



ΥΠΟΜΝΗΜΑ	
	ΚΥΡΙΑ ΙΣΟΥΨΗΣ (ΙΣΟΔΙΑΣΤΑΣΗ 5m)
	ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΑ ΙΣΟΥΨΗΣ (ΙΣΟΔΙΑΣΤΑΣΗ 1m)
	ΦΥΛΔΙ ΠΡΑΝΟΥΣ
	ΠΟΔΙ ΠΡΑΝΟΥΣ
	ΧΩΜΑΤΙΝΗ ΟΔΟΣ
	ΑΣΦΑΛΤΟΣΤΡΩΜΕΝΗ ΟΔΟΣ
	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
	ΚΡΑΣΠΕΔΟ
	ΣΚΑΛΕΣ
	ΤΑΦΡΟΣ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΟΜΒΡΙΩΝ Α' ΦΑΣΗΣ
	ΦΡΕΑΤΙΟ ΟΜΒΡΙΩΝ
	ΦΡΕΑΤΙΟ ΒΙΟΑΕΡΙΟΥ
	ΑΓΩΓΟΣ
	ΑΝΤΙΡΙΔΑ
	ΚΟΛΩΝΑ ΦΟΤΙΣΜΟΥ
	ΚΟΛΩΝΑ ΔΕΗ
	ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΗ ΦΩΛΙΑ
	ΦΡΕΑΤΙΟ ΕΠΙΣΚΕΨΗΣ ΑΓΩΓΟΥ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΣΤΡΑΓΓΙΣΜΑΤΩΝ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ	
①	ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΠΥΛΗ ΕΙΣΟΔΟΥ - ΕΞΟΔΟΥ
②	ΘΕΣΗ ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΟΦΟΡΩΝ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ
③	ΣΥΓΙΣΤΗΡΙΟ - ΓΕΦΥΡΟΠΛΑΣΤΙΓΓΑ
④	ΦΥΛΑΚΙΟ ΕΙΣΟΔΟΥ
⑤	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΛΥΣΗΣ ΤΡΟΧΩΝ
⑥	ΧΩΡΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ
⑦	ΣΤΑΘΜΕΥΣΗ Ι.Χ.
⑧	ΚΤΙΡΙΟ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ
⑨	ΚΤΙΡΙΟ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ - ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ
⑩	ΣΤΕΓΑΣΜΕΝΟ ΑΜΕΣΟΣΤΑΣΙΟ
⑪	ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΛΙΓΜΩΝ
⑫	ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ - ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ - ΑΡΔΕΥΣΗΣ
⑬	ΑΠΟΘΗΚΗ ΚΑΥΣΙΜΩΝ
⑭	ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΗ ΔΕΝΤΡΟΦΥΤΕΥΣΗ
⑮	ΑΝΤΙΠΥΡΙΚΗ ΖΩΝΗ
⑯	ΟΡΙΟ ΓΗΠΕΔΟΥ - ΠΕΡΙΦΡΑΞΗ
⑰	ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΤΛΗΣΗΣ ΚΑΙ ΚΑΥΣΗΣ ΒΙΟΑΕΡΙΟΥ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ Ε.Ε.Σ.	
