

cod.
tariffa

Testo

tariffa
arrotond.

CONDIZIONI GENERALI

Tutte le attività ed i servizi posti in essere dall'Istituto, esclusi quelli di omologazione, possono essere svolti in regime di convenzione , stipulata dagli organi preposti dell'ente con l'interessato, previa verifica della sussistenza dei presupposti tecnici, economici ed organizzativi .

In assenza di specifici accordi, per tutte le attività ed i servizi, si applicano le condizioni e le tariffe di seguito definite nonché quelle degli allegati di riferimento.

10	Ogni altra attività svolta dall'Istituto, compresa l'attività di audit normativo effettuata in ufficio, non espressamente prevista dalle seguenti tariffe, va addebitata sulla base della tariffa oraria di	93
20	Per ogni intervento che non si è potuto eseguire a causa dell'utente, da addebitare solo in caso di preavviso di intervento con lettera raccomandata, va addebitato il contributo corrispondente al tempo di inattività del tecnico, valutato in ragione della tariffa oraria, di con un massimo non superiore alla quota prevista per l'intervento	93
30	Per tutte le attività che, a giudizio del responsabile della struttura dell'Istituto, richiedono l'espletamento di un sopralluogo conoscitivo, di un sopralluogo in insediamenti produttivi a tecnologia complessa, di un'indagine ambientale, oltre alla tariffa specifica prevista per il servizio richiesto, è dovuto un contributo proporzionato tempo impiegato (con un minimo pari a due ore) valutato alla tariffa oraria di,	93
40	la stessa modalità contributiva si applica inoltre per la predisposizione di una relazione tecnica e per l'esame di documentazione tecnica e/o di dati analitici. L'utilizzazione di laboratori mobili attrezzati, nello svolgimento di attività esterna, comporta in ogni caso, anche se non esplicitamente previsto, l'addebito dei seguenti contributi aggiuntivi:	
50	trasferimento del laboratorio mobile/o strumentazione, contributo per km pari a	0,57
60	più spese autostradali	
70	ed eventuali spese di conduzione su base oraria.	

Esclusi i servizi sanitari e quelli pertinenti ad attività omologativa tutti i rimanenti sono soggetti ad I.V.A.

Per l'attività esterna svolta dal personale dell'Istituto, oltre alla tariffa pertinente al servizio, sono comunque dovuti i rimborsi di seguito stabiliti:

Missioni orarie nell'ambito dipartimentale

Tempo impiegato:

DISTANZA

cod. tariffa	Testo	tariffa arrotond.
80	Fino a 4 ORE	Fino a 50 km 43
90		Fino a 100 km 80
100		Fino a 150 km 116
110		Oltre 150 km 135
120	Fino a 8 ORE	Fino a 50 km 44
130		Fino a 100 km 81
140		Fino a 150 km 118
150		Oltre 150 km 137
160	Oltre 8 ORE	Fino a 50 km 61
170		Fino a 100 km 98
180		Fino a 150 km 135
190		Oltre 150 km 153

Le misure dei rimborsi di cui sopra trovano inoltre applicazione per le missioni del personale della sede centrale nel Lazio

Missioni nell'ambito nazionale

Per le attività rese in campo nazionale va corrisposto il rimborso del costo dei biglietti di viaggio o eventuale indennità chilometrica con pedaggio autostradale più il rimborso spese di missione nella misura forfetaria giornaliera di:

200	in caso di pernottamento	234
210	senza pernottamento	93

Missioni all'estero

220	Per tutte le attività eseguite, a richiesta, all'estero, è dovuto il contributo orario, per tutto il tempo trascorso in attività lavorativa e/o di viaggio, di	93
230	nonché il rimborso del trattamento completo di missione.	

240	Se l'attività esterna svolta dal personale dell'Istituto è correlata a più richieste, i rimborsi di missione e diaria ad essa correlati sono ripartiti fra i richiedenti, in ragione dei tempi di espletamento dei servizi.
-----	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

250	Qualora l'attività richiesta comporti l'utilizzazione di laboratori mobili attrezzati, oltre ai contributi inerenti alle specifiche prestazioni ed ai rimborsi per missione e diarie, sono dovute: le spese di trasferimento del laboratorio mobile/o strumentazione, pari, per ogni km, a	0,57
260	più spese autostradali ed eventuali spese di conduzione da liquidarsi sulla base oraria di	

TARIFFE E SERVIZI SVOLTI DALL'I.S.P.E.S.L.

65	L'ATTIVITÀ DI RICERCA E SPERIMENTAZIONE SU RICHIESTA DI ORGANISMI PUBBLICI, PRIVATI ED IMPRESE IN MATERIA DI TUTELA DELLA SALUTE è svolta in convenzione con l'osservanza del criterio di copertura dei costi.
----	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

cod.
tariffa

Testo

tariffa
arrotond.

**ATTIVITÀ DI CONSULENZA TECNICA ED ASSISTENZA ALLE
IMPRESE (ARTICOLO 2 COMMI 4 E 5 DEL D.P.R. 303/2002)**

**ATTIVITÀ DI CONSULENZA TECNICA ED ASSISTENZA ALLE
IMPRESE IN TEMA DI INQUINAMENTO ELETTROMAGNETICO**

270	Esame documentale	603
280	per le misurazione su impianti a banda larga è dovuto il contributo orario di	93
290	misurazione su impianti a banda stretta contributo orario di	93
300	Misurazioni telemetriche fino ad un impegno massimo di due ore, per ogni operatore,	186
310	per ogni ora successiva	93

**ATTIVITÀ DI CONSULENZA TECNICA ED ASSISTENZA ALLE
IMPRESE IN TEMA DI INQUINAMENTO CHIMICO DELL'ARIA**

Studio della qualità dell'aria in relazione all'attività degli insediamenti produttivi

misurazione con laboratorio mobile attrezzato con strumentazione di misura automatica:

320	misurazione in continuo delle concentrazioni di inquinanti in aria , con presenza di almeno due operatori,contributo orario per ciascun operatore	93
330	campionamento di polveri PM10 ad alto volume, contributo giornaliero	104
340	campionamento di polveri PM10 e PM2.5 a medio volume, contributo giornaliero	94
350	campionamento di polveri mediante impattore multistadio, contributo orario	154
360	misurazione delle concentrazioni in aria mediante FTIR Open Path, contributo orario	150
370	misurazione delle concentrazioni in aria mediante DOAS, contributo orario	150

Analisi di laboratorio su campioni prelevati in immissione

Trattamento del campione ed analisi chimica di metalli pesanti (Cadmio e Tallio Mercurio, Antimonio, Arsenico, Piombo, Cromo, Cobalto, Rame, Manganese, Nichel, Vanadio e Stagno):

