

**ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΕΛΛΑΔΑΣ
(ΓΕΩΤ.Ε.Ε.)**

**Προτάσεις, παρατηρήσεις και επισημάνσεις επί των
Τεχνικών Προδιαγραφών Κατάρτισης Δασικών Χαρτών**

Άρθρο 2 "ΟΡΙΣΜΟΙ": διαγραφή της παρ. 2.1 "ΔΑΣΙΚΕΣ ΕΝ ΓΕΝΕΙ ΕΚΤΑΣΕΙΣ" και επαναρίθμηση των επόμενων παραγράφων.

Άρθρο 2, παρ. 2.8 (παρ. 2.7 μετά την επαναρίθμηση): προσθήκη της λέξης "ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ" στο τέλος της παραγράφου (αντί "V" να γίνει "ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ V").

Άρθρο 2, παρ. 2.9 (παρ. 2.8 μετά την επαναρίθμηση), σειρά 2: προσθήκη του αριθμού ταυτοποίησης στο Ν. 998/1979 (αντί "v" να γίνει "v. 998/1979").

Άρθρο 2, παρ. 2.9 (παρ. 2.8 μετά την επαναρίθμηση), υποπαρ. 5: προσθήκη της λέξης "ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ" στο τέλος της παραγράφου (αντί "V" να γίνει "ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ V")

Άρθρο 2, παρ. 2.9 (παρ. 2.8 μετά την επαναρίθμηση): προσθήκη στο τέλος της παραγράφου:
"Σε κάθε περίπτωση δεν περιλαμβάνονται στον Δασικό Χάρτη οι εκτάσεις που βρίσκονται:

α) εντός περιοχών, για τις οποίες υφίστανται εγκεκριμένα σχέδια πόλεως ή καταλαμβάνονται υπό οικισμών, τα όρια των οποίων έχουν εγκριθεί με πράξεις της Διοικήσεως σύμφωνα με τις διατάξεις των προεδρικών διαταγμάτων της 21.11-1.12.1979 (ΦΕΚ 693Δ'), της 2.3-13.3.1981 (ΦΕΚ 138Δ') ή της 24.4-3.5.1985 (ΦΕΚ 181Δ') ή εντός ορίων εγκεκριμένων πολεοδομικών μελετών ή ρυμοτομιών σχεδίων και όπως τα όρια αυτά έχουν εφαρμοσθεί στο έδαφος,

β) εντός οικοδομήσιμων εκτάσεων των οικιστικών περιοχών του ν. 947/1979, και

γ) εντός εκτάσεων Οργανωμένων Υποδοχέων Μεταποιητικών και Επιχειρηματικών Δραστηριοτήτων, που οργανώθηκαν, σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4458/1965, όπως τροποποιήθηκε με το ν. 742/1977, καθώς και τις διατάξεις του ν. 2545/1997 και όπως ορίζονται στην παρ. 4 του άρθρου 41 του ν. 3982/2011 (Α' 143) για τις οποίες έχει εγκριθεί η οριοθέτηση ή το ρυμοτομικό τους σχέδιο."

[Σημείωση: Σε κάθε περίπτωση θα πρέπει να υπάρξει μέριμνα για την διαχείριση των περιπτώσεων γ (εκτάσεων Οργανωμένων Υποδοχέων Μεταποιητικών και Επιχειρηματικών Δραστηριοτήτων) εφόσον υπάρξουν διαθέσιμα προς αξιοποίηση ή εφόσον χορηγηθούν από τις αρμόδιες Πολεοδομίες, δεδομένου ότι δεν περιλαμβάνονται στο άρθρο 23.]

Άρθρο 2, παρ. 2.10 (παρ. 2.9 μετά την επαναρίθμηση): προσθήκη της φράσης "ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ. ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ" στο τέλος της παραγράφου (αντί "περιγράφεται στο του παρόντος" να γίνει "περιγράφεται στο ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ. ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ του παρόντος").

Άρθρο 2, παρ. 2.11 (παρ. 2.10 μετά την επαναρίθμηση): προσθήκη της λέξης "ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ" στο τέλος της παραγράφου (αντί "περιγράφεται στο ΙΙΙ. ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ του παρόντος" να γίνει "περιγράφεται στο ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ. ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ του παρόντος").

Άρθρο 3 "ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ "ΔΑΣΙΚΩΝ ΧΑΡΤΩΝ", παρ. 3.3.1: προσθήκη στο τέλος της παραγράφου:

"Όλα τα ανωτέρω στοιχεία χορηγούνται από την Ε.Κ.ΧΑ. Α.Ε. σε ψηφιακή μορφή σε προθεσμία ενός (1) μηνός από την έναρξη της σύμβασης και δεν αναθεωρούνται κατά τη διάρκεια αυτής. Κατ' εξαίρεση δύναται τα ψηφιακά όρια των περιοχών των παρ. 2α και 2β του άρθρου 23 του ν. 3889/2010 όπως ισχύει και των οικιστικών πυκνώσεων να χορηγούνται σε διάστημα έως δύο (2) μήνες πριν την υποβολή του 1ου Σταδίου.

Σε περίπτωση μη χορήγησης των ανωτέρω β) και γ) στοιχείων εντός της παραπάνω προθεσμίας, αίρεται η υποχρέωση του αναδόχου να τα συμπεριλάβει στη διαδικασία κατάρτισης των «Δασικών Χαρτών»".

Άρθρο 3, παρ. 3.3.2, υποπαρ. α: προσθήκη, στο τέλος της υποπαραγράφου, της φράσης "μέσω της διαδικτυακής ή τοπικής υπηρεσίας θέασης."

Άρθρο 3, παρ. 3.3.2, υποπαρ. β: επαναδιατύπωση της υποπαραγράφου ως εξής:

"Τα ενιαία χαρτογραφικά υπόβαθρα πρόσφατης λήψης (Πρόσφατες Ορθοφωτογραφίες) της Ε.Κ.ΧΑ. Α.Ε. τα οποία χορηγούνται σε ψηφιακή μορφή."

Άρθρο 3, παρ. 3.3.2: προσθήκη νέας υποπαραγράφου στο τέλος της παραγράφου:

"Όλα τα ανωτέρω στοιχεία χορηγούνται από την Ε.Κ.ΧΑ. Α.Ε. σε προθεσμία ενός (1) μηνός από την έναρξη της σύμβασης."

Άρθρο 3, παρ. 3.3.3: επαναδιατύπωση της τελευταίας υποπαραγράφου ως εξής:

"Όλα τα ανωτέρω στοιχεία χορηγούνται από την Ε.Κ.ΧΑ. Α.Ε. σε προθεσμία ενός (1) μήνα από την έναρξη της σύμβασης και δεν αναθεωρούνται κατά τη διάρκεια αυτής. Σε περίπτωση μη χορήγησης των ψηφιακών δεδομένων διανομών και αναδασμών εντός της παραπάνω προθεσμίας, αίρεται η υποχρέωση του αναδόχου να τα λάβει υπόψη στη διαδικασία κατάρτισης των «Δασικών Χαρτών»."

