

DECRETO

31 ottobre 2013, n. 143

Regolamento recante determinazione dei corrispettivi da porre a base di gara nelle procedure di affidamento di contratti pubblici dei servizi relativi all'architettura ed all'ingegneria.

Include Allegati aggiornati

DECRETO 31 ottobre 2013, n. 143

Regolamento recante determinazione dei corrispettivi da porre a base di gara nelle procedure di affidamento di contratti pubblici dei servizi relativi all'architettura ed all'ingegneria.

IL MINISTRO DELLA GIUSTIZIA

di concerto con

IL MINISTRO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

Visto il decreto legislativo 12 aprile 2006, n.163, parte II, titolo I, capo IV;

Visto il decreto del Presidente della Repubblica 5 ottobre 2010, n. 207;

Visto il decreto-legge 24 gennaio 2012, n. 1, convertito, con modificazioni, dalla legge 24 marzo 2012, n. 27, ed in particolare l'articolo 9, comma 2, come modificato dal decreto-legge 22 giugno 2012, n. 83, convertito, con modificazioni, dalla legge 7 agosto 2012, n. 134, ed in particolare dall'articolo 5, recante determinazione dei corrispettivi a base di gara per gli affidamenti di contratti di servizi attinenti all'architettura ed all'ingegneria;

Visto il decreto del Ministro della giustizia 20 luglio 2012, n. 140, recante regolamento per la determinazione dei parametri per la liquidazione da parte di un organo giurisdizionale dei compensi per le professioni regolamentate vigilate dal Ministero della Giustizia;

Acquisito il parere dell'Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici che ha reso parere con nota del 6 febbraio 2013;

Acquisito il parere del Consiglio superiore dei Lavori pubblici espresso con voto n. 110/2013, reso nell'adunanza del 15 gennaio 2013 e con voto n. 29/2013, reso nell'adunanza del 17 maggio 2013;

Sentiti il Consiglio nazionale degli agronomi, il Consiglio nazionale degli architetti, pianificatori, paesaggisti e conservatori, il Consiglio nazionale dei geologi, il Consiglio nazionale degli ingegneri, il Consiglio nazionale dei periti agrari e dei periti agrari laureati, il Consiglio nazionale dei geometri e dei geometri laureati, il Consiglio nazionale dei periti industriali e dei periti industriali laureati, il Consiglio nazionale degli agrotecnici e degli agrotecnici laureati;

Visto l'articolo 17, comma 3, della legge 23 agosto 1988, n. 400;

Udito il parere del Consiglio di Stato, espresso dalla sezione consultiva per gli atti normativi nell'adunanza del 25 luglio 2013;

Vista la comunicazione alla Presidenza del Consiglio dei Ministri in data 1° ottobre 2013, prot. n. 6430.U;

Adotta il seguente regolamento:

Art. 1

Oggetto e finalità

1. Il presente decreto individua i parametri per la determinazione del corrispettivo da porre a base di gara nelle procedure di affidamento di contratti pubblici dei servizi relativi all'architettura ed all'ingegneria di cui al decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, parte II, titolo I, capo IV.
2. Il presente decreto definisce altresì la classificazione delle prestazioni professionali relative ai predetti servizi.
3. Il corrispettivo e' costituito dal compenso e dalle spese ed oneri accessori di cui ai successivi articoli.
4. Nel rispetto di quanto previsto dall'articolo 9, ultimo periodo, del decreto-legge 24 gennaio 2012, n. 1, convertito, con modificazioni, dalla legge 24 marzo 2012, n. 27, il corrispettivo non deve determinare un importo a base di gara superiore a quello derivante dall'applicazione delle tariffe professionali vigenti prima dell'entrata in vigore del medesimo decreto-legge.

Art. 2

Parametri generali per la determinazione del compenso

1. Per la determinazione del compenso si applicano i seguenti parametri:
 - a) parametro «V», dato dal costo delle singole categorie componenti l'opera;
 - b) parametro «G», relativo alla complessità della prestazione;
 - c) parametro «Q», relativo alla specificità della prestazione;
 - d) parametro base «P», che si applica al costo economico delle singole categorie componenti l'opera.

Art. 3

Identificazione e determinazione dei parametri

1. Il parametro "V" definito quale costo delle singole categorie componenti l'opera, e' individuato sulla base del preventivo di progetto, o sulla base del consuntivo lordo nelle fasi di direzione esecutiva e collaudo e, ove applicabili, sulla base dei criteri di cui alla tavola Z-1 allegata facente parte integrante del presente regolamento; per le prestazioni relative ad opere esistenti tale costo e' corrispondente all'importo complessivo delle opere, esistenti e nuove, oggetto della prestazione;
2. Il parametro "G", relativo alla complessità della prestazione, e' individuato per ciascuna categoria e destinazione funzionale sulla base dei criteri di cui alla tavola Z-1 allegata;
3. Il parametro "Q", relativo alla specificità della prestazione, e' individuato per ciascuna categoria d'opera nella tavola Z-2 allegata facente parte integrante del presente regolamento;
4. Il parametro base «P», applicato al costo delle singole categorie componenti l'opera sulla base dei criteri di cui alla Tavola Z-1 allegata, e' dato dall'espressione:

$$P=0,03+10/V0,4$$

5. Per importi delle singole categorie componenti l'opera inferiori a €25.000,00 il parametro "P" non puo' superare il valore del parametro "P" corrispondente a tale importo.

