



# ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

## ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΩΤΟ

Αρ. Φύλλου 44

1 Μαρτίου 2000

### ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

#### ΠΡΟΕΔΡΙΚΑ ΔΙΑΤΑΓΜΑΤΑ

55. Τροποποίηση και συμπλήρωση του Π.Δ. 38/1991 (Α'21) "Εκτέλεση, συντήρηση και επισκευή θερμοϋδραυλικών εγκαταστάσεων και λοιπών ειδικών εγκαταστάσεων εξυπηρέτησης των κτιρίων, καθώς και έκδοση επαγγελματικών αδειών για τους εργαζομένους στις σχετικές εργασίες" όπως τροποποιήθηκε με το Π.Δ. 48/1995 (Α'36)..... 1
56. Κατάργηση - σύσταση διοικητικού προσωπικού στο πανεπιστήμιο Θεσσαλίας ..... 2

#### ΠΡΟΕΔΡΙΚΑ ΔΙΑΤΑΓΜΑΤΑ

##### ΠΡΟΕΔΡΙΚΟ ΔΙΑΤΑΓΜΑ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 55

- Τροποποίηση και συμπλήρωση του Π.Δ. 38/1991 (Α' 21) "Εκτέλεση, συντήρηση και επισκευή θερμοϋδραυλικών εγκαταστάσεων και λοιπών ειδικών εγκαταστάσεων εξυπηρέτησης των κτιρίων, καθώς και έκδοση επαγγελματικών αδειών για τους εργαζομένους στις σχετικές εργασίες" όπως τροποποιήθηκε με το Π.Δ. 48/1995 (Α'36).

##### Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του ν.6422/1934 (Α 412) "Περί ασκήσεως του επαγγέλματος του Μηχανολόγου, του Ηλεκτρολόγου κλπ." και ειδικότερα το άρθρο 3 παρ. 1 & 2, 5 παρ. α, β και γ, 6 εδ. 4, 5, 8 όπως αυτά τροποποιήθηκαν από το ν.δ. 1150/49 (Α 249).
2. Τις διατάξεις του άρθρου 64 παρ. 1. του ν.1566/85 (Α 167) και του εδαφίου ζ' της παραγράφου 3 του άρθρου 2 και της παραγράφου 3 του άρθρου 6 του ν.2009/92 (Α 18).
3. Την υπ' αριθμ. Πρ. Ε/716/1999 γνώμη του Διοικητικού Συμβουλίου του Οργανισμού Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και κατάρτισης (Ο.Ε.Ε.Κ.) κατά τα διαλαμβανόμενα στην παράγραφο 3 του άρθρου 6 του ν. 2009/92.
4. Το Β.Δ. της 16/17-3-1950 (Α 821) "Περί διαιρέσεως, κατατάξεως και απογραφής των μηχανολογικών εγκαταστάσεων κλπ.", όπως αυτό τροποποιήθηκε με το Β.Δ. της

17-12-1953 και ειδικότερα το άρθρο 1 ειδικότητα ΣΤ και Θ, άρθρα 2, 5, 8, 12 και επόμενα.

5. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις του παρόντος διατάγματος δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού.

6. Το Π.Δ. 396/1989 (Α 172) «Οργανισμός της Γενικής Γραμματείας Βιομηχανίας»

7. Το Π.Δ. 27/1996 (Α 19) «Συγχώνευση των Υπουργείων Τουρισμού, Βιομηχανίας, Ενέργειας και Τεχνολογίας και Εμπορίου, στο Υπουργείο Ανάπτυξης».

8. Την υπ' αριθμ. 3574/5-7-99 Κοινή Απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Ανάπτυξης «περί Ανάθεσης αρμοδιοτήτων στον υφυπουργό Ανάπτυξης Ιωάννη Ζαφειρόπουλο».

9. Την υπ' αριθμ. 458/1999 γνωμοδότηση του Συμβουλίου της Επικρατείας μετά από πρόταση των Υπουργών Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων, Περιβάλλοντος Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων και του Υφυπουργού Ανάπτυξης, αποφασίζουμε:

#### ΑΡΘΡΟ 1

Το άρθρο 2 του Π.Δ. 38/91 αντικαθίσταται ως εξής:

"2.1. Εγκατάσταση :

Ονομάζεται το σύνολο ή το σύστημα μηχανημάτων, συσκευών, σωλήνων, αγωγών, εξαρτημάτων και οργάνων μέτρησης, ελέγχου, ρύθμισης, ασφάλειας κλπ., που σκοπό έχει μια συγκεκριμένη εξυπηρέτηση των ανθρώπων που ζουν ή εργάζονται μέσα σ' ένα κτίριο και που είναι μόλις τοποθετημένα μέσα ή επάνω στους τοίχους, στα δάπεδα, στις οροφές, μέσα σε χαντάκια ορατά ή καλυμμένα.

Τα μέρη και τα τμήματα μιας εγκατάστασης αποτελούνται από έτοιμα, προκατασκευασμένα αντικείμενα, που συναρμολογούνται και συνδεόμενα μεταξύ τους, αποτελούν ένα σύστημα που λειτουργεί και αποδίδει τον σκοπό για τον οποίο προορίζεται.

2.2. Μελέτη εγκατάστασης:

Είναι το σύνολο των στοιχείων, που καθορίζουν μονοσήμαντα το είδος, την έκταση, τις διαστάσεις των υλικών που θα χρησιμοποιηθούν και τις λεπτομέρειες της εγκατάστασης που θα εκτελεστεί.

Περιλαμβάνει τους σχετικούς υπολογισμούς, τις περιγραφές, τις προδιαγραφές, τις οδηγίες εκτέλεσης, τα σχέδια και τα διαγράμματα.

2.3. Επίβλεψη εφαρμογής της μελέτης:

Ονομάζεται η εργασία παρακολούθησης και ελέγχου των δραστηριοτήτων των εργαζομένων στην εκτέλεση της εγκατάστασης, στην πιστή και έντεχνη εφαρμογή της μελέτης, στην τήρηση των προδιαγραφών και των τεχνικών κανόνων της κατασκευής, στην καλή ποιότητα και στην εμφάνιση του έργου, στις δοκιμασίες και στην ασφαλή λειτουργία του.

#### 2.4. Εκτέλεση εγκατάστασης:

Ονομάζεται το σύνολο των εργασιών που απαιτούνται για την συναρμολόγηση και σύνδεση, για την τοποθέτηση και την στερέωση των μερών και των τμημάτων μιας εγκατάστασης και για την εξασφάλιση της καλής και ασφαλούς λειτουργίας της.

#### 2.5. Συντήρηση εγκατάστασης :

Διακρίνεται σε δύο είδη:

##### 2.5.1. Προληπτική συντήρηση εγκατάστασης :

Ονομάζεται το σύνολο των εργασιών που απαιτούνται για να διατηρείται η εγκατάσταση σε κατάσταση καλής και ασφαλούς λειτουργίας. Περιλαμβάνονται οι περιοδικοί έλεγχοι, οι επιθεωρήσεις, οι λιπάνσεις, οι βαφές, οι αντικαταστάσεις των μερών της εγκατάστασης, που προβλέπεται η γήρανσή τους, ή που εκτιμάται, κατά την επιθεώρηση, ότι επίκειται η καταστροφή τους ή ότι η φθορά τους θα φέρει ανωμαλία στη λειτουργία της εγκατάστασης.

##### 2.5.2. Κατασταλτική συντήρηση εγκατάστασης:

Ονομάζεται το σύνολο των εργασιών που απαιτούνται για την επισκευή, αντικατάσταση ή ανακατασκευή μη λειτουργούντων, ή πλημμελώς λειτουργούντων, τμημάτων μιας εγκατάστασης. Η τροποποίηση ενός τμήματος μιας εγκατάστασης για τη βελτίωση της απόδοσης ή στερεότητάς της, εφ' όσον η εγκατάσταση έπαυσε να λειτουργεί ή δεν λειτουργεί κανονικά, αποτελεί κατασταλτική συντήρηση. Αντίθετα, αποτελεί προληπτική συντήρηση της εγκατάστασης κάθε τροποποίησή της, εφ' όσον η εγκατάσταση δεν εγγυάται πλέον τη συνεχή και ασφαλή λειτουργία της.

##### 2.5.3. Τροποποίηση ή επέκταση εγκατάστασης.

Η τροποποίηση της εγκατάστασης ή και η επέκτασή της, που γίνεται για να εξυπηρετήσει απαιτήσεις, πέραν των προβλεπόμενων, κατά την αρχική της εκτέλεση, δεν έχει σχέση με τη συντήρησή της, αλλά είναι εργασία εκτέλεσης νέας συμπληρωματικής εγκατάστασης.

#### 2.6. Βοηθός Τεχνίτης Υδραυλικός:

Είναι φυσικό πρόσωπο που ανήκει στο βοηθητικό τεχνικό προσωπικό μιας ομάδας εργασίας για την εκτέλεση ή επισκευή ή διαρρύθμιση μιας εγκατάστασης του άρθρου 1 και που προσφέρει οποιαδήποτε τεχνική βοήθεια χρειαστεί ο επικεφαλής της ομάδας.

#### 2.7. Τεχνίτης Υδραυλικός και Εγκαταστάτης Υδραυλικός.

Είναι φυσικό πρόσωπο που γνωρίζει τον τρόπο που εκτελείται μια εργασία επί των εγκαταστάσεων του άρθρου 1.

Με τη χορήγηση σ' αυτό επαγγελματικής άδειας εργασίας δηλώνεται ότι έχει την απαιτούμενη γνώση και την εμπειρία και είναι κατάλληλο, με τη βοήθεια ή και χωρίς αυτή, βοηθητικού προσωπικού, να εκτελέσει μια εργασία επί των εγκαταστάσεων, σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης.

