



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΑΙΓΑΙΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ &
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΧΩΡΙΚΟΥ
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΥ & ΧΩΡΙΚΟΥ
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ

Ταχ. Δ/ση: Επτανήσου 35
Τ.Κ.: 84 100 - Ερμούπολη, Σύρος
Πληροφορίες: Ρ. Δούναβη
Ταχ. Δ/ση: Μπότσαρη 2-8
Τ.Κ.: 18538 - Πειραιάς
Τηλ : (213) 2026841
Fax : (210) 4291264
e-mail: r.dounavi@apdaigaiou.gov.gr

Ερμούπολη, 15- 05 - 2019

αρ. πρωτ.: 26180

(Σχετ:19264)

ΠΡΟΣ: Δ/ση Τεχνικών Υπηρεσιών Δόμησης και
Περιβάλλοντος
Δήμος Άνδρου
Χώρα Άνδρος
84500, ΑΝΔΡΟΣ
(με τον επιστρεφόμενο φάκελο ΜΠΕ)

ΚΟΙΝ: → Υποδομή Σύμβουλοι Μηχανικοί ΕΠΕ
Μηθύμνης 34
11257, ΑΘΗΝΑ
(υπ' όψη Κ^{ου} Βασιλόπουλου Ηλία)

ΘΕΜΑ: Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε.) για το έργο «Δίκτυα Αποχέτευσης & Εγκαταστάσεις Επεξεργασίας και Διάθεσης Λυμάτων Οικισμών Γαυρίου και Μπατσίου Δήμου Άνδρου» (ΠΕΤ 1903071726). Έλεγχος Πληρότητας υποβληθέντα φακέλου Μ.Π.Ε. - Διαπιστωθείσες ελλείψεις και στοιχεία προς συμπλήρωση.

Σχετ.:

1. Ο με α. π. 2773/28-03-2019 (α. π. Α.Δ.Α. 19264/05-04-2019) υποβληθείς στην Υπηρεσία μας από τη Δ/ση Τεχνικών Υπηρεσιών Δόμησης και Περιβάλλοντος Δήμου Άνδρου φάκελος Μ.Π.Ε. για την περιβαλλοντική αδειοδότηση του στο θέμα αναφερόμενου έργου.
2. Η Υ.Α. 1702225/2014 (ΦΕΚ 135/Β/27-01-2014), ως ισχύει.
3. Η με αριθ. οικ. 167563/ΕΥΠΕ/2013 Υ.Α. (ΦΕΚ 964/Β/2013), ως ισχύει.
4. Η Υ.Α. 1958/2012 (ΦΕΚ 21Β'/13-1-2012), ως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
5. Οι διατάξεις του Ν. 4014/2011 (ΦΕΚ 209Α'/2011) «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτωνκαι άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος», ως ισχύουν.
6. Η ΥΑ 25290/2003 (ΦΕΚ 1487/Β/10-10-2003) «Έγκριση Περιφερειακού Πλαισίου Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης Περιφέρειας Νοτίου Αιγαίου» και η μελέτη που τη συνοδεύει.
7. Το από 19-10-2011 Π.Δ. (ΦΕΚ 291/ΑΑΠ/04-11-2011) «Καθορισμός Ζώνης Οικιστικού Ελέγχου (Ζ.Ο.Ε.), κατώτατου ορίου κατάρτησης και λοιπών όρων και περιορισμών δόμησης στην εκτός εγκεκριμένου ρυμοτομικού σχεδίου και εκτός ορίων οικισμών περιοχή του Δήμου Άνδρου της Νήσου Άνδρου και στις νησίδες Γαυριονήσια (Ν. Κυκλάδων)» ως ισχύει.

Κατόπιν του ελέγχου πληρότητας του φακέλου Μ.Π.Ε. (και των συνοδευτικών αυτού) που υποβλήθηκε στην Υπηρεσία μας με το (1) σχετικό, σας ενημερώνουμε ότι διαπιστώθηκαν ελλείψεις και προς συμπλήρωση στοιχεία τα οποία σας παραθέτουμε, καταγράφοντάς τα στο έντυπο ελέγχου πληρότητας Δ3 της παραπάνω (3) σχετικής Υ.Α. και ειδικότερα σε πρόσθετο φύλλο (λόγω ανάγκης αναλυτικής καταγραφής) το οποίο αποτελεί μαζί με το Δ3 ενιαίο έντυπο πληρότητας, και το οποίο σας διαβιβάζουμε συνημμένο στο παρόν έγγραφο για τις ενέργειές σας.

Σας ενημερώνουμε ότι σύμφωνα με τα αναφερόμενα στα (3) και (5) σχετικά, μέχρι και τη πλήρη συμπλήρωση του φακέλου της Μ.Π.Ε. με τα απαιτούμενα πεδία και στοιχεία, η διαδικασία αξιολόγησης της Μ.Π.Ε. διακόπτεται και ο φάκελος επιστρέφεται για την τακτοποίησή του.

Η Υπηρεσία μας είναι στην διάθεσή σας για οποιαδήποτε διευκρίνιση-συμπληρωματική πληροφόρηση χρειαστείτε .

Συν/μένα:

Έντυπο Ελέγχου Πληρότητας Δ3 με
Πρόσθετο Φύλλο Καταγραφής ελλείψεων
& προς συμπλήρωση στοιχείων.

ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗ Α.Δ. ΑΙΓΑΙΟΥ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ
Κ.Α.Α

Εσ. Διανομή:

1. Δ/ση ΠΕ.ΧΩ.ΣΧΕ. Ν.Α.
2. Φ. Αρχείου/ Φ.ΠΕ
3. Φ. Υπ.
4. Ρ. Δ.