Art. 4

Determinazione del compenso

1. Il compenso «CP», con riferimento ai parametri definiti dal precedente articolo 3, e' determinato dalla sommatoria dei prodotti tra il costo delle singole categorie componenti l'opera «V», il parametro «G» corrispondente al grado di complessità delle prestazioni, il parametro «Q» corrispondente alla specificità della prestazione distinto in base alle singole categorie componenti l'opera e il parametro base «P», secondo l'espressione che segue:

$$CP = ?(V \times G \times Q \times P)$$

Art. 5

Spese e oneri accessori

1. L'importo delle spese e degli oneri accessori e' stabilito in maniera forfettaria; per opere di importo fino a € 1.000.000,00 e' determinato in misura non superiore al 25% del compenso; per opere di importo pari o superiore a € 25.000.000,00 e' determinato in misura non superiore al 10% del compenso; per opere di importo intermedio in misura non superiore alla percentuale determinata per interpolazione lineare.

Art. 6

Altre attività

1. Per la determinazione del corrispettivo a base di gara per prestazioni complementari non ricomprese nelle tavole indicate al presente decreto, si fa ricorso al criterio di analogia con le prestazioni comprese nelle tavole indicate.

2. Per determinare i corrispettivi a base di gara per altre prestazioni non determinabili ai sensi del comma 1, si tiene conto dell'impegno del professionista e dell'importanza della prestazione, nonche' del tempo impiegato, con riferimento ai seguenti valori:

- a) professionista incaricato €/ora (da 50,00 a 75,00);
- b) aiuto iscritto €/ora (da 37,00 a 50,00);
- c) aiuto di concetto €/ora (da 30,00 a 37,00).

Art. 7

Specificazione delle prestazioni

1. Le prestazioni si articolano nelle seguenti fasi, come specificate nella tavola Z-2 allegata:

- Pianificazione e programmazione;
- Attività propedeutiche alla progettazione;
- Progettazione;
- Direzione dell'esecuzione;

- Verifiche e collaudi;
- Monitoraggi.

2. Le prestazioni attengono alle seguenti categorie di opere, come specificate nella tavola Z-1 allegata:

- Edilizia;
- Strutture;
- Impianti;
- Infrastrutture per la mobilità;
- Idraulica;
- Tecnologie della Informazione e della Comunicazione;
- Paesaggio, Ambiente, Naturalizzazione, Agroalimentare, Zootechnica Ruralità, Foreste;
- Territorio e Urbanistica.

Art. 8

Classificazione delle prestazioni professionali

1. La classificazione delle prestazioni professionali relative ai servizi di cui al presente decreto e' stabilita nella tavola Z-1 allegata, tenendo conto della categoria d'opera e del grado di complessità, fermo restando che gradi di complessità maggiore qualificano anche per opere di complessità inferiore all'interno della stessa categoria d'opera.

2. Per la classificazione delle prestazioni rese prima dell'entrata in vigore del presente decreto, si fa riferimento alle corrispondenze indicate nella tavola Z-1 allegata.

Art. 9

Entrata in vigore

1. Il presente decreto entra in vigore il giorno successivo a quello della sua pubblicazione nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica italiana.

Il presente decreto, munito del sigillo dello Stato, sarà inserito nella Raccolta ufficiale degli atti normativi della Repubblica italiana. E' fatto obbligo a chiunque spetti di osservarlo e di farlo osservare.

Roma, 31 ottobre 2013

Il Ministro della giustizia

Cancellieri

Il Ministro delle infrastrutture e dei trasporti

Lupi

Visto, il Guardasigilli: Cancellieri

Registrato alla Corte dei conti l'11 dicembre 2013

ALLEGATO

TAVOLA Z-1 “CATEGORIE DELLE OPERE - PARAMETRO DEL GRADO DI COMPLESSITÀ - CLASSIFICAZIONE DEI SERVIZI E CORRISPONDENZE”

TAVOLA Z-1 “CATEGORIE DELLE OPERE - PARAMETRO DEL GRADO DI COMPLESSITÀ – CLASSIFICAZIONE DEI SERVIZI E CORRISPONDENZE”