#### 2.8. Συνεργείο:

Είναι η ομάδα εργασίας που με τη μικρότερη σύνθεση, αποτελείται από ένα τεχνίτη ή εγκαταστάτη υδραυλικό

και ένα βοηθό τεχνίτη υδραυλικό ή από δύο τεχνίτες ή εγκαταστάτες υδραυλικούς."

### ΑΡΘΡΟ 2

Η παράγραφος 3.1. του άρθρου 3 του Π.Δ. 38/91 αντικαθίσταται ως εξής:

"3.1. Εγκαταστάσεις της 1ης Ειδικότητας (θερμοϋδραυλικές), περιλαμβάνουν τις εγκαταστάσεις της παρ. 1.1.1., σύμφωνα με τον ορισμό της παραγ. 2.1. Οι εργασίες της ειδικότητας αυτής κλιμακώνονται σε δυο (2) στάθμες τεχνολογίας.

Στάθμη (α), στην οποία περιλαμβάνονται όλες οι εργασίες που εκτελούνται σε μια θερμοϋδραυλική εγκατάσταση, εκτός αυτών των εργασιών που περιγράφονται και ανήκουν στη στάθμη (β).

Στάθμη (β), στην οποία περιλαμβάνονται οι εργασίες, σε μια θερμοϋδραυλική εγκατάσταση, που εκτελούνται:

- Στα τμήματα των δικτύων πίεσεως, ονομαστικής διαμέτρου μεγαλύτερης των 2 ιντσών ή 50 χιλιοστών, μετά των εξαρτημάτων και των οργάνων διακοπής και ρυθμίσεως.

- Στα τμήματα των δικτύων ελευθέρως ροής, ονομαστικής διαμέτρου μεγαλύτερης των 8 ιντσών ή 200 χιλιοστών, μετά των εξαρτημάτων και οργάνων τους.

- Για τη συναρμολόγηση, τοποθέτηση και σύνδεση μηχανημάτων και συσκευών μετά των εξαρτημάτων τους, για την παραγωγή και κυκλοφορία ζεστού νερού, ισχύος μεγαλύτερης των 150 kW."

### ΑΡΘΡΟ 3

Το άρθρο 4 του Π.Δ. 38/91 όπως συμπληρώθηκε με το άρθρο 2 του Π.Δ. 48/95 αντικαθίσταται ως εξής:

"4.1. Ποιοτική στάθμη των εγκαταστάσεων - Τεχνογνωσία - Υλικά.

4.1.1. Η τεχνογνωσία για την εκπόνηση της μελέτης των εγκαταστάσεων στα κτίρια και για την εφαρμογή της μελέτης καθώς και οι κανόνες της τέχνης και της επιστήμης, περιλαμβάνονται στις Τεχνικές Οδηγίες που συντάσσονται από το Τεχνικό Επιμελητήριο της Ελλάδας (ΤΟΤΕΕ) ή από άλλο αρμόδιο φορέα και εγκρίνονται με απόφαση του Υπουργού Π.Ε.Χ.Ω.Δ.Ε.

4.1.2. Δεν επιτρέπεται η χρησιμοποίηση στις εγκαταστάσεις υλικών που δεν είναι σύμφωνα με τα αντίστοιχα πρότυπα του Ελληνικού Οργανισμού Τυποποίησης (ΕΛΟΤ), εφόσον υπάρχουν, ή με τα αντίστοιχα πρότυπα των χωρών της Ευρωπαϊκής Κοινότητας.

4.2. Οι εργασίες οι σχετικές με τις εγκαταστάσεις του άρθρου 1 είναι τέσσερις (4).

##### 4.2.1. Μελέτη:

Για κάθε εγκατάσταση συντάσσεται μελέτη, σύμφωνα με τον ορισμό της παραγράφου 2.2., η οποία περιλαμβάνει και τη σύνταξη των στοιχείων για την έκδοση άδειας εγκατάστασης από την αρμόδια υπηρεσία, εάν χρειάζεται. Η σύνταξη των στοιχείων αυτών θα γίνει σύμφωνα με τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές της Υπηρεσίας που εκδίδει την άδεια.

##### 4.2.2. Επίβλεψη εφαρμογής μελέτης:

Η επίβλεψη εφαρμογής μελέτης ορίζεται στην παράγραφο 2.3. και περιλαμβάνει εκτός των άλλων:

- Την εκτέλεση όλων των δοκιμών και των ελέγχων, καθώς και τη σύνταξη των τεχνικών πρωτοκόλλων μετά τον πέρας της εκτέλεσης του έργου.

- Την κατάρτιση φακέλου με τα σχέδια όπως το έργο ε-

κτελέστηκε, που θα παραδίνεται, μετά την αποπεράτωση του στον ιδιοκτήτη ή τον διαχειριστή.

#### 4.2.3. Εκτέλεση της εγκατάστασης:

Η εκτέλεση της εγκατάστασης ορίζεται στην παράγραφο 2.4. και περιλαμβάνει εκτός των άλλων: Τη σύνταξη από τον εγκαταστάτη ή τεχνίτη επικεφαλής των συνεργείων ή του συνεργείου, υπεύθυνης δήλωσης ότι η εγκατάσταση εκτελέστηκε σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 4.1., όπως επίσης ότι τηρήθηκαν οι κανόνες της τέχνης.

Στην υπεύθυνη δήλωση πρέπει να αναγράφονται:

- Τα στοιχεία του εγκαταστάτη ή τεχνίτη, επικεφαλής του συνεργείου ή των συνεργείων, που συντάσσει την υπεύθυνη δήλωση, μαζί με τον αριθμό και την τάξη της επαγγελματικής του άδειας.

- Τα στοιχεία του ιδιοκτήτη του κτιρίου ή του οικοπέδου, στο οποίο εκτελούνται οι εγκαταστάσεις ή του διαχειριστή, εάν πρόκειται για κοινόχρηστο κτίριο ή οικόπεδο, ως και του τοπογραφικού εντοπισμού ( Νομός, πόλη, οδός, αριθμός) αυτού.

- Σύντομη περιγραφή των εγκαταστάσεων που εκτελέστηκαν.

- Τα ονόματα αυτών που εργάστηκαν στο έργο, μαζί με τον αριθμό και την τάξη της επαγγελματικής τους άδειας καθώς και ο αριθμός των ημερομισθίων που πραγματοποιήσαν σε κάθε ειδικότητα της εγκατάστασης. Η υπεύθυνη δήλωση πρέπει να κατατίθεται αποδεδειγμένα στο Επαγγελματικό Σωματείο που καλύπτει τον Κλάδο.

Η δήλωση αυτή, μετά την αποδεδειγμένη κατάθεσή της στο επαγγελματικό Σωματείο:

- Παραδίδεται στον ιδιοκτήτη της εγκατάστασης ή στον νόμιμο εκπρόσωπό του ως βεβαίωση καλής εκτέλεσης του έργου.

- Κατατίθεται στην οικεία Πολεοδομική Υπηρεσία, στην περίπτωση που έχει εκδοθεί πολεοδομική άδεια ή άδεια εκτέλεσης των εγκαταστάσεων, προκειμένου να συνδεθούν οι εγκαταστάσεις με τα δίκτυα κοινής ωφέλειας.

Οι φορείς διαχείρισης των παραπάνω δικτύων επιτρέπουν τη σύνδεση των εγκαταστάσεων με αυτά, μόνο αφού βεβαιωθεί από την αρμόδια Πολεοδομική Υπηρεσία, ότι κατατέθηκε σ' αυτήν η παραπάνω Υπεύθυνη Δήλωση για όλες τις ειδικότητες των εργασιών που εκτελέστηκαν.

#### 4.2.4. Συντήρηση και λειτουργία της εγκατάστασης:

Η εργασία αυτή ορίζεται στην παράγραφο 2.5. Επιπλέον περιλαμβάνει την τήρηση βιβλίου συντήρησης, στο οποίο, εκτός των στοιχείων του ιδιοκτήτη της εγκατάστασης, ή του διαχειριστή, εάν πρόκειται περί κοινόχρηστης εγκατάστασης, ως και του τοπογραφικού εντοπισμού της (πόλη, οδός, αριθμός), θα αναγράφονται επίσης η εργασία συντήρησης που έγινε, σε σύντομη περιγραφή, ο χρόνος που εκτελέστηκε, ως και τα στοιχεία αυτών που εργάστηκαν με τον αριθμό και την τάξη της επαγγελματικής τους άδειας.

Το έντυπο αυτό βιβλίο συντήρησης θα φυλάσσεται επιμελώς από τον ιδιοκτήτη ή το διαχειριστή της εγκατάστασης.

Η αρμόδια Υπηρεσία του Υπουργείου Ανάπτυξης, θα συντάξει υπόδειγμα βιβλίου συντήρησης, έτσι ώστε να είναι ενιαία σ' όλη την Ελληνική Επικράτεια, η παρακολούθηση της συντήρησης και των τροποποιήσεων των εγκαταστάσεων.

Για κάθε αλλαγή της αρχικής εγκατάστασης θα ενημερώνεται ο σχετικός φάκελος με τα σχέδια "όπως το έργο εκτελέστηκε" της προηγούμενης παραγράφου 4.2.2. εδάφιο 2.

Η υποχρέωση της τήρησης του βιβλίου αυτού αρχίζει ένα (1) χρόνο μετά την ισχύ του παρόντος.

- Για κάθε εργασία συντήρησης συντάσσεται υπεύθυνη δήλωση, στην οποία αναγράφονται όλα τα ονόματα αυτών που εργάστηκαν στο έργο, μαζί με τον αριθμό και την τάξη της επαγγελματικής άδειας. Η δήλωση αυτή:

- Κατατίθεται αποδεδειγμένα στο Επαγγελματικό Σωματείο που καλύπτει τον Κλάδο.

- Παραδίδεται, μετά την αποδεδειγμένη κατάθεσή της στο επαγγελματικό σωματείο, στον ιδιοκτήτη ή στο νόμιμο εκπρόσωπό του.