Π. ΠΑΠΙΟΠΟΥΛΟΣ
ΔΑΣΟΛΟΓΟΣ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
Ο ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ

ΔΗΜ. ΚΕΧΑΓΙΑΣ
Τ.Ε. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΛΟΓΙΣΤΙΚΟΥ

Δ3

ΕΝΤΥΠΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΛΗΡΟΤΗΤΑΣ
ΜΠΕ

Παρακαλώ, επιλέξτε από την λίστα επιλογής

1.A. Περιγραφή Έργου ή Δραστηριότητας (στο έργο εντάσσονται και όλα τα τυχόν συνοδά έργα)		
1.A1. Χωροθέτηση Έργου ή Δραστηριότητας Περιλαμβάνεται, Ελλιπής	1.A2. Επιτρεπόμενες Χρήσεις στην περιοχή του Έργου ή Δραστηριότητας Περιλαμβάνεται, Ελλιπής	1.A3. Τεχνικά Χαρακτηριστικά Έργου ή Δραστηριότητας Περιλαμβάνεται, Ελλιπής
1.A4. Περιγραφή Σχεδιασμού Κατασκευής και Λειτουργίας Έργου ή Δραστηριότητας (Ενέργεια, Νερό, Υλικά-ποσότητες) Περιλαμβάνεται, Ελλιπής	1.A5. Ανάλυση Έργου ή Δραστηριότητας ως προς τη χρήση φυσικών πόρων Περιλαμβάνεται, Ελλιπής	1.A6. Ανάλυση Έργου ή Δραστηριότητας ως προς την εικονιζόμενη ρυπαντών Περιλαμβάνεται, Πλήρης
1.A7. Ανάλυση Έργου ή Δραστηριότητας ως προς την πρόκληση οχλήσεων Περιλαμβάνεται, Ελλιπής	1.A8. Ανάλυση Έργου ή Δραστηριότητας ως προς τη διάθεση αποβλήτων Περιλαμβάνεται, Ελλιπής	1.A9. Συσχέτιση Έργου ή Δραστηριότητας με χωροταξικό-πολεοδομικό σχεδιασμό Περιλαμβάνεται, Ελλιπής
1.B. Περιγραφή εναλλακτικών λύσεων Έργου ή Δραστηριότητας που εξετάστηκαν		
1.B1. Ως προς θέση Περιλαμβάνεται, Ελλιπής	1.B2. Ως προς μέγεθος Περιλαμβάνεται, Ελλιπής	1.B3. Ως προς τεχνολογία Περιλαμβάνεται, Πλήρης
1.B4. Μηδενική λύση Περιλαμβάνεται, Πλήρης	1. B5 Ως προς άλλα επιμέρους θέματα Περιλαμβάνεται, Ελλιπής	

1.Γ. Περιγραφή στοιχείων φυσικού και ανθρωπογενούς περιβάλλοντος που ενδέχεται να θιγούν σημαντικά από το προτεινόμενο Έργο ή Δραστηριότητα

1.Γ1. Κλιματικοί Παράγοντες Περιλαμβάνεται, Ελλιπής	1.Γ2. Έδαφος-Γεωλογία Περιλαμβάνεται, Πλήρης	1.Γ3. Τοπίο Περιλαμβάνεται, Πλήρης
1.Γ4. Υδατικοί πόροι Περιλαμβάνεται, Ελλιπής	1.Γ5. Οικότοποι Περιλαμβάνεται, Πλήρης	1.Γ6. Χλωρίδα Περιλαμβάνεται, Πλήρης
1.Γ7. Πανίδα Περιλαμβάνεται, Πλήρης	1.Γ8. Προστατευόμενες Περιοχές Περιλαμβάνεται, Ελλιπής	1.Γ9. Χρήσεις γης Περιλαμβάνεται, Ελλιπής
1.Γ10. Κοινωνικό- Οικονομικό Περιβάλλον Περιλαμβάνεται, Πλήρης	1.Γ11. Πληθυσμός- Δημογραφία Περιλαμβάνεται, Πλήρης	1.Γ12. Τεχνικές Υποδομές Περιλαμβάνεται, Ελλιπής
1.Γ13. Πολιτιστική Κληρονομιά Περιλαμβάνεται, Πλήρης	1.Γ14. Ακουστικό Περιβάλλον Περιλαμβάνεται, Πλήρης	1.Γ15. Ατμοσφαιρικό Περιβάλλον Περιλαμβάνεται, Πλήρης

1.Δ. Εκτίμηση και αξιολόγηση των πιθανών σημαντικών επιπτώσεων Έργου ή Δραστηριότητας που ενδέχεται να προκληθούν

1.Δ1.Περιγραφή μεθόδων εκτίμησης και αξιολόγησης επιπτώσεων Περιλαμβάνεται, Ελλιπής	1.Δ2.Κλιματικοί Παράγοντες Περιλαμβάνεται, Πλήρης	1.Δ3.Έδαφος-Γεωλογία Περιλαμβάνεται, Ελλιπής
1.Δ4.Τοπίο Περιλαμβάνεται, Πλήρης	1.Δ5.Υδατικοί πόροι Περιλαμβάνεται, Ελλιπής	1.Δ6.Οικότοποι Περιλαμβάνεται, Ελλιπής

1.Δ. Εκτίμηση και Αξιολόγηση των πιθανών σημαντικών επιπτώσεων Έργου ή Δραστηριότητας που ενδέχεται να προκληθούν (συνέχεια)

1.Δ7.Χλωρίδα Περιλαμβάνεται, Πλήρης	1.Δ8.Πανίδα Περιλαμβάνεται, Πλήρης	1.Δ9.Προστατευόμενες Περιοχές Περιλαμβάνεται, Πλήρης
1.Δ10.Χρήσεις γης Περιλαμβάνεται, Ελλιπής	1.Δ11.Κοινωνικό- Οικονομικό Περιβάλλον Περιλαμβάνεται, Πλήρης	1.Δ12.Πληθυσμός-Δημογραφία Περιλαμβάνεται, Πλήρης
1.Δ13.Τεχνικές Υποδομές Περιλαμβάνεται, Ελλιπής	1.Δ14. Πολιτιστική κληρονομιά Περιλαμβάνεται, Πλήρης	1.Δ15.Ακουστικό Περιβάλλον Περιλαμβάνεται, Ελλιπής
1.Δ16.Ατμοσφαιρικό Περιβάλλον Περιλαμβάνεται, Ελλιπής	1.Δ17. Υγεία Περιλαμβάνεται, Πλήρης	1.Δ18. Σωρευτικές-Συνεργιστικές Επιπτώσεις Περιλαμβάνεται, Ελλιπής

1.Ε. Αναλυτική Περιγραφή μέτρων αποφυγής, μείωσης, αποκατάστασης και αντιστάθμισης σημαντικών δυσμενών επιπτώσεων Έργου ή Δραστηριότητας

