

**Υ ΠΙΝΑΞ Γ:** Δι' έργα αξίας μέχρι 5.000.000 δραχμών και διά το υπέρ της 1.500.000 ποσόν, δι' ο ισχύουν οι πίνακες Α και Β, ποσοστόν 0,30%

**Δ) ΠΙΝΑΞ Δ:** Δι' έργα αξίας μέχρις 20.000.000 δραχμών και διά το υπέρ της 5.000.000 ποσόν, δι' ο εφαρμόζονται οι πίνακες Α, Β και Γ, ποσοστόν 0,15%

**ε) ΠΙΝΑΞ Ε:** Δι' έργα αξίας άνω των 20.000.000 δραχμών και διά το υπέρ τα 20.000.000 ποσόν, δι' ο ισχύουν οι πίνακες Α, Β, Γ και Δ, ποσοστόν 0,005%

2. Η, κατά τα ανωτέρω, αμοιβή παραλαβής έργων καλύπτει πάσαν εργασίαν και δαπάνην των μελών της επιτροπής παραλαβής διά την διενέργειαν αυτής, προκαταβάλλεται δε αυτή υποχρεωτικώς, κατά το ήμισυ, άμα τη κοινοποιήσει της εντολής του Εργοδότη, προς κάλυψιν των δαπάνων διενέργειας της παραλαβής.

3. Εάν το παραλαμβανόμενον έργον κείται εκτός της επικρατείας, κανονίζεται επί πλέον αποζημίωσις βάσει **ιδιαιτέρως συμφωνίας.**

4. Εάν διά την παραλαβήν του έργου, απαιτείται εργατοτεχνικών προσωπικών ή λήψις και δοκιμασία δοκιμίων, εργαστηριακά εξετάσεις και λοιπά, η δαπάνη τούτων βαρύνει τον Εργοδότην.

5. Η αμοιβή διά την οριστικήν παραλαβήν καθορίζεται εις ποσοστόν είκοσι πέντε τοις εκατόν (25) της αμοιβής διά την προσωρινήν τιοιούτην. Εις περιπτώσιν ταυτίσεως της προσωρινής και οριστικής παραλαβής, καταβάλλεται μόνον η αμοιβή της προσωρινής τιοιούτης.

6. Η πληρωμή της αμοιβής διά την παραλαβήν έργου δέον να πραγματοποιηθεί εντός τριάκοντα (30) ημερών από της υποβολής του πίνακος αμοιβής. Εις περιπτώσιν μη υποβολής τιοιούτου πίνακος, η εκκαθάρισις πραγματοποιείται οίκοθεν υπό του Εργοδότη εντός εξήκοντα (60) ημερών από της υποβολής του πρωτοκόλλου παραλαβής, της εκκαθαρίσεως της αμοιβής γινομένης, εν τιοιούτη περιπτώσει, οίκοθεν παρά του εντολέως εργοδότη. Πέραν των προθεσμιών τούτων καταβάλλεται διά το οφειλόμενον ποσόν αμοιβής ο νόμιμος τόκος κατάπιν οχλήσεως του δικοιούκου.

## ΤΜΗΜΑ Ε'

### ΑΜΟΙΒΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ ΕΠΙΒΛΕΨΕΩΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

#### ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ Α\*

Αμοιβή μελετών Κτιριακών Έργων

Άρθρον 80

Διάκρισις μελετών Κτιριακών Έργων

1. Εκάστη μελέτη Κτιριακού έργου διακρίνεται εις:

α) Την αρχιτεκτονικήν μελέτην,

β) Την μελέτην της φερούσης κατασκευής.

γ) Τας μελέτας των εγκαταστάσεων.

δ) Τας μελέτας των έργων υποδομής και διαμορφώσεως του οικοπέδου και εν γένει του περιβάλλοντος χώρου εφ' ου ανεγείρεται το Κτιριακόν Έργον.

\* «2. Εκάστη μελέτη των εγκαταστάσεων κτιριακού έργου περιλαμβάνει το σύνολο ή μέρος των κάτωθι ανεξαρτήτων μελετών:

α) Εγκαταστάσεως ύδρευσης

β) Εγκαταστάσεων αποχετεύσεως ακαθάρτων και ομβρίων

γ) Ηλεκτρικών εγκαταστάσεων

δ) Εγκαταστάσεων Κεντρικής Θέρμανσης

ε) Εγκαταστάσεων Κλιματισμού

στ) Εγκαταστάσεων Ανελκυστήρων

ζ) Ειδικών ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων και κατασκευών μη περιλαμβανομένων στις ανωτέρω κατηγορίας»

Άρθρον 81

Στάδια μελετών

Τα στάδια εκπονήσεως εκάστης των εν άρθρω 80 αναφερομένων επί μέρους μελετών κτιριακού έργου, είναι τα κάτωθι:

α) Προμελέτη

β) Οριστική μελέτη

γ) Μελέτη εφαρμογής

Άρθρον 82

Κατηγορία Μελετών Κτιριακών Έργων

1. Εκάστη των εν άρθρω 80 αναφερομένων επί μέρους μελετών κτιριακού έργου αναλόγως των απαιτήσεων, του αντικείμενου και της δυσχερείας αυτού υπόγεται εις μίαν των κατά τας επομένως παραγράφους κατηγοριών. Δι' εν και το αυτό έργον αι επί μέρους μελέται δύνανται να υπάγονται εις διαφόρους κατηγορίας.

\* «2. Κατηγορίες Αρχιτεκτονικών Μελετών: Οι κατηγορίες αρχιτεκτονικών μελετών κτιριακών έργων είναι οι ακόλουθες:

α) Κατηγορία I

Αρχιτεκτονικές μελέτες που έχουν ως αντικείμενο κτίρια μονώροφα με στοιχειώδη εσωτερική διάταξη και απλούστατη διαμόρφωση του όγκου τους, όπως αποθήκες και υπόστεγα αγροτικής χρήσης, δεξαμενές υπόγειες, μικρού μεγέθους σταύλοι, μεμονωμένα κτίρια χώρων στάθμευσης ενός ή δύο μικρών αυτοκινήτων.

β) Κατηγορία II

Αρχιτεκτονικές μελέτες που έχουν ως αντικείμενο κτίρια με απλή λειτουργία, εσωτερική διάταξη και διαμόρφωση του όγκου τους, όπως βιομηχανικές και εμπορικές αποθήκες, δεξαμενές υπόγειες, κτίρια στάθμευσης αυτοκινήτων, βιοτεχνικά κτίρια με απλή λειτουργική διάταξη.

γ) Κατηγορία III

Αρχιτεκτονικές μελέτες που έχουν ως αντικείμενο κτίρια με αυξημένες απαιτήσεις λειτουργίας, εσωτερικής διάταξης και διαμόρφωση του όγκου τους, όπως κτίρια κατοικιών, κτίρια γραφείων, καταστήματα, νηπιαγωγεία, παιδικοί σταθμοί, σχολικά κτίρια στοιχειώδους και μέσης εκπαίδευσης, σιδηροδρομικοί σταθμοί, σταθμοί λεωφορείων, βιομηχανικά κτίρια, υδατόπυργοι, τούρστικές εγκαταστάσεις μέχρι και Β' τάξης, κινηματογράφοι, ανοικτές αθλητικές εγκαταστάσεις, μικρός κλίμακας, κτίρια προνοιακού χαρακτήρα και γενικά κάθε φύσεως έργα που δεν εμπίπτουν στις άλλες κατηγορίες.

δ) Κατηγορία IV

Αρχιτεκτονικές μελέτες που έχουν ως αντικείμενο κτί-

\* Η εντός « » παρ. 2 τροποποιήθηκε ως ανωτέρω με το άρθρο 40 του Π.Δ. 515/1989

\* Η παρ. 2 του άρθρου 82 τροποποιήθηκε ως ανωτέρω με την παρ. 1 του άρθρου 41 του Π.Δ. 515/1989.

ριο με σύνθετη λειτουργία και αυξημένες τεχνικές ή αισθητικές απαιτήσεις, όπως κτίρια ανώτατης και ανώτερης εκπαίδευσης, θέατρα, εκκλησίες, νοσοκομεία, διοικητικά κτίρια, μουσεία, βιβλιοθήκες, αίθουσες πολιτικών χρήσεων, εμπορικά κέντρα, κλειστές αθλητικές εγκαταστάσεις, αεροσταθμοί, τουριστικές εγκαταστάσεις τζέης τζέης ανώτερης της Β'.

#### ε) Κατηγορία V

Αρχιτεκτονικές μελέτες που έχουν ως αντικείμενο έργο ή τμήμα έργων των οποίων οι αυξημένες λειτουργικές, αισθητικές ή τεχνικές απαιτήσεις επιβάλλουν αναζήτηση και μελέτη δυσανάλογη προς τη δαπάνη εκτέλεσης, όπως εντάξεις μνημείων εν γένει, διαμορφώσεις ελεύθερων χώρων και τοπίου (πλατειών, κήπων, πάρκων, περιβάλλοντος χώρου κτιρίου), περίπτερα εκθέσεων, επίπλων και εξοπλισμό χώρων σωτηρικής διακοσμήσεως, εργασίες συντήρησης - αποκατάστασης ή επέμβασης σε κτίρια χαρακτηρισμένα σαν μνημεία, διατηρητέα ή παραδοσιακά.

3. Κατηγορία μελετών φερούσης κατασκευής. Αι κατηγορία μελετών φερούσης κατασκευής κτιριακών έργων είναι οι ακόλουθοι:

α) Κατηγορία I: Εις την κατηγορίαν ταύτην υπάγονται αι μελέται απλών φερούσων κατασκευών απαιτούσων στοιχειώδεις μόνον υπολογισμούς, ως μελέται κατασκευών μέχρι διωρόφου εκ τοιχοποιίας και οισαδόποτε φερούσης κατασκευής δαπέδων και στεγών, ελασφράι ξυλίναι κατασκευαί, βοηθητικά κατασκευαί εργοταξίου (συνήθη ικρίωματα, προστατευτικά προστεγόμενα κλπ.).