- Η παραπάνω δήλωση προκειμένου να γίνει αποδεκτή ως προϋπηρεσία πρέπει να έχει κατατεθεί αποδεδειγμένα στο Επαγγελματικό Σωματείο που καλύπτει τον κλάδο.

4.3. Την ευθύνη για την εκτέλεση των εργασιών της παραπάνω παραγράφου 4.2. έχουν τα παρακάτω πρόσωπα:

4.3.1. Την ευθύνη για τη σύνταξη της μελέτης, την επίβλεψη εφαρμογής της και την υπεύθυνη τεχνική επίβλεψη συντήρησης και λειτουργίας των εγκαταστάσεων του άρθρου 1, έχουν τα πρόσωπα που ορίζονται από τις κείμενες διατάξεις (Β.Δ. 16/17.3.1950).

4.3.2. Την ευθύνη για την έντεχνη εργασία επί των εγκαταστάσεων του άρθρου 1, φέρει ο εγκαταστάτης ή τεχνίτης, επικεφαλής των συνεργείων ή του συνεργείου του έργου. Η ευθύνη αυτή ολοκληρώνεται με την υπογραφή της υπεύθυνης δήλωσης των παραγρ. 4.2.3. και 4.2.4.

4.4. Η διαδικασία που περιγράφεται στις παραγρ. 4.2.3. και 4.2.4. του άρθρου αυτού, εφαρμόζεται και στις περιπτώσεις που την ευθύνη εκτέλεσης ή συντήρησης των εγκαταστάσεων έχουν τα πρόσωπα της παραγράφου 8.14. του παρόντος.

4.5. Η αρμόδια Υπηρεσία του Υπουργείου Ανάπτυξης θα συντάξει υπόδειγμα της υπεύθυνης δήλωσης που αναφέρεται στην παράγραφο 4.2.3. και 4.2.4.

### ΑΡΘΡΟ 4

Το άρθρο 5 του Π.Δ. 38/91 αντικαθίσταται ως εξής:

"Οι επαγγελματικές άδειες εργασίας διακρίνονται σε:

5.1. Άδεια Βοηθού Τεχνίτη Υδραυλικού.

5.2. Άδεια Τεχνίτη Υδραυλικού Α τάξης 1ης, 2ης ή 3ης ειδικότητας.

5.3. Άδεια Τεχνίτη Υδραυλικού Β τάξης 1ης, 2ης ή 3ης ειδικότητας.

5.4. Άδεια Εγκαταστάτη Υδραυλικού 1ης, 2ης, ή 3ης ειδικότητας."

### ΑΡΘΡΟ 5

Το άρθρο 6 του Π.Δ. 38/91 αντικαθίσταται ως εξής:

"6.1. Άδεια Βοηθού Τεχνίτη Υδραυλικού

Ο κάτοχος της άδειας αυτής δικαιούται:

- να εργάζεται ως Τεχνικό Βοηθητικό προσωπικό και να πλαισιώνει ένα συνεργείο εργασίας, οποιασδήποτε ειδικότητας, προσφέροντας τεχνική βοήθεια.

- να αποκτά πιστοποιητικά προϋπηρεσίας.

6.2. Άδεια Τεχνίτη Υδραυλικού Α Τάξης

Ο κάτοχος της άδειας αυτής δικαιούται:

- να εργάζεται, ως υπεύθυνος συνεργείου, σε εργασίες (α) στάθμης των εγκαταστάσεων της ειδικότητάς του

- να εκδίδει την υπεύθυνη δήλωση που προβλέπεται στις παραγράφους 4.2.3. και 4.2.4. για όλες τις εργασίες της ειδικότητάς του που εκτελεί το συνεργείο του οποίου έχει την ευθύνη.

- να αποκτά πιστοποιητικά προϋπηρεσίας.

### 6.3. Άδεια Τεχνίτη Υδραυλικού Β Τάξης

Ο κάτοχος της άδειας αυτής δικαιούται:

- να εργάζεται, ως υπεύθυνος συνεργείου, σε εργασίες (α) και (β) στάθμης των εγκαταστάσεων της ειδικότητάς του.

- να προϊστάται, να παρακολουθεί και να συντονίζει τις εργασίες που εκτελούν, μέχρι τρία (3) συνεργεία συγχρόνως, συμπεριλαμβανομένου και του συνεργείου στο οποίο μπορεί, ενδεχομένως, να εργάζεται και αυτός ως υπεύθυνος Τεχνίτης, σε εγκαταστάσεις της ειδικότητάς του.

- να εκδίδει την υπεύθυνη δήλωση που προβλέπεται στο άρθρο 4.2.3. και 4.2.4. για όλες τις εργασίες της ειδικότητάς του που εκτελούν τα συνεργεία της προηγούμενης παραγράφου.

- να αποκτά πιστοποιητικά προϋπηρεσίας.

### 6.4. Άδεια Εγκαταστάτη Υδραυλικού

Ο κάτοχος της άδειας αυτής δικαιούται :

- να εργάζεται, ως υπεύθυνος συνεργείων, σε εργασίες (α) και (β) στάθμης των εγκαταστάσεων της ειδικότητάς του.

- να προϊστάται, να παρακολουθεί και να συντονίζει τις εργασίες που εκτελούν, όλα τα συνεργεία, όλων των ειδικοτήτων, σε όλες τις εγκαταστάσεις ενός έργου.

- να εκδίδει την υπεύθυνη δήλωση που προβλέπεται στις παραγράφους 4.2.3. και 4.2.4. για όλες τις εργασίες της ειδικότητάς του που εκτελούν τα συνεργεία της παραπάνω παραγράφου.

- να αποκτά πιστοποιητικά προϋπηρεσίας.

6.5. Οι κάτοχοι άδειας Εγκαταστάτη Υδραυλικού Α και Β τάξης του Π.Δ. 38/91 έχουν τα δικαιώματα του Εγκαταστάτη Υδραυλικού, όπως αυτά ορίζονται στην προηγούμενη παράγραφο.

6.6. Οι κάτοχοι άδειας Τεχνίτη Α, Τεχνίτη Β και Εγκαταστάτη, οποιασδήποτε ειδικότητας, δικαιούνται να προβαίνουν κατά την εκτέλεση των εργασιών τους σε οξυγονοκολλήσεις ή ηλεκτροσυγκολλήσεις των δικτύων.

6.7. Οι κάτοχοι άδειας Τεχνίτη Α, Τεχνίτη Β ή Εγκαταστάτη, οποιασδήποτε ειδικότητας, που υπηρετούν ή προσλαμβάνονται, κάτω από οποιαδήποτε σχέση εργασίας, στο Δημόσιο, Νομικά Πρόσωπα Δημοσίου Δικαίου, Τράπεζες, Επιχειρήσεις και Οργανισμούς Κοινής Ωφελείας, καταθέτουν την άδεια αυτή στην αρμόδια Υπηρεσία και παίρνουν άδεια Συντηρητή, αντίστοιχης ισχύος.

Η άδεια του Τεχνίτη Α, Τεχνίτη Β και Εγκαταστάτη δεν επιστρέφεται, ούτε θεωρείται, για όσο διάστημα ενδιαφερόμενος συνεχίζει να εργάζεται στους παραπάνω φορείς, με οποιαδήποτε σχέση εργασίας. "

## ΑΡΘΡΟ 6

Το άρθρο 7 του Π.Δ. 38/91 αντικαθίσταται ως εξής:

"7.1. Κατά την εκτέλεση ή κατά τη συντήρηση των εγκαταστάσεων του άρθρου 1 επιτρέπεται να εργάζονται μόνο πρόσωπα που κατέχουν την κατάλληλη άδεια.

7.2. Δεν επιτρέπεται στους εργαζόμενους σε εγκαταστάσεις του άρθρου 1 να εκτελούν εργασίες πέραν αυτών που επιτρέπονται βάσει της άδειας που κατέχουν και που καθορίζονται στο άρθρο 6 του παρόντος.

7.3. Ο υπεύθυνος κάτοχος άδειας που εκτελεί εργασίες προβλεπόμενες από αυτήν υποχρεούται:

7.3.1. Να εφαρμόζει πιστά τη μελέτη και να τηρεί πιστά τους κανόνες προληπτικής συντήρησης, που ορίζονται από τους κατασκευαστικούς οίκους των μηχανημάτων, συσκευών και εξαρτημάτων.

7.3.2. Να τηρεί τα αναφερόμενα στην παράγραφο 4.1.

7.3.3. Να τηρεί τους κανόνες της τέχνης, έτσι όπως καθορίζονται στην παράγραφο 4.1.1. και τις Τεχνικές Οδηγίες του Τεχνικού Επιμελητηρίου της Ελλάδος (Τ.Ο.Τ.Ε.Ε.) που ισχύουν κατά το χρόνο εργασίας.

7.3.4. Μετά το πέρας της εκτέλεσης ή της συντήρησης της εγκατάστασης, να εκδίδει την υπεύθυνη δήλωση που προβλέπεται στις παραγράφους 4.2.3. και 4.2.4.

7.4. Κατά την εκτέλεση της εγκατάστασης ουδεμία τροποποίηση της μελέτης επιτρέπεται να γίνει, χωρίς την έγκριση του μελετητή του έργου ή άλλου ισοδύναμου προσώπου.