1	ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΒΡΟΧΟΣΤΡΑΓΓΙΩΝ
1.1	ΑΝΤΙΔΕΙΧΤΕΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΕΕΣ (ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟ - ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ)
2	ΝΕΑ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΒΡΟΧΟΣΤΡΑΓΓΙΩΝ (ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗΣ)
3	ΚΥΡΙΟΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΗ ΒΑΘΜΙΔΑ (ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗΣ)
4	ΚΤΙΡΙΟ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ (ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ)
5	ΜΟΝΑΔΑ ΑΠΟΧΛΗΜΜΑΤΟΣ - ΜΕΤΑΒΕΤΡΩΣΗ (ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗΣ)
6	ΛΙΜΝΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΒΟΘΙΩΝ ΕΚΡΟΩΝ (ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ)
7	ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΑΤΟΣ (ΑΛΜΗΣ)
8	ΚΤΙΡΙΟ ΧΗΜΙΚΩΝ
9	ΜΟΝΑΔΑ (CONTAINER) ΥΠΕΡΔΗΚΝΙΔΗΣ
10	ΜΟΝΑΔΑ (CONTAINER) ΑΝΤΙΠΥΡΙΚΗΣ ΟΣΜΩΣΗΣ
11	ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΗΘΗΜΑΤΩΝ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΕΡΓΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΤΡΑΓΓΙΣΜΑΤΩΝ	
	ΠΡΩΤΕΥΟΝ ΔΙΚΤΥΟ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΣΤΡΑΓΓΙΣΜΑΤΩΝ (ΗΩΡΕ, Φ315 ΔΙΑΤΗΡΤΟΣ, 10 atm)
	ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΝ ΔΙΚΤΥΟ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΣΤΡΑΓΓΙΣΜΑΤΩΝ (ΗΩΡΕ Φ250, ΔΙΑΤΗΡΤΟΣ 10 atm)
	ΠΛΗΡΗΣ ΑΓΩΓΟΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΣΤΡΑΓΓΙΣΜΑΤΩΝ (ΗΩΡΕ, Φ315, 10 atm)
	ΠΛΗΡΗΣ ΑΓΩΓΟΣ ΕΠΙΣΚΕΨΙΜΟΤΗΤΑΣ-ΕΚΠΛΥΣΗΣ (ΗΩΡΕ, Φ315 10 atm)
	ΠΛΗΡΗΣ ΑΓΩΓΟΣ ΕΠΙΣΚΕΨΙΜΟΤΗΤΑΣ-ΕΚΠΛΥΣΗΣ (ΗΩΡΕ, Φ250 10 atm)
	ΔΙΕΛΕΥΣΗ ΑΓΩΓΟΥ ΑΠΟ ΑΝΑΧΩΜΑ ΣΕ ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΑ
	ΥΠΟΒΙΒΑΣΜΟΣ ΑΓΩΓΟΥ Α' ΦΑΣΗΣ ΣΕ ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΑ
	ΠΛΗΡΗΣ ΑΓΩΓΟΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΣΤΡΑΓΓΙΣΜΑΤΩΝ (ΗΩΡΕ, Φ500 10 atm)
	ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟ ΚΑΤΑΘΛΙΠΤΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΑΝΑΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΡΑΓΓΙΣΜΑΤΩΝ ΠΡΟΣ Χ.Υ.Τ.Α. (ΗΩΡΕ Φ75, ΡN10)
	ΝΕΟ ΚΑΤΑΘΛΙΠΤΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΑΝΑΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΡΑΓΓΙΣΜΑΤΩΝ ΠΡΟΣ Χ.Υ.Τ.Α. (ΗΩΡΕ Φ75, ΡN10)
	ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΦΡΕΑΤΙΟ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΣΤΡΑΓΓΙΣΜΑΤΩΝ
	ΦΡΕΑΤΙΟ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΝΑΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ
	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΡΟΗΣ ΣΤΡΑΓΓΙΣΜΑΤΩΝ
	ΦΡΕΑΤΙΟ ΠΑΚΤΩΣΗΣ ΚΑΙ ΕΚΠΛΥΣΗΣ ΑΓΩΓΩΝ
	ΑΓΩΓΟΣ ΔΙΑΘΕΣΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΜΕΝΩΝ ΣΤΡΑΓΓΙΣΜΑΤΩΝ

ΦΟΡΕΑΣ :		
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΦΟΡΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΑΝΤΩΝ (Φο.Δ.Σ.Α.) ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ		
ΕΡΓΟ :		
ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ Χ.Υ.Τ.Α. ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ		
ΒΕΣΗ :		
ΧΩΡΟΣ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΤΑΦΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ (Χ.Υ.Τ.Α.) ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ ΝΟΜΟΥ ΠΕΛΛΑΣ		
Ο Ρ Ι Σ Τ Ι Κ Η Μ Ε Λ Ε Τ Η		
ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ :	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ	6.01
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΤΚΥΟΥ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΣΤΡΑΓΓΙΣΜΑΤΩΝ		ΚΩΔΙΚΑ
		1 : 1000
		ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ
		ΙΟΥΛΙΟΣ 2017
ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ :		
ΣΥΜΠΡΑΞΗ ΜΕΛΕΤΗΤΩΝ:		
1. ΕΙΤΠΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΣ - ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ		
2. ENVIROPLAN A.E. ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΣ - ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΡΓΑ		
ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ	ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
1Η ΥΠΟΒΟΛΗ: ΙΟΥΛΙΟΣ 2017		