1.Ε1. Κλιματικοί Παράγοντες Περιλαμβάνεται, Πλήρης	1.Ε2. Έδαφος-Γεωλογία Περιλαμβάνεται, Ελλιπής	1.Ε3. Τοπίο Περιλαμβάνεται, Πλήρης
1.Ε4. Υδατικοί πόροι Περιλαμβάνεται, Ελλιπής	1.Ε5. Οικότοποι Περιλαμβάνεται, Πλήρης	1.Ε6. Χλωρίδα Περιλαμβάνεται, Πλήρης
1.Ε7. Πανίδα Περιλαμβάνεται, Πλήρης	1.Ε8. Προστατευόμενες Περιοχές Περιλαμβάνεται, Ελλιπής	1.Ε9. Χρήσεις γης Περιλαμβάνεται, Πλήρης

1.Ε.Αναλυτική Περιγραφή μέτρων αποφυγής, μείωσης, αποκατάστασης, αντιστάθμισης σημαντικών δυσμενών επιπτώσεων Έργου ή Δραστηριότητας (συνέχεια)

1.Ε10. Κοινωνικό-Οικονομικό Περιβάλλον Περιλαμβάνεται, Πλήρης	1.Ε11. Πληθυσμός-Δημογραφία Περιλαμβάνεται, Πλήρης	1.Ε12. Τεχνικές Υποδομές Περιλαμβάνεται, Πλήρης
1.Ε13. Πολιτιστική Κληρονομιά Περιλαμβάνεται, Πλήρης	1.Ε14. Ακουστικό Περιβάλλον Περιλαμβάνεται, Πλήρης	1.Ε15. Ατμοσφαιρικό Περιβάλλον Περιλαμβάνεται, Ελλιπής

1.ΣΤ. Σχέδιο περιβαλλοντικής διαχείρισης και εφαρμογής των προτεινόμενων μέτρων

1.ΣΤ1. Προτεινόμενοι Περιβαλλοντικοί Όροι

Περιλαμβάνεται, Ελλιπής

1. ΣΤ2.Περιγραφή προγράμματος παρακολούθησης

Περιλαμβάνεται, Ελλιπής

1.Ζ. Μη-τεχνική περίληψη

Περιλαμβάνεται, Πλήρης

1.Η. Φωτογραφική τεκμηρίωση

Περιλαμβάνεται, Ελλιπής

1.Θ Χάρτες και Σχέδια

ΧΑΡΤΕΣ

Περιλαμβάνεται, Πλήρης

ΣΧΕΔΙΑ

Περιλαμβάνεται, Ελλιπής

1.Ι. Ειδική μελέτη οικολογικής αξιολόγησης (εφόσον το έργο χωροθετείται σε περιοχή που έχει ενταχθεί στο δίκτυο Natura 2000)
Περιλαμβάνεται Πλήρης

Δ3	ΕΝΤΥΠΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΛΗΡΟΤΗΤΑΣ ΜΠΕ
----	----------------------------------

1.ΙΑ. Συνοδευτικές Μελέτες (περιλαμβανομένων όσων προέκυψαν από το στάδιο της διαδικασίας ΠΠΠΑ εφόσον ακολουθήθηκε)

2. Η Μελέτη Περιβαλλοντικών Εππτώσεων κρίνεται πλήρης ώστε να προωθηθεί για γνωμοδοτήσεις και δημόσια διαβούλευση;

(Παρακαλώ, σημειώστε με Χ το κατάλληλο τετράγωνο)

2.1. ΝΑΙ	<input type="checkbox"/>	Αριθμός αντιτύπων που απαιτείται να υποβληθούν	2.1.1. Σε έντυπη μορφή	_____
			2.1.2. Σε ψηφιακή μορφή	_____
2.2 ΟΧΙ	<input checked="" type="checkbox"/>			

3. Αν όχι, αιτιολογήστε καταγράφοντας τα απαιτούμενα προς συμπλήρωση πεδία και στοιχεία

ΤΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ Η ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΟΥΣ, ΑΚΟΛΟΥΘΟΥΝ ΣΕ ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΦΥΛΛΟ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗΣ, ΕΝΣΩΜΑΤΟΥΜΕΝΟ ΣΤΟ ΠΑΡΟΝ.



Ο Αν. Πρ/νος
ΤΗ. ΠΕΧΕΣ
Υπογραφή

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
Ο ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ

ΔΗΜ. ΚΕΧΑΓΙΑΣ
Τ.Ε. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΛΟΓΙΣΤΙΚΟΥ

ΠΑΡΙΣΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ
ΔΑΣΟΛΟΓΟΣ

(συνέχεια από Δ3-πρόσθετο φύλλο)

Καταγραφόμενες διαπιστωθείσες ελλείψεις και στοιχεία προς συμπλήρωση για το φάκελο Μ.Π.Ε. που αφορά στο έργο «Δίκτυα Αποχέτευσης & Εγκαταστάσεις Επεξεργασίας και Διάθεσης Λυμάτων Οικισμών Γαυρίου και Μπατσίου Δήμου Άνδρου»

