

LEGGE 2 marzo 1949 , n. 143

Approvazione della tariffa professionale degli ingegneri ed architetti.

Vigente al: 11-10-2022

La Camera dei deputati ed il Senato della Repubblica hanno approvato;

IL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA

PROMULGA

la seguente legge:

Articolo unico.

La tariffa degli ingegneri e degli architetti approvata con decreto 1 dicembre 1932 del Ministro per i lavori pubblici e modificata col decreto legislativo Presidenziale del 27 giugno 1946, n. 29, viene sostituita dall'allegato testo unico vistato dal Ministro per i lavori pubblici.

Detta tariffa entra in vigore a partire dal 1 gennaio 1949 anche per la liquidazione delle competenze afferenti agli incarichi conferiti prima di detta data per quella parte di prestazione non ancora effettuata.

La presente legge, munita del sigillo dello Stato, sarà inserita nella Raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti della Repubblica italiana. È fatto obbligo a chiunque spetti di osservarla e di farla osservare come legge dello Stato.

Data a Roma, addì 2 marzo 1949

EINAUDI

DE GASPERI - TUPINI -
GRASSI

Visto, il Guardasigilli: GRASSI

ALLEGATO.

Testo unico della tariffa degli onorari per le prestazioni professionali dell'ingegnere e dell'architetto.

CAPO I.

NORME GENERALI.

1. - La presente tariffa ha carattere nazionale e serve a stabilire gli onorari professionali spettanti agli ingegneri e agli architetti giusta il regolamento approvato con regio decreto 23 ottobre 1925, n. 2537, in applicazione della legge 24 giugno 1923, n. 1395.

2. - Gli onorari, a seconda delle modalita' inerenti alla loro determinazione, vengano distinti nei seguenti quattro tipi:

a) onorari a percentuale, ossia in ragione dell'importo dell'opera;

b) onorari a quantita', ossia in ragione dell'unita' di misura;

c) onorari a vacanza, ossia in ragione del tempo impiegato;

d) onorari a discrezione, ossia a criterio del professionista.

Gli onorari per le prestazioni non specialmente contemplate in questa tariffa vengono stabiliti per analogia.

Quando una prestazione e' richiesta con speciale urgenza, gli onorari indicati nella presente tariffa sono aumentati del 15 per cento, salvo diversa pattuizione fra le parti.

3. - Gli onorari dovuti all'ingegnere o all'architetto per le prestazioni professionali sono normalmente valutati a percentuale o a quantita'.

4. - Gli onorari devono essere valutati in ragione di tempo e computati a vacanza in quelle prestazioni di carattere normale nelle quali il tempo concorre come elemento precipuo di valutazione ed alle quali non sarebbero percio' applicabili le tariffe a percentuale o a quantita'.

Sono in particolare da computarsi a vacanza:

a) i rilievi di qualunque natura e gli studi preliminari relativi; gli accertamenti per rettifiche di confini e simili;

b) le competenze per trattative con le autorita' e coi confinanti, le pratiche per espropri e locazioni, i convegni informativi e simili;

c) il tempo impiegato nei viaggi di andata e ritorno, quando i lavori da retribuirsi a percentuale od a quantita' debbono svolgersi fuori ufficio;

d) le varianti ai progetti di massima, durante il corso dello studio di questi, se conseguenti a circostanze che il professionista non poteva prevedere.

Gli onorari a vacanza sono stabiliti per il professionista incaricato, in ragione di lire 600 per ogni ora o frazione di ora. Qualora egli debba avvalersi di aiuti, avra' diritto inoltre ad un compenso in ragione di lire 400 all'ora per ogni aiuto iscritto all'albo degli ingegneri ed architetti e di lire 250 per ogni altro aiuto di concetto. (1)

Quando nei casi previsti dalla seguente tariffa, l'onorario a vacanza e' integrativo di quelli a percentuale od a quantita', il compenso orario e' ridotto alla meta'. (1)

Salvo casi di effettiva maggiore prestazione professionale, non si possono calcolare piu' di 10 ore sulle 24.

Per operazioni compiute in condizioni di particolare disagio, detti compensi possono essere aumentati fino al 50 per cento. ((2))

5. - Gli onorari sono stabiliti a discrezione oltre che per le

consulenze anche per le prestazioni seguenti e simili e in tutti quei casi in cui non sia possibile applicare il criterio per analogia:

a) ricerche industriali, commerciali, economiche, confronti di sistemi di produzione, di costruzione e di impianti;

b) esperienze, prove, studio di processi di fabbricazione, misure di portate di corsi di acqua;

c) studi di piani regolatori di viabilità ed edilizia urbana e dei problemi della circolazione e del traffico;

d) studi di piani regolatori idraulici di bacini fluviali e per la scelta della migliore soluzione per impianti idroelettrici;

e) organizzazione razionale del lavoro;

f) perizie estimative di beni in forma di parere verbale o di lettera, memorie e perizie stragiudiziali in tema di responsabilità civile o penale, consulenza su brevetti, interpretazioni di leggi e regolamenti, sentenze, contratti, certificati di autorità marittime o consolari o di registri di classificazione di navi;

g) giudizi arbitrali, amichevoli componimenti, convenzioni per servitù, diritti di acqua, riconfinazioni;

h) collaudi di strutture complessive in cemento armato;

i) opere di consolidamento restauri architettonici;

l) pareri comunicati oralmente o per corrispondenza;

m) prestazioni professionali riguardanti opere di importo inferiore a lire 250.000;

n) per ogni certificato che rilascia, a richiesta, il professionista ha diritto al compenso minimo di lire 1000.

Nella determinazione dell'onorario deve aversi particolare riguardo alla competenza specifica del professionista.

6. - Salvo contrarie pattuizioni, il committente deve rimborsare al professionista le seguenti spese:

a) le spese vive di viaggio, di vitto, di alloggio per il tempo passato fuori ufficio da lui e dal suo personale di aiuto, e le spese accessorie;

b) le spese per il personale di aiuto o per qualsiasi altro sussidio od opera necessaria all'esecuzione di lavori fuori ufficio;

c) le spese di bollo, di registro, i diritti di uffici pubblici o privati, le spese postali, telegrafiche e telefoniche;

d) le spese di scritturazione, di traduzione di relazioni o di diciture in lingue estere su disegni, di cancelleria, di riproduzione di disegni eccedente la prima copia;

e) i diritti di autenticazione delle copie di relazioni o disegni.

Le spese di viaggio su ferrovie, tramvie, piroscafi, ecc., vengono rimborsate sulla base della tariffa di prima classe per il professionista incaricato ed i suoi sostituiti e della classe immediatamente inferiore per il personale subalterno di aiuto. Le spese di percorrenza su strade ordinarie, tanto se con vetture o automezzi propri, quanto con mezzi noleggiati, sono rimborsate secondo le ordinarie tariffe chilometriche.

7. - Quando un incarico viene dal committente affidato a più professionisti riuniti in collegio, a ciascuno dei membri del

collegio e' dovuto l'intero compenso risultante dalla applicazione della presente tariffa.

8. - I compensi stabiliti per le diverse prestazioni presuppongono che il pagamento di quanto e' dovuto al professionista sia assunto per intero dal committente. Se il professionista dovesse percepire compensi da terzi in forza di convenzioni o di capitolato, l'importo deve essere portato a diminuzione della specifica emessa a carico del committente.

9. - Il professionista ha diritto di chiedere al committente il deposito delle somme che ritiene necessarie in relazione all'ammontare presumibile delle spese da anticipare.

Durante il corso dei lavori il professionista ha altresì diritto al pagamento di acconti fino alla concorrenza del cumulo delle spese e del 90 per cento degli onorari spettantigli secondo la presente tariffa per la parte di lavoro professionale già eseguita.

Nel caso di giudizi arbitrali o peritali il professionista può richiedere il deposito integrale anticipato delle presunte spese e competenze.