β) Κατηγορία II: Εις την κατηγορίαν ταύτην υπάγονται αι μελέται φερούσων κατασκευών απαιτούσων απλούς υπολογισμούς αλλ' ακριβέστερους της προηγούμενης κατηγορίας, καθορισμόν και απεικόνισιν των φερόντων στοιχείων ως μελέται κατασκευών μέχρι διωρόφου μικτής κατασκευής εξ υποστηλωμάτων οπλισμένου σκυροδέματος και τοιχοποιιών, δοκών και πλακών απλής

διατάξεως, σιδηρών κατασκευών απλών κτιρίων των οποίων οι κύριοι φορείς (δοκοί και υποστηλώματα) προβλέπονται αποκλειστικώς εκ προτύπων ελασμάτων, απλάι μεταλλικάι στέγαι μέχρις ανοίγματος 10 μέτρων.

γ) Κατηγορία III: Εις την κατηγορίαν ταύτην υπάγονται αι μελέται φερούσων κατασκευών απαιτούσων πλήρη στατικών υπολογισμών απάντων των φερόντων στοιχείων βάσει των εν χρήσει μεθόδων και βοηθημάτων, ως μελέται σκελετών εξ οπλισμένου σκυροδέματος, υπολογιζομένων ως επιπέδων φορέων, πλαίσιων εξ ευθυγράμμων ράβδων, σιδηρών κατασκευών, τοίχων αντιστηρίξεως εξ οπλισμένου σκυροδέματος, έργων αντιστηρίξεως γεγονικών κτηρίων, ξυλίνων κατασκευών ιδιαίρους μορφής και εν γένει πάσης φύσεως στατικών μελετών έργων μη εμπίπτοντων εις τας λοιπας κατηγορίας.

δ) Κατηγορία IV: Στην κατηγορία αυτή υπάγονται οι μελέτες φερούσων κατασκευών που απαιτούν ιδιαίτερους στατικούς υπολογισμούς (εξαιρουμένων των αντισεισμικών τοιούτων των έργων των προηγούμενων κατηγοριών), ως μελέτες σκελετών από οποιοδήποτε υλικό υπολογιζομένων ως φορέων στο χώρο, κελυφών, πτυχωτών φορέων και εν γένει φορέων ειδικής μορφής, προεντεταμένων κατασκευών, σιλό, υδατοπύργων, ιστών τρούλων, ειδικών θεμελιώσεων, τόξων, ανηρτημένων στεγών, συμμίκτων φορέων και σιδηρών κα-

τασκευών.

#### \*\* 4. Κατηγορίες μελετών εγκαταστάσεων

##### α) Κατηγορία I

Στην κατηγορία αυτή υπάγονται μελέτες εκλογής ειδών, μεγέθους και διατάξεως μηχανημάτων εξυπηρετούντων τη λειτουργία του κτιρίου άνευ μελέτης των τροφοδοτούντων τα μηχανήματα ταύτα παντός είδους δικτύων, ήτοι μελέται συνιστάμεναι εξ ενιαίων μηχανημάτων σημαντικής αξίας ή τυποποιημένης συνήθους κατασκευής ως και τοιαύται περιλαμβάνουσαι σύνολον μηχανημάτων απάντων επιλεγόμενων προς ολοκλήρωσιν των εγκαταστάσεων βάσει απλών συλλογισμών ή σχετικής επιλογής.

Ενδεικτικώς ως ανήκουσαι στην κατηγορία αυτή αναφέρονται οι κάτωθι μελέτες εγκαταστάσεων:

— Εξοπλισμός μαγειρίου ή κυλικείου (μαγειρικές συσκευές, ψυκτικές συσκευές, βραστήρες, φούρνοι, θερμοτράπεζες, μηχανές πλύσεως σκευών, μηχανές αποφλοιώσεως γεωμήλων, φορητά ψυγεία, ψύκτες ύδατος κλπ.).

— Εξοπλισμός πλυντηρίου (πλυντικές μηχανές, στυπτικές μηχανές, στεγνωτικές μηχανές, αποσκληρυντικές μηχανές κλπ.).

— Εγκαταστάσεις πυροσβεστικής με φορητούς πυροσβεστήρες (όχι με νερό).

— Καπνοσυλλέκτες

— Αποτεφρωτικοί κλιβανοί

— Συγκροτήματα εξοπλισμού ιατρείων ή νοσοκομείων (βραστήρες, αποστειρωτήρες, μηχανήματα ακτινών κλπ.).

— Συγκροτήματα συσκευών τυποποιημένης συνήθους κατασκευής, που εξυπηρετούν συγκεκριμένη χρήση.

##### β) Κατηγορία II

Στην κατηγορία αυτή υπάγονται μελέτες συνήθους εγκαταστάσεων εξυπηρετικών του έργου που περιλαμβάνουν τα μηχανήματα, τα εξαρτήματα, τις συσκευές και τα δίκτυα, εφόσον αυτά αποτελούν ένα ενιαίο σύνολο εγκαταστάσεως. Ενδεικτικώς ως ανήκουσες στην κατηγορία αυτή αναφέρονται οι κάτωθι μελέτες εγκαταστάσεως.

— Ανυψωτικά και μεταφορικά συστήματα συνήθους τυποποιημένης κατασκευής (ανελκυστήρες ευθύγραμμοι, γερανογέφυρες, κυλιόμενες κλίμακες, συγκροτήματα μεταφορικών ταινιών, κυλιόμενοι τάνητες κλπ.).

— Συγκροτήματα επεξεργασίας ύδατος.

— Παροχή και διανομή ύδατος πόλεως και θερμού τοιούτου (πιστικά δοχεία, δεξαμενές, αντλίες, θερμαντήρες, δίκτυα διανομής θερμού - ψυχρού ύδατος, υδραυλικοί υποδοχείς κλπ.).

— Εγκαταστάσεις αποκετεύσεως, συνήθεις μετά των ειδών υγιεινής (δίκτυον αποκετεύσεως, βόθροι, δεξαμενές καθιζήσεως, λιποσυλλέκτες κλπ.).

— Πυροσβεστικές εγκαταστάσεις με νερό μη αυτόματο, ως δεξαμενές, αντλίες, πυροσβεστικές φωλιές, διάφορα εξαρτήματα κλπ.

— Εγκαταστάσεις τηλεφωνικού δικτύου μετά ή άνευ τηλεφωνικού κέντρου

— Εγκαταστάσεις ενδοσυνεννοήσεως.

— Εγκαταστάσεις ηλεκτρικών σημάτων (κώδωνες, εγκαταστάσεις συναγερμού, ανικνεύσεως πυρκαγιάς κλπ.).

— Εγκαταστάσεις παροχής οξυγόνου, πεπιεσμένου

\* Το εντός « » εδάφιο δ τροποποιήθηκε ως ανωτέρω με την παρ. 2 του άρθρου 41 του Π.Δ. 515/1989

\*\* Η παρ. 4 του άρθρου 82 τροποποιήθηκε ως ανωτέρω με την παρ. 3 του άρθρου 41 του Π.Δ. 515/1989.

αέρα, υγραερίου, φωταερίου και αερίων εν γένει (συσκευές παραγωγής ή αποθηκεύσεως αερίου, δίκτυα διανομής, μετρητές εξαρτήματα παροχής, στάθια κλπ.)

- Εγκαταστάσεις αντλητικών συγκροτημάτων.
- Εγκαταστάσεις αναρροφήσεως (κενού).
- Συνήθειες εγκαταστάσεις φωτισμού ανοικτών χώρων (οδοί μέσα σε συγκροτήματα οικοδομών περιβάλλοντων χώρος κτιρίων, γυμναστήρια, στάδια, χώροι αποθηκεύσεων κλπ.)
- Εγκαταστάσεις μεταφοράς με παπιωμένο αέρα.
- Εγκαταστάσεις θερμομονώσεων.
- Εγκαταστάσεις ηχομονώσεων.
- Διατάξεις αναζητήσεως προσώπων.
- Διατάξεις ελέγχου πορείας νυκτοφυλάκων.
- Μεγαφωνικές εγκαταστάσεις.
- Εγκαταστάσεις φωτισμόσφαιρας.
- Εγκαταστάσεις ηλεκτροακουστικές (μετάδοση ήχου μουσικής).
- Εγκαταστάσεις τηλεόρασης, ως εσωτερικά ανοικτά ή κλειστά κυκλώματα τηλεόρασης.
- Εγκαταστάσεις αλεξικερρών.
- Εγκαταστάσεις που δεν περιλαμβάνονται στις υπόλοιπες κατηγορίες.

#### γ) Κατηγορία III

Στην κατηγορία αυτή υπάγονται μελέτες ειδικών εγκαταστάσεων που εξυπηρετούν το έργο και περιλαμβάνουν τα μηχανήματα, τα εξαρτήματα, τις συσκευές και τα δίκτυα εφόσον αυτά αποτελούν ένα ενιαίο σύνολο εγκαταστάσεως. Ετσι στην κατηγορία αυτή περιλαμβάνονται μελέτες εγκαταστάσεων που απαιτούν εμπειροστατημένη αντιμετώπιση, μελέτες που απαιτούν ειδικές τεχνικές γνώσεις.

- Εγκαταστάσεις θερμάνσεως με νερό ή ατμό.
- Ηλεκτρικές εγκαταστάσεις φωτισμού (μετά φωτιστικών σωμάτων) και κινήσεως (υποσταθμός, πίνακες διανομής, δίκτυα, συσκευές, όργανα, εξαρτήματα, γειώσεις κλπ.)

— Λεβητοστάσια παραγωγής υπερθέρμου νερού υπό πίεση και δίκτυα διανομής του.

— Εγκαταστάσεις φωτισμού ειδικών απαιτήσεων (π.χ. εκθέσεων, αρχαιολογικών χώρων και μνημείων, σκηνών θεάτρου, πινακοθηκών, διακοσμητικοί φωτισμοί κλπ.)

— Ειδικές εγκαταστάσεις, εργοστηρίων, ινστιτούτων και βιομηχανιών.

— Εγκαταστάσεις με μη συνήθη υλικά ή προοριζόμενες για πειραματικούς σκοπούς

— Εγκαταστάσεις αυτομάτων δικτύων κατασβέσεως πυρκαγιάς με νερό ή διοξείδιο του άνθρακα.

— Εγκαταστάσεις τηλεπικοινωνίας και τηλεσημάνσεως που απαιτούν ειδικές γνώσεις.

— Εγκαταστάσεις αλεξικερρών με ειδική προστασία.