Άρθρο 3, παρ. 3.3.4: επαναδιατύπωση της τελευταίας υποπαραγράφου ως εξής:

"Όλα τα ανωτέρω στοιχεία χορηγούνται από την Ε.Κ.ΧΑ. Α.Ε. σε προθεσμία δύο (2) μηνών από την έναρξη της σύμβασης και δεν αναθεωρούνται κατά τη διάρκεια αυτής. Σε περίπτωση μη χορήγησης των κτηματολογικών διαγραμμάτων εντός της παραπάνω προθεσμίας, αίρεται η υποχρέωση του αναδόχου να τα λάβει υπόψη στη διαδικασία κατάρτισης των «Δασικών Χαρτών»."

Άρθρο 3, παρ. 3.3: προσθήκη δύο νέων παραγράφων (3.3.5 και 3.3.6) ως εξής:

3.3.5 Ψηφιακά Μοντέλο Εδάφους

Το ψηφιακό μοντέλο εδάφους (DTM) για το σύνολο της περιοχής μελέτης με σκοπό τον διαχωρισμό των πεδινών χορτολίβαδων. Το ψηφιακό μοντέλο εδάφους χορηγείται από την ΕΚΧΑ Α.Ε. στο γεωδαιτικό σύστημα αναφοράς του «Δασικού Χάρτη» σύμφωνα με το Παράρτημα Ι του παρόντος.

3.3.6 Όρια διαβαθμισμένων περιοχών

Τα όρια των περιοχών οι οποίες φέρουν διαβάθμιση χορηγούνται σε ψηφιακή μορφή από την Ε.Κ.ΧΑ. Α.Ε."

Άρθρο 3, παρ. 3.3: επαναρίθμηση της παραγράφου 3.3.5 σε 3.3.7, μετά την προσθήκη των δύο προηγούμενων παραγράφων.

Άρθρο 3, παρ. 3.3.5 (παρ. 3.3.7 μετά την επαναρίθμηση): επαναδιατύπωση όλης της παραγράφου ως εξής:

“3.3.7 Πράξεις της διοίκησης

α) Οι κτηματικοί χάρτες ν. 248/1976 και οι πράξεις διόρθωσης αυτών, που έγιναν σύμφωνα με αμετάκλητες αποφάσεις των αρμόδιων δικαστηρίων σε ψηφιακή μορφή εφόσον υπάρχουν, και σε αδιάστατες διαφάνειες μαζί με τα αντίστοιχα χάρτινα έγχρωμα αντίγραφα και τους κτηματολογικούς πίνακες της κτηματικής μονάδας (Ο.Τ.Α. ή τμήμα του). Επίσης, χορηγούνται όλες οι τελεσίδικες δικαστικές αποφάσεις που εκδόθηκαν στη διαδικασία του ν. 248/76, ανεξάρτητα από το αν έγιναν οι διορθώσεις που οφείλονταν.

β) Τα όρια των εκτάσεων σύμφωνα με τις τελεσίδικες πράξεις και αποφάσεις χαρακτηρισμού του άρθρου 14 του ν. 998/79, με υπόδειξη των ειδικότερων χαρακτηρισμών αυτών (ΠΑ, ΠΔ, ΠΧ). Οι αρμόδιες Διευθύνσεις Δασών έχουν την ευθύνη υπόδειξης των περιπτώσεων πράξεων χαρακτηρισμού του αρ. 14 του Ν. 998/79, με τις οποίες οι αναφερόμενες σε αυτές εκτάσεις χαρακτηρίζονται ως υπαγόμενες στις παρ. 6β ή 6γ και 7 του αρ. 3 του ν. 998/79, όπως ίσχυε προ του Ν. 4280/14, οι οποίες έχουν αναγνωριστεί ως ιδιωτικές ή εμπίπτουν στις διατάξεις του αρ. 5 παρ. 3 του ΠΔ 32/2016 (ΦΕΚ 46/Α'), και αποδίδονται ως ΠΑ στο Δασικό Χάρτη.

γ) Τα όρια των εκτάσεων, που έχουν κηρυχθεί δασωτές ή αναδασωτές και

δ) Τα όρια των εκτάσεων, σύμφωνα με προϋφιστάμενα και μεταγενέστερα της παλαιότερης αεροφωτογράφισης εφαρμόσιμα στοιχεία (Παραχωρητήρια, ανεξάρτητα της χρήσης στην οποία αποδόθηκαν, Αποτερματισμοί Δημόσιων Δασών, Αναγνωρίσεις ιδιωτικών δασών και λοιπές περιπτώσεις όπως ορίζονται στο αρ. 10 του Ν.3208/03 όπως ισχύει) του αρχείου των δασικών υπηρεσιών.

Τα ανωτέρω στοιχεία χορηγούνται από τις αρμόδιες Διευθύνσεις Δασών, σε ψηφιακή μορφή εφόσον είναι διαθέσιμα ή σε διαφορετική περίπτωση, σε αναλογική μορφή εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερολογιακών ημερών, από την έναρξη της σύμβασης. Ειδικά για τις περιπτώσεις όπου τα ανωτέρω στοιχεία δεν συνοδεύονται με τοπογραφικά διαγράμματα σε κρατικό σύστημα συντεταγμένων, η τοποθέτησή τους θα πρέπει να γίνεται με ευθύνη της Δασικής Υπηρεσίας και να χορηγούνται σε ψηφιακή μορφή.

Επισημαίνεται επίσης ότι ο χειρισμός και ο τρόπος ενσωμάτωσης στον "Δασικό Χάρτη" των διοικητικών πράξεων του άρθρου 10 του ν. 3208/2003 θα γίνεται με ευθύνη της αρμόδιας Δ/νσης Δασών.

Συνοδευτικά των ανωτέρω στοιχείων οι αρμόδιες Διευθύνσεις Δασών έχουν την υποχρέωση να χορηγούν και τα πλήρη περιγραφικά στοιχεία των διοικητικών πράξεων (αριθμός πρωτοκόλλου, ημερομηνία, εμβαδόν, κ.λπ.), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις περιγραφόμενες βάσεις δεδομένων των περιπτώσεων 1.4, 1.5, 1.8 & 1.9 του Παραρτήματος IV.