Il pagamento a saldo della specifica deve farsi non oltre i sessanta giorni dalla consegna della stessa; dopo di che sulle somme dovute e non pagate decorrono a favore del professionista ed a carico del committente gli interessi legali ragguagliati al tasso ufficiale di sconto stabilito dalla Banca d'Italia.

10. - La sospensione per qualsiasi motivo dell'incarico dato al professionista non esime il committente dall'obbligo di corrispondere l'onorario relativo al lavoro fatti predisposto come precisato al seguente art. 18.

Rimane salvo il diritto del professionista al risarcimento degli eventuali maggiori danni, quando la sospensione non sia dovuta a cause dipendenti dal professionista stesso.

11. - Malgrado l'avvenuto pagamento della specifica e salvi gli eventuali accordi speciali fra le parti per la proprietà dei lavori originali, dei disegni, dei progetti e di quanto altro rappresenta l'opera dell'ingegnere e dell'architetto, restano sempre riservati a questi ultimi i diritti di autore conforme mente alle leggi.

La tariffa non riguarda i particolari compensi per diritti di proprietà intellettuale del professionista per brevetti, concessioni ottenute in proprio e simili, che debbono liquidarsi a parte, caso per caso, con accordi diretti con il cliente.

La tutela della fedele esecuzione artistica o tecnica dei progetti approvati dal committente e il loro sviluppo nella esecuzione, spetta esclusivamente al progettista.

CAPO II.

COSTRUZIONI EDILIZIE - COSTRUZIONI STRADALI E FERROVIARIE OPERE IDRAULICHE - IMPIANTI E SERVIZI INDUSTRIALI - COSTRUZIONI MECCANICHE - ELETTROTECNICA.

12. - Per le opere considerate in questo capo gli onorari sono

determinati a percentuale, salvo quanto e' stabilito nel successivo art. 17.

Agli effetti della determinazione degli onorari a percentuale, la prestazioni del professionista possono riguardare:

a) la esecuzione di un'opera, e cioe' la compilazione dei progetto e del preventivo, la stipulazione dei contratti di esecuzione o di appalto, la direzione dei lavori, il collaudo e la liquidazione;

b) la stima di un'opera esistente.

Per il primo gruppo di prestazioni si fa luogo alla applicazione dei compensi stabiliti dagli articoli dal 15 al 23 e per il secondo gruppo di prestazioni a quelli degli articoli dal 24 al 28.

13. - Gli onorari a percentuale comprendono tutto quanto e' dovuto al professionista per l'esaurimento dell'incarico conferitogli, restando a carico di esso tutte le spese di ufficio, di personale di ufficio - sia di concetto che d'ordine - di cancelleria, di copisteria, di disegno in quanto strettamente necessarie allo svolgimento dell'incarico; gli sono pero' dovuti a parte ed in aggiunta gli eventuali compensi a rimborso di cui agli articoli 4, 6 e 17.

Il professionista, per i lavori da liquidarsi a percentuale, ha facolta' di essere compensato a norma del presente articolo, ovvero, d'accordo col committente, di conglobare tutti i compensi accessori di cui agli articoli 4 e 6 in una cifra che non potra' superare il 60 per cento degli onorari a percentuale.

14. - Agli effetti della determinazione degli onorari a percentuale dovuti al professionista le opere considerate in questo capo vengono suddivise nelle classi e categorie descritte nell'elenco seguente, avvertendo che, se un lavoro professionale interessa piu' di una categoria, gli onorari spettanti al professionista vengono commisurati separatamente agli importi dei lavori di ciascuna categoria e non globalmente.

Parte di provvedimento in formato grafico

A) PRESTAZIONI PER L'ESECUZIONE DI OPERE.

15. - Quando per l'esecuzione di una delle opere indicate nel precedente prospetto il professionista presta la sua assistenza all'intero svolgimento dell'opera - dalla compilazione del progetto alla direzione dei lavori, al collaudo ed alla liquidazione - le sue competenze sono calcolate in base alla percentuale del consuntivo lordo dell'opera indicata alla tabella I.

A questi effetti, per consuntivo lordo dell'opera si intende la somma di tutti gli importi liquidati alle varie imprese o ditte per lavori o forniture computate al lordo degli eventuali ribassi, aumentata degli eventuali importi suppletivi accordati alle stesse in sede di conto finale o di collaudo e senza tener conto, invece, delle eventuali detrazioni che il direttore dei lavori od il collaudatore

potesse aver fatto per qualsiasi ragione, sia durante il corso dei lavori, sia in sede di conto finale o di collaudo.

L'applicazione della tabella per importi intermedi fra quelli indicati si fa per interpolazione lineare.

Per i lavori il cui importo di spesa non raggiunge il minimo di lire 250.000 il compenso e' valutato a discrezione.

16. - Gli onorari dell'art. 15 sono dovuti integralmente quando l'opera viene seguita dal professionista in tutto il suo sviluppo, dal progetto iniziale fino al compimento ed alla liquidazione dei lavori ed anche quando avviene che nell'adempimento dell'intero incarico non siano eseguite o siano solo parzialmente eseguite alcune delle particolari operazioni specificate all'art. 19, sempreche' la aliquota o la somma delle aliquote parziali ad esse corrispondenti, a termini della tabella B, non superi il valore 0,20.

17. - Sono esclusi dagli obblighi del professionista, salvo speciali accordi, l'assistenza giornaliera dei lavori e la tenuta dei libretti di misura e dei registri di contabilita'. Le mansioni relative sono pero' affidate a persona di comune fiducia del committente e del professionista, sotto il diretto controllo di quest'ultimo.

Il professionista ha diritto ad un maggior compenso, da valutarsi discrezionalmente entro il limite massimo del 50 per cento della quota spettante per la direzione lavori, quando, per la mancanza di personale di sorveglianza e di controllo o per essere i lavori eseguiti in economia, la direzione dei lavori richieda da parte del professionista un impegno personale maggiore del normale.

18. - Quando le prestazioni del professionista non seguono lo sviluppo completo dell'opera, come si e' detto sopra, ma si limitano solo ad alcune funzioni parziali, alle quali fu limitato l'incarico originario, la valutazione dei compensi a percentuale e' fatta sulla base delle aliquote specificate nell'allegata tabella B aumentata del 25 per cento come nel caso della sospensione di incarico di cui al primo comma dell'art. 10.

Qualora pero l'opera del professionista si limiti alla sola assistenza al collaudo od alla sola liquidazione dell'opera, ovvero anche ed entrambe queste prestazioni, dette aliquote sono aumentate del 50 per cento.

Nel caso di incarico parziale originario le dette aliquote o percentuali vanno computate in base all'importo consuntivo lordo dell'opera corrispondente, o in mancanza, al suo attendibile preventivo.

Nel caso di sospensione dell'incarico, il compenso si valuta applicando le corrispondenti aliquote o percentuali al consuntivo della parte di opera eseguita ed al preventivo della parte di opera progettata e non eseguita, facendone il cumulo, tenuto conto dei coefficienti di maggiorazione come e' detto sopra.

In ogni caso sono da computarsi a parte gli eventuali compensi a vacanza per le prestazioni di cui all'art. 4, il rimborso delle spese di cui all'art. 6 e gli oneri di cui all'art. 17.

19. - Agli effetti di quanto e' disposto nei precedenti articoli,

la prestazione complessiva del professionista per l'adempimento del suo mandato comprende le seguenti operazioni:

a) compilazione del progetto sommario della costruzione o dello studio sommario dell'impianto, ovvero calcolazione di massima della macchina, del congegno e dell'organismo statico, in modo da individuare l'opera nei suoi elementi a mezzo di schizzi, o di una relazione;

b) compilazione del preventivo sommario;

c) compilazione del progetto esecutivo coi disegni di insieme in numero ed in scala sufficiente per identificarne tutte le parti;

d) compilazione del preventivo particolareggiato e della relazione;

e) esecuzione dei particolari costruttivi e decorativi;

f) assistenza alle trattative per i contratti di forniture e per le ordinazioni, con la eventuale compilazione dei relativi capitolati;

g) direzione ed alta sorveglianza dei lavori con visite periodiche nel numero necessario ad esclusivo giudizio dell'ingegnere emanando le disposizioni e gli ordini per l'attuazione dell'opera progettata nelle sue varie fasi esecutive e sorvegliandone la buona riuscita;

h) prove d'officina;

i) operazioni di accertamento della regolare esecuzione dei lavori ed assistenza al collaudo dei lavori nelle successive fasi di avanzamento ed al loro compimento;

l) liquidazione dei lavori ossia verifica dei quantitativi e delle misure delle forniture e delle opere eseguite e liquidazione dei conti parziali e finali.