— Εγκαταστάσεις γειώσεων υψηλής στάθμης για εργαστηριακούς σκοπούς.

#### δ) Κατηγορία IV

Στην κατηγορία αυτή υπάγονται μελέτες υπολογισμού και σχεδίασης εγκαταστάσεων, μηχανημάτων, συσκευών, εξαρτημάτων και δικτύων εξυπηρετικών του κτιρίου που απαιτούν ειδικό σχεδιασμό. Ενδεικτικά στην κατηγορία αυτή περιλαμβάνονται:

- Εγκαταστάσεις κλιματισμού και αερισμού.
- Λεβητοστάσια παραγωγής ατμού και δίκτυα διανομής του.

5. Εις περιπτώσει αμφιβολίας περί της κατηγορίας εις ην υπάγεται το έργο αποφασίζει περί ταύτης, εάν μιν πρόκειται περί έργων του Δημοσίου ή Νομικών Προσώπων Δημοσίου Δικαίου, ο οικείος φορέας ή η εποπτευούσα το Νομικόν Πρόσωπον Δημοσίου Δικαίου

αρχή, εάν δεν πρόκειται περί ιδιωτικών έργων η αρμοδία πολιτοδομική Υπηρεσία.

6. Πέραν της διακρίσεως των μελετών εις τας ανωτέρω κατηγορίας, αι μελέται των κτιριακών έργων διακρίνονται επίσης εις:

- α) Μελέτας έργων εκτελουμένων εξ υπαρχής.
- β) Μελέτας επεκτάσεως υφιστάμενων έργων
- γ) Μελέτας μεταρρυθμίσεως ή αποκαταστάσεως, δημιουργούσας εις τον μελετητήν ευθύνας δυσανάλογους προς την δαπάνην των προς εκτέλεσιν εργασιών.

### Άρθρον 83

#### Καθορισμός Αμοιβή

\*1. Τα ποσοστά αμοιβών μελετών κτιριακών έργων υπολογίζονται με βάση το γενικό τύπο του άρθρου 2. Οι συντελεστές κ και μ έχουν για κάθε κατηγορία τις παρακάτω τιμές:

α) Αρχιτεκτονικών Μελετών

Για έργα κατηγορίας I κ = 0,80 μ = 29,00

Για έργα κατηγορίας II κ = 1,00 μ = 36,00

Για έργα κατηγορίας III κ = 1,80 μ = 48,00

Για έργα κατηγορίας IV κ = 2,40 μ = 43,00

Για έργα κατηγορίας V κ = 2,90 μ = 63,00

β) Μελετών φέρουσας κατασκευής

Για έργα κατηγορίας I κ = 2,00 μ = 26,00

Για έργα κατηγορίας II κ = 2,40 μ = 28,00

Για έργα κατηγορίας III κ = 3,00 μ = 37,00

Για έργα κατηγορίας IV κ = 3,70 μ = 35,00

γ) Μελέτες εγκαταστάσεων

Για έργα κατηγορίας I κ = 1,50 μ = 20,00

Για έργα κατηγορίας II κ = 2,00 μ = 35,00

Για έργα κατηγορίας III κ = 2,30 μ = 45,00

Για έργα κατηγορίας IV κ = 2,50 μ = 45,00\*

2. Η ολική αμοιβή μελετών κατανέμεται εις ποσοστά κατά στάδια ως ακολούθως:

Στάδιον μελέτης	Μελέται		
	Αρχιτεκ.	Στατικοί	Εγκαταστ.
Προμελέτη	35%	25%	25%
Οριστική μελέτη	25%	35%	35%
Μελέτη εφαρμογής (άνευ τεχνικών δημοπρατήσεως)	40%	40%	40%

Εις το στάδιον της προμελέτης των αρχιτεκτονικών περιλαμβάνεται και το προσχέδιον, όπερ αποτιμάται εις ποσοστόν 20% της ολικής αμοιβής.

3. Η αμοιβή της αρχιτεκτονικής μελέτης κτιριακού έργου υπολογίζεται επί του συνολικού προϋπολογισμού δαπάνης περιλαμβανόντος και τούς προϋπολογισμούς φέρουσας κατασκευής και εγκαταστάσεων.

4. Η αμοιβή των μελετών φέρουσας κατασκευής κτιριακού έργου υπολογίζεται βάσει του αντιστοίχου προϋπολογισμού δαπάνης αυτής.

\* \* \* 5. Η αμοιβή των μελετών εγκαταστάσεων κτιριακού έργου υπολογίζεται κεχωρισμένως δι' έκαστον ανεξάρτητον είδος εγκαταστάσεως όπως αυτό αναφέρεται στην παράγραφο 2 του άρθρου 80 και επί τη βάσει του προϋπολογισμού έκαστου είδους.

6. Ο μελετητής της αρχιτεκτονικής μελέτης υποχρεούται όπως παρέχη στοιχεία εις τούς μελετητάς της φέρουσας και κατασκευής και των εγκαταστάσεων, εις όλα τα ποσοστά της αμοιβής της αρχιτεκτονικής μελέτης

\* Η παρ. 1 του άρθρου 83 αντικαταστάθηκε ως ανωτέρω με την παρ. 1 του άρθρου 42 του ΠΔ 515/1985.

\*\* Η εντός «» παρ. 5 αντικαταστάθηκε ως ανωτέρω με την παρ. 2 του άρθρου 42 του Π.Δ. 515/1989.

περιλαμβάνεται και η υποχρέωσις αυτή.

7. Εις περιπτώσιν έργων απαιτούντων υπολογισμούς εις δυναμικά ενεργείας, ως αντισεισμικών και άλλων αναλόγων, η αμοιβή δια την εκπόνησιν της μελέτης ή προκύπτουσα εκ του πίνακος 2 του άρθρου 83 προσαυξάνεται κατά 50%. Εάν απαιτείται εκ του αντισεισμικού κανονισμού αντισεισμικός έλεγχος έργου I και II κατηγορίας ή απαιτείται υπολογισμός εις δυναμικές ενεργείας, η μελέτη φερούσης κατασκευής υπάγεται εις την III κατηγορίαν. Εις την κατά την παρούσαν παράγραφον προσαύξασιν δεν περιλαμβάνεται το ποσόν των αμοιβών τα αντιστοικούν εις την σύνταξιν των τευχών δημοπρατήσεως.

\* 41. Το πρώτο εδάφιο της παραγράφου 7 του άρθρου 83 του Π.Δ. 696/1974 (ΦΕΚ Α' 301) αντικαθίσταται ως εξής: Σε περίπτωση έργων που απαιτούν υπολογισμούς σε δυναμικές ενεργείες, όπως αντισεισμικών και άλλων αναλόγων, η αμοιβή για την εκπόνηση της μελέτης που προκύπτει από τον πίνακα 2 του άρθρου 83 προσαυξάνεται κατά 80%).

2. Η προηγούμενη παράγραφος εφαρμόζεται στις μελέτες που θα ανατεθούν μετά την ισχύ του παρόντος διατάγματος».

8. Η αμοιβή δια την μελέτην συγκροτήματος κτιρίων υπολογίζεται θεωρουμένου ότι έκαστον των κτιρίων του συγκροτήματος αποτελεί ανεξάρτητον μονάδα.

9. Εις περιπτώσιν αναθέσεως μελέτης ενός και του αυτού έργου κατά τμήματα αυτής εις περισσότερους του ενός Μελετητάς μη συνεταιρισμένους ή μη αποτελούντας κοινοπραξίαν, η αμοιβή εκάστου υπολογίζεται ιδιαίτερος δια το τμήμα της μελέτης το οποίον εξεπόνησε.

10. Εις περιπτώσιν αναθέσεως εις τον αυτόν Μελετητήν περισσότερων της μιας επί μέρους μελετών, αφωρωσών εις εν και το αυτό έργον, η αμοιβή δι' εκάστην υπολογίζεται ιδιαίτερος ως εάν είχαν ανατεθεί εις διαφόρους Μελετητάς.

11. Εάν το αυτό έργον υπάγεται, ως προς τας επί μέρους μελέτας αυτού, εις διαφόρους κατηγορίας, η αμοιβή του Μελετητού υπολογίζεται ιδιαίτερος επί τη βάσει της καθοριζομένης, αναλόγως της κατηγορίας εις ην ανήκει εκάστη των επί μέρους μελετών.

12. Οιασδήποτε τροποποιήσις επερχομένη εις την μελέτην μετά την έγκρισιν αυτής συνεπάγεται πρόσθετον αποζημίωσιν ίσην προς την αμοιβήν την εξαγομένην εκ του αντιστοιχού πίνακος αμοιβών, αλλά μόνον δια την δαπάνην του τροποποιούμενου τμήματος, ασχέτως αρχικού προϋπολογισμού.

13. Δια πάσαν πρόσθετον ασασκόλησιν του Μελετητού μη περιλαμβανομένην εις τας υποχρεώσεις της μελέτης κατά τας προδιαγραφάς ή εις ετέρας διατάξεις αμοιβών, ο Μελετητής δικαιοίται ιδιαιτέρας αποζημιώσεως.

14. Εν περιπτώσει, τη εντολή του Εργαδότου, τροποποιήσεως της μελέτης κατά τη διάρκειαν εκπονήσεως αυτής με συνέπειαν επαύξασιν της εργασίας χωρίς όμως να προκληθή ανάλογος αύξησις του προϋπολογισμού, η νέα εργασία αμειβεται ιδιαίτερος προστιθέμενου του προϋπολογισμού ταύτης εις τον συνολικόν προϋπολογισμόν του έργου

\* 15. Η αμοιβή μελέτης εγκαταστάσεων Κτιριακού έργου, όπως προσαυξάνεται βάσει της ετήσιου γ. της

παραγράφου I του παρόντος άρθρου, ισχύει για Κτιριακά έργα των οποίων η αρχιτεκτονική μελέτη κατατάσσεται στις κατηγορίες I, II και III. Η αμοιβή μελέτης εγκαταστάσεων Κτιριακών έργων των οποίων η αρχιτεκτονική μελέτη κατατάσσεται στις κατηγορίες άνω των III και η οποία προσαυξάνεται ομοίως, ως ανωτέρω, προσαυξάνεται κατά 20%.