Σε περίπτωση μη χορήγησης των κατά τα προηγούμενα στοιχείων εντός της παραπάνω προθεσμίας, αίρεται η υποχρέωση του αναδόχου να συμπεριλάβει αυτά στη διαδικασία κατάρτισης των «Δασικών Χαρτών». Ομοίως σε περίπτωση που οι αρμόδιες Διευθύνσεις Δασών δεν χορηγήσουν ή χορηγήσουν ελλιπή περιγραφικά δεδομένα των διοικητικών πράξεων, οι παραδοτέες βάσεις δεδομένων θα υποβληθούν από τον Ανάδοχο με ότι δεδομένα έχει στη διάθεσή του.

ε) Τα στοιχεία των «Δασικών Χαρτών» των όμορων Ο.Τ.Α., για την εξασφάλιση της συνέχειας των οριογραμμών των δασικών εκτάσεων. Τα στοιχεία αυτά χορηγούνται από την Δ/νση Υπηρεσία σε ψηφιακή μορφή.”

Άρθρο 3, παρ. 3.5 “ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ “ΔΑΣΙΚΩΝ” & “ΧΟΡΤΟΛΙΒΑΔΙΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ”:
προσθήκη νέας υποπαραγράφου ζ, ως εξής:

“ζ) Τα εγκεκριμένα σχέδια πόλεων και όρια οικισμών, τα οποία έχουν εγκριθεί με πράξεις της Διοίκησης, σύμφωνα με τις διατάξεις των προεδρικών διαταγμάτων της 21.11-1.12.1979 (ΦΕΚ 693Δ'), της 2.3-13.3.1981 (ΦΕΚ 138Δ') ή της 24.4-3.5.1985 (ΦΕΚ 181Δ'), τα όρια εγκεκριμένων πολεοδομικών μελετών ή ρυμοτομιών σχεδίων και όπως τα όρια αυτά έχουν εφαρμοσθεί στο έδαφος, τα όρια των οικοδομήσιμων εκτάσεων των οικιστικών περιοχών του Ν. 947/1979 και τα όρια εκτάσεων Οργανωμένων Υποδοχέων Μεταποιητικών και Επιχειρηματικών Δραστηριοτήτων, που οργανώθηκαν, σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4458/1965, όπως τροποποιήθηκε με το ν. 742/1977, καθώς και τις διατάξεις του ν. 2545/1997 και όπως ορίζονται στην παρ. 4 του άρθρου 41 του ν. 3982/2011 (Α' 143) για τις οποίες έχει εγκριθεί η οριοθέτηση ή το ρυμοτομικό τους σχέδιο.”

Άρθρο 3, παρ. 3.7 “ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ”

[Σημείωση: Πρέπει να αποσαφηνιστεί μεθοδολογικά η διαδικασία επεξεργασίας των κτηματολογικών διαγραμμάτων ή των πρώτων εγγραφών του κτηματολογίου.]

Άρθρο 3, παρ. 3.7.2 “Απόδοση ορίων Πράξεων Χαρακτηρισμού”: επαναδιατύπωση της 2ης υποπαραγράφου, ως εξής:

“Τα πολύγωνα των πράξεων χαρακτηρισμού και των αποφάσεων της διαδικασίας του αρ. 14 του Ν. 998/1979, σύμφωνα με τις οποίες οι αναφερόμενες σε αυτές εκτάσεις δεν υπάγονται στις διατάξεις της δασικής νομοθεσίας τελεσίδικα, παρουσιάζονται αυτοτελή και λαμβάνουν τη χαρακτηριστική επιγραφή (ΠΑ) στο πεδίο KATHGORDX στη βάση δεδομένων ενώ δεν συμπληρώνονται τα πεδία KATHGORAL1 και KATHGORAL2 του Δασικού Χάρτη.

Για τις πράξεις χαρακτηρισμού και τις αποφάσεις του αρ. 14 του Ν. 998/1979 σύμφωνα με τις οποίες οι αναφερόμενες σε αυτές εκτάσεις υπάγονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στις διατάξεις της δασικής νομοθεσίας (ΠΔ και ΠΧ), το πεδίο KATHGORAL1 του Δασικού Χάρτη συμπληρώνεται με τα φωτοερμηνευτικά στοιχεία που προέκυψαν.”

Άρθρο 3, παρ. 3.7.2: προσθήκη, στο τέλος της 3ης παραγράφου, της φράσης:

“Οι περιπτώσεις αυτές υποδεικνύονται με ευθύνη της αρμόδιας Διεύθυνσης Δασών.”

Άρθρο 3.7.3 “Χαρακτηρισμός εκτάσεων εντός διανομών (εποικιστικές εκτάσεις) και αναδασμών”

[Σημείωση: Η προσαρμογή των εποικιστικών εκτάσεων αποτελεί μία ιδιαιτέρως χρονοβόρα και σφαλματογόνα διαδικασία εξαιτίας της ποιότητας του χορηγηθέντος αρχείου και της ασάφειας των ορίων του εποικισμού. Κατά την άποψή μας τα μόνα στοιχεία που αφορούν τον παραγόμενο δασικό χάρτη είναι τα κληροτεμάχια, τα οποία δεν θα πρέπει να αποτυπώνονται αυθαίρετα από τον Ανάδοχο, ούτε να επιβεβαιώνονται αυθαίρετα από την Δ/νση Δασών, αλλά να βεβαιώνεται η θέση τους από την αρμόδια Δ/νση Πολιτικής Γης. Θα πρέπει να υπάρχει σχετική πρόβλεψη να ασκηθεί πίεση προς τις αρμόδιες αρχές ώστε το υλικό αυτό να έχει εφαρμοστεί επί του εδάφους πριν την έναρξη των εργασιών και να οριστικοποιείται για χρήση τόσο κατά τις εργασίες σύνταξης του Δασικού Χάρτη, όσο και κατά τις εργασίες της κτηματογράφησης.]

Από την μέχρι τώρα πράξη έχει αποδειχθεί επίσης ότι το χορηγούμενο αρχείο των διανομών διαφέρει σημαντικά από την τελική εφαρμογή των ορίων των κληροτεμαχίων στις περιπτώσεις που έχει ολοκληρωθεί η κτηματογράφηση. Αν λοιπόν ο δασικός χάρτης εφαρμόσει τα όρια των κληροτεμαχίων σε άλλες θέσεις, θα έχει απολεστεί σημαντική δασική πληροφορία του έτους 1945 (λόγω αυτόματης μετατροπής των κληροτεμαχίων σε Α το έτος

1945) και κατ' επέκταση η δήλωση ιδιοκτησίας του δημοσίου θα είναι εσφαλμένη και θα δημιουργηθούν προβλήματα κατά την Κτηματογράφηση. Ισχύει φυσικά και το αντίθετο.