380	fino a quattro metalli per campione, per metallo;	132
390	oltre quattro metalli per campione, per metallo.	32
400	Analisi chimica di 19 idrocarburi policiclici aromatici, attraverso spettrometria di massa e metodo dello standard interno, per campione	360
	Calibrazione di strumentazione automatica per la misura puntuale di inquinanti chimici dell'aria	
410	Calibrazione primaria di apparecchiatura di misura con un gas di riferimento, contributo dovuto per un solo inquinante	3000
420	maggiorazione del contributo dovuto per ogni inquinante in più	1000

cod. tariffa	Testo	tariffa arrotond.
430	Prove di stabilità e precisione di apparecchiatura di misura eseguite presso il laboratorio, contributo dovuto per un solo inquinante	5000
440	maggiorazione del contributo dovuto per ogni inquinante in più	2000
450	Analisi chimica di composti organici volatili (COV), attraverso GC- FID , per campione	240
ATTIVITÀ DI CONSULENZA TECNICA ED ASSISTENZA ALLE IMPRESE IN TEMA DI MODELLISTICA		
Caratterizzazione meteorologica e dispersiva di un sito con strumentazione di misura automatica		
460	Misurazione delle grandezze anemologiche al suolo, contributo orario	5
470	Misurazione delle grandezze meteorologiche al suolo con laboratorio mobile attrezzato , contributo orario	15
480	Misurazione delle grandezze meteorologiche a bassa quota con laboratorio mobile attrezzato con Mini-Sodar e Rass, contributo orario	30
Ricostruzione modellistica dei fenomeni dispersivi in atmosfera		
490	Studio sulla dispersione di emissioni in atmosfera in orografia semplice mediante modellistica convenzionale, contributo orario per ciascun operatore	93
500	Studio sulla dispersione di emissioni in atmosfera in orografia complessa mediante modellistica avanzata, contributo orario per ciascun operatore	93
Valutazione delle conseguenze di eventi incidentali		
510	Caratterizzazione territoriale di aree industriali con elaborazione di immagini telerilevate (escluso acquisto immagini)	93
520	Applicazione di modellistica predittiva approvata, contributo orario per ciascun operatore	93
530	Applicazione di modellistica predittiva approvata, con valutazione effetto domino, contributo orario per ciascun operatore	93
540	Valutazione post-incidentale con modellistica approvata, contributo orario per ciascun operatore	93
550	Localizzazione con GPS portatile, per punto di misura	15
560	Realizzazione di GIS con valutazione quantitativa del rischio, contributo orario per ciascun operatore	93

ATTIVITÀ DI CONSULENZA TECNICA ED ASSISTENZA ALLE IMPRESE IN TEMA DI INQUINAMENTO CHIMICO DELLE ACQUE E DEI SUOLI E MICROBIOLOGICO

cod. tariffa	Testo	tariffa arrotond.
570	Studio della qualità delle acque e dei suoli in relazione all'attività degli insediamenti produttivi con laboratorio mobile attrezzato	627
580	Prospezioni geoelettriche per determinazioni sulla stratigrafia dei terreni, contributo giornaliero per ciascun operatore	647
590	Prospezioni magnetiche con magnetometro a protoni per l'individuazione di corpi metallici sepolti, contributo giornaliero per ciascun operatore	647
600	Campionamento dei terreni con sonda a percussione e rotazione con carotiere a coclea ed a tubo, contributo orario per ciascun tecnico impiegato nelle misurazioni	93
610	Analisi chimica di laboratorio su campioni prelevati: determinazione di microinquinanti organici ed inorganici, contributo per campione	342
620	Analisi chimica di laboratorio su campioni prelevati: speciazione di composti organici ad elevata tossicità, contributo per campione	342
630	Analisi chimica di laboratorio su campioni prelevati: caratterizzazione di fluidi e solidi campionati, contributo per campione	342
640	Valutazione risultati, elaborazioni statistiche inerenti alla campagna di misurazione, rapporto finale, contributo orario per ciascun operatore	93
650	Studio dei siti contaminati: messa in sicurezza, bonifica e ripristino ambientale, contributo orario per ciascun operatore	93
660	Consulenza in materia di rifiuti: classificazione, trasporto, messa in discarica, incenerimento, inertizzazione riutilizzo, contributo orario per ciascun operatore	93
670	Analisi microbiologica di laboratorio su campioni prelevati: caratterizzazione della flora batterica, a campione	300
ATTIVITÀ DI CONSULENZA TECNICA ED ASSISTENZA ALLE IMPRESE IN TEMA DI INQUINAMENTO ACUSTICO AMBIENTALE		
Rumore		
680	Esame documentale e relazione finale	603
690	Sopralluogo e campionamenti per l'individuazione siti di misura	647
700	rilevazioni fonometriche (Leq dBA) per postazione	22
710	Analisi spettrale per postazione	28
720	Registrazione per ora/frazione di ora	55
730	Determinazione tempi di riverbero	55
Zonizzazione acustica comunale:		
740	esame documentale dati statistici densità abitativa, attività produttive (a giorno)	647
750	redazione mappa zonizzazione formato GIS mediante i layer individuati punto precedente (a giorno)	2000
760	Sopralluoghi e campionamenti di verifica zone acustiche per cella	50
770	misure di approfondimento per zone di transizione o critiche per cella	100
780	Piano di zonizzazione stampa elaborato conclusivo (per tavola e/o mappa)	35
Taratura strumenti acustici:		
790	Taratura misuratori di livello di pressione sonora	435

cod. tariffa	Testo	tariffa arrotond.
800	Taratura calibratori o pistonofoni	200
	Ultrasuoni:	
810	Misura con fonometro e filtri per punto di misura,	38
820	Analisi in frequenza da registrazione A/D	163
830	Analisi statistica da registrazione A/D: fatturazione minima di due ore	186
840	più per ogni ora successiva	93
	Vibrazioni:	
850	Misura con strumento portatile per punto di misura	28
860	Misura con analizzatore portatile in tempo reale punto per punto	163
870	Misura con analizzatore portatile e registrazione grafica	82
880	Analisi in frequenza con filtri per punto di misura	82
890	Analisi in frequenza con filtri e registrazione grafica	109
900	Analisi statistica da registrazione A/D (per asse)	109

**ATTIVITÀ DI CONSULENZA TECNICA ED ASSISTENZA ALLE
IMPRESE IN TEMA DI CONTROLLO DEI PERICOLI DI INCIDENTI
RILEVANTI CONNESSI CON DETERMINATE SOSTANZE
PERICOLOSE DI CUI AL D. Lgs. 334/99**

910	Attività istruttorie di cui all'articolo 21 del D. Lgs. 334/99, compresi i necessari sopralluoghi ed ispezioni, per ora	93
920	Verifica ispettiva di cui all'art 25 del D. Lgs. 334/99, per ora	93

**ATTIVITÀ DI CONSULENZA TECNICA ED ASSISTENZA ALLE
IMPRESE IN TEMA DI PRODUZIONE E IMPIEGO DELL'ENERGIA
TERMOELETTRICA E NUCLEARE**

930	Valutazioni di compatibilità ai fini degli studi di impatto ambientale e dell'autorizzazione ambientale integrata contributo orario di	93
940	Valutazione di sicurezza delle tecniche applicate contributo orario di	93

**ATTIVITÀ DI CONSULENZA TECNICA ED ASSISTENZA ALLE
IMPRESE IN TEMA DI RISCHIO DA AGENTI CHIMICI, FISICI E
BIOLOGICI IN AMBIENTE DI LAVORO**