Εφ' όσον διαπιστωθούν κατά την εκτέλεση της εγκατάστασης ελλείψεις ή σφάλματα, αυτά υποδεικνύονται στον επιβλέποντα την εφαρμογή της μελέτης του έργου, προκειμένου αυτή να διορθωθεί. "

## ΑΡΘΡΟ 7

7.1. Η παράγραφος 8.1. του άρθρου 8 του Π.Δ. 38/91 όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 3 παρ. 3.1. του Π.Δ. 48/95 αντικαθίσταται ως εξής:

"8.1. Άδεια Βοηθού Τεχνίτη Υδραυλικού

8.1.1 Η άδεια αυτή χορηγείται μετά από αίτηση και χωρίς εξετάσεις σ' αυτούς που θα προσκομίζουν εναλλακτικά:

- Δίπλωμα επαγγελματικής κατάρτισης επιπέδου μεταδευτεροβάθμιας επαγγελματικής κατάρτισης (ΙΕΚ) αντίστοιχης ειδικότητας του ν.2009/92 ή ισότιμο τίτλο ή

- Πτυχίο Τεχνικού Επαγγελματικού Λυκείου (ΤΕΛ) του ν.1566/85, του Τμήματος Θερμικών και Ψυκτικών Εγκαταστάσεων του Μηχανολογικού Τομέα ή ισότιμο τίτλο ή

- Πτυχίο Τεχνικής Επαγγελματικής Σχολής (ΤΕΣ) του ν.1566/85, ειδικότητας υδραυλικών και θερμικών εγκαταστάσεων της Μηχανολογικής Ομάδας ή ισότιμο τίτλο.

8.1.2. Η άδεια χορηγείται, επίσης, μετά από αίτηση και αφού υποστούν επιτυχή εξέταση από την αρμόδια επιτροπή, σ' αυτούς που θα προσκομίζουν εναλλακτικά:

- Πιστοποιητικό επαγγελματικής κατάρτισης επιπέδου 1 (ΙΕΚ) αντίστοιχης ειδικότητας του ν.2009/92 ή ισότιμο τίτλο και πιστοποιητικά προϋπηρεσίας πεντακοσίων (500) ημερομισθίων, στην εκτέλεση ή και συντήρηση εγκαταστάσεων του άρθρου 1 που πραγματοποιήθηκαν μετά το 15ο έτος της ηλικίας τους ή

- Πτυχίο Κατωτέρας Τεχνικής Σχολής Υδραυλικών Εγκαταστάσεων του ν.δ. 580/70, ή ισότιμο τίτλο και πιστοποιητικά προϋπηρεσίας τουλάχιστον πεντακοσίων (500) ημερομισθίων, στην εκτέλεση ή και συντήρηση των εγκαταστάσεων του άρθρου 1 που πραγματοποιήθηκαν μετά το 15ο έτος της ηλικίας τους.

8.1.3. Επίσης χορηγείται μετά από αίτηση και αφού υποστούν επιτυχή εξέταση από την αρμόδια επιτροπή σ' όσους κατά την έναρξη ισχύος του παρόντος τροποποιητικού Π.Δ./τος ασχολούνται σε εγκαταστάσεις του άρθρου 1 και θα προσκομίζουν μόνο πιστοποιητικά προϋπηρεσίας τουλάχιστον τριών (3) ετών στην εκτέλεση ή και συντήρηση εγκαταστάσεων του άρθρου 1 που πραγματοποιήθηκαν μετά το 15ο έτος της ηλικίας τους."

7.2. Η παράγραφος 8.2. του άρθρου 8 του Π.Δ. 38/91 όπως τροποποιήθηκε με τις παρ. 3.2. και 3.3. του άρθρου 3 του Π.Δ. 48/95 αντικαθίσταται ως εξής:

"8.2. Άδεια Τεχνίτη υδραυλικού Α τάξης 1ης ή 2ης ή 3ης ειδικότητας.

8.2.1. Η άδεια αυτή χορηγείται στους κατόχους αδειάς

Βοηθού Τεχνίτη υδραυλικού, μετά από αίτηση και αφού υποστούν επιτυχή εξέταση από την αρμόδια επιτροπή, αφού προσκομίζουν πιστοποιητικά προϋπηρεσίας τουλάχιστον επτακοσίων πενήντα (750) ημερομισθίων, ως βοηθοί τεχνίτη υδραυλικού, στην εκτέλεση ή και συντήρηση των εγκαταστάσεων του άρθρου 1, από τα οποία τα πεντακόσια (500) σε εγκαταστάσεις της αιτούμενης ειδικότητας.

8.2.2. Η άδεια αυτή χορηγείται, μετά από αίτηση, για μία από τις τρεις ειδικότητες και αφού υποστούν επιτυχή εξέταση από την αρμόδια επιτροπή, σ' αυτούς που θα προσκομίζουν εναλλακτικά:

- Δίπλωμα επαγγελματικής κατάρτισης επιπέδου μεταδευτεροβάθμιας επαγγελματικής κατάρτισης (IEK) αντίστοιχης ειδικότητας του ν.2009/92 ή ισότιμο τίτλο και πιστοποιητικά προϋπηρεσίας, τουλάχιστον τριακοσίων εβδομήντα πέντε (375) ημερομισθίων, στα οποία συμπεριλαμβάνεται η εξάμηνη πρακτική άσκηση που προβλέπεται από την υπ' αριθ. Ζ/1802/6-2-1996 (ΦΕΚ 104/Β/96) Απόφαση του Υπουργού Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων (Ε.Π.Θ.) εξισούμενη προς εκατόν είκοσι πέντε (125) ημερομίσθια ή στην εκτέλεση ή και συντήρηση εγκαταστάσεων του άρθρου 1, από τα οποία τα εκατόν είκοσι πέντε (125) σε εγκαταστάσεις της αιτούμενης ειδικότητας ή

- Πτυχίο Τεχνικού Επαγγελματικού Λυκείου (ΤΕΛ) του ν. 1566/85, του τμήματος θερμικών και ψυκτικών εγκαταστάσεων του Μηχανολογικού τομέα ή ισότιμο τίτλο και πιστοποιητικά προϋπηρεσίας, τουλάχιστον εξακοσίων είκοσι πέντε (625) ημερομισθίων, στην εκτέλεση ή και συντήρηση εγκαταστάσεων του άρθρου 1, από τα οποία τα τριακόσια εβδομήντα πέντε (375) σε εγκαταστάσεις της αιτούμενης ειδικότητας ή

- Πτυχίο Τεχνικής Επαγγελματικής Σχολής (ΤΕΣ) του ν. 1566/85, ειδικότητας υδραυλικών και θερμικών εγκαταστάσεων της Μηχανολογικής Ομάδας ή ισότιμο τίτλο και πιστοποιητικά προϋπηρεσίας, τουλάχιστον οκτακοσίων εβδομήντα πέντε (875) ημερομισθίων, στην εκτέλεση ή και συντήρηση εγκαταστάσεων του άρθρου 1, από τα οποία τα εξακόσια είκοσι πέντε (625) σε εγκαταστάσεις της αιτούμενης ειδικότητας ή

- Πιστοποιητικό επαγγελματικής κατάρτισης επιπέδου 1 (IEK) αντίστοιχης ειδικότητας του ν.2009/92 ή ισότιμο τίτλο και πιστοποιητικά προϋπηρεσίας τουλάχιστον χιλίων εκατόν είκοσι πέντε (1125) ημερομισθίων, στην εκτέλεση ή και συντήρηση εγκαταστάσεων του άρθρου 1, από τα οποία τα οκτακόσια εβδομήντα πέντε (875) σε εγκαταστάσεις της αιτούμενης ειδικότητας.

8.2.3. Η άδεια αυτή χορηγείται μετά από αίτηση για μια από τις τρεις ειδικότητες και αφού υποστούν επιτυχή εξέταση από την αρμόδια επιτροπή, σ' όσους προσκομίζουν πτυχίο Κατωτέρας Τεχνικής Σχολής Υδραυλικών Εγκαταστάσεων του Ν.Δ. 580/70 ή ισότιμο τίτλο και πιστοποιητικό συνολικής προϋπηρεσίας τουλάχιστον χιλίων εκατόν είκοσι πέντε (1125) ημερομισθίων που πραγματοποιήθηκαν μετά το 15ο έτος της ηλικίας τους, στην εκτέλεση ή και συντήρηση εγκαταστάσεων του άρθρου 1, από τα οποία τα οκτακόσια εβδομήντα πέντε (875) σε εγκαταστάσεις της αιτούμενης ειδικότητας.

8.2.4. Η άδεια αυτή επίσης, χορηγείται, μετά από αίτηση, για μία από τις τρεις ειδικότητες και αφού υποστούν επιτυχή εξέταση από την αρμόδια επιτροπή σ' όσους κατά την έναρξη ισχύος του παρόντος τροποποιητικού

Π.Δ/τος ασχολούνται με την εκτέλεση ή συντήρηση εγκαταστάσεων του άρθρου 1 και προσκομίζουν μόνο πιστοποιητικά συνολικής προϋπηρεσίας τουλάχιστον έξι (6) ετών που πραγματοποιήθηκαν μετά το 15ο έτος της ηλικίας τους, από τα οποία τα πέντε (5) σε εγκαταστάσεις της αιτούμενης ειδικότητας. Η ανωτέρω προϋπηρεσία μειώνεται σε πέντε (5) έτη, από τα οποία τα τέσσερα (4) στην αιτούμενη ειδικότητα, σε περίπτωση κατόχων βεβαίωσης παρακολούθησης προγράμματος επιμόρφωσης από Δημοσία Υπηρεσία ή Ν.Π.Δ.Δ. ή Δημοσία Επιχείρηση ή Κρατικό Οργανισμό, σχετικό με υδραυλικές εγκαταστάσεις του άρθρου 1, διάρκειας τουλάχιστον 90 ωρών."

7.3. Η παράγραφος 8.3 του άρθρου 8 του Π.Δ. 38/91 αντικαθίσταται ως εξής:

"8.3. Επίσης, μετά από αίτηση και αφού υποστούν επιτυχή εξέταση από την αρμόδια επιτροπή, χορηγείται Άδεια Τεχνίτη Υδραυλικού Α' Τάξης της 1ης, 2ης ή 3ης ειδικότητας, εκτός των αδειών της παραγράφου 1.1.3.1., σ' αυτούς που θα προσκομίζουν Άδεια Τεχνίτη Υδραυλικού Α' Τάξης άλλης ειδικότητας και πιστοποιητικά προϋπηρεσίας εκατό (100) ημερομισθίων, ως βοηθού Τεχνίτη Υδραυλικού, στην εκτέλεση ή και συντήρηση εγκαταστάσεων της αιτούμενης ειδικότητας."