\* 16. Η προκαταρκτική μελέτη Κτιριακών έργων, αποτελεί ιδιαίτερο στάδιο και η αμοιβή της είναι ίση με ποσοστό 15% της ολικής αμοιβής της αντίστοιχης μελέτης.

#### Άρθρο 84

##### Αμοιβή μελετών πολλαπλής εφαρμογής

1. Το ποσοστό της αμοιβής νοούνται δια μιαν εφαρμογήν της μελέτης. Εν περιπτώσει επαναληψέως εφαρμογής της αυτής μελέτης, η αμοιβή υπολογίζεται δι' εκάστην επανάληψιν εις ποσοστόν επί της πλήρους αμοιβής ως κάτωθι:

1η Εφαρμογή 100/100 της αμοιβής πλήρους μελέτης  
2α Εφαρμογή 50/100 της αμοιβής πλήρους μελέτης  
3η Εφαρμογή 30/100 της αμοιβής πλήρους μελέτης  
4η Εφαρμογή 20/100 της αμοιβής πλήρους μελέτης  
5η Εφαρμογή και αι πέραν αυτής τοιαύται 10/100 της αμοιβής της πλήρους μελέτης δι' εκάστην τούτων.

2. Εν περιπτώσει μελετών αναφερομένων εις τύπους οικοδομών οιασδήποτε χρήσεως, κατασκευαζομένων βάσει της αυτής μελέτης εν σειρά δια οιασδήποτε μεθόδου, πλην προκατασκευής εις οιασδήποτε θέσιν, τα ποσοστά της αμοιβής της επαναληψέως υπολογίζονται ως ακολούθως:

α) Δια την 1ην και μέχρι της 4ης εφαρμογής της μελέτης ισχύουν τα αντίστοιχα ποσοστά της προηγούμενης παραγράφου, καταβαλλομένης όμως, της προκύπτουσής βάσει αυτών συνολικής αμοιβής μετά την έγκρισιν της οριστικής μελέτης.

β) Δια την 5ην και μέχρι χιλίων πεντακοσίων (1.500) εφαρμογών της μελέτης ισχύουν τα ποσοστά της 5ης εφαρμογής της μελέτης της προηγούμενης παραγράφου.

γ) Δι' εκάστην πέραν των χιλίων πεντακοσίων και μέχρι τριών χιλιάδων εφαρμογών καταβάλλεται εις τους δικαιούχους ποσοστόν 0,5% επί της ποσώνος εκάστου κτίσματος κατοικίας ή οικοδομής άλλης χρήσεως. Δια τας πέραν των τριών χιλιάδων εφαρμογών των μελετών ουδεμία αμοιβή καταβάλλεται.

#### Άρθρο 85

##### Αμοιβή μελετητών απός έδρας

\* 1. Για αμοιβή μελέτης που βρίσκεται εκτός της πόλης της έδρας του Γραφείου Μελετητή και απέχει πλέον των 40 χιλιομέτρων από το κέντρο της πόλης αυτής, το ποσό της αμοιβής αυξάνεται κατά το ποσόν Α, όπως ορίζεται από τον ακόλουθο τύπο:

$$A = 2000 \lambda = 0,05A$$

όπου λ ο συντελεστής που ορίζεται στο άρθρο 4 του παρόντος και Α η αμοιβή που προκύπτει σύμφωνα με το άρθρο 83 του παρόντος.

\* Η εντός εκ παρ. 1 και 2 θεοσηθηκάν με το άρθρο μόνο του ΠΔ 152/1987

\* \* Οι παρ. 15 και 16 προστέθηκαν με τις παρ. 3 και 4 του άρθρου 42 του Π.Δ. 515/1983.

\* Η παράγραφος του άρθρου 85 αντικαταστάθηκε ως ανωτέρω με το άρθρο 43 του Π.Δ. 515/1983.

\* 2. Θεωρείται ότι το έργο ευρίσκεται εκτός της έδρας του Γραφείου Μελετητή εάν απέχει πλέον των 75 χιλιομέτρων από του κέντρου της πόλεως, εις ην η έδρα του μελετητού.

3. Τα ως άνω παρ. 2 προστάτ. προσαυξήσεως αμοιβής δεν καταβάλλονται εις τας μελέτας πολλαπλής εφαρμογής.

## ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ Β'

### ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΕΠΙ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

#### Άρθρο 86

Περιλαμβανόμενοι εις την αμοιβήν μελέτης δαπάναι:

1. Εις την κατά τας προηγούμενας διατάξεις καθοριζομένην αμοιβήν μελέτης περιλαμβάνεται πάσα δαπάνη του μελετητού απαιτούμενη δια την εντός ή εκτός έδρας αυτού, εκπόνησιν της μελέτης συμφώνως προς τα οικείας προδιαγραφάς μελετών.

2. Δεν περιλαμβάνονται εις την κατά τα ανωτέρω αμοιβήν της μελέτης αι δαπάναι και η αμοιβή δια τας κάτωθι εργασίας ή επί μέρους μελέτας:

α) Η εκτέλεσις οιασδήποτε τοπογραφικών εργασιών, οίτινες αμοιβόνται ιδιαιτέρως κατά τας οικείας διατάξεις αμοιβής.

β) Η αμοιβή μελετών οικονομικής σκοπιμότητας και η τοιαύτη της προκαταρκτικής περί η αι οικείας προδιαγραφαι.

γ) Αι γεωλογικαί χαρτογραφήσεις και η σύνταξις γεωλογικών εκθέσεων πάσης μορφής ή εκτάσεως ως και η εκτελεσις πάσης φύσεως ερευνητικών γεωλογικών εργασιών.

δ) Αι γεωτεχνικαί εκθέσεις ως και αι συναφείς ερευνητικαί και εργαστηριακαί εργασίαι και η αξιολόγησις των εκ τούτων συμπερασμάτων.

ε) Αι πάσης φύσεως εδαφολογικαί εργασίαι, ζρουναι και μελέται.

στ) Αι πάσης φύσεως δαπάναι και αμοιβαι, αι απαιτούμεναι δια την έκδοσιν γνωμοδοτήσεων ειδικών συμβούλων, μετακαλουμένων υπό του Μελετητού τη εντολή του εργοδότη.

ζ) Αι εργασίαι αποτυπώσεως υφισταμένων εγκαταστάσεων.

η) Αι εργασίαι κατασκευής προπλοσμάτων.

θ) Τα σχέδια μηχανημάτων και συσκευών διατιθεμένων ως αυτοουσιών μονάδων εις το εμπόριον.

ι) Αι δαπάναι δια την υποβολήν περισσότερων των υπό των προδιαγραφών, προβλεπομένων αντιγράφων της μελέτης ως και αι δαπάναι δια την τυχόν εμφάνισιν αυτής εντύπου υπό οιασδήποτε μορφήν, την εντολή του εργοδότη.

ια) Αι πάσης φύσεως δαπάναι τυχόν μεταφράσεων της μελέτης.

ιβ) οι αμοιβή μελετών έργων υποδομής και περι-

\* Η παρ. 2 δεν καταργήθηκε ρητά από το άρθρο 8 του Π.Δ. 515/89, πρέπει όμως να θεωρήσουμε ότι η διάταξη αυτή δεν ισχύει γιατί με την παρ. 1 ορίστηκε ότι η αμοιβή εκτός έδρας καταβάλλεται εάν απέχει το έργο από την έδρα του γραφείου του μελετητή 40 χλμ και όχι 75 χλμ πού ορίζει η παρ. 2.

\*\* Το εκτός «» εδάφιο ιβ αντικαταστάθηκε με το άρθρο 44 του Π.Δ. 515/1989.

βάλλοντος χώρου και γενικώς αι αμοιβές μελετών που αμοιβόνται με άλλες διατάξεις αμοιβών».

ιγ) Η αμοιβή δια την σύνταξιν των τευχών δημοπράτησεως περί ης το άρθρον 100 του παρόντος.

3. Η αμοιβή δια την υποβολήν περισσότερων των υπό των προδιαγραφών προβλεπομένων αντιγράφων μελέτης ορίζεται εις το διπλάσιον του βάσει παραστατικών στοιχείων πληρωμής κόστους αυτών.

#### Άρθρο 87

Αμοιβή μελέτης ανατιθεμένης κατά στάδια

1. Εάν ανατεθεί εις τον μελετητή η εκπόνησις μόνον του πρώτου σταδίου της μελέτης, ήτοι της προμελέτης, η αντίστοιχος αμοιβή προσαυξάνεται κατά 40%. Εάν ήθελε ζητηθεί η μελέτη ετέρου προσχεδίου με το αυτό θέμα η αμοιβή αυτού δεν προσαυξάνεται.

2. Εάν ανατεθεί εις τον μελετητή η εκπόνησις μόνον των δυο πρώτων σταδίων της μελέτης ήτοι της προμελέτης και της οριστικής μελέτης, αι αντίστοιχοι αμοιβαι προσαυξάνονται κατά 25%.

3. Εις ην περίπτωσιν το προηγούμενον ή προηγούμενα στάδια της μελέτης εξεπονήθησαν παρ' άλλου μελετητού ή παρέχονται παρ' του εργοδότη εις τον μελετητήν πλήρη στοιχεία των προηγούμενων σταδίων, ώστε να είναι δυνατή η απρόσκοπτος συνέχισις της εκπονήσεως της μελέτης, η συνολική αμοιβή των μελετωμένων σταδίων μελέτης αυξάνεται κατά είκοσι επί τοις εκατό (20%).

4. Εις ην περίπτωσιν η μελέτη υποβάλλεται πλήρης, εις και τελικόν στάδιον άνευ παροχής εις τον μελετητήν των προβλεπομένων πλήρων μελετών των προγενεστέρων σταδίων, τότε καταβάλλεται εις τον μελετητήν πλήρης η υπό του παρόντος προβλεπομένη αμοιβή.

#### Άρθρο 88

Αμοιβή προσθηκών, επεκτάσεων, επισκευών, διαρρυθμίσεων

1. Η αμοιβή εκόστης μελέτης κτιριακού έργου (αρχιτεκτονική μελέτη, στατική μελέτη, εκόστη μελέτη εγκαταστάσεων), που αφορά προσθήκη, επέκταση ή επισκευή σε υφιστάμενο κτιριακό έργο, προσαυξάνεται κατά 30%. Ομοίως η αμοιβή εκόστης μελέτης που αφορά διαρρύθμιση ή μεταρρύθμιση υφιστάμενου κτιριακού έργου, προσαυξάνεται κατά 50%.