A ciascuna di queste funzioni corrispondono per ogni singola classe di lavori le aliquote indicate nell'allegata tabella B intendendosi che con l'aliquota del progetto esecutivo vanno sempre sommate quelle del progetto di massima e del preventivo sommario da parte dello stesso progettista.

B) COLLAUDO DI LAVORI E FORNITURE.

19-a). - Il collaudo di lavori e forniture comprende l'esame, le verifiche e le prove necessarie ad accertare la rispondenza tecnica delle opere e forniture eseguite alle prescrizioni di progetto e di contratto, i riscontri di misure e di applicazioni di prezzi, l'esame di eventuali riserve o relativo parere e, infine, il rilascio del certificato di collaudo.

19-b). - Quando il professionista sia incaricato del collaudo di opere progettate e dirette da altri, le competenze sono regolate dalla tabella C nella quale sono indicate alle due finche (a) e (b) le percentuali, secondo che si tratti della pura e semplice collaudazione delle opere con l'esame e il parere sugli atti contabili della gestione e sulle riserve, ovvero della collaudazione predetta e del riparto della spesa a carico dei vari condomini in proporzioni delle quote di proprietà a termine delle disposizioni

vigenti.

Il collaudo si riferisce tanto all'opera dell'esecutore del lavoro quanto a quella del professionista direttore dei lavori.

Il collaudo deve essere eseguito in conformita' delle norme e delle prescrizioni stabilite per la collaudazione delle opere statali con la compilazione del verbale di visita dei lavori, della relazione di collaudo, del certificato di collaudo della relazione sulle riserve e questioni sorte durante l'esecuzione dei lavori.

Le percentuali stabilite per il collaudo debbono essere applicate anche sull'importo delle riserve discusse indipendentemente dal loro accoglimento.

19-c). - Quando il collaudo, che si compie, si riferisce a lavori aggiudicati anteriormente al 1 luglio 1947, l'importo dei lavori da collaudare deve essere aggiornato moltiplicandolo per il coefficiente di adeguamento contenuto nella tabella D e relativo all'anno di aggiudicazione dell'appalto.

19-d). - Nel caso in cui il committente nomini il collaudatore sin dall'inizio dell'appalto, con l'obbligo di eseguire visite periodiche durante lo svolgimento dei lavori, l'onorario percentuale di cui alla tabella C sara' aumentato da un minimo del 15 per cento ad un massimo del 30 per cento.

19-e). - Quando il collaudo riguarda opere di manutenzione, l'onorario percentuale dato dalla tabella C sara' maggiorato discrezionalmente fino ad un massimo del 50 per cento.

19-f). - La revisione dei calcoli di stabilita', anche se fatta in sede di collaudo, sara' compensata in ragione del 0,20 dell'aliquota c della tabella B, riferentesi agli onorari stabiliti per la progettazione di opere delle diverse classi, limitatamente all'importo delle opere o parte di esse in cemento armato, ferro e legno verificate.

C) RIPARAZIONE DANNI DI GUERRA.

19-bis. - Le prestazioni per riparazione dei danni conseguenti a fatti di guerra rientrano nel capo II e relativo sottocapo A) della tariffa e vanno sempre considerate conte incarico parziale. Pertanto le aliquote di compenso sono quelle risultanti dalla tabella A in relazione alla classe e alla categoria cui si riferisce l'opera e in rapporto - secondo la tabella 8 della tariffa - alle prestazioni necessarie di fatto eseguite, con l'aumento, in ogni caso, del 25 per cento per incarico parziale.

In particolare:

Il preventivo particolareggiato va assimilato ad un vero e proprio progetto comprendente il preventivo medesimo e gli eventuali disegni e calcoli di carattere statico, o gli studi o le proposte anche in forma descrittiva.

Per questi elaborati l'onorario va computato, escluse le aliquote di cui alle lettere a) e b) della tabella B, solo in base alle aliquote della lettera d) (preventivo particolareggiato; e della

lettera c) (progetto esecutivo; le quali ultime debbono essere ridotte discrezionalmente - a seconda dell'importanza del lavoro svolto - entro i limiti minimi e massimi seguenti:

Parte di provvedimento in formato grafico

Quando lo studio statico od architettonico presenta nel complesso o nei particolari notevole importanza, al professionista compete un compenso integrativo da valutarsi a norma delle corrispondenti o analoghe voci di tariffa, oppure a discrezione.

Per la direzione dei lavori e per altre prestazioni complementari (lettere e, f, g, h, i, ed l) della tabella B l'onorario va' commisurato alle corrispondenti aliquote ma limitatamente alle singole prestazioni eseguite.

Vanno applicate - se non sono in contrasto con le attuali - le altre complementari norme di tariffa, non escluse quelle di cui ai numeri 4 (compensi a vacanze), 6 (rimborso spese), 18, 21, 43 e 44 con le modifiche contenute in tutte le presenti norme.

20. - Quando l'incarico conferito al professionista riguardo l'esecuzione di piu' opere complete di tipo o di caratteristiche costruttive identiche, e senza che il complesso di insieme richieda speciali cure di concezione, l'onorario corrispondente a quella parte di prestazioni professionali riguardanti il progetto e che sia da eseguire una sola volta per tutte le opere, deve essere computato sull'importo di una sola delle opere stesse.

21. - Quando per lo studio del progetto sommario si richiedono dal committente elaborati con soluzioni distinte e diverse il compenso dovuto al professionista e' valutato discrezionalmente, e puo' anche arrivare fino al doppio delle aliquote dell'art. 19, lettere a) e b).

Il compenso puo' parimenti essere aumentato uno al doppio delle rispettive aliquote parziali, quando l'opera, sia per speciali difficolta' di progetto e di esecuzione, sia per rispondere a prescrizioni di legge, richieda uno sviluppo di elaborati tecnici e contabili superiore al normale.

Analogamente possono aumentarsi fino al doppio le aliquote delle lettere a), c) e g) quando si tratti di lavori di trasformazione di fabbricati o di impianti richiedenti maggiori prestazioni di assistenza ai lavori.

22. - Le modificazioni ed aggiunte all'elaborato od al progetto definitivamente approvato, introdotte in corso di lavoro per cause non imputabili al professionista e richiedenti nuovi studi, sono considerate come appendici al progetto od all'elaborato, ed il professionista ha diritto al compenso anche sulla parte studiata e non eseguita, compenso che e' valutato o in via discrezionale, oppure, ove possibile, sul costo preventivato dalla parte non eseguita.

23. - Quando il professionista, col consenso del committente, ritenga necessario ricorrere all'opera od al Consiglio di specialisti, questi hanno diritto al loro compenso indipendentemente dalle competenze del professionista.

D) MISURA E CONTABILITA' DEI LAVORI.

23-a). - La misura e contabilita' dei lavori, salvo speciali accordi, sono di spettanza del professionista incaricato della direzione e liquidazione dei lavori. Esse si identificano con la regolare compilazione dei prescritti documenti contabili e comprendono anche i rilievi di qualsiasi natura.

Gli onorari relativi a queste prestazioni, sono valutati in base alla tabella E e possono essere applicati solo per lavori edilizi (classe 1).

E) AGGIORNAMENTO DEI PREZZI.

23-b). - L'aggiornamento dei prezzi di progetto eseguito dallo stesso progettista, sara' compensato come appresso:

a) se in base a semplici variazioni percentuali dei primitivi prezzi, con una aliquota pari al 20 per cento di quella relativa al preventivo particolareggiato (prestazione d, della tabella B) con un minimo di L. 2000;

b) se in base a nuove analisi, con una aliquota pari al 40 per cento di quella relativa al preventivo particolareggiato (prestazione d della tabella B); con un minimo di L. 4000.