	Chimica Tossicologica	
	Campionamento in ambiente di lavoro:	
950	Campionamento attivo (per ora/operatore)	93
960	Campionamento passivo (per ora/operatore)	93
970	Campionamento di superfici (per ora/operatore)	93
980	Monitoraggio con strumentazione automatica (per ora)	93
	Assorbimento atomico:	
990	mediante fornetto di grafite, per elemento	35
1000	mediante spettrometria di emissione (ICP ottico), per elemento	35
	Cromatografia liquida H.P. L. C. :	
1010	per analita	35
1020	oltre 4 analiti	150
	Cromatografia liquida H.P. L. C. /MS :	
1030	analisi qualitativa	100
1040	per analita	60
1050	oltre 4 analiti	250

cod. tariffa	Testo	tariffa arrotond.
	Gascromatografia GC:	
1060	per analita	35
1070	oltre 4 analiti	150
	Gascromatografia GC/MS :	
1080	analisi qualitativa	100
1090	per analita	60
1100	oltre 4 analiti	250
1110	Pesticidi (cromatografia), per analita	70
1120	Cromatografia ionica per elemento	35
1130	Monitoraggio gas anestetici in sala operatoria con strumentazione automatica, per ora	50
	Analisi quantitativa di indicatori biologici urinari :	
1140	chemioterapici antitumorali o metaboliti, con tecnica analitica HPLC MS / MS, per campione	50
1150	gas anestetici, con tecnica analitica GC-MS con spazio di testa, per campione	50
1160	1-idrossipirene (per esposizione ad IPA), con tecnica analitica HPLC-fluorescenza, per campione	35
1170	ioni metallici, con tecnica analitica ICP o AA, per campione	35
1180	acido S-fenilmercapturico (per esposizione al benzene), con tecnica analitica immunochemiluminescenza, per campione	25
1190	altri metaboliti, con metodica specifica, per campione	50
1200	creatininuria, con metodo colorimetrico, per campione polveri e fibre	10
	SEM	
1210	Preparazione campione non biologico	50
1220	Preparazione campione biologico	180
1230	Osservazione campione biologico (comprensiva di 10 immagini elettroniche)	300
1240	Osservazione campione in massa con microanalisi in microscopia elettronica a scansione	150
1250	Osservazione campione in massa con microanalisi	300
1260	Conteggio fibre aerodisperse con microanalisi (per filtro)	400
1270	Misurazione diametro geometrico medio dei campioni fibrosi (quando il diametro medio è pesato sulla lunghezza la tariffa è raddoppiata)	1000
	TEM	
1280	Preparazione campione non biologico	100
1290	Preparazione campione biologico	280
1300	Osservazione campione	200
1310	Osservazione campione con microanalisi	300
1320	Osservazione campione con filtro di energia degli elettroni	500
	MOCF	
1330	Osservazione campione	40
1340	Conteggio fibre aerodisperse (metodica AIA)	90
	DRX	
1350	Analisi qualitativa per sostanza	100
1360	Analisi quantitativa per sostanza	180
	FTIR	
1370	Analisi qualitativa per sostanza	100
1380	Analisi quantitativa per sostanza	180

Mezzi di protezione

cod. tariffa	Testo	tariffa arrotond.
	Misura della efficienza di filtrazione di materiali basata sul conteggio del numero di particelle, per campione:	
1390	in una classe granulometrica	800
1400	nell'intervallo di misura distinto in classi	1250
	Misura della efficienza di filtrazione di filtri antipolvere impiegati come componenti di apparecchi di protezione delle vie respiratorie basata sul conteggio del numero di particelle, per campione:	
1410	in una classe granulometrica	1100
1420	nell'intervallo di misura distinto in classi	1750
	Rumore:	
1430	Rilevazioni fonometriche (LAeq) con fonometro integratore palmare per postazione	22
1440	Analisi spettrale con analizzatore di frequenza "real time" per postazione e per canale di misura	27
1450	Dosimetria individuale con fonometro indossabile, per persona	22
1460	Rilevazioni fonometriche (LAeq) con simulatore della testa per operatore	54
1470	Analisi in frequenza da registrazione DAT per ora/frazione di ora e per canale	163
1480	Determinazione del tempo di riverbero T 60 per ambiente	54
1490	Determinazione coefficiente di assorbimento a in camera riverberante per materiale	54
1500	Determinazione della potenza sonora col metodo della pressione per macchina	163
1510	Determinazione della potenza sonora col metodo intensimetrico per macchina	176
	Ultrasuoni :	
1520	Misura con fonometro palmare e filtri, per punto di misura	38
1530	Analisi in frequenza da registrazione DAT	163
	Vibrazioni :	
1540	Misura con strumento portatile per punto e per asse di misura	15
1550	Misura con analizzatore "real time" portatile per punto e per asse di misura	55
1560	Analisi in frequenza da registrazione DAT, per punto e per asse di misura	85
1570	Certificazioni guanti antivibranti	400
	radiazioni elettromagnetiche non ionizzanti	
	Rilevazione di campo elettrico o magnetico in banda larga (ELF):	
1580	per punto	35
	Rilevazione di campo elettrico o magnetico in banda larga (RF, MO):	
1590	per punto	45
	Rilevazione di campo magnetico statico:	
1600	per punto	30
	Monitoraggio nel tempo di campo elettrico o magnetico in banda larga (ELF, RF, MO):	
1610	per punto (fino a 24 ore)	60
	Misura di campo elettrico o magnetico in banda stretta	
1620	per punto	200
	Misura delle correnti indotte negli arti (10 - 110 MHz)	
1630	per punto	35

cod. tariffa	Testo	tariffa arrotond.
1640	Analisi protezionistica su progetto di NIR: contributo computato in ragione del tempo impiegato, in base alla tariffa oraria di (con un minimo di due ore)	93
1650	Valutazione del rischio mediante esame di documentazione con parere scritto: contributo computato in ragione del tempo impiegato, in base alla tariffa oraria di (con un minimo di due ore)	93
1660	Valutazione dosimetrica dell'esposizione dei lavoratori in termini di assorbimento di energia (SAR) e di correnti indotte (verifica dei valori limite di esposizione di cui alla proposta di direttiva europea) :contributo computato in ragione del tempo impiegato, in base alla tariffa oraria di (con un minimo di due ore)	93
1670	valutazione dosimetrica con software dedicato (per ogni ora o frazione di ora)	93
1680	Valutazione delle emissioni di dispositivi presso i laboratori ISPESL (verifica di aderenza a eventuali norme armonizzate): misura di campi elettrici o magnetici in banda larga (tariffa minima pari a due ore)	93
1690	più, per ogni ora aggiuntiva	93
1700	eventuale analisi in banda stretta	180
1710	Valutazione dell'efficacia di azioni di riduzione dell'esposizione a campi in bassa e alta frequenza: rilevazione di campi elettrici o magnetici in banda larga e/o in banda stretta (se prevista), addebito secondo la specifica tariffa individuata con i cod. 1580 e/o 1590	93
1720	analisi documentazione, per ora (minimo due ore) Analisi e/o valutazione di compatibilità elettromagnetica per dispositivi medici o altri	93
1730	rilevazione di campi elettrici o magnetici in banda larga e/o in banda stretta (se prevista), addebito secondo la specifica tariffa individuata con i cod. 1580 e/o 1590	
1740	misurazione presso i laboratori ISPESL (tariffa minima pari a due ore)	186
1750	più, per ogni ora aggiuntiva	93
1760	analisi documentazione, per ora (minimo due ore) Categorizzazioni con sorgenti note di sensori di misura di campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici presso i laboratori ISPESL:	93
1770	misurazioni presso i laboratori ISPESL (tariffa minima pari a due ore)	186
1780	più, per ogni ora aggiuntiva Radiazioni ottiche visibile (V), ultravioletto (UV) e infrarosso (IR) :	93
1790	Analisi spettrale di V, UV o IR, per punto	217
1800	Misura di irradianza spettrale U o UV, per punto	271
1810	Misura di illuminamento o di luminanza, per punto	35
1820	Misura di contrasto di luminosità, per punto	35
1830	Misure di coordinate cromatiche, per punto	35
1840	Mappatura della luminanza con videofotometro, per immagine, prime quattro immagini	120
1850	Mappatura della luminanza con videofotometro, per immagine, oltre le prime quattro immagini	90
	Radiazioni ionizzanti:	

