		ID.		Corrispondenze			Gradi di complessită			
CATEGORIA	DESTINAZIONE FUNZIONALE	Opere	I.143/49 Classi e categorie	DM 18/11/1971	DM 232/1991	IDENTIFICAZIONE DELLE OPERE	G			
	Insediamenti Produttivi Agricoltura-Industria-	E.01	I/a I/b	I/b		Edifici rurali per l'attività agricola con corredi tecnici di tipo semplice (quali tettoie, depositi e ricoveri) - Edifici industriali o artigianali di importanza costruttiva corrente con corredi tecnici di base.	0,65			
	Artigianato	E.02	I/c	I/b		Edifici rurali per l'attività agricola con corredi tecnici di tipo complesso - Edifici industriali o artigianali con organizzazione e corredi tecnici di tipo complesso.	0,95			
	Industria Alberghiera, Turismo e Commercio e Servizi per la	E.03	I/c	I/b		Ostelli, Pensioni, Case albergo – Ristoranti - Motel e stazioni di servizio - negozi - mercati coperti di tipo semplice	0,95			
	Mobilità	E.04	I/d	I/b		Alberghi, Villaggi turistici - Mercati e Centri commerciali complessi	1,20			
		E.05	I/a I/b	I/b		Edifici, pertinenze, autorimesse semplici, senza particolari esigenze tecniche. Edifici provvisori di modesta importanza	0,65			
	Residenza	E.06	I/c	I/b		Edilizia residenziale privata e pubblica di tipo corrente con costi di costruzione nella media di mercato e con tipologie standardizzate.	0,95			
		E.07	I/d	I/b	Edifici residenziali di tipo pregiato con costi di costruzione eccedenti la media di mercato e con tipologie diversificate.	1,20				
	0 10 10 10	E.08	I/c	I/b		Sede Azienda Sanitaria, Distretto sanitario, Ambulatori di base. Asilo Nido, Scuola Materna, Scuola elementare, Scuole secondarie di primo grado fino a 24 classi, Scuole secondarie di secondo grado fino a 25 classi	0,95			
EDILIZIA	Sanità, Istruzione, Ricerca	E.09	Scuole secondarie di primo grado oltre 24 classi-Istituti scolastici superiori oltre 25 classi- Case di cura	1,15						
LUILILIA		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	l/c	I/b		Padiglioni provvisori per esposizioni - Costruzioni relative ad opere cimiteriali di tipo normale (colombari, ossari, loculari, edicole funerarie con caratteristiche costruttive semplici), Case parrocchiali, Oratori - Stabilimenti balneari - Aree ed attrezzature per lo sport all'aperto, Campo sportivo e 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, Cinema, 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, Palaspor Stadio. Chiese					
		E.14	I/a I/b	I/b		Edifici provvisori di modesta importanza a servizio di caserme	0,65			
	Sedi amministrative, giudiziarie, delle forze	E.15	I/c	I/b		Caserme con corredi tecnici di importanza corrente	0,95			
	dell'ordine	E.16	I/d	I/b		Sedi ed Uffici di Società ed Enti, Sedi ed Uffici comunali, Sedi ed Uffici provinciali, Sedi ed Uffici regionali, Sedi 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 arredo 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	Arredamenti con elementi acquistati dal mercato, Giardini, Parchi gioco, Piazze e spazi pubblici all'aperto 0,95
	E.19	I/d	I/b	Arredamenti con elementi singolari, Parchi urbani, Parchi ludici attrezzati, Giardini e piazze storiche, Opere di riqualificazione paesaggistica e 1,20 ambientale di aree urbane.
	E.20	I/c	I/b	Interventi di manutenzione straordinaria, ristrutturazione, riqualificazione, su edifici e manufatti esistenti 0,95
Edifici e manufatti esistenti	E.21	I/d	I/b	Interventi di manutenzione straordinaria, restauro, ristrutturazione, riqualificazione, su edifici e manufatti di interesse storico artistico non
	E.22	I/e	I/b	Interventi di manutenzione, restauro, risanamento conservativo, riqualificazione, su edifici e manufatti di interesse storico artistico soggetti 1,55