1. Αρχικώς ενημερώνουμε ότι σύμφωνα με τα αναφερόμενα της μελέτης του χωροταξικού σχεδίου ΠΝΑ βάσει των οποίων εγκρίθηκε η (6) σχετική ΥΑ του ΠΠΧΣΑΑ της ΠΝΑ προτείνεται 1 ΜΕΛ (μονάδα εγκατάστασης λυμάτων) δυναμικότητας 8000ικ για το νησί της Άνδρου. Δεδομένου των δύο ήδη περιβαλλοντικά αδειοδοτημένων ΕΕΛ στο νησί (μία στη Χώρα και μια στο Κόρθι), το προτεινόμενο στην υποβληθείσα ΜΠΕ έργο δεν προκύπτει στην Υπηρεσία να μπορεί να γίνει αποδεκτό σύμφωνα με τον θεσμοθετημένο ισχύοντα χωροταξικό σχεδιασμό για την περιοχή (ο οποίος δεν έχει ακόμη αναθεωρηθεί) και ούτε οι διατάξεις της μεταγενέστερης (πιο επίκαιρης) ΖΟΕ προκύπτουν να τροποποιούν τα αναφερόμενα στη μελέτη του χωροταξικού σχεδίου ΠΝΑ, βάσει της οποίας εγκρίθηκε το ΠΠΧΣΑΑ ΠΝΑ σχετικά με τις εγκαταστάσεις/μονάδες επεξεργασίας λυμάτων (παρ. 23 αρθ. 4 του (7) σχετικού).
Κατόπιν των παραπάνω ενημερώνουμε ότι δεν προκύπτει να μπορεί να γίνει αποδεκτή η λύση των 2 προτεινόμενων ΕΕΛ στην υποβληθείσα ΜΠΕ πριν τυχόν έγκριση αναθεώρησης του ΠΠΧΣΑΑ ΠΝΑ ή τυχόν βεβαίωσης της αρμόδιας Υπηρεσίας του ΥΠΕΝ (Δ/σης Χωροταξικού Σχεδιασμού) περί επιτρεψιμότητας περαιτέρω υπέρβασης των προβλεπόμενων στο μέχρι σήμερα θεσμοθετημένο ισχύον ΠΠΧΣΑΑ ΠΝΑ ΕΕΛ, προκειμένου για την χωροθέτηση 2 νέων ΕΕΛ στο Γαύριο και στο Μπατσί δεδομένου ότι η θεσμική αναθεώρηση του υπάρχοντος ΠΠΧΣΑΑ ΠΝΑ δεν έχει μέχρι και σήμερα (Μάιος 2019) ολοκληρωθεί.
Επιπλέον και πέραν των παραπάνω από το φάκελο της ΜΠΕ λείπουν:
2. Περιγραφή και εναλλακτικής λύσης με πρόταση χωροθέτησης 1 μόνο μονάδας ΕΕΛ για την εξυπηρέτηση και των 2 οικισμών, δεδομένου και του ιδιαίτερα εκτεταμένου προτεινόμενου δικτύου αγωγών συλλογής και μεταφοράς ακαθάρτων που προκύπτει να αποχετεύει στην ΕΕΛ Γαυρίου από το σημείο συντεταγμένων ΑΓ (έναρξη των αγωγών) πλησίον του οικισμού Μπατσίου (και πλησίον του σημείου όπου ο προτεινόμενος καταθλιπτικός αγωγός ΚΜ συναντά την επαρχιακή οδό). Η προκύπτουσα βέλτιστη περιβαλλοντική λύση να προκύπτει από συγκριτική αξιολόγηση των σημαντικών περιβαλλοντικών επιπτώσεων για κάθε εναλλακτική λύση και αιτιολόγηση των κύριων λόγων απόρριψής τους λόγω σημαντικών περιβαλλοντικών επιπτώσεων. Σε περίπτωση που προκύψει βέλτιστη περιβαλλοντικά λύση η πρόταση χωροθέτησης των 2 ξεχωριστών ΕΕΛ τότε στην Υπηρεσία να υποβληθούν δυο ξεχωριστές ΜΠΕ, για κάθε μια προτεινόμενη ΕΕΛ και τα συνοδά εκάστης.
3. Σε περίπτωση πρόκρισης των 2 ξέχρων ΕΕΛ, η βέλτιστη προκύπτουσα περιβαλλοντική θέση χωροθέτησης της ΕΕΛ Μπατσίου να προκύπτει από συγκριτική αξιολόγηση των σημαντικών περιβαλλοντικών επιπτώσεων για κάθε μια προτεινόμενη εναλλακτική θέση. (Στη συγκριτική αξιολόγηση για την περίπτωση σημειώνουμε ότι αξιολογείται σημαντικότερα η οπτική παρενόχληση και η δυνατότητα παραχώρησης έκτασης από τις τυχόν περιβαλλοντικές επιπτώσεις του έργου λόγω π.χ. αναφερόμενης ανάγκης "μετατόπισης" οδού πρόσβασης, μεγαλύτερου υψόμετρου της θέσης (και ενδεχομένως μεγαλύτερων κλίσεων γηπέδου, ανάγκης αντιστήριξης, περισσότερων εκσκαφών κλπ) και κόστους κατάθλιψης).
Να εναρμονιστούν τα αναφερόμενα στην ΜΠΕ για την περίπτωση με τα απεικονιζόμενα στο σχέδιο ΠΕΡ-2 που τη συνοδεύει (στην ΜΠΕ προτείνεται η θέση 1 ως επικρατέστερη για την ΕΕΛ του Μπατσίου ενώ στο σχέδιο απεικονίζεται διαφοροποιημένη η προτεινόμενη θέση για την ΕΕΛ).
4. Καθορισμός αποδέκτη τελικής διάθεσης των επεξεργασμένων για όσες θέσεις/ σημεία προτείνεται η διάθεση των επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων στη θάλασσα (επιφανειακός υδάτινος αποδέκτης).
5. Κατόπιν της διασφάλισης των αναφερόμενων στο σημείο 1 του παρόντος, βεβαίωση επιτρεπόμενων χρήσεων γης από την αρμόδια ΥΔΟΜ για το σύνολο της δραστηριότητας (με π.χ. ρητή αναφορά στην επιτρεψιμότητα χωροθέτησης της εκάστοτε ΕΕΛ σε κάθε βέλτιστη προτεινόμενη θέση, στην επιτρεψιμότητα εγκατάστασης των όποιων συνοδών έργων αυτής (π.χ. θέσεις Α/Σ, φρεάτιων, τυχόν οικίσκων υφιστάμενων και νέων κλπ), στην επιτρεψιμότητα καθαίρεσης των προκυπτόντων κατασκευών εντός του προτεινόμενου γηπέδου για την ΕΕΛ Γαυρίου, στη δυνατότητα εγκατάστασης τυχόν προκατασκευασμένων κατασκευών εντός των εκάστοτε προτεινόμενων γηπέδων κλπ) σύμφωνα με τα ισχύοντα στην κείμενη νομοθεσία ανά περίπτωση.
6. Αναφορά (και διόρθωση όπου απαιτείται) στην Μ.Π.Ε. στις επιτρεπόμενες χρήσεις γης για την περιοχή του έργου (αναφορά δηλαδή στο τι προβλέπεται και τι επιτρέπεται συγκεκριμένα για το σύνολο του προτεινόμενου έργου (ΕΕΛ και συνοδά) στις προτεινόμενες περιοχές και συσχέτιση και συμβατότητα του έργου με τα παραπάνω, και με το χωροταξικό-πολεοδομικό σχεδιασμό που ισχύει για την ν. Άνδρο (π.χ. ΦΕΚ

1487/Β/10-10-2003, ΦΕΚ 291/ΑΑΠ/04-11-2011, ΦΕΚ 594/Δ/78 ως ισχύουν κλπ) καθώς και με τα τυχόν ειδικά σχέδια διαχείρισης (π.χ. ΠΕΣΔΑ, ΣΔΥ κλπ) για την περιοχή.