Se l'aggiornamento viene eseguito da professionista non autore del progetto, le suddette aliquote saranno maggiorate del 25 per cento per incarico parziale.

F) REVISIONE DEI PREZZI.

23-c). - La revisione analitica dei prezzi contrattuali di appalto e' compensata con una aliquota pari al 40 per cento di quella fissata per la contabilita' dei lavori (tabella E), applicata all'importo lordo revisionato.

Se la revisione viene effettuata in base ad analisi gia' compilate e inserite in progetto o in contratto, l'aliquota suddetta viene ridotta al 20 per cento.

Se la revisione che si compie non si riferisce ai prezzi correnti ma a quelli di un appalto svolto in epoca anteriore, agli effetti dell'onorario l'importo revisionato sara' aggiornato applicando gli stessi coefficienti di adeguamento relativi ai collaudi.

Infine, se la revisione e' eseguita dallo stesso professionista che presta la sua assistenza all'intero svolgimento dell'opera, e ne redige la contabilita', il relativo onorario e' ridotto del 25 per cento.

G) PRESTAZIONI PER PERIZIE ESTIMATIVE.

24. - Per le perizie estimative particolareggiate - oltre i compensi integrativi a vacanze di cui all'art. 4 ed il rimborso delle spese di cui all'art. 6 - e' dovuto al professionista un

compenso a percentuale sul valore stimato in base alle aliquote della tabella F che sono suscettibili di aumento fino al limite di un quarto in relazione alla difficoltà della perizia.

L'applicazione della tabella per valori intermedi fra quelli indicati si fa per interpolazione lineare.

Per importi di stima inferiori alle L. 250.000 l'onorario viene stabilito a discrezione.

Per perizia particolareggiata si intende quella basata su specifici criteri di valutazione e corredata di relazione motivata, di descrizioni, di computi e, ove occorrono, di tipi.

Se la perizia è sommaria - cioè in forma di giudizio basato su elementi sintetici e globali come cubatura o numero dei vani per i fabbricati, numero dei fusi o dei telai per gli opifici, produzione giornaliera, ecc. esposto in una breve relazione riassuntiva - le suddette aliquote vengono ridotte alla metà'.

24-a). - Se la perizia è analitica - ossia se la perizia particolareggiata è integrata da specifiche e distinte dello stato e del valore delle singole strutture, dei singoli elementi, delle singole macchine od apparecchi costitutivi del complesso periziato - il compenso a percentuale viene determinato applicando aliquote doppie di quelle stabilite per le perizie particolareggiate.

25. - Per i beni rustici (terreni e fabbricati) e per le aree da fabbrica si applicano le percentuali della categoria I; per le merci e le scorte industriali quelle della rispettiva industria, giusta la classificazione di cui all'elenco dell'art. 14.

26. - Se la perizia riguarda divisioni fra partecipanti, raziato di quote, valutazioni in contraddittorio e simili, per le quali si richiedono discussioni, studi e conteggi, maggiori degli ordinari, gli onorari di cui ai precedenti capoversi possono aumentare fino al doppio.

Quando la perizia divisionale viene completata con un progetto divisionale, gli onorari di cui sopra possono essere anche triplicati.

27. - Per le stime per le quali si richiedono diverse e separate valutazioni riflettenti lo stesso oggetto, come nelle perizie per danni, per espropriazioni parziali o simili, l'onorario dovuto è quello competente al cumulo delle somme rappresentanti le parziali valutazioni ed è stabilito su questo cumulo colle aliquote dei precedenti articoli.

27-a. - Quando la perizia estimativa va riferita a prezzi anteriori a quelli correnti al 1 gennaio 1947, l'onorario risultante dall'applicazione delle percentuali della tabella F va maggiorato, a seconda dell'anno di riferimento, della corrispondente percentuale di adeguamento indicata nella tabella G.

27-b. - Gli onorari per le stime vanno sempre stabiliti separatamente per le singole unità immobiliari, quando delle, unità derivino da lottizzazioni per vendita all'asta o appartengano a proprietari diversi o si trovino in località diverse o quando anche si differenzino negli elementi obiettivi e subiettivi che costituiscono la base delle stime.

28. - Per le perizie di affitto di beni stabili urbani, impianti industriali e beni rustici il compenso e' in ragione del

3 per cento del fitto annuo sulle prime..... L. 150.000
 2 per cento sul fitto eccedente fino a..... " 450.000
 1 per cento sull'eccesso

e va aumentato come alla tabella G, in correlazione all'anno cui si riferisce l'importo del fitto, rimanendo sempre da computare a parte gli eventuali compensi a vacanze di cui allo art. 4 ed il rimborso delle spese di cui all'art. 6.

CAPO III.

INVENTARI - CONSEGNE.

29. - Per la compilazione di inventari e consegne - oltre il compenso integrativo a vocazione a norma dell'art. 4 per le operazioni da compiersi sopra luogo, ed il rimborso delle spese di cui all'art. 6 - e' dovuto al professionista un compenso da valutarsi:

1° per i beni stabili urbani nella ventesima parte delle percentuali rispettivamente stabilite all'art. 15 applicate allo importo di stima delle cose inventariate o consegnate, ovvero in un venticinquesimo del canone di affitto annuo, se trattasi di beni affittati;

2° per gli impianti industriali nella quindicesima parte delle rispettive percentuali stabilite all'art. 15, applicate all'importo di stima della cosa inventariata o consegnata, ovvero in un venticinquesimo del canone di affitto annuo, se trattasi di beni affittati;

3° per i beni rustici posti in condizioni ordinarie:

lire 900 per ettaro, per fondi di area inferiore a ha	20
lire 750 per ettaro, sull'area eccedente fino a "	80
lire 630 per ettaro, sull'area eccedente fino a "	150
lire 540 per ettaro, sull'area eccedente oltre gli "	150

oltre l'uno e mezzo per cento sul canone di affitto del primo anno di locazione per i primi 40 ettari e l'uno per cento sul rimanente canone. In caso di mancanza del canone di affitto, dette percentuali sono applicate sui canoni correnti per beni analoghi.

I compensi previsti tanto per inventari o consegne di stabili urbani o rustici, quanto per quelli degli impianti industriali, presuppongono, come ordinariamente avviene in pratica, che l'inventario o la consegna vengano redatti sulla scorta di precedenti

consegne.

Quando invece esse siano da impostarsi ex novo, i compensi di cui sopra sono suscettibili dell'aumento del 30 per cento salvo eventuali compensi da valutarsi a discrezione per ricerche di titoli relativi a possesso ed in modo particolare per i diritti d'acqua.

La redazione di mappe o tipi e' compensata in aggiunta con le norme del capo IV.

Per gli inventari di boschi, in cui sia richiesta la classificazione e la stazionatura delle piante di alto fusto, e per quelli di terreni con notevole consistenza, di colture legnose specializzate o promiscue, di parchi, di giardini e di vivai, i compensi di cui sopra sono suscettibili di aumento fino al 100 per cento.

30. - Per i prospetti riassuntivi degli enti da portarsi a confronto nei bilanci di consegna e riconsegna (sommari del consegnato e riconsegnato e conseguenti conteggi di debito e di credito), e' dovuto al professionista un compenso ad opera come segue:

1° per i beni stabili urbani l'onorario e' valutato sul cumulo delle due partite finali di debito e credito, applicandosi a questo cumulo le aliquote delle perizie analitiche (art. 24, capoverso 3), oltre il 2 per cento sul canone di affitto del primo anno di locazione, salvo il caso di affitti eccezionali (come, ad esempio, per stabili centrali di grandi citta) nel qual caso l'aggiunta viene ridotta discrezionalmente;

2° per gli impianti industriali idem;

3° per i beni rustici: i sommari e sommarioni in ragione di lire 210 l'ettaro, fino a 50 ettari e di lire 150 l'ettaro sull'eccedenza; la valutazione dei debiti e crediti in ragione di lire 360 l'ettaro oltre al 2 per cento sul cumulo delle somme, poste a debito e a credito, da applicarsi alla differenza fra consegnato e riconsegnato delle singole voci di ogni partita.