			С	orrispondenz	:e		Gradi di complessità
CATEGORIA	DESTINAZIONE FUNZIONALE	ID.Opere	I.143/49 Classi e categorie	DM 18/11/1971	DM 232/1991	IDENTIFICAZIONE DELLE OPERE	G
	Strutture, Opere infrastrutturali puntuali, non soggette ad azioni	S.01	I/f	I/b		Strutture o parti di strutture in cemento armato, non soggette ad azioni sismiche - riparazione o intervento locale - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisionali di durata inferiore a due anni	0,70
	sismiche, ai sensi delle Norme Tecniche per le Costruzioni	S.02	IX/a	II		Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo, non soggette ad azioni sismiche - riparazione o intervento locale - Verifiche strutturali relative,	0,50
		S.03	I/g	I/b		Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisionali di durata superiore a due anni.	0,95
STRUTTURE	Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	S.04	IX/b	III		Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo - Verifiche strutturali relative - Consolidamento delle opere di fondazione di manufatti dissestati - Ponti, Paratie 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 ritenuta e di difesa, rilevati, colmate. Gallerie, Opere sotterranee e subacquee, Fondazioni speciali.	1,05
	Strutture speciali	S.06	I/g IX/c	III		Opere strutturali di notevole importanza costruttiva e richiedenti calcolazioni particolari - Verifiche strutturali relative - Strutture con metodologie normative che richiedono modellazione particolare: edifici alti con necessità di valutazioni di secondo ordine.	1,15
	Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni	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 fognatura domestica od industriale 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
IMPIANTI	Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni -	IA.03	III/c	ı a. 1		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 pilota di tipo semplice	1,15
	Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota	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 - cablaggi strutturati - impianti in fibra ottica - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo complesso	1,30
	Impianti industriali - Impianti pilota e impianti di depurazione	IB.04	II/a	I		Depositi e discariche senza trattamento dei rifiuti.	0,55
	con ridotte problematiche tecniche - Discariche inerti	IB.05	II/b	I/b		Impianti per le industrie molitorie, cartarie, alimentari, delle fibre tessili naturali, del legno, del cuoio e simili.	0,70

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

Impianti industriali – Impianti pilota e impianti di depurazione complessi -Discariche con trattamenti e termovalorizzatori	IB.06	II/b	I/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 ceramiche - Impianti per le industrie della fermentazione, chimico-alimentari e tintorie - Impianti termovalorizzatori e impianti di trattamento dei rifiuti - Impianti della industria chimica organica - Impianti della piccola industria chimica speciale - Impianti di metallurgia (esclusi quelli 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
Opere elettriche per reti di	IB.08	IV/c		Impianti di linee e reti per trasmissioni e distribuzione di energia elettrica, telegrafia, telefonia.	0,50
trasmissione e distribuzione energia e segnali – Laboratori	IB.09 IV/b			Centrali idroelettriche ordinarie - Stazioni di trasformazioni e di conversione impianti di trazione elettrica	0,60
con ridotte problematiche tecniche	IB.10	IV/a	173	Impianti termoelettrici-Impianti dell'elettrochimica - Impianti della elettrometallurgia - Laboratori con ridotte problematiche tecniche	0,75
Impianti per la produzione di	IB.11		I/b	Campi fotovoltaici - Parchi eolici	0,90
energia– Laboratori complessi	IB.12		I/b	Micro Centrali idroelettriche-Impianti termoelettrici-Impianti della elettrometallurgia di tipo complesso	1,00