7. Απεικόνιση/σκιαγράφιση στην οριζοντιογραφία της Γενικής Διάταξης έργων των ορίων των οικισμών που πρόκειται να αποχετεύονται από το εκάστοτε έργο, με σαφή απεικόνιση σε κάθε περίπτωση των ορίων των προς αποχέτευση εξυπηρετούμενων οικισμών/περιοχών και σαφή και ρητή αναφορά των ΜΠΕ που σε αυτούς αντιστοιχούν.
8. Διευκρίνιση/αιτιολόγηση της σκοπιμότητας του τόσο εκτεταμένου αποχετευτικού δικτύου (δικτύου αγωγών και Α/Σ) μεταξύ οικισμών Γαυρίου και Μπατσίου, τη στιγμή που ο σχεδιασμός/ δυναμικότητα του έργου προτείνεται για τους οικισμούς Γαυρίου και Μπατσίου, ενώ για την εξυπηρέτηση των περιφερειακών μικρότερων οικισμών Γαυρίου και Μπατσίου προβλέπεται, ως αναφέρεται στην ΜΠΕ, η εξυπηρέτηση τους μέσω βόθρων και μεταφοράς των βοθρολυμάτων στην ΕΕΛ Μπατσίου και για τους λοιπούς παράκτιους οικισμούς της περιοχής αναφέρεται στην ΜΠΕ μελλοντική συγκέντρωση και επεξεργασία των λυμάτων τους σε ΕΕΛ (παρ.4.4. της ΜΠΕ «Συσχέτιση του έργου με άλλα έργα»).
9. Αναφορά στα δεδομένα σχεδιασμού για κάθε ΕΕΛ και κάθε αποχετευόμενη περιοχή που αυτή θα εξυπηρετεί (μονάδες ισοδύναμου πληθυσμού (αναφέρεται σελ 46 της ΜΠΕ 5500 Ισ. Κάτ), υδραυλικά (σε m³/d) και ρυπαντικά φορτία σχεδιασμού (σε kg/d)) για σήμερα (υφιστάμενη κατάσταση) και για περίοδο σχεδιασμού 20ετίας και 40ετίας, ξεχωριστά για την περίοδο του χειμώνα (μόνιμος πληθυσμός) και του θέρους (εποχικός). Να στοιχειοθετηθεί η προτεινόμενη πρόβλεψη για τον εποχικό πληθυσμό (αναφερόμενα παρ. 6.5.2 της ΜΠΕ) ανά εξυπηρετούμενο οικισμό/ περιοχή (βλ παραπάνω α/α 7) και οι προτεινόμενες παραιστικές παροχές από διηθήσεις.
10. Για την προτεινόμενη υποδοχή βοθρολυμάτων, ρητή και σαφή αναφορά του πεδίου συλλογής τους, της αναμενόμενης ημερήσιας παροχής τους και εκτίμηση της συχνότητας δρομολογίων των βυτιοφόρων στην ΕΕΛ.
11. Βεβαίωση από την αρμόδια Υπηρεσία για την είσοδο ή μη στην/ στις προτεινόμενες ΕΕΛ τυχόν υγρών απόβλητων παραγωγικών/ βιοτεχνικών μονάδων της περιοχής ομοειδών ως προς την σύσταση τους με τα αστικά λύματα. Σε περίπτωση εισόδου/υποδοχής τους, αναφορά στο είδος τους (ποιοτική σύσταση), στην εισερχόμενη παροχή τους, καθώς και στη τυχόν προεπεξεργασία τους.
Διευκρίνιση της αναφοράς στην ΜΠΕ περί σχεδόν αποκλειστικά οικιακών λυμάτων, λαμβάνοντας υπόψη ότι προτείνεται χωριστικό αποχετευτικό δίκτυο.
12. Αναλυτική περιγραφή της προτεινόμενης μεθόδου επεξεργασίας των λυμάτων για κάθε επιμέρους τμήμα του έργου (π.χ. υποδοχής, προεπεξεργασίας (και μονάδας υποδοχής/προεπεξεργασίας βοθρολυμάτων), βιολογικής επεξεργασίας (με λεπτομερή περιγραφή αυτής, πρόκειται για ΜΒΒΡ, ΜΒΜΡ, ΜΒΒΡ-IFAS ή αναφερόμενη ανακυκλοφορία της ιλύος θα γίνεται σε ποιους βιοαντιδραστήρες) κλπ) με αναφορά και σε τεχνικά και γεωμετρικά στοιχεία των επιμέρους τμημάτων των εγκαταστάσεων των ΕΕΛ, συνοδευόμενη και με τα αντίστοιχα απαραίτητα σχέδια (κατόψεις-τόμες επιμέρους μονάδων/ διαγράμματα ροής κλπ).
Να διευκρινιστούν οι αναφορές κεφ. 9.5.1 9.10, 9.11 10.10 της ΜΠΕ περί βιοδίσκων και περί δεξαμενών καθίζησης (κεφ 10.5.3 της ΜΠΕ).
13. Αναλυτική περιγραφή της λειτουργία των έργων διάθεσης (υπολογισμοί αραιώσης, μοντέλα διασποράς ρύπων - μικροβιολογικού φορτίου).
Να διορθωθούν τα αναφερόμενα κεφ 7.5.1. της ΜΠΕ σε σχέση με τα αναφερόμενα σελ 65 της ΜΠΕ περί φρεατίου φόρτισης για την περίπτωση της ΕΕΛ Γαυρίου.
14. Σύντομη περιγραφή του εσωτερικού δικτύου των εξυπηρετούμενων οικισμών (χαρακτηριστικά σωληνώσεων, μήκος, υπέργειο ή υπόγειο κλπ).
15. Αναφορά χρονοδιαγράμματος επιμέρους εργασιών και κατασκευής του συνολικού έργου λαμβάνοντας υπόψη τα αναφερόμενα στην ΜΠΕ (και στην ΕΟΑ) περί βέλτιστων περιόδων κατασκευής του έργου.
16. Περιγραφή παύσης λειτουργίας – αποκατάσταση του έργου και εκτάκτων συνθηκών και κινδύνων για το περιβάλλον που τυχόν συμβούν από την κατασκευή και λειτουργία του έργου.
17. Απεικόνιση σε διάγραμμα των εισερχόμενων και των παραγόμενων απόβλητων από όλα τα επιμέρους στάδια των εγκαταστάσεων της/των ΕΕΛ, της ροής του δικτύου στραγγιδίων, του δικτύου μεταφοράς/ ανακυκλοφορίας της ιλύος (σελ 62 της ΜΠΕ) και τυχόν δικτύου αεραγωγών/συστήματος απόσμησης για το σύνολο της/των εγκαταστάσεω/ων. Να απεικονιστεί (και να αναφερθεί επίσης στην ΜΠΕ για την περίπτωση έκτακτων περιπτώσεων οι οποίες θα πρέπει επίσης να διευκρινιστούν π.χ. βλάβη επιμέρους μονάδας κλπ βλ. α/α 16 και 38) τυχόν όδευση δικτύου παράκαμψης (bypass) επιμέρους τμημάτων ή/ και του συνόλου της/των ΕΕΛ.
18. Διάγραμμα Κάλυψης/Σχέδιο Γενικής διάταξης της ΕΕΛ (με απεικόνιση οπωσδήποτε των ισοϋψών καμπυλών) που να απεικονίζει όλες τις επιμέρους μονάδες της ΕΕΛ στο εκάστοτε γήπεδο εγκατάστασής της (π.χ.