I compensi per le valutazioni delle eventuali opere di miglioria straordinaria sono determinati in aggiunta ai precedenti coi criteri dell'art. 24 delle perizie estimative.

Se i bilanci vengono eseguiti in contraddittorio, gli onorari di cui i precedenti capoversi 1°, 2°, 3°, per le valutazioni dei debiti e crediti sono suscettibili di aumento fino al cinquanta per cento (50%).

Per i beni rustici, nel caso che il professionista debba eseguire solamente i rilievi di riconsegna necessari alla redazione del bilancio e non sia quindi richiesta la formazione d'un regolare e completo testimoniale di stato, il compenso per i rilievi occorsi per la compilazione del bilancio e' commisurato in ragione dei tre quinti dei compensi stabiliti all'art. 29.

31. - Per inventari, misurazioni e valutazioni di scorte rurali, fieni, paglie, piantagioni, oltre al rimborso delle spese di ogni natura anche per il personale manuale di aiuto, e' dovuto all'ingegnere un compenso a quantita' commisurato come segue:

a) per le scorte rurali:

	Misurazione	Valutazione
	-	-
Fieni e stramaglie per mangimi al quintale.....	L. 10 -	L. 10 -
Paglie e lettiere per mangimi al quintale.....	L. 3.75 -	-
Legna in cataste al quintale.....	L. 2.50 -	-

b) per le piantagioni in ragione del due per cento (2%) del valore di stima nei casi ordinari. Il compenso puo' ridursi fino all'uno per cento per i boschi di notevole estensione e regolarita'.

CAPO IV.

LAVORI TOPOGRAFICI

32. - Sono comprese in questa classe le prestazioni per lavori topografici planimetrici ed altimetrici, sia che si tratti di lavori preparatori e preliminari di lavori di altre classi, sia che si tratti di lavori per se' stanti.

33. - Tutte le operazioni di campagna ed i rilevamenti in luogo sono compensati a vacazione a norma dell'art. 4.

34. - Per la formazione di planimetrie di terreni da rilievi originali e per la redazione di tipi coll'indicazione del perimetro dei fabbricati, delle strade, corsi d'acqua e simili, gli onorari vengono stabiliti come segue:

a) sino a 10 ettari di estensione, il lavoro viene valutato a vacanze;

b) per estensioni maggiori, secondo la seguente tabella:

Parte di provvedimento in formato grafico

Viene applicato in aggiunta un compenso di lire 300 per ogni particella inferiore ai 500 metri quadrati e di lire 150 se superiore ai 500 metri quadrati, con indicazione dei confini di proprieta' e delle colture.

Per la formazione di piani o tipi parcellari, frazionamenti e cabrei colorici desunti da rilievi originali, gli onorari di cui alla tabella del presente articolo possono essere aumentati uno al 100 per cento.

In caso di lottizzazione per vendita, di cui occorranò descrizioni particolareggiate, tipi di frazionamento e tipi per atti notarili di trapasso, gli onorari di cui alla suddetta tabella possono essere aumentati fino al 150 per cento.

35. - Per la formazione di planimetrie di abitati da rilievi originati e la redazione di tipi con indicazione di strade, piazze o spazi comunque interposti e circondanti fabbricati, esclusa pero' la

rappresentazione interna di questi, gli onorari vengono stabiliti come segue:

a) sino a 5 ettari di estensione, il lavoro viene valutato a vacanza;

b) per estensione superiore a 5 ettari, secondo la tabella seguente:

Parte di provvedimento in formato grafico

36. - Ai disegni di strisce di terreno da rilievi originali per studi di tracciati stradali, canali, elettrodotti e simili e' applicabile la tabella dell'art. 34 con un aumento del 20 per cento computando l'estensione in base ad una larghezza non minore di metri 30.

37. - Nel caso in cui il tipo planimetrico sia disegnato in scala maggiore di 1.1000, si applicano gli onorari stabiliti per tipi in scala di 1.1000 aumentati del 20 per cento.

Analogamente, per i tipi in scala minore di 1.2000, si applicano gli onorari stabiliti per i tipi in scala di 1.2000 diminuiti del 20 per cento.

38. - Gli onorari per la formazione di tipi planimetrici, a cui possono servire di base planimetrie esistenti o mappe del nuovo catasto, vengono applicati nella misura di tre quinti di quelli indicati nella tabella dell'art. 34.

39. - Nella formazione di planimetrie di terreni di natura varia, gli onorari vengono liquidati separatamente per ciascuna parte del lavoro a seconda delle qualita' del terreno indicate all'art. 34

40. - Il computo della superficie e' compensato in piu' con lire 600 a 900 per ettaro, oltre il compenso fisso di lire 150 (centocinquanta) per ogni particella di proprieta' o coltura distinta.

41. - Per le aree da fabbrica negli abitati, l'onorario per la formazione dei tipi ed il computo delle aree viene valutato a vacanza.

42 - Per la formazione originale di piani quotati i compensi dell'art. 34 vengono aumentati del 40 per cento, quando il piano quotato e' ottenuto per punti isolati, del 60 per cento, se con curve di livello equidistanti da 1 a 5 metri.

Se il rilievo altimetrico si completa con la redazione di profili longitudinali e di sezioni trasversali, i compensi dello art. 34 sono suscettibili di aumento fino all'80 per cento.

Per rilevamento altimetrico su piani planimetrico esistente sono dovuti i compensi della tabella dell'art. 34 ridotti al 50 per cento se per punti isolati ed al 70 per cento se con tracciamento delle curve di livello, equidistanti da 1 a 5 metri.

43. - disegni delle piante di edifici rilevati sono retribuiti in ragione di metro quadrato di area rilevata e rappresentata nelle piante come alla tabella seguente, con l'aggiunta di una somma fissa di lire 1500.

Parte di provvedimento in formato grafico

Gli onorari della tabella si applicano per un solo piano dell'edificio. Per il disegno di ciascuno degli altri piani, gli onorari vengono ridotti del 25 per cento.

Per i disegni delle sezioni verticali necessarie a definire l'edificio, l'onorario viene valutato in ragione di lire 1,80 a 3 per ogni metro cubo di volume dell'edificio a seconda della minore o maggiore complessita' delle strutture e del numero delle sezioni occorrenti.

44. - La rappresentazione dei prospetti di edifici rilevati, oltre che con una somma fissa di lire 1.500, e' retribuita in ragione di lire 18 a lire 60 per metro quadrato di prospetto secondo le difficolta' e la scala del disegno.

Il rilievo ed il disegno dei particolari ornamentali sono retribuiti a vacanze.

Le spese dei ponti e dei mezzi d'opera occorrenti nei rilievi sono a carico del committente.

CAPO V.

CAVE E MINIERE.

45. - Ferma restando l'applicazione delle norme generali, gli onorari per le prestazioni inerenti alle cave ed alle miniere sono di regola determinati a percentuale ovvero a quantita' con le modalita' indicate negli articoli seguenti; sono in ogni caso computati a parte ed in aggiunta i compensi a vacanze per le prestazioni di cui all'art. 4 ed il rimborso delle spese di cui all'art. 6.

46. - Prospezione geologica mineraria di una regione, determinazione geognostica da tracciare su topografia al 50.000 e relativa relazione da lire 150 a lire 300 per ogni ettaro, secondo la seguente tabella:

fino a 50 ettari.	L. 15.000
per ogni ettaro in piu' oltre i 50 fino a 100 ettari . "	240
per ogni ettaro in piu' oltre i 100 ettari. "	150

47. - Visita a permessi minerari i prima prospezione senza lavori, determinazione geognostica del suolo, del permesso e degli affioramenti di sostanze minerarie utili, e presunzione del loro valore industriale: la stessa tariffa come all'art. 46 piu' un compenso fisso di lire 12.000.