CATEGORIA	DESTINAZIONE FUNZIONALE	ID.	(Corrispondenz	ze	IDENTIFICAZIONE DELLE OPERE	Gradi di complessit à
CATEGORIA	DESTINAZIONE FUNZIONALE	Opere	I.143/49 Classi e categorie	DM 18/11/1971	DM 232/1991	IDENTIFICAZIONE DELLE OPERE	G
	Manutenzione	V.01	VI/a	II/a		Interventi di manutenzione su viabilità ordinaria	0,40
INFRASTRUTT URE PER LA	Viabilità ordinaria	V.02	VI/a	II/a		Strade, linee tramviarie, ferrovie, strade ferrate, di tipo ordinario, escluse le opere d'arte da compensarsi a parte - Piste ciclabili	0,45
MOBILITA'	Viabilità speciale	V.03	VI/b	II/b		Strade, linee tramviarie, ferrovie, strade ferrate, con particolari difficoltà di studio, escluse le opere d'arte e le stazioni, da compensarsi a parte Impianti teleferici e funicolari - Piste aeroportuali e simili.	0,75
	Navigazione	D.01	VII/c	III		Opere di navigazione interna e portuali	0,65
		D.02	VII/a	III		Bonifiche ed irrigazioni a deflusso naturale, sistemazione di corsi d'acqua e di bacini montani	0,45
IDRAULICA	Opere di bonifica e derivazioni	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
	Acquedotti e fognature	D.04	VIII	III		Impianti per provvista, condotta, distribuzione d'acqua, improntate a grande semplicità - Fognature urbane improntate a grande semplicità - Condotte subacquee in genere, metanodotti e gasdotti, di tipo ordinario	0,65
	Acquedotti e logilature	D.05		II		Impianti per provvista, condotta, distribuzione d'acqua - Fognature urbane - Condotte subacquee in genere, metanodotti e gasdotti, con problemi tecnici di tipo speciale.	0,80
TECNOLOGIE DELLA	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
NE E DELLA	Sistemi e reti di telecomunicazione	T.02				Reti locali e geografiche, cablaggi strutturati, impianti in fibra ottica, Impianti di videosorveglianza, controllo accessi, identificazione targhe di veicoli ecc Sistemi wireless, reti wifi, ponti radio.	0,70
COMUNICAZI ONE	Sistemi elettronici ed automazione	T.03				Elettronica Industriale Sistemi a controllo numerico, Sistemi di automazione, Robotica.	1,20
PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZ AZIONE.	Interventi di sistemazione naturalistica o paesaggistica	P.01			Parte IV sez. I	Opere relative alla sistemazione di ecosistemi naturali o naturalizzati, alle aree naturali protette ed alle aree a rilevanza faunistica. Opere relative al restauro paesaggistico di territori compromessi ed agli interventi su elementi strutturali del paesaggio. Opere di configurazione di assetto paesaggistico.	0,85
AGROALIME NTARE.	Interventi del verde e opere per attività ricreativa o sportiva	P.02			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 costruttivo.	0,85
ZOOTECNIC A,	Interventi recupero, riqualificazione ambientale	P.03			Parte IV sezione I	Opere di riqualificazione e risanamento di ambiti naturali, rurali e forestali o urbani finalizzati al ripristino delle condizioni originarie, al riassetto delle componenti biotiche ed abiotiche.	0,85
RURALITA', FORESTE	Interventi di sfruttamento di cave e torbiere	P.04			Parte I sez III	Opere di utilizzazione di bacini estrattivi a parete o a fossa	0,85

	Interventi di miglioramento e qualificazione della filiera forestale	P.05		Cat II sez IV Cat III sez II –III – Parte III sez. II	Opere di assetto ed utilizzazione forestale nonché dell'impiego ai fini industriali, energetici ed ambientali. Piste forestali, strade forestali– percorsi naturalistici, aree di sosta e di stazionamento dei mezzi forestali. Meccanizzazione forestale	0,85
	Interventi di miglioramento fondiario agrario e rurale; interventi di pianificazione alimentare	P.06		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
TERRITORIO	Interventi per la valorizzazione delle filiere produttive agroalimentari e zootecniche; interventi di controllo – vigilanza alimentare	U.01		Parte III – 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 zootecnici. Opere e strutture per la valorizzazione delle filiere (produzione, trasformazione e commercializzazione delle produzioni agricole e agroalimentari)	0,90
E URBANISTIC A	Interventi per la valorizzazione della filiera naturalistica e faunistica	U.02		Parte IV sez. I	Interventi di valorizzazione degli ambiti naturali sia di tipo vegetazionale che faunistico	0,95
	Pianificazione	U.03			Strumenti di pianificazione generale ed attuativa e di pianificazione di settore	1,00