cod. tariffa	Testo	tariffa arrotond.
1860	Esame con parere scritto - ai fini di eventuali misure di ottimizzazione - della documentazione relativa alla valutazione dei rischi connessi all'utilizzo di radiazioni ionizzanti in ambiente di lavoro: contributo computato in ragione del tempo impiegato, in base alla tariffa oraria di (con un minimo di due ore)	93
1870	Verifica con predisposizione di relazione tecnica - mediante sopralluogo sul campo - di requisiti strutturali, dispositivi di sicurezza, procedure di gestione del lavoro e delle risorse umane e strumentali, manuale di qualità, relativi a iti ove viene svolta attività professionale mediante sorgenti di radiazioni ionizzanti, al fine di indicare eventuali ottimizzazioni da adottare: contributo computato in ragione del tempo impiegato, in base alla tariffa oraria di (con un minimo di due ore)	93
1880	indagine ambientale con misura della dose di esposizione in ambiente di lavoro, incluso fondo ambientale, con predisposizione di relazione tecnica: contributo computato in ragione del tempo impiegato, in base alla tariffa oraria di (con un minimo di due ore)	93
1890	più, per ogni punto di misura espletato indagine ambientale con misura di contaminazione superficiale completa di relazione tecnica finale: contributo computato in ragione del tempo impiegato, in base alla tariffa oraria di (con un minimo di due ore)	16
1900	più, per ogni punto di misura	27
1910	Valutazione di eventuale contaminazione radioattiva presente in ambiente di lavoro mediante contatori geiger, scintillatori e/o camere di ionizzazione, con predisposizione di relazione tecnica: contributo computato in ragione del tempo impiegato, in base alla tariffa oraria di (con un minimo di due ore)	93
1920	più, per ogni punto di misura	27
1930	Progettazione di un presidio di RM che sia osservante di tutti i requisiti strutturali, tecnologici e organizzativi previsti dalla normativa di settore, con particolare riferimento al rispetto degli standard di sicurezza esistenti: contributo computato in ragione del tempo impiegato, in base alla tariffa oraria di (con un minimo di due ore)	93
1940	Verifica presso i presidi di Risonanza Magnetica della conformità agli standard di sicurezza di cui all'articolo 2 del D.P.R. 542/94, con relazione tecnica scritta per le indicazioni delle eventuali azioni di rimedio da intraprendere per ovviare ad eventuali carenze: contributo computato in ragione del tempo impiegato, in base alla tariffa oraria di (con un minimo di due ore)	93
1950	Determinazione qualitativa fino a tre isotopi effettuata in situ mediante spettrometria gamma con strumentazione portatile in caso di sopralluogo in presidio a tecnologia complessa, per ora e per operatore	93
1960	determinazione qualitativa fino a tre radionuclidi	136
1970	per ogni isotopo in più, Radon	27
1980	Monitoraggio della concentrazione di radon in un ambiente interno con dosimetro a tracce nucleari completa di relazione tecnica finale: contributo fisso	165
1990	più, per ciascun dosimetro a tracce	25

cod. tariffa	Testo	tariffa arrotond.
2000	Monitoraggio della concentrazione di radon in un ambiente interno con strumentazione portatile (la tariffa è comprensiva delle spese di spedizione postale) contributo fisso	165
2010	Monitoraggio integrato della concentrazione dei prodotti di decadimento del radon-222 in un ambiente interno con strumentazione portatile contributo fisso	165
2020	Stima del fattore di equilibrio radon/prodotti di decadimento (F) in un ambiente interno con strumenazione portatile contributo fisso	165
2030	Misura della concentrazione di radon-222 in campioni di acqua mediante emanometria con camera a ionizzazione contributo fisso	136
2040	Microclima ed impianti di condizionamento Misura dei parametri microclimatici ambientali con uso di strumenti palmari: tariffazione minima pari a due ore	186
2050	Per ogni ora successiva	93
2060	Misura dei parametri microclimatici ambientali con uso di centralina microclimatica e calcolo degli indici di valutazionePPD e PMV, per punto	44
2070	Misura delle portate d'aria e del numero dei ricambi d'aria: tariffazione minima pari a due ore	186
2080	Per ogni ora successiva	93
2090	Analisi igienistica dell'impianto VCR con verifica della conformità alle caratteristiche di progetto (tariffazione minima pari a due ore)	186
2100	Per ogni ora successiva Rischio biologico e Monitoraggio ambientale degli agenti biologici: Rischio biologico	93
2110	Sopralluogo per valutazione del rischio biologico, al giorno	647
2120	Sopralluogo per esame degli interventi di protezione di tipo collettivo ed individuale, al giorno Monitoraggio ambientale degli agenti biologici Campionamento in ambiente di vita e di lavoro:	647
2130	con campionatore ambientale per bioaereosol (per ora/operatore)	93
2140	con campionatore di matrici ambientali quali acqua superfici ecc. (per ora/operatore)	93
2150	monitoraggio con strumentazione automatica (per ora)	93
2160	preparazione del campione (triturazione, omogeneizzazione, diluizione, ecc)	5
2170	conta microbica totale	18
2180	esame microscopico a fresco	8
2190	esame microscopico colorazioni varie	10
2200	esame colturale per isolamento di microrganismi	15
2210	identificazione di microrganismi con test biochimici	20
2220	tecniche di immunofluorescenza	15
2230	tecniche biologico-molecolari	30
2240	tecniche immunoenzimatiche	20
2250	ricerca di Legionella spp.	50
2260	tipizzazione sierologica di Legionella spp.	36
2270	valutazione quali-quantitativa endotossine batteriche	40
2280	valutazione qualitativa e quantitativa di allergeni indoor	85
2290	Preparazione campione non biologico	100
2300	Preparazione campione biologico	280
2310	Osservazione campione	200

cod. tariffa	Testo	tariffa arrotond.
2320	Osservazione campione con microanalisi	300
2330	Osservazione campione con filtro di energia degli elettroni MOCF	500
2340	Osservazione campione	40
2350	Conteggio fibre aerodisperse (metodica AIA) DRX	90
2360	Analisi qualitativa per sostanza	100
2370	Analisi quantitativa per sostanza FTIR	180
2380	Analisi qualitativa per sostanza	100
2390	Analisi quantitativa per sostanza	180

DIRETTIVA PED (97/23/CE)

PROCEDURE DI VALUTAZIONE DELLA CONFORMITA'
(Moduli) di cui all'Allegato III delD. Lgs. 93/00

2400	Esame "CE del tipo" (B) Esame documentazione: contributo di	370
2410	Più per ogni ora di servizio oltre la quarta	93
2420	Esame prototipo: addebito orario per ogni ora	93
2430	Esame"CE della progettazione"(B1) Esame documentazione: contributo di	370
2440	Più per ogni ora di servizio oltre la quarta	93
2450	Sorveglianza della verifica finale (A1, C1) Contributo per operatore	370
2460	Più per ogni ora di servizio oltre la quarta	93
2470	In caso di Sorveglianza di attrezzature a pressione, realizzate in un unico esemplare, l'addebito va effettuato in base alla superficie o alla potenzialità o all'energia immagazzinata come previsto all'All. 2 e non potrà comunque essere inferiore a quello corrispondente all'attività esterna di due ore liquidata sulla base della tariffa oraria.	
2480	Verifica CE (moduli F e G) Addebito in base alla superficie o alla potenzialità o all'energia immagazzinata come previsto all'All. 2	
2481	Esame documentazione (solo per il modulo G): contributo di	370
2482	Più per ogni ora di servizio oltre la quarta	93

Per attrezzature di serie appartenenti ad una o più famiglie per le quali la prova idraulica venga effettuata nel corso della stessa giornata lavorativa, i contributi sono ridotti del 75% a partire dall'undicesima attrezzatura a pressione; tale riduzione viene applicata distribuendo le famiglie di attrezzature in ordine decrescente di superficie o potenzialità o energia immagazzinata.

