112.22	m3
παλαιά περίφραξη	27.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	20	Kg
νέα περίφραξη	27.00	m	επιφάνεια οδού	450	m2
πόρτα εισόδου	1.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	16.70	m			
βάθος υπόσκαφου	3.20	m			
μήκος οδού πρόσβασης	150.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	3.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	3.10		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	43.09	m2
πλάτος (καθ)	3.10		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	10.85	m2
βάθος νερού (καθ)	2.50		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	44.8	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.30		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	12.25	m2
πάχος τοίχου	0.20				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.00	m	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.
ύψος	0.00	m			
μεταλλικό καπάκι	0	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

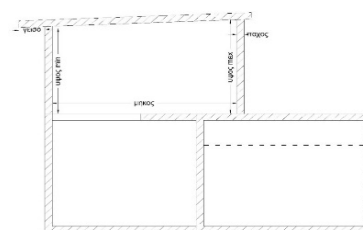
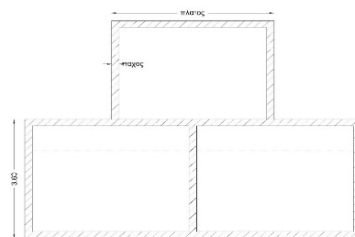
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	1.15	m	δάπεδο	1.38	m ²
πλάτος (καθ)	1.20	m	εσωτ.τοιχοπ	15.51	m ²
ύψος min (καθ)	3.30	m	οροφής	1.66	m ²
ύψος max (καθ)	3.30	m	στέγη	1.66	m ²
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	13.53	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εκσκαφές	0.00	m ³
πλάτος (εξωτ)	0.00	m	επιχώσεις	0.00	m ³
ύψος	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m ²
μεταλλικό καπάκι	0.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	1.15	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

0.5

ΝΑΙ

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

ΝΑΙ

ΟΧΙ

ΟΧΙ

ΝΑΙ

ΟΧΙ

ΝΑΙ

0

ΟΧΙ

ΟΧΙ

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

ΝΑΙ

ΟΧΙ

ΟΧΙ

ΟΧΙ

ΟΧΙ

0

εκθάμνωση δέντρων <0,25	30.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	56.112	m3
επανεπίχωση	56.112	m3
καθαίρεση περίφραξης	27.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	20	Kg
νέα περίφραξη	27.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	450	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	0	m2

εξωτ. μεμβράνη	22.4	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	6.2	m
γεωύφασμα	6.2	m2
άμμος	0.48	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	22.4	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.25	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	25	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	1.23	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	73.5	Kg
ξυλότυποι	1.23	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	13.48	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	53.94	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	12.25	m2
υδροβολή επιφανειών	66.19	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	66.19	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	53.94	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	20	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	0.00	Kg

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές νέες	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
εξωτ. μεμβράνη	0	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	1.82	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

OXI
OXI
OXI
OXI
OXI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

NAI
OXI
OXI

εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
καπάκι φρεατίου	0	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	1	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	30	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	0	m2
σύστημα χλωρίωσης	1	τεμ
υδρόμετρο	1	τεμ
νέα κιγκλιδώματα		m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Να προστεθεί διάταξη υπερχειλίσης στο φρεάτιο εισόδου του νερού

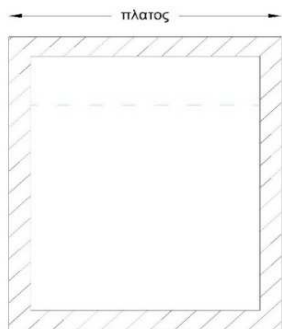
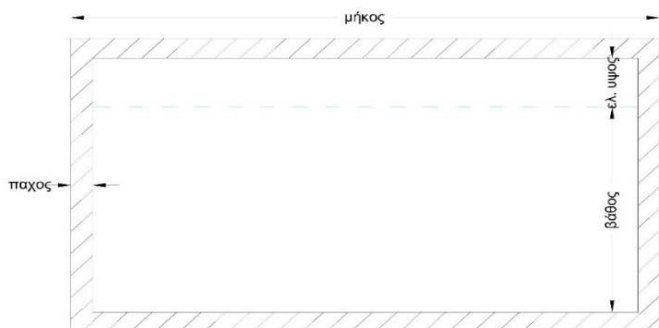
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	40.00	m2	εκσκαφές	174.28	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	174.28	m3
παλαιά περίφραξη	0.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	32.00	m	επιφάνεια οδού	0	m2
πόρτα εισόδου	0.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	23.30	m			
βάθος υπόσκαφου	3.40	m			
μήκος οδού πρόσβασης	0.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	0.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	4.90		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	52.43	m2
πλάτος (καθ)	3.50		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	18.83	m2
βάθος νερού (καθ)	1.90		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	53.76	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.30		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	22.55	m2
πάχος τοίχου	0.30				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.00	m	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.
ύψος	0.00	m			
μεταλλικό καπάκι	0	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

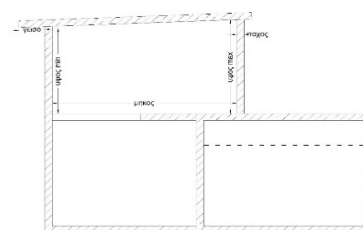
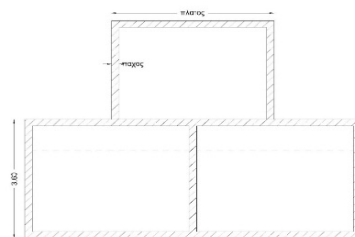
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	1.95	m	δάπεδο	3.41	m ²
πλάτος (καθ)	1.75	m	εσωτ.τοιχοπ	21.04	m ²
ύψος min (καθ)	3.05	m	οροφής	4.10	m ²
ύψος max (καθ)	3.05	m	στέγη	6.06	m ²
πάχος τοίχου	0.30	m	εξωτ.τοιχοπ	18.45	m ²
γείσο	0.20	m			
πόρτα ύψος	1.70	m			
πόρτα πλάτος	0.90	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εκσκαφές	0.00	m ³
πλάτος (εξωτ)	0.00	m	επιχώσεις	0.00	m ³
ύψος	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m ²
μεταλλικό καπάκι	0.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

1
ΟΧΙ

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

NAI
NAI
NAI
NAI
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0
NAI
NAI

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

NAI
NAI
NAI
NAI
ΟΧΙ
0

εκθάμνωση δέντρων <0,25	40.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	174.284	m3
επανεπίχωση	174.284	m3
καθαίρεση περίφραξης	0.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	32.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	0	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	0	m2

εξωτ. μεμβράνη	53.76	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	7	m
γεωύφασμα	7	m2
άμμος	0.54	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	53.76	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.55	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	45	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	2.76	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	165.3	Kg
ξυλότυποι	2.26	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	24.81	m2
θερμομόνωση 5cm	83.94	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	71.26	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	22.55	m2
υδροβολή επιφανειών	115.37	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	136.93	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	92.82	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	40	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	20.00	Kg

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
θύρες σιδηρές νέες	40	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
εξωτ. μεμβράνη	18.4475	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	18.4475	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.08	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	8	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.33	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	16.38	Kg
ξυλότυποι	0.41	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	4.50	m2
θερμομόνωση 5cm	20.29	m2
υδροβολή επιφανειών	25.135	m2
επιχρίσματα	25.135	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	25.135	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

OXI
OXI
OXI
OXI
OXI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

OXI
OXI
OXI

εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
καπάκι φρεατίου	0	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	0	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	0	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	0	m2
σύστημα χλωρίωσης	1	τεμ
υδρόμετρο	1	τεμ
νέα κιγκλιδώματα		m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

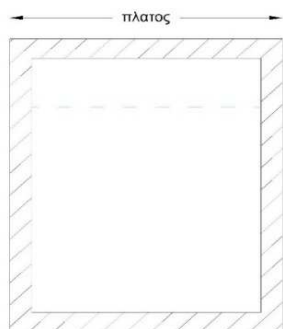
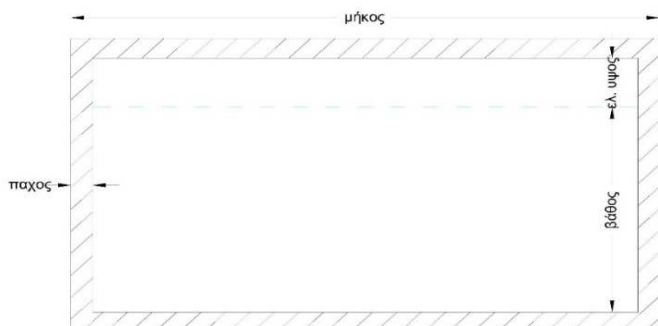
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	250.00	m2	εκσκαφές	0.00	m3
εκθαμνώσεις <0,40	50.00	m2	επιχώσεις	0.00	m3
παλαιά περίφραξη	40.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	20	Kg
νέα περίφραξη	73.00	m	επιφάνεια οδού	0	m2
πόρτα εισόδου	1.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	0.00	m			
βάθος υπόσκαφου	0.00	m			
μήκος οδού πρόσβασης	0.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	0.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	10.45		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	142.74	m2
πλάτος (καθ)	5.15		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	58.50	m2
βάθος νερού (καθ)	2.65		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	111.52	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.35		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	60.2175	m2
πάχος τοίχου	0.20				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.00	m	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.
ύψος	0.00	m			
μεταλλικό καπάκι	0	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

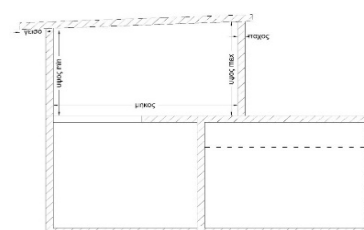
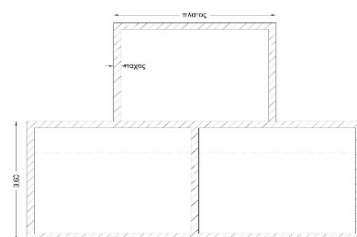
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	2.00	m	δάπεδο	4.00	m ²
πλάτος (καθ)	2.00	m	εσωτ.τοιχοπ	24.00	m ²
ύψος min (καθ)	3.00	m	οροφής	4.80	m ²
ύψος max (καθ)	3.00	m	στέγη	4.80	m ²
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	19.80	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εκσκαφές	0.00	m ³
πλάτος (εξωτ)	0.00	m	επιχώσεις	0.00	m ³
ύψος	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m ²
μεταλλικό καπάκι	0.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	3.25	m	δάπεδο	6.50	m ²
πλάτος (καθ)	2.00	m	εσωτ.τοιχοπ	20.92	m ²
ύψος min (καθ)	2.10	m	οροφής	7.80	m ²
ύψος max (καθ)	2.20	m	στέγη	13.61	m ²
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	22.64	m ²
γείσο	0.40	m			
πόρτα ύψος	1.95	m			
πόρτα πλάτος	0.85	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	2	τεμ			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

0
ΟΧΙ

εκθάμνωση δέντρων <0,25	250.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	50.00	m2
εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση περίφραξης	40.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	20	Kg
νέα περίφραξη	73.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	0	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	0	m2

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

NAI
ΟΧΙ
ΟΧΙ
NAI
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0
NAI
ΟΧΙ

εξωτ. μεμβράνη	0	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	0	m
γεωύφασμα	0	m2
άμμος	0.00	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	1.20	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	120	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	6.02	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	361.305	Kg
ξυλότυποι	6.02	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	66.24	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	201.235	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	60.2175	m2
υδροβολή επιφανειών	324.1525	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	386.8525	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	263.935	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	40	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	0.00	Kg

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

NAI
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές νέες	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
εξωτ. μεμβράνη	0	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	5.28	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
 εξωτ. συντήρηση
 εσωτερ. συντήρηση
 συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
 θερμομόνωση 5cm

NAI
 NAI
 NAI
 OXI
 NAI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
θύρες σιδηρές	40	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.27	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	27	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	1.09	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	54.432	Kg
ξυλότυποι	1.36	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	13.61	m2
θερμομόνωση 5cm	36.25	m2
υδροβολή επιφανειών	28.7175	m2
επιχρίσματα	28.7175	m2
υδροχρωματισμοί	28.7175	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
 εξωτ. συντήρηση
 αλλαγή καπάκι

OXI
 OXI
 OXI

εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
καπάκι φρεατίου	0	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	5	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	0	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	5	m2
σύστημα χλωρίωσης	0	τεμ
υδρόμετρο	1	τεμ
νέα κιγκλιδώματα		m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Να αντικατασταθούν όλα τα μεταλλικά καπάκια εντός της ανωδομής

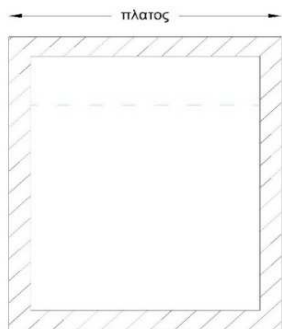
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	0.00	m2	εκσκαφές	196.88	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	196.88	m3
παλαιά περίφραξη	0.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	0.00	m	επιφάνεια οδού	0	m2
πόρτα εισόδου	0.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	25.00	m			
βάθος υπόσκαφου	3.50	m			
μήκος οδού πρόσβασης	0.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	0.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	7.30		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	88.61	m2
πλάτος (καθ)	3.70		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	33.61	m2
βάθος νερού (καθ)	2.60		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	82.6	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.50		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	31.57	m2
πάχος τοίχου	0.20				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	1.80	m	εξωτ. επιφάνεια	2.80	m2
πλάτος (εξωτ.)	1.00	m	μεταλλικό καπάκι	50.00	Kg.
ύψος	0.50	m			
μεταλλικό καπάκι	2	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

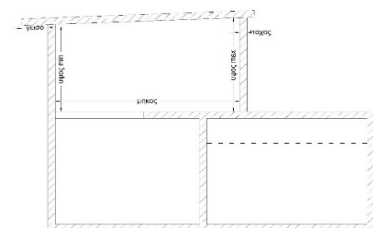
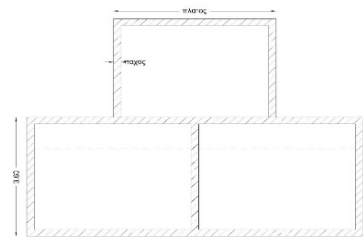
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	1.80	m	δάπεδο	2.43	m ²
πλάτος (καθ)	1.35	m	εσωτ.τοιχοπ	17.60	m ²
ύψος min (καθ)	2.95	m	οροφής	2.92	m ²
ύψος max (καθ)	2.95	m	στέγη	6.71	m ²
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	15.38	m ²
γείσο	0.40	m			
πόρτα ύψος	1.65	m			
πόρτα πλάτος	0.60	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εκσκαφές	0.00	m ³
πλάτος (εξωτ)	0.00	m	επιχώσεις	0.00	m ³
ύψος	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m ²
μεταλλικό καπάκι	0.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

1
ΟΧΙ

εκθάμνωση δέντρων <0,25	0.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	196.875	m3
επανεπίχωση	196.875	m3
καθαίρεση περίφραξης	0.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	0.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	0	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	0	m2

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

NAI
NAI
ΟΧΙ
NAI
NAI
ΟΧΙ
0
NAI
ΟΧΙ

εξωτ. μεμβράνη	82.6	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	7.4	m
γεωύφασμα	7.4	m2
άμμος	0.58	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	82.6	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.63	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	63	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	3.16	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	189.42	Kg
ξυλότυποι	3.16	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	34.73	m2
θερμομόνωση 5cm	37.53	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	122.22	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	31.57	m2
υδροβολή επιφανειών	199.05	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	244.31	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	167.48	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	40	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	100.00	Kg

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

NAI
NAI
ΟΧΙ
NAI
ΟΧΙ
0

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
θύρες σιδηρές νέες	40	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
εξωτ. μεμβράνη	15.3825	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	15.3825	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.06	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	6	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.23	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	11.664	Kg
ξυλότυποι	0.29	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	3.21	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	20.511	m2
επιχρίσματα	20.511	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	20.511	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
 εξωτ. συντήρηση
 εσωτερ. συντήρηση
 συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
 θερμομόνωση 5cm

OXI
 OXI
 OXI
 OXI
 OXI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
 εξωτ. συντήρηση
 αλλαγή καπάκι

OXI
 OXI
 OXI

εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
καπάκι φρεατίου	0	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	2	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	0	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	2	m2
σύστημα χλωρίωσης	1	τεμ
υδρόμετρο	1	τεμ
νέα κιγκλιδώματα		m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Η εργασία στις δεξαμενές 02.25α και 02.25β μπορούν να γίνουν εναλλάξ με την καθεμία σε λειτουργία όταν

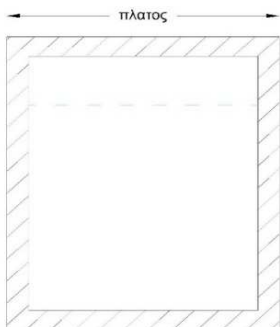
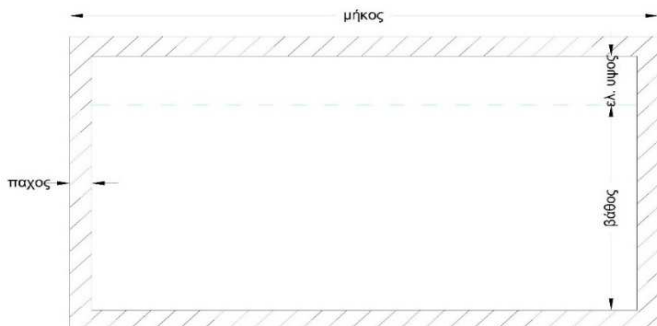
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	0.00	m2	εκσκαφές	15.00	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	15.00	m3
παλαιά περίφραξη	8.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	43.00	m	επιφάνεια οδού	0	m2
πόρτα εισόδου	0.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	8.00	m			
βάθος υπόσκαφου	1.50	m			
μήκος οδού πρόσβασης	0.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	0.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	3.40		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	40.42	m2
πλάτος (καθ)	3.35		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	19.49	m2
βάθος νερού (καθ)	1.95		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	47.565	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.80		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	14.25	m2
πάχος τοίχου	0.20				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.00	m	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.
ύψος	0.00	m			
μεταλλικό καπάκι	0	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

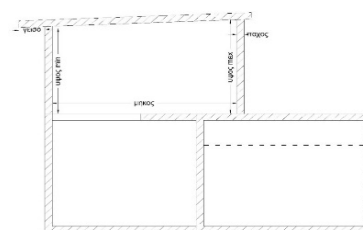
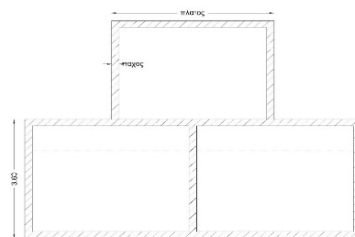
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	1.40	m	δάπεδο	1.68	m ²
πλάτος (καθ)	1.20	m	εσωτ.τοιχοπ	13.22	m ²
ύψος min (καθ)	2.75	m	οροφής	2.02	m ²
ύψος max (καθ)	2.75	m	στέγη	2.02	m ²
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	11.57	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	1.35	m			
πόρτα πλάτος	0.80	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εκσκαφές	0.00	m ³
πλάτος (εξωτ)	0.00	m	επιχώσεις	0.00	m ³
ύψος	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m ²
μεταλλικό καπάκι	0.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

1
ΟΧΙ

εκθάμνωση δέντρων <0,25	0.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	15	m3
επανεπίχωση	15	m3
καθαίρεση περίφραξης	8.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	43.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	0	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	0	m2

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

ΝΑΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0
ΟΧΙ
ΟΧΙ

εξωτ. μεμβράνη	47.565	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	6.7	m
γεωύφασμα	6.7	m2
άμμος	0.52	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	47.565	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.29	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	29	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	1.43	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	85.5	Kg
ξυλότυποι	1.43	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	15.68	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	0	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	0	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	0	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	20	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	0.00	Kg

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

ΝΑΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0.5

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
θύρες σιδηρές νέες	40	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
εξωτ. μεμβράνη	0	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	2.22	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	5.79	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

OXI
OXI
OXI
OXI
OXI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

OXI
OXI
OXI

εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
καπάκι φρεατίου	0	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	1	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	0	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	0	m2
σύστημα χλωρίωσης	1	τεμ
υδρόμετρο	1	τεμ
νέα κιγκλιδώματα		m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

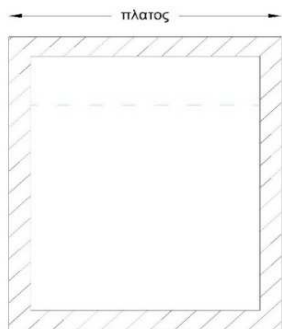
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	50.00	m2	εκσκαφές	87.50	m3
εκθαμνώσεις <0,40	20.00	m2	επιχώσεις	87.50	m3
παλαιά περίφραξη	0.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	20	Kg
νέα περίφραξη	46.00	m	επιφάνεια οδού	0	m2
πόρτα εισόδου	1.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	20.00	m			
βάθος υπόσκαφου	2.50	m			
μήκος οδού πρόσβασης	0.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	0.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	6.34		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	76.75	m2
πλάτος (καθ)	4.35		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	27.58	m2
βάθος νερού (καθ)	2.10		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	62.046	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.20		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	32.015	m2
πάχος τοίχου	0.20				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	1.10	m	εξωτ. επιφάνεια	1.17	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.85	m	μεταλλικό καπάκι	25.00	Kg.
ύψος	0.30	m			
μεταλλικό καπάκι	1	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

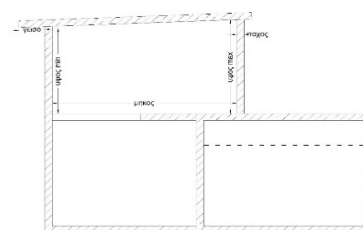
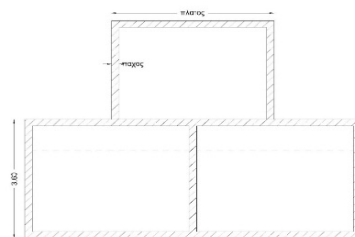
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	2.80	m	δάπεδο	2.24	m ²
πλάτος (καθ)	0.80	m	εσωτ.τοιχοπ	13.92	m ²
ύψος min (καθ)	2.00	m	οροφής	2.69	m ²
ύψος max (καθ)	2.00	m	στέγη	2.69	m ²
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	13.52	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.80	m			
πόρτα πλάτος	0.60	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εκσκαφές	0.00	m ³
πλάτος (εξωτ)	0.00	m	επιχώσεις	0.00	m ³
ύψος	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m ²
μεταλλικό καπάκι	0.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