φρεάτια υποδοχής, εσωτερική οδοποιία, πάρκιν, δεξαμενές, τυχόν χώρους ελιγμών για υποδοχή βοθρολυμάτων, χώρους φυλάξης απορριμμάτων (ιλύς εσχαρίσματα κλπ), σημεία / θέσεις παρακολούθησης δεικτών/ παραμέτρων monitoring του έργου, διαμόρφωση περιβάλλοντος χώρου, τάφρους απορροής ομβρίων, έργα αντιστήριξης, τυχόν αποθεσιοθάλαμο κλπ). Να απεικονίζονται επίσης οι οδοί πρόσβασης στα γήπεδα και οι πύλες εισόδου.

19. Πράξεις χαρακτηρισμού για το σε κάθε περίπτωση προκύπτουν βέλτιστο προτεινόμενο γήπεδο της ΕΕΛ καθώς και για τυχόν θέσεις εγκατάστασης Α/Σ και λοιπών φρεατίων που δεν θα τοποθετηθούν υπογείως υφιστάμενων δρόμων, δεδομένου ότι σε περίπτωση που οι εκτάσεις προκύπτουν δασικές/χορτολιβαδικές τότε απαιτείται έγκριση επέμβασης που ενσωματώνεται στην ΑΕΠΟ. Όλες οι πράξεις να συνοδεύονται από τα αντίστοιχα θεωρημένα ΤΔ.
20. Οι συντεταγμένες (σε ΕΓΣΑ 87) όλων των θέσεων υφιστάμενων και προτεινόμενων Α/Σ του έργου καθώς και των θέσεων εγκατάστασης υφιστάμενων και τυχόν προτεινόμενων οικίσκων (για τυχόν εγκατάσταση απαραίτητων Η/Ζ βλ. σχέδιο ΠΕΡ-9)
21. Για την περιοχής μελέτης, όσον αφορά στην υφιστάμενη κατάσταση περιβάλλοντος, αναφορά σε πρόσφατα ανεμολογικά δεδομένα (διεύθυνση ανέμων), σε κυματισμούς που πλήττουν τις περιοχές μελέτης (θαλάσσια ρευμάτα κλπ) σε εκτίμηση της προστασίας των θέσεων/περιοχών τοποθέτησης των υποθαλάσσιων αγωγών διάθεσης, στο μέσο υψόμετρο της προτεινόμενης θέσης εγκατάστασης της/των ΕΕΛ, σε τυχόν ακτές κολύμβησης, αναψυχής και τεχνικά έργα (π.χ. λιμενικές εγκαταστάσεις, αλιευτικά καταφύγια κλπ) στην άμεση γειτονία των έργων διάθεσης, σε τυχόν παρακείμενες των έργων θέσεις γεωτρήσεων/πηγών ύδρευσης, σε περιγραφή/ ειδικότερα στοιχεία για τα οποία τέθηκαν σε καθεστώς προστασίας ο υγρότοπος του Έλους Γαυρίου και το ΚΑΖ Κ422 (προστατευόμενα είδη χλωρίδας, πανίδας, ευρωστία κά) και σε στοιχεία, ως αναφέρονται σ. 47-48 ΕΟΑ, για τις θέσεις της περιοχής μελέτης Γαυρονήσια1 και Γαυρονήσια4.
22. Βεβαίωση από τις αρμόδιες Υπηρεσίες (Τεχνική Υπηρεσία Δήμου ή Περιφέρειας) ότι το σύνολο των αγωγών θα διέλθουν/τοποθετηθούν υπογείως από νόμιμα υφιστάμενους δρόμους και ότι το σύνολο των αντλιοστασίων και λοιπών φρεατίων θα τοποθετηθούν υπογείως των εκάστοτε νόμιμα υφιστάμενων δρόμων. Σε περίπτωση που αγωγοί (ή άλλες συνοδές εγκαταστάσεις του δικτύου) δεν τοποθετηθούν υπογείως (πέραν των αναφερόμενων στο α/α 19 παραπάνω) να υπάρξει ρητή αναφορά σε αυτούς. Αντίστοιχη διευκρίνιση να γίνει για τα υφιστάμενα εσωτερικά δίκτυα και για τους προτεινόμενους αγωγούς διάθεσης (χερσαίο τμήμα υπέργειο ή υπόγειο).
23. Αναφορά στην ΜΠΕ (και απεικόνιση στην οριζοντιογραφία των έργων) των θέσεων εγκατάστασης των εργοταξίων (χερσαίων και θαλάσσιων) για κάθε στάδιο κατασκευής του έργου (κατασκευή δικτύου αγωγών-Α/Σ, κατασκευή ΕΕΛ, κατασκευή υποθαλάσσιων αγωγών διάθεσης) καθώς και των θέσεων (για κάθε στάδιο του έργου δίκτυο αγωγών, Α/Σ, ΕΕΛ) των χώρων απόθεσης των ποσοτήτων των προϊόντων εκσκαφών, των απαραίτητων για την κατασκευή του έργου αδρανών και άλλων δομικών υλικών, των προϊόντων εκσκαφών του πυθμένα (βυθοκορυμάτων) κλπ.
24. Αναφορά στα αναγκαία υλικά κατασκευής (είδος, ποσότητες, τρόπος και τόπος προμήθειας) για τη υλοποίηση του συνόλου του έργου (εγκαταστάσεις ΕΕΛ, δικτύου αγωγών, Α/Σ, ογκόλιθοι θωράκισης υποθαλάσσιων αγωγών, τυχόν "μετατόπιση" οδοποιίας πρόσβασης κλπ). Αναφορά στα χαρακτηριστικά των απαιτούμενων ογκολίθων θωράκισης (μέγεθος, αριθμός είδος), στον τρόπο πόντισης αυτών και απεικόνιση (κάτοψη) της προτεινόμενης θωράκισης των αγωγών και της έκτασης (εμβαδόν και ύψος) που με τους ογκολίθους (και με τους υποθαλάσσιους αγωγούς) θα καταληφθεί. Στα ΤΔ απεικόνισης των υποθαλάσσιων αγωγών να διακρίνονται καθαρά και οι ισοβαθείς.
25. Εκτίμηση των απαιτούμενων ποσοτήτων ενέργειας και νερού κατά την φάση λειτουργίας του έργου (και κατασκευής) και βεβαίωση από την αρμόδια Υπηρεσία για τη δυνατότητα παροχής της απαιτούμενης ποσότητας νερού για τις ανάγκες κατασκευής και λειτουργίας του συνολικού έργου (π.χ. καθαρισμό χώρων ΕΕΛ, άρδευση γηπέδων κλπ).
26. Σε περίπτωση πρόθεσης χρήσης των επεξεργασμένων για άρδευσης των φυτεύσεων στα γήπεδα της/ των ΕΕΛ ισχύουν τα αναφερόμενα για την περίπτωση στην ΚΥΑ 145116/11 ως ισχύει και θα πρέπει να προσκομιστεί η αντίστοιχη για την περίπτωση μελέτη σχεδιασμού.
27. Διευκρίνιση και αναφορά για ποιες χρήσεις/ ανάγκες των εγκαταστάσεων θα χρησιμοποιείται συγκεκριμένα η δεξαμενή και τυχόν δίκτυο βιομηχανικού νερού. Ανάλογα με τις χρήσεις ισχύουν και τα αναφερόμενα για την περίπτωση στην ΚΥΑ 145116/11 ως ισχύει
28. Να αναφερθούν οι εκτιμώμενες ποσότητες ΟΛΩΝ των υπολειμμάτων/ απορριμμάτων (επικίνδυνων και μη) που τυχόν προκύπτουν κατά τη φάση κατασκευής (π.χ. περίσσεια χωματισμών, τυχόν απορρίμματα από οδοποιία (λ.χ. ασφαλτός, μπετόν κλπ), τυχόν πράσινα απόβλητα, απόβλητα δομικών υλικών, βυθοκορυμάτα κλπ) και κατά τη φάση λειτουργίας του έργου (π.χ. εσχαρίσματα, λίπη, άμμο, ιλύς κλπ), οι κωδικοί ΕΚΑ που