Σε κάθε περίπτωση το αναφερόμενο αρχείο, εφόσον χορηγηθεί, θα πρέπει να είναι σε μορφή κατάλληλη για άμεση χρήση και να μην χρειάζεται επεξεργασία πριν την χρήση του και το αρχικό αρχείο του εποικισμού μπορεί να χορηγείται για επικουρική χρήση κατά τις εργασίες.. Θα πρέπει δηλαδή να χορηγηθεί αρχείο στο οποίο να περιλαμβάνονται μόνο τα εξωτερικά όρια του εποικισμού / αναδασμού και των κληροτεμαχίων, ώστε να προχωρήσει ο Ανάδοχος σε προσαρμογή αυτών επί του εδάφους. Πριν την χορήγησή του στον Ανάδοχο θα πρέπει να έχουν επιλεγθεί οι εκτάσεις που θα ενσωματωθούν στον δασικό χάρτη, να έχουν απαλειφθεί τα τοπολογικά σφάλματα, οι επικαλύψεις ορίων κ.λπ. τα οποία δημιουργούν αδιέξοδα προβλήματα κατά τον χειρισμό των εκτάσεων αυτών και δεν αποτελούν αντικείμενου του παρόντος έργου.

Εναλλακτικά θα μπορούσε να απλοποιηθεί περαιτέρω η χρήση και η σημασία αυτού του αρχείου, το οποίο μπορεί να χορηγείται για επικουρική χρήση κατά τις εργασίες φωτοερμηνείας, χωρίς αυτό να ενσωματώνεται με τη μορφή LANDTYPE στο τελικό παραδοτέο του δασικού χάρτη, εκτός φυσικά αν τα όρια είναι πιστοποιημένα από τις αρμόδιες Δ/νσεις Πολιτικής Γης και αυτά χορηγηθούν εγκαίρως.

Σε κάθε περίπτωση οι εργασίες που αφορούν την ενσωμάτωση στοιχείων εποικισμού / αναδασμού στην δασικό χάρτη είναι πρόσθετες εργασίες που πρέπει προσμετρηθούν στο κόστος του έργου.

Τέλος, σύμφωνα σε συνέχεια των τελευταίων τροποποιήσεων της νομοθεσίας, θα πρέπει να αποσαφηνιστεί πλήρως ο τρόπος διαχείρισης των αναδασμών.]

Άρθρο 3, παρ. 3.7.5 "Διαβαθμισμένες περιοχές": επαναδιατύπωση της παραγράφου ως εξής:

"3.7.5 Διαβαθμισμένες περιοχές

Στις διαβαθμισμένες περιοχές πραγματοποιείται υποχρεωτικά αυτοψία ώστε να καθορίζονται επακριβώς οι ενδεχόμενες εκτάσεις δασικού και χορτολιβαδικού χαρακτήρα οι οποίες βρίσκονται εκτός των ορίων της έκτασης που είναι διαβαθμισμένη (π.χ. στρατόπεδο), λαμβάνοντας υπόψη όλους τους σχετικούς περιορισμούς, υποχρεώσεις και εγκρίσεις που τίθενται από το ΓΕΕΘΑ/ΓΥΣ, όσον αφορά εργασίες και προϊόντα που παράγονται κατά τη διάρκεια εκπόνησης της μελέτης, και σύμφωνα με οδηγίες της Δ/νουσας Υπηρεσίας."

Άρθρο 3, παρ. 3.7.7 "Αυτοψίες": διαγραφή της παραγράφου και επαναρίθμηση της παραγράφου 3.7.8 σε 3.7.7.

Άρθρο 3, παρ. 3.8 "ΕΙΔΗ, ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΙΕΡΑΡΧΗΣΗ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΩΝ": προσθήκη της φράσης "ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ. ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ" στο τέλος εδαφίου μετά τον Πίνακα 3.1 (αντί "κωδικοποιούνται σύμφωνα με το του παρόντος" να γίνει " κωδικοποιούνται σύμφωνα με το ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ. ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ του παρόντος").

Άρθρο 3, παρ. 3.10.4 "Κωδικοποίηση πολυγώνων μορφής/κάλυψης των εκτάσεων": επαναδιατύπωση της παραγράφου ως εξής:

"3.10.4 Κωδικοποίηση πολυγώνων μορφής/κάλυψης των εκτάσεων.

Ο τρόπος κωδικοποίησης των πολυγώνων μορφής/κάλυψης των εκτάσεων περιγράφεται αναλυτικά στο ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ. ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ του παρόντος."

Άρθρο 3, παρ. 3.11 "ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΚΗ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ": διαγραφή όλης της παραγράφου.

Άρθρο 4 "ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ", παρ. 4.1: επαναδιατύπωση της 1ης υποπαραγράφου ως εξής:

"Τα παραδοτέα προϊόντα είναι σύμφωνα με τις απαιτήσεις των τελικών παραδοτέων, που αναφέρονται στο Κεφάλαιο 6 «ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ» του παρόντος."

Άρθρο 4, παρ. 4.1: προσθήκη νέας υποπαραγράφου μετά την 3η υποπαραγράφο, ως εξής:

"Σε ότι αφορά τις τμηματικές παραδόσεις επισημαίνονται τα εξής :

Οι τμηματικές παραδόσεις αφορούν συγκεκριμένο αριθμό ΟΤΑ οι οποίοι θα καλύπτουν περίπου το 30% της περιοχής μελέτης ή το 30% των επιμέρους περιφερειακών ενοτήτων.

Η υποβολή των δύο τμηματικών παραδόσεων (30% έκαστη) περιλαμβάνει μόνο τα υπ' αριθ. 4, 5, 12 και 13 παραδοτέα, όπως αυτά περιγράφονται στον Πίνακα 4.1.

Τα παραδοτέα των δύο Τμηματικών Παραδόσεων θα αποστέλλονται από τον Ανάδοχο στις αρμόδιες για τον έλεγχο Διευθύνσεις Δασών με κοινοποίηση στον Εργοδότη.

Οι τμηματικές παραδόσεις.....

Ο έλεγχος οριοθέτησης των εκτάσεων από τις αρμόδιες Διευθύνσεις Δασών.....

Οι τυχόν υποδείξεις και διορθώσεις που προκύπτουν από τον έλεγχο των αρμόδιων Διευθύνσεων Δασών επί των τμηματικών παραδόσεων θα ενσωματώνονται στα παραδοτέα του 2ου Σταδίου."

[Σημείωση: Θα πρέπει να προβλεφθεί ο χρόνος υποβολής των παραδοτέων λαμβάνοντας υπόψη το συνολικό χρονοδιάγραμμα της σύμβασης. Ο χρόνος αυτός θα πρέπει να λαμβάνει υπόψη και τη ροή χορήγησης των δεδομένων από τον Εργοδότη και τις αρμόδιες Δ/σεις Δασών.]