2. Η μελέτη αποτύπωσης υπαρχόντων κτιρίων που δεν είναι χαρακτηριζόμενα ως μνημεία ή διατηρητέα, είναι ίση με το 75% της αμοιβής προμελέτης που αντιστοιχεί στο υπόψη κτίριο. Θεωρουμένου ως νέο.

#### Άρθρο 89

Αμοιβή δια τον έλεγχον μελέτης

Η αμοιβή δια μεν τον έλεγχον εκπονηθείσης μελέτης ανέρχεται εις ποσοστόν 15% της αντιστοιχου αμοιβής της μελέτης δια δε την παρακολούθησιν και τον έλεγχον της μελέτης, ανέρχεται εις ποσοστόν 20% της αμοιβής αυτής.

\* Το άρθρο 88 τροποποιήθηκε ως ανωτέρω με το άρθρο 45 του Π.Δ. 515/1989.

## ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ Γ'

Αμοιβή επιβλέψεως κτιριακών έργων

Άρθρον 90

Αντικείμενον:

Αι διατάξεις του παρόντος κεφαλαίου αφορούν εις τον καθορισμόν του ελαχίστου ορίου αμοιβής δια την επίβλεψιν και επιμετρήσεις των κτιριακών έργων.

Άρθρον 91

### Περιεχόμενον αμοιβής επιβλέψεως

1. Εις την αμοιβήν επιβλέψεως περιλαμβάνεται αποζημίωσις δια την αποσχόλησιν και πόσα κατά τας διατάξεις του παρόντος δαπάνη δια την υπεύθυνον παρακολούθησιν των εκτελούμενων έργων, την χορήγησιν πλήρων και λεπτομερών οδηγιών εις τον κατασκευαστήν του έργου δια την κατά τα συμβατικά στοιχεία, την επιστήμην και τους κανόνες της τέχνης έντεχνων, εμπροθέσμων και οικονομικών εκτελέσεων των εργασιών, την μέριμναν δια την συμμόρφωσιν του αναδόχου προς τας συμβατικές του υποχρεώσεις και την περιφρούρησιν των συμφερόντων του εργοδότη, την εργοσίαν εκπροσωποποιήσεων της αρχικής μελέτης, την σύνταξιν λογαριασμών και συγκριτικών πινάκων, την έκτασιν σύνταξιν των πρωτοκόλλων αφανών εργασιών, την ζήτησιν και παραλαβήν υλικών, την φροντίδα λήψεως απαιτούμενων δοκιμών, τας μερικές και την τελικήν επιμέτρησιν, την ειδήγησιν, επί αιτήσεως παραστάσεως των συμβατικών προθεσμιών, την εμπρόθεσμον απάντησιν και αντίκρουσιν εις αιτήσεις και ενστάσεις του αναδόχου του έργου, την παράστασιν κατά την παραλαβήν των εργασιών και τον δέοντα χειρισμόν και απάντησιν επί τυχόν ενστάσεων του αναδόχου κατά του πρωτοκόλλου παραλαβής ως και την εις τα δικαστήρια παράστασιν επί προφυγών του αναδόχου, εάν ήθελε δοθῆ προς τούτο εντολή υπό του εργοδότη καταβαλλομένης εν τη τελευταία ταύτη περιπτώσει, ιδιαίτερας αμοιβής κατά το άρθρο 102 του παρόντος.

2. Δεν περιλαμβάνεται εις την αμοιβήν επιβλέψεως:

α) Η δαπάνη λήψεως και δοκιμασίας δοκιμών και εκτελέσεως πάσης φύσεως δοκιμών βαρύνουσαι αναλόγως προς την οικείαν σύμβασιν, τον ανάδοχον του έργου ή τον μελετητή.

β) Η αμοιβή δια την σύνταξιν μελέτης τροποποιήσεως της αρχικής μελέτης είτε εν όλω είτε κατά μέρος αυτής. Εάν δοθῆ παρά του εργοδότη τούτη εντολή, καταβάλλεται ιδιαίτερα αμοιβή εις τον επιβλέποντα δια την σύνταξιν των τροποποιητικών μελετών, υπολογιζομένα κατά τας οικείας διατάξεις.

γ) Η αμοιβή δια την σύνταξιν πρωτοκόλλων κανονισμού νέων τιμών μονάδος καταβαλλομένη ιδιαίτερως κατά τα κατωτέρω ειδικότερον οριζόμενα.

\* Άρθρον 92

Καθορισμός αμοιβής επιβλέψεως

1. Η αμοιβή επιβλέψεως κτιριακών έργων (αρχιτεκτο-

\* Το άρθρο 92 αντικαταστάθηκε ως ανωτέρω με το άρθρο 46 του Π.Δ. 515/1989.

νικών, φέρουσας κατασκευής και εγκαταστάσεων) χωρίς την σύνταξιν επιμέτρησιν, ορίζεται σε ποσοστό της πραγματοποιηθείσας δαπάνης των εκτελεσθεισών εργασιών με βάση το γενικό τύπο του άρθρου 2.

Οι συντελεστές κ και μ έχουν τις παρακάτω τιμές για κάθε κατηγορία:

Για έργα κατηγορίας I κ=1,10 μ=20,00

Για έργα κατηγορίας II και III κ=1,30 μ=25,00

Για έργα κατηγορίας IV κ=2,00 μ=28,00

Για έργα κατηγορίας V κ=1,50 μ=38,00.

2. Η αμοιβή επιβλέψεως εγκαταστάσεων κτιριακών έργων όπως αυτή προσδιορίζεται βάσει της ανωτέρω παρ. 1 ισχύει για κτιριακά έργα των οποίων η αρχιτεκτονική μελέτη κατατάσσεται στις κατηγορίες I, II και III. Η αμοιβή επιβλέψεως εγκαταστάσεων κτιριακών έργων των οποίων η αρχιτεκτονική μελέτη κατατάσσεται στις κατηγορίες IV και άνω και η οποία υπολογίζεται βάσει της παρ. 1 του παρόντος άρθρου, προσυζητώνται κατά 20%.

Άρθρον 93

Αμοιβή συντάξεως πρωτοκόλλων κανονισμού νέων τιμών μονάδος

Η αμοιβή της επιμετρήσεως κτιριακού έργου ορίζεται εις ποσοστόν 40% της κατά το προηγούμενον άρθρον αμοιβής επιβλέψεως.

Άρθρον 94

Αμοιβή μελετητών εκτός έδρας

1. Εις την κατά τα ανωτέρω αμοιβήν επιβλέψεως και επιμετρήσεως δεν περιλαμβάνεται η αμοιβή του επιβλέποντος δια την σύνταξιν πρωτοκόλλων κανονισμού νέων τιμών μονάδος καταβαλλομένης.

2. Δια την σύνταξιν πρωτοκόλλου κανονισμού νέων τιμών μονάδος συνοδευομένων υπό αναλύσεως τιμών και τιμολογίου δια τας νέας εργασίας, ορίζεται ποσοστόν 0,50% επί της συνολικής αξίας των, δια νέων τιμών μονάδος προβλεπόμενων δια του συγκριτικού πίνακος εργασιών, μετά προσθήκην του ποσοστού οφέλους του εργολάβου και αφαιρέσιν της τυχόν εκπτώσεως της δημοπρασίας.

Άρθρον 95

Περιπτώσεις συζυγοποίησης αμοιβής επιβλέψεως

1. Η κατά τα ανωτέρω άρθρα 92 και 94 αμοιβή επιβλέψεως αφορά εις την περιπτώσιν εκτελέσεως των έργων εν τη έδρα του επιβλέποντος δια γενικού εργολάβου και δια τιμών μονάδος των επιμέρους εργασιών ιδίαν τεχνικήν υπηρεσίαν δια την επίταξιν παρακολούθησιν των εργασιών υπό τας τεχνικές οδηγίας και την εν γένει επίβλεψιν του επιβλέποντος.

2. Εις την περιπτώσιν ο εργοδότης διαθέτει ιδίαν τεχνικήν υπηρεσίαν με επικεφαλής διπλωματούχον μηχανικόν δια την επίταξιν παρακολούθησιν των εργασιών υπό τα τεχνικάς μόνον οδηγίας του επιβλέποντος, εις τον τελευταίον τούτον καταβάλλεται ως αμοιβή το 70% της κατά τα ανωτέρω οριζόμενης κατά περιπτώσιν νομίμου αμοιβής επιβλέψεως.

3. Εάν το έργον δεν εκτελείται δια τιμών μονάδος των επιμέρους εργασιών αλλά με κατ' αποκοπήν προσφοράν, δι' ολόκληρον το έργον εις τον επιβλέποντα καταβάλλεται ποσοστόν 20% επιπλέον της κατά το αρ-

θρο 82 αμοιβής επιβλέψεως, εάν δε τούτο εκτελείται κατά μικτόν σύστημα, η αμοιβή επιβλέψεως είναι ανάλογος του τρόπου εκτέλεσεως των επιμέρους τμημάτων του έργου και της αξίας αυτών επ' ης εφαρμόζονται τα κατά περίπτωση οικεία ποσοστά.

4. Εάν το εκτελούμενον έργον κείται εκτός της έδρας του επιβλέποντος και πέραν των 75 χλμ απ' αυτής, η αμοιβή της επιβλέψεως προσυζητάται ως κάτωθι αναλόγως της αποστάσεως του έργου από της έδρας του επιβλέποντος.

α) Δι' απόστασιν πέραν των 75 χλμ. και μέχρις 150 χλμ κατά ποσοστόν 25%.

β) Δι' απόστασιν πέραν των 150 χλμ κατά ποσοστόν 50%.

5. Εις περιπτώσιν συγχρόνου εκτέλεσεως έργου ουχί δια γενικού εργολάβου αλλά δια μερικών κατ' είδος εργολάβων, η αμοιβή επιβλέψεως διπλασιάζεται εις περιπτώσιν δε εκτελεσεως έργου ή τμήματος αυτού ή και εργασιών τινών απολογιστικώς δι' αυτεπιστάσεως (άνευ εργολάβου) η αμοιβή δια το σύγως εκτελεσθέν έργον τετραπλασιάζεται.