7.4. Η παράγραφος 8.4. του άρθρου 8 του Π.Δ. 38/91 όπως τροποποιήθηκε με την παράγραφο 3.4. του άρθρου 3 του Π.Δ. 48/95 αντικαθίσταται ως εξής:

"8.4. Άδεια Τεχνίτη Υδραυλικού Β Τάξης 1ης ή 2ης ή 3ης Ειδικότητας.

8.4.1. Η άδεια αυτή χορηγείται στους κατόχους αδειάς Τεχνίτη Υδραυλικού Α Τάξης της ίδιας ειδικότητας προς την αιτούνμενη, μετά από αίτηση και αφού υποστούν επιτυχή εξέταση από την αρμόδια επιτροπή, όταν προσκομίζουν πιστοποιητικά προϋπηρεσίας τουλάχιστον επτακοσίων πενήντα (750) ημερομισθίων, ως Τεχνίτη Υδραυλικού Α Τάξης της αιτούμενης ειδικότητας.

8.4.2. Η άδεια αυτή χορηγείται, επίσης, μετά από αίτηση και αφού υποστούν επιτυχή εξέταση από την αρμόδια επιτροπή σ' όσους προσκομίζουν εναλλακτικά:

- Δίπλωμα επαγγελματικής κατάρτισης επιπέδου μεταδευτεροβάθμιας επαγγελματικής κατάρτισης (IEK), αντίστοιχης ειδικότητας, του ν.2009/92 ή ισότιμο τίτλο και πιστοποιητικά προϋπηρεσίας τουλάχιστον χιλίων εκατόν είκοσι πέντε (1125) ημερομισθίων, στην εκτέλεση ή και συντήρηση εγκαταστάσεων του άρθρου 1, από τα οποία τα οκτακόσια εβδομήντα πέντε (875) σε εγκαταστάσεις της αιτούμενης ειδικότητας ή

- Πτυχίο Τεχνικού Επαγγελματικού Λυκείου (ΤΕΛ) του ν. 1566/85, του τμήματος θερμικών και ψυκτικών εγκαταστάσεων του Μηχανολογικού τομέα ή ισότιμο τίτλο και πιστοποιητικά προϋπηρεσίας, τουλάχιστον χιλίων τριακοσίων εβδομήντα πέντε (1375) ημερομισθίων, που πραγματοποιήθηκαν μετά το 15ο έτος της ηλικίας τους, στην εκτέλεση ή και συντήρηση εγκαταστάσεων του άρθρου 1, από τα οποία τα χίλια εκατόν είκοσι πέντε (1125) σε εγκαταστάσεις της αιτούμενης ειδικότητας ή

- Πτυχίο Τεχνικής Επαγγελματικής Σχολής (ΤΕΣ) του ν. 1566/85, ειδικότητας υδραυλικών και θερμικών εγκαταστάσεων ή ισότιμο τίτλο και πιστοποιητικά προϋπηρεσίας τουλάχιστον χιλίων εξακοσίων είκοσι πέντε (1625) ημερομισθίων που πραγματοποιήθηκαν μετά το 15ο έτος της ηλικίας τους στην εκτέλεση ή και συντήρηση εγκαταστάσεων του άρθρου 1, από τα οποία τα χίλια τριακόσια εβδομήντα πέντε (1375) σε εγκαταστάσεις της αιτούμενης ειδικότητας.

8.4.3. Η άδεια αυτή χορηγείται, επίσης, μετά από αίτηση και αφού υποστούν επιτυχή εξέταση από την αρμόδια επιτροπή, σ' αυτούς που θα προσκομίζουν εναλλακτικά:

- Πιστοποιητικό επαγγελματικής κατάρτισης επιπέδου 1 (IEK), αντίστοιχης ειδικότητας, του ν.2009/92 ή ισότιμο τίτλο και πιστοποιητικά προϋπηρεσίας, τουλάχιστον χιλίων οκτακοσίων εβδομήντα πέντε (1875) ημερομισθίων, ως βοηθοί τεχνίτη υδραυλικού, στην εκτέλεση ή και συντήρηση εγκαταστάσεων του άρθρου 1, από τα οποία τα χίλια εξακόσια είκοσι πέντε (1625) σε εγκαταστάσεις της αιτούμενης ειδικότητας ή

- Πτυχίο Κατωτέρας Τεχνικής Σχολής Υδραυλικών Εγκαταστάσεων του ν.δ. 580/70 ή ισότιμο τίτλο και πιστοποιητικά προϋπηρεσίας, τουλάχιστον χιλίων οκτακοσίων εβδομήντα πέντε (1875) ημερομισθίων, ως βοηθοί τεχνίτη υδραυλικού στην εκτέλεση ή και συντήρηση εγκαταστάσεων του άρθρου 1, από τα οποία τα χίλια εξακόσια είκοσι πέντε (1625) σε εγκαταστάσεις της αιτούμενης ειδικότητας.

8.4.4. Η άδεια αυτή χορηγείται, επίσης, μετά από αίτηση και αφού υποστούν επιτυχή εξέταση από την αρμόδια επιτροπή, σε όσους, κατά την έναρξη ισχύος του παρόντος τροποποιητικού Π.Δ., απασχολούνται σε εγκαταστάσεις του άρθρου 1 και θα προσκομίζουν μόνο πιστοποιητικά συνολικής προϋπηρεσίας, τουλάχιστον εννέα (9) ετών, που πραγματοποιήθηκε μετά το 15ο έτος της ηλικίας τους, στην εκτέλεση ή και συντήρηση εγκαταστάσεων του άρθρου 1, από τα οποία τα οκτώ (8) σε εγκαταστάσεις της αιτούμενης ειδικότητας. Η ανωτέρω προϋπηρεσία μειώνεται σε οκτώ (8) έτη, από τα οποία τα επτά (7) στην αιτούμενη ειδικότητα, για κατόχους βεβαίωσης παρακολούθησης προγράμματος επιμόρφωσης από Δημόσια Υπηρεσία ή Ν.Π.Δ.Δ. ή Δημόσια Επιχείρηση ή Κρατικό Οργανισμό, σχετικού με υδραυλικές εγκαταστάσεις του άρθρου 1, διάρκειας τουλάχιστον 90 ωρών."

7.5. Η παράγραφος 8.5. του άρθρου 8 του Π.Δ. 38/91 αντικαθίσταται ως εξής:

"8.5. Επίσης, μετά από αίτηση και αφού υποστούν επιτυχή εξέταση από την αρμόδια επιτροπή, χορηγείται Άδεια Τεχνίτη Υδραυλικού Β Τάξης της 1ης, 2ης ή 3ης ειδικότητας σ' αυτούς που θα προσκομίζουν άδεια Τεχνίτη Υδραυλικού Β' Τάξης άλλης ειδικότητας και πιστοποιητικά προϋπηρεσίας εκατό (100) ημερομισθίων, ως βοηθοί Τεχνίτη Υδραυλικού, στην εκτέλεση ή και συντήρηση εγκαταστάσεων της αιτούμενης ειδικότητας."

7.6. Η παράγραφος 8.6., όπως τροποποιήθηκε με την παράγραφο 3.5. του άρθρου 3 του Π.Δ. 48/95, και η παράγραφος 8.7. του άρθρου 8 του Π.Δ. 38/91 καταργούνται.

7.7. Η παράγραφος 8.8. του Π.Δ. 38/91 όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε με την παράγραφο 3.6. και 3.8. του άρθρου 3 του Π.Δ. 48/95 αριθμείται ως 8.6. και αντικαθίσταται ως εξής:

"8.6. Άδεια Εγκαταστάτη Υδραυλικού 1ης ή 2ης ή 3ης Ειδικότητας.

8.6.1. Η άδεια αυτή χορηγείται στους κατόχους αδειάς Τεχνίτη Υδραυλικού Β Τάξης, της ίδιας ειδικότητας προς την αιτούμενη, μετά από αίτηση, αφού προσκομίζουν πιστοποιητικά προϋπηρεσίας, τουλάχιστον επτακοσίων πενήντα (750) ημερομισθίων, ως Τεχνίτη Υδραυλικού Β Τάξης της αιτούμενης ειδικότητας.

8.6.2. Η άδεια αυτή, επίσης, χορηγείται, μετά από αίτηση, για μία από τις τρεις ειδικότητες και αφού υποστούν

επιτυχή εξέταση από την αρμόδια επιτροπή, σ' όσους θα προσκομίζουν εναλλακτικά:

- Δίπλωμα επαγγελματικής κατάρτισης επιπέδου μετα-δευτεροβάθμιας επαγγελματικής κατάρτισης (IEK), αντίστοιχης ειδικότητας, του ν.2009/92 ή ισότιμο τίτλο και πιστοποιητικά προϋπηρεσίας, τουλάχιστον χιλίων οκτακοσίων εβδομήντα πέντε (1875) ημερομισθίων, στην εκτέλεση ή και συντήρηση εγκαταστάσεων του άρθρου 1, από τα οποία τα χίλια εξακόσια είκοσι πέντε (1625) σε εγκαταστάσεις της αιτούμενης ειδικότητας ή

- Πτυχίο Τεχνικού Επαγγελματικού Λυκείου (ΤΕΛ) του ν.1566/85, του Τμήματος θερμικών και ψυκτικών εγκαταστάσεων του Μηχανολογικού τομέα ή ισότιμο τίτλο και πιστοποιητικά προϋπηρεσίας, τουλάχιστον δύο χιλιάδων εκατόν είκοσι πέντε (2125) ημερομισθίων, που πραγματοποιήθηκαν μετά το 15ο έτος της ηλικίας τους στην εκτέλεση ή και συντήρηση εγκαταστάσεων του άρθρου 1, από τα οποία τα χίλια οκτακόσια εβδομήντα πέντε (1875) σε εγκαταστάσεις της αιτούμενης ειδικότητας, ή

- Πτυχίο Τεχνικής Επαγγελματικής Σχολής (ΤΕΣ) του ν.1566/85, ειδικότητας υδραυλικών και θερμικών εγκαταστάσεων ή ισότιμο τίτλο και πιστοποιητικά προϋπηρεσίας, τουλάχιστον δύο χιλιάδων τριακοσίων εβδομήντα πέντε (2375) ημερομισθίων, που πραγματοποιήθηκαν μετά το 15ο έτος της ηλικίας τους στην εκτέλεση ή και συντήρηση εγκαταστάσεων του άρθρου 1, από τα οποία τα δύο χιλιάδες εκατόν είκοσι πέντε (2125) σε εγκαταστάσεις της αιτούμενης ειδικότητας.