			TAVOLA Z-2 "PR	ESTAZIONI E PA	RAMETRI (Q) DI INCID	ENZA"					
									CATEGOR	(IE		
FASI PRESTAZIONALI		DESCRIZIONE SINGOLE	PRESTAZIONI		EDILIZIA	STRUTT URE	IMPIANTI	VIABILIT À	IDRAULI CA	TECNOLOGI E DELLA INFORMAZI ONE E DELLA COMUNICA ZIONE	PAESAGGIO,AM BIENTE, NATURALIZZAZI ONE, AGROALIMENT ARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE	TERRITORI O E URBANISTI CA
		Pianificazione urbanistica generale (sino a	15.000 abitanti)		><	\times	><	><	\times	\setminus	\setminus	0.005
	Qa.0.01	Pianificazione urbanistica generale (da 15.0	000 abitanti a 50.000)		> <		><	> <	\supset		\bigvee	0.003
30 E		Pianificazione urbanistica generale (sull'ecc	cedenza dei 50.000 ab	itanti)	\times	\times	><	\times	\times	\setminus		0.001
Z Z Z		Rilievi e controlli del terreno, analisi	Fino a	Abitanti 15.000	\setminus	\mathbb{X}	\nearrow	\setminus	\setminus	\bigvee	0,0010	0,0010
a.0) PIANIFICAZIONE E PROGRAMMAZIONE ² L. 17.08.42 n 1150	Qa.0.02	geoambientali di risorse e rischi, studi di geologia applicati ai piani urbanistici	Sull'eccedenza fino a	Abitanti 50.000	\times	\times	><	\times	\times	\mathbb{X}	0,0005	0,0005
7.08 P. 08		generali, ambientali e di difesa del suolo	Sull'eccedenza		\setminus	\times	><	\setminus	\setminus	\mathbb{N}	0,0001	0,0001
O PA	Qa.0.03	Pianificazione forestale, paesaggistica, nati	uralistica ed ambientale	е	\times	>	><	\times	\setminus	\bigvee	0,005	0,005
_ 8 _	Qa.0.04	Piani aziendali agronomici, di concimazione	e, fertilizzazione, reflui	e fitoiatrici	\times	$>\!<$	><	\times	> <	\bigvee	0,030	\searrow
	Qa.0.05	Programmazione economica, territoriale, lo	cale e rurale		> <	> <	><	> <	><	\searrow	0,003	0,003
	Qa.0.06	Piani urbanistici esecutivi, di sviluppo azien		orestale a € 7.500.000,00)		>			> <	\nearrow	0.026	0,036

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".