0.3
ΟΧΙ

εκθάμνωση δέντρων <0,25	50.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	20.00	m2
εκσκαφή	26.25	m3
επανεπίχωση	26.25	m3
καθαίρεση περίφραξης	0.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	20	Kg
νέα περίφραξη	46.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	0	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	0	m2

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

NAI
ΟΧΙ
ΟΧΙ
NAI
NAI
NAI
0
NAI
ΟΧΙ

εξωτ. μεμβράνη	18.6138	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	8.7	m
γεωύφασμα	8.7	m2
άμμος	0.68	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	18.6138	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.64	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	64	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	3.20	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	192.09	Kg
ξυλότυποι	3.20	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	35.22	m2
θερμομόνωση 5cm	1.17	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	104.332	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	32.015	m2
υδροβολή επιφανειών	165.511	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	194.675	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	133.496	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	40	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	50.00	Kg

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

NAI
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
NAI
0

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
θύρες σιδηρές νέες	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
εξωτ. μεμβράνη	0	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	2.96	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

OXI
OXI
OXI
OXI
OXI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

OXI
OXI
OXI

εκσκαφή	0.00	m3
επανεπίχωση	0.00	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
καπάκι φρεατίου	0	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	1	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	30	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	5	m2
σύστημα χλωρίωσης	1	τεμ
υδρόμετρο	1	τεμ
νέα κιγκλιδώματα		m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Οι διαστάσεις της πόρτας του βανοστασίου θα πρέπει να μεγαλώσουν

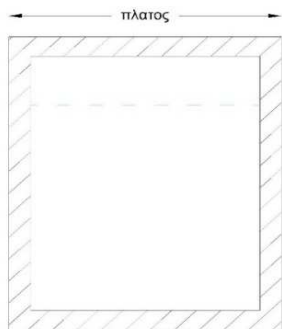
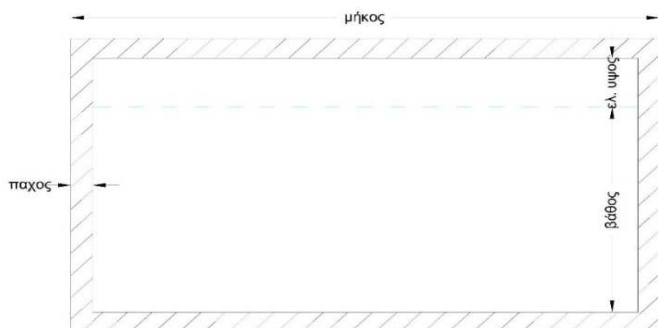
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	100.00	m2	εκσκαφές	87.36	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	87.36	m3
παλαιά περίφραξη	0.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	20	Kg
νέα περίφραξη	47.00	m	επιφάνεια οδού	37.5	m2
πόρτα εισόδου	1.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	13.00	m			
βάθος υπόσκαφου	3.20	m			
μήκος οδού πρόσβασης	15.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	2.50	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	6.60		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	77.19	m2
πλάτος (καθ)	3.90		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	32.04	m2
βάθος νερού (καθ)	2.25		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	71.19	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.50		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	30.1	m2
πάχος τοίχου	0.20				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.00	m	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.
ύψος	0.00	m			
μεταλλικό καπάκι	0	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

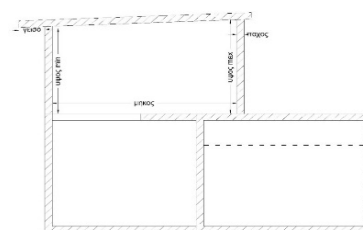
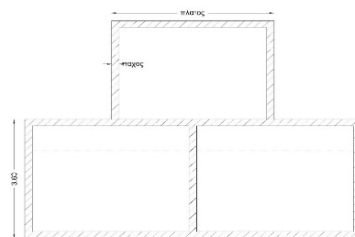
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	2.75	m	δάπεδο	4.95	m ²
πλάτος (καθ)	1.80	m	εσωτ.τοιχοπ	25.77	m ²
ύψος min (καθ)	2.95	m	οροφής	5.94	m ²
ύψος max (καθ)	2.95	m	στέγη	8.32	m ²
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	22.23	m ²
γείσο	0.20	m			
πόρτα ύψος	1.20	m			
πόρτα πλάτος	0.90	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εκσκαφές	0.00	m ³
πλάτος (εξωτ)	0.00	m	επιχώσεις	0.00	m ³
ύψος	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m ²
μεταλλικό καπάκι	0.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	2.65	m	δάπεδο	6.49	m ²
πλάτος (καθ)	2.45	m	εσωτ.τοιχοπ	21.07	m ²
ύψος min (καθ)	2.30	m	οροφής	7.79	m ²
ύψος max (καθ)	2.35	m	στέγη	10.43	m ²
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	22.93	m ²
γείσο	0.20	m			
πόρτα ύψος	2.30	m			
πόρτα πλάτος	1.15	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

0.2

NAI

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

NAI

NAI

NAI

NAI

ΟΧΙ

ΟΧΙ

0

NAI

ΟΧΙ

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

NAI

NAI

NAI

ΟΧΙ

NAI

0

εκθάμνωση δέντρων <0,25	100.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	17.472	m3
επανεπίχωση	17.472	m3
καθαίρεση περίφραξης	0.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	20	Kg
νέα περίφραξη	47.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	37.5	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	0	m2

εξωτ. μεμβράνη	14.238	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	7.8	m
γεωύφασμα	7.8	m2
άμμος	0.61	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	14.238	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.60	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	60	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	3.01	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	180.6	Kg
ξυλότυποι	3.01	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	33.11	m2
θερμομόνωση 5cm	111.42	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	109.23	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	30.1	m2
υδροβολή επιφανειών	175.63	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	211.93	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	145.53	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	40	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	0.00	Kg

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
θύρες σιδηρές νέες	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
εξωτ. μεμβράνη	22.225	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	22.225	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.12	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	12	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.48	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	23.76	Kg
ξυλότυποι	0.59	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	6.53	m2
θερμομόνωση 5cm	24.45	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

NAI
NAI
NAI
OXI
NAI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
θύρες σιδηρές	40	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.21	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	21	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.83	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	41.724	Kg
ξυλότυποι	1.04	m2
επίστρωση με ασφαλόπανο	10.43	m2
θερμομόνωση 5cm	33.36	m2
υδροβολή επιφανειών	28.861	m2
επιχρίσματα	28.861	m2
υδροχρωματισμοί	28.861	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

OXI
OXI
OXI

εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
καπάκι φρεατίου	0	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	1	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	30	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	15	m2
σύστημα χλωρίωσης	0	τεμ
υδρόμετρο	1	τεμ
νέα κιγκλιδώματα		m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

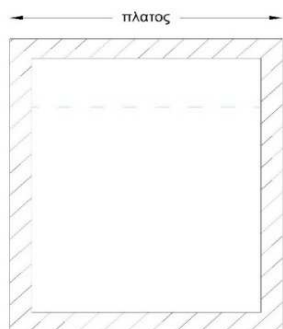
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	200.00	m2	εκσκαφές	96.00	m3
εκθαμνώσεις <0,40	50.00	m2	επιχώσεις	96.00	m3
παλαιά περίφραξη	47.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	20	Kg
νέα περίφραξη	87.00	m	επιφάνεια οδού	1350	m2
πόρτα εισόδου	1.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	16.00	m			
βάθος υπόσκαφου	3.00	m			
μήκος οδού πρόσβασης	450.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	3.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	4.60		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	48.30	m2
πλάτος (καθ)	2.95		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	13.57	m2
βάθος νερού (καθ)	2.10		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	45.09	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.20		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	16.75	m2
πάχος τοίχου	0.20				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	1.00	m	εξωτ. επιφάνεια	1.40	m2
πλάτος (εξωτ.)	1.00	m	μεταλλικό καπάκι	25.00	Kg.
ύψος	0.35	m			
μεταλλικό καπάκι	1	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

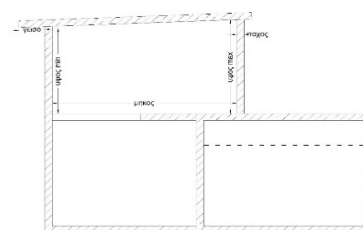
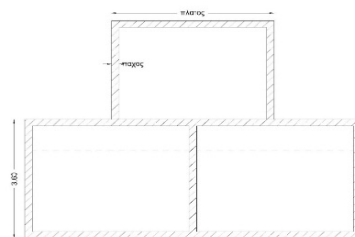
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εκσκαφές	0.00	m ³
πλάτος (εξωτ)	0.00	m	επιχώσεις	0.00	m ³
ύψος	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m ²
μεταλλικό καπάκι	0.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

0.2

NAI

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

NAI

ΟΧΙ

ΟΧΙ

NAI

NAI

NAI

0

ΟΧΙ

ΟΧΙ

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

ΟΧΙ

ΟΧΙ

ΟΧΙ

ΟΧΙ

ΟΧΙ

0

εκθάμνωση δέντρων <0,25	200.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	50.00	m2
εκσκαφή	19.2	m3
επανεπίχωση	19.2	m3
καθαίρεση περίφραξης	47.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	20	Kg
νέα περίφραξη	87.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	1350	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	0	m2

εξωτ. μεμβράνη	9.018	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	5.9	m
γεωύφασμα	5.9	m2
άμμος	0.46	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	9.018	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.34	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	34	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	1.68	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	100.5	Kg
ξυλότυποι	1.68	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	18.43	m2
θερμομόνωση 5cm	1.40	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	61.87	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	16.75	m2
υδροβολή επιφανειών	78.62	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	78.62	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	61.87	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	20	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	25.00	Kg

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές νέες	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
εξωτ. μεμβράνη	0	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

OXI
OXI
OXI
OXI
OXI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

NAI
NAI
NAI

εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
καπάκι φρεατίου	0	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	1	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	30	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	2	m2
σύστημα χλωρίωσης	1	τεμ
υδρόμετρο	1	τεμ
νέα κιγκλιδώματα		m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

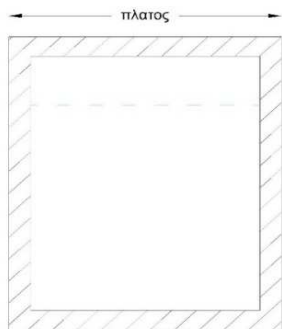
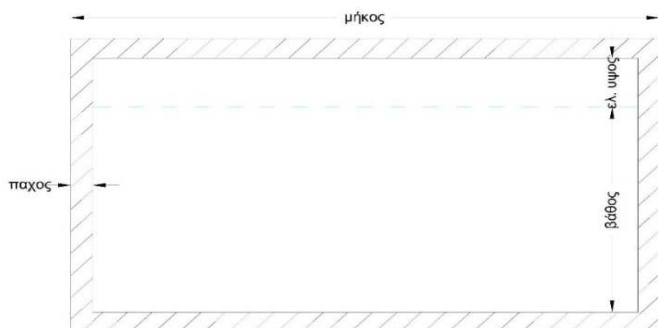
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	0.00	m2	εκσκαφές	70.00	m3
εκθαμνώσεις <0,40	50.00	m2	επιχώσεις	70.00	m3
παλαιά περίφραξη	0.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	34.00	m	επιφάνεια οδού	0	m2
πόρτα εισόδου	0.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	16.00	m			
βάθος υπόσκαφου	2.50	m			
μήκος οδού πρόσβασης	0.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	0.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	5.30		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	41.61	m2
πλάτος (καθ)	2.90		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	25.21	m2
βάθος νερού (καθ)	1.40		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	46.8	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.80		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	18.81	m2
πάχος τοίχου	0.20				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	0.90	m	εξωτ. επιφάνεια	3.50	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.85	m	μεταλλικό καπάκι	25.00	Kg.
ύψος	1.00	m			
μεταλλικό καπάκι	1	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

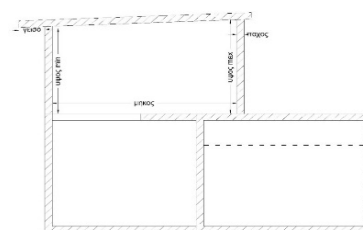
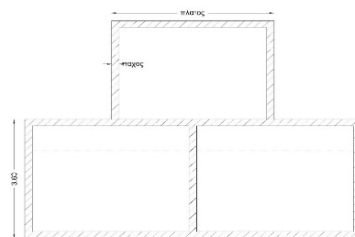
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	1.30	m	δάπεδο	1.30	m ²
πλάτος (καθ)	1.00	m	εσωτ.τοιχοπ	10.54	m ²
ύψος min (καθ)	2.40	m	οροφής	1.56	m ²
ύψος max (καθ)	2.40	m	στέγη	1.56	m ²
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	9.58	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	1.00	m			
πόρτα πλάτος	0.50	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	1.10	m	εκσκαφές	2.20	m ³
πλάτος (εξωτ)	1.10	m	επιχώσεις	2.64	m ³
ύψος	1.00	m	εξωτ. επιφάνεια	4.40	m ²
μεταλλικό καπάκι	1.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	25.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	1.90	m	δάπεδο	3.90	m ²
πλάτος (καθ)	2.05	m	εσωτ.τοιχοπ	13.52	m ²
ύψος min (καθ)	1.80	m	οροφής	4.67	m ²
ύψος max (καθ)	2.10	m	στέγη	7.95	m ²
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	15.08	m ²
γείσο	0.30	m			
πόρτα ύψος	2.10	m			
πόρτα πλάτος	0.90	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

0.2

ΟΧΙ

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

ΝΑΙ

ΟΧΙ

ΟΧΙ

ΟΧΙ

ΝΑΙ

ΟΧΙ

0

ΟΧΙ

ΟΧΙ

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

ΝΑΙ

ΝΑΙ

ΟΧΙ

ΟΧΙ

ΟΧΙ

0

εκθάμνωση δέντρων <0,25	0.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	50.00	m2
εκσκαφή	14	m3
επανεπίχωση	14	m3
καθαίρεση περίφραξης	0.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	34.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	0	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	0	m2

εξωτ. μεμβράνη	9.36	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	5.8	m
γεωύφασμα	5.8	m2
άμμος	0.45	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	9.36	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.38	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	38	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	1.88	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	112.86	Kg
ξυλότυποι	1.88	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	20.69	m2
θερμομόνωση 5cm	3.50	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	0	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	0	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	0	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	20	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	25.00	Kg

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
θύρες σιδηρές νέες	40	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
εξωτ. μεμβράνη	9.58	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	9.58	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.03	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	3	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.12	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	6.24	Kg
ξυλότυποι	0.16	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	1.72	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

NAI
NAI
NAI
ΌΧΙ
NAI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
θύρες σιδηρές	40	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.16	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	16	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.64	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	31.8	Kg
ξυλότυποι	0.80	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	7.95	m2
θερμομόνωση 5cm	23.03	m2
υδροβολή επιφανειών	18.189	m2
επιχρίσματα	18.189	m2
υδροχρωματισμοί	18.189	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

NAI
NAI
NAI

εκσκαφή	2.2	m3
επανεπίχωση	2.64	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	25	Kg
καπάκι φρεατίου	25	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	1	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	30	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	2	m2
σύστημα χλωρίωσης	1	τεμ
υδρόμετρο	1	τεμ
νέα κιγκλιδώματα	4	m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

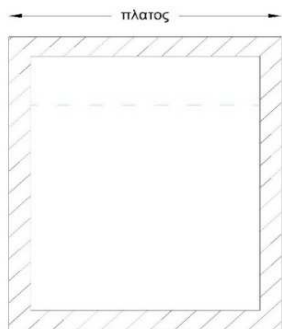
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	300.00	m2	εκσκαφές	0.00	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	0.00	m3
παλαιά περίφραξη	80.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	20	Kg
νέα περίφραξη	80.00	m	επιφάνεια οδού	0	m2
πόρτα εισόδου	1.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	0.00	m			
βάθος υπόσκαφου	0.00	m			
μήκος οδού πρόσβασης	0.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	0.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	8.70		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	107.01	m2
πλάτος (καθ)	4.35		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	52.20	m2
βάθος νερού (καθ)	2.45		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	99.72	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.75		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	43.225	m2
πάχος τοίχου	0.20				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.00	m	μεταλλικό καπάκι	50.00	Kg.
ύψος	0.00	m			
μεταλλικό καπάκι	2	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

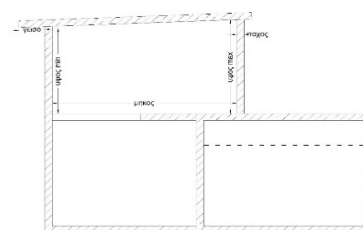
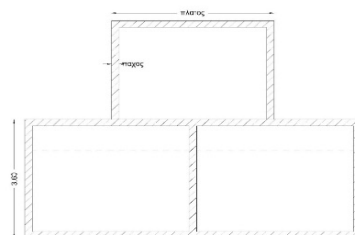
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	3.90	m	δάπεδο	15.60	m ²
πλάτος (καθ)	4.00	m	εσωτ.τοιχοπ	50.56	m ²
ύψος min (καθ)	3.20	m	οροφής	18.72	m ²
ύψος max (καθ)	3.20	m	στέγη	18.72	m ²
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	39.68	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	2.00	m	εκσκαφές	72.00	m ³
πλάτος (εξωτ)	2.50	m	επιχώσεις	86.40	m ³
ύψος	4.00	m	εξωτ. επιφάνεια	36.00	m ²
μεταλλικό καπάκι	1.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	25.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	5.00	m	δάπεδο	20.00	m ²
πλάτος (καθ)	4.00	m	εσωτ.τοιχοπ	45.62	m ²
ύψος min (καθ)	2.60	m	οροφής	24.00	m ²
ύψος max (καθ)	2.85	m	στέγη	33.41	m ²
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	47.80	m ²
γείσο	0.40	m			
πόρτα ύψος	2.20	m			
πόρτα πλάτος	1.00	m			
παράθυρο ύψος	0.60	m			
παράθυρο πλάτος	2.05	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	1	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

0
ΟΧΙ

εκθάμνωση δέντρων <0,25	300.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση περίφραξης	80.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	20	Kg
νέα περίφραξη	80.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	0	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	0	m2

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

NAI
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
NAI
ΟΧΙ
0
ΟΧΙ
ΟΧΙ

εξωτ. μεμβράνη	0	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	0	m
γεωύφασμα	0	m2
άμμος	0.00	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.86	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	86	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	4.32	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	259.35	Kg
ξυλότυποι	4.32	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	47.55	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	0	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	0	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	0	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	20	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	50.00	Kg

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

NAI
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές νέες	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
εξωτ. μεμβράνη	0	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	20.59	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

NAI
NAI
NAI
ΌΧΙ
OXI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
θύρες σιδηρές	40	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.67	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	67	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	2.67	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	133.632	Kg
ξυλότυποι	3.34	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	33.41	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	69.62	m2
επιχρίσματα	69.62	m2
υδροχρωματισμοί	69.62	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

NAI
NAI
ΌΧΙ

εκσκαφή	72	m3
επανεπίχωση	86.4	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
καπάκι φρεατίου	0	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	1	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	30	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	10	m2
σύστημα χλωρίωσης	0	τεμ
υδρόμετρο	1	τεμ
νέα κιγκλιδώματα		m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Τοποθέτηση ασφαλτόπανου στο φρέατιο

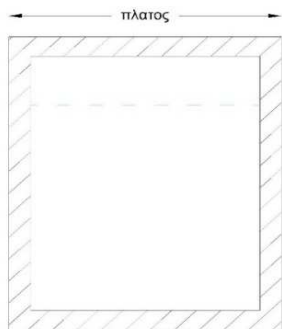
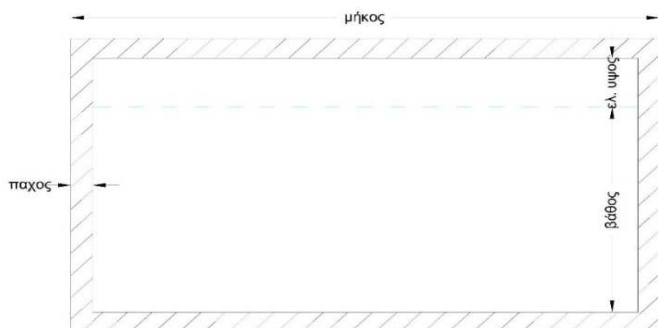
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	100.00	m2	εκσκαφές	90.00	m3
εκθαμνώσεις <0,40	100.00	m2	επιχώσεις	90.00	m3
παλαιά περίφραξη	0.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	55.00	m	επιφάνεια οδού	300	m2
πόρτα εισόδου	0.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	15.00	m			
βάθος υπόσκαφου	3.00	m			
μήκος οδού πρόσβασης	100.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	3.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	5.00		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	43.16	m2
πλάτος (καθ)	2.10		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	14.76	m2
βάθος νερού (καθ)	2.10		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	47.4	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.50		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	13.5	m2
πάχος τοίχου	0.20				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	0.85	m	εξωτ. επιφάνεια	2.04	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.85	m	μεταλλικό καπάκι	25.00	Kg.
ύψος	0.60	m			
μεταλλικό καπάκι	1	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

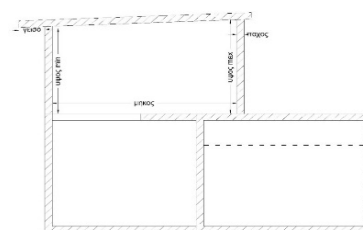
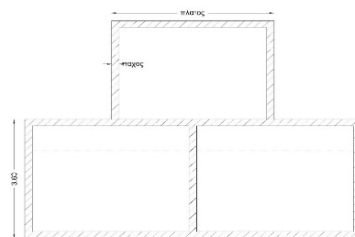
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	1.30	m	δάπεδο	1.56	m ²
πλάτος (καθ)	1.20	m	εσωτ.τοιχοπ	18.00	m ²
ύψος min (καθ)	3.60	m	οροφής	1.87	m ²
ύψος max (καθ)	3.60	m	στέγη	1.87	m ²
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	15.84	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	1.20	m	εκσκαφές	5.40	m ³
πλάτος (εξωτ)	1.20	m	επιχώσεις	6.48	m ³
ύψος	1.50	m	εξωτ. επιφάνεια	7.20	m ²
μεταλλικό καπάκι	2.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	50.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

