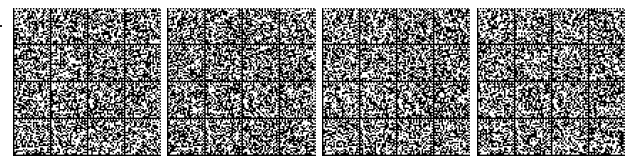


**TAVOLA Z-2 "PRESTAZIONI E PARAMETRI (Q) DI INCIDENZA"**

FASI PRESTAZIONALI	DESCRIZIONE SINGOLE PRESTAZIONI	CATEGORIE								TERRITORIO E URBANISTICA	
		EDILIZIA	STRUTTURE	IMPIANTI	VIABILITÀ	IDRAULICA	TIC	AGRICOLTURA, FORESTE, PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE SICUREZZA ALIMENTARE			
a. I) DEFINIZIONE DELLE PREMESSE E FATTIBILITÀ'	QaI.01	Relazione illustrativa (art. 14, comma 1, d.P.R. 207/2010)	0,045	0,045	0,045	0,040	0,035	0,050			
	QaI.02	Relazione illustrativa, Elaborati progettuali e tecnico economici (art. 14, comma 2, d.P.R. 207/2010) <sup>3</sup>	0,090	0,090	0,09	0,080	0,070	0,100			
	QaI.03	Supporto al RUP: accertamenti e verifiche preliminari	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040		0,005
a. II) STIME E VALUTAZIONI	QaII.01	Particolareggiato	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080			0,009
	QaII.02	Analitiche	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160			0,016
	QaII.03	Rilievi, studi e classificazioni agronomiche, colturali, delle biomasse e delle attività produttive									0,0003
a. III) RILIEVI STUDI ED ANALISI	QaIII.01	Rilievo botanico e analisi vegetazionali dei popolamenti erbacei ed arborei ed animali									0,0025
	QaIII.02	Elaborazioni, analisi e valutazioni con modelli numerici, software dedicati, (incendi boschivi, diffusione inquinanti, idrologia ed idrogeologia, regimazione delle acque, idraulica, colate di fango e di detriti, esondazioni, aree di pericolo, stabilità dei pendii, filtrazioni, reti ecologiche e dinamiche ecologiche)									0,030
	QaIII.03	Controlli ed Analisi chimiche fisiche, biologiche, ogm e sensoriali									0,0001
DEFINIZIONE DELLE PREMESSE, CONSULENZA E STUDIO DI FATTIBILITÀ	QaIII.04	Valutazioni della qualità di processo e di prodotto									0,0001
	QaIII.05	Consulenze e curatele aziendali									0,0001
	QaIV.1	Consulenze e pareri e studi nel settore dell'ecologia, della difesa ambientale e della natura, della difesa delle piante e dei loro prodotti, idrogeologia, nivologia e assessment faunistica – atto fitoiatrico									0,0001
	QaIV.2	Relazioni tecniche e specialistiche									0,0012
	QaIV.3	Predisposizioni di fascicoli aziendali e di progetto finalizzati all'accesso ai contributi comunitari									0,0015
	QaIV.4	Predisposizione e curatela del fascicolo per il rilascio di VAS - VIA -AIA									0,0015
	QaIV.5	Predisposizione e curatela del fascicolo per il rilascio di autorizzazioni									0,07
	QaIV.6	Assistenza tecnica, economica, contrattuale e fiscale. Consulenza aziendale, tecnica, fiscale, amministrativa e del lavoro.									0,0015
a. IV) CONSULENZE E CURATELE	QaIV.7	Piani economici, aziendali, business plan e di investimento									0,0015
	QaIV.8	Bilanci aziendali, inventari e studi di fattibilità tecnico economica									0,0015
	QaV.1	Amministrazione e gestione di aziende agricole, forestali, agro-industriali, zootecniche ed ambientali.									0,0015
a. V) PIANI ECONOMICI	QaV.2										0,0015
	QaV.3										0,0015
	QaV.3										0,0015

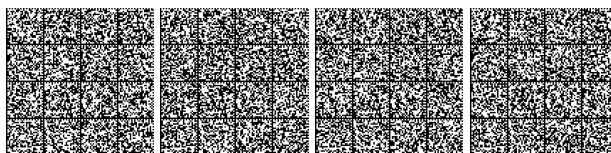
<sup>3</sup> Prestazione richiesta in caso di progetto posto a base di gara (art.14, comma 2, d.P.R. 207/2010).