Per il caso in cui la prospezione abbia per scopo la domanda di ricerca in base alla nuova legge mineraria, con delimitazioni segnate su topografia al 25.000 e redazione di tre piani al 10.000, la tariffa indicata al primo capoverso del presente articolo viene aumentata del 25 per cento.

48. - Visita a permessi minerari in lavorazione ed a miniere tanto in esercizio che inattive, con relazione sulla geognostica del suolo del territorio sui giacimenti e su tutti i lavori accessibili: il compenso e' valutato per ogni metro cubo di giacimento compreso fra le rocce incassanti, in base alla seguente tabella:

fino a 1.000 metri cubi	L. 30.000
per ogni metro cubo oltre i 1.000 fino a 10.000	" 12
per ogni metro cubo oltre i 10.000 fino a 25.000	" 9
per ogni metro cubo oltre i 25.000 fino a 50.000	" 6
per ogni metro cubo oltre i 50.000	" 3

49. - Progetto ed esecuzione di costruzioni ed impianti industriali annessi alle cave od alle miniere: i relativi onorari vengono determinati applicando le norme di cui al capo II della presente tariffa.

50. - Stime di cave e miniere. Per la compilazione della stima di una cava o di una miniera, corredata della descrizione dei luoghi del bacino geologico e delle costruzioni, dei cantieri e degli impianti industriali annessi, l'onorario viene liquidato a percentuale in base alla seguente tabella con un minimo di lire 5000.

Per un valore fino a	L. 5.000.000	1 %
Sul di piu' fino a	" 10.000.000	0,8 %
"	" 25.000.000	0,6 %
"	" 50.000.000	0,4 %
"	" 75.000.000	0,2 %
"	" 100.000.000	0,1 %
"	" 500.000.000	0,08 %
"	" 1.000.000.000	0,06 %
Sul di piu'		0,04 %

L'onorario viene determinato applicando le suesposte percentuali al valore complessivo del giacimento, delle costruzioni, dei cantieri e degli impianti industriali quando la stima delle costruzioni, dei cantieri e degli impianti e' fatta in modo molto sommario.

Quando invece per questi enti si richiede una stima meno sommaria ovvero la stima particolareggiata od analitica, l'onorario dovuto per la stima del giacimento viene determinato applicando le percentuali suesposte al valore del solo giacimento e l'onorario dovuto per la stima delle costruzioni, dei cantieri e degli impianti viene liquidato, a parte ed in aggiunta, con le norme di cui al capo II.

51. - Divisione, ampliamenti e fusione di cave e miniere: per i progetti di divisione, ampliamenti e fusione di cave e miniere con assegnazione delle quote in base ai titoli di proprieta', l'onorario viene liquidato con le modalita' di cui al precedente articolo con

l'aumento del 10 per cento.

CAPO VI.

INGEGNERIA NAVALE.

52. - Ferma restando l'applicazione delle norme generali, in quanto non modificate dalle seguenti, per la determinazione degli onorari per prestazioni inerenti all'ingegneria navale si seguono le seguenti particolari modalita'.

53. - Quando l'ingegnere navale debba permanere fuori residenza, all'estero o in navigazione, gli onorari a vacanza di cui all'art. 4 vengono aumentati del 50 per cento.

54. - Agli effetti della determinazione degli onorari, le prestazioni dell'ingegnere navale possono riguardare:

- 1° nuove costruzioni;
- 2° lavori di riparazione o trasformazione;
- 3° liquidazioni;
- 4° salvataggi e recuperi;
- 5° perizie per accertamento o valutazione di danni;
- 6° perizie per valutazioni di navi.

Nel caso di cumulo di alcuni fra gli incarichi qui specificati relativamente ad uno stesso lavoro, si applicano al 100 per cento la tariffa relativa all'incarico principale ed al 30 per cento quelle relative agli incarichi secondari.

55. TARIFFA I. - Nuove costruzioni.

Importo dell'opera		Onorario per ogni 100 lire dell'importo
-		-
Fino a	L. 2.000.000	4 -
Sul di piu' fino a	" 5.000.000	3 -
"	" 20.000.000	1,50
"	" 50.000.000	0,75
"	" 100.000.000	0,30
"	" 200.000.000	0,27
"	" 300.000.000	0,23
"	" 500.000.000	0,20
"	" 1.000.000.000	0,16
"	" 2.000.000.000	0,12
Sul di piu'	"	0,10

I-a) - Per progetti dettagliati si applica la tariffa 1 al 100 per cento sul costo dallo scafo, dall'allestimento e dall'apparato motore.

Il progetto dettagliato comprende l'insieme dei piani dello scafo da presentare ai registri di classificazione (sezione maestra e piano dei ferri) per l'approvazione del progetto di una nave, il piano di costruzione, gli elementi della carena, lo studio della stabilita' e dell'assetto, i piani dei ponti, il piano generale dell'apparato motore corredato dei dati principali e degli altri richiesti dai registri di classificazione e il preventivo di costo.

Nella tariffa I al 100 per cento e' compreso il compenso per quelle variazioni che si debbono introdurre nei disegni su richiesta dei registri di classificazione.

E' pure compreso il compenso per la formazione delle specifiche, l'assistenza al committente del contratto col costruttore fino all'inizio dell'opera.

Per piani particolareggiati di parti d'apparato motore, di parti dello scafo e dell'arredamento del piroscavo il compenso deve convenirsi.

I-b) - Per progetti di massima di scafi, apparati motori ed allestimento si applica il 50 per cento della tariffa I.

I-c) - Per revisione di progetti altrui o di offerte: per un solo progetto od una sola offerta si applica il 20 per cento della tariffa I.

Per ogni progetto od offerta in piu' relativa allo stesso lavoro il compenso viene aumentato del 5 per cento della tariffa I.

I-d) - Per assistenza ai lavori e relativi controlli si applica il 50 per cento della tariffa I, oltre le precedenti competenze.

NOTE. - A) Per alcune soltanto fra le diverse parti di uno stesso progetto, ossia scafo, apparato motore, sistemazioni interne, e' da applicare la tariffa I a ciascuna delle parti a seconda del loro sviluppo relativamente al valore delle parti medesime.

B) Gli onorari risultanti dalla precedente tariffa sono aumentati dal 15 al 20 per cento per piroscavi cisterna o frigoriferi; del 30 per cento per piroscavi passeggeri.

C) Qualora per un progetto gia' studiato si richiedano varianti da parte del committente, l'onorario risultante dalla tariffa sara' aumentato a discrezione secondo l'importanza del lavoro richiesto.

D) Oltre quanto e' detto all'art. 6 delle norme generali, sono da computarsi a parte le spese del disegnatore.

56. TARIFFA II. - Lavori di riparazione o trasformazioni.

Importo dell'opera		Onorario per ogni 100 lire dell'importo
-		-
Fino a	L. 500.000	4 -
Sul di piu' fino a	" 1.000.000	3,80
"	" 2.000.000	3,50
"	" 3.000.000	3 -

"	"	5.000.000	2,50
"	"	10.000.000	2 -
"	"	25.000.000	1,20
"	"	50.000.000	0,60
"	"	100.000.000	0,50
"	"	200.000.000	0,40
"	"	400.000.000	0,35
"	"	650.000.000	0,30
"	"	1.000.000.000	0,25
Sul di piu'			0,20

II-a) - Per progetto dettagliato con specifiche assistenza ai lavori e relativi controlli, ecc., si applica la tariffa II al 100 per cento.

II-b) - Per progetti di massima si applica il 30 per cento della tariffa II.

II-c) - Per revisione di progetti altrui e di offerte: per un solo progetto od una sola offerta si applica il 20 per cento della tariffa II.

Per ogni progetto ed ogni offerta in piu' il compenso viene aumentato del 5 per cento della tariffa II.

II-d) - Per l'assistenza ai lavori e relativi controlli si applica il 50 per cento della tariffa II.

Note - A) Onorario complessivo minimo per la tariffa II lire 25.000.