[Επίσης, θα πρέπει να υπάρχει πρόβλεψη για τον σταδιακό έλεγχο και την σταδιακή αποστολή των αποτελεσμάτων ελέγχου από τις αρμόδιες Δ/σεις Δασών.]

Άρθρο 4, παρ. 4.1: επαναδιατύπωση του 1ου εδαφίου της 5ης υποπαραγράφου ως εξής:

"Η περιγραφή, το περιεχόμενο, η κωδικοποίηση, η μορφή, η δομή, ο τύπος και η αποθήκευση των παραδοτέων καθορίζεται στο ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ. ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ και στο ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΙV. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ ΔΑΣΙΚΩΝ ΧΑΡΤΩΝ."

Άρθρο 4, Πίνακας 4.1: επαναδιατύπωση του περιεχόμενου του υπ' αριθ. 9 παραδοτέου του Πίνακα ως εξής:

"Γεωμετρικά και θεματικά χαρακτηριστικά των πολυγώνων των παραχωρητηρίων του αρχείου των δασικών υπηρεσιών"

Άρθρο 4, Πίνακας 4.2: επαναδιατύπωση του περιεχόμενου του υπ' αριθ. 9 παραδοτέου του Πίνακα ως εξής:

"Γεωμετρικά και θεματικά χαρακτηριστικά των πολυγώνων των παραχωρητηρίων του αρχείου των δασικών υπηρεσιών"

Άρθρο 5 "ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΙ ΕΛΕΓΧΟΙ", παρ. 5.3 "ΘΕΩΡΗΣΗ "ΔΑΣΙΚΟΥ ΧΑΡΤΗ" - ΠΡΟΘΕΣΜΙΕΣ": διαγραφή τη παρ. 5.3.1 "Στατιστικός Έλεγχος Οριοθέτησης των εκτάσεων" και επαναρίθμηση των παραγράφων 5.3.2 και 5.3.3 σε 5.3.1 και 5.3.2 αντίστοιχα.

[Σημείωση: Η άποψή μας είναι ότι ο στατιστικός έλεγχος θα πρέπει να αφαιρεθεί για τους ακόλουθους λόγους :

α) Ουσιαστικά ο στατιστικός έλεγχος έχει στην πράξη καταργηθεί, αφού καμία Δ/ση Δασών δεν έκανε εφαρμογή της παραγράφου αυτής τα τελευταία χρόνια οπότε και συντάχθηκε το μεγαλύτερο μέρος των δασικών χαρτών της χώρας.

β) Η διενέργεια στατιστικού ελέγχου οδηγεί ουσιαστικά σε μείωση του ενεργού χρόνου ελέγχου της οριοθέτησης από την αρμόδια Δ/ση Δασών, αφού ουσιαστικά αναλώνεται ένας μήνας για τον δειγματοληπτικό έλεγχο και την τεκμηρίωση αυτού, χωρίς στην πραγματικότητα να προσφέρει κάτι θετικό στην εξέλιξη και ολοκλήρωση του έργου, δεδομένων μάλιστα των στενών χρονοδιαγραμμάτων.

γ) Λαμβάνοντας υπόψη την υποκειμενικότητα της φωτοερμηνείας και την διαφορετική - σε πολλές περιπτώσεις - αντίληψη τόσο της μορφής οριακών περιπτώσεων, όσο και της ορθότητας αποτύπωσης των ορίων μεταξύ δύο μορφών, γίνεται αντιληπτό ότι ο στατιστικός έλεγχος δεν μπορεί να έχει κάποια πρακτική σημασία, αλλά μπορεί να γίνει τροχοπέδη στην ομαλή χρονικά εξέλιξη και ολοκλήρωση του έργου.]

Άρθρο 5, παρ. 5.3.2 (παρ. 5.3.1 μετά την επαναρίθμηση): επαναδιατύπωση ολόκληρης της παραγράφου ως εξής:

“5.3.1 Πλήρης Έλεγχος Οριοθέτησης των εκτάσεων - Προθεσμίες

Εντός της προθεσμίας του αρ. 13 παρ. 9 του Ν.3889/2010 όπως ισχύει από την υποβολή των παραδοτέων του 1ου Σταδίου στις αρμόδιες Διευθύνσεις Δασών, αυτές είναι υποχρεωμένες να προβούν στον πλήρη έλεγχο της φωτοερμηνευτικής απόδοσης και εφαρμογής των οριογραμμών του «Ιστορικού Ορθοφωτοχάρτη 1945 (1960)» και του «Δασικού Χάρτη», να συντάξουν και να αποστείλουν σε εργοδότη και ανάδοχο σχετική λεπτομερή έκθεση ελέγχου, όπου θα διαπιστώνεται η ορθότητα της απόδοσης των οριογραμμών και του χαρακτηρισμού των εκτάσεων ή σε περίπτωση λαθών, ελλείψεων ή παραλείψεων θα υποδεικνύονται οι απαραίτητες διορθώσεις ψηφιακά.

Με την έκδοση της σχετικής έκθεσης ελέγχου, η Δ/ση Δασών δεν επανέρχεται με νέες υποδείξεις διορθώσεων. Σε περίπτωση που κατά τον έλεγχο απαιτούνται διορθώσεις, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να προβεί στις απαραίτητες διορθώσεις και να υποβάλει τα παραδοτέα του 2ου Σταδίου στην Αναθέτουσα Αρχή διορθωμένα σύμφωνα με την ανωτέρω έκθεση. Εφόσον υπάρχουν διορθώσεις και σε λοιπά παραδοτέα (σχέδια πόλεων, διοικητικά όρια, ακτογραμμή, κ.λπ.) αυτές υλοποιούνται και υποβάλλονται στο 2ο Στάδιο.”

Άρθρο 5, παρ. 5.3.3 (παρ. 5.3.2 μετά την επαναρίθμηση): επαναδιατύπωση ολόκληρης της παραγράφου ως εξής:

“5.3.2 Θεώρηση «Δασικού Χάρτη»

Ο «Δασικός Χάρτης» μετά την κατάρτισή του, θεωρείται από την αρμόδια Διεύθυνση Δασών μέσα σε ένα (1) μήνα από την υποβολή του σε αυτήν, εφόσον από τον έλεγχο της παρ. 5.3.1 δεν απαιτούνται διορθώσεις.

Εφόσον από τον έλεγχο της παρ. 5.3.1 απαιτούνται διορθώσεις, τα παραδοτέα του 2ου Σταδίου επανυποβάλλονται στην αρμόδια Δ/ση Δασών, η οποία εφόσον διαπιστώσει την υλοποίηση των διορθώσεων, προβαίνει στη θεώρηση του «Δασικού Χάρτη» ως προς την ορθότητα της απόδοσης και εφαρμογής των οριογραμμών του και του χαρακτηρισμού των εκτάσεων εντός προθεσμίας ενός (1) μήνα από την υποβολή του σε αυτήν.