6. Εις περίπτωσην εκτέλεσεως έργου τινός δι' εργολάβων κατ' αυτοτελή τμήματα και με αυτοτελείς προϋπολογισμούς, η αμοιβή υπολογίζεται κεχωρισμένως δι' έκαστον αυτοτελές ως άνω τμήμα.

7. Εις περιπτώσιν εκτελέσεως επικινδύνων εργασιών, η αμοιβή επιβλέψεως δύναται να αυξηθεί μέχρι του πενταπλασίου, του χαρακτηρισμού του επικινδύνου και του καθορισμού του ποσοστού προσυζητήσεως της αμοιβής προσδιοριζόμενον δι' αποφάσεως του αρμοδίου οργάνου μετά σύμφωνον γνώμην του αρμοδίου τεχνικού συμβουλίου.

8. Εις περιπτώσιν συνδρομής μιας ή περισσοτέρων περιπτώσεων του παρόντος άρθρου κατά την επιβλέψιν έργου τινός, το τελικώς προκύπτον συνολικόν ποσοστόν αμοιβής επιβλέψεως επί της αξίας του έργου δεν δύναται να είναι εν πάση περιπτώσει, μείζον του δέκα τοις εκατό (10%) όταν συντρέχει μια περίπτωση και του δεκαπέντε τοις εκατόν (15%) όταν συντρέχουν περισσότεροι της μιας.

9. Εις περιπτώσιν έργων υπολογισθέντων εις δυναμικός ενεργείας, ως αντισεισμικών και άλλων αναλόγων η αμοιβή επιβλέψεως δεν προσυζητάται.

10. Αι διατάξεις των παραγράφων 3, 4, 5, 8, 9, 10 και 11 του άρθρου 83 και τα άρθρα 82 και 88 του παρόντος δια τας μελέτας ισχύουν αναλόγως και δια τας περιπτώσεις των επιβλέψεων.

#### Άρθρον 96

#### Ίδρυσις Γραφείου Επιβλέψεως

Εις περιπτώσιν καθ' ήν απαιτείται η ίδρυσις ειδικού γραφείου εις τον τόπον του έργου διά την παρακολούθησιν αυτού, λόγω αναπτύξεως εις μεγάλην έκτασιν ή παρουσιαζομένων δυσχερειών, αι δαπάναι ίδρύσεως και εγκαταστάσεως του γραφείου, ως και επανδρώσεως αυτού διά βοηθητικού τεχνικού προσωπικού βαρύνουν τον Εργοδότην. Η σύνθεσις εις προσωπικόν του Γραφείου τούτου εγκρίνεται υπό του Εργοδότη.

#### Άρθρον 97

#### Πληρωμή αμοιβής επιβλέψεως

1. Η αμοιβή επιβλέψεως καταβάλλεται εις τον δικαιούχον τμηματικώς και αναλόγως της προόδου του έργου, υπολογιζομένη επί των εκάστοτε τμηματικών

λογαριασμών πληρωμής της αξίας τούτου συντάσσομένων βάσει κανονικών επιμετρήσεων.

2. Διά τα έργα του Δημοσίου και Οργανισμών Προσώπων Δημοσίου Δικαίου, επί των εκάστοτε τμηματικών πληρωμών της αμοιβής επιβλέψεως παρακρατείται ποσοστόν είκοσι τοις εκατόν (20%) αυτής, αποδιδόμενον εις τον επιβλέποντα κατά ποσοστόν μέχρι δέκα τοις εκατόν (10%) του συνόλου της αμοιβής άμα τη θεωρήσει της τελικής επιμετρήσεως, κατά πέντε τοις εκατόν (5%) άμα τη εγκρίσει του πρωτοκόλλου προσωρινής παραλαβής και κατά το υπόλοιπον πέντε τοις εκατόν (5%) άμα τη συντελέσει της οριστικής παραλαβής.

3. Διά τα έργα του Δημοσίου και Νομικών Προσώπων Δημοσίου Δικαίου, εάν η επιβλέψις διακοπή υπαιτιότητι του επιβλέποντος εις οιονδήποτε στάδιον της επιβλέψεως, η ως άνω κράτησις 20% επί της αμοιβής της επιβλέψεως, εκπίπτει υπέρ του Εργοδότη, προς κάλυψιν των ηυξημένων δαπανών τούτου λόγω της νέας επιβλέψεως.

4. Εις περιπτώσιν καθυστερήσεως καταβολής υπό του Εργοδότη εις τον επιβλέποντα της εκάστοτε αναλογούσης αυτών αμοιβής επιβλέψεως, πέραν των εξήκοντα (60) ημερών από της υποβολής του πίνακος αμοιβής εις τον Εργοδότην, ούτος υποχρεούται εις καταβολήν του νομίμου τόκου κατοπιν αχλήσεως παρά του δικαιούχου.

### ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ Δ'

### ΑΜΟΙΒΑΙ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΕΩΣ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

#### Άρθρον 98

#### Καθορισμός Αμοιβής Παραλαβής και Πληρωμή αυτής

\* 1. Για τον έλεγχο της οριστικής επιμέτρησης και την προσωρινή παραλαβή οιονδήποτε κτιριακών έργων των οποίων η μελέτη αμείβεται κατά τας διατάξεις του τμήματος Ε του παρόντος, το ελάχιστο ποσό Α1 της οφειλομένης αποζημιώσεως που καταβάλλεται από τον εργοδότη, ορίζεται ως ακολούθως:

$$A1 = 4.000 \cdot \lambda = 0,20 A$$

όπου λ ο συντελεστής που ορίζεται στο άρθρο 4 του παρόντος και Α η αμοιβή της μελέτης βάσει του άρθρου 83α.

2. Η, κατά τα ανωτέρω, αμοιβή παραλαβής έργων καλύπτει πάσαν εργασίαν και δαπάνην των μελών της επιτροπής παραλαβής διά την διενέργειαν αυτής, προκαβάλλεται δε αυτή υποχρεωτικώς, κατά το ήμισυ, άμα τη κοινοποιήσει της εντολής του Εργοδότη, προς κάλυψιν των δαπανών διενεργείας της παραλαβής.

3. Εάν το παραλαμβανόμενον έργον κείται εκτός της Επικρατείας, κανονίζεται επί πλέον αποζημιώσις βάσει ιδιαίτερας συμφωνίας.

4. Εάν διά την παραλαβήν του έργου απαιτείται εργατοτεχνικόν προσωπικόν ή λήψις και δοκιμασία δοκιμών, εργαστηριακά εξετάσεις και λοιπά, η δαπάνη τούτων βαρύνει τον Εργοδότην.

5. Η αμοιβή διά την οριστικήν παραλαβήν καθορίζεται εις ποσοστόν 25% της αμοιβής της προσωρινής τιαύτης. Εις περιπτώσιν ταύταισεως της προσωρινής και οριστικής παραλαβής, καταβάλλεται η αμοιβή μόνον της προσωρινής τιαύτης.

5. Η πληρωμή της αμοιβής διά την παραλαβήν έργου

\* Η παρ. 1 του άρθρου 98 τροποποιήθηκε ως ανωτέρω με το άρθρο 47 του Π. Δ. 515/1989.

δόν να διενεργηθεί εντός τριάντα (30) ημερών από της υποβολής του πίνακος αμοιβής. Εις περιπτώσιν μη υποβολής τούτου πίνακος, η εκκαθάρισις πραγματοποιείται οίκοθεν παρά του Εργοδότη εντός εξήκοντα (60) ημερών από της υποβολής του πρωτοκόλλου παραλαβής. Πέραν των προθεσμιών τούτων καταβάλλεται διά το οφειλόμενον ποσόν αμοιβής ο νόμιμος τόκος, κατόπιν αχλήσεως του δικαιούχου.

### Άρθρον 99

#### Αμοιβή εκτιμήσεως έργων

\* κ1. Για την εκτίμηση ακινήτων και κτιριακών γενικά έργων και εφόσον η εκτίμηση δεν συνοδεύεται από διαγράμματα, η αμοιβή για κάθε εκτιμητή ορίζεται από τον τύπο

$$A1 = 4.000 \cdot \lambda = 0,10 A$$

όπου A1 η αμοιβή εκτίμησης, λ ο συντελεστής που ορίζεται στο άρθρο 4 του παρόντος και A η αμοιβή της μελέτης, του κτιρίου θεωρουμένου ως νέου βάσει του άρθρου 88 όπως τροποποιείται:

2. Τα τυχόν συνοδευόμενα τας εκθέσεις εκτιμήσεως διαγράμματα και αι προς σύνταξιν αυτών εργασίαι αμειβονται ιδιαίτερος βάσει των υπό των οικείων άρθρων του παρόντος και ετέρων διατάξεων καθορισμένων δι' εκάστην περιπτώσιν αμοιβών. Διά την σύνταξιν των διαγραμμάτων αυτών κλπ. δεν απαιτείται ιδιαίτερα εντολή, εφ' όσον τα τυχόν προσκομιζόμενα στοιχεία δεν είναι συντεταγμένα υπό Διπλωματούχου Μηχανικού ή θεωρούνται ανεπαρκή υπό του έκτιμητου.

3. Αι συντασσόμεναι εκθέσεις εκτιμήσεως, διαγράμματα κλπ., παραμένουν ιδιοκτησίαι του συντάσσοντος, υποχρεούμενου όπως παραδώσῃ εις τον εντολέα, μέχρι τριών (3) το πολύ αντιγράφων, παν επί πλέον δε αιτούμενον αντιγράφων αμειβεται ιδιαίτερος διά του διπλάσιου του κόστους αυτού με ελάχιστον όριον αμοιβής διακοσίας πενήκοντα δραχμάς.

4. Τα ανωτέρω δεν εφαρμόζονται προκειμένου περί πραγματογνωμοσυιών και διαιτησιών αποσκοπούσων εις την έρευναν ή διακριβωσιν και άλλων πέραν ή ασχέτως της αξίας ζητημάτων, οπότε το επί πλέον της ως άνω καθορισμένης αμοιβής μέρος καθορίζεται ελευθέρως αναλόγως των ειδικών συνθηκών εκάστης περιπτώσεως.