B) Per le varianti di un progetto gia' studiato vedi nota C della tariffa I

C) Oltre quanto e' detto all'art. 6 delle norme generali, sono da computarsi a parte le spese di disegnatori.

57. TARIFFA III. - Liquidazioni.

Importo fatturato		Onorario per ogni 100 lire dell'importo	
-		-	
Fino a	L.	500.000	1 -
Sul di piu' fino a	"	1.000.000	0,95
"	"	2.000.000	0,90
"	"	3.000.000	0,80
"	"	5.000.000	0,70
"	"	10.000.000	0,50
"	"	25.000.000	0,30
"	"	50.000.000	0,20
"	"	100.000.000	0,18
"	"	200.000.000	0,16
"	"	400.000.000	0,14

"	"	650.000.000	0,12
"	"	1.000.000.000	0,10
Sul di piu'			0,08

III-a) - Per liquidazione delle fatture relative a lavori progettati e diretti da altri, compresi i relativi controlli ed i computi metrici, si applica la tariffa III al 100 per cento.

III-b) - Per liquidazione delle fatture relative a lavori diretti dal professionista si applica il 50 per cento della tariffa III.

III-c) - Per liquidazione delle fatture senza aver visto i lavori si applica il 30 per cento della tariffa III.

NOTE. - A) Oltre le precedenti competenze, sono da computarsi i diritti fissi per visita a bordo come segue:

1°) diritto fisso per la prima visita a bordo, lire 5.000;

2°) diritto fisso per ogni successiva visita, lire 2.500;

3°) per sopraluoghi e visite in bacino, visite interne di caldaie, di doppio fondo, gavoni, cisterne, i precedenti diritti sono aumentati del 50 per cento.

B) Il compenso globale non deve mai essere inferiore al 5 per cento del ribasso ottenuto nella liquidazione, ne' ad ogni modo, inferiore a lire 5.000.

58. TARIFFA IV. - Salvataggi e recuperi.

(Tariffa a base percentuale dei lavori da salvare per corpo e merci).

Importo valori da salvare		Onorario per ogni 100 lire dell'importo	
-		-	
Fino a	L.	1.500.000	4 -
Sul di piu' fino a	"	1.000.000	3,80
"	"	2.000.000	3,50
"	"	3.000.000	3 -
"	"	5.000.000	2,50
"	"	10.000.000	2 -
"	"	25.000.000	1,20
"	"	50.000.000	0,60
"	"	100.000.000	0,50
"	"	200.000.000	0,40
"	"	400.000.000	0,35
"	"	650.000.000	0,30
"	"	1.000.000.000	0,25
Sul di piu'			0,20

IV-a) - Per direzione di lavori di salvataggio e recupero senza la gestione amministrativa, si applica la tariffa IV al 100 per cento.

IV-a) - Per lo studio del recupero, senza direzione dei lavori e senza assistenza, si applica il 30 per cento della tariffa IV.

IV-b) - Per assistenza ai lavori senza averne la direzione si applica il 50 per cento della tariffa IV.

IV-c) - Per sopralluoghi isolati i pareri tecnici i compensi sono da stabilire caso per caso.

Note. - A) Sul valore delle merci da salvare la tariffa IV si applica con riduzione del 50 per cento.

B) Nei caso di non riuscito salvataggio si applica il 70 per cento della tariffa IV.

C) Nel caso di non tentato salvataggio il compenso e' stabilito a discrezione secondo il tempo impiegato e l'importanza dell'opera prestata. Non deve essere pero' in nessun caso inferiore al 20 per cento della tariffa IV.

59. TARIFFA V. - Perizie per accertamento e valutazione di danni.

	Importo del danno		Onorario per ogni 100 lire dell'importo
	-		-
Fino a	L. 500.000		2 -
Sul di piu' fino a	" 1.000.000		1,90
"	" 2.000.000		1,75
"	" 3.000.000		1,50
"	" 5.000.000		1,25
"	" 10.000.000		1 -
"	" 25.000.000		0,60
"	" 50.000.000		0,30
"	" 100.000.000		0,27
"	" 200.000.000		0,24
"	" 400.000.000		0,20
"	" 650.000.000		0,18
"	" 1.000.000.000		0,15
Sul di piu'			0,10

V-a) - Per accertamento dei danni, computi metrici per la valutazione, trattative con l'assicuratore od armatore per l'accordo si applica la tariffa V al 100 per cento

V-b) - Per l'accertamento dei danni e loro valutazione si applica il 50 per cento della tariffa V.

V-c) - Per perizie giudiziarie e stragiudiziali per accertamento di danni e causali di essi si applica la tariffa V al 100 per cento.

V-d) - Per l'assistenza, a perizie nell'interesse di una parte si applica l'80 per cento di quanto e' stabilito nella tariffa V-a), V-b), V-c), ove non sia presentata relazione; il 100 per cento se e' presentata relazione.

NOTE. - A) L'onorario minimo della tariffa V e' di lire 12.500.

Nel caso in cui il professionista dovesse anche eseguire il progetto ed assistere ai lavori di riparazione si deve cumulare la tariffa V al 30 per cento con la tariffa II al 100 per cento.

60. TARIFFA VI. - Perizie per valutazione di navi.

(Tariffa base in ragione della stazza lorda ed in relazione al tipo di bastimento).

VI-a)- Piroscafi e motonavi da carico:

fino a tonnellate di stazza lorda 300, lire 20 per tonnellata;
 sul di piu' fino a tonnellate 1000, lire 15 per tonnellata;
 sul di piu' fino a tonnellate 2000, lire 10 per tonnellata;
 sul di piu' fino a tonnellate 3000, lire 7,50 per tonnellata;
 sul di piu' fino a tonnellate 4000, lire 5 per tonnellata;
 sul di piu' fino a tonnellate 5000, lire 2,50 per tonnellata;
 sul di piu' fino a tonnellate 8000, lire 1,50 per tonnellata;
 oltre le tonnellate 8.000, lire 1 a tonnellata.

VI-b) - Piroscafi e motonavi cisterna, vale la tariffa VI-a) al 115 per cento.

VI-c) - Piroscafi e motonavi frigoriferi o miste, vale la tariffa VI-a) al 125 per cento.

VI-d) - Piroscafi e motonavi per passeggeri e navi di lusso; onorari da concordarsi in misura non minore di quelli derivanti dalla tabella VI-a) al 125 per cento.

VI-e) - Velieri:

fino a tonnellate stazza lorda 300, lire 15 per tonnellata;
 sul di piu' fino a tonnellate 600, lire 12 per tonnellata;
 sul di piu' fino a tonnellate 900, lire 10 per tonnellata;
 sul di piu' fino a tonnellate 1200, lire 8 per tonnellata;
 sul di piu' fino a tonnellate 1500, lire 6 per tonnellata;
 Oltre le 1500, lire 3 per tonnellata.

VI-f) - Motovelieri, draghe e pontoni biga; vale la tariffa VI-e) al 125 per cento.

VI-g) - Velieri e motovelieri cisterna; valgono rispettivamente le tariffe VI-e) e VI-f) al 115 per cento.

VI-h) - Nelle stime di valori di demolizione si applica il 20 per cento della tariffa VI.

NOTE. - A) Per perizie in base ad elementi sommari anche senza visita della nave, allo scopo di stabilire l'ordine di grandezza del valore venale, da esprimersi in un "certificato di valutazione o a qualunque scopo inteso si applicano le tariffe base al 100 per cento col minimo di lire 5.000.

B) Per perizie particolareggiate basate su specifici criteri di valutazione e corredate di relazione motivata ed eventualmente di descrizioni, computi o tipi, si applica la tariffa base al 150 per cento, col minimo di lire 15.000.

C) Per perizie analitiche, ossia particolareggiate integrate da

specifiche o distinte dello stato e del valore di singole strutture o parti dello scafo, attrezzature, macchinari o impianti appartenenti al complesso periziato, nonché in ogni altro caso di particolare complessità e difficoltà, si applica la corrispondente tariffa base al 250 per cento col minimo di lire 25.000.