8.6.3. Η άδεια αυτή χορηγείται, επίσης, μετά από αίτηση και αφού υποστούν επιτυχή εξέταση από την αρμόδια επιτροπή, σ' αυτούς που θα προσκομίζουν εναλλακτικά:

- Πιστοποιητικό επαγγελματικής κατάρτισης επιπέδου 1 (IEK) του ν.2009/92, αντίστοιχης ειδικότητας ή ισότιμο τίτλο και πιστοποιητικά προϋπηρεσίας, τουλάχιστον δύο χιλιάδων εξακοσίων είκοσι πέντε (2625) ημερομισθίων, ως βοηθοί τεχνίτη υδραυλικού, στην εκτέλεση ή και συντήρηση εγκαταστάσεων του άρθρου 1, από τα οποία τα δύο χιλιάδες τριακόσια εβδομήντα πέντε (2375) σε εγκαταστάσεις της αιτούμενης ειδικότητας ή

- Πτυχίο Κατωτέρας Τεχνικής Σχολής Υδραυλικών Εγκαταστάσεων του ν.δ. 580/70 ή ισότιμο τίτλο και πιστοποιητικά προϋπηρεσίας, τουλάχιστον δύο χιλιάδων εξακοσίων είκοσι πέντε (2625) ημερομισθίων, ως βοηθοί τεχνίτη υδραυλικού στην εκτέλεση ή και συντήρηση εγκαταστάσεων του άρθρου 1, από τα οποία τα δύο χιλιάδες τριακόσια εβδομήντα πέντε (2375) σε εγκαταστάσεις της αιτούμενης ειδικότητας.

8.6.4. Η άδεια αυτή, επίσης, χορηγείται μετά από αίτηση και αφού υποστούν επιτυχή εξέταση από την αρμόδια επιτροπή σ' όσους, κατά την έναρξη ισχύος του παρόντος τροποποιητικού Π.Δ., ασχολούνται σε εγκαταστάσεις του άρθρου 1 και προσκομίζουν μόνο πιστοποιητικά συνολικής προϋπηρεσίας, τουλάχιστον δώδεκα (12) ετών, που πραγματοποιήθηκαν μετά το 15ο έτος της ηλικίας τους, στην εκτέλεση ή και συντήρηση εγκαταστάσεων του άρθρου 1, από τα οποία τα έντεκα (11) σε εγκαταστάσεις της αιτούμενης ειδικότητας. Η ανωτέρω προϋπηρεσία μειώνεται σε έντεκα (11) έτη, από τα οποία τα δέκα (10) στην αιτούμενη ειδικότητα, στην περίπτωση κατόχων βεβαίωσης παρακολούθησης προγράμματος επιμόρφωσης από Δημόσια Υπηρεσία ή Ν.Π.Δ.Δ. ή Δημόσια Επιχείρηση ή Κρατικό Οργανισμό, σχετικού με υδραυλικές εγκαταστάσεις του άρθρου 1, διάρκειας τουλάχιστον 90 ωρών."

7.8. Η παράγραφος 8.9. του άρθρου 8 του Π.Δ. 38/91 αριθμείται ως 8.7.

7.9. Η παράγραφος 8.10. του άρθρου 8 του Π.Δ. 38/91 αριθμείται ως 8.8. και έχει ως εξής:

"8.8. Για την απόκτηση των αντιστοιχών αδειών που προβλέπονται στις παραγράφους 8.1.2., 8.2.3., 8.4.3. και 8.6.3., ο τίτλος ταχύρρυθμης κατάρτισης του ΟΑΕΔ, ειδικότητας θερμοϋδραυλικού, ισοδυναμεί με πιστοποιητικά προϋπηρεσίας ενός (1) έτους."

7.10. Η παράγραφος 8.11. του άρθρου 8 του Π.Δ. 38/91 που προσετέθη με την παράγραφο 3.7. του Π.Δ.48/95, αριθμείται ως 8.9.

7.11. Η παράγραφος 8.12. του άρθρου 8 του Π.Δ. 38/91 που προσετέθη με την παρ. 3.7. του Π.Δ. 48/95, αριθμείται ως 8.10. και έχει ως εξής:

8.10. Κάτοχοι τίτλων αντιστοιχών ή ανάλογων προς τις επαγγελματικές άδειες του άρθρου 5, που έχουν εκδοθεί από αρμόδιες αρχές της αλλοδαπής, εκτός των χωρών - μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ε.Ε.), μετά από αίτησή τους και αφού υποστούν επιτυχή εξέταση από την αρμόδια επιτροπή, μπορούν να αποκτήσουν άδεια βοηθού, τεχνίτη ή εγκαταστάτη υδραυλικού, αντίστοιχα, σύμφωνα με τις διατάξεις του παρόντος. Οι αναφερόμενοι τίτλοι πρέπει να είναι επίσημα μεταφρασμένοι και, όπου απαιτείται, επικυρωμένοι από την Ελληνική Προξενική Αρχή της χώρας προέλευσης των τίτλων αυτών.

Κάτοχοι τίτλων αντιστοιχών ή ανάλογων προς τις επαγγελματικές άδειες του άρθρου 5, που έχουν εκδοθεί από αρμόδια Αρχή χώρας - μέλους της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ε.Ε.), μετά από αίτησή τους μπορούν να αποκτήσουν άδεια βοηθού, τεχνίτη ή εγκαταστάτη υδραυλικού, αντίστοιχα, σύμφωνα με τις διατάξεις του παρόντος. Οι αναφερόμενοι τίτλοι πρέπει να είναι επίσημα μεταφρασμένοι και, όπου απαιτείται, επικυρωμένοι από την Ελληνική Προξενική Αρχή της χώρας προέλευσης των τίτλων αυτών.

8.10.1. Εφόσον πρόκειται για τίτλους αντιστοιχών ή ανάλογους προς τις επαγγελματικές άδειες του άρθρου 5 του παρόντος που έχουν εκδοθεί από αρμόδιες αρχές της αλλοδαπής, πλην των χωρών - μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ε.Ε.), ή αντιστοιχία τους καθορίζεται με απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης, ύστερα από γνώμη της αρμόδιας Υπηρεσίας.

8.10.2. Προκειμένου περί τίτλων αντιστοιχών προς τις επαγγελματικές άδειες του προδιαληφθέντος άρθρου του παρόντος Π.Δ. που έχουν εκδοθεί από αρμόδια αρχή χώρας - μέλους της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ε.Ε.), η αντιστοιχία καθορίζεται με απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης, ύστερα από σύμφωνη γνώμη του Συμβουλίου Επαγγελματικής Αναγνώρισης Τίτλων Εκπαίδευσης και Κατάρτισης (Σ.Ε.Α.Τ.Ε.Κ.), που συστήθηκε με το άρθρο 14 του Π.Δ/τος 231/98, με τις διατάξεις του οποίου ενσωματώνονται στην εθνική νομοθεσία οι Οδηγίες 92/51/ΕΟΚ του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, 94/38/ΕΚ της Επιτροπής των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων.

8.10.3. Τίτλοι σπουδών επιπέδου Δευτεροβάθμιας Τεχνικής Επαγγελματικής Εκπαίδευσης που αποτελούν τυπικό προσόν χορήγησης των αδειών του άρθρου 5 του παρόντος και που έχουν απονεμηθεί από καταργηθείσα τεχνική επαγγελματική σχολή της ημεδαπής ή από σχολή της αλλοδαπής, ισοτιμούνται από τον Ο.Ε.Ε.Κ. δυνάμει της διατάξεως της περίπτωσης στ της παραγράφου 3 του άρθρου 2 του ν. 2009/92 (Α 18).

7.12. Μετά την παράγραφο 8.12. του άρθρου 8 του Π.Δ.

38/91 προστίθενται τροποποιούμενα τα άρθρα 4 και 6 του Π.Δ. 48/95 που αριθμούνται ως 8.11., 8.12., 8.13., και 8.14. και έχουν ως εξής:

"8.11. Οι άδειες τεχνίτη Α, Τεχνίτη Β και Εγκαταστάτη υπόκεινται σε θεώρηση ανά 5ετία.

Οι θεωρήσεις γίνονται από τις κατά τόπους, Υπηρεσίες Βιομηχανίας των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων.

8.12. Οι κάτοχοι αδειών των παραπάνω περιπτώσεων για τη θεώρηση της επαγγελματικής άδειας τους υποβάλλουν στις Υπηρεσίες Βιομηχανίας των Νομαρχιών:

α. Αίτηση

β. Την προς θεώρηση επαγγελματική άδεια

γ. Βεβαίωση του οικείου Επαγγελματικού Σωματείου, από την οποία να προκύπτει ότι ασκούν το επάγγελμα του τεχνικού υδραυλικών εγκαταστάσεων.

δ. Όσοι είναι εγγεγραμμένοι ως επιτηδευματίες υδραυλικοί σε οποιαδήποτε ΔΟΥ βεβαίωση της οικείας Δημόσιας Οικονομικής Υπηρεσίας ότι τυγχάνουν επιτηδευματίες φορολογούμενοι και ασκούν το επάγγελμα του υδραυλικού.