			Piani urbanistici esecutivi, di sviluppo azien		e forestale o a € 15.000.000,00)	\sim	>	$\overline{}$	$\overline{}$	\sim		0.016	0,028
			Piani urbanistici esecutivi, di sviluppo azien	dale, di utilizzazione (sull'eccedenza olti					\supset			0.010	0,020
			Rilievi e controlli del terreno, analisi	Fino a	€ 4.000.000,00	\times	\langle	\setminus	\setminus	\mathbb{X}	\bigvee	0,018	0,018
		Qa.0.07	geoambientali di risorse e rischi, studi di geologia applicati ai piani urbanistici	Sull'eccedenza fino a	€ 10.000.000,00	\times	\times	\times	\times	\times	><	0,012	0,012
			esecutivi, ambientali e di difesa del suolo	Sull'eccedenza		><	$>\!\!<$	><	\times	\times	\searrow	0,008	0,008
ш	a.l)	Qal.01	Relazione illustrativa			0,045	0,045	0,045	0,040	0.035	0,050	0,040	\sim
Z	STUDI DI FATTIBILIT	Qal.02	Relazione illustrativa, Elaborati progettuali e	e tecnico economici		0,090	0,090	0,090	0,080	0,070	0,100	0,080	\sim
AZIONE	A'	Qal.03	Supporto al RUP: accertamenti e verifiche i		0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	> <	
OGETT,	a.II)	Qall.01	Sintetiche, basate su elementi sintetici e glo 327/2001)	i, etc. (d.P.R.	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0.040	\nearrow	
PROG	STIMÉ E VALUTAZI	Qall.02	Particolareggiate, complete di criteri di valu computi e tipi (d.P.R. 327/2001)	rticolareggiate, complete di criteri di valutazione, relazione motivata, descrizi				0,080	0,080	0,080	0,080	0.090	\searrow
ALLA F	ONI	Qall.03	Analitiche, integrate con specifiche e distint componenti (d.P.R. 327/2001)	e, sullo stato e valor	re dei singoli	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0.160	\nearrow
HE AI		Qalll.01	Rilievi, studi e classificazioni agronomiche, produttive (d.Lgs 152/2006 – All.VI-VII)	colturali, delle bioma	asse e delle attività	><	><	><	>>	\times	><	0.020	0.0003
JTIC	a.III) RILIEVI	Qalll.02	Rilievo botanico e analisi vegetazionali dei animali (d.Lgs 152/2006 – All.VI-VII)	popolamenti erbace	i ed arborei ed		\times	\times	\times	\times		0,015	0,00025
V PROPEDEUTIC	STUDI ED	Qalll.03	boschivi, diffusione inquinanti, idrologia ed idraulica, colate di fango e di detriti, esonda	borazioni, analisi e valutazioni con modelli numerici, software dedicati, (ince schivi, diffusione inquinanti, idrologia ed idrogeologia, regimazione delle acq aulica, colate di fango e di detriti, esondazioni, aree di pericolo, stabilità dei ndii, filtrazioni, reti ecologiche e dinamiche ecologiche) (d.Lgs 152/2006 – All								0,025	0,030
ATTIVITA	a.IV) PIANI ECONOMIC I	QalV.01	Piani economici, aziendali, business plan e						X		0,005	0.0015	

											CATEGORI			
							STRU	TTURE			20014		PAFGAGGIG	
PRES	ASI STAZIO IALI		DESCRIZIONE SING	GOLE PRESTAZIONI		EDILIZIA	S.01 S.03	S.02 S.04 S.05 S.06	IMPIANTI	VIABILIT À	IDRAULIC A	TECNOLOG IE DELLA INFORMAZI ONE E DELLA COMUNICA ZIONE	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIO NE, AGROALIMENTA RE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE	TERRITORIO E URBANISTICA
		Qbl.01	Relazioni, planimetrie, elaborati g	rafici		0,090	0,0	090	0,090	0,080	0,070	0,100	0,080	$\nearrow \bigcirc$
		Qbl.02	Calcolo sommario spesa, quadro	economico di progetto		0,010	0,0	010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	><
		Qbl.03	Piano particellare preliminare dell	e aree o rilievo di massir	na degli immobili	0,020	0,0	020	0,020	0,020	0,020	><	0,020	$\geq \leq$
		Qbl.04	Piano economico e finanziario di	massima ³		0,030	0,0	030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	$\geq \leq$
		Qbl.05	Capitolato speciale descrittivo e p	restazionale, schema di	contratto 4	0,070	0,0	070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	><
		Qbl.06	Relazione geotecnica			0,030	0,0	030	0,030	0,030	0,030	$\geq \leq$	0,030	\geq
		Qbl.07	Relazione idrologica			0,015	0,0	015	0,015	0,015	0,015	> <	0,015	\sim
		Qbl.08	Relazione idraulica			0,015		015	0,015	0,015	0,015	$\geq \leq$	0,015	\geq
		Qbl.09	Relazione sismica e sulle strutture	9		0,015		015	0,015	0,015	0,015	$\geq \leq$	0,015	
	쀭	Qbl.10	Relazione archeologica	1	T	0,015		015	0,015	0,015	0,015	$\geq \leq$	0,015	\sim
	PRELIMINARE			Fino a	€ 250.000,00	0,039	0,039	0,053	0,039	0,068	0,053	>	0,053	\sim
	Ī			Sull'eccedenza fino a Sull'eccedenza fino a	€ 500.000,00 € 1.000.000,00	0,010 0,013	0,010	0,048	0,010	0,058 0.047	0,048 0,044		0,048 0,044	
Progettazione	RE	Qbl.11	Relazione geologica ⁵	Sull'eccedenza fino a	€ 1.000.000,00	0,013	0,013	0,044	0,013	0,047	0,044	>	0,042	
tazi	÷Ψ			Sull'eccedenza fino a	€ 10.000.000,00	0,022	0,022	0,027	0,022	0,019	0,027	>	0,027	
get	o S			Sull'eccedenza	·	0,021	0,021	0,025	0,021	0,018	0,025	>>	0,025	
Pro	b.l) PROGETTAZIONE	Qbl.12	Progettazione integrale e coordina specialistiche	ata - Integrazione delle p	restazioni	0,020	0,0	020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	
	OGE	Qbl.13	Studio di inserimento urbanistico			0,030	0,0	030	0,010	0,030	0,010	><	0,030	><
	<u> </u>	Qbl.14	Relazione tecnica sullo stato di co	onsistenza degli immobili	da ristrutturare 6	0,030	0,0	030	0,030	><	$\geq \leq$	><		><
		Qbl.15	Prime indicazioni di progettazione	antincendio (d.m. 6/02/	1982)	0,005	0,0	005	0,005	><	><	><	\geq	
		Qbl.16	Prime indicazioni e prescrizioni pe	er la stesura dei Piani di	Sicurezza	0,010	0,0	010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	$\geq \leq$
				Fino a	€ 5.000.000,00	0,030	0,0	035	0,030	0,035	0,035	0,030	0,035	\sim
		Qbl.17	Studi di prefattibilità ambientale	Sull'eccedenza fino a	€ 20.000.000,00	0,015	0,0	020	0,015	0,020	0,020	0,015	0,020	> <
				Sull'eccedenza		0,005	0,0	800	0,005	0,008	0,008	0,005	0,008	\mathbf{M}
				Fino a	€ 5.000.000,00	0,018	0,0	020	0,018	0,020	0,020	0,018	0,020	
		Qbl.18	Piano di monitoraggio ambientale	Sull'eccedenza fino a	€ 20.000.000,00	0,008	0,0	010	0,008	0,010	0,010	0,008	0,010	
				Sull'eccedenza		0,004	0,0	005	0,004	0,005	0,005	0,004	0,005	
		Qbl.19	Supporto al RUP: supervisione e preliminare	coordinamento della pro	gettazione	0,010	0,0	010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	
		Qbl.20	Supporto al RUP: verifica della pr	ogettazione preliminare		0,060	0,0	060	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060	