D) Per eventuali accessi a bordo, aiuti e spese, si procede alla integrazione del complesso secondo le norme generali.

E) Per piroscafi e motonavi di oltre 16 anni e velieri e motovelieri di oltre 20 anni di età come pure per bastimenti con certificato di classe di prossima scadenza, la relativa tariffa base va applicata al 110 per cento.

61. - Per i lavori o progetti di impianto di cantieri navali, per costruzione o riparazione di navi e di officine relative, per progetti e costruzioni di bacini, per perizie di cantieri, ecc., si applicano le norme di cui al capo II della presente tariffa.

62. - Per studi di varo e di mancato varo, per collaudo di materiali diversi presso stabilimenti, per collaudi e prove idrauliche e prove di macchinari i compensi sono da stabilire caso per caso a discrezione del professionista.

(1)

Visto, il Ministro per i Lavori pubblici
TUPINI

(1) I compensi a vacanza di cui alle lettere a), b), c), d), dell'art. 4, si intendono come integrativi, e quindi da ridursi alla metà nei casi seguenti: 1° perizie estimative (art. 24 di tariffa); 2° inventari e consegne (art. 29 di tariffa).

AGGIORNAMENTO (1)

Il Decreto 25 febbraio 1965 (in G.U. 3/3/1965, n. 55) ha disposto (con l'art. 1, commi 1 e 2) che "I compensi a vacanza previsti nell'art. 4, terzo comma della tariffa approvata con legge 2 marzo 1949, numero 143 sono modificati e fissati, per ogni ora o frazione di ora, in ragione di L. 3000 per il professionista incaricato, di L. 1800 per ogni aiuto iscritto nell'albo e di L. 1080 per ogni altro aiuto di concetto.

Tutti gli altri compensi previsti dalla stessa tariffa e adeguati con decreto ministeriale del 21 agosto 1958 sono ulteriormente aumentati del quindici per cento".

AGGIORNAMENTI (2)

Il D.M. 3 settembre 1997, n. 417 ha disposto (con l'art. 1) che "I

compensi a vacazione previsti dall'articolo 4 della legge 2 marzo 1949, n. 143, come modificati, da ultimo, con decreto ministeriale 11 giugno 1987, n. 233, sono fissati in ragione di L. 110.000 per ogni ora o frazione di ora per il professionista incaricato, di L. 73.500 per ogni aiuto iscritto all'albo e di L. 55.000 per ogni altro aiuto di concetto".

Tabella A.

Onorari a percentuale dovuti al professionista per ogni cento lire di importo dell'opera

Parte di provvedimento in formato grafico

Tabella B.

Parte di provvedimento in formato grafico

Tabella C.

IMPORTO DELLE OPERE Lire	Percentuale su ogni cento lire di importo delle opere	
	senza reparto a)	con il reparto b)
1.000.000.	1 -	1,30
2.000.000.	0,88	1,14
3.000.000.	0,80	1,04
5.000.000.	0,70	0,91
10.000.000.	0,48	0,62
15.000.000.	0,35	0,45
20.000.000.	0,29	0,38
30.000.000.	0,21	0,27
40.000.000.	0,18	0,23
50.000.000.	0,155	0,20
60.000.000.	0,14	0,18
70.000.000.	0,13	0,17
80.000.000.	0,125	0,16
90.000.000.	0,12	0,15
100.000.000.	0,115	0,145
150.000.000.	0,091	0,118
200.000.000.	0,077	0,10
300.000.000.	0,062	0,08

| 500.000.000.	| 0,049	| 0,064	|
+-----+-----+-----+			

Per importi maggiori resta fissata l'applicazione dell'ultima aliquota.

Visto, il Ministro per i lavori pubblici
TUPINI

Tabella D.

Coefficients di adeguamento			Coefficiente di adeguamento al 1947 dell'importo delle opere
Anno di aggiudicazione dell'appalto			
		-	-
	1938	.....	55 -
	1939	.....	47,83
	1940	.....	36,67
	1941	.....	28,95
	1942	.....	23,40
	1943	.....	15,71
1° semestre	1944	.....	9,17
2° "	1944	.....	3,93
1° "	1945	.....	2,33
2° "	1945	.....	2,02
1° "	1946	.....	2,02
2° "	1946	.....	1,67
	1947	.....	1 -

Al nuovo importo virtuale risultante va applicata la corrispondente aliquota di compenso - ove occorre, interpolarla - contenuta nella tabella sopra riportata.

NOTE. - a) L'importo da aggiornarsi:

e' quello dato dallo stato finale in base ai prezzi lordi di aggiudicazione, escluso quindi l'eventuale maggiore importo intervenuto per la revisione dei prezzi, quando tale maggiore importo non figuri nella contabilita' e non sia percio' sottoposto all'esame del collaudatore;

e' quello comprensivo della revisione, nel caso contrario. In questo caso il coefficiente di adeguamento e' quello corrispondente all'anno cui si riferiscono le varie revisioni dei prezzi.

b) Un incarico di collaudo assegnato anteriormente alla data di entrata in vigore del presente provvedimento, durante il corso dei lavori o dopo la loro esecuzione, e che non sia stato ancora condotto a termine per cause indipendenti dalla volontà e dalla diligenza del professionista (mancata tempestiva consegna di atti contrattuali, tecnici o contabili, impedimenti dovuti a forza maggiore. ecc.), va compensato in base alle norme dell'art. 19-c).

c) L'importo lordo dei lavori va aumentato, agli effetti della determinazione dell'onorario degli importi delle riserve discusse indipendentemente dal loro accoglimento.

d) Se un'opera comprende varie parti distinte per contratti e contabilità, le quali richiedono separati certificati di collaudo, gli onorari vanno stabiliti separatamente per l'importo lordo relativo a ciascun contratto e certificato di collaudo.

e) In aggiunta a tali onorari debbono essere rimborsate e corrisposte al professionista le spese e gli onorari seguenti:

1°) le spese di viaggio, di vitto e di alloggio per i sopralluoghi fuori sede;

2°) le spese di bollo, postali, telegrafiche e telefoniche e per le copie oltre l'originale;

3°) gli onorari a vacanza, in ragione di lire 600 all'ora, limitatamente al tempo impiegato nei viaggi di andata e ritorno per portarsi nel luogo dei lavori da collaudarsi.

f) Se il collaudo è affidato a più professionisti, a ciascuno di essi è dovuto l'onorario che spetterebbe al professionista che da solo dovesse eseguire il collaudo.

Visto, il Ministro per i lavori pubblici
TUPINI

Tabella E.

Onorari per la misura e contabilità dei lavori

Importo dell'opera	Per ogni 100 lire d'importo
-	-
Fino a 5 milioni	0,60
Sul di più fino a 20 milioni	0,55
Sul di più fino a 50 milioni	0,50
Sul di più fino a 100 milioni	0,40
Oltre 100 milioni e per qualsiasi Importo ..	0,35

Per i lavori delle altre classi tali percentuali saranno ridotte del 30 per cento.

Gli onorari di cui alla tabella sopra riportata, se riferibili a contabilita' riguardanti lavori di ripristino, trasformazione, ampliamenti e manutenzione, saranno maggiorati come appresso;
 per riparazioni e trasformazioni del 20 per cento;
 per aggiunte e ampliamenti, del 10 per cento;
 per ordinaria manutenzione, del 40 per cento.

Visto, il Ministro per i lavori pubblici
 TUPINI

Tabella F.

Onorari dovuti al professionista per perizie estimative
 particolareggiate per ogni mille lire di importo stimato

Parte di provvedimento in formato grafico

Tabella G.

Anno a cui si riferiscono i prezzi della perizia estimativa	Percentuale di maggiorazione dell'onorario
Fino al 31 dicembre 1940	550%
Fino al 31 dicembre 1941	450%
Fino al 31 dicembre 1942	350%
Fino al 31 dicembre 1943	250%
Fino al 31 dicembre 1944	100%
Fino al 31 dicembre 1945	20%
Fino al 31 dicembre 1946	15%

Visto, il Ministro per i lavori pubblici
 TUPINI