1
NAI

εκθάμνωση δέντρων <0,25	100.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	100.00	m2
εκσκαφή	90	m3
επανεπίχωση	90	m3
καθαίρεση περίφραξης	0.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	55.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	300	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	0	m2

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

NAI
OXI
OXI
NAI
NAI
0
OXI
OXI

εξωτ. μεμβράνη	47.4	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	4.2	m
γεωύφασμα	4.2	m2
άμμος	0.33	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	47.4	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.27	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	27	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	1.35	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	81	Kg
ξυλότυποι	1.35	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	14.85	m2
θερμομόνωση 5cm	2.04	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	57.92	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	13.5	m2
υδροβολή επιφανειών	71.42	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	71.42	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	57.92	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	20	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	25.00	Kg

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

NAI
OXI
OXI
OXI
OXI
0

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές νέες	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
εξωτ. μεμβράνη	0	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	2.06	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

OXI
OXI
OXI
OXI
OXI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

NAI
NAI
OXI

εκσκαφή	5.4	m3
επανεπίχωση	6.48	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
καπάκι φρεατίου	0	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	1	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	30	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	10	m2
σύστημα χλωρίωσης	1	τεμ
υδρόμετρο	1	τεμ
νέα κιγκλιδώματα		m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Ο θάλαμος δικλείδων προτείνεται να αντικαταθεί εξ' ολοκλήρου με νέο μεγαλύτερων διαστάσεων

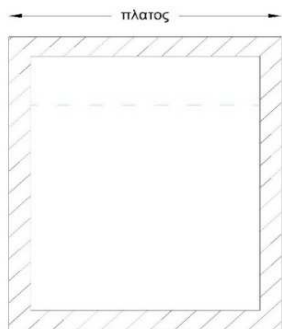
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	100.00	m2	εκσκαφές	0.00	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	0.00	m3
παλαιά περίφραξη	39.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	49.00	m	επιφάνεια οδού	90	m2
πόρτα εισόδου	0.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	0.00	m			
βάθος υπόσκαφου	0.00	m			
μήκος οδού πρόσβασης	30.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	3.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	6.80		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	68.77	m2
πλάτος (καθ)	4.05		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	37.31	m2
βάθος νερού (καθ)	1.70		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	64.075	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.65		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	32.04	m2
πάχος τοίχου	0.20				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.00	m	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.
ύψος	0.00	m			
μεταλλικό καπάκι	0	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

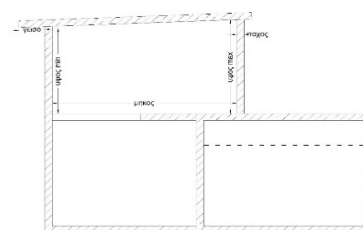
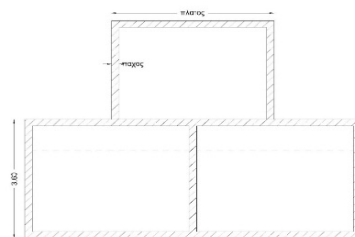
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	2.00	m	δάπεδο	4.00	m ²
πλάτος (καθ)	2.00	m	εσωτ.τοιχοπ	17.75	m ²
ύψος min (καθ)	2.35	m	οροφής	4.80	m ²
ύψος max (καθ)	2.35	m	στέγη	4.80	m ²
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	14.46	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	1.50	m			
πόρτα πλάτος	0.70	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	0.85	m	εκσκαφές	1.70	m ³
πλάτος (εξωτ)	0.85	m	επιχώσεις	2.04	m ³
ύψος	1.00	m	εξωτ. επιφάνεια	3.40	m ²
μεταλλικό καπάκι	1.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	25.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	4.35	m	δάπεδο	13.05	m ²
πλάτος (καθ)	3.00	m	εσωτ.τοιχοπ	31.01	m ²
ύψος min (καθ)	2.30	m	οροφής	15.66	m ²
ύψος max (καθ)	2.30	m	στέγη	21.38	m ²
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	32.85	m ²
γείσο	0.30	m			
πόρτα ύψος	2.00	m			
πόρτα πλάτος	0.85	m			
παράθυρο ύψος	1.05	m			
παράθυρο πλάτος	1.05	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	1	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

0
ΟΧΙ

εκθάμνωση δέντρων <0,25	100.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση περίφραξης	39.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	49.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	0	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	90	m2

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

NAI
ΟΧΙ
ΟΧΙ
NAI
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0.5
ΟΧΙ
NAI

εξωτ. μεμβράνη	0	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	0	m
γεωύφασμα	0	m2
άμμος	0.00	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.74	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	64	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	3.70	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	222.24	Kg
ξυλότυποι	3.20	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	35.24	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	106.075	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	32.04	m2
υδροβολή επιφανειών	138.115	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	170.1525	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	106.075	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	20	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	20.00	Kg

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

NAI
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
θύρες σιδηρές νέες	40	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
εξωτ. μεμβράνη	0	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	5.28	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

NAI
NAI
NAI
OXI
NAI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
θύρες σιδηρές	40	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.43	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	43	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	1.71	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	85.536	Kg
ξυλότυποι	2.14	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	21.38	m2
θερμομόνωση 5cm	54.23	m2
υδροβολή επιφανειών	46.6675	m2
επιχρίσματα	46.6675	m2
υδροχρωματισμοί	46.6675	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

NAI
NAI
NAI

εκσκαφή	1.7	m3
επανεπίχωση	2.04	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	25	Kg
καπάκι φρεατίου	25	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	0	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	0	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	2	m2
σύστημα χλωρίωσης	0	τεμ
υδρόμετρο	0	τεμ
νέα κιγκλιδώματα		m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Επισκευή στέγης

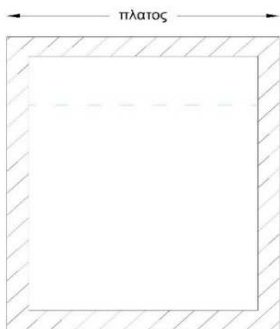
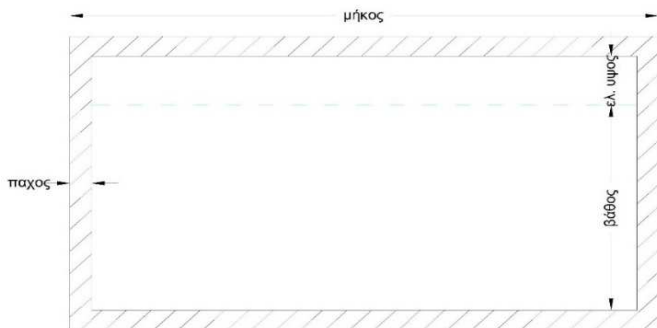
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	10.00	m2	εκσκαφές	30.94	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	30.94	m3
παλαιά περίφραξη	0.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	20	Kg
νέα περίφραξη	44.00	m	επιφάνεια οδού	0	m2
πόρτα εισόδου	1.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	16.50	m			
βάθος υπόσκαφου	1.50	m			
μήκος οδού πρόσβασης	0.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	0.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	3.65		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	27.92	m2
πλάτος (καθ)	3.65		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	41.79	m2
βάθος νερού (καθ)	0.80		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	54.27	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	2.15		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	16.4025	m2
πάχος τοίχου	0.20				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	1.40	m	εξωτ. επιφάνεια	0.84	m2
πλάτος (εξωτ.)	1.40	m	μεταλλικό καπάκι	25.00	Kg.
ύψος	0.15	m			
μεταλλικό καπάκι	1	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

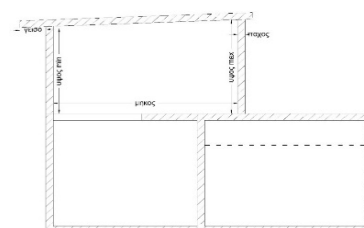
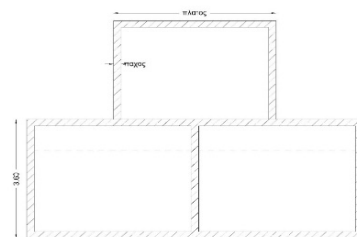
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εκσκαφές	0.00	m ³
πλάτος (εξωτ)	0.00	m	επιχώσεις	0.00	m ³
ύψος	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m ²
μεταλλικό καπάκι	0.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	3.65	m	δάπεδο	13.32	m ²
πλάτος (καθ)	3.65	m	εσωτ.τοιχοπ	31.69	m ²
ύψος min (καθ)	2.30	m	οροφής	15.99	m ²
ύψος max (καθ)	2.30	m	στέγη	19.68	m ²
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	33.53	m ²
γείσο	0.20	m			
πόρτα ύψος	2.10	m			
πόρτα πλάτος	0.90	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	1	τεμ			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

0.5
ΟΧΙ

εκθάμνωση δέντρων <0,25	10.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	15.46875	m3
επανεπίχωση	15.46875	m3
καθαίρεση περίφραξης	0.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	20	Kg
νέα περίφραξη	44.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	0	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	0	m2

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΝΑΙ
ΝΑΙ
ΟΧΙ
0
ΟΧΙ
ΟΧΙ

εξωτ. μεμβράνη	27.135	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	7.3	m
γεωύφασμα	7.3	m2
άμμος	0.57	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	27.135	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.84	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	69.715	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	16.4025	m2
υδροβολή επιφανειών	86.1175	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	86.1175	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	69.715	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	20	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	25.00	Kg

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές νέες	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
εξωτ. μεμβράνη	0	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

NAI
NAI
NAI
OXI
NAI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
θύρες σιδηρές	40	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.39	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	39	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	1.57	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	78.732	Kg
ξυλότυποι	1.97	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	19.68	m2
θερμομόνωση 5cm	53.21	m2
υδροβολή επιφανειών	47.677	m2
επιχρίσματα	47.677	m2
υδροχρωματισμοί	47.677	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

OXI
OXI
OXI

εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
καπάκι φρεατίου	0	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	0	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	0	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	2	m2
σύστημα χλωρίωσης	0	τεμ
υδρόμετρο	0	τεμ
νέα κιγκλιδώματα		m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Το ασφαλτόπανο θα τοποθετηθεί στην οροφή της ανωδομής

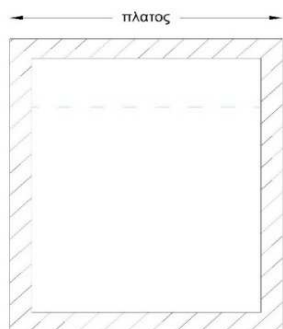
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	0.00	m2	εκσκαφές	0.00	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	0.00	m3
παλαιά περίφραξη	11.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	36.00	m	επιφάνεια οδού	0	m2
πόρτα εισόδου	0.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	0.00	m			
βάθος υπόσκαφου	0.00	m			
μήκος οδού πρόσβασης	0.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	0.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	3.75		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	40.28	m2
πλάτος (καθ)	3.00		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	17.33	m2
βάθος νερού (καθ)	1.95		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	45.3	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.65		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	14.11	m2
πάχος τοίχου	0.20				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.00	m	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.
ύψος	0.00	m			
μεταλλικό καπάκι	0	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

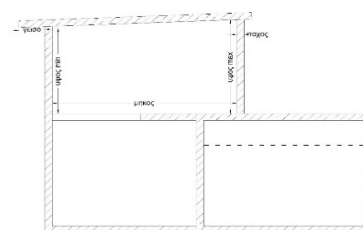
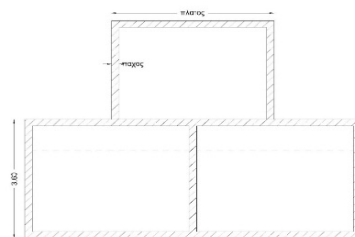
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	1.10	m	δάπεδο	0.77	m ²
πλάτος (καθ)	0.70	m	εσωτ.τοιχοπ	9.17	m ²
ύψος min (καθ)	2.80	m	οροφής	0.92	m ²
ύψος max (καθ)	2.80	m	στέγη	0.92	m ²
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	8.89	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	1.30	m			
πόρτα πλάτος	0.70	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	1.25	m	εκσκαφές	2.50	m ³
πλάτος (εξωτ)	1.25	m	επιχώσεις	3.00	m ³
ύψος	1.00	m	εξωτ. επιφάνεια	5.00	m ²
μεταλλικό καπάκι	1.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	25.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	3.75	m	δάπεδο	11.25	m ²
πλάτος (καθ)	3.00	m	εσωτ.τοιχοπ	27.94	m ²
ύψος min (καθ)	2.00	m	οροφής	13.50	m ²
ύψος max (καθ)	2.45	m	στέγη	18.79	m ²
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	29.72	m ²
γείσο	0.30	m			
πόρτα ύψος	2.10	m			
πόρτα πλάτος	1.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

0
ΟΧΙ

εκθάμνωση δέντρων <0,25	0.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση περίφραξης	11.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	36.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	0	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	0	m2

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΝΑΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0
ΟΧΙ
ΝΑΙ

εξωτ. μεμβράνη	0	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	0	m
γεωύφασμα	0	m2
άμμος	0.00	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.10	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.50	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	30	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	57.6	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	14.11	m2
υδροβολή επιφανειών	71.71	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	71.71	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	57.6	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	20	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	20.00	Kg

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

ΝΑΙ
ΟΧΙ
ΝΑΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
θύρες σιδηρές νέες	40	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
εξωτ. μεμβράνη	0	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	1.02	m2
θερμομόνωση 5cm	9.78	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

NAI
NAI
NAI
OXI
NAI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
θύρες σιδηρές	40	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.38	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	38	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	1.50	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	75.168	Kg
ξυλότυποι	1.88	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	18.79	m2
θερμομόνωση 5cm	48.51	m2
υδροβολή επιφανειών	41.4375	m2
επιχρίσματα	41.4375	m2
υδροχρωματισμοί	41.4375	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

NAI
NAI
NAI

εκσκαφή	2.5	m3
επανεπίχωση	3	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	25	Kg
καπάκι φρεατίου	25	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	0	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	0	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	2	m2
σύστημα χλωρίωσης	0	τεμ
υδρόμετρο	0	τεμ
νέα κιγκλιδώματα		m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Η θερμομόνωση της οροφής θα τοποθετηθεί εσωτερικά του κτίσματος

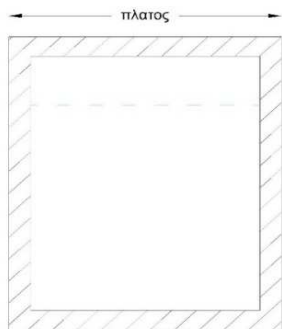
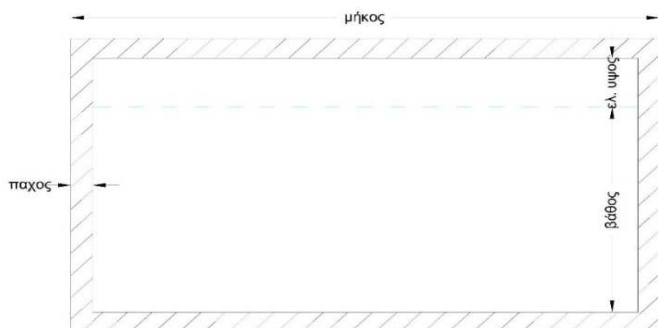
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	100.00	m2	εκσκαφές	96.00	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	96.00	m3
παλαιά περίφραξη	0.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	43.00	m	επιφάνεια οδού	200	m2
πόρτα εισόδου	0.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	16.00	m			
βάθος υπόσκαφου	3.00	m			
μήκος οδού πρόσβασης	50.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	4.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	3.50		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	18.37	m2
πλάτος (καθ)	4.35		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	56.05	m2
βάθος νερού (καθ)	0.00		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	55.36	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	2.80		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	18.525	m2
πάχος τοίχου	0.20				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.00	m	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.
ύψος	0.00	m			
μεταλλικό καπάκι	0	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

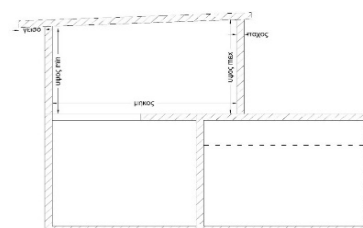
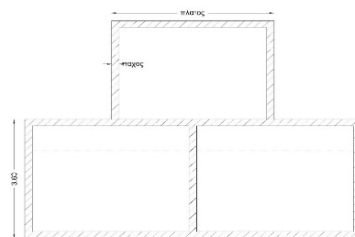
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	1.05	m	δάπεδο	1.16	m ²
πλάτος (καθ)	1.10	m	εσωτ.τοιχοπ	12.00	m ²
ύψος min (καθ)	3.00	m	οροφής	1.39	m ²
ύψος max (καθ)	3.00	m	στέγη	1.39	m ²
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	10.50	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	1.20	m			
πόρτα πλάτος	0.75	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εκσκαφές	0.00	m ³
πλάτος (εξωτ)	0.00	m	επιχώσεις	0.00	m ³
ύψος	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m ²
μεταλλικό καπάκι	0.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

0.5
ΟΧΙ

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

NAI
NAI
ΟΧΙ
NAI
ΟΧΙ
NAI
0
ΟΧΙ
NAI

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

NAI
NAI
NAI
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0

εκθάμνωση δέντρων <0,25	100.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	48	m3
επανεπίχωση	48	m3
καθαίρεση περίφραξης	0.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	43.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	0	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	200	m2

εξωτ. μεμβράνη	27.68	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	8.7	m
γεωύφασμα	8.7	m2
άμμος	0.68	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	27.68	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.47	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	37	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	2.35	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	141.15	Kg
ξυλότυποι	1.85	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	20.38	m2
θερμομόνωση 5cm	20.38	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	74.41	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	18.525	m2
υδροβολή επιφανειών	92.935	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	92.935	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	74.41	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	20	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	20.00	Kg

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
θύρες σιδηρές νέες	40	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
εξωτ. μεμβράνη	10.5	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	10.5	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.03	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	3	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.11	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	5.544	Kg
ξυλότυποι	0.14	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	1.52	m2
θερμομόνωση 5cm	11.55	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

OXI
OXI
OXI
OXI
OXI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφατόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

OXI
OXI
OXI

εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
καπάκι φρεατίου	0	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	0	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	0	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	2	m2
σύστημα χλωρίωσης	1	τεμ
υδρόμετρο	1	τεμ
νέα κιγκλιδώματα		m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Οι εργασίες αφορούν την παλιά δεξαμενή (2η από τις δύο που υπάρχουν στον ίδιο χώρο)

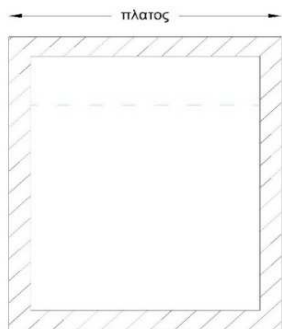
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	100.00	m2	εκσκαφές	0.00	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	0.00	m3
παλαιά περίφραξη	43.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	20	Kg
νέα περίφραξη	43.00	m	επιφάνεια οδού	120	m2
πόρτα εισόδου	1.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	0.00	m			
βάθος υπόσκαφου	0.00	m			
μήκος οδού πρόσβασης	40.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	3.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	6.00		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	70.59	m2
πλάτος (καθ)	4.45		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	24.61	m2
βάθος νερού (καθ)	1.90		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	54	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.10		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	31.04	m2
πάχος τοίχου	0.20				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	0.80	m	εξωτ. επιφάνεια	2.24	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.80	m	μεταλλικό καπάκι	25.00	Kg.
ύψος	0.70	m			
μεταλλικό καπάκι	1	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

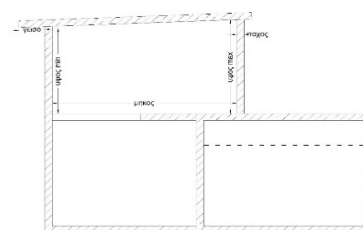
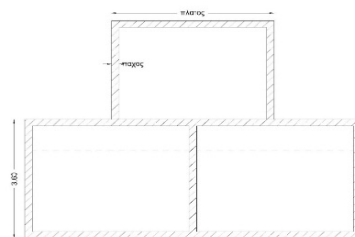
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	1.10	m	δάπεδο	1.54	m ²
πλάτος (καθ)	1.40	m	εσωτ.τοιχοπ	4.30	m ²
ύψος min (καθ)	1.00	m	οροφής	1.85	m ²
ύψος max (καθ)	1.00	m	στέγη	1.85	m ²
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	3.50	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	1.00	m			
πόρτα πλάτος	0.70	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εκσκαφές	0.00	m ³
πλάτος (εξωτ)	0.00	m	επιχώσεις	0.00	m ³
ύψος	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m ²
μεταλλικό καπάκι	2.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	50.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	2.00	m	δάπεδο	4.00	m ²
πλάτος (καθ)	2.00	m	εσωτ.τοιχοπ	13.90	m ²
ύψος min (καθ)	1.80	m	οροφής	4.80	m ²
ύψος max (καθ)	2.25	m	στέγη	8.11	m ²
πάχος τοίχου	0.18	m	εξωτ.τοιχοπ	15.36	m ²
γείσο	0.30	m			
πόρτα ύψος	2.30	m			
πόρτα πλάτος	1.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

0
ΟΧΙ

εκθάμνωση δέντρων <0,25	100.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση περίφραξης	43.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	20	Kg
νέα περίφραξη	43.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	0	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	120	m2

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

NAI
ΟΧΙ
ΟΧΙ
NAI
NAI
ΟΧΙ
0.5
ΟΧΙ
ΟΧΙ

εξωτ. μεμβράνη	0	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	0	m
γεωύφασμα	0	m2
άμμος	0.00	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.62	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	62	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	3.10	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	186.24	Kg
ξυλότυποι	3.10	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	34.14	m2
θερμομόνωση 5cm	2.24	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	95.2	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	31.04	m2
υδροβολή επιφανειών	126.24	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	153.24	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	95.2	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	20	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	25.00	Kg