σε αυτά αντιστοιχούν, οι εργασίες διαχείρισης/ διάθεσής τους (π.χ. D1,R1, κλπ) σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις ανά είδος αποβλήτου και ο τελικός χώρος διάθεσής τους.

29. Συγκεκριμένες προτεινόμενες λύσεις όσον αφορά στη διαχείριση της περίσσειας εκσκαφών αλλά και περίσσειας τυχόν δομικών υλικών, αποβλήτων ΑΕΚΚ, κλπ που προκύπτουν από το σύνολο του έργου, και συγκεκριμένη βέλτιστη περιβαλλοντική πρόταση διαχείρισης/ διάθεσής τους σύμφωνα με την κείμενη ισχύουσα νομοθεσία, προκειμένου η Υπηρεσία να εκτιμήσει κατά την περιβαλλοντική αδειοδότηση του έργου. (Ενημερώνουμε ότι βέλτιστη περιβαλλοντική λύση για τη διαχείριση της περίσσειας εκσκαφών - εκχωμάτων -βλ. αναφερόμενα σελ 132, σελ 165 της ΜΠΕ- πράσινων απορριμμάτων, δομικών υλικών, αποβλήτων ΑΕΚΚ κλπ από την κατασκευή του έργου δεν μπορεί να θεωρείται η πρόταση για διάθεσή τους σε χώρο διάθεσης απορριμμάτων).
30. **Βεβαίωση αποδοχής των υπολειμμάτων/ απορριμμάτων (με αναφορά στην αποδοχή των εκτιμώμενων ποσοτήτων ανά είδος αποβλήτων και κωδ. ΕΚΑ) κατά τη φάση λειτουργίας της/ των ΕΕΛ (εσχαρίσματα, λίπη, άμμο, υλύ κλπ) από το φορέα διαχείρισης του τελικού χώρου διάθεσης τους (αναφέρεται στην ΜΠΕ υφιστάμενος ΧΥΤΑ), δεδομένου των στοχοποιήσεων για τα βιοαποικοδομήσιμα που τίθενται από την κείμενη νομοθεσία (λαμβάνοντας υπόψη και το σύνολο των εκτιμώμενων ποσοτήτων αν είδος αποβλήτου για ορίζοντα 40 ετίας που προκύπτουν συσσωρευτικά από τη λειτουργία και άλλων ΕΕΛ στο νησί) καθώς και του γεγονότος ότι ο ΧΥΤΥ Άνδρου δεν προκύπτει να έχει ακόμη κατασκευαστεί και να λειτουργεί.**
31. Αναφορά σε εναλλακτικούς τρόπους επεξεργασίας/διάθεσης της υλύος και κατόπιν τεκμηριωμένης σύγκρισης των αναφερόμενων μεθόδων μεταξύ τους βάσει περιβαλλοντικών κριτηρίων και επιπτώσεων, πρόταση για την βέλτιστη περιβαλλοντικά προτεινόμενη λύση, λαμβάνοντας υπόψη και τα αναφερόμενα στο σημείο α/α 30 παραπάνω. Σημειώνουμε τα αναφερόμενα σχετικά με τη δυνατότητα αποδοχής κατάλληλα επεξεργασμένης υλύος (π.χ. υγρασία < 40%) από ΕΕΛ στην ΑΕΠΟ του ΧΥΤΥ Άνδρου, τα οποία οφείλουν να διασφαλίζονται, να αποδεικνύονται και να τηρούνται.
Να διευκρινιστούν τα αναφερόμενα περί ξήρανσης της υλύος σε σημεία της ΜΠΕ (στην ΜΠΕ προτείνεται πάχυνση- αφυδάτωση ώστε η περιεκτικότητα της αφυδατωμένης υλύος σε στερεά να είναι 20-25%).
32. Αναφορά σε τυχόν επιπτώσεις/μεταβολές στα ποιοτικά ή/ και ποσοτικά χαρακτηριστικά των θαλάσσιων υδάτων κυρίως σε περιπτώσεις αστοχίας ή δυσλειτουργίας της μονάδας επεξεργασίας και διάθεσης αποβλήτων και στα μέτρα που προτείνονται σε τυχόν τέτοιες περιπτώσεις.
33. **Απεικόνιση με σειρά φωτογραφιών των οδών πρόσβασης στα προτεινόμενα γήπεδα των ΕΕΛ Γαυρίου και Μπατσίου μέχρι και το σημείο εισόδου/ πύλη εγκαταστάσεων της κάθε ΕΕΛ.**
34. **Βεβαίωση από την αρμόδια Υπηρεσία ότι οι προτεινόμενοι υφιστάμενοι οδοί πρόσβασης στις ΕΕΛ αποτελούν νόμιμα υφιστάμενους δρόμους έως και τους χώρους -πύλες εγκαταστάσεων των αντίστοιχων ΕΕΛ, ότι επαρκούν για την ασφαλή διέλευση των απαραίτητων οχημάτων στις ΕΕΛ (ειδικά και για την ΕΕΛ Μπατσίου όπου προτείνεται να υποδέχεται και βοθρολύματα) και ότι δεν απαιτούνται οποιεσδήποτε βελτιώσεις/ νέες χαράξεις/ "μετατοπίσεις" τμημάτων των οδών πρόσβασης, οι οποίες δεν προκύπτουν να περιγράφονται στην υποβληθείσα ΜΠΕ.**
35. **Βεβαίωση από το Δήμο Άνδρου για τυχόν ύπαρξη (ή μη) άλλων έργων (εγκεκριμένων ή μελλοντικά προβλεπόμενων) που ενδεχομένως να έχουν σωρευτικές ή συνεργιστικές επιπτώσεις με το προτεινόμενο έργο.**
36. Αναφορά στα έργα αντιστήριξης που προκύπτει να απαιτούνται στα γήπεδα της/των ΕΕΛ και στους λόγους που αυτά απαιτούνται (π.χ. κλίσεις, ευστάθεια γηπέδων κλπ) καθώς και αναφορά σε τυχόν παρακείμενα ή διερχόμενα εκ των γηπέδων των ΕΕΛ ρέματα (π.χ. περίπτωση ΕΕΛ Μπατσίου).
37. Επιπτώσεις και κατασκευαστικά προτεινόμενα μέτρα για τη κατασκευή δικτύου αγωγών και υπόγειων Α/Σ σε παραλιακές περιοχές όπου θα συναντήσουν την γραμμή της στάθμης της θάλασσας. Να προσκομιστεί η μηκοτομή για τον αγωγό (ΚΔ1)
38. Αναφορά σε διαδικασίες αντίδρασης σε έκτακτες καταστάσεις /πιθανά περιστατικά κινδύνου (ρύπανσης) για το περιβάλλον τόσο για την ΕΕΛ όσο και για το δίκτυο των αγωγών- Α/Σ (βλ α/α 16 και 17).
39. Ανάλυση των προτεινόμενων (σελ 155) αντισομητικών μέτρων προκειμένου να αντιμετωπιστούν τυχόν οσμές στους αεραγωγούς κατά μήκος των αγωγών ακαθάρτων του έργου, στα Α/Σ και στις μονάδες της ΕΕΛ.
- ✓ 40. Αναφορά στον τρόπο αποφυγής τυχόν απόφραξης, στη συχνότητα και στα μέτρα καθαρισμού του δικτύου αγωγών.
41. Αναφορά στη συνολική ισχύ των μηχανολογικών εγκαταστάσεων του έργου σε κάθε μια από τις φάσεις λειτουργίας.
42. Αναφορά στο προτεινόμενο πρόγραμμα παρακολούθησης (το οποίο θα περιλαμβάνει και τα προτεινόμενα του π.π. της ΕΟΑ) τόσο για τη φάση κατασκευής όσο και για τη φάση λειτουργίας για το σύνολο του έργου (δίκτυο αγωγών, Α/Σ, ΕΕΛ κλπ) συγκεκριμένα και ρητά όλων των παραμέτρων- στοιχείων περιβάλλοντος-

δεικτών ελέγχου που θα παρακολουθούνται και θα μετρούνται, των θέσεων δειγματοληψίας αυτών, της συχνότητας μετρήσεων των προτεινόμενων δεικτών και των μέτρων διασφάλισης της αξιοπιστίας καταγραφής των μετρήσεων για όλες τις παραμέτρους που θα καταγράφονται.

43. Να εναρμονιστεί η ΜΠΕ και να περιλαμβάνει όλα τα αναφερόμενα στην ΥΑ 170225/2014 (ΦΕΚ 135B/14) που σας αφορούν για την περίπτωση του συνόλου του έργου (ενδεικτικά αναφέρονται παραγ. 2.6.1, 2.6.2, παραγ. 3, 4, 5 του παραρτήματος 4.4., παράγραφοι του κεφ. 6, παρ 8.14, 9.6.3 iii, 9.14 του παραρτήματος 2 κλπ).

Η Υπηρεσία επιφυλάσσεται για τυχόν περαιτέρω διευκρινήσεις-παρατηρήσεις επί της τακτοποιημένης ΜΠΕ που θα υποβληθεί.

Στη διάθεσή σας για όποιες πληροφορίες/ διευκρινίσεις χρειαστείτε.

Ο Αν. Προϊστάμενος
Τμήματος ΠΕ.ΧΩ.Σ

Π. ΠΑΠΙΟΠΟΥΛΟΣ
ΔΑΣΟΛΟΓΟΣ



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
Ο ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ
ΔΗΜ. ΚΕΧΑΓΙΑΣ
Τ.Ε. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΛΟΓΙΣΤΙΚΟΥ