### ΤΜΗΜΑ ΣΤ'

#### ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΕΠΙ ΠΑΣΩΝ ΤΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ κ.λπ. ΤΟΥ ΒΙΒΛΙΟΥ ΠΡΩΤΟΥ

#### Άρθρον 100

##### Αμοιβή τευχών δημοπρατήσεως

\*\* 1. Η αμοιβή για τη σύνταξη των τευχών δημοπρατήσεως των Συγκοινωνιακών, Υδραυλικών και Κτιριακών Έργων καθορίζεται με βάση το γενικό τύπο του άρθρου 2 με συντελεστές

$$\kappa = 0,5 \quad \mu = 10,0$$

\*\* 2. Η κατά τα ανωτέρω αμοιβή κατανέμεται κατά τεύχη ως εξής:

\* Η εντός « » παρ. 1 του άρθρου 99 τροποποιήθηκε ως ανωτέρω το άρθρο 48 του Π.Δ. 515/1989

\*\* Οι παρ. 1 και 2 του άρθρου 100 αντικαταστάθηκαν ως ανωτέρω με την παρ. 1 του άρθρου 4 του Π.Δ. 515/1989

Για την Τεχνική Περιγραφή	5%
Για τις Τεχνικές Προδιαγραφές	25%
Για την ανάλυση Τιμών	25%
Για το Τιμολόγιο Μελέτης	13%
Για το Τιμολόγιο Προσφοράς	1%
Για τις Συγγραφές Υποχρεώσεων	10%
Για τον Προϋπολογισμό Μελέτης	5%
Για τον Προϋπολογισμό Προσφοράς	1%
Για την Διακήρυξη Δημοπρασίας	5%

3) Προκειμένου περί μελετών οδών και τεχνικών έργων εις περιπτώσιν συντάξεως ενισίων τευχών δημοπρατήσεως οδού και τεχνικών έργων τα ως άνω ποσοστά αμοιβής των τευχών τούτων υπολογίζονται επί του αθροιστικού προϋπολογισμού οδού και τεχνικών έργων.

\* 4. Προκειμένου περί μελετών κτιριακών έργων, η αμοιβή για τη σύνταξη των τευχών δημοπρατήσεως υπολογίζεται χωριστά ανά προϋπολογισμό της αντίστοιχης μελέτης (Αρχιτεκτονική μελέτη, στατική μελέτη, εκάστη μελέτη, εγκαταστάσεων, εκάστη μελέτη υποδομής του οικοπέδου, μελέτη διαμορφώσεως του οικοπέδου και εν γένει του περιβάλλοντος χώρου), έστω και εάν πρόκειται περί του αυτού Μελετητή.

\*\* «5. Για τις μελέτες στις οποίες δεν έχει συνταχθεί στάδιο οριστικής μελέτης ή για τις μελέτες που τα τεύχη δημοπρατήσεως εκπονούνται με βάση προγενεστερο στάδιο από το προβλεπόμενο, κατά περίπτωση από τις διατάξεις του παρόντος, τελικό στάδιο της μελέτης, η αμοιβή για τη σύνταξη τευχών δημοπρατήσεως προσανξάνεται κατά 50% από εκείνη που προκύπτει με την εφαρμογή των παραπάνω παραγράφων του παρόντος άρθρου».

### \*\*\* Άρθρον 101

#### Αμοιβή αξιολόγησῃς ερευνητικών εργασιών

1. Για τον προγραμματισμό, εποπτεία και αξιολόγησῃς των ερευνητικών εργασιών καταβάλλεται στον Μελετητή του έργου, στο οποίο αναφέρονται οι εργασίαι αυτές, αμοιβή που υπολογίζεται σε ποσοστό γ επί τοις εκατό, πάνω στην αμοιβή των ερευνητικών αυτών εργασιών. Η αμοιβή αυτή υπολογίζεται χωριστά για κάθε κατηγορία ερευνητικών εργασιών και βαρύνει τον εργοδότη.

2. Το ποσοστό αυτό γ επί τοις εκατό, ορίζεται με τον τύπο

$$\gamma = 10 + \frac{40}{3 \sqrt{\frac{A}{1000 \cdot \lambda}}}$$

όπου A είναι η αμοιβή του μελετητή, κάθε κατηγορίας ερευνητικών εργασιών και λ ο συντελεστής της παραγράφου 2 του άρθρου 4 του παρόντος.

\* Η παρ. 4 του άρθρου 100 τροποποιήθηκε ως ανωτέρω με την παρ. 2 του άρθρου 4 του Π.Δ. 515/1989.

\*\* Η εντός « » παρ. 5 του άρθρου 100 προστέθηκε με την παρ. 3 του άρθρου 49 του Π.Δ. 515/1989.

\*\*\* Το άρθρο 101 αντικαταστάθηκε ως ανωτέρω με το άρθρο 50 του Π.Δ. 515/1989



### Άρθρον 102

Αμοιβή αναλόγως του χρόνου απασχολήσεως

1. Εάν εις Μελετητήν ανατεθεί σύνταξις μελέτης ή εκτέλεσις εργασιών αναγομένης εις τοπογραφικάς εργασίας ή συγκοινωνιακά, υδραυλικά ή κτιριακά έργα, μη περιλαμβανομένης δε εις τας εν τω παρόντι αναφερομένης και ης η αμοιβή δεν συμφωνείται κατ' αποκοπήν, αυτή ορίζεται αναλόγως του χρόνου απασχολήσεως του χρόνου τούτου λογιζομένου εις ακεραίας ημέρας από της ημέρας αφίξεως μέχρι της ημέρας αναχωρήσεως, ως κάτωθι:

α) Δι' επιστήμονα εικοσαετούς και άνω πείρας, ημερησίως δυο χιλιάδες δραχμαί (2.000)

β) Δι' επιστήμονα υπερδεκαετούς και μέχρις εικοσαετούς πείρας, ημερησίως χίλιαι πεντακόσiai δραχμαί (1.500)

γ) Δι' επιστήμονα μικροτέρας της δεκαετούς πείρας, ημερησίως χίλιαι δραχμαί (1.000)

δ) Αι αποζημιώσεις της παρούσης παραγράφου νοούνται δι' απασχολήσιν πλειόνων της μιας μέρας, ή εις περιπτώσιν μιας μόνον ημέρας, δι' απασχολήσιν πέντε (5) τουλάχιστον ωρών. Δι' απασχολήσιν ελάσσονα των 5 ωρών, η ωριαία αποζημίωσις ορίζεται ίση προς το 0,20 των ως άνω αναφερομένων ημερησίων αποζημιώσεων, με ελαχίστην αμοιβήν πάντως ουχί μικροτέραν των πεντακοσίων (500) δραχμών.

Τα ανωτέρω ποσά πολλαπλασιάζονται επί τον συντελεστήν λ της παραγράφου 2 του άρθρου 4 του παρόντος.

2. Η ανωτέρω αμοιβή του Μελετητού προσαυξάνεται, προκειμένου περί μεταβάσεως αυτού εκτός έδρας μετά διανυκτερεύσεως και δι' όσας ημέρας διενυκτέρευσεν εκτός έδρας, κατά είκοσι τοις εκατόν (20%) εντός της Επικρατείας και κατά τριάκοντα τοις εκατόν (30%) διά το εξωτερικόν.

3. Επί πλέον της ανωτέρω αμοιβής, καταβάλλονται εις τον Μελετητήν και αι δαπάναι κινήσεως αυτού προσηυξημένα κατά ποσοστόν 20% δι' ενδιάμεσους δαπάνας. Εις περιπτώσιν κινήσεως του Μελετητού δι' ιδιωτικού μεταφορικού μέσου, καταβάλλονται εις τούτον αι δαπάναι κινήσεως, υπολογιζόμεναι με χιλιομετρικήν αποζημίωσιν ίσην προς τα 2/3 της εκάστοτε ισχυούσης τοιαύτης δι' επιβατικά αυτοκίνητα δημοσίας χρήσεως, άνευ της ως άνω προσαυξήσεως δι' ενδιάμεσους δαπάνας. Εις περιπτώσιν κινήσεως διά μεταφορικού μέσου του Εργοδότου, ουδεμία αποζημίωσις κινήσεως καταβάλλεται.

### \* Άρθρον 103

Αμοιβή Γενικού Μελετητή

1. Αν κατά την εκπόνηση μελετών απαιτηθεί εκτέλεση συμπληρωματικών εργασιών ή μελετών που δεν έχουν προβλεφθεί στη σύμβαση και η εκτέλεση αυτών των συμπληρωματικών εργασιών ή μελετών ανατεθεί στον αρχικό Μελετητή κατά τας διατάξεις του άρθρου 16 του Ν. 716/77, εφόσον διαθέτει τα κατάλληλα αυτά πτυχία, τότε καταβάλλεται στον ανάδοχο μελετητή επιπρόσθετη αμοιβή από αυτήν που αντιστοιχεί στις συμπληρωματικές εργασίες ή μελέτες:

\* Το άρθρο 103 αντικαταστάθηκε ως ανωτέρω με το άρθρο 51 του Π.Δ. 515/1989.

Η επιπρόσθετη αυτή αμοιβή καταβάλλεται για τον προγραμματισμό, παρακολούθηση και ένταξη των επιμέρους αυτών εργασιών ή μελετών στο αρχικό αντικείμενο και ορίζεται σε ποσοστό γ επί τοις εκατό της αμοιβής των συμπληρωματικών αυτών εργασιών ή μελετών. Η αμοιβή αυτή υπολογίζεται χωριστά για κάθε συμπληρωματική εργασία ή μελέτη και βαρύνει τον Εργοδότην.

2. Το ποσοστό αυτό γ επί τοις εκατό ορίζεται με τον τύπο:

$$\gamma = 10 + \frac{40}{\sqrt[3]{\frac{A}{1000 \lambda}}}$$

όπου Α: είναι η συνολική αμοιβή του κάθε μελετητή σε δρχ. και λ, ο συντελεστής του άρθρου 4 του παρόντος.

### Άρθρον 104

Πληρωμή αμοιβής μελέτης

\* «1. Η αμοιβή μελέτης καταβάλλεται τμηματικά και με την έγκρισή του οικείου σταδίου της μελέτης.