Η παραπάνω βεβαίωση μπορεί να αντικατασταθεί με το εκκαθαριστικό σημείωμα της οικείας Δημόσιας Οικονομικής Υπηρεσίας, από το οποίο πρέπει να προκύπτουν τα ίδια στοιχεία.

ε. Όσοι εργάζονται, με οποιαδήποτε σχέση εργασίας, ως ημερομίσθιοι υδραυλικοί, υποβάλλουν πιστοποιητικό του εργοδότη τους, από το οποίο προκύπτει ότι ασκούν το επάγγελμα του υδραυλικού.

Το παραπάνω πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από το βιβλιάριο ενσήμων των ασφαλιστικών οργανισμών.

8.13. Οι υποψήφιοι για την απόκτηση επαγγελματικών αδειών του άρθρου 5, του παρόντος επιτρέπεται να χρησιμοποιήσουν μία μόνο φορά τίτλο επιμόρφωσης για μείωση προϋπηρεσίας.

8.14. Στους ασκούντες ελεύθερα το επάγγελμα του Μηχανολόγου Μηχανικού, του Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και του Ναυπηγού, καθώς επίσης και στους Πτυχιούχους Μηχανολόγους Τεχνολογικής Εκπαίδευσης (Τ.Ε.) και πτυχιούχους Ενεργειακής Τεχνικής Τεχνολογικής Εκπαίδευσης (Τ.Ε.) μηχανολογικής κατεύθυνσης, επιτρέπεται αυτοδίκαια χωρίς περιορισμό, η εκτέλεση, συντήρηση και επισκευή θερμοϋδραυλικών εγκαταστάσεων εξυπηρέτησης των κτιρίων, σύμφωνα με όσα ορίζονται και τις διαδικασίες που περιγράφονται στο παρόν Π.Δ."

#### ΑΡΘΡΟ 8

Το άρθρο 9 του Π.Δ. 38/91 αντικαθίσταται ως εξής:

"9.1. Η εξέταση των υποψηφίων, για την απόκτηση επαγγελματικής άδειας Βοηθού Τεχνίτη, Τεχνίτη και Εγκαταστάτη Υδραυλικού, διενεργείται από την εξεταστική Επιτροπή Άσκησης του Επαγγέλματος, που λειτουργεί στις Υπηρεσίες Βιομηχανίας των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων.

9.2. Η εξέταση των υποψηφίων περιλαμβάνει τον έλεγχο και την αξιολόγηση των γνώσεων των υποψηφίων στο συγκεκριμένο αντικείμενο.

9.3. Η εξέταση των υποψηφίων Βοηθών Τεχνιτών Υδραυλικών είναι προφορική.

9.4. Η εξέταση των υποψηφίων Τεχνιτών και Εγκαταστατών Υδραυλικών όλων των ειδικοτήτων και τάξεων είναι προφορική και γραπτή.

9.5. Οι υποψήφιοι που απορρίπτονται κατά την εξέταση

για την απόκτηση επαγγελματικής άδειας μπορούν να επανέλθουν για νέα εξέταση μετά από δύο (2) μήνες από την ημερομηνία απόρριψής τους.

9.6. Η εξεταστέα ύλη είναι αυτή που έχει καθοριστεί με την υπ' αριθ. 11217/1699/21/5/1991 Απόφαση του Υφυπουργού Βιομηχανίας Έρευνας και Τεχνολογίας.

9.7. Η διαδικασία που αναφέρεται στις παραπάνω παραγράφους του παρόντος άρθρου δύναται να τροποποιηθεί με απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης."

#### ΑΡΘΡΟ 9

Το άρθρο 10 του Π.Δ. 38/91 όπως αυτό τροποποιήθηκε με την παράγραφο 5.1. και 5.2. του άρθρου 5 του Π.Δ. 48/95 αντικαθίσταται ως εξής:

"10.1. Οι ενδιαφερόμενοι για την απόκτηση επαγγελματικής άδειας του άρθρου 5 του παρόντος Π.Δ/τος υποβάλλουν στις αρμόδιες Υπηρεσίες Βιομηχανίας των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων του τόπου μόνιμης κατοικίας τους, τα παρακάτω δικαιολογητικά:

- Αίτηση κατάλληλα χαρτοσημασμένη.
- Δύο (2) πρόσφατες φωτογραφίες.
- Τίτλους σπουδών, στην περίπτωση που υπάρχουν.
- Πιστοποιητικά προϋπηρεσίας ή άλλα, κατά περίπτωση, αποδεικτικά στοιχεία προϋπηρεσίας.
- Δήλωση του άρθρου 8 του ν. 1599/86 περί μόνιμης κατοικίας.
- Διπλότυπο εισπράξεως από το Δημόσιο Ταμείο του ποσού που ορίζεται από τις κείμενες διατάξεις.
- Τα κατά το Νόμο χαρτόσημα για τη χαρτοσήμανση της επαγγελματικής άδειας.

10.2. Στα πιστοποιητικά προϋπηρεσίας πρέπει να αναγράφονται:

- Τα στοιχεία του Εργοδότη.
- Τα στοιχεία του αιτούντος υποψηφίου.
- Ο χρόνος απασχόλησης σε χρόνια ή ημέρες σε κάθε ειδικότητα εγκατάστασης που εργάστηκε ο αιτών υποψήφιος.
- Τα στοιχεία του βεβαιώντος την προϋπηρεσία.

10.3. Τα πιστοποιητικά προϋπηρεσίας επέχουν θέση υπεύθυνης δήλωσης ενώπιον Δημόσιας Αρχής και στην περίπτωση αναγραφής ψευδών ή ανακριβών στοιχείων οι παραβάτες, τιμωρούνται σύμφωνα με τις οικείες διατάξεις του ποινικού Κώδικα.

10.4. Τα πιστοποιητικά προϋπηρεσίας που χορηγούνται σε εργαζόμενους με ασφάλιση στο Ι.Κ.Α. θεωρούνται για την ακρίβεια του περιεχομένου (χρόνος - ειδικότητα απασχόλησης) από τον Οικείο Επόπτη Εργασίας, ύστερα από γνωμοδότηση του Οικείου Επαγγελματικού Σωματείου που καλύπτει τον Κλάδο. 10.5. Τα πιστοποιητικά προϋπηρεσίας που χορηγούνται, σύμφωνα με την παράγραφο 10.10.5., σε όσους είναι εγγεγραμμένοι στην Εφορία ως επιτηδευματίες υδραυλικοί, δεν θεωρούνται από τον επόπτη εργασίας.

10.6. Όσοι κατά τη δημοσίευση του παρόντος είναι εγγεγραμμένοι στην Εφορία ως επιτηδευματίες και εργάζονται ως υδραυλικοί, η προϋπηρεσία τους αποδεικνύεται με την υποβολή σχετικής βεβαίωσης της Εφορίας ή τιμολογίων ή αποδείξεων παροχής υπηρεσιών ή συμβάσεων ανάθεσης έργων ή βεβαιώσεων μηχανικών που επέβλεψαν αυτά.

Τα δικαιολογητικά αυτά, τα οποία μπορεί να αλληλοσυμπληρώνονται συνοδεύονται από βεβαίωση του οικείου Επαγγελματικού Σωματείου που καλύπτει τον Κλάδο

στην οποία αναφέρεται ο χρόνος προϋπηρεσίας και η ειδικότητα της εγκατάστασης στην οποία απασχολήθηκε ο υποψήφιος.

10.7. Στην περίπτωση έλλειψης στοιχείων, για τον προσδιορισμό του είδους και του χρόνου εργασίας, μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως αποδεικτικά στοιχεία, τα βιβλιάρια ενσήμων των ασφαλιστικών οργανισμών.

Τα παραπάνω αποδεικτικά στοιχεία κρίνονται από την αρμόδια Εξεταστική Επιτροπή η οποία συντάσσει σχετικό πρακτικό.

10.8. Τα πιστοποιητικά προϋπηρεσίας που έχουν εκδοθεί στην αλλοδαπή, πρέπει να είναι θεωρημένα από την Ελληνική Προξενική Αρχή του τόπου έκδοσης του πιστοποιητικού ή σε περίπτωση έλλειψης αυτής της πλησιέστερης προς αυτόν πόλης.

10.9. Πιστοποιητικά προϋπηρεσίας που εκδίδουν Δημόσιες Υπηρεσίες, Ν.Π.Δ.Δ., Τράπεζες, Οργανισμοί και Επιχειρήσεις κοινής ωφέλειας και Τοπικής Αυτοδιοίκησης υπογράφονται από τις Διοικήσεις των και δεν χρειάζεται προσυπογραφή από οποιοδήποτε άλλο φυσικό πρόσωπο ή θεώρηση άλλης αρχής.

10.10. Η απαιτούμενη προϋπηρεσία, για την απόκτηση επαγγελματικής άδειας, του άρθρου 8 του παρόντος Π.Δ. υπολογίζεται ως εξής:

10.10.1. Για τη χρονική περίοδο μετά την ισχύ του παρόντος τροποποιητικού Π.Δ. κάθε διακόσια πενήντα (250) ημερομίσθια που βεβαιώνονται σύμφωνα με τις προηγούμενες παραγράφους ισοδυναμούν προς ένα (1) έτος προϋπηρεσίας.

10.10.2. Για τη χρονική περίοδο από 1ης Ιανουαρίου 1989 μέχρι την ημερομηνία που τίθεται σε ισχύ το παρόν Π.Δ., κάθε εκατόν είκοσι (120) ημερομίσθια που βεβαιώνονται, σύμφωνα με τις προηγούμενες παραγράφους, εντός του αυτού ημερολογιακού έτους ισοδυναμούν προς διακόσια πενήντα (250) ημερομίσθια ή ένα (1) έτος προϋπηρεσίας.