Prove e controlli eccedenti quelli previsti dalla verifica finale di cui

cod. tariffa	Testo	tariffa arrotond.
2490	al punto 3.2 All. I (DL 93/2000), è previsto un addebito orario di	93
2500	Per le valutazioni di conformità relative ad insiemi, tutte le prestazioni sono addebitate su base oraria	93
2510	Nel caso di insiemi costituiti da attrezzature a pressione già regolarmente certificate la relativa valutazione di conformità è calcolabile su base oraria per operatore di	93
2520	Nel caso di insiemi comprendenti una o più apparecchi a pressione non certificati, è da aggiungere al costo precedente quello necessario per la valutazione di componenti delle singole attrezzature	
	Valutazione Sistemi di Qualità	
	Esame documentazione SdQ	
	Mod. D, D1, E, E1 (All. 1 del D. Lgs. 93/2000)	
2530	Addebito di Più per ogni ora superiore alla quarta	370
2540	Mod. H e H1 (All. 1 del D. Lgs. 93/2000) Addebito di	1847
2550	più per ogni ora superiore alla ventesima - Verifica di valutazione presso il fabbricante	93
2560	Addebito di 4 ore (per operatore)	370
2570	Per più di ogni ora eccedente la quarta	93
2580	- Verifica periodica di sorveglianza e verifica senza preavviso	370
2590	più per ogni ora successiva alla quarta - Verifica senza preavviso con controllo dell'esame finale	93
2600	minimo 8 ore	739
2610	più per ogni ora superiore all'ottava	93
	DIRETTIVA TPED (99/36/CE)	
	PROCEDURE DI VALUTAZIONE DELLA CONFORMITA' (Moduli) di cui all'Allegato III, IV del D. Lgs. 23/2002	
	Esame "CE del tipo" (B)	
2620	Esame documentazione: contributo di	370
2630	Più per ogni ora di servizio oltre la quarta	93
2640	Esame prototipo: addebito orario per ogni ora	93
2641	Esame documentazione (solo per il modulo G): contributo di	370
2642	Più per ogni ora di servizio oltre la quarta	93
	Esame "CE della progettazione" (B1)	
2650	Esame documentazione: contributo di	370
2660	Più per ogni ora di servizio oltre la quarta	93
	Sorveglianza della verifica finale (A1, C1)	
2670	Contributo per operatore	370
2680	Più per ogni ora di servizio oltre la quarta	93
	Verifica CE (moduli F e G)	
2690	È dovuto un contributo per ispezione ed esame finale per ogni categoria di attrezzature a pressione trasportabili come riportato nell'All. 3 Ispezione periodica	

cod. tariffa	Testo	tariffa arrotond.
	Interventi connessi con le attività attinenti le procedure di ispezione periodica di cui al Modulo 1 della parte III dell'Allegato IV alla direttiva 99/36/CE (D. Lgs. 23/2002).	
2691	Esame documentazione (solo per il modulo G) contributo di	370
2692	Più per ogni ora di servizio oltre la quarta	93
2700	E' dovuto un contributo per ogni categoria di attrezzature a pressione trasportabili come riportato nell'All. 3 Rivalutazione delle conformità (All. IV parte II) del D. Lgs. 23/2002)	
2710	In sede d'ispezione periodica di attrezzature a pressione costruite in applicazione delle direttive 84/525/CEE, 84/526/CEE, 84/527/CEE o da altre norme coerenti con i RES delle predette normative é dovuto un contributo per ogni categoria di attrezzature a pressione trasportabili come riportato nell'All. 3. Valutazione Sistemi di Qualità Esame documentazione SGQ Mod. D, D1, E, E1 (All. IV e Modulo 2 parte III All. IV del D. Lgs. 23/2002)	
2720	Addebito di	370
2730	Più per ogni ora superiore alla quarta	93
	Mod. H e H1 (All. IV del D. Lgs. 23/2002)	
2740	Addebito di	1847
2750	più per ogni ora superiore alla ventesima - Verifica di valutazione presso il fabbricante	93
2760	Addebito di 4 ore (per operatore)	370
2770	Per più di ogni ora eccedente la quarta	93
2780	- Verifica periodica di sorveglianza e verifica senza preavviso	370
2790	più per ogni ora successiva alla quarta - Verifica senza preavviso con controllo dell'esame finale	93
2800	minimo 8 ore	739
2810	più per ogni ora superiore all'ottava	93

PRESTAZIONI DI LABORATORIO FORNITE A TERZI PER INTERVENTI SULLA BASE DELLE NORME VIGENTI IN MATERIA DI PREVENZIONE

	Prove sui materiali	
	Preparazioni	
	Preparazione provetta su lamiera in acciaio basso, medio-legati ed inox :	
	di spessore fino a 30 mm :	
2820	per trazione	21
2830	per trazione per prova a caldo	27
2840	per piega	15
2850	per resilienza per ogni provetta di spessore oltre 30 mm :	15
2860	per trazione	26
2870	per trazione per prova a caldo	33
2880	per piega	22
2890	per resilienza per ogni provetta	22

cod. tariffa	Testo	tariffa arrotond.
	Preparazione provetta su lamiera in acciai speciali e leghe :	
	di spessore fino a 30 mm :	
2900	per trazione	32
2910	per trazione per prova a caldo	39
2920	per piega	24
2930	per resilienza per ogni provetta	20
	di spessore oltre 30 mm :	
2940	per trazione	38
2950	per trazione per prova a caldo	47
2960	per piega	28
2970	per resilienza per ogni provetta	23
	Preparazione provetta su talloni in acciaio basso, medio-legati ed inox :	
	di spessore fino a 30 mm :	
2980	per trazione	27
2990	per trazione longitudinale	34
3000	per trazione per prove a caldo	33
3010	per piega	18
3020	per resilienza per ogni provetta	18
	di spessore oltre 30 mm :	
3030	per trazione	30
3040	per trazione longitudinale	38
3050	per trazione per prove a caldo	40
3060	per piega	21
3070	per resilienza per ogni provetta	21
	Preparazione provetta su talloni in acciai speciali e leghe :	
	di spessore fino a 30 mm :	
3080	per trazione	32
3090	per trazione longitudinale	36
3100	per trazione per prove a caldo	37
3110	per piega	24
3120	per resilienza per ogni provetta	20
	di spessore oltre 30 mm :	
3130	per trazione	37
3140	per trazione longitudinale	43
3150	per trazione per prove a caldo	43
3160	per piega	28
3170	per resilienza per ogni provetta	28
	Preparazione provetta su tubi in acciaio basso, medio-legati ed inox :	
	di diametro fino a 219 mm :	
3180	per trazione	22
3190	per trazione per prove a caldo	27
3200	per piega	15
3210	per resilienza per ogni provetta	15
	di diametro oltre 219 mm :	
3220	per trazione	26
3230	per trazione per prove a caldo	33
3240	per piega	18
3250	per resilienza per ogni provetta	18
	Preparazione provetta su tubi in acciai speciali e leghe :	
	di diametro fino a 219 mm :	
3260	per trazione	32
3270	per trazione per prove a caldo	39
3280	per piega	24

cod. tariffa	Testo	tariffa arrotond.
3290	per resilienza per ogni provetta di diametro oltre 219 mm :	20
3300	per trazione	38
3310	per trazione per prove a caldo	47
3320	per piega	27
3330	per resilienza per ogni provetta	23
3340	Intaglio su provetta di resilienza già preparata Prove meccaniche :	7
3350	Trazione a temperatura ambiente con determinazione di snervamento, rottura, allungamento e/o strizione	22
3360	determinazione del limite di deformazione permanente a mezzo estensimetro elettronico,	29
3370	fornitura diagramma.	15
3380	Trazione a caldo fino a 800 °C con determinazione di snervamento, rottura, allungamento e/o strizione	98
3390	determinazione del limite di deformazione permanente a mezzo estensimetro elettronico	118
3400	fornitura diagramma.	15
3410	Prova di scorrimento su placcatura comprensiva di preparazione	37
3420	Prova di scorrimento su placcatura esclusa preparazione	22
3430	Prova di piega	15
3440	Schiacciamento compresa preparazione	21
3450	Allargamento compresa preparazione	21
3460	Bordatura compresa preparazione	21
3470	Prova di resilienza a temperatura ambiente	8
3480	Prova di resilienza a temperatura inferiore a quella ambiente	15
3490	Prova di flessione	15
3500	Prova Drop Weight a temperatura ambiente su 7 provini comprensivi di preparazione	422
	Trattamenti termici :	
3510	per ogni ora o frazione	54
3520	fornitura di diagramma	30
	Esami metallografici :	
3530	Preparazione campione per esame macroscopico e tiografico	34
3540	Preparazione campione per esame microscopico	44
3550	Esame macroscopico con interpretazione senza fotografia	26
3560	con fotografia b.n.	42
3570	con fotografia a colori	51
3580	per ogni copia in più b.n.	14
3590	per ogni copia in più colore	22
3600	Esame microscopico fino a 500x con interpretazione senza foto	36
3610	con fotografia b.n.	52
	con fotografia a colori	
3620	per ogni copia in più b.n.	14
3630	per ogni copia in più colore	22
3640	Esame microscopico oltre 500x con interpretazione senza foto	54
3650	con fotografia b.n.	60
3660	con fotografia a colori	69
3670	per ogni copia in più b.n.	14
3680	per ogni copia in più colore	22
3690	Impronta Baumann	42
3700	Determinazione ferrite con metodo micrografico compresa preparazione	120
3710	Determinazione ferrite con metodo analisi chimica, oltre costo analisi	54

cod. tariffa	Testo	tariffa arrotond.
3720	Preparazione campione per microdurezze :	44
3730	per ogni impronta	12
3740	Misura dello spessore di rivestimento con metodo micrografico compresa preparazione campione	120
3750	Determinazione della grossezza del grano UNI 3245	168
3760	Esame con microscopio SEM	216
	Analisi chimica :	
3770	Preparazione campione per acciai e ghise	22
3780	Preparazione campione per leghe di nichel	28
3790	Preparazione campione per leghe di rame e alluminio	25
3800	Preparazione campione per leghe di titanio	30
3810	Preparazione campione per leghe speciali	33
3820	Per ogni elemento	34
3830	Per H/O/N cadauno	120
	Prove di corrosione :	
3840	Prova secondo ASTM A262 pratica B	192
3850	Prova secondo ASTM A262 pratica C	360
3860	Prova secondo ASTM A262 pratica D	96
3870	Prova secondo ASTM A262 pratica E 24h	120
3880	Prova secondo ASTM A262 pratica E 48h	192
3890	Prova secondo ASTM A262 pratica E 72h	264
3900	Altre tipologie di prove di corrosione: contributo computato in ragione del tempo preventivato, in base alla tariffa oraria di	93
3910	Prove di stress-corrosion slow-strain rate: contributo computato in ragione del tempo preventivato, in base alla tariffa oraria di	93
	Altre prestazioni :	
3920	Riconoscimento laboratori per prove meccaniche alla presenza dell' I.S.P.E.S.L. e rilascio decreto	1300
3930	Valutazione documentazione per qualifica costruttori apparecchi a pressione	550
3940	Verifica di valutazione sul territorio nazionale presso il fabbricante per la qualifica come costruttore di apparecchi a pressione, per due tecnici	647
3950	Per la verifica di cui al punto precedente, effettuata per costruttori all'estero, è dovuto un contributo forfetario, per ogni ora di lavoro e/o di viaggio e per ciascuno dei due tecnici impiegati, di	93
3960	Studio su materiali e prodotti soggetti ad avaria contributo orario di	93
3970	Ricerche ed indagini su materiali e prodotti contributo orario di	93
3980	Analisi termica (TG,DTA) contributo orario di	93
3990	Calorimetria differenziale (DCS) da -196 a +700 °C contributo orario di	93
4000	Prestazioni di laboratorio non previste dalla presente tariffa, ad ora, per operatore	93
	Per le prove effettuate ai sensi della lettera d) del comma tre dell'art. 2 del D.P.R. 4 dicembre 2002 n° 303 le tariffe si intendono comprensive del rilascio della certificazione, in unica copia, e della relativa valutazione	
4010	Per le prove non rientranti fra le precedenti è dovuto un contributo per ogni certificato, senza valutazione, pari	15
4020	con valutazione	100
4030	per ogni copia autentica di un certificato	30
4040	per rilascio di relazioni, per ogni pagina	25
4050	Attestazioni di conformità metodologica per misure effettuate da laboratori terzi alla presenza di operatore centrale per i primi 10 punti di misura	713

cod. tariffa	Testo	tariffa arrotond.
4060	per ogni 10 punti successivi o frazione Accertamenti e controlli su macchine di prova:	411
4070	macchine di prova universale	411
4080	pendoli per resilienze	308
4090	durometri	255
	Prove sugli elementi Ponteggi a tubi e giunti Tubi:	
4100	esame dimensionale su 3 saggi	92
4110	prove di trazione (n.3 prove)	183
4120	prove di flessione su 3 spezzoni di cm 200 prove di compressione assiale su 4 snellezze:	183
4130	25 - 112 - 170 - 240 su 2 spezzoni rispettivamente di cm 40 - 200 - 300 -400 per ogni snellezza	92
	Giunti ortogonali, girevoli e di tenuta:	
4140	prove di scorrimento su giunti nuovi e artificialmente invecchiati su 48 spezzoni di cm 50 (24 giunti)	885
4150	prove di strappo longitudinali su 3 saggi	183
4160	prove di flessione su 6 spezzoni di cm 100 (3 giunti)	183
4170	prove di rigidità angolare su 2 spezzoni di cm 150 (5 giunti ortogonali)	370
	Basette:	
4180	prove di portata su anello su n. 5 basette	183
	Bulloni doppi - Martelletti:	
4190	prova di trazione (3 prove)	183
	Spinotti:	
4200	prova di trazione su n. 3 provette	370
	Giunti assiali e perni:	
4210	prova di trazione su n. 6 spezzoni di cm 50 con foro (3 giunti)	183
	Telai:	
4220	prova di collasso (n. 5 prove)	370
4230	prova di rigidità trasversale (n. 5 prove)	370
	Attacchi assiali dei montanti:	
4240	prova di trazione a rottura (n. 5 prove)	183
	Controventature (in pianta e in facciata):	
4250	prova di trazione (n. 5 prove)	370
4260	prova di carico e di collasso (n. 5 prove)	370
	Correnti:	
4270	prova di trazione (n. 5 prove)	183
4280	prova di flessione (n. 5 prove)	183
	Tubi saldati:	
4290	esame dimensionale (n. 3 prove)	92
4300	prova di trazione (n. 3 prove)	370
4310	prova di schiacciamento (n. 5 prove)	183
4320	prova di curvatura (n. 5 prove)	183
	Basette:	
4330	prova di portata su anelli (n. 5 prove)	183
4340	carico a collasso su basette regolabili (n. 5 prove)	183
	Prestazioni di laboratorio relative alla sicurezza del lavoro	
4350	Indumenti protettivi:	93

cod. tariffa	Testo	tariffa arrotond.
4360	cinture di sicurezza A-B-C (con esclusione accertamenti chimici sul cuoio), per ora	93
4370	cinture di sicurezza D	93
4380	elmetto da lavoro normale, per ora	93
4390	elmetto da lavoro dielettrico	93
4400	elmetto da lavoro auto-estinguente, per ora	93
4410	elmetto da lavoro dielettrico auto-estinguente, per ora	93
	Prove su mezzi personali di protezione:	
4420	a) materiali, per ora	93
4430	b) manufatti o confezioni, per ora	93
4440	c) determinazione del tempo utile di impiego, per ora	93
	Riconoscimento di efficacia dei mezzi e sistemi di sicurezza relativi alla costruzione ed all'impiego di radiocomandi per l'azionamento di gru, argani e paranchi (D.M. 10 maggio 1988, n 347 Ministro del lavoro):	
4450	esame della documentazione tecnica	576
4460	prova sul sistema R C (escluse prove di stress climatico e stress in atmosfera salina)	2394
4470	Prove di funzionamento dell'accoppiamento dei sistemi R C all'apparecchio di - sollevamento e trasporto,	484
4480	più, in aggiunta al trattamento di missione, il contributo orario di	73
4490	Vidimazione compendio del telegramma di accoppiamento a unità di controllo e ricevitori	15
	Macchine Agricole o Forestali	
4500	Misurazione del livello di pressione sonora di emissione, per ora	93
4510	Misurazione del livello di potenza sonora, per ora	93
4520	Misurazione delle vibrazioni trasmesse al sistema mano braccio, per ora	93
4530	Misurazione delle vibrazioni trasmesse al corpo intero, per ora	93
4540	Prova di resistenza dei ripari e delle barriere, per ora	93
4550	Prova di lancio di pietre per macchine scavafossi, per ora	93
4560	Prove di lancio di pietre per falciatrici rotative e trinciatrici, per ora	93
4570	Ponti mobili su ruote: contributo computato in ragione del tempo impiegato, in base alla tariffa oraria di	93
4580	Scale portatili: contributo computato in ragione del tempo impiegato, in base alla tariffa oraria di	93
4590	Puntelli per l'edilizia: contributo computato in ragione del tempo impiegato, in base alla tariffa oraria di	93
4600	Dispositivi di sicurezza per scale verticali: contributo computato in ragione del tempo impiegato, in base alla tariffa oraria di	93
4610	Impalcati metallici in legno multistrato per ponteggi prefabbricati: contributo computato in ragione del tempo impiegato, in base alla tariffa oraria di (con un minimo di due ore)	93
4620	Parapetti provvisori prefabbricati: contributo computato in ragione del tempo impiegato, in base alla tariffa oraria di	93
	Prove di compatibilità elettromagnetica:	
	prove di emissione:	
4630	prove di emissione condotta (sulla singola fase), per ora	73

cod. tariffa	Testo	tariffa arrotond.
4640	prove di emissione radiata, per ora	73
4650	prove di emissione di potenza, per ora	73
4660	prove di emissione - flicker (monofase), per ora	73
4670	prove di emissione - armoniche (monofase), per ora	73
4680	prove di onde E.M. (non GSM e non UMTS) con analizzatore di spettro, per ora	73
	prove di immunità:	
4690	prova di scarica elettrostatica, per ora	73
4700	prova di surge, per ora	73
4710	prova di burst, per ora	73
4720	prova immunità a campi magnetici impulsivi, per ora	73
4730	prova immunità a campi magnetici a 50 Hz in un volume 30 cm x 30 cm x 30 cm, per ora	73
4740	Rilievi, analisi, registrazioni, esami oscillografici di grandezze e fenomeni elettrici e grandezze fisiche nei campi elettromagnetici Accertamento dei requisiti di sicurezza elettrica influenti ai fini del funzionamento di macchine ed attrezzatura, apparecchi e dispositivi di sicurezza:	645
4750	a) apparecchiature semplici	1289
4760	b) elementi singoli	388
4770	c) apparecchiature complesse (Le tariffe indicate per campionature si riferiscono all'esame dei prototipi di serie o non di serie e comprendono le prove previste dalle disposizioni di legge e norme di buona tecnica cogenti al fine di definire l'affidabilità)	2577
	Prove non distruttive	
	Misure estensimetriche statiche	
	Apparecchi a pressione: senza fornitura di materiale di consumo per i primi 10 punti, (con un massimo	
4780	di 5 punti) per ogni punto di misura	326
4790	dal 10° al 20° punto, per ogni punto di misura	270
4800	per ogni punto di misura oltre il 20°	216
4810	con fornitura di materiale di consumo per i primi 10 punti, (con un minimo di 5 punti) per ogni punto di misura	380
4820	dal 10° al 20° punto, per ogni punto di misura	326
4830	per ogni punto di misura oltre il 20° Le tariffe vengono maggiorate di 50000 a punto di misura per posizionamento estensimetri all'interno delle membrature	270
	Apparecchiature varie:	
4840	senza fornitura di materiale di consumo, per ogni punto di misura	216
4850	con fornitura di materiale di consumo per ogni punto di misura	270
	Misure estensimetriche dinamiche per apparecchi di sollevamento senza fornitura di materiale di consumo:	
4860	per ogni punto di misura (con un minimo di 4 punti)	543
4870	con fornitura di materiale di consumo, per ogni punto di misura (con un minimo di 4 punti)	597
4880	Per ogni copia di certificazione autenticata diritto fisso	75
4890	Ove non espressamente indicato per tutte le operazioni effettuate presso le ditte costruttrici alla presenza di un operatore centrale è dovuto, in aggiunta alla tariffa, il contributo fisso giornaliero di	479
4900	Esame certificazioni ai fini della valutazione di affidabilità	29