CATEGORIA	DESTINAZIONE FUNZIONALE	ID. Opere 1.143/49 Classi e categorie	Corrispondenze DM 18/11/1971	DM 232/1991	IDENTIFICAZIONE DELLE OPERE		Gradi di complessità G
					Edifici rurali per l'attività agricola con corredi tecnici di tipo semplice (quali tettoie, depositi e riorveri) - Edifici industriali o artigianali di importanza costruttiva corrente con corredi tecnici di base.	Edifici rurali per l'attività agricola con corredi tecnici di tipo complesso - Edifici industriali o artigianali con organizzazione e corredi tecnici di tipo complesso.	
Insidianimenti Produttivi Agricoltura-Industria-Artigianato	E.01	I/a I/b	I/b		Ostelli, Pensioni, Case albergo - Ristoranti - Motel e stazioni di servizio - negozi - mercati coperti di tipo semplice	Alberghi, Villaggi turistici - Mercati e Centri commerciali complessi	0,65
Industria Alberghiera, Turismo e Commercio e Servizi per la Mobilità	E.02	I/c	I/b				0,95
Residenza	E.03	I/c	I/b				0,95
	E.04	I/d	I/b				1,20
	E.05	I/a I/b	I/b				0,65
	E.06	I/c	I/b				0,95
	E.07	I/d	I/b				1,20
Sanità, Istruzione, Ricerca	E.08	I/c	I/b		Sede Azienda Sanitaria - Distretto sanitario Ambulatori di base, asilo Nido, Scuola Materna, Scuole elementare, Scuole secondarie di primo grado fino a 24 classi, Scuole secondarie di secondo grado fino a 25 classi		0,95
	E.09	I/d	I/b		Scuole secondarie di primo grado oltre 24 classi-Istituti scolastici superiori oltre 25 classi- Case di cura		1,15
	E.10	I/d	I/b		Poliambulatori, Ospedali, Istituti di ricerca, Centri di riabilitazione, Poli scolastici, Università, Accademie, Istituti di ricerca universitaria		1,20
	E.11	I/c	I/b		Padiglioni provvisori per esposizioni - Costruzioni relative ad opere cimiteriali di tipo normale (columbari, ossari, loculari, edicole funerarie con caratteristiche costruttive semplici), Case parrocchiali, Otori - Stabilimenti balneari - Aree ed attrezzature per lo sport all'aperto, Campo sportivo o servizi annessi, di tipo semplice		0,95
Cultura, Vita Sociale, Sport, Culto	E.12	I/d	I/b		Aree ed attrezzature per lo sport all'aperto, Campo sportivo e servizi annessi, di tipo complesso- Palestre e piscine coperte		1,15
	E.13	I/d	I/b		Biblioteca, Teatro, Pinacoteca, Centro Culturale, Sede congressuale, Auditorium, Museo, Galleria d'arte, Discoteca, Studio radiofonico o televisivo o di produzione cinematografica - Opere cimiteriali di tipo monumentale, Monumenti commemorativi, Palasport, Studio, Chiese		1,20
	E.14	I/a I/b	I/b		Edifici provvisori di modesta importanza a servizio di caserme		0,65
Sedi amministrative, giudiziarie, delle forze dell'ordine	E.15	I/c	I/b		Caserne con corredi tecnici di importanza corrente		0,95
	E.16	I/d	I/b		Sedi ed Uffici di Società ed Enti, Sed ed Uffici comunali, Sed ed Uffici provinciali, Sed ed Uffici regionali, Sed ed Uffici ministeriali, Pretura, Tribunale, Palazzo di giustizia, Penitenziari, Caserme con corredi tecnici di importanza maggiore, Questura		1,20
	E.17	I/a I/b	I/b		Verde ed opere di ariero urbano improntate a grande semplicità, pertinenziali agli edifici ed alla viabilità, Campeggi e simili		0,65
Arredi, Forniture, Aree esterne pertinenziali allestite	E.18	I/c	I/b		Aredamenti con elementi acquisiti dal mercato, Giardini, Parchi ludici attrezzati, Giardini e piazze storiche, Opere di riqualificazione paesaggistica e ambientale di aree urbane.		0,95
	E.19	I/d	I/b		Interventi di manutenzione straordinaria, ristrutturazione, riqualificazione, su edifici e manufatti esistenti		1,20
Edifici e manufatti esistenti	E.20	I/c	I/b		Interventi di manutenzione straordinaria, ristrutturazione, riqualificazione, su edifici e manufatti esistenti non soggetti a tutela ai sensi del D.Lgs 42/2004		0,95
	E.21	I/d	I/b		Interventi di manutenzione, restauro, risanamento conservativo, riqualificazione, su edifici e manufatti di interesse storico artistico		1,20
	E.22	I/e	I/b		Interventi di manutenzione, restauro, risanamento conservativo, riqualificazione, su edifici e manufatti di interesse storico artistico		1,55



CATEGORIA	DESTINAZIONE FUNZIONALE	ID-Opere	Corrispondenze			IDENTIFICAZIONE DELLE OPERE	Gradi di complessità G
			1.1.43/49 Classi e categorie	DM 18/11/1971	DM 23/21/991		
STRUTTURE	Strutture, Opere infrastrutturali puntuali, non soggette ad azioni sismiche, ai sensi delle Norme Tecniche per le Costruzioni	S.01	I/f	I/b		Strutture o parti di strutture in cemento armato, non soggetto ad azioni sismiche - riparazione o intervento locale - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, cennitature e strutture provvisoriali di durata inferiore a due anni.	0,70
		S.02	IX/a	III		Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo - Verifiche strutturali relative - Consolidamento di pendii e di fronti rocciosi ed opere connesse, di tipo corrente - strutture relative,	0,50
		S.03	I/g	I/b		Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, cennitature e strutture provvisoriali di durata superiore a due anni.	0,95
		S.04	IX/b	III		Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo - Verifiche strutturali relative - Consolidamento delle opere di fondazione di manufatti dismessi - Ponti, Parate e tiranti, Consolidamento di pendii e di fronti rocciosi ed opere connesse, di tipo corrente - Verifiche strutturali relative,	0,90
		S.05	IX/b IX/c	III		Dighe, Conche, Elevatori, Opere di riemuta e difesa, rilevati, colmate, Gallerie, Opere sotterranee e subacquee, Fondazioni speciali.	1,05
		S.06	I/g IX/c	III		Opere strutturali di notevole importanza costitutiva e richiedenti calcolazioni particolari - Verifiche strutturali relative - Strutture con metodologie normative che richiedono modellazione particolare: edifici atti con necessità di valutazioni di secondo ordine.	1,15
		IA.01	III/a	I/b ¹		Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione di acqua nell'interno di edifici o per scopi industriali - Impianti sanitari - Impianti di fogna/urinario domestica ed opere relative al trattamento delle acque di rifiuto - Reti di distribuzione di combustibili liquidi o gassosi - Impianti per la distribuzione dell'aria compressa del vuoto e di gas medicali - Impianti e reti antincendio	0,75
		IA.02	III/b			Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria - Impianti meccanici di distribuzione fluidi - Impianto solare termico	0,85
		IA.03	III/c			Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni di importanza corrente - singole apparecchiature per laboratori e impianti piloti di tipo semplice	1,15
		IA.04	III/c	I/b ¹		Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di sicurezza, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni complessi - cataloghi strutturali - impianti in fibra ottica - singole apparecchiature per laboratori e impianti piloti di tipo complesso	1,30
IMPIANTI	Impianti industriali - Impianti pilota e impianti di depurazione con ridotte problematiche tecniche - Discariche inerti e discariche con trattamenti e termovalORIZZATORI	IB.04	II/a	III		Depositi e discariche senza trattamento dei rifiuti.	0,55
		IB.05	II/b	I/b		Impianti per le industrie molitorie, caffarie, alimentari, delle fibre tessili naturali, del legno, del cuoio e simili.	0,70
		IB.06	II/b			Impianti della industria chimica inorganica - Impianti della preparazione e distillazione dei combustibili - Impianti siderurgici - Officine meccaniche e laboratori - Cantieri navali - Fabbriche di cemento, calce, laterizi, vetrerie e ceramica - Impianti per le industrie della fermentazione, chimico-alimentari e finiori - Impianti termovalORIZZATORI e impianti di trattamento dei rifiuti relativi al ferro - Impianti per la preparazione ed il trattamento dei minerali per la sistemazione e coltivazione delle cave e miniere.	0,70
		IB.07	II/c			Gli impianti precedentemente esposti quando siano di complessità particolarmente rilevante o comportanti rischi e problematiche ambientali molto rilevanti.	0,75
		IB.08	IV/c			Impianti di linee e reti per trasmissioni e distribuzione di energia elettrica, telegrafia, telefonia.	0,50
		IB.09	IV/b	I/b		Centri idroelettriche ordinarie - Stazioni di trasformazioni e di conversione impianti di trazione elettrica	0,60
		IB.10	IV/a			Impianti termoelettrici-Impianti dell'elettrochimica - Impianti della elettrometallurgia - Laboratori con ridotte problematiche tecniche	0,75
		IB.11		I/b		Campi fotovoltaici - Parchi eolicci	0,90
		IB.12		I/b		Micro Centrali idroellettriche-Impianti termoelettrici-Impianti della elettrometallurgia di tipo complesso	1,00