Η συνολική προθεσμία ελέγχου, διορθώσεων και θεώρησης του «Δασικού Χάρτη», αρχής γενομένης από την ημερομηνία υποβολής των παραδοτέων της τελικής υποβολής του 1ου Σταδίου στην αρμόδια Δ/ση Δασών δεν επιτρέπεται να ξεπερνά τους έξι (6) μήνες, ακόμη και στην περίπτωση τμηματικής υποβολής του.”

Άρθρο 6 "ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ", Πίνακας 6.1:
επαναδιατύπωση του απαιτούμενου αποτελέσματος του υπ' αριθ. 2 κριτηρίου του Πίνακα ως εξής:

"≥ 90% (επίπεδο εμπιστοσύνης 95%) Σύμφωνα με ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΙΙ. ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΕΚΤΑΣΕΩΝ"

Άρθρο 6 "ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ", Πίνακας 6.1:
επαναδιατύπωση του απαιτούμενου αποτελέσματος του υπ' αριθ. 3 κριτηρίου του Πίνακα ως εξής:

"Σύμφωνα με το ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ"

Άρθρο 6 "ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ", Πίνακας 6.1:
επαναδιατύπωση του απαιτούμενου αποτελέσματος του υπ' αριθ. 4 κριτηρίου του Πίνακα ως εξής:

"Σύμφωνα με το ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΙV"

Άρθρο 6 "ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ", Πίνακας 6.1:
επαναδιατύπωση του απαιτούμενου αποτελέσματος του υπ' αριθ. 5 κριτηρίου του Πίνακα ως εξής:

"Σύμφωνα με αυτό που ορίζεται στο ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ Ι.2 Προβολικό Σύστημα Αναφοράς"

Άρθρο 6 "ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ", Πίνακας 6.1:
επαναδιατύπωση του απαιτούμενου αποτελέσματος του υπ' αριθ. 6 κριτηρίου του Πίνακα ως εξής:

"Σύμφωνα με αυτό που ορίζεται στο ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ Ι.1 Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς"

Άρθρο 6 "ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ", Πίνακας 6.1:
επαναδιατύπωση του απαιτούμενου αποτελέσματος του υπ' αριθ. 9 κριτηρίου του Πίνακα ως εξής:

"Σύμφωνα με το ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΙV"

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ. ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ: διαγραφή των παρ. 3.1 "Κωδικοποίηση διοικητικών ορίων και υδάτινων χαρακτηριστικών" και 3.2 "Στοιχεία Οριογραμμών", καθώς και των Πινάκων ΙΙΙ.1 "Κωδικοποίηση διοικητικών ορίων", ΙΙΙ.2 "Κωδικοποίηση υδάτινων χαρακτηριστικών" και ΙΙΙ.3 "Κωδικοί αναγνώρισης των οριογραμμών των εκτάσεων" του Προσαρτήματος. Επαναρίθμηση των παραγράφων 3.3 και 3.4 σε 3.1 και 3.2 αντίστοιχα.

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ, παρ. 3.3 (παρ. 3.1 μετά την επαναρίθμηση), υποπαρ. γ "Κωδικοποίηση πολυγώνων": επαναδιατύπωση της υποπαραγράφου ως εξής:

"γ) Κωδικοποίηση πολυγώνων

Κάθε πολύγωνο κάλυψης εκτός της ένδειξης της κατηγορίας κάλυψης, φέρει κωδικό αριθμό ο οποίος είναι μοναδικός για όλη τη χώρα και ο οποίος στον «Ιστορικό Ορθοφωτοχάρτη 1945 (1960)» είναι εννεαψήφιος και ονομάζεται «Κωδικός Ιστορικού Ορθοφωτοχάρτη 1945 (1960)», (KA_OLD) ενώ στον «Δασικό Χάρτη» είναι 10-ψήφιος και ονομάζεται «Δασικός Κωδικός Αριθμός», (DKA)."

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ IV. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ ΔΑΣΙΚΩΝ ΧΑΡΤΩΝ, ΕΙΣΑΓΩΓΗ:
προσθήκη της φράσης "http://www.esri.com" στο τέλος της Εισαγωγής (αντί "(βλ.)" "να γίνει
"(βλ. http://www.esri.com)").

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ IV, παρ. IV.1 "ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ"

[Σημείωση: Πρέπει να προστεθούν τα εξής παραδοτέα :

1) "ΚΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΚΑ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΑ ή ΠΡΩΤΕΣ ΕΓΓΡΑΦΕΣ ΚΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟΥ"

2) Ορθοφωτοχάρτες ιστορικού έτους

3) Πρόσφατοι ορθοφωτοχάρτες

τα οποία θα υποβάλλονται στην μορφή που θα χορηγούνται, εφόσον έχουν χορηγηθεί.]

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ IV, παρ. 1.1 και επόμενες: επαναρίθμηση των παραγράφων του Προσαρτήματος με ενιαίο τρόπο, δηλαδή οι παράγραφοι 1.1 έως 1.21.2 επαναριθμούνται ως παράγραφοι 1 έως 77.

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ IV, παρ. 1.1.3 "Ψηφιακά αρχεία" (παρ. 4 μετά την επαναρίθμηση):
επαναδιατύπωση της παραγράφου ως εξής:

"4. Ψηφιακά αρχεία

Το ψηφιακό αρχείο που υποβάλλεται και περιλαμβάνει τον κατάλογο των παραδοτέων για κάθε Περιφερειακή Ενότητα της μελέτης, αφορά κείμενο.

Το ψηφιακό αρχείο καταχωρείται σε κατάλογο / directory με τον κωδικό "GENERAL".

Ο κωδικός του αρχείου είναι σύνθετος και αποτελείται από:

- τη μεταβλητή ομάδα χαρακτήρων "nn", πλάτους δύο (2) χαρακτήρων, που υποδηλώνει την προ καποδιστριακή κωδικοποίηση του Νομού,
- τη μεταβλητή ομάδα χαρακτήρων "YYYY", πλάτους τεσσάρων (4) χαρακτήρων, που υποδηλώνει τον αριθμό της σύμβασης,
- την σταθερή ομάδα χαρακτήρων "CAT", πλάτους τριών (3) χαρακτήρων, και
- την επέκταση ".xls".

Συνεπώς ο κωδικός του αρχείου, συνολικού πλάτους δεκατριών (13) χαρακτήρων, είναι της μορφής "nnYYYYCAT.xls".