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

NAI
NAI
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
θύρες σιδηρές νέες	40	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
εξωτ. μεμβράνη	3.5	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	3.5	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.04	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	4	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.15	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	7.392	Kg
ξυλότυποι	0.18	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	2.03	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

NAI
NAI
NAI
OXI
NAI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
θύρες σιδηρές	40	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.16	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	16	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.65	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	32.448	Kg
ξυλότυποι	0.81	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	8.11	m2
θερμομόνωση 5cm	23.47	m2
υδροβολή επιφανειών	18.7	m2
επιχρίσματα	18.7	m2
υδροχρωματισμοί	18.7	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

NAI
OXI
NAI

εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	50	Kg
καπάκι φρεατίου	50	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	2	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	30	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	2	m2
σύστημα χλωρίωσης	0	τεμ
υδρόμετρο	1	τεμ
νέα κιγκλιδώματα		m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Επισκευή στέγης (με θερμομόνωση)

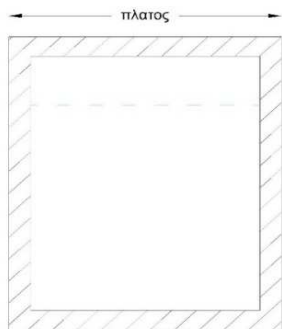
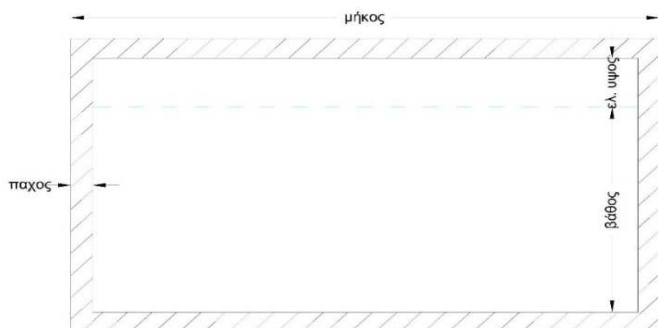
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	30.00	m2	εκσκαφές	3.38	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	3.38	m3
παλαιά περίφραξη	23.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	20	Kg
νέα περίφραξη	23.00	m	επιφάνεια οδού	60	m2
πόρτα εισόδου	1.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	9.00	m			
βάθος υπόσκαφου	0.50	m			
μήκος οδού πρόσβασης	20.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	3.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	0.00		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	0.00	m2
πλάτος (καθ)	0.00		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	0.00	m2
βάθος νερού (καθ)	0.00		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	0	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.00		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	0	m2
πάχος τοίχου	0.00				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.00	m	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.
ύψος	0.00	m			
μεταλλικό καπάκι	0	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

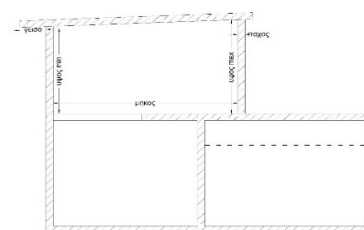
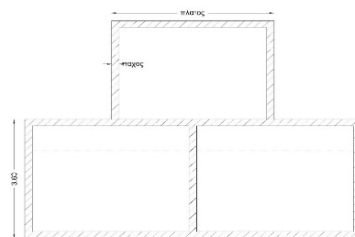
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	1.20	m	εκσκαφές	2.27	m ³
πλάτος (εξωτ)	1.60	m	επιχώσεις	2.72	m ³
ύψος	0.90	m	εξωτ. επιφάνεια	5.04	m ²
μεταλλικό καπάκι	2.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	50.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	2.60	m	δάπεδο	6.76	m ²
πλάτος (καθ)	2.60	m	εσωτ.τοιχοπ	22.80	m ²
ύψος min (καθ)	2.50	m	οροφής	8.11	m ²
ύψος max (καθ)	2.50	m	στέγη	12.29	m ²
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	24.80	m ²
γείσο	0.30	m			
πόρτα ύψος	2.30	m			
πόρτα πλάτος	1.00	m			
παράθυρο ύψος	1.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.90	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	1	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

1
ΟΧΙ

εκθάμνωση δέντρων <0,25	30.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	3.375	m3
επανεπίχωση	3.375	m3
καθαίρεση περίφραξης	23.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	20	Kg
νέα περίφραξη	23.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	0	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	60	m2

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0
ΟΧΙ
ΟΧΙ

εξωτ. μεμβράνη	0	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	0	m
γεωύφασμα	0	m2
άμμος	0.00	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	0	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	0	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	0	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	0	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	0.00	Kg

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές νέες	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
εξωτ. μεμβράνη	0	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

NAI
NAI
NAI
OXI
NAI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
θύρες σιδηρές	40	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	37.09	m2
υδροβολή επιφανειών	30.912	m2
επιχρίσματα	30.912	m2
υδροχρωματισμοί	30.912	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

NAI
OXI
NAI

εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	50	Kg
καπάκι φρεατίου	50	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	0	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	0	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	0	m2
σύστημα χλωρίωσης	0	τεμ
υδρόμετρο	0	τεμ
νέα κιγκλιδώματα		m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. επισκευή στέγης με θερμομόνωση

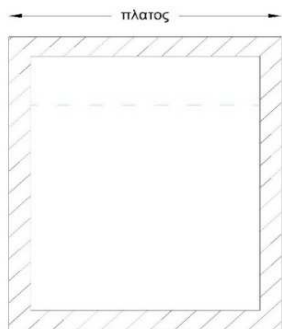
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	140.00	m2	εκσκαφές	120.00	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	120.00	m3
παλαιά περίφραξη	32.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	47.00	m	επιφάνεια οδού	300	m2
πόρτα εισόδου	0.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	20.00	m			
βάθος υπόσκαφου	3.00	m			
μήκος οδού πρόσβασης	50.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	6.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	4.10		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	52.04	m2
πλάτος (καθ)	4.00		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	22.07	m2
βάθος νερού (καθ)	2.00		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	52.51	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.55		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	19.8	m2
πάχος τοίχου	0.20				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	0.80	m	εξωτ. επιφάνεια	2.08	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.80	m	μεταλλικό καπάκι	25.00	Kg.
ύψος	0.65	m			
μεταλλικό καπάκι	1	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

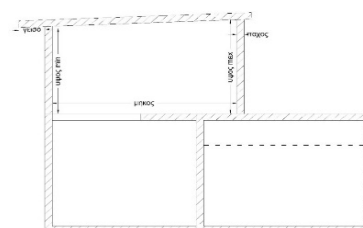
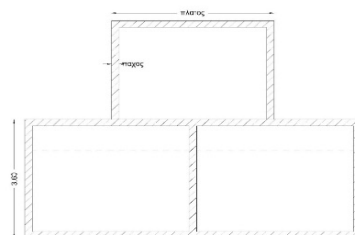
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	2.00	m	δάπεδο	3.20	m ²
πλάτος (καθ)	1.60	m	εσωτ.τοιχοπ	19.80	m ²
ύψος min (καθ)	2.75	m	οροφής	3.84	m ²
ύψος max (καθ)	2.75	m	στέγη	3.84	m ²
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	17.05	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εκσκαφές	0.00	m ³
πλάτος (εξωτ)	0.00	m	επιχώσεις	0.00	m ³
ύψος	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m ²
μεταλλικό καπάκι	0.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	2.40	m	δάπεδο	3.84	m ²
πλάτος (καθ)	1.60	m	εσωτ.τοιχοπ	14.20	m ²
ύψος min (καθ)	1.90	m	οροφής	4.61	m ²
ύψος max (καθ)	2.10	m	στέγη	4.61	m ²
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	15.80	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	2.00	m			
πόρτα πλάτος	0.90	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

1
NAI

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

NAI
NAI
ΟΧΙ
NAI
NAI
NAI
0
ΟΧΙ
ΟΧΙ

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

NAI
NAI
NAI
NAI
ΟΧΙ
0

εκθάμνωση δέντρων <0,25	140.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	120	m3
επανεπίχωση	120	m3
καθαίρεση περίφραξης	32.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	47.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	300	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	0	m2

εξωτ. μεμβράνη	52.51	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	8	m
γεωύφασμα	8	m2
άμμος	0.62	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	52.51	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.40	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	40	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	1.98	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	118.8	Kg
ξυλότυποι	1.98	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	21.78	m2
θερμομόνωση 5cm	23.86	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	74.11	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	19.8	m2
υδροβολή επιφανειών	93.91	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	93.91	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	74.11	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	0	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	25.00	Kg

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές νέες	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
εξωτ. μεμβράνη	17.05	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	17.05	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.08	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	8	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.31	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	15.36	Kg
ξυλότυποι	0.38	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	4.22	m2
θερμομόνωση 5cm	18.76	m2
υδροβολή επιφανειών	23.64	m2
επιχρίσματα	23.64	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	23.64	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

NAI
NAI
NAI
OXI
NAI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
θύρες σιδηρές	40	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.09	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	9	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.37	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	18.432	Kg
ξυλότυποι	0.46	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	4.61	m2
θερμομόνωση 5cm	20.41	m2
υδροβολή επιφανειών	18.808	m2
επιχρίσματα	18.808	m2
υδροχρωματισμοί	18.808	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

OXI
OXI
OXI

εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
καπάκι φρεατίου	0	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	0	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	0	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	0	m2
σύστημα χλωρίωσης	0	τεμ
υδρόμετρο	1	τεμ
νέα κιγκλιδώματα		m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. επισκευή στέγης με θερμομόνωση

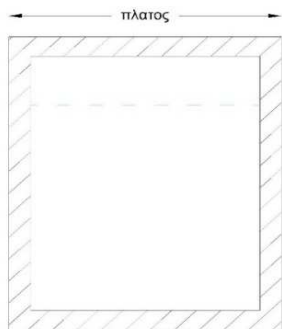
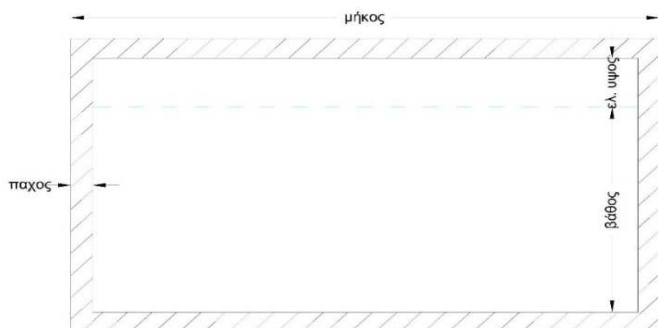
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	130.00	m2	εκσκαφές	98.28	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	98.28	m3
παλαιά περίφραξη	0.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	50.00	m	επιφάνεια οδού	400	m2
πόρτα εισόδου	0.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	21.00	m			
βάθος υπόσκαφου	2.60	m			
μήκος οδού πρόσβασης	100.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	4.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	4.05		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	50.35	m2
πλάτος (καθ)	3.85		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	15.59	m2
βάθος νερού (καθ)	2.00		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	45.24	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.20		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	18.9125	m2
πάχος τοίχου	0.20				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	1.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.40	m2
πλάτος (εξωτ.)	1.00	m	μεταλλικό καπάκι	25.00	Kg.
ύψος	0.10	m			
μεταλλικό καπάκι	1	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

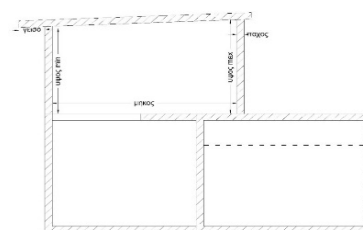
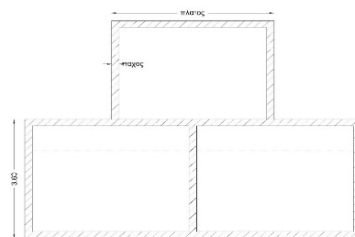
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	1.35	m	δάπεδο	2.03	m ²
πλάτος (καθ)	1.50	m	εσωτ.τοιχοπ	12.24	m ²
ύψος min (καθ)	2.40	m	οροφής	2.43	m ²
ύψος max (καθ)	2.40	m	στέγη	2.43	m ²
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	10.08	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	1.60	m			
πόρτα πλάτος	0.90	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εκσκαφές	0.00	m ³
πλάτος (εξωτ)	0.00	m	επιχώσεις	0.00	m ³
ύψος	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m ²
μεταλλικό καπάκι	0.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

1
ΟΧΙ

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

NAI
NAI
ΟΧΙ
NAI
NAI
NAI
0
ΟΧΙ
ΟΧΙ

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

NAI
NAI
NAI
NAI
ΟΧΙ
0

εκθάμνωση δέντρων <0,25	130.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	98.28	m3
επανεπίχωση	98.28	m3
καθαίρεση περίφραξης	0.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	50.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	0	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	400	m2

εξωτ. μεμβράνη	45.24	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	7.7	m
γεωύφασμα	7.7	m2
άμμος	0.60	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	45.24	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.38	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	38	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	1.89	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	113.475	Kg
ξυλότυποι	1.89	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	20.80	m2
θερμομόνωση 5cm	21.20	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	65.945	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	18.9125	m2
υδροβολή επιφανειών	84.8575	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	84.8575	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	65.945	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	0	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	25.00	Kg

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
θύρες σιδηρές νέες	40	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
εξωτ. μεμβράνη	10.08	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	10.08	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.05	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	5	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.19	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	9.72	Kg
ξυλότυποι	0.24	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	2.67	m2
θερμομόνωση 5cm	11.09	m2
υδροβολή επιφανειών	14.67	m2
επιχρίσματα	14.67	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	14.67	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

OXI
OXI
OXI
OXI
OXI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

OXI
OXI
OXI

εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
καπάκι φρεατίου	0	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	0	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	0	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	0	m2
σύστημα χλωρίωσης	1	τεμ
υδρόμετρο	1	τεμ
νέα κιγκλιδώματα		m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Επισκευή διαδρομής αγωγού εκκένωσης

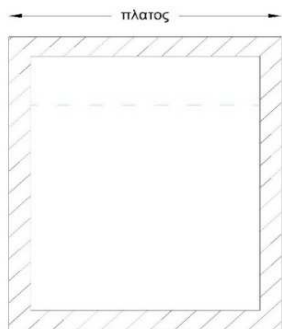
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	41.00	m2	εκσκαφές	0.00	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	0.00	m3
παλαιά περίφραξη	0.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	27.00	m	επιφάνεια οδού	175	m2
πόρτα εισόδου	0.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	0.00	m			
βάθος υπόσκαφου	0.00	m			
μήκος οδού πρόσβασης	50.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	3.50	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	4.10		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	46.55	m2
πλάτος (καθ)	3.10		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	12.71	m2
βάθος νερού (καθ)	2.15		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	46.74	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.20		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	16.56	m2
πάχος τοίχου	0.25				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	0.75	m	εξωτ. επιφάνεια	0.90	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.75	m	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.
ύψος	0.30	m			
μεταλλικό καπάκι	0	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

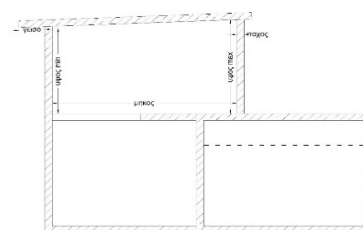
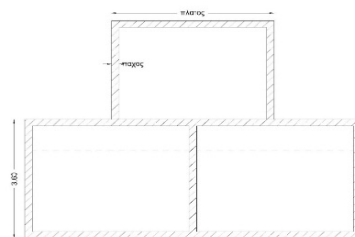
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	1.10	m	δάπεδο	1.43	m ²
πλάτος (καθ)	1.30	m	εσωτ.τοιχοπ	11.58	m ²
ύψος min (καθ)	2.60	m	οροφής	1.72	m ²
ύψος max (καθ)	2.60	m	στέγη	3.06	m ²
πάχος τοίχου	0.25	m	εξωτ.τοιχοπ	10.15	m ²
γείσο	0.20	m			
πόρτα ύψος	1.50	m			
πόρτα πλάτος	0.60	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εκσκαφές	0.00	m ³
πλάτος (εξωτ)	0.00	m	επιχώσεις	0.00	m ³
ύψος	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m ²
μεταλλικό καπάκι	0.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

0.1

ΟΧΙ

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

ΝΑΙ

ΟΧΙ

ΟΧΙ

ΝΑΙ

ΝΑΙ

ΟΧΙ

0

ΟΧΙ

ΟΧΙ

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

ΝΑΙ

ΝΑΙ

ΟΧΙ

ΟΧΙ

ΟΧΙ

0

εκθάμνωση δέντρων <0,25	41.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση περίφραξης	0.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	27.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	0	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	175	m2

εξωτ. μεμβράνη	4.674	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	6.2	m
γεωύφασμα	6.2	m2
άμμος	0.48	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	4.674	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.33	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	33	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	1.66	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	99.36	Kg
ξυλότυποι	1.66	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	18.22	m2
θερμομόνωση 5cm	0.90	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	59.26	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	16.56	m2
υδροβολή επιφανειών	75.82	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	75.82	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	59.26	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	0	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	0.00	Kg

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
θύρες σιδηρές νέες	40	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
εξωτ. μεμβράνη	10.15	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	10.15	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.03	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	3	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.14	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	6.864	Kg
ξυλότυποι	0.17	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	1.89	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

OXI
OXI
OXI
OXI
OXI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

OXI
OXI
OXI

εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
καπάκι φρεατίου	0	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	0	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	0	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	0	m2
σύστημα χλωρίωσης	0	τεμ
υδρόμετρο	0	τεμ
νέα κιγκλιδώματα		m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

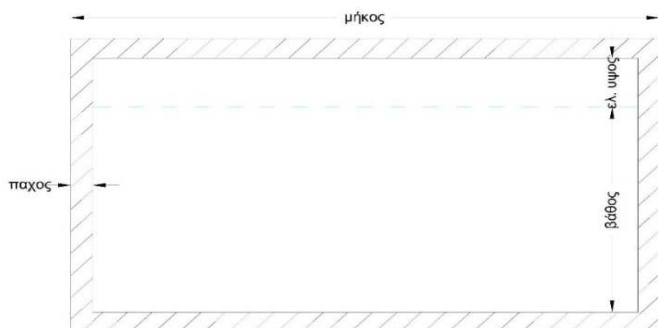
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	0.00	m2	εκσκαφές	0.00	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	0.00	m3
παλαιά περίφραξη	0.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	0.00	m	επιφάνεια οδού	0	m2
πόρτα εισόδου	0.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	0.00	m			
βάθος υπόσκαφου	0.00	m			
μήκος οδού πρόσβασης	0.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	0.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	3.00		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	27.66	m2
πλάτος (καθ)	1.70		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	3.69	m2
βάθος νερού (καθ)	2.20		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	29.15	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.05		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	7.14	m2
πάχος τοίχου	0.20				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	0.80	m	εξωτ. επιφάνεια	0.32	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.80	m	μεταλλικό καπάκι	25.00	Kg.
ύψος	0.10	m			
μεταλλικό καπάκι	1	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

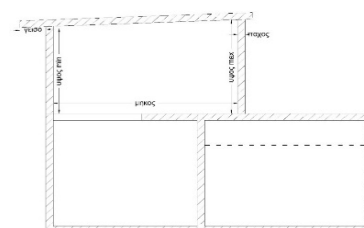
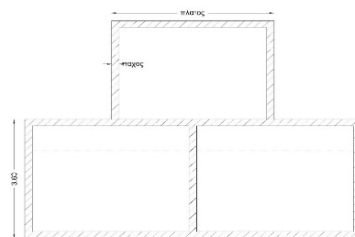
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εκσκαφές	0.00	m ³
πλάτος (εξωτ)	0.00	m	επιχώσεις	0.00	m ³
ύψος	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m ²
μεταλλικό καπάκι	1.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	25.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	3.00	m	δάπεδο	5.10	m ²
πλάτος (καθ)	1.70	m	εσωτ.τοιχοπ	11.15	m ²
ύψος min (καθ)	0.75	m	οροφής	6.12	m ²
ύψος max (καθ)	1.75	m	στέγη	9.94	m ²
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	12.15	m ²
γείσο	0.30	m			
πόρτα ύψος	1.00	m			
πόρτα πλάτος	0.60	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

0
ΟΧΙ

εκθάμνωση δέντρων <0,25	0.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση περίφραξης	0.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	0.00	m
πόρτα περίφραξης	0	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	0	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	0	m2

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΝΑΙ
ΝΑΙ
ΟΧΙ
0
ΟΧΙ
ΟΧΙ

εξωτ. μεμβράνη	0	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	0	m
γεωύφασμα	0	m2
άμμος	0.00	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.32	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	31.35	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	7.14	m2
υδροβολή επιφανειών	38.49	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	38.49	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	31.35	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	0	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	25.00	Kg

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές νέες	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
εξωτ. μεμβράνη	0	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

OXI
OXI
OXI
OXI
OXI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	9.94	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

NAI
NAI
NAI

εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	25	Kg
καπάκι φρεατίου	25	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	2	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	30	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	10	m2
σύστημα χλωρίωσης	1	τεμ
υδρόμετρο	1	τεμ
νέα κιγκλιδώματα		m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Μεγαλύτερες διαστάσεις πόρτας

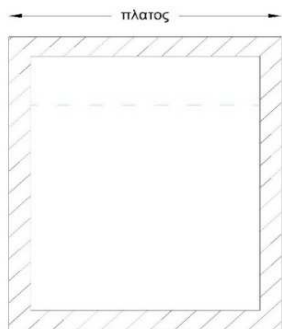
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	50.00	m2	εκσκαφές	3.00	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	3.00	m3
παλαιά περίφραξη	0.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	46.00	m	επιφάνεια οδού	0	m2
πόρτα εισόδου	0.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	3.00	m			
βάθος υπόσκαφου	1.00	m			
μήκος οδού πρόσβασης	0.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	0.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	0.00		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	0.00	m2
πλάτος (καθ)	0.00		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	0.00	m2
βάθος νερού (καθ)	0.00		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	0	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.00		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	0	m2
πάχος τοίχου	0.00				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.00	m	μεταλλικό καπάκι	200.00	Kg.
ύψος	0.00	m			
μεταλλικό καπάκι	8	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

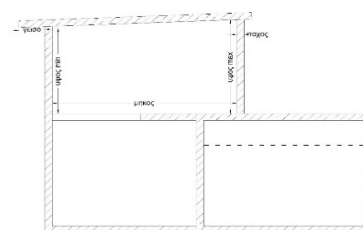
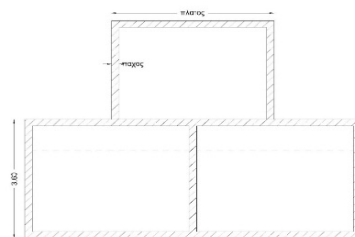
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	1.60	m	εκσκαφές	2.85	m ³
πλάτος (εξωτ)	1.25	m	επιχώσεις	3.42	m ³
ύψος	1.00	m	εξωτ. επιφάνεια	5.70	m ²
μεταλλικό καπάκι	2.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	50.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	5.00	m	δάπεδο	15.00	m ²
πλάτος (καθ)	3.00	m	εσωτ.τοιχοπ	43.55	m ²
ύψος min (καθ)	2.80	m	οροφής	18.00	m ²
ύψος max (καθ)	3.10	m	στέγη	26.45	m ²
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	45.91	m ²
γείσο	0.40	m			
πόρτα ύψος	2.00	m			
πόρτα πλάτος	1.50	m			
παράθυρο ύψος	0.65	m			
παράθυρο πλάτος	1.00	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	1	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

1
ΟΧΙ

εκθάμνωση δέντρων <0,25	50.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	3	m3
επανεπίχωση	3	m3
καθαίρεση περίφραξης	0.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	46.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	0	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	0	m2

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0
ΟΧΙ
ΟΧΙ

εξωτ. μεμβράνη	0	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	0	m
γεωύφασμα	0	m2
άμμος	0.00	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	0	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	0	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	0	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	0	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	200.00	Kg

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές νέες	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
εξωτ. μεμβράνη	0	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

NAI
NAI
OXI
OXI
NAI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
θύρες σιδηρές	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλόπανο	26.45	m2
θερμομόνωση 5cm	72.36	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

NAI
NAI
NAI

εκσκαφή	2.85	m3
επανεπίχωση	3.42	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	50	Kg
καπάκι φρεατίου	50	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	2	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	30	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	2	m2
σύστημα χλωρίωσης	0	τεμ
υδρόμετρο	1	τεμ
νέα κιγκλιδώματα		m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Το φρεάτιο βανών προτείνεται να αντικατασταθεί πλήρως με μεγαλύτερες διαστάσεις

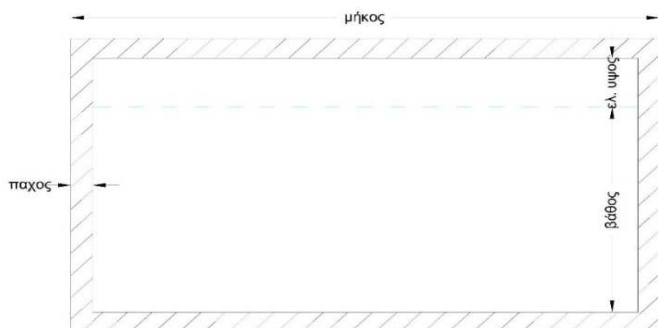
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	0.00	m2	εκσκαφές	15.00	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	15.00	m3
παλαιά περίφραξη	0.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	46.00	m	επιφάνεια οδού	80	m2
πόρτα εισόδου	0.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	8.00	m			
βάθος υπόσκαφου	1.50	m			
μήκος οδού πρόσβασης	20.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	4.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	0.00		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	0.00	m2
πλάτος (καθ)	0.00		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	0.00	m2
βάθος νερού (καθ)	0.00		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	0	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.00		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	0	m2
πάχος τοίχου	0.00				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.00	m	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.
ύψος	0.00	m			
μεταλλικό καπάκι	0	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

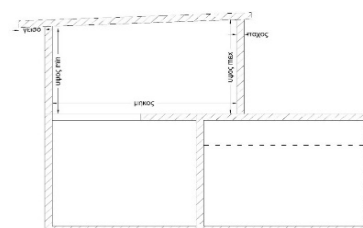
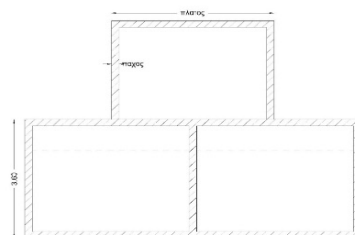
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	1.60	m	εκσκαφές	2.85	m ³
πλάτος (εξωτ)	1.25	m	επιχώσεις	3.42	m ³
ύψος	1.00	m	εξωτ. επιφάνεια	5.70	m ²
μεταλλικό καπάκι	2.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	50.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	2.60	m	δάπεδο	4.16	m ²
πλάτος (καθ)	1.60	m	εσωτ.τοιχοπ	18.00	m ²
ύψος min (καθ)	2.20	m	οροφής	4.99	m ²
ύψος max (καθ)	2.80	m	στέγη	9.79	m ²
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	22.00	m ²
γείσο	0.40	m			
πόρτα ύψος	2.00	m			
πόρτα πλάτος	1.50	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

1
ΟΧΙ

εκθάμνωση δέντρων <0,25	0.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	15	m3
επανεπίχωση	15	m3
καθαίρεση περίφραξης	0.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	46.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	0	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	80	m2

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0
ΟΧΙ
ΟΧΙ

εξωτ. μεμβράνη	0	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	0	m
γεωύφασμα	0	m2
άμμος	0.00	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	0	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	0	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	0	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	0	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	0.00	Kg

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές νέες	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
εξωτ. μεμβράνη	0	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

NAI
NAI
NAI
OXI
NAI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές	40	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	2.10	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	105	Kg
ξυλότυποι	4.00	m2
επίστρωση με ασφατόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	31.79	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	23	m2
υδροχρωματισμοί	23	m2

Φρεάτιο

Φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

OXI
OXI
OXI

εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
καπάκι φρεατίου	0	Kg

Λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	0	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	0	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	0	m2
σύστημα χλωρίωσης	0	τεμ
υδρόμετρο	0	τεμ
νέα κιγκλιδώματα		m
οπτοπλινθοδομές μπατικές	22.00	m2
στέγη ξύλινη με μόνωση και λαμαρίνα	9.79	m2

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Οι ως άνω ποσότητες αφορούν, πέραν του περιβάλλοντος χώρου, την κατασκευή νέου βοηθητικού

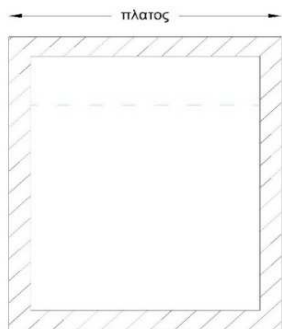
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	70.00	m2	εκσκαφές	0.00	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	0.00	m3
παλαιά περίφραξη	0.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	40.00	m	επιφάνεια οδού	0	m2
πόρτα εισόδου	0.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	0.00	m			
βάθος υπόσκαφου	0.00	m			
μήκος οδού πρόσβασης	0.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	0.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	4.35		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	42.45	m2
πλάτος (καθ)	4.00		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	35.77	m2
βάθος νερού (καθ)	1.30		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	57.97	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	1.30		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	21.825	m2
πάχος τοίχου	0.25				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.00	m	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.
ύψος	0.00	m			
μεταλλικό καπάκι	0	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

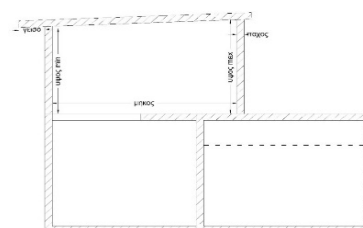
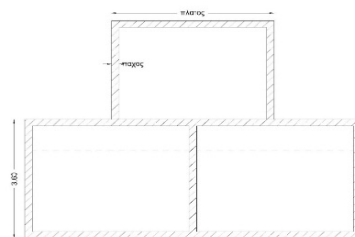
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	4.00	m	δάπεδο	9.60	m ²
πλάτος (καθ)	2.40	m	εσωτ.τοιχοπ	40.36	m ²
ύψος min (καθ)	3.15	m	οροφής	11.52	m ²
ύψος max (καθ)	3.50	m	στέγη	16.56	m ²
πάχος τοίχου	0.25	m	εξωτ.τοιχοπ	34.87	m ²
γείσο	0.30	m			
πόρτα ύψος	2.20	m			
πόρτα πλάτος	1.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εκσκαφές	0.00	m ³
πλάτος (εξωτ)	0.00	m	επιχώσεις	0.00	m ³
ύψος	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m ²
μεταλλικό καπάκι	0.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

0
ΟΧΙ

εκθάμνωση δέντρων <0,25	70.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση περίφραξης	0.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	40.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	0	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	0	m2

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

ΟΧΙ
ΝΑΙ
ΝΑΙ
ΝΑΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0
ΟΧΙ
ΟΧΙ

εξωτ. μεμβράνη	0	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	0	m
γεωύφασμα	0	m2
άμμος	0.00	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	87.77	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	78.22	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	21.825	m2
υδροβολή επιφανειών	100.045	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	100.045	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	78.22	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	0	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	0.00	Kg

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΝΑΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές νέες	40	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
εξωτ. μεμβράνη	0	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	12.67	m2
θερμομόνωση 5cm	38.36	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

OXI
OXI
OXI
OXI
OXI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

OXI
OXI
OXI

εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
καπάκι φρεατίου	0	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	0	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	0	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	0	m2
σύστημα χλωρίωσης	0	τεμ
υδρόμετρο	1	τεμ
νέα κιγκλιδώματα		m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

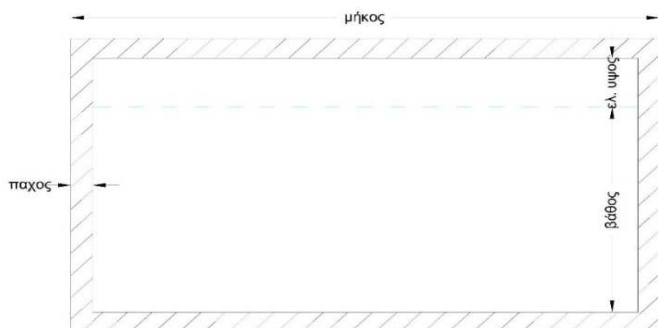
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	60.00	m2	εκσκαφές	165.00	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	165.00	m3
παλαιά περίφραξη	43.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	40	Kg
νέα περίφραξη	57.00	m	επιφάνεια οδού	0	m2
πόρτα εισόδου	2.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	11.00	m			
βάθος υπόσκαφου	5.00	m			
μήκος οδού πρόσβασης	0.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	0.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	7.95		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	135.59	m2
πλάτος (καθ)	6.30		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	64.34	m2
βάθος νερού (καθ)	2.80		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	117.39	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.70		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	55.945	m2
πάχος τοίχου	0.20				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	4.60	m	εξωτ. επιφάνεια	13.64	m2
πλάτος (εξωτ.)	1.60	m	μεταλλικό καπάκι	125.00	Kg.
ύψος	1.10	m			
μεταλλικό καπάκι	5	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

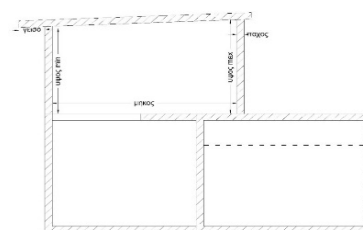
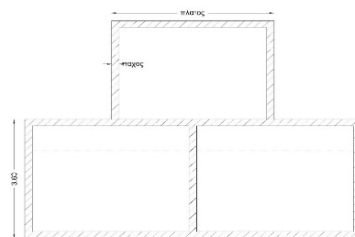
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	4.60	m	δάπεδο	11.50	m2
πλάτος (καθ)	2.50	m	εσωτ.τοιχοπ	72.75	m2
ύψος min (καθ)	5.25	m	οροφής	13.80	m2
ύψος max (καθ)	5.25	m	στέγη	13.80	m2
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	62.78	m2
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	2.00	m			
πόρτα πλάτος	0.90	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	1.00	m	εκσκαφές	0.50	m3
πλάτος (εξωτ)	1.00	m	επιχώσεις	0.60	m3
ύψος	0.50	m	εξωτ. επιφάνεια	2.00	m2
μεταλλικό καπάκι	1.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	25.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	8.75	m	δάπεδο	41.13	m2
πλάτος (καθ)	4.70	m	εσωτ.τοιχοπ	88.05	m2
ύψος min (καθ)	4.00	m	οροφής	49.35	m2
ύψος max (καθ)	4.00	m	στέγη	59.47	m2
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	91.25	m2
γείσο	0.30	m			
πόρτα ύψος	3.80	m			
πόρτα πλάτος	3.90	m			
παράθυρο ύψος	2.20	m			
παράθυρο πλάτος	2.15	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	2	τεμ			
παράθυρα	1	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

0.2
ΟΧΙ

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

NAI
NAI
ΟΧΙ
NAI
NAI
ΟΧΙ
0.2
NAI
ΟΧΙ

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

NAI
NAI
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0.5

εκθάμνωση δέντρων <0,25	60.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	33	m3
επανεπίχωση	33	m3
καθαίρεση περίφραξης	43.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
νέα περίφραξη	57.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	0	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	0	m2

εξωτ. μεμβράνη	23.478	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	12.6	m
γεωύφασμα	12.6	m2
άμμος	0.98	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	23.478	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	1.12	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	112	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	5.59	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	335.67	Kg
ξυλότυποι	5.59	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	61.54	m2
θερμομόνωση 5cm	75.18	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	199.92	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	55.945	m2
υδροβολή επιφανειών	311.515	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	390.643	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	255.57	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	20	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	250.00	Kg

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
θύρες σιδηρές νέες	40	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
εξωτ. μεμβράνη	62.775	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	62.775	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.28	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	28	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	1.10	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	55.2	Kg
ξυλότυποι	1.38	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	15.18	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	31.39	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

NAI
OXI
OXI
NAI
NAI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	10	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	59.47	m2
θερμομόνωση 5cm	150.72	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

NAI
NAI
NAI

εκσκαφή	0.5	m3
επανεπίχωση	0.6	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	25	Kg
καπάκι φρεατίου	25	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	10	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	60	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	0	m2
σύστημα χλωρίωσης	0	τεμ
υδρόμετρο	0	τεμ
νέα κιγκλιδώματα		m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

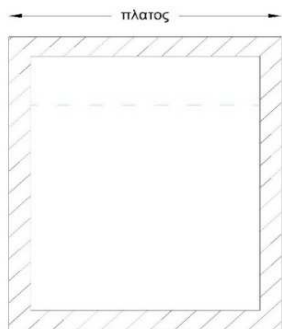
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	300.00	m2	εκσκαφές	720.00	m3
εκθαμνώσεις <0,40	100.00	m2	επιχώσεις	720.00	m3
παλαιά περίφραξη	84.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	20	Kg
νέα περίφραξη	40.00	m	επιφάνεια οδού	160	m2
πόρτα εισόδου	1.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	48.00	m			
βάθος υπόσκαφου	5.00	m			
μήκος οδού πρόσβασης	40.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	4.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	13.00		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	259.74	m2
πλάτος (καθ)	6.40		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	75.44	m2
βάθος νερού (καθ)	4.35		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	203.94	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.00		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	95.2	m2
πάχος τοίχου	0.30				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.00	m	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.
ύψος	0.00	m			
μεταλλικό καπάκι	0	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

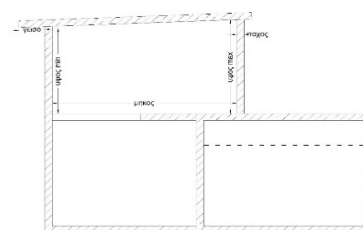
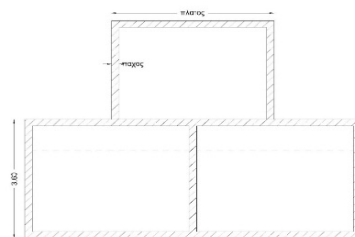
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	3.45	m	δάπεδο	6.90	m ²
πλάτος (καθ)	2.00	m	εσωτ.τοιχοπ	49.17	m ²
ύψος min (καθ)	4.65	m	οροφής	8.28	m ²
ύψος max (καθ)	4.65	m	στέγη	8.28	m ²
πάχος τοίχου	0.40	m	εξωτ.τοιχοπ	45.45	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	1.90	m			
πόρτα πλάτος	0.80	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	5.15	m	εκσκαφές	71.10	m ³
πλάτος (εξωτ)	2.75	m	επιχώσεις	85.32	m ³
ύψος	3.00	m	εξωτ. επιφάνεια	47.40	m ²
μεταλλικό καπάκι	2.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	50.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

1
ΟΧΙ

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

NAI
NAI
NAI
NAI
ΟΧΙ
NAI
0
NAI
NAI

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

NAI
NAI
NAI
NAI
ΟΧΙ
1

εκθάμνωση δέντρων <0,25	300.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	100.00	m2
εκσκαφή	720	m3
επανεπίχωση	720	m3
καθαίρεση περίφραξης	84.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	20	Kg
νέα περίφραξη	40.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	0	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	160	m2

εξωτ. μεμβράνη	203.94	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	12.8	m
γεωύφασμα	12.8	m2
άμμος	0.99	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	203.94	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	2.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	190	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	10.02	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	601.2	Kg
ξυλότυποι	9.52	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	104.72	m2
θερμομόνωση 5cm	329.05	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	335.18	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	95.2	m2
υδροβολή επιφανειών	543.48	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	656.58	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	448.28	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	20	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	20.00	Kg

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
θύρες σιδηρές νέες	40	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
εξωτ. μεμβράνη	45.445	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	45.445	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	5.50	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	4.50	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	225	Kg
ξυλότυποι	45.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	9.11	m2
θερμομόνωση 5cm	49.99	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	58	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	45.45	m2
υδροχρωματισμοί	58	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

OXI
OXI
OXI
OXI
OXI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

NAI
NAI
NAI

εκσκαφή	71.1	m3
επανεπίχωση	85.32	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	50	Kg
καπάκι φρεατίου	50	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	5	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	30	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	10	m2
σύστημα χλωρίωσης	1	τεμ
υδρόμετρο	1	τεμ
νέα κιγκλιδώματα		m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Από τα φρεάτια που βρίσκονται στον περιβάλλοντα χώρο θα παραμείνουν μόνο τα δύο που χρησιμοποιούνται

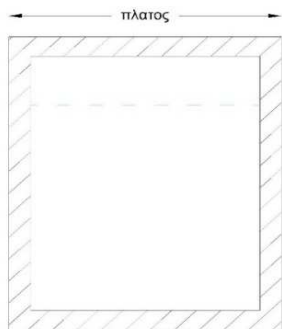
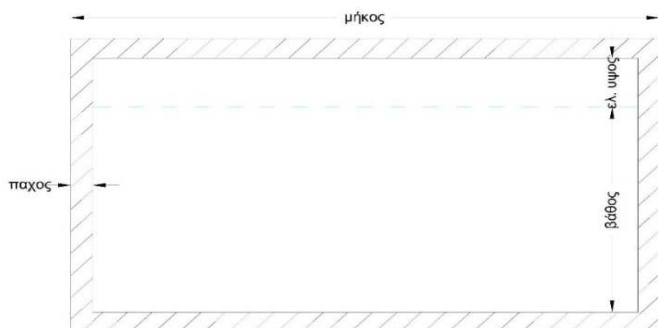
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	80.00	m2	εκσκαφές	0.00	m3
εκθαμνώσεις <0,40	20.00	m2	επιχώσεις	0.00	m3
παλαιά περίφραξη	40.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	20	Kg
νέα περίφραξη	40.00	m	επιφάνεια οδού	180	m2
πόρτα εισόδου	1.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	0.00	m			
βάθος υπόσκαφου	0.00	m			
μήκος οδού πρόσβασης	60.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	3.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	6.85		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	78.50	m2
πλάτος (καθ)	4.20		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	38.72	m2
βάθος νερού (καθ)	2.05		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	73.47	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.65		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	33.35	m2
πάχος τοίχου	0.20				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.00	m	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.
ύψος	0.00	m			
μεταλλικό καπάκι	0	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

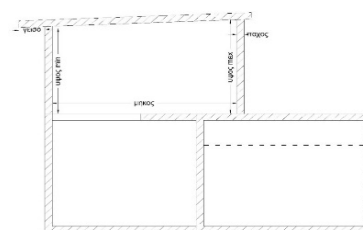
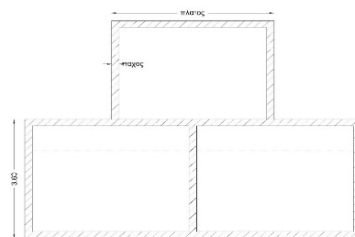
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	1.75	m	δάπεδο	3.15	m ²
πλάτος (καθ)	1.80	m	εσωτ.τοιχοπ	19.23	m ²
ύψος min (καθ)	2.90	m	οροφής	3.78	m ²
ύψος max (καθ)	2.90	m	στέγη	6.21	m ²
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	15.75	m ²
γείσο	0.25	m			
πόρτα ύψος	1.70	m			
πόρτα πλάτος	0.80	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εκσκαφές	0.00	m ³
πλάτος (εξωτ)	0.00	m	επιχώσεις	0.00	m ³
ύψος	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m ²
μεταλλικό καπάκι	0.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

0
NAI

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

NAI
OXI
OXI
NAI
OXI
OXI
0.1
NAI
NAI

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

NAI
NAI
NAI
OXI
OXI
0.5

εκθάμνωση δέντρων <0,25	80.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	20.00	m2
εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση περίφραξης	40.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	20	Kg
νέα περίφραξη	40.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	180	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	0	m2

εξωτ. μεμβράνη	0	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	0	m
γεωύφασμα	0	m2
άμμος	0.00	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.77	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	67	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	3.84	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	230.1	Kg
ξυλότυποι	3.34	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	36.69	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	117.21	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	33.35	m2
υδροβολή επιφανειών	187.55	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	231.887	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	154.2	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	20	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	20.00	Kg