FASI PRESTAZIONALI	DESCRIZIONE SINGOLE PRESTAZIONI	CATEGORIE								TERRITORIO E URBANISTICA	
		EDILIZIA	STRUTTURE	IMPIANTI	VIABILITÀ	IDRAULICA	TIC	AGRICOLTURA, FORESTE, PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, SICUREZZA ALIMENTARE			
Progettazione b.1) PROGETTAZIONE PRELIMINARE	Qbi.01	Relazioni, planimetrie, elaborati grafici (art.17, comma 1, lettere a), b), e), d.P.R. 207/10)	0,090	0,090	0,090	0,080	0,070	0,100	0,080		
	Qbi.02	Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto (art.17, comma 1, lettere g), h), d.P.R. 207/10)	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	
	Qbi.03	Piano economico e finanziario di massima (art.17, comma 4, d.P.R. 207/10 - art.164 D. lgs. 163/06 - art.1, comma 3, all.XXI) <sup>4</sup>	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	
	Qbi.04	Capitolato speciale descrittivo e prestazionale, schema di contratto (art.17, comma 3, lettere b), c), d.P.R. 207/10 - art.164, d.lgs. 163/06 - art.7, Allegato XXI) <sup>5</sup>	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	
	Qbi.05	Relazione di indagine geotecnica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	
	Qbi.06	Relazione di indagine idrologica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	
	Qbi.07	Relazione di indagine idraulica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	
	Qbi.08	Relazione di indagine sismica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	
	Qbi.09	Relazione di indagine archeologica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	
	Qbi.10	Relazione di indagine geologica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	
	Qbi.11	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs. 163/06) - Relazione techno-alimentare	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020

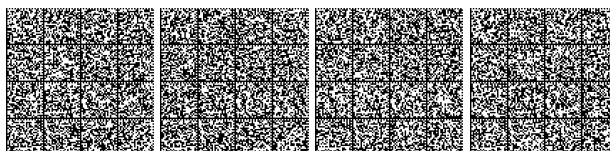
<sup>4</sup> Prestazione richiesta in presenza di affidamento di concessione per lavori pubblici (art.17, comma 4, d.P.R. 207/10 - art.164, d.lgs. 163/06 - art.1, comma 3, all.XXI).

<sup>5</sup> Prestazione richiesta in caso di progetto posto a base di gara o di una concessione di lavori pubblici (art.17, comma 3, lettere b), c), d.P.R. 207/10 - art.164, d.lgs. 163/06 - art.1, comma 2, lettera f); comma 4, Allegato XXI; art.53, comma 2, lettera b), d.lgs. 163/06).



Qbi.12	Studio di inserimento urbanistico (art.164, d.lgs. 163/06 - art.1, comma 2, lettera I), all.XXI <sup>6</sup>	0,030	0,030	0,010	0,030	0,010	0,030	0,010	0,030										
Qbi.13	Relazione tecnica sullo stato di consistenza degli immobili da ristrutturare (art.17, comma 3, lettera a), d.P.R. 207/10 <sup>6</sup>	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030										
Qbi.14	Prime indicazioni di progettazione antincendio (d.m. 6/02/1982)	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005										
Qbi.15	Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010										
Qbi.16	Studi di prefattibilità ambientale/Sicurezza alimentare	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060										
Qbi.17	Supporto al RUP: supervisione e coordinamento della progettazione preliminare	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010										
Qbi.18	Supporto al RUP: verifica della progettazione preliminare	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060										

6 Prestazione richiesta ai sensi art.164, d.lgs. 163/06; art.1, comma 2, lettera I), all.XXI.

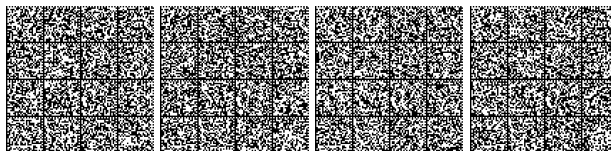


FASI PRESTAZIONALI	DESCRIZIONE SINGOLE PRESTAZIONI	CATEGORIE							TERRITORIO F. URBANISTICA
		EDILIZIA	STRUTTURE IMPIANTI	VIABILITA	IDRAULICA	TIC	AGRICOLTURA, FORESTE, PAFSAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, SICUREZZA ALIMENTARE		
<b>Progettazione</b> b.11) <b>PROGETTAZIONE DEFINITIVA</b>	Qb11.01	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici art.24, comma 2, lettere a), b), d), f), d.P.R. 207/10)	0,230	0,200	0,220	0,200	0,250	0,220	
	Qb11.02	Disciplinare descrittivo e prestazionale (art.24, comma 2, lettera e), d.P.R. 207/10)	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	
	Qb11.03	Elenco prezzi, Computo metrico estimativo, Quadro economico (art.24, comma 2, lettere l), m), o), d.P.R. 207/10)	0,070	0,040	0,060	0,050	0,050	0,060	
	Qb11.04	Studio di inserimento urbanistico (art.24, comma 2, lettera c), d.P.R. 207/2010)	0,030	0,030	0,030	0,010	0,010	0,030	
	Qb11.05	Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto <sup>h</sup>	0,070	0,080	0,070	0,070	0,070	0,070	
	Qb11.06	Relazione di indagine geotecnica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/2010)	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	
	Qb11.07	Relazione di indagine idrologica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/2010)	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	
	Qb11.08	Relazione di indagine idraulica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/2010)	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	
	Qb11.09	Relazione di indagine sismica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	
	Qb11.10	Relazione di indagine geologica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/2010)	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	
	Qb11.11	Analisi storico critica e relazione sulle strutture esistenti (art.26, d.P.R. 207/10 - cap.8.5, d.m. 14/01/2008)		0,090					
	Qb11.12	Relazione sulle indagini dei materiali e delle strutture per edifici esistenti (art.26, d.P.R. 207)		0,120					
	Qb11.13	Verifica sismica delle strutture esistenti e individuazione delle carenze strutturali (art.26, d.P.R. - cap.8.5, d.m. 14/01/2008)		0,180					
	Qb11.14	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs. 163/2006)	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	
	Qb11.15	Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982)	0,060	0,060					
	Qb11.16	Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	
	Qb11.17	Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)	0,020	0,020	0,020				
	Qb11.18	Relazione di qualificazione energetica (art.8, d.lgs. 311/2006)	0,030	0,030					
	Qb11.19	Diagnosi e qualificazione energetica degli edifici esistenti (d.P.R. 59), esclusi i rilievi e le indagini	0,020	0,020					
	Qb11.20	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	
	Qb11.21	Studio di impatto ambientale o di fattibilità ambientale (VIA-VAS-AIA) - Indagini alimentari ed analisi predittive di sicurezza alimentare	0,150	0,120	0,190	0,220	0,190	0,23	
	Qb11.22	Supporto al RUP: supervisione e coordinamento della progettazione definitiva	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	
	Qb11.23	Supporto al RUP: verifica della progettazione definitiva	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	
	Qb11.24	Piani urbanistici esecutivi, piani di sviluppo aziendale, piani di utilizzazione forestale						0,300	0,300