¹ Per quanto riguarda gli impianti a servizio dei manufatti edilizi e/o industriali, il loro importo va sommato a quello delle opere edili



CATEGORIA	DESTINAZIONE FUNZIONALE	ID. Opere	Corrispondenze		IDENTIFICAZIONE DELLE OPERE	Gradi di complessità G
			1143/49 Classi e categorie	DM 18/11/1971 DM 232/1991		
INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITÀ	Manutenzione	V.01	VII/a	II/a	Interventi di manutenzione su viabilità ordinaria	0,40
	Viabilità ordinaria	V.02	VII/a	II/a	Strade, linee tranviarie, ferrovie, strade ferate, di tipo ordinario, escluse le opere d'arte da compensarsi a parte - Piste ciclabili	0,45
	Viabilità speciale	V.03	VII/b	II/b	Strade, linee tranviarie, ferrovie, strade ferate, con particolari difficoltà di studio, escluse le opere d'arte e le stazioni, da compensarsi a parte. - Impianti telefonici e funicolari - Piste aeree portuali e smali.	0,75
	Navigazione	D.01	VII/c	III	Opere di navigazione interna e portuali	0,65
IDRAULICA	Opere di bonifica e derivazioni	D.02	VII/a	III	Bonifiche ed irrigazioni a deflusso naturale, sistemazione di corsi d'acqua e di bacini montani	0,45
		D.03	VII/b	III	Bonifiche ed irrigazioni con sollevamento meccanico di acqua (esclusi i macchinari) - Derivazioni d'acqua per forza motrice e produzione di energia elettrica.	0,55
	Aquedotti e fognature	D.04	VIII	III	Impianti per provvista, condotta, distribuzione d'acqua, impiantate a grande semplicità - Fognature urbane improntate a grande semplicità - Condotte subaquee in genere, metanodotti e gasdotti, di tipo ordinario	0,65
		D.05		III	Impianti per provvista, condotta, distribuzione d'acqua - Fognature urbane - Condotte subaquee in genere, metanodotti e gasdotti, con problemi tecnici di tipo speciale.	0,80
TECNOLOGIE DELLA INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE	Sistemi informativi	T.01			Sistemi informativi, gestione elettronica del flusso documentale, dematerializzazione e gestione archivi, ingegnerizzazione dei processi, sistemi di gestione delle attività produttive, Data center, server farm.	0,95
	Sistemi e reti di telecomunicazione	T.02			Reti locali e geografiche, cablaggi strutturati, impianti in fibra ottica, Impianti di videosorveglianza, controlli o accessi, identificazione targhe di veicoli ecc. Sistemi wireless, tel. wifi, punti radio.	0,70
	Sistemi elettronici ed automazione	T.03			Elettronica Industriale Sistemi a controllo numerico, Sistemi di autonoma, Robotica.	1,20
	Interventi di sistemazione naturalistica o paesaggistica	P.01			Opere relative alla sistemazione di ecosistemi naturali o naturalizzati, alle aree naturali protette ed alle aree a rilevanza faunistica, paesaggistica e sportiva. Dati center, server farm.	0,85
PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITÀ, FORESTE	Interventi del verde e opere per attività ricreativa o sportiva	P.02			Opere relative al restauro paesaggistico di territori compromessi ed agli interventi su elementi strutturali del paesaggio. Opere di configurazione di assetto paesaggistico.	0,85
	Interventi recupero, riqualificazione ambientale	P.03			Parte IV sez. I Opere a verde sia su piccola scala o grande scala dove la rilevanza dell'opera è prevalente rispetto alle opere di tipo costitutivo.	0,85
	Interventi sfruttamento di cave e torbiere	P.04			Parte IV sez. I Opere di riqualificazione e risanamento di ambienti naturali, rurali e forestali o urbani finalizzati al ripristino delle condizioni originarie, al riasettato delle componenti biotiche ed abiotiche.	0,85
	Interventi di miglioramento e qualificazione della filiera forestale	P.05			Parte I sez. I Opere di utilizzazione di bacini estrattivi a parete o fossa	0,85
TERRITORIO E URBANISTICA	Interventi di miglioramento fondiario agrario e rurale; interventi di pianificazione alimentare	P.06			Cat II sez. IV Cat III sez. II -III - Parte III sez. II -III - Parte IV sez. VI Opere di assetto ed utilizzazione forestale nonché dell'impiego ai fini industriali, energetici ed ambientali. Piste forestali, strade forestali- percorsi naturalistici, aree di sostia e di stazionamento dei mezzi forestali. Mecanizzazione forestale	0,85
	Interventi per la valorizzazione delle filiere productive agroalimentari e zootechniche; interventi di controllo - vigilanza alimentare	U.01			Cat II sez. II -III - Parte IV sez. VI Opere di intervento per la realizzazione di infrastrutture e di miglioramento dell'assetto rurale.	0,85
	Interventi per la valorizzazione della filiera naturalistica e faunistica	U.02			Parte IV sez. I Opere ed infrastrutture complesse, anche a carattere immateriale, volte a migliorare l'assetto del territorio rurale per favorire lo sviluppo dei processi agricoli e zootechnici. Opere e strutture per la valorizzazione delle filiere (produzione, trasformazione e commercializzazione delle produzioni agricole e agroalimentari)	0,95
	Pianificazione	U.03			Interventi di valorizzazione degli ambienti naturali sia di tipo vegetazionale che faunistico	1,00

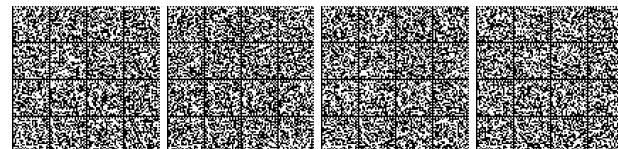
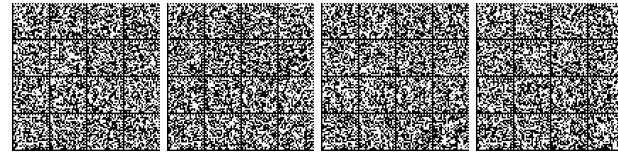


		TAVOLA Z-2 "PRESTAZIONE E PARAMETRI (Q) DI INCIDENZA"						CATEGORIE		
FASI PRESTAZIONALI	DESCRIZIONE SINGOLE PRESTAZIONI	EDILIZIA	STRUTTURA	IMPIANTI	VIABILITÀ	IDRAULICA	TECNOLOGIE DELLA INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE	PAESAGGIO-AMBIENTALE, NATURALIZZAMENTO, AGROALIMENTARE, RURALITÀ, FORESTE	TERRITORI O E URBANISTICI A	
a.0) PIANIFICAZIONE E PROGRAMMAZIONE ²	Qa.0.01 Pianificazione urbanistica generale (sino a 15.000 abitanti)									0,005
	Pianificazione urbanistica generale (da 15.000 abitanti a 50.000)									0,003
	Rilievi e controlli del terreno, analisi geomorfologiche e risorse e rischi, studi di geologia applicati a piani urbanistici generali, ambientali e di difesa del suolo	Fino a 50.000 abitanti	Abitanti 15.000							0,001
		Sull'eccedenza	Abitanti 50.000							0,0010
	Qa.0.02 Pianificazione forestale, paesaggistica, naturalistica ed ambientale									0,0005
	Fiani aziendali agronomici, di concimazione, fertilizzazione, reflui e fitostratificazione	Fino a 15.000 abitanti	Abitanti 15.000							0,0001
	Qa.0.03 Pianificazione economica, territoriale, locale e rurale									0,0001
	Fiani urbanistici esecutivi, di sviluppo aziendale, di utilizzazione forestale (valore V, sino a € 7.500.000,00)	Fino a 15.000 abitanti	Abitanti 15.000							0,005
	Piani urbanistici esecutivi, di sviluppo aziendale, di utilizzazione forestale (sull'eccedenza, fino a € 15.000.000,00)									0,030
	Qa.0.04 Fiani urbanistici esecutivi, di sviluppo aziendale, di utilizzazione forestale, locale e rurale									0,003
a.1) ATTIVITÀ PROGETTAZIONE ALLA PROGETTAZIONE	Qa.0.05 Piani urbanistici esecutivi, di sviluppo aziendale, di utilizzazione forestale (sull'eccedenza oltre € 15.000.000,00)	Fino a 15.000 abitanti	Abitanti 15.000							0,026
	Rilievi e controlli del terreno, analisi geomorfologiche e risorse e rischi, studi di geologia applicati a piani urbanistici esecutivi, ambientali e di difesa del suolo	Sull'eccedenza fino a € 15.000.000,00								0,028
	Qa.0.06 Relazione illustrativa (art. 14, comma 1, d.P.R. 207/2010)	Fino a € 4.000.000,00								0,016
	Rilievi, studi e classificazioni agronomiche, culturali, delle biomasse e delle attività produttive (d.lgs. 152/2006 - Ali/VII-VIII)	€ 4.000.000,00								0,020
	Qa.0.07 Relazione illustrativa (art. 14, comma 1, d.P.R. 207/2010)									0,018
	QaI.01 Studi di fattibilità									0,012
	QaI.02 Supporto al RUP, accertamenti e verifiche preliminari (art. 10, comma 1, lettere a), b), c), d.P.R. 207/2010)									0,008
	QaI.03 Sinetiche, basate su elementi sintetici e globali, yani, metri cubi, etc. (d.P.R. 327/2001)									0,040
	a.II) STIME E VALORIZZAZIONI	QaII.01 Particolareggiate, complete di criteri di valutazione, relazione motivata, descrizioni, compiti e tipi (d.P.R. 327/2001)								0,090
	QaII.02 Analitiche, integrate con specifiche e distinte, sullo stato e valore dei singoli componenti (d.P.R. 327/2001)									0,160
a.III) RILIEVI STUDI ED ANALISI	QaIII.01 Rilievi, studi e classificazioni agronomiche, culturali, delle biomasse e delle attività produttive (d.lgs. 152/2006 - Ali/VII-VIII)									0,020
	QaIII.02 Rilievo botanico e analisi vegetazionali dei popolamenti erbacei ed arborei ed animali (d.lgs. 152/2006 - Ali/VII-VIII)									0,015
	QaIII.03 Elaborazioni, analisi e valutazioni con modelli numerici, software dedicati, incendi boschivi diffusione inquinanti, idrogeologici ed idrogeologia, regimazione delle acque, idraulica, calore di fango e di detriti, esondazioni, aree di pericolo, stabilità dei pendii, filtrazioni, reti ecologiche e dinamiche ecologiche (d.lgs. 152/2006 - Ali/VII-VIII)									0,025
	QaIV.01 Piani economici, aziendali, business plan e di investimento (Reg. CE 1698/2005 e s.m.i.)									0,005
a.IV) PIANI ECONOMICI										0,005
										0,0015

²Nel caso di prestazioni relative alla pianificazione e programmazione di tipo generale il Valore dell'opera è determinato sulla base del Prodotto Interno Lordo complessivo relativo al contesto territoriale interessato; nel caso di prestazioni relative alla pianificazione e programmazione di tipo esecutivo il Valore dell'opera è determinato sulla base del valore delle volumetrie esistenti e di progetto o per la Produzione Lorda Vendibile aziendale nel caso della categoria "paesaggio, ambiente, naturalizzazione, agroalimentare, zootecnica, ruralità, foreste".

³Prestazione richiesta in caso di progetto posto a base di gara.

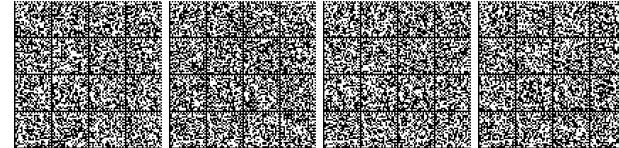


4 Prestazione richiesta in presenza di affidamento di concessione per lavori pubblici
5 Prestazione richiesta in caso di progetto posto a base di gara ai sensi dell'art.53, comma 2, lettera c) del D.Lgs 12 aprile 2006, n.163 e s.m.m.i. o di una concessione di lavori pubblici

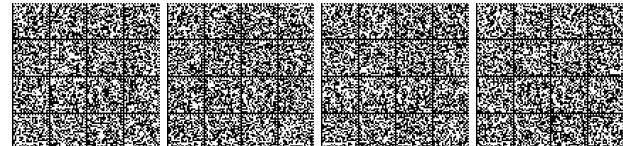
Per i valori intermedi si opera per interpolazione lineare
Prestazione richiesta in caso di progetto posto a base di gara o di una concessione di lavori pubblici