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
θύρες σιδηρές νέες	40	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
εξωτ. μεμβράνη	15.75	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	15.75	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.08	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	8	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.30	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	15.12	Kg
ξυλότυποι	0.38	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	4.16	m2
θερμομόνωση 5cm	17.33	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	7.88	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

NAI
OXI
OXI
OXI
OXI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

OXI
OXI
OXI

εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
καπάκι φρεατίου	0	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	2	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	30	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	2	m2
σύστημα χλωρίωσης	0	τεμ
υδρόμετρο	1	τεμ
νέα κιγκλιδώματα		m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

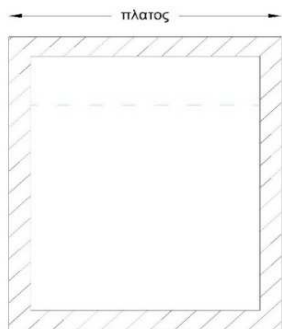
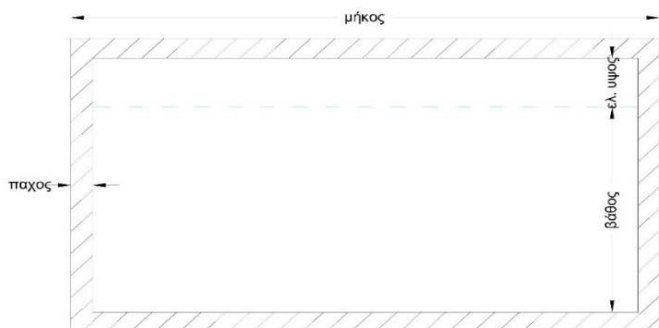
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	30.00	m2	εκσκαφές	42.00	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	42.00	m3
παλαιά περίφραξη	0.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	22.00	m	επιφάνεια οδού	600	m2
πόρτα εισόδου	0.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	14.00	m			
βάθος υπόσκαφου	2.00	m			
μήκος οδού πρόσβασης	200.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	3.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	3.00		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	35.40	m2
πλάτος (καθ)	3.00		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	6.60	m2
βάθος νερού (καθ)	2.00		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	35	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.00		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	12.25	m2
πάχος τοίχου	0.25				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	0.80	m	εξωτ. επιφάνεια	0.32	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.80	m	μεταλλικό καπάκι	25.00	Kg.
ύψος	0.10	m			
μεταλλικό καπάκι	1	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

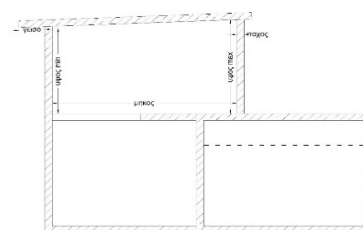
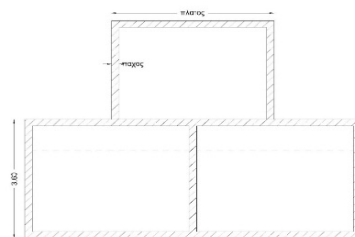
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εκσκαφές	0.00	m ³
πλάτος (εξωτ)	0.00	m	επιχώσεις	0.00	m ³
ύψος	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m ²
μεταλλικό καπάκι	0.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

0.2

NAI

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

ΟΧΙ

ΟΧΙ

ΟΧΙ

NAI

NAI

ΟΧΙ

0

ΟΧΙ

NAI

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

ΟΧΙ

ΟΧΙ

ΟΧΙ

ΟΧΙ

ΟΧΙ

0

εκθάμνωση δέντρων <0,25	30.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	8.4	m3
επανεπίχωση	8.4	m3
καθαίρεση περίφραξης	0.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	22.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	600	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	0	m2

εξωτ. μεμβράνη	7	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	6	m
γεωύφασμα	6	m2
άμμος	0.47	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	7	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.10	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.50	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	30	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.32	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	42	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	12.25	m2
υδροβολή επιφανειών	54.25	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	54.25	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	42	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	0	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	45.00	Kg

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές νέες	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
εξωτ. μεμβράνη	0	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

OXI
OXI
OXI
OXI
OXI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

OXI
OXI
OXI

εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
καπάκι φρεατίου	0	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	2	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	30	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	2	m2
σύστημα χλωρίωσης	1	τεμ
υδρόμετρο	1	τεμ
νέα κιγκλιδώματα		m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

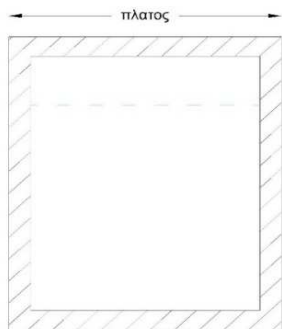
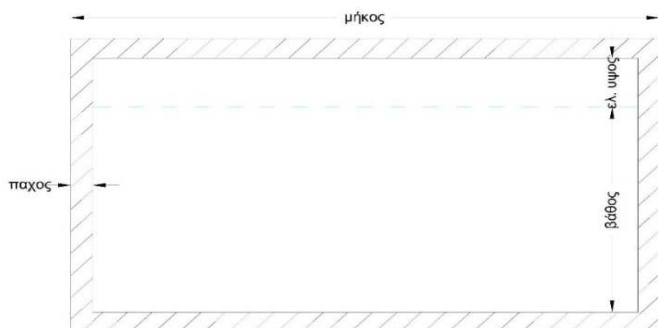
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	70.00	m2	εκσκαφές	0.00	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	0.00	m3
παλαιά περίφραξη	0.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	35.00	m	επιφάνεια οδού	300	m2
πόρτα εισόδου	0.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	0.00	m			
βάθος υπόσκαφου	0.00	m			
μήκος οδού πρόσβασης	100.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	3.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	4.65		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	51.44	m2
πλάτος (καθ)	3.70		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	16.37	m2
βάθος νερού (καθ)	1.85		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	43.92	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.15		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	20.705	m2
πάχος τοίχου	0.20				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	0.90	m	εξωτ. επιφάνεια	0.90	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.60	m	μεταλλικό καπάκι	25.00	Kg.
ύψος	0.30	m			
μεταλλικό καπάκι	1	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

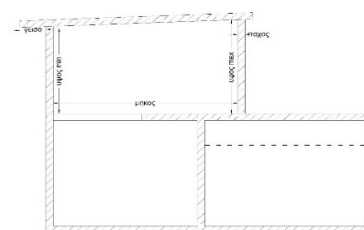
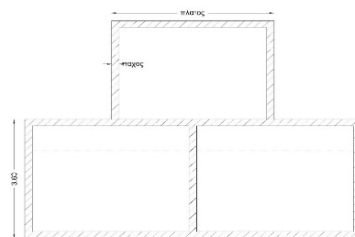
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	0.75	m	εκσκαφές	0.14	m ³
πλάτος (εξωτ)	0.75	m	επιχώσεις	0.16	m ³
ύψος	0.30	m	εξωτ. επιφάνεια	0.90	m ²
μεταλλικό καπάκι	1.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	25.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

0
NAI

εκθάμνωση δέντρων <0,25	70.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση περίφραξης	0.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	35.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	300	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	0	m2

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

NAI
OXI
OXI
NAI
NAI
NAI
0
OXI
OXI

εξωτ. μεμβράνη	0	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	0	m
γεωύφασμα	0	m2
άμμος	0.00	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.41	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	41	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	2.07	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	124.23	Kg
ξυλότυποι	2.07	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	22.78	m2
θερμομόνωση 5cm	0.90	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	67.81	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	20.705	m2
υδροβολή επιφανειών	88.515	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	88.515	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	67.81	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	0	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	25.00	Kg

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

OXI
OXI
OXI
OXI
OXI
0

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές νέες	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
εξωτ. μεμβράνη	0	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

OXI
OXI
OXI
OXI
OXI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Φρεάτιο

Φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

NAI
NAI
NAI

εκσκαφή	0.135	m3
επανεπίχωση	0.162	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	25	Kg
καπάκι φρεατίου	25	Kg

Λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	2	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	30	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	2	m2
σύστημα χλωρίωσης	1	τεμ
υδρόμετρο	1	τεμ
νέα κιγκλιδώματα		m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Να προστεθεί αγωγός εκκένωσης της δεξαμενής

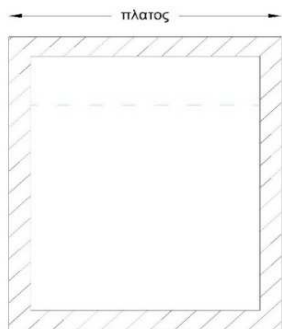
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	60.00	m2	εκσκαφές	0.00	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	0.00	m3
παλαιά περίφραξη	0.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	31.00	m	επιφάνεια οδού	400	m2
πόρτα εισόδου	0.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	0.00	m			
βάθος υπόσκαφου	0.00	m			
μήκος οδού πρόσβασης	100.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	4.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	4.40		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	42.14	m2
πλάτος (καθ)	3.10		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	22.64	m2
βάθος νερού (καθ)	1.70		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	48.14	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.80		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	16.8	m2
πάχος τοίχου	0.20				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	0.85	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.75	m	μεταλλικό καπάκι	25.00	Kg.
ύψος	0.00	m			
μεταλλικό καπάκι	1	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

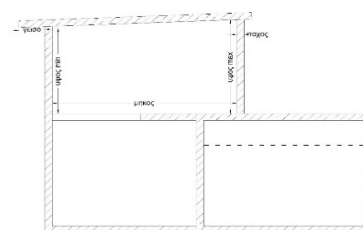
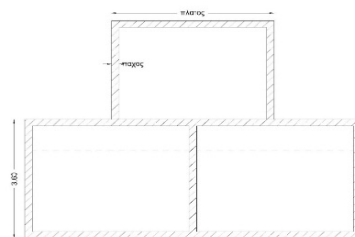
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εκσκαφές	0.00	m ³
πλάτος (εξωτ)	0.00	m	επιχώσεις	0.00	m ³
ύψος	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m ²
μεταλλικό καπάκι	0.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	2.90	m	δάπεδο	9.14	m ²
πλάτος (καθ)	3.15	m	εσωτ.τοιχοπ	28.15	m ²
ύψος min (καθ)	2.30	m	οροφής	10.96	m ²
ύψος max (καθ)	2.65	m	στέγη	17.54	m ²
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	30.13	m ²
γείσο	0.40	m			
πόρτα ύψος	2.00	m			
πόρτα πλάτος	0.90	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

0
NAI

εκθάμνωση δέντρων <0,25	60.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση περίφραξης	0.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	31.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	400	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	0	m2

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

OXI
OXI
OXI
NAI
NAI
OXI
0
OXI
OXI

εξωτ. μεμβράνη	0	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	0	m
γεωύφασμα	0	m2
άμμος	0.00	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	64.78	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	16.8	m2
υδροβολή επιφανειών	81.58	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	81.58	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	64.78	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	0	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	25.00	Kg

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

OXI
OXI
OXI
OXI
OXI
0

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές νέες	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
εξωτ. μεμβράνη	0	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

NAI
NAI
NAI
OXI
NAI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
θύρες σιδηρές	40	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.35	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	35	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	1.40	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	70.152	Kg
ξυλότυποι	1.75	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	17.54	m2
θερμομόνωση 5cm	47.67	m2
υδροβολή επιφανειών	39.1095	m2
επιχρίσματα	39.1095	m2
υδροχρωματισμοί	39.1095	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

OXI
OXI
OXI

εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
καπάκι φρεατίου	0	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	2	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	30	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	5	m2
σύστημα χλωρίωσης	0	τεμ
υδρόμετρο	1	τεμ
νέα κιγκλιδώματα	0	m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

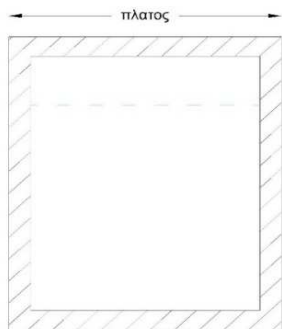
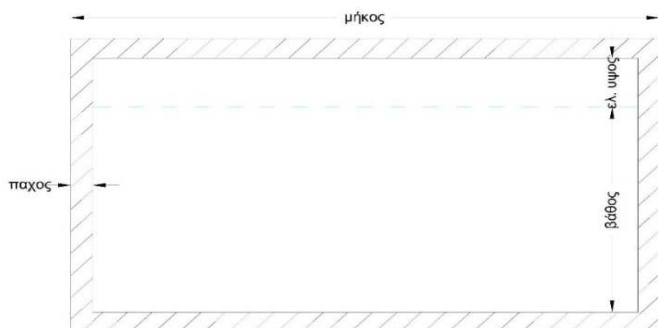
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	55.00	m2	εκσκαφές	135.60	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	135.60	m3
παλαιά περίφραξη	30.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	20	Kg
νέα περίφραξη	38.00	m	επιφάνεια οδού	240	m2
πόρτα εισόδου	1.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	22.60	m			
βάθος υπόσκαφου	3.00	m			
μήκος οδού πρόσβασης	80.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	3.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	5.50		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	43.70	m2
πλάτος (καθ)	3.00		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	35.20	m2
βάθος νερού (καθ)	1.40		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	57.66	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	1.30		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	20.06	m2
πάχος τοίχου	0.20				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	1.05	m	εξωτ. επιφάνεια	0.21	m2
πλάτος (εξωτ.)	1.05	m	μεταλλικό καπάκι	75.00	Kg.
ύψος	0.05	m			
μεταλλικό καπάκι	3	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

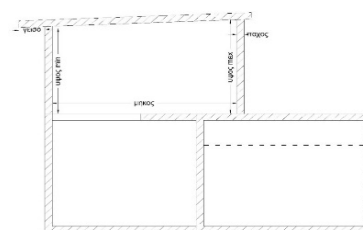
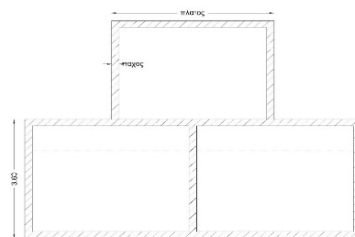
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	2.10	m	δάπεδο	3.78	m ²
πλάτος (καθ)	1.80	m	εσωτ.τοιχοπ	22.62	m ²
ύψος min (καθ)	2.90	m	οροφής	4.54	m ²
ύψος max (καθ)	2.90	m	στέγη	4.54	m ²
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	19.14	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	2.40	m	εκσκαφές	3.40	m ³
πλάτος (εξωτ)	1.00	m	επιχώσεις	4.08	m ³
ύψος	1.00	m	εξωτ. επιφάνεια	6.80	m ²
μεταλλικό καπάκι	1.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	25.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

0.5
NAI

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

NAI
NAI
OXI
NAI
NAI
NAI
0
NAI
OXI

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

NAI
NAI
OXI
OXI
OXI
0

εκθάμνωση δέντρων <0,25	55.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	67.8	m3
επανεπίχωση	67.8	m3
καθαίρεση περίφραξης	30.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	20	Kg
νέα περίφραξη	38.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	240	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	0	m2

εξωτ. μεμβράνη	28.83	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	6	m
γεωύφασμα	6	m2
άμμος	0.47	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	28.83	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.40	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	40	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	2.01	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	120.36	Kg
ξυλότυποι	2.01	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	22.07	m2
θερμομόνωση 5cm	22.28	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	78.9	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	20.06	m2
υδροβολή επιφανειών	128.66	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	158.36	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	108.6	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	20	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	150.00	Kg

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές νέες	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
εξωτ. μεμβράνη	19.14	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	19.14	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.09	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	9	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.36	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	18.144	Kg
ξυλότυποι	0.45	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	4.99	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

OXI
OXI
OXI
OXI
OXI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

NAI
NAI
NAI

εκσκαφή	3.4	m3
επανεπίχωση	4.08	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	25	Kg
καπάκι φρεατίου	25	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	2	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	30	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	5	m2
σύστημα χλωρίωσης	0	τεμ
υδρόμετρο	1	τεμ
νέα κιγκλιδώματα	0	m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

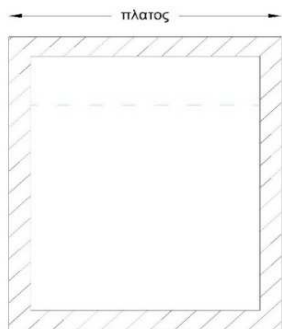
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	100.00	m2	εκσκαφές	72.00	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	72.00	m3
παλαιά περίφραξη	0.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	80.00	m	επιφάνεια οδού	0	m2
πόρτα εισόδου	0.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	24.00	m			
βάθος υπόσκαφου	2.00	m			
μήκος οδού πρόσβασης	0.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	0.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	0.00		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	0.00	m2
πλάτος (καθ)	0.00		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	0.00	m2
βάθος νερού (καθ)	0.00		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	0	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.00		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	0	m2
πάχος τοίχου	0.00				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.00	m	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.
ύψος	0.00	m			
μεταλλικό καπάκι	0	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

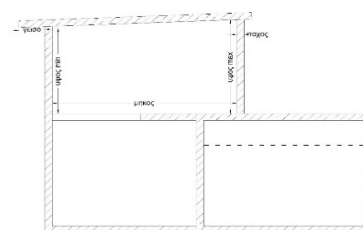
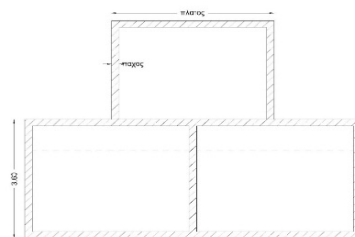
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	9.00	m	εκσκαφές	11.80	m ³
πλάτος (εξωτ)	2.80	m	επιχώσεις	14.16	m ³
ύψος	1.00	m	εξωτ. επιφάνεια	23.60	m ²
μεταλλικό καπάκι	3.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	75.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

0.5
ΟΧΙ

εκθάμνωση δέντρων <0,25	100.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	36	m3
επανεπίχωση	36	m3
καθαίρεση περίφραξης	0.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	80.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	0	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	0	m2

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0
ΟΧΙ
ΟΧΙ

εξωτ. μεμβράνη	0	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	0	m
γεωύφασμα	0	m2
άμμος	0.00	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	0	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	0	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	0	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	0	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	0.00	Kg

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές νέες	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
εξωτ. μεμβράνη	0	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

OXI
OXI
OXI
OXI
OXI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	25.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

NAI
OXI
NAI

εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	75	Kg
καπάκι φρεατίου	75	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	0	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	0	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	0	m2
σύστημα χλωρίωσης	0	τεμ
υδρόμετρο	0	τεμ
νέα κιγκλιδώματα		m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Ασφαλτόπανο στο φρεάτιο εμβαδού 25τμ

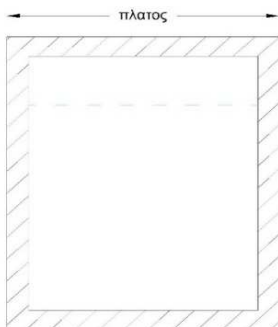
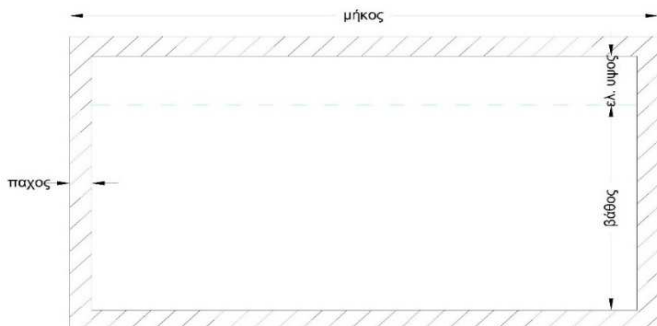
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	60.00	m2	εκσκαφές	0.00	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	0.00	m3
παλαιά περίφραξη	33.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	20	Kg
νέα περίφραξη	34.00	m	επιφάνεια οδού	0	m2
πόρτα εισόδου	1.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	0.00	m			
βάθος υπόσκαφου	0.00	m			
μήκος οδού πρόσβασης	0.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	0.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	0.00		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	0.00	m2
πλάτος (καθ)	0.00		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	0.00	m2
βάθος νερού (καθ)	0.00		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	0	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.00		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	0	m2
πάχος τοίχου	0.00				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.00	m	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.
ύψος	0.00	m			
μεταλλικό καπάκι	0	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

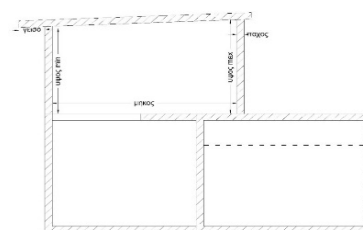
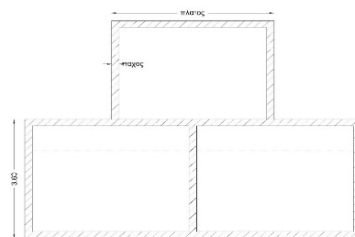
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	1.25	m	εκσκαφές	2.50	m ³
πλάτος (εξωτ)	1.25	m	επιχώσεις	3.00	m ³
ύψος	1.00	m	εξωτ. επιφάνεια	5.00	m ²
μεταλλικό καπάκι	2.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	50.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	3.60	m	δάπεδο	9.18	m ²
πλάτος (καθ)	2.55	m	εσωτ.τοιχοπ	27.38	m ²
ύψος min (καθ)	2.30	m	οροφής	11.02	m ²
ύψος max (καθ)	2.90	m	στέγη	17.69	m ²
πάχος τοίχου	0.15	m	εξωτ.τοιχοπ	28.94	m ²
γείσο	0.40	m			
πόρτα ύψος	2.10	m			
πόρτα πλάτος	1.30	m			
παράθυρο ύψος	1.25	m			
παράθυρο πλάτος	1.50	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	1	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

0
ΟΧΙ

εκθάμνωση δέντρων <0,25	60.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση περίφραξης	33.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	20	Kg
νέα περίφραξη	34.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	0	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	0	m2

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0
ΟΧΙ
ΟΧΙ

εξωτ. μεμβράνη	0	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	0	m
γεωύφασμα	0	m2
άμμος	0.00	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	0	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	0	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	0	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	0	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	0.00	Kg

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές νέες	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
εξωτ. μεμβράνη	0	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

NAI
NAI
NAI
OXI
NAI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
θύρες σιδηρές	40	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.35	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	35	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	1.42	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	70.752	Kg
ξυλότυποι	1.77	m2
επίστρωση με ασφαλόπανο	17.69	m2
θερμομόνωση 5cm	46.62	m2
υδροβολή επιφανειών	38.391	m2
επιχρίσματα	38.391	m2
υδροχρωματισμοί	38.391	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

NAI
OXI
NAI

εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	50	Kg
καπάκι φρεατίου	50	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	0	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	0	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	0	m2
σύστημα χλωρίωσης	0	τεμ
υδρόμετρο	0	τεμ
νέα κιγκλιδώματα		m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Προβλέπεται η πλήρης αντικατάσταση του φρεατίου του πηγαδιού (καπάκι και σκυρόδεμα)

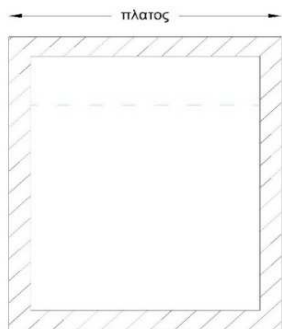
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	100.00	m2	εκσκαφές	0.00	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	0.00	m3
παλαιά περίφραξη	0.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	42.00	m	επιφάνεια οδού	0	m2
πόρτα εισόδου	0.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	0.00	m			
βάθος υπόσκαφου	0.00	m			
μήκος οδού πρόσβασης	0.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	0.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	6.20		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	86.51	m2
πλάτος (καθ)	4.30		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	43.46	m2
βάθος νερού (καθ)	2.65		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	91.53	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	1.00		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	31.02	m2
πάχος τοίχου	0.20				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.00	m	μεταλλικό καπάκι	50.00	Kg.
ύψος	0.00	m			
μεταλλικό καπάκι	2	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

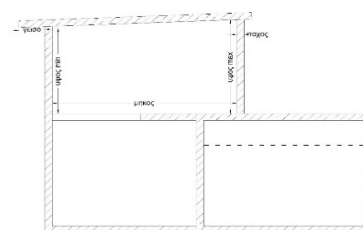
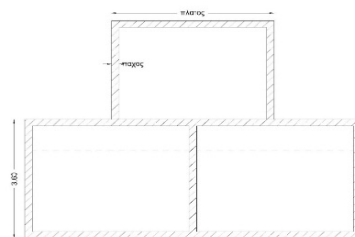
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	4.00	m	δάπεδο	14.60	m ²
πλάτος (καθ)	3.65	m	εσωτ.τοιχοπ	58.91	m ²
ύψος min (καθ)	3.85	m	οροφής	17.52	m ²
ύψος max (καθ)	3.85	m	στέγη	17.52	m ²
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	47.16	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εκσκαφές	0.00	m ³
πλάτος (εξωτ)	0.00	m	επιχώσεις	0.00	m ³
ύψος	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m ²
μεταλλικό καπάκι	0.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	4.65	m	δάπεδο	18.60	m ²
πλάτος (καθ)	4.00	m	εσωτ.τοιχοπ	41.48	m ²
ύψος min (καθ)	2.60	m	οροφής	22.32	m ²
ύψος max (καθ)	2.60	m	στέγη	22.32	m ²
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	43.56	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	2.00	m			
πόρτα πλάτος	1.05	m			
παράθυρο ύψος	0.65	m			
παράθυρο πλάτος	2.15	m			
καπάκι φρεατίου	2	τεμ			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	1	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

0
ΟΧΙ

εκθάμνωση δέντρων <0,25	100.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση περίφραξης	0.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	42.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	0	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	0	m2

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΝΑΙ
ΝΑΙ
ΝΑΙ
0
ΝΑΙ
ΟΧΙ

εξωτ. μεμβράνη	0	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	0	m
γεωύφασμα	0	m2
άμμος	0.00	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	129.97	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	31.02	m2
υδροβολή επιφανειών	206.25	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	251.51	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	175.23	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	20	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	100.00	Kg

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

ΝΑΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές νέες	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
εξωτ. μεμβράνη	0	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	19.27	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

NAI
NAI
NAI
OXI
NAI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
θύρες σιδηρές	40	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.45	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	45	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	1.79	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	89.28	Kg
ξυλότυποι	2.23	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	22.32	m2
θερμομόνωση 5cm	65.88	m2
υδροβολή επιφανειών	63.8025	m2
επιχρίσματα	63.8025	m2
υδροχρωματισμοί	63.8025	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

OXI
OXI
OXI

εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
καπάκι φρεατίου	0	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	2	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	30	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	10	m2
σύστημα χλωρίωσης	0	τεμ
υδρόμετρο	1	τεμ
νέα κιγκλιδώματα	8	m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

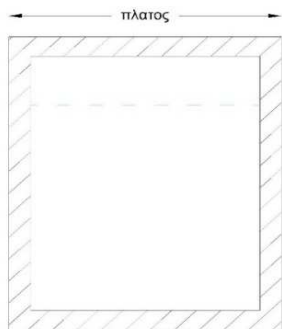
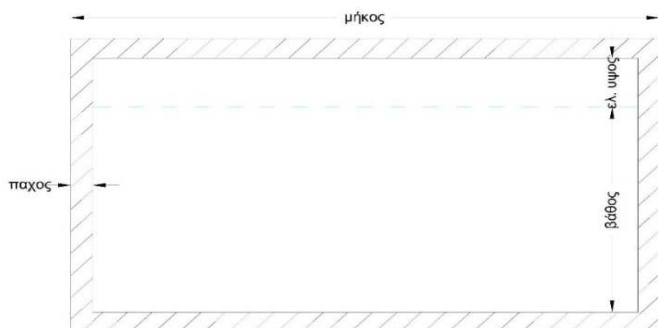
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	25.00	m2	εκσκαφές	0.00	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	0.00	m3
παλαιά περίφραξη	0.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	20.00	m	επιφάνεια οδού	0	m2
πόρτα εισόδου	0.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	0.00	m			
βάθος υπόσκαφου	0.00	m			
μήκος οδού πρόσβασης	0.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	0.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	0.00		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	0.00	m2
πλάτος (καθ)	0.00		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	0.00	m2
βάθος νερού (καθ)	0.00		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	0	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.00		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	0	m2
πάχος τοίχου	0.00				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.00	m	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.
ύψος	0.00	m			
μεταλλικό καπάκι	0	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

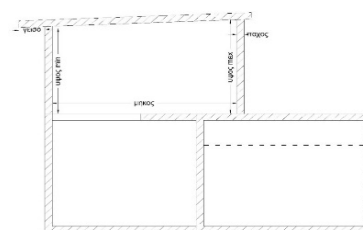
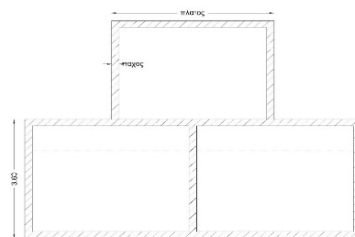
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εκσκαφές	0.00	m ³
πλάτος (εξωτ)	0.00	m	επιχώσεις	0.00	m ³
ύψος	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m ²
μεταλλικό καπάκι	0.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	2.60	m	δάπεδο	6.50	m ²
πλάτος (καθ)	2.50	m	εσωτ.τοιχοπ	21.19	m ²
ύψος min (καθ)	2.15	m	οροφής	7.80	m ²
ύψος max (καθ)	2.45	m	στέγη	10.44	m ²
πάχος τοίχου	0.35	m	εξωτ.τοιχοπ	24.41	m ²
γείσο	0.20	m			
πόρτα ύψος	2.10	m			
πόρτα πλάτος	0.90	m			
παράθυρο ύψος	0.70	m			
παράθυρο πλάτος	0.55	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	1	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

0
ΟΧΙ

εκθάμνωση δέντρων <0,25	25.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση περίφραξης	0.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	20.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	0	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	0	m2

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0
ΟΧΙ
ΟΧΙ

εξωτ. μεμβράνη	0	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	0	m
γεωύφασμα	0	m2
άμμος	0.00	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	0	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	0	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	0	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	0	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	0.00	Kg

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές νέες	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
εξωτ. μεμβράνη	0	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

NAI
OXI
NAI
OXI
OXI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές	40	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	60	m2
υδροχρωματισμοί	60	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

OXI
OXI
OXI

εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
καπάκι φρεατίου	0	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	0	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	0	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	0	m2
σύστημα χλωρίωσης	0	τεμ
υδρόμετρο	0	τεμ
νέα κιγκλιδώματα	0	m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

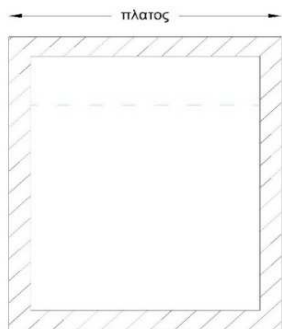
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	40.00	m2	εκσκαφές	72.00	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	72.00	m3
παλαιά περίφραξη	18.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	34.00	m	επιφάνεια οδού	0	m2
πόρτα εισόδου	0.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	12.00	m			
βάθος υπόσκαφου	3.00	m			
μήκος οδού πρόσβασης	0.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	0.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	3.10		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	21.07	m2
πλάτος (καθ)	2.10		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	15.87	m2
βάθος νερού (καθ)	1.20		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	32.4	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	1.10		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	8.75	m2
πάχος τοίχου	0.20				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	1.30	m	εξωτ. επιφάνεια	0.18	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.50	m	μεταλλικό καπάκι	25.00	Kg.
ύψος	0.05	m			
μεταλλικό καπάκι	1	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

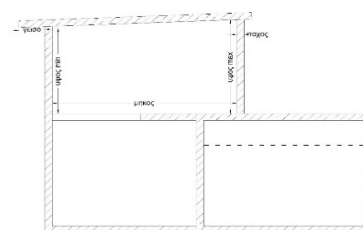
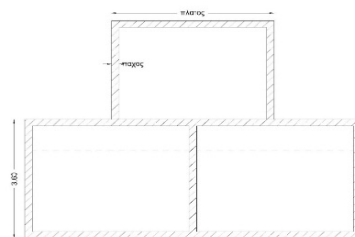
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εκσκαφές	0.00	m ³
πλάτος (εξωτ)	0.00	m	επιχώσεις	0.00	m ³
ύψος	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m ²
μεταλλικό καπάκι	1.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	25.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

0.2
ΟΧΙ

εκθάμνωση δέντρων <0,25	40.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	14.4	m3
επανεπίχωση	14.4	m3
καθαίρεση περίφραξης	18.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	34.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	0	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	0	m2

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

NAI
ΟΧΙ
ΟΧΙ
NAI
NAI
NAI
0
ΟΧΙ
ΟΧΙ

εξωτ. μεμβράνη	6.48	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	4.2	m
γεωύφασμα	4.2	m2
άμμος	0.33	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	6.48	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.18	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	36.94	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	8.75	m2
υδροβολή επιφανειών	45.69	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	45.69	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	36.94	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	0	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	25.00	Kg

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές νέες	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
εξωτ. μεμβράνη	0	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

OXI
OXI
OXI
OXI
OXI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

OXI
OXI
OXI

εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
καπάκι φρεατίου	0	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	2	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	30	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	10	m2
σύστημα χλωρίωσης	1	τεμ
υδρόμετρο	1	τεμ
νέα κιγκλιδώματα	0	m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

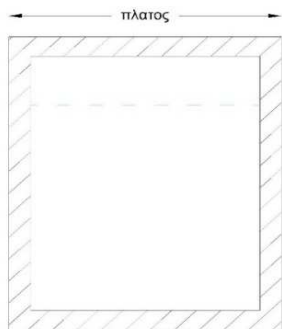
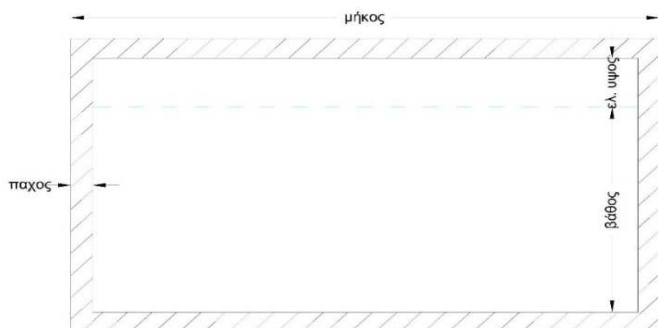
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	60.00	m2	εκσκαφές	0.00	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	0.00	m3
παλαιά περίφραξη	20.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	20	Kg
νέα περίφραξη	30.00	m	επιφάνεια οδού	0	m2
πόρτα εισόδου	1.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	0.00	m			
βάθος υπόσκαφου	0.00	m			
μήκος οδού πρόσβασης	0.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	0.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	6.15		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	50.52	m2
πλάτος (καθ)	3.10		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	38.49	m2
βάθος νερού (καθ)	1.50		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	63.315	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	1.25		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	22.925	m2
πάχος τοίχου	0.20				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	1.60	m	εξωτ. επιφάνεια	2.24	m2
πλάτος (εξωτ.)	1.60	m	μεταλλικό καπάκι	50.00	Kg.
ύψος	0.35	m			
μεταλλικό καπάκι	2	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

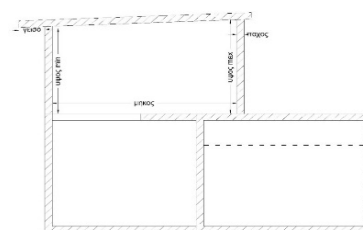
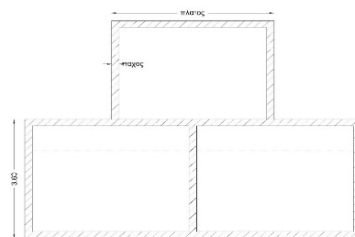
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	1.90	m	δάπεδο	2.66	m ²
πλάτος (καθ)	1.40	m	εσωτ.τοιχοπ	10.89	m ²
ύψος min (καθ)	1.65	m	οροφής	3.19	m ²
ύψος max (καθ)	1.65	m	στέγη	3.19	m ²
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	9.57	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εκσκαφές	0.00	m ³
πλάτος (εξωτ)	0.00	m	επιχώσεις	0.00	m ³
ύψος	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m ²
μεταλλικό καπάκι	0.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	2.25	m	δάπεδο	3.94	m ²
πλάτος (καθ)	1.75	m	εσωτ.τοιχοπ	13.40	m ²
ύψος min (καθ)	1.80	m	οροφής	4.73	m ²
ύψος max (καθ)	2.00	m	στέγη	4.73	m ²
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	14.92	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	1.80	m			
πόρτα πλάτος	1.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

0.2
ΟΧΙ

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

NAI
NAI
ΟΧΙ
NAI
NAI
NAI
0
NAI
ΟΧΙ

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

NAI
NAI
NAI
NAI
ΟΧΙ
0

εκθάμνωση δέντρων <0,25	60.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση περίφραξης	20.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	20	Kg
νέα περίφραξη	30.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	0	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	0	m2

εξωτ. μεμβράνη	12.663	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	6.2	m
γεωύφασμα	6.2	m2
άμμος	0.48	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	12.663	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	2.24	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	89.005	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	22.925	m2
υδροβολή επιφανειών	111.93	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	111.93	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	89.005	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	0	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	50.00	Kg

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές νέες	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
εξωτ. μεμβράνη	0	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	2.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	3.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	150	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	3.51	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

OXI
OXI
OXI
OXI
OXI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

OXI
OXI
OXI

εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
καπάκι φρεατίου	0	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	2	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	30	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	10	m2
σύστημα χλωρίωσης	1	τεμ
υδρόμετρο	1	τεμ
νέα κιγκλιδώματα	0	m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Πλήρης αντικατάσταση θαλάμου βανών & χλωρίωσης

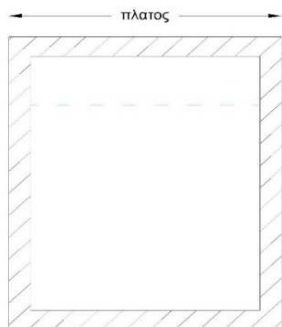
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	60.00	m2	εκσκαφές	0.00	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	0.00	m3
παλαιά περίφραξη	0.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	32.00	m	επιφάνεια οδού	0	m2
πόρτα εισόδου	0.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	0.00	m			
βάθος υπόσκαφου	0.00	m			
μήκος οδού πρόσβασης	0.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	0.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	0.00		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	0.00	m2
πλάτος (καθ)	0.00		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	0.00	m2
βάθος νερού (καθ)	0.00		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	0	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.00		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	0	m2
πάχος τοίχου	0.00				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.00	m	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.
ύψος	0.00	m			
μεταλλικό καπάκι	0	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

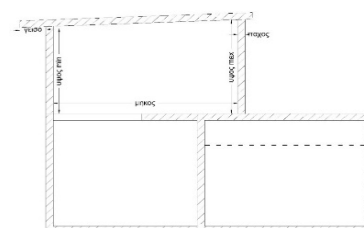
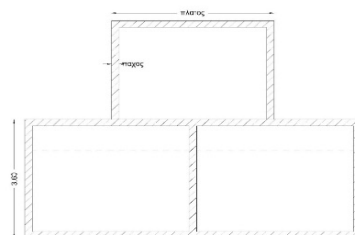
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εκσκαφές	0.00	m ³
πλάτος (εξωτ)	0.00	m	επιχώσεις	0.00	m ³
ύψος	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m ²
μεταλλικό καπάκι	0.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	2.65	m	δάπεδο	5.30	m ²
πλάτος (καθ)	2.00	m	εσωτ.τοιχοπ	18.01	m ²
ύψος min (καθ)	2.00	m	οροφής	6.36	m ²
ύψος max (καθ)	2.20	m	στέγη	10.14	m ²
πάχος τοίχου	0.20	m	εξωτ.τοιχοπ	19.69	m ²
γείσο	0.30	m			
πόρτα ύψος	1.90	m			
πόρτα πλάτος	0.80	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

0
ΟΧΙ

εκθάμνωση δέντρων <0,25	60.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση περίφραξης	0.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	32.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	0	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	0	m2

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0
ΟΧΙ
ΟΧΙ

εξωτ. μεμβράνη	0	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	0	m
γεωύφασμα	0	m2
άμμος	0.00	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	0	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	0	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	0	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	0	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	0.00	Kg

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές νέες	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
εξωτ. μεμβράνη	0	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

NAI
NAI
NAI
OXI
NAI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
θύρες σιδηρές	40	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	10.14	m2
θερμομόνωση 5cm	29.83	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	24.37	m2
υδροχρωματισμοί	24.37	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

OXI
OXI
OXI

εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
καπάκι φρεατίου	0	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	2	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	30	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	10	m2
σύστημα χλωρίωσης	1	τεμ
υδρόμετρο	1	τεμ
νέα κιγκλιδώματα	0	m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

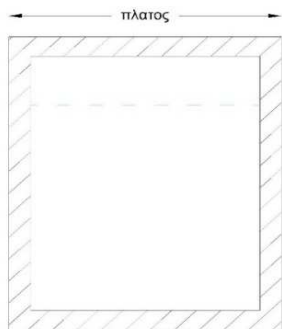
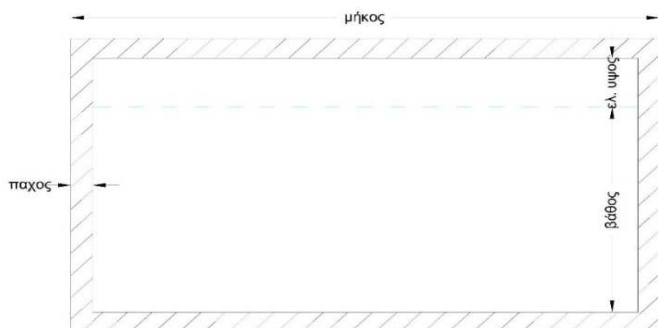
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	140.00	m2	εκσκαφές	0.00	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	0.00	m3
παλαιά περίφραξη	0.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	51.00	m	επιφάνεια οδού	0	m2
πόρτα εισόδου	0.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	0.00	m			
βάθος υπόσκαφου	0.00	m			
μήκος οδού πρόσβασης	0.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	0.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	7.00		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	83.30	m2
πλάτος (καθ)	3.50		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	28.70	m2
βάθος νερού (καθ)	2.60		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	80.5	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.40		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	30	m2
πάχος τοίχου	0.25				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.00	m	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.
ύψος	0.00	m			
μεταλλικό καπάκι	0	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

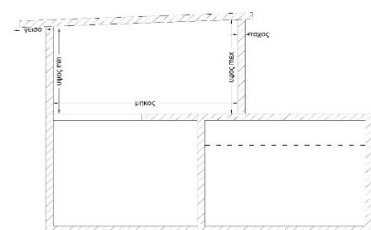
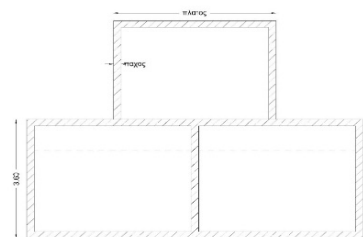
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	3.25	m	δάπεδο	7.64	m ²
πλάτος (καθ)	2.35	m	εσωτ.τοιχοπ	36.40	m ²
ύψος min (καθ)	3.25	m	οροφής	9.17	m ²
ύψος max (καθ)	3.25	m	στέγη	9.17	m ²
πάχος τοίχου	0.25	m	εξωτ.τοιχοπ	31.20	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εκσκαφές	0.00	m ³
πλάτος (εξωτ)	0.00	m	επιχώσεις	0.00	m ³
ύψος	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m ²
μεταλλικό καπάκι	0.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	3.20	m	δάπεδο	10.40	m ²
πλάτος (καθ)	3.25	m	εσωτ.τοιχοπ	11.60	m ²
ύψος min (καθ)	0.65	m	οροφής	12.48	m ²
ύψος max (καθ)	1.30	m	στέγη	17.56	m ²
πάχος τοίχου	0.25	m	εξωτ.τοιχοπ	12.58	m ²
γείσο	0.30	m			
πόρτα ύψος	1.30	m			
πόρτα πλάτος	0.75	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

0.5
ΟΧΙ

εκθάμνωση δέντρων <0,25	140.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση περίφραξης	0.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	51.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	0	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	0	m2