cod. tariffa	Testo	tariffa arrotond.
4910	Nei casi di prestazioni non contemplate nelle presenti tariffe si applica la tariffa oraria in ragione di	121
4920	Per tutte le operazioni di laboratorio effettuate presso le ditte costruttrici o utilizzatrici alla presenza di un operatore centrale è inoltre dovuto un contributo fisso giornaliero di Le tariffe si intendono comprensive del rilascio della relativa certificazione in unico esemplare.	479
ATTIVITÀ DI FORMAZIONE, PERFEZIONAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE		
4930	Presso il richiedente: per ora / docente e/o istruttore	150
4940	Valutazione degli apprendimenti: per ora / docente e/o istruttore	150
4950	Progettazione percorsi didattici: per ora / progettista ATTIVITÀ DI FORMAZIONE, PERFEZIONAMENTO ED AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE AD INIZIATIVA DELL'ISTITUTO	150
4960	Quota oraria per iscritto	25
4970	la predetta quota è ridotta rispettivamente del 10%, del 20% e del 30 in caso di iscrizioni cumulative relative a due, tre e quattro o più partecipanti, proposte da un datore di lavoro per propri dipendenti.	
4980	Il costo di cui al punto precedente va incrementato dell'eventuale quota di affitto per l'utilizzazione di locali di proprietà di soggetti diversi dall'Istituto nonché di quella relativa ai compensi degli insegnanti esterni retribuiti sulla base delle tariffe vigenti nell'istituto Nei casi di attività formative, di perfezionamento e di aggiornamento professionale svolte da organismi pubblici e privati con programmi finanziati dalle Regioni, dai Ministeri e dalla Commissione Europea la tariffa in questione sarà determinata con diretto riferimento a quanto previsto nei piani di finanziamento dell'attività didattica Un minimo pari ad un quinto della durata complessiva di ogni corso è impiegato per l'istruzione pratica e/o esercitativa dei partecipanti	
ATTIVITÀ DI DOCUMENTAZIONE DEI RISULTATI ACQUISITI		
4990	Per ogni ora / operatore	93
5000	più l'eventuale costo telematico TARIFFE DEI SERVIZI SANITARI	
5010	Visita con redazione di giudizio di idoneità a lavoro specifica	43
5020	Visita periodica successiva di sorveglianza sanitaria	28
5030	Prima visita di sorveglianza sanitaria	36
5040	Visita con redazione di giudizio sul riadattamento lavorativo dopo riabilitazione e/o cambio di compiti	43
5050	Altre attività sanitarie (comprese quelle previste dalla normativa vigente) tariffa oraria	115
5060	Prova da sforzo al cicloergometro secondo i criteri CECA per la misura della capacità lavorativa	71

cod. tariffa	Testo	tariffa arrotond.
5070	Vaccinazioni	15
5080	Esame ergoftalmologico	43
5090	Esame audiometrico tonale	43
5100	Impedenziometria	43
5110	Esame vestibolare	43
5120	Stimolazione termica	43
5130	Idem rotatoria	57
5140	Idem calorica e rotatoria	71
5150	Elettronistagmografia	92
5160	Registrazione della frequenza cardiaca con valutazione del costo cardiaco relativo	71

INDAGINI FUNZIONALI DELL' APPARATO RESPIRATORIO

5170	Spirometria con determinazione del consumo di ossigeno a riposo	43
5180	Spirometria con determinazione del consumo di ossigeno in attività	1106
5190	Test di bronco reattività (comprese spirometrie)	65
5200	Spirometria con test di scatenamento specifico	170
5210	Spirometria con volume residuo (promemoria CECA)	71
5220	Spirometria con curva flusso/volume	33
5230	Compliance polmonare statica e dinamica	103
5240	Verifica di conformità al rispetto dei principi ergonomici richiamati dall'articolo 3, comma 1, lettera f del D. Lgs. 626/94 contributo orario di	93
5250	Applicazione di protocolli per la valutazione del rischio biomeccanico contributo orario di	93

ATTIVITA' DI CONTROLLO DI CUI ALL'ART. 2 PUNTO DUE DEL D.P.R. 303/2002

Esame progetti per la costruzione e la riparazione di apparecchi a pressione (ex tariffa I)

5260	Per l'esame di progetti non PED relativi alla riparazione o alla costruzione di apparecchi a pressione o di loro elementi o membrature, è dovuto un contributo orario di	93
------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

Il tempo da considerare è dato da quello effettivamente impiegato dal tecnico o dai tecnici dell'Istituto per l'intero esame del progetto, arrotondato per eccesso all' ora con un minimo di due ore.

Prove ed indagini varie per la riparazione di apparecchi a pressione (ex tariffa II)

Per le verifiche e prove su materiali, tubi, valvole (quali: prelievo dei provini, esecuzione di punzonature, assistenza alle prove meccaniche, esami magnetoscopici,

cod. tariffa	Testo	tariffa arrotond.
5270	<p>esami con liquidi penetranti, indagini con sistemi ad ultrasuoni, ecc. con apparecchiature fornite dall'utente);</p> <p>per le verifiche, prove ed indagini su saldature (quali: qualifica del procedimento di saldatura, qualifica dei saldatori, prove su talloni di saldatura, indagini non distruttive);</p> <p>per l'omologazione di elettrodi rivestiti di flussi e fili nudi o animati;</p> <p>per le verifiche, prove ed indagini su compensatori di dilatazione;</p> <p>per le prove di scoppio ed altre indagini e rilievi sperimentali in sede di costruzione;</p> <p>per le prove idrauliche su prototipi;</p> <p>per le verifiche e prove al banco su accessori di controllo e sicurezza, eseguite in sede diversa da luogo d'impianto è dovuto un contributo orario di</p> <p>Il tempo da considerare è dato da quello effettivamente trascorso dal tecnico dello Istituto presso il laboratorio, l'officina o l'utente, compreso anche quello, eventuale, occorrente al montaggio e smontaggio di strumenti ed apparecchiature fornite dall'Istituto.</p>	93
5280	<p>L'esame della documentazione eventualmente connessa comporta un addebito aggiuntivo minimo di due ore.</p> <p>Il relativo totale giornaliero di ore è arrotondato, per eccesso, all'ora.</p> <p>Nel caso in cui più tecnici dell'Istituto operino contemporaneamente, l'arrotondamento di cui al comma precedente è operato sul totale giornaliero di ciascun tecnico.</p>	
5290	<p>Il contributo di cui alle tariffe codificate con i nn. 5270 e 5280 è maggiorato del 25% per prestazioni fornite in ore notturne (dalle ore 22 alle ore 6).</p>	
	<p>Per:</p> <p>esami radiografici;</p> <p>esami con ultrasuoni o con polveri magnetiche o con liquidi penetranti eseguiti con apparecchiatura fornita dall'Istituto, il contributo orario di cui alle tariffe codificate con i nn. 5270 e 5280 viene</p>	
5300	<p>maggiorato del 50% limitatamente alle prestazioni dell'operatore che ha totalizzato, nella giornata, il maggior numero di ore di lavoro.</p>	
5310	<p>Per le prove di cui sopra, ivi comprese quelle su recipienti per il trasporto di gas compressi, liquefatti o disciolti, eseguite, a richiesta, all'estero; è dovuto il contributo orario, per il tempo trascorso in attività lavorativa e/o di viaggio, di</p>	93
5320	<p>esame scorrimento viscoso per autorizzazione all'esercizio</p>	924
5330	<p>esame preliminare piano controlli tariffazione oraria con minimo di due ore</p>	93