Παράδειγμα

Το ψηφιακό αρχείο που αφορά τον κατάλογο των παραδοτέων της μελέτης, του Νομού με κωδικό 21 της σύμβασης υπ' αριθμόν Δ3-01 συντάσσεται και καταχωρείται ως "21D301CAT.xls".

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ IV, παρ. 1.2 "ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΜΕ ΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΤΩΝ ΜΕΣΩΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ" (παρ. 5 μετά την επαναρίθμηση): επαναδιατύπωση της παραγράφου ως εξής:

"5. ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΜΕ ΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΤΩΝ ΜΕΣΩΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ

Ψηφιακό αρχείο σε μορφή πίνακα με τίτλο "ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΜΕ ΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΤΟΥ ΜΕΣΟΥ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ" στον οποίο αναφέρονται αναλυτικά οι σκληροί δίσκοι (HDD) που υποβλήθηκαν σε αυτό το στάδιο, καθώς και το σύνολο των ψηφιακών αρχείων που περιλαμβάνει το καθένα από αυτά."

[Σημείωση: Το παραδοτέο που αφορά στον "Κατάλογο με τα περιεχόμενα των μέσων αποθήκευσης" (παράρτημα IV, περίπτωση 1.2), δεν έχει πλέον καμία πρακτική σημασία, δεδομένου ότι τα παραδοτέα δεν υποβάλλονται σε CDs & DVDs αλλά σε εξωτερικούς

δίσκους. Κατά την άποψή μας θα πρέπει να αντικατασταθεί με μία απλή λίστα (report) σε μορφή xls των περιεχομένων του δίσκου.]

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ IV, παρ. 1.2.1 (παρ. 6 μετά την επαναρίθμηση): επαναδιατύπωση της παραγράφου ως εξής:

“6. Περιεχόμενο

Το περιεχόμενο του πίνακα να διαρθρώνεται ως ακολούθως και να περιλαμβάνει για κάθε μέσο αποθήκευσης που υποβάλλεται:

- Το πλήθος των αρχείων που περιλαμβάνει.
- Τους κωδικούς - ονομασίες των καταλόγων (directory) και των ψηφιακών αρχείων που περιλαμβάνει.”

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ IV, παρ. 1.2.3 “Ψηφιακά αρχεία” (παρ. 8 μετά την επαναρίθμηση): επαναδιατύπωση της παραγράφου ως εξής:

8. Ψηφιακά αρχεία

Το ψηφιακό αρχείο που υποβάλλεται και περιλαμβάνει τον κατάλογο με τα περιεχόμενα των μέσων αποθήκευσης για κάθε Περιφερειακή Ενότητα, αφορά κείμενο.

Το ψηφιακό αρχείο καταχωρείται σε κατάλογο / directory με τον κωδικό “GENERAL”.

Ο κωδικός του αρχείου είναι σύνθετος και αποτελείται από:

- τη μεταβλητή ομάδα χαρακτήρων “nn”, πλάτους δύο (2) χαρακτήρων, που υποδηλώνει την προ καποδιστριακή κωδικοποίηση του Νομού,
- τη μεταβλητή ομάδα χαρακτήρων “YYYY”, πλάτους τεσσάρων (4) χαρακτήρων, που υποδηλώνει τον αριθμό της σύμβασης,
- τη σταθερή ομάδα χαρακτήρων “HDD”, πλάτους δύο (2) και τριών (3) χαρακτήρων, και
- την επέκταση “.xls”.

Συνεπώς ο κωδικός του αρχείου, συνολικού πλάτους δεκατριών (13) χαρακτήρων, είναι της μορφής “nnYYYYHDD.xls”.

Παράδειγμα

Το ψηφιακό αρχείο που αφορά τον κατάλογο με τα περιεχόμενα των σκληρών δίσκων, του Νομού με κωδικό 05 της σύμβασης υπ’ αριθμόν Δ3-01 συντάσσεται και καταχωρείται ως “05D301HDD.xls”.

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ IV, παρ. 1.4 “ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΚΑΙ ΘΕΜΑΤΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΩΝ ΠΟΛΥΓΩΝΩΝ ΤΩΝ ΚΗΡΥΓΜΕΝΩΝ ΑΝΑΔΑΣΩΤΕΩΝ Ή ΔΑΣΩΤΕΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ” (παρ. 13 μετά την επαναρίθμηση): προσθήκη της φράσης “<http://www.esri.com/library/whitepapers/pdfs/shapefile.pdf>” στο τέλος της παραγράφου (αντί “(βλ.)” να γίνει “(βλ. <http://www.esri.com/library/whitepapers/pdfs/shapefile.pdf>)”).

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ IV, παρ. 1.5 “ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΚΑΙ ΘΕΜΑΤΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΩΝ ΠΟΛΥΓΩΝΩΝ ΤΩΝ ΤΕΛΕΣΙΔΙΚΩΝ ΠΡΑΞΕΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΥ” (παρ. 17 μετά την επαναρίθμηση): προσθήκη της φράσης “<http://www.esri.com/library/whitepapers/pdfs/shapefile.pdf>” στο τέλος της παραγράφου (αντί “(βλ.)” να γίνει “(βλ. <http://www.esri.com/library/whitepapers/pdfs/shapefile.pdf>)”).

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ IV, Πίνακας IV.1.2 “Δομή πίνακα πολυγώνων των τελεσιδικων πράξεων και αποφάσεων χαρακτηρισμού του άρθρου 14 του Ν. 998/79”: διαγραφή της προτελευταίας καταχώρησης του Πίνακα (“EMFAN_DX”).

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ IV, παρ. 1.6 "ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΚΑΙ ΘΕΜΑΤΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΩΝ ΠΟΛΥΓΩΝΩΝ ΤΩΝ ΚΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΚΩΝ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΤΩΝ ΔΙΑΝΟΜΩΝ (ΕΠΟΙΚΙΣΜΟΥ)" (παρ. 21 μετά την επαναρίθμηση): προσθήκη της φράσης "<http://www.esri.com/library/whitepapers/pdfs/shapfile.pdf>" στο τέλος της παραγράφου (αντί "(βλ.)" να γίνει "(βλ. <http://www.esri.com/library/whitepapers/pdfs/shapfile.pdf>)").

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ IV, παρ. 1.7 "ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΚΑΙ ΘΕΜΑΤΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΩΝ ΠΟΛΥΓΩΝΩΝ ΤΩΝ ΚΤΗΜΑΤΙΚΩΝ ΧΑΡΤΩΝ Ν. 248/1976" (παρ. 25 μετά την επαναρίθμηση): προσθήκη της φράσης "<http://www.esri.com/library/whitepapers/pdfs/shapfile.pdf>" στο τέλος της παραγράφου (αντί "(βλ.)" να γίνει "(βλ. <http://www.esri.com/library/whitepapers/pdfs/shapfile.pdf>)").