FASI PRESTAZIONALI	DESCRIZIONE SINGOLE PRESTAZIONI	CATEGORIE						TERRITORIO O E URBANISTICA
		STRUTTURE		IMPIANTI		TECNOLOGIE DELLA INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE		
EDILIZI A	S.01 S.03	S.02 S.04	S.05 S.06	A	B	IDRAULICA	PAESAGGIO, AMBIENTALE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITÀ, FORESTE	
QbII.01 Relazione generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali a), b), d), f), h) d.P.R. 207/10-art.26, comma 1, lettera b), d.P.R. 207/10	0,230	0,180	0,16	0,20	0,220	0,180	0,250	0,180
QbII.02 Rilievi dei manufatti (art.243, comma 1, lettera c) d.P.R. 207/10	0,04	0,04	0,04	0,04	0,010	0,010	0,010	0,010
QbII.03 Disegnare descrittivo o Prezziattiva (art.24, comma 2, lettera g) d.P.R. 207/10	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010
QbII.04 Piano particolare d'esproprio (art.24, comma 2, lettera i) d.P.R. 207/10	0,04	0,04	0,04	0,04	0,040	0,040	0,04	0,04
QbII.05 Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico (art.24, comma 2, lettore 1, m), o) d.P.R. 207/10	0,070	0,040	0,070	0,060	0,050	0,050	0,050	0,050
QbII.06 Studio di inserimento urbanistico (art.24, comma 2, lettore e) d.P.R. 207/2010	0,030	0,030	0,010	0,030	0,010	0,030	0,030	0,030
QbII.07 Rilievi planimetrici (art.24, comma 2, lettera c) d.P.R. 207/2010	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020
QbII.08 Schemata di contratto, Capitoliato speciale d'appalto (art.24, comma 3, d.P.R. 207/10 - art.164, d.igs. 163/06 - art.8 Allegato XXII) ⁸	0,070	0,070	0,080	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070
QbII.09 Relazione geotecnica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/2010)	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060
QbII.10 Relazione idrologica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/2010)	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030
QbII.11 Relazione idraulica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/2010)	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030
QbII.12 Relazione sismica e sulle strutture (art.26, comma 1, d.P.R. 207/10)	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030
Fino a € 250.000,00 0,064 0,133 0,064 0,145 0,133 0,133								
Sull'eccedenza fino a € 500.000,00 0,019 0,019 0,019 0,019 0,114 0,107 0,107								
Sull'eccedenza fino a € 1.000.000,00 0,021 0,021 0,021 0,021 0,096 0,070 0,096								
Sull'eccedenza fino a € 2.500.000,00 0,029 0,029 0,029 0,029 0,079 0,029 0,079								
Sull'eccedenza fino a € 10.000.000,00 0,038 0,038 0,038 0,038 0,054 0,020 0,054								
Sull'eccedenza € 0,028 0,028 0,028 0,028 0,018 0,018 0,035 0,035								
QbII.13 Relazione geologica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/10) ⁹								
QbII.14 Analisi storico critica e relazione sulle strutture esistenti (art.26 comma 1, d.P.R. 207/10 - Norme Tecniche per le Cosezionali)								
QbII.15 Relazione sulle indagini dei materiali e delle strutture per edifici esistenti (art.26 comma 1, d.P.R. 207/10)								
QbII.16 Verifica sismica delle strutture esistenti e individuazione delle carenze strutturali (art.26 comma 1, d.P.R. 207/10 - Norme Tecniche per le Cosezionali)								
QbII.17 Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs. 163/2006-art.3, comma 1, lettera m, d.P.R. 207/10)								
QbII.18 Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982)								
QbII.19 Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)								
QbII.20 Elaborati e relazioni per i requisiti acustici (Legge 44/79-5.d.p.m. 51/97)								
QbII.21 Relazione energetica (ex legge 10/91 e s.m.i.)								
QbII.22 Diagnosi energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.) degli edifici esistenti, esclusi i rilevi e le indagini								
QbII.23 Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC (art.24, comma 2, lettera b), d.P.R. 207/2010								
QbII.24 Studio di impatto ambientale o di fattibilità ambientale (VIA-V.A.S.- AIA) – (art.24, comma 2, lettera b), d.P.R. 207/2010								
QbII.25 Piano di monitoraggio ambientale (art.164, d.lgs. 163/2006-art.10, comma 3, allegato XXI)								
QbII.26 Supporto al RUP: supervisione e coordinamento della prog. def. (art.10, comma 1, lettore b), d.P.R. 207/2010								
QbII.27 Supporto RUP: verifica della prog. def. (art.49, d.P.R. 207/2010-art.164, d.lgs. 163/2006-art.30, allegato XXI)								

⁸ Prestazione richiesta in caso di progetto posto a base di gara, ai sensi dell'art.53, comma 2, della L.R. 12 aprile 2006, n.163 e ss.mm.ii.⁹ Per i valori intermedii si opera per interpolazione lineare

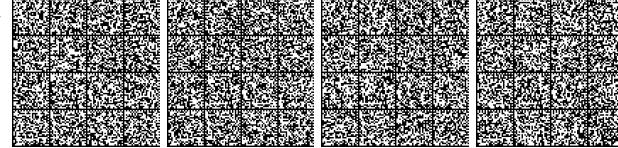
FASI PRESTAZIONA II	DESCRIZIONE SINGOLE PRESTAZIONI	CATEGORIE						
		EDILIZIA	ISTRUTTURE	IMPIANTI		IDRAULIC A	TECNOLOGIE INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIO NE	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIO NE, AGROALIMENTAR E, ZOOTECNICA, RURALITÀ, FORESTE,
				A	B			
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi (art.33, comma 1, lettere a), b), c), d), d.p.R. 207/10)	0,070	0,120	0,15	0,04	0,040	0,110	0,050
QbIII.02	Particolari costitutivi e decorativi (art.36 comma 1, lettera e), d.p.R. 207/10)	0,130	0,130	0,050	0,080	0,050	0,100	0,080
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera (art.33, comma 1, lettere f), g), i), d.p.R. 207/10)	0,040	0,030	0,050	0,030	0,040	0,030	0,030
QbIII.04	Schema di contratto, capitolo speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere h), d.p.R. 207/10)	0,020	0,010	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettere e), d.p.R. 207/10)	0,020	0,025	0,030	0,030	0,020	0,020	0,030
QbIII.06	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs 163/2006)	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera i), d.p.R. 207/2010)	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100
QbIII.08	Supporto al RUP: per la supervisione e coordinamento della progettazione esecutiva (art.10, comma 1, lettere f, o, p), d.p.R. 207/2010)	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010
QbIII.09	Supporto al RUP: per la verifica della progettazione esecutiva (art.49, d.p.R. 207/2010-art.164, d.lgs 163/2006-art.30, allegato XXI)	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130
QbIII.10	Supporto al RUP: per la programmazione e progettazione appalto (art.10, comma 1, lettere h), i), m), s), d.p.R. 207/2010)	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040
QbIII.11	Supporto al RUP: per la validazione del progetto (art.55, d.p.R. 207/2010-art.164, d.lgs 163/2006-art.35, allegato XXI)	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010

Progettazione**b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA****QbIII.01) Progettazione**