Εάν μέσα σ' ένα ημερολογιακό έτος δεν έχουν συμπληρωθεί εκατόν είκοσι (120) ημερομίσθια, τότε αυτά αθροίζονται με τα ημερομίσθια άλλου ή άλλων ημερολογιακών ετών, μέχρι της συμπλήρωσης κατ' ελάχιστο των εκατόν είκοσι (120) ημερομισθίων και το άθροισμα αυτό ισοδυναμεί προς διακόσια πενήντα (250) ημερομίσθια ή ένα (1) έτος προϋπηρεσίας.

10.10.3. Για τη χρονική περίοδο μέχρι της 31ης Δεκεμβρίου 1988, κάθε εξήντα (60) ημερομίσθια που βεβαιώνονται, σύμφωνα με τις προηγούμενες παραγράφους, εντός του αυτού ημερολογιακού έτους, ισοδυναμούν προς διακόσια πενήντα (250) ημερομίσθια ή ένα (1) έτος προϋπηρεσίας.

Εάν μέσα σ' ένα ημερολογιακό έτος δεν έχουν συμπληρωθεί τα εξήντα (60) ημερομίσθια, τότε αυτά αθροίζονται με τα ημερομίσθια άλλου ή άλλων ημερολογιακών ετών, μέχρι της συμπλήρωσης, κατ' ελάχιστο, των εξήντα (60) ημερομισθίων και το άθροισμα αυτό ισοδυναμεί προς διακόσια πενήντα (250) ημερομίσθια ή ένα (1) έτος προϋπηρεσίας.

10.10.4. Η προϋπηρεσία που έχει πραγματοποιηθεί μέχρι 31ης Δεκεμβρίου 1990 μπορεί να πιστοποιηθεί από το οικείο επαγγελματικό σωματείο που καλύπτει τον κλάδο. Το σωματείο εκδίδει βεβαίωση προϋπηρεσίας, στην οποία αναφέρονται ο χρόνος προϋπηρεσίας και το είδος των εγκαταστάσεων απασχόλησης του υποψηφίου.

- Ελλείψει πρωτοβάθμιου συνδικαλιστικού οργάνου



(Επαγγελματικό Σωματείο) η βεβαίωση προϋπηρεσίας μπορεί να χορηγηθεί από δευτεροβάθμιο συνδικαλιστικό όργανο (Ομοσπονδία) που καλύπτει τον κλάδο.

10.10.5. Από της ισχύος του παρόντος τροποποιητικού Π.Δ., στην περίπτωση των ελευθέρων επαγγελματιών, ως αποδεικτικά προϋπηρεσίας λαμβάνονται υπόψη μόνο οι υπεύθυνες δηλώσεις που αναφέρονται στα άρθρα 4.2.3. και 4.2.4. του παρόντος Π.Δ. Οι υπεύθυνες αυτές δηλώσεις για να γίνει δεκτός, ως προϋπηρεσία, ο χρόνος απασχόλησης του ενδιαφερομένου, που αναφέρεται σ' αυτές, πρέπει να έχουν κατατεθεί αποδεδειγμένα στο οικείο Επαγγελματικό Σωματείο που καλύπτει τον Κλάδο. Οι υπεύθυνες αυτές δηλώσεις μπορεί να είναι αντίγραφα επικυρωμένα από το παραπάνω Επαγγελματικό Σωματείο.

Το επαγγελματικό σωματείο, αντί της θεώρησης όλων των υπευθύνων δηλώσεων του ενδιαφερομένου, που έχουν κατατεθεί σ' αυτό, δύναται να χορηγήσει βεβαίωση προϋπηρεσίας στην οποία αναφέρεται, αθροιστικά, η προϋπηρεσία που περιλαμβάνεται στις παραπάνω Υπεύθυνες Δηλώσεις κατά κατηγορία εγκαταστάσεων.

10.10.6. Σε περίπτωση αδυναμίας απόδειξης της προϋπηρεσίας, με τον τρόπο που καθορίζεται στην παρ. 10.10.5. του παρόντος άρθρου, δύναται ο υποψήφιος, για την απόδειξη της προϋπηρεσίας του, να υποβάλει τα δικαιολογητικά που αναφέρονται στην παρ. 10.6. του άρθρου αυτού.

Η παράγραφος αυτή παύει να ισχύει δύο χρόνια μετά την ισχύ του παρόντος τροποποιητικού Π.Δ.

10.10.7. Ο χρόνος, κατά το διάστημα της στρατιωτικής θητείας καθώς και της προϋπηρεσίας σε πλοία, για τον οποίο υπάρχει βεβαίωση ότι ο ενδιαφερόμενος απασχολούνταν σε υδραυλικές εργασίες προσμετράται στην ειδικότητα που αναφέρεται στην παραπάνω βεβαίωση."

#### ΑΡΘΡΟ 10

Το άρθρο 11 του Π.Δ. 38/91 αντικαθίσταται ως εξής:

"11.1. Η ειδικότητα Θ' του άρθρου 1 του Β.Δ. της 16/17 Μαρτίου 1950 "περί διαιρέσεως κατατάξεως και απογραφής των Μηχανολογικών εγκαταστάσεων κλπ.", όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 1 του Β.Δ. της 24ης Νοεμβρίου/17 Δεκεμβρίου 1953, αντικαθίσταται ως εξής:

θ) Εις εγκαταστάσεις εξυπηρέτησεως των κτιρίων (δίκτυα διανομής κρύου - ζεστού νερού, δίκτυα αποχέτευσης ακαθάρτων και βρόχινων νερών, μόνιμα πυροσβεστικά συστήματα με νερό ή άλλες πυροσβεστικές ουσίες, συστήματα παραγωγής ζεστού ή κρύου νερού ή αέρα για γενική χρήση ή για θέρμανση, ψύξη, αερισμό ή ρύθμιση υγρασίας σε κτιριακούς χώρους, δίκτυα διανομής επεξεργασμένου νερού ή αέρα για παραγωγή τεχνητού κλίματος στα κτίρια μαζί με τις συσκευές παραγωγής και διανομής, όπως θερμαντικά σώματα θερμοπομποί, συστήματα ρύθμισης και ασφάλειας, κλιματιστικές συσκευές, στόμια, φίλτρα, μηχανήματα παραγωγής, δίκτυα διανομής ατμού, καυσίμων αερίων και αερίων για ιατρική χρήση μαζί με τις συσκευές αποθήκευσης, ρύθμισης και ασφάλειας, συστήματα συλλογής ή αποθήκευσης απορριμμάτων και παρόμοια και γενικά κάθε εγκατάσταση διανομής θερμού ή ψυχρού νερού, εγκαταστάσεις αποχέτευσης, καθώς και κλιματιστικές τέτοιες (ύγρανση, ξήρανση κ.λ.π.).

11.2. Καταργείται το Β.Δ. 13.5/23/6/1936 "Κανονισμός Εσωτερικών Υδραυλικών Εγκαταστάσεων" από τη δημοσίευση στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως των αποφάσεων

του Υπουργού Π.Ε.Χ.Ω.Δ.Ε., με τις οποίες εγκρίνονται και γίνονται υποχρεωτικές οι Τεχνικές Οδηγίες του Τεχνικού Επιμελητηρίου της Ελλάδας αρ.2411/86 "Εγκαταστάσεις σε κτίρια και οικόπεδα: Δίκτυα διανομής κρύου - ζεστού νερού" και 2412/86 "Εγκαταστάσεις σε κτίρια και οικόπεδα: Δίκτυα Αποχετεύσεων".

#### ΑΡΘΡΟ 11

Το άρθρο 12 του Π.Δ. 38/91 αντικαθίσταται ως εξής:  
"12.1. Το Υπουργείο Ανάπτυξης εντός τριών μηνών από την έναρξη ισχύος του παρόντος οφείλει να συντάξει υπόδειγμα βιβλίου συντήρησης σύμφωνα με το άρθρο 4.2.4."

#### ΑΡΘΡΟ 12

Η ισχύς του παρόντος αρχίζει από την δημοσίευσή του στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Στον Υφυπουργό Ανάπτυξης αναθέτουμε την δημοσίευση και την εκτέλεση του παρόντος.

Αθήνα, 23 Φεβρουαρίου 2000

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

**ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΣΤΕΦΑΝΟΠΟΥΛΟΣ**

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ  
ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ-ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ  
ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΧΕΣΕΩΝ

**ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ ΑΡΣΕΝΗΣ**

**ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΛΑΛΙΩΤΗΣ**

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

**ΙΩΑΝΝΗΣ ΖΑΦΕΙΡΟΠΟΥΛΟΣ**

(2)

ΠΡΟΕΔΡΙΚΟ ΔΙΑΤΑΓΜΑ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 56

Κατάργηση - σύσταση θέσεων διοικητικού προσωπικού στο πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

**ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ**

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις:

α. Του άρθρου 79 παρ. 5 εδάφιο δ' κα ε' του ν. 1566/85 "Δομή και λειτουργία της πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης και άλλες διατάξεις" (Α' 167).

β. Του άρθρου 2 παρ. 2 περ. β υποπερ. V του ν. 2083/92 (Α' 159)

γ. Του άρθρου 29Α του Ν. 1558/85 όπως προσετέθη με το άρθρο 27 του Ν. 2083/1992 (Α' 154) και αντικαταστάθηκε με το άρθρο 1 παρ. 2α του Ν. 2469/1997 (Α' 38).

2. Της απόφασης του Πρωθυπουργού και της Υπουργού Εσωτερικών Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης αρθ. 8211/8-3-1999 "Ανάθεση αρμοδιοτήτων στους Υφυπουργούς Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης Λεωνίδα Τζαν'η και Γεώργιο Φλωρίδη" (Β' 198).

3. Την πρόταση της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (συνεδρίαση 6/10-6-99).

4. Το γεγονός ότι από την εφαρμογή των διατάξεων του παρόντος δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού (βεβαίωση 1188/5-2-1999 της Υπηρεσίας Δημοσιονομικού Ελέγχου του Υπουργείου Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων).