



ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΕΡΓΩΝ

- ΔΕΞΑΜΕΝΗ SBR-1
- ΔΕΞΑΜΕΝΗ SBR-2
- ΦΙΛΤΡΟ ΤΥΜΠΑΝΟΥ
- ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΦΙΛΤΡΩΝ ΕΝΕΡΓΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ
- ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΑΘΑΡΩΝ & ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗΣ ΟΣΜΩΣΗΣ
- ΜΟΝΑΔΑ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗΣ ΟΣΜΩΣΗΣ
- ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΧΛΩΡΙΩΣΗΣ
- ΔΕΞΑΜΕΝΗ & ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΔΙΑΘΕΣΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΜΕΝΩΝ
- ΔΕΞΑΜΕΝΗ & ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΔΙΑΘΕΣΗΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΑΤΩΝ
- ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΑΧΥΝΣΗΣ
- ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΔΙΑΘΕΣΗΣ ΙΛΥΟΣ
- ΦΡΕΑΤΙΟ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ
- ΚΤΙΡΙΟ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ ΕΕΣ
- ΤΟΙΧΟΣ ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΗΣ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ

ΟΝΟΜΑΣΙΕΣ ΔΙΚΤΥΩΝ - ΥΛΙΚΩΝ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ

SD = Δίκτυο Στραγγισμάτων	CS = Χάλυβας με προστασία
AR = Δίκτυο Αέρα	GS = Γαλβανισμένος Χάλυβας
SL = Δίκτυο Λάσσης - Συμπυκνώματος	SS = Ανοξείδωτος Χάλυβας
CL = Δίκτυο Χημικών	PV = PVC
SW = Δίκτυο Ακαθάρτων	PE = Πολυαιθυλένιο
Υφιστάμενα Δίκτυα	PP = Πολυπροπυλένιο

ΣΗΜΑΝΣΗ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ

ΟΝ.ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	200 - SD - PV .10	ΚΛΑΣΗ ΠΙΕΣΕΩΣ
ΕΙΔΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ		ΥΛΙΚΟ ΑΓΩΓΟΥ

ΚΛΑΣΕΙΣ ΠΙΕΣΕΩΣ

ΜΕΤΑΛ. ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ	ΠΛΑΣΤ. ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ
WA = Ευθείας ραφής κατά ISO 4200 κατ. A	6 = 6 atm
WD = Ευθείας ραφής κατά ISO 4200 κατ. D	10 = 10 atm
SD = Ελικ. ραφής κατά ISO 4200 κατ. D	16 = 16 atm
GL = Σιδηροσωλήνες κατά ISO 2440 (GREEN)	41 = Σειρά 41
YL = Σιδηροσωλήνες κατά ISO 2439 (YELLOW)	P8 = Τύπου PRAGMA, SN8



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΦΟΡΕΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ
(Φο.Δ.Σ.Α.) ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΜΕΛΕΤΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ
ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΧΥΤΑ ΝΟΜΟΥ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ (ΧΥΤΑ ΠΟΛΥΓΥΡΟΥ ΚΑΙ ΧΥΤΑ
ΑΝΘΕΜΟΥΝΤΑ)

ΕΡΓΟ:

ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΧΥΤΑ
ΠΟΛΥΓΥΡΟΥ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ:

T2-Γ-02

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΕΕΣ

ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ:

1: 100

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:

ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2019

ΑΝΑΘΕΣΗ:

03

ΑΝΑΔΟΧΟΣ:

ΕΝΩΣΗ ΓΡΑΦΕΙΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ/ ΜΕΛΕΤΗΤΩΝ:
1. ΕΠΤΑ Α.Ε.
2. ENVIROPLAN Α.Ε.

ΝΟΜΙΜΗ ΚΟΙΝΗ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ
ΣΤΑΜΑΤΕΛΟΠΟΥΛΟΥ - ΜΠΟΥΡΚΑ ΜΑΡΙΑ
ΚΟΙΝΗ ΕΔΡΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ:
Ηνίοχου 16, Τ.Κ. 15238 Χαλάνδρι Αττικής
τηλ. 210- 6086300, fax. 210- 6086302
e-mail: info@epta.gr

ΣΥΝΤΑΞΗ - ΕΛΕΓΧΟΣ - ΘΕΩΡΗΣΗ

	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ
ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ	ΣΤΑΜΑΤΕΛΟΠΟΥΛΟΥ - ΜΠΟΥΡΚΑ ΜΑΡΙΑ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ		
	ΕΠΤΑ Α.Ε. - ENVIROPLAN Α.Ε. ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ		
ΟΙ ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ	ΕΛΕΝΗ ΜΠΑΚΙΡΙΤΖΗ ΔΙΠΛ. ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ MSc (για κατηγορία 13)		
	ΙΩΑΝΝΗΣ ΓΛΑΡΑΚΗΣ ΔΙΠΛ. ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ (για κατηγορία 09)		
	ΣΤΑΥΡΟΣ ΨΟΜΑΣ ΔΡ. ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ (για κατηγορία 15)		
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ ΠΡΟΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΝΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΑΔΕΥΟΛΟΤΗΣΕΩΝ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ	ΕΛΕΝΗ ΜΠΑΚΙΡΙΤΖΗ ΔΙΠΛ. ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ MSc		
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ ΠΡΟΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΔΩΝΤΕΣ ΤΕΧΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΤΑΤΣΗ ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ ΔΡ. ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ		
ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ ΜΕ ΤΗΝ ΥΠ. ΑΡ.		ΑΠΟΦΑΣΗ	