FASI PRESTAZIONALI	DESCRIZIONE SINGOLE PRESTAZIONI	EDILIZIA	STRUTTURE	IMPIANTI		VIABILITÀ	IDRAULICA	TECNOLOGIE INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZI ONE	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITÀ, FORESTE	TERITORIO E URBANISTICA	CATEGORIE	
				A	B						0,320	0,380
Qel.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione art.148, d.P.R. 207/10 ¹⁰			0,320	0,380	0,32	0,45	0,420	0,420	0,350	0,110	
Qel.02	Liquidazione art.194, comma 1, d.P.R. 207/10 ¹⁰) Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile Reg. C/R 169/2005 e s.m.i.)			0,30	0,020	0,030	0,040	0,030	0,030	0,030	0,030	
Qel.03	Controllo e aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione art.148, comma 4, d.P.R. 207/2010)			0,20	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	
Qel.04	Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori (art.148, comma 2, d.P.R. 207/2010)			0,20	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	
Qel.05	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo (art.149, d.P.R. 207/2010)			0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	
Qcl.05.01	Fino a € 250.000,00	0,039	0,095	0,039	0,095	0,039	0,095	0,039	0,095	0,095	0,095	
	Sull'eccedenza fino a € 500.000,00	0,010	0,081	0,010	0,081	0,010	0,081	0,010	0,081	0,081	0,081	
	Sull'eccedenza fino a € 1.000.000,00	0,013	0,071	0,013	0,071	0,013	0,071	0,013	0,071	0,071	0,071	
	Sull'eccedenza fino a € 2.500.000,00	0,018	0,052	0,018	0,052	0,018	0,052	0,018	0,052	0,052	0,052	
	Sull'eccedenza fino a € 10.000.000,00	0,022	0,042	0,022	0,042	0,022	0,042	0,022	0,042	0,042	0,042	
Qel.06	Sull'eccedenza	0,021	0,021	0,030	0,021	0,018	0,030	0,021	0,030	0,030	0,030	
	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di ispettore di cantiere (art.150, d.P.R. 207/2010)			0,060	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060	
	Variante delle quantità del progetto in corso d'opera (art.161, d.P.R. 207/2010) ¹²	0,140	0,090	0,150	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120	
	Variante del progetto in corso d'opera (art.161, d.P.R. 207/2010) ¹³	0,410	0,430	0,320	0,420	0,320	0,420	0,320	0,420	0,420	0,420	
	Contabilità dei lavori a misura (art.185, d.P.R. 207/10)			0,060	0,060	0,060	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	
Qel.09	Contabilità dei lavori a Fino a Sull'eccedenza	0,12	0,12	0,045	0,045	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	
	Contabilità dei lavori a corpo (art.185, d.P.R. 207/10)			0,090	0,090	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	
Qel.10	Certificato di regolare esecuzione ¹⁴ (art.237, d.P.R. 207/2010)			0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	
	Coordinamento della sicurezza in esecuzione (art.151, d.P.R. 207/2010)			0,250	0,250	0,250	0,250	0,250	0,250	0,250	0,250	
Qel.11	Supporto al R.U.F.; per la supervisione e coordinamento della D.L. e della C.S.E. (art.11, comma 1, lettere l, m, n, o, p, y, z, aa, bb) (c.d.P.R. 207/2010)			0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	
	Da applicarsi sulla somma dei valori assoluti delle quantità in più ed in meno del quadro di raffronto.											
Qel.12	Da applicarsi sugli importi lordi delle opere di nuova progettazione, in aggiunta ai corrispettivi di cui alla prestazione precedente.											
Qel.13												

DIREZIONE DELLE ESECUZIONI**ESECUZIONE DEI LAVORI**

- ¹⁰ Resta escluso il compenso relativo all'ufficio di direzione dei lavori, quando richiesto, da compensare come di seguito.
¹¹ Per i valori intermedii si opera per interpolazione lineare.
¹² Da applicarsi sulla somma dei valori assoluti delle quantità in più ed in meno del quadro di raffronto.
¹³ Da applicarsi sugli importi lordi delle opere di nuova progettazione, in aggiunta ai corrispettivi di cui alla prestazione precedente.



FASI PRESTAZIONALI	DESCRIZIONE SINGOLE PRESTAZIONI	CATEGORIE					
		EDILIZIA	STRUTTURE	IMPIANTI	VIABILITÀ	IDRAULICA	TECNOLOGIE DELLA INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIO NE
d) COLLEGHE VERIFICHE E COLLAUDI	Qdl.01 Collaudo tecnico amministrativo (Pante II, Titolo X, d.P.R. 207/10) ¹⁴	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080
	Qdl.02 Revisione tecnico contabile (Pante II, Titolo X, d.P.R. 207/10)	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020
	Qdl.03 Collaudo statitico (Capitolo 9, d.m. 14/01/2008)		0,220				
	Qdl.04 Collaudo tecnico funzionale degli impianti (d.m. 22/01/2008 n°37)			0,180			
	Qdl.05 Attestato di certificazione energetica (art.6 d.lgs. 311/2006) esclusa diagnosi energetica ¹⁵	0,030	0,030	0,030	0,030		
e) MONITORAGGI	Qel.01 Monitoraggi ambientali, naturalistici, fitofitici, faunistici, agronomici, zootechnici (art. 18,28 Parte III All. A, II, d.lgs.152/2006)					0,002	0,0015
	Qel.02 Ricerche agricole e/o agro-industriali, nelle bioenergie, all'innovazione e sviluppo dei settori di competenza, la statistica, le ricerche di mercato, le attività relative agli assetti societari, alla cooperazione ed all'aggregazione di reti di impresa nel settore agricolo, agroalimentare, ambientale, energetico e forestale (Reg. CE 1698/2005 e s.m.i.)					0,022	

¹⁴ In caso di collaudo in corso d'opera il compenso è aumentato del 20% (art.238, comma 3, d.P.R. 207/2010).

¹⁵ In assenza della documentazione di diagnosi energetica, il compenso relativo alla sua redazione sarà determinato con i parametri di cui alla prestazione Qbl.22