[Σημείωση: Σε ότι αφορά το παραδοτέο που αφορά στα "Γεωμετρικά και Θεματικά Χαρακτηριστικά των Πολυγώνων των Κτηματικών Χαρτών Ν. 248/76" (περίπτωση 1.7 παράρτημα IV) και εφόσον η ενσωμάτωση των Κτηματικών Χαρτών στους δασικούς χάρτες παραμείνει, έχουμε τις εξής παρατηρήσεις :

α) Θα πρέπει να αποσαφηνιστεί ότι τα αρχεία που υποβάλλονται αφορούν τα αρχικά πολύγωνα των Κτηματικών Χαρτών πριν την προσαρμογή τους στα ενιαία υπόβαθρα της ΕΚΧΑ

β) Τα πεδία που προβλέπονται στη βάση δεδομένων "CODE_KT" & "CODE_POL" δεν είναι δυνατόν να συμπληρωθούν, δεδομένου ότι σύμφωνα με το Παράρτημα VI κατά την ψηφιοποίηση των οριογραμμών δεν λαμβάνονται υπόψη οι οριογραμμές των "υπομνημάτων" που υποβλήθηκαν σύμφωνα με το άρθρο 7 του ν. 248/1976 και επομένως τα πολύγωνα "χάνουν" την κωδικοποίησή τους και εμφανίζονται - ορθώς - ενοποιημένα]

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ IV, παρ. 1.8 "ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΚΑΙ ΘΕΜΑΤΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΩΝ ΠΟΛΥΓΩΝΩΝ ΤΩΝ ΕΦΑΡΜΟΣΙΜΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΤΟΥ ΑΡΧΕΙΟΥ ΤΩΝ ΔΑΣΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ" (παρ. 29 μετά την επαναρίθμηση): προσθήκη της φράσης "<http://www.esri.com/library/whitepapers/pdfs/shapfile.pdf>" στο τέλος της παραγράφου (αντί "(βλ.)" να γίνει "(βλ. <http://www.esri.com/library/whitepapers/pdfs/shapfile.pdf>)").

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ IV, παρ. 1.9 "ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΚΑΙ ΘΕΜΑΤΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΩΝ ΠΟΛΥΓΩΝΩΝ ΤΩΝ ΠΑΡΑΧΩΡΗΤΗΡΙΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΩΝ ΠΕΡΙΠΤΩΣΕΩΝ ΝΟΜΙΜΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΑΡΧΕΙΟΥ ΤΩΝ ΔΑΣΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ" (παρ. 33 μετά την επαναρίθμηση): προσθήκη της φράσης "<http://www.esri.com/library/whitepapers/pdfs/shapfile.pdf>" στο τέλος της παραγράφου (αντί "(βλ.)" να γίνει "(βλ. <http://www.esri.com/library/whitepapers/pdfs/shapfile.pdf>)").

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ IV, παρ. 1.9.3 "Ψηφιακά αρχεία" (παρ. 36 μετά την επαναρίθμηση): επαναδιατύπωση του παραδείγματος και του τελευταίου εδαφίου της παραγράφου ως εξής:

"Παράδειγμα

Το ψηφιακό αρχείο που αφορά τα πολύγωνα των παραχωρητηρίων του αρχείου των δασικών υπηρεσιών, του Νομού με κωδικό 05 της σύμβασης υπ' αριθμόν Δ3-01 συντάσσεται και καταχωρείται ως "05D301PAR.shp/shx/dbf".

Η δομή των θεματικών χαρακτηριστικών των πολυγώνων των παραχωρητηρίων του αρχείου των δασικών υπηρεσιών, εφόσον έχουν χορηγηθεί, περιγράφεται στον ακόλουθο Πίνακα IV.1.4."

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ IV, παρ. 1.10 “ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΚΑΙ ΘΕΜΑΤΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΩΝ ΠΟΛΥΓΩΝΩΝ ΤΩΝ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ Ή ΜΗ ΟΡΙΩΝ ΣΧΕΔΙΩΝ ΠΟΛΕΩΝ/ΟΙΚΙΣΜΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΟΙΚΙΣΤΙΚΩΝ ΠΥΚΝΩΣΕΩΝ” (παρ. 37 μετά την επαναρίθμηση): προσθήκη της φράσης “<http://www.esri.com/library/whitepapers/pdfs/shapefile.pdf>” στο τέλος της 1ης υποπαραγράφου της παραγράφου (αντί “(βλ.)” να γίνει “(βλ. <http://www.esri.com/library/whitepapers/pdfs/shapefile.pdf>)”).

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ IV, παρ. 1.11 “ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΚΑΙ ΘΕΜΑΤΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΩΝ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ ΠΟΥ ΟΡΙΟΘΕΤΟΥΝΤΑΙ ΣΤΙΣ ΠΡΟΣΦΑΤΕΣ ΟΡΘΟΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ” (παρ. 41 μετά την επαναρίθμηση): προσθήκη της φράσης “<http://www.esri.com/library/whitepapers/pdfs/shapefile.pdf>” στο τέλος της παραγράφου (αντί “(βλ.)” να γίνει “(βλ. <http://www.esri.com/library/whitepapers/pdfs/shapefile.pdf>)”).

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ IV, παρ. 1.12 “ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΚΑΙ ΘΕΜΑΤΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΩΝ ΠΟΛΥΓΩΝΩΝ ΤΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ ΤΟΥ «ΙΣΤΟΡΙΚΟΥ ΟΡΘΟΦΩΤΟΧΑΡΤΗ 1945 (1960)»” (παρ. 45 μετά την επαναρίθμηση): προσθήκη της φράσης “<http://www.esri.com/library/whitepapers/pdfs/shapefile.pdf>” στο τέλος της παραγράφου (αντί “(βλ.)” να γίνει “(βλ. <http://www.esri.com/library/whitepapers/pdfs/shapefile.pdf>)”).

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ IV, παρ. 1.13 “ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΚΑΙ ΘΕΜΑΤΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΩΝ ΠΟΛΥΓΩΝΩΝ ΤΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ ΤΟΥ «ΔΑΣΙΚΟΥ ΧΑΡΤΗ»” (παρ. 49 μετά την επαναρίθμηση): προσθήκη της φράσης “<http://www.esri.com/library/whitepapers/pdfs/shapefile.pdf>” στο τέλος της παραγράφου (αντί “(βλ.)” να γίνει “(βλ. <http://www.esri.com/library/whitepapers/pdfs/shapefile.pdf>)”).

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ IV, παρ. 1.13.4 “Ψηφιακά αρχεία”: διαγραφή της παραγράφου.