Ο λογαριασμός για την πληρωμή της αμοιβής του μελετητή συντάσσεται από τον μελετητή και υποβάλλεται στην υπηρεσία, η οποία τον ελέγχει, τον διορθώνει, όταν απαιτείται και τον εγκρίνει μέσα σ' ένα μήνα από την υποβολή του.

2. Διά τα ιδιωτικά έργα, η πλήρης αμοιβή της μελέτης δέον να κατατίθεται, κατά τας κειμένας διατάξεις, προς της υποβολής της συνταχθείσης μελέτης προς έγκρισιν ή έκδοσιν της τυχόν απαιτούμενης άδειας.

\* «3. Η πληρωμή εγκριθέντος κατά την παρ. 1 του παρόντος άρθρου λογαριασμού πρέπει να συντελεσται εντός διμήνου από της εγκρίσεως υπερήμερίας που ισχύει για τις οφειλές γενικά του Δημόσιου.

\*\* «4. Για όλες τις περιπτώσεις μελετών, πλην εκείνων των ιδιωτικών έργων για τα οποία η καταβολή της αμοιβής ορίζεται στην παράγραφο 2 του παρόντος άρθρου, η αμοιβή της μελέτης καταβάλλεται τμηματικά κατά στάδια, ως εξής:

α) Με την έναρξη εκπόνησης κάθε σταδίου της μελέτης καταβάλλεται έναντι ισόποσης εγγυητικής επιστολής ποσοστό 15% της αμοιβής που αντιστοιχεί στην αμοιβή της μελέτης.

β) Μετά την παρέλευση του μισού συμβατικού χρόνου εκπόνησης κάθε σταδίου και εφόσον έχει κατά την κρίση της Επιβλέπουσας Υπηρεσίας εκπονηθεί εργασία ποσοστού μεγαλύτερου του 50% του υπόψη σταδίου, καταβάλλεται έναντι ισόποσης εγγυητικής επιστολής επί πλέον ποσοστό 20% της αμοιβής που αντιστοιχεί στο υπόψη στάδιο.

γ) Με την υποβολή της εκπονηθείσης μελέτης κάθε

\*\* Η εντός « » παρ. 1 του άρθρου 104 αντικαταστάθηκε με την παρ. 1 του άρθρου 52 του Π.Δ. 515/1989.

\* Η παρ. 3 τροποποιήθηκε και αριθμήθηκε ως ανωτέρω με την παρ. 2 του άρθρου 52 του Π.Δ. 515/1989.

\*\* Η παρ. 4 του άρθρου 104 όπως αυτή τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε με την παρ. 1 του άρθρου μόνου του Π.Δ. 99/1978 αντικαταστάθηκε ως ανωτέρω με το άρθρο 52 του Π.Δ. 515/1989.

σταδίου και πριν από την εγκριση της επιστρέφονται οι εγγυητικές επιστολές των προηγούμενων περιπτώσεων α και β και καταβάλλεται, κατόπιν συνοπτικού ελέγχου επάρκειας της μελέτης, επιπλέον ποσοστό 35% της αμοιβής του σταδίου, χωρίς να απαιτείται η προσκόμιση εγγυητικής επιστολής.

δ) εάν τυχόν η μελέτη δεν έχει εγκριθεί μετά παρέλευση δύο (2) μηνών από της υποβολής της, καταβάλλεται κατόπιν συνοπτικού ελέγχου επάρκειας της μελέτης επιπλέον ποσοστό 10% χωρίς να απαιτείται η προσκόμιση εγγυητικής επιστολής.

ε) Μετά την εγκριση κάθε σταδίου καταβάλλεται το υπόλοιπο της αμοιβής αυτού. Ειδικότερα και προκειμένου για το τελευταίο στάδιο μελέτης παρακρατείται ποσοστό 5% της αμοιβής του τελευταίου αυτού σταδίου, το οποίο και καταβάλλεται μετά την παραλαβή της μελέτης.

στ) Στις περιπτώσεις που στάδιο μελέτης περιλαμβάνει και εργασίες υπαιθρου, εφαρμόζονται μερικότερα και για τις εργασίες υπαιθρου οι διατάξεις των παραπάνω εδαφίων β, γ και δ της παραγράφου αυτής. Η εργασία υπαιθρου θεωρείται ότι αντιπροσωπεύει το 50% της αμοιβής του αντίστοιχου σταδίου της μελέτης, εφόσον δεν καθορίζεται διαφορετικά από ειδικότερες διατάξεις του παρόντος.

ζ) Τα ποσοστά 15% και 20% των παραπάνω εδαφίων α και β υπολογίζονται με βάση τη συμβατική αμοιβή κάθε μελέτης κατά την έννοια της παραγράφου 7 του άρθρου 11 του Ν. 716/77 ή για τις περιπτώσεις που δεν έχει προσδιορισθεί αυτή η συμβατική αμοιβή, με βάση τις προεκτιμώμενες στην οικεία σύμβαση και σε συγκριτικούς πίνακες αμοιβές για το υπόψη στάδιο της μελέτης.

η) Οι λογαριασμοί συντάσσονται ανακεφαλαιωτικά, δηλαδή περιέχουν το σύνολο του οφειλόμενου μετά τη σύνταξη του λογαριασμού ποσού αμοιβής, αφαιρουμένων των μέχρι τότε σταδιακά καταβεβλημένων από τον εργοδότη προηγούμενων ποσών αναπροσαρμοσμένων σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στα άρθρα 2 και 3 του παρόντος.

\*5. Εις περίπτωσην σταδίου μελέτης περιλαμβάνοντος και εργασίας, υπαιθρου εφαρμόζονται, μερικότερον και επί των εργασιών υπαιθρου, οι αυτοί περί τμηματικών πληρωμών περιπτώσεις β, γ και δ της προηγούμενης παραγράφου της αξίας των εργασιών υπαιθρου θεωρουμένης ως αντιπροσωπευούσης το 50% της πλήρους αμοιβής του αντίστοιχου σταδίου μελέτης.

\* 6. Αι κατά το παρόν άρθρον εγγυητικοί επιστολαί αναγράφουν το όνομα, το επώνυμον και το όνομα του πατρός του υπέρ ου η εγγύησις, ή προκειμένου περί εταιρείας την επωνυμίαν αυτής, τον τίτλον της προς εκπόνησιν μελέτης εις ην αφορά η παρεχόμενη εγγύησις, και τέλος τον όρον της παραιτήσεως του εγγυημένου από του δικαιώματος της διζήσεως και την αναγνώρισιν υπ' αυτού της υποχρεώσεως όπως καταθέσει απροσάσιστως, εντός τριών ημερών από της περί τούτου σχετικής ειδοποιήσεως του εργοδότη, το αιτούμενον μέρος ή όλον της εγγυήσεως.

\* Οι παρ. 5 και 6 του άρθρου 104 προστέθηκαν με την παρ. 2 του άρθρου μόνου του ΠΔ 99/1978.

## Άρθρον 105

### Τελικοί διατάξεις

1. Αι διατάξεις του παρόντος δεν έχουν εφαρμογήν εις μελέτας προκατασκευασμένων κτιρίων.

Δια τας υπό εκπόνησιν, κατά την έναρξιν ισχύος του παρόντος, μελέτας δύναται τη εγκρισει του Εργοδότη η εκπόνησι των υπολειπομένων σταδίων της μελέτης να γινή συμφώνως προς τας προδιαγραφάς και απαιτήσεις του παρόντος εφ' όσον τούτο είναι δυνατόν. Εις την περιπτωσιν ταύτην και δια τα στάδια ταύτα καταβάλλονται αι υπό του παρόντος προβλεπόμεναι αμοιβαι.

3. Προκειμένου περί έργων του Δημοσίου και ΝΠΔΔ αι αμοιβαι του παρόντος νοούνται ως αυται προκύπτουν κατ' εφαρμογήν των κατά την παρ. 9 του άρθρου μόνου του ΝΑ 2726/1953 εκδιδόμενων εσφασεων.

4. Δια τας κατά το άρθρον 1 του παρόντος Π. Διατάξας μελέτας, επιβλέψεις, κλπ. εφαρμόζονται αι διατάξεις του παρόντος αντί των διατάξεων του από 19/21.2.1938 Β.Δ/τος κπερί αναθεώρησε του από 13.6.1924 Δ/τος περί καθορισμού των εις ιδιώτας μηχανικούς κλπ. αμοιβών, ως τούτο ισχύει, αιτινας διατάξεις εξακολουθούν εφαρμοζόμεναι δια τας μελέτας, επιβλέψεις κλπ. των λοιπών έργων ή περιπτώσεων.

## Άρθρον 53

Οι αμοιβές μελέτης και εφαρμογής του χρονικού προγραμματισμού και η διοίκηση του έργου καθορίζονται με υπουργική απόφαση αφού καθορισθούν οι προδιαγραφές με υπουργική απόφαση σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, (άρθρο 21 του Ν. 1418/1984 ΦΕΚ 23).

Οι αμοιβές αυτές καθορίζονται κατά ανώτατο όριο με τον τύπο του άρθρου 2 και με συντελεστές κ και λ της κατηγορίας ΙΙΙ των μηχανολογικών εγκαταστάσεων του άρθρου 42 του παρόντος (άρθρ. 83 παρ. 18 της κωδικοποίησης) ( $\kappa=2,30$   $\mu=45,00$ ) (μελέτη - επίβλεψη).

Προϋπολογισμός για τις αμοιβές μελέτης και εφαρμογής του χρονικού προγραμματισμού λαμβάνεται κατά ανώτατο όριο το 20% του πραγματικού προϋπολογισμού του έργου, ενώ για τη διοίκηση λαμβάνεται κατά ανώτατο όριο το 70% του πραγματικού προϋπολογισμού του έργου.

## Άρθρον 54

### Μεταβατικές διατάξεις

Οι διατάξεις του παρόντος διατάγματος είναι εφαρμογή στις συμβάσεις ανάθεσης εκπόνησε μελετών που θα καταρτισθούν μετά την πάροδο δύο μηνών από τη δημοσίευση του διατάγματος αυτού στην εφημερίδα της Κυβερνήσεως. Οι προγενέστερες συμβάσεις εξακολουθούν να διέπονται από τις ισχύουσες γι' αυτές διατάξεις μέχρι την πλήρη εκκαθάρισή τους.

\* Τα άρθρα 53 και 54 θεσπίσθηκαν με το ΠΔ 515/1989.