FASI PRESTAZIONALI	DESCRIZIONE SINGOLE PRESTAZIONI	CATEGORIE								
		EDILIZIA	STRUTTURE	IMPIANTI	VIABILITÀ	IDRAULICA	TIC	AGRICOLTURA, FORESTE, PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, SICUREZZA	TERRITORIO E URBANISTICA	
Progettazione b. llll) PROGETTAZIONE ESECUTIVA	QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi (art.33, comma 1, lettere a), b), c), d), d.P.R. 207/10)	0,100	0,120	0,150	0,040	0,090	0,050	0,040	
	QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), 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, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), 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, lettera 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)	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	
	QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento - Piano di sicurezza alimentare	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	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	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	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	
	QbIII.11	Supporto al RUP; per la validazione del progetto	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	
PIANIFICAZIONE F PROGRAMMAZI	QbIV.01	Pianificazione							0,005	0,006
	QbIV.02	Pianificazione forestale, paesaggistica, naturalistica ed ambientale							0,005	0,005
	QbIV.03	Piani aziendali agronomici, di concimazione, fertilizzazione, reflui e fitoiatrici							0,03	
	QbIV.04	Programmazione economica, territoriale, locale e rurale							0,003	0,003
	QbIV.05	Rilevi e controlli del terreno, analisi geoambientali di risorse e rischi, studi di geologia applicata alla pianificazione urbanistico territoriale ambientale e alla difesa del suolo							0,004	0,005

7 Nel caso di prestazioni relative alla pianificazione e programmazione di tipo generale il Valore dell'opera è determinato sulla base del PIL 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 PLV aziendale nel caso della categoria G.



FASI PRESTAZIONALI	DESCRIZIONE SINGOLE PRESTAZIONI	CATEGORIE							
		EDILIZIA	STRUTTURE	IMPIANTI	VIABILITÀ	IDRAULICA	TIC	AGRICOLTURA, FORESTE, PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, SICUREZZA ALIMENTARE	TERRITORIO E URBANISTICA
DIREZIONE ESECUTIVA C.I)	Qci.01	0,320	0,380	0,320	0,420	0,420	0,350	0,420	
	Qci.02	0,030	0,020	0,030	0,030	0,040	0,030	0,030	
	Qci.03	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	
	Qci.04	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	
	Qci.05	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	
	Qci.06	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060	
	Qci.07	0,140	0,090	0,150	0,120	0,120	0,110	0,120	
	Qci.08	0,410	0,430	0,320	0,420	0,340	0,400	0,420	
	Qci.09	0,180	0,180	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	
	Qci.10	0,100	0,100	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	
	Qci.11	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	
	Qci.12	0,250	0,250	0,250	0,250	0,250	0,250	0,250	
Qci.13	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040		
MONITORAGGI C.III)	QcII.1							0,002	0,0015
	QcII.2							0,018	0,0015
	QcII.3							0,022	

8 Resta escluso il compenso relativo all'ufficio di direzione dei lavori, quando richiesto, da compensare come di seguito.  
 9 Da applicarsi sulla somma dei valori assoluti delle quantità in più ed in meno del quadro di raffronto.  
 10 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	TIC	AGRICOLTURA, FORESTE, PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, SICUREZZA ALIMENTARE	TERRITORIO E URBANISTICA				
<b>Verifiche e Collaudi</b> <b>d.1)</b> <b>VERIFICHE E</b> <b>COLLAUDI</b>	Qdl.01	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080
	Qdl.02	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020
	Qdl.03											0,13	
	Qdl.04		0,220										
	Qdl.05						0,180		0,180				
	Qdl.06		0,050	0,050	0,050							0,050	

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