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

NAI
NAI
NAI
NAI
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0
NAI
NAI

εξωτ. μεμβράνη	40.25	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	7	m
γεωύφασμα	7	m2
άμμος	0.54	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	40.25	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.70	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	60	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	3.50	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	210	Kg
ξυλότυποι	3.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	33.00	m2
θερμομόνωση 5cm	121.55	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	112	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	30	m2
υδροβολή επιφανειών	184	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	226	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	154	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	20	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	20.00	Kg

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

NAI
NAI
NAI
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές νέες	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
εξωτ. μεμβράνη	31.2	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	31.2	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.18	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	18	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.73	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	36.66	Kg
ξυλότυποι	0.92	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	10.08	m2
θερμομόνωση 5cm	34.32	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

NAI
NAI
NAI
OXI
NAI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
θύρες σιδηρές	40	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.35	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	35	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	1.40	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	70.224	Kg
ξυλότυποι	1.76	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	17.56	m2
θερμομόνωση 5cm	30.13	m2
υδροβολή επιφανειών	24.0825	m2
επιχρίσματα	24.0825	m2
υδροχρωματισμοί	24.0825	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

OXI
OXI
OXI

εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
καπάκι φρεατίου	0	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	2	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	30	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	10	m2
σύστημα χλωρίωσης	0	τεμ
υδρόμετρο	1	τεμ
νέα κιγκλιδώματα	8	m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

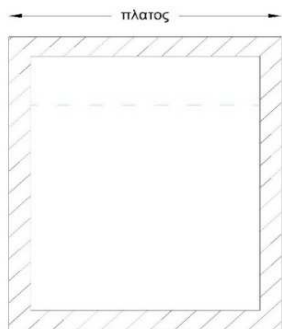
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	70.00	m2	εκσκαφές	250.00	m3
εκθαμνώσεις <0,40	30.00	m2	επιχώσεις	250.00	m3
παλαιά περίφραξη	0.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	42.00	m	επιφάνεια οδού	300	m2
πόρτα εισόδου	0.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	25.00	m			
βάθος υπόσκαφου	4.00	m			
μήκος οδού πρόσβασης	100.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	3.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	7.10		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	93.44	m2
πλάτος (καθ)	3.40		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	27.29	m2
βάθος νερού (καθ)	3.10		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	90.85	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.35		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	29.64	m2
πάχος τοίχου	0.25				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	1.30	m	εξωτ. επιφάνεια	0.18	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.45	m	μεταλλικό καπάκι	50.00	Kg.
ύψος	0.05	m			
μεταλλικό καπάκι	2	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

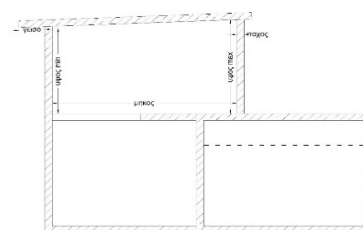
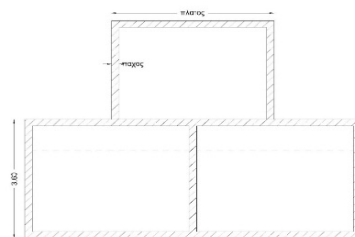
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	2.90	m	δάπεδο	6.09	m ²
πλάτος (καθ)	2.10	m	εσωτ.τοιχοπ	22.14	m ²
ύψος min (καθ)	2.50	m	οροφής	7.31	m ²
ύψος max (καθ)	2.50	m	στέγη	7.31	m ²
πάχος τοίχου	0.25	m	εξωτ.τοιχοπ	18.77	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	2.20	m			
πόρτα πλάτος	1.30	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εκσκαφές	0.00	m ³
πλάτος (εξωτ)	0.00	m	επιχώσεις	0.00	m ³
ύψος	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m ²
μεταλλικό καπάκι	0.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

1
NAI

εκθάμνωση δέντρων <0,25	70.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	30.00	m2
εκσκαφή	250	m3
επανεπίχωση	250	m3
καθαίρεση περίφραξης	0.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	42.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	300	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	0	m2

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

NAI
NAI
OXI
NAI
NAI
0
OXI
OXI

εξωτ. μεμβράνη	90.85	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	6.8	m
γεωύφασμα	6.8	m2
άμμος	0.53	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	90.85	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.59	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	59	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	2.96	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	177.84	Kg
ξυλότυποι	2.96	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	32.60	m2
θερμομόνωση 5cm	32.78	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	120.73	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	29.64	m2
υδροβολή επιφανειών	150.37	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	150.37	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	120.73	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	0	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	50.00	Kg

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

NAI
NAI
NAI
OXI
OXI
0

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
θύρες σιδηρές νέες	40	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
εξωτ. μεμβράνη	18.765	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	18.765	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.15	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	15	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.58	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	29.232	Kg
ξυλότυποι	0.73	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	8.04	m2
θερμομόνωση 5cm	20.64	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

OXI
OXI
OXI
OXI
OXI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

OXI
OXI
OXI

εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
καπάκι φρεατίου	0	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	2	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	30	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	2	m2
σύστημα χλωρίωσης	1	τεμ
υδρόμετρο	1	τεμ
νέα κιγκλιδώματα	0	m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

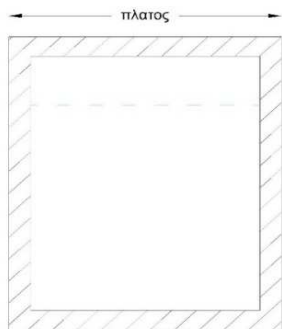
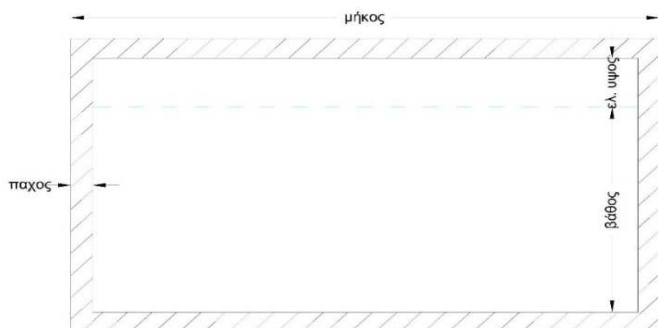
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	0.00	m2	εκσκαφές	118.13	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	118.13	m3
παλαιά περίφραξη	20.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	20	Kg
νέα περίφραξη	47.00	m	επιφάνεια οδού	0	m2
πόρτα εισόδου	1.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	15.00	m			
βάθος υπόσκαφου	3.50	m			
μήκος οδού πρόσβασης	0.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	0.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	4.70		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	53.90	m2
πλάτος (καθ)	3.65		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	22.17	m2
βάθος νερού (καθ)	2.00		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	56.1	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	0.50		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	21.58	m2
πάχος τοίχου	0.25				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.00	m	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.
ύψος	0.00	m			
μεταλλικό καπάκι	0	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

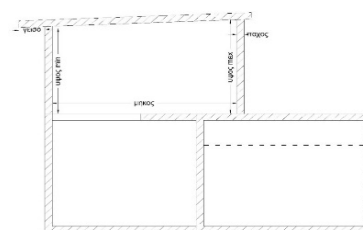
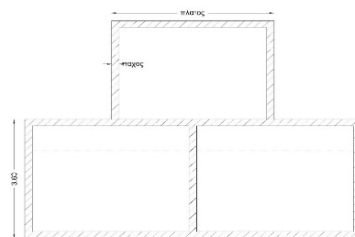
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	2.20	m	δάπεδο	3.85	m ²
πλάτος (καθ)	1.75	m	εσωτ.τοιχοπ	22.56	m ²
ύψος min (καθ)	3.10	m	οροφής	4.62	m ²
ύψος max (καθ)	3.10	m	στέγη	6.71	m ²
πάχος τοίχου	0.25	m	εξωτ.τοιχοπ	19.46	m ²
γείσο	0.20	m			
πόρτα ύψος	2.15	m			
πόρτα πλάτος	0.90	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	1	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εκσκαφές	0.00	m ³
πλάτος (εξωτ)	0.00	m	επιχώσεις	0.00	m ³
ύψος	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m ²
μεταλλικό καπάκι	3.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	75.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

1
ΟΧΙ

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

NAI
NAI
ΟΧΙ
NAI
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0
ΟΧΙ
NAI

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

NAI
NAI
NAI
NAI
ΟΧΙ
0

εκθάμνωση δέντρων <0,25	0.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	118.125	m3
επανεπίχωση	118.125	m3
καθαίρεση περίφραξης	20.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	20	Kg
νέα περίφραξη	47.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	0	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	0	m2

εξωτ. μεμβράνη	56.1	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	7.3	m
γεωύφασμα	7.3	m2
άμμος	0.57	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	56.1	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.53	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	43	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	2.66	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	159.48	Kg
ξυλότυποι	2.16	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	23.74	m2
θερμομόνωση 5cm	23.74	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	76.06	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	21.58	m2
υδροβολή επιφανειών	97.64	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	97.64	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	76.06	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	0	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	20.00	Kg

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	40	Kg
θύρες σιδηρές νέες	40	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	1	Kg
εξωτ. μεμβράνη	19.455	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	19.455	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.09	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	9	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.37	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	18.48	Kg
ξυλότυποι	0.46	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	5.08	m2
θερμομόνωση 5cm	21.40	m2
υδροβολή επιφανειών	27.175	m2
επιχρίσματα	27.175	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	27.175	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

OXI
OXI
OXI
OXI
OXI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

OXI
OXI
NAI

εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	75	Kg
καπάκι φρεατίου	75	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	2	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	30	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	5	m2
σύστημα χλωρίωσης	0	τεμ
υδρόμετρο	1	τεμ
νέα κιγκλιδώματα	0	m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

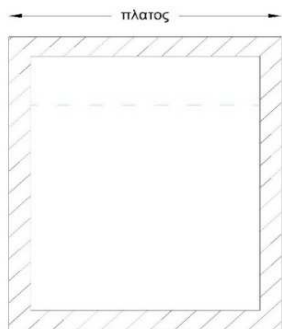
1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
εκθαμνώσεις <0,25	0.00	m2	εκσκαφές	0.00	m3
εκθαμνώσεις <0,40	0.00	m2	επιχώσεις	0.00	m3
παλαιά περίφραξη	0.00	m	καθαίρεση μεταλλ. στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	0.00	m	επιφάνεια οδού	0	m2
πόρτα εισόδου	0.00	τεμ.			
περίμετρος υπόσκαφου	0.00	m			
βάθος υπόσκαφου	0.00	m			
μήκος οδού πρόσβασης	0.00	m			
πλάτος οδού πρόσβασης	0.00	m			

2. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
Δεξαμενή			Δεξαμενή		
μήκος (καθ)	7.10		εσωτ. επιφ. επένδ. με υλικό	62.48	m2
πλάτος (καθ)	3.45		εσωτ. επιφ. επένδ. με σοβά	60.37	m2
βάθος νερού (καθ)	1.60		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (τοιχία)	88.53	m2
ύψος ελ. επιφάνειας (καθ)	1.90		εξωτ. επιφ. δεξαμενής (οροφή)	28.875	m2
πάχος τοίχου	0.20				
Φρεάτιο επίσκεψης			Φρεάτιο επίσκεψης		
μήκος (εξωτ.)	1.35	m	εξωτ. επιφάνεια	0.19	m2
πλάτος (εξωτ.)	0.55	m	μεταλλικό καπάκι	50.00	Kg.
ύψος	0.05	m			
μεταλλικό καπάκι	2	τεμ			

*εάν η δεξαμενή είναι διπλή, οι καθαρές διαστάσεις καταχωρούνται συνολικά και για τις δύο



3. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ 2ης ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ, ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ Ή ΆΛΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

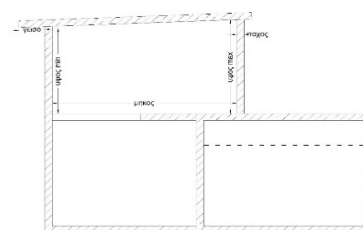
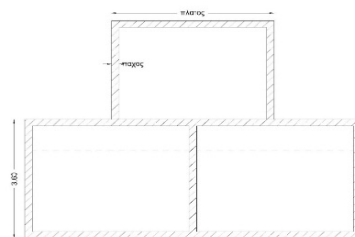
Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			

4. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ Ή ΆΛΛΟΥ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (εξωτ.)	0.00	m	εκσκαφές	0.00	m ³
πλάτος (εξωτ)	0.00	m	επιχώσεις	0.00	m ³
ύψος	0.00	m	εξωτ. επιφάνεια	0.00	m ²
μεταλλικό καπάκι	0.00	τεμ	μεταλλικό καπάκι	0.00	Kg.

5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΩΔΟΜΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Μετρήσεις			Υπολογισμοί		
μήκος (καθ)	0.00	m	δάπεδο	0.00	m ²
πλάτος (καθ)	0.00	m	εσωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
ύψος min (καθ)	0.00	m	οροφής	0.00	m ²
ύψος max (καθ)	0.00	m	στέγη	0.00	m ²
πάχος τοίχου	0.00	m	εξωτ.τοιχοπ	0.00	m ²
γείσο	0.00	m			
πόρτα ύψος	0.00	m			
πόρτα πλάτος	0.00	m			
παράθυρο ύψος	0.00	m			
παράθυρο πλάτος	0.00	m			
καπάκι φρεατίου	0	τεμ			
πόρτες	0	τεμ			
παράθυρα	0	τεμ			



6. ΣΥΝΟΨΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**περιβ. χώρος**

επισκευή υπόσκαφου;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
χρειάζεται **νέα** οδός πρόσβ;

0
ΟΧΙ

εκθάμνωση δέντρων <0,25	0.00	m2
εκθάμνωση δέντρων <0,40	0.00	m2
εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση περίφραξης	0.00	m
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
νέα περίφραξη	0.00	m
πόρτα περίφραξης	100	Kg
προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	0	m2
συντήρηση υφιστ. οδού	0	m2

δεξαμενή

επισκευή πλάκας εξωτερ.
θερμομόνωση πλάκας;
θερμομόνωση εξωτερική;
επισκευή εσωτερικού;
υπάρχει φρεάτιο επίσκεψης;
νέο γείσο πλάκας οροφής;
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)
είναι διπλή;
χρειάζεται νέα πρόσβαση στο δώμα;

NAI
NAI
NAI
NAI
NAI
NAI
0
NAI
ΟΧΙ

εξωτ. μεμβράνη	0	m2
διάτρητος σωλήνας Φ125	0	m
γεωύφασμα	0	m2
άμμος	0.00	m3
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.58	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	58	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	2.89	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	173.25	Kg
ξυλότυποι	2.89	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	31.76	m2
θερμομόνωση 5cm	129.34	m2
καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	122.84	m2
καθαίρεση οροφокονιαμάτων	28.875	m2
υδροβολή επιφανειών	201.415	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	251.115	m2
επάλειψη με εποξ/κή βαφή ή πλακίδια	172.54	m2
χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	20	Kg
μεταλλικό καπάκι φρεατίου	100.00	Kg

θάλαμος δεξαμενής (βανοστάσιο ή άλλο)

υπάρχει βοηθ. χώρος;
εξωτ. συντήρηση
θερμομόνωση;
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
τσιμεντοειδές εξωτερικά;
(0=ΟΧΙ 0,5=ΜΙΣΟ 1=ΟΛΟΚΛΗΡΟ)

ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
ΟΧΙ
0

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές νέες	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
εξωτ. μεμβράνη	0	m2
επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	0	m2
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ.
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	0.00	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

Ανωδομή

υπάρχει ανωδομή;
εξωτ. συντήρηση
εσωτερ. συντήρηση
συντήρηση (όχι αλλαγή) πόρτας
θερμομόνωση 5cm

OXI
OXI
OXI
OXI
OXI

καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
θύρες σιδηρές	0	Kg
ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	0	Kg
καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	0.00	m3
διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	0	τεμ
σκυρόδεμα C20/25	0.00	m3
οπλισμός σκυροδεμάτων	0	Kg
ξυλότυποι	0.00	m2
επίστρωση με ασφαλτόπανο	0.00	m2
θερμομόνωση 5cm	0.00	m2
υδροβολή επιφανειών	0	m2
επιχρίσματα	0	m2
υδροχρωματισμοί	0	m2

φρεάτιο

φρεάτιο στον περ. χώρο
εξωτ. συντήρηση
αλλαγή καπάκι

OXI
OXI
OXI

εκσκαφή	0	m3
επανεπίχωση	0	m3
καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	0	Kg
καπάκι φρεατίου	0	Kg

λοιπές εργασίες

χρήση αντλητικού συγκροτήματος	2	ωρες
χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	30	ημερες
επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	5	m2
σύστημα χλωρίωσης	0	τεμ
υδρόμετρο	1	τεμ
νέα κιγκλιδώματα	0	m

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

			ΑΘΡΟΙΣΜΑ
α/α	Περιγραφή εργασίας	μον.μέτρ.	
1	εκθάμνωση δέντρων <0,25	m2	3351.30
2	εκθάμνωση δέντρων <0,40	m2	420.00
3	εκσκαφή	m3	2253.51
4	επανεπίχωση	m3	2265.01
5	καθαίρεση περίφραξης	m	674.00
6	καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	Kg	360.00
7	νέα περίφραξη	m	1849.00
8	πόρτα περίφραξης	Kg	4600.00
9	προσωρινή διάνοιξη νέας οδού	m2	4457.50
10	συντήρηση υφιστ. οδού	m2	2305.00
11	εξωτ. μεμβράνη	m2	962.49
12	διάτρητος σωλήνας Φ125	m	180.30
13	γεωύφασμα	m2	180.30
14	άμμος	m3	14.02
15	επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	m2	962.49
16	καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	m3	18.31
17	διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	τεμ	1721.00
18	σκυρόδεμα C20/25	m3	91.54
19	οπλισμός σκυροδεμάτων	Kg	5492.49
20	ξυλότυποι	m2	86.04
21	επίστρωση με ασφαλτόπανο	m2	946.46
22	θερμομόνωση 5cm	m2	1189.09
23	καθαίρεση επιστρώσεων τοίχου	m2	3450.14
24	καθαίρεση οροφокονιαμάτων	m2	935.35
25	υδροβολή επιφανειών	m2	4990.67
26	στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	m2	5761.17
27	επάλειψη με εποξ/κή βαφή	m2	4055.32
28	χαλύβδ. βαθμίδες με συνθετ. επένδ.	Kg	680.00
29	μεταλλικό καπάκι φρεατίου	Kg	1670.00
30	καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	Kg	900.00
31	θύρες σιδηρές νέες	Kg	720.00
32	ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	Kg	21.00
33	εξωτ. μεμβράνη	m2	353.48
34	επάλειψη με ασφ. γαλάκτωμα	m2	353.48
35	καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	m3	9.03
36	διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	τεμ.	154.00
37	σκυρόδεμα C20/25	Kg	13.62
38	οπλισμός σκυροδεμάτων	m3	680.76
39	ξυλότυποι	m2	52.64
40	επίστρωση με ασφαλτόπανο	m2	180.13
41	θερμομόνωση 5cm	m2	304.38
42	υδροβολή επιφανειών	m2	111.13
43	επιχρίσματα	m2	169.13
44	στεγ/κή επίστρ. με τσιμεντοειδές	m2	127.79

45	υδροχρωματισμοί	m2	169.13
46	καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	Kg	720.00
47	θύρες σιδηρές	Kg	720.00
48	ελαιοχρωματισμοί (Kg χρώματος)	Kg	31.00
49	καθαίρ. στοιχείων από σκυρόδεμα	m3	4.47
50	διάνοιξη οπής σε σκ/μα, βλήτρα	τεμ	447.00
51	σκυρόδεμα C20/25	m3	19.99
52	οπλισμός σκυροδεμάτων	Kg	999.72
53	ξυλότυποι	m2	26.37
54	επίστρωση με ασφαλτόπανο	m2	359.96
55	θερμομόνωση 5cm	m2	857.68
56	υδροβολή επιφανειών	m2	560.57
57	επιχρίσματα	m2	667.94
58	υδροχρωματισμοί	m2	667.94
59	εκσκαφή	m3	161.79
60	επανεπίχωση	m3	194.14
61	καθαίρεση μεταλλικών στοιχείων	Kg	575.00
62	καπάκι φρεατίου	Kg	575.00
63	χρήση αντλητικού συγκροτήματος	ωρες	68.00
64	χρήση συνθετικής δεξαμενής με bypass	ημερες	900.00
65	επισκευές τσιμεντοκονιαμάτων	m2	174.00
66	σύστημα χλωρίωσης	τεμ	20.00
67	υδρόμετρο	τεμ	37.00
68	νέα κιγκλιδώματα	m	20.00
69	καθαιρέσεις στοιχείων από αμίαντο	m2	30.00
70	οπτοπλινθοδομές μπατικές	m2	22.00
71	νέα στέγη πλήρης	m2	9.79
72	μεταλλικοί θάλαμοι χλωρίωσης	τεμ	20.00
73	κλειδαριές	τεμ	50.00
74	λουκέτα	τεμ	150.00

75	δικλείδες DN60	τεμ.	38.00
76	δικλείδες DN80	τεμ.	25.00
77	δικλείδες DN90	τεμ.	7.00
78	Ανοξείδωτοι σωλήνες AISI DN 60	μ.	52.00
79	Ανοξείδωτοι σωλήνες AISI DN 80	μ.	45.00
80	Ανοξείδωτοι σωλήνες AISI DN 90	μ.	35.00
81	Ανοξείδωτοι σωλήνες AISI DN 100	μ.	2.00
82	PVC Φ90	τεμ.	35.00
83	PVC Φ140	τεμ.	40.00
84	Φλάντζες DN60	τεμ.	114.00
85	Φλάντζες DN80	τεμ.	75.00
86	Φλάντζες DN90	τεμ.	21.00

87	Εξαρμώσεις DN60	τεμ.	76.00
88	Εξαρμώσεις DN80	τεμ.	50.00
89	Εξαρμώσεις DN90	τεμ.	14.00
90	ειδικά τεμάχια σιδηροσωλήνων	Kg	800.00
91	εκσκαφή ορυγμάτων υπογ δικτύων	m3	240.00
92	επίχωση ορυγμάτων υπογ δικτύων	m3	164.90
93	εγκιβωτισμός σωλήνων	m3	73.90
94	αγωγοί πολυαιθυλενίου DN63	m	400.00