Prestazione richiesta in presenza di affidamento di concessione per lavori pubblici
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 ss.mm.ii. 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

											C.4	TEGORIE			
							STRL	JTTUR	IMPL		<u> </u>	LOGINIE		PAESAGGIO.	
PRE	FASI STAZIO IALI		DESCRIZIONE SINGO			EDILIZI A	S.01 S.03	S.02 S.04 S.05 S.06	A	В	VIABILI TÀ	IDRAULI CA	TECNOLOG IE DELLA INFORMAZI ONE E DELLA COMUNICA ZIONE	AMBIENTE, NATURALIZZA ZIONE, AGROALIMEN TARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE	TERRITOR IO E URBANIST ICA
		QbII.01	Relazioni generale e tecniche, Elaborati gr eventuali Relazione sulla risoluzione delle	afici, Calcolo delle struttu interferenze e Relazione	ure e degli impianti, sulla gestione materie	0,230	0,	180	0,16	0,20	0,220	0,180	0,250	0,180	>>
		QbII.02	Rilievi dei manufatti			0.04	0.	.04	0.0)4	\sim	\sim	\setminus	$\Big/ \Big/$	\searrow
		QbII.03	Disciplinare descrittivo e prestazionale			0,010	0,0	010	0,0	10	0,010	0,010	0,010	0,010	\bigvee
		QbII.04	Piano particellare d'esproprio			0.04	0.	.04	0.0)4	0.04	0.04	\bigvee	0.04	$\bigvee \\$
		QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, C	Computo metrico estimati	vo, Quadro economico	0,070	0,0	040	0,0		0,060	0,050	0,050	0,050	\searrow
			Studio di inserimento urbanistico			0,030		030	0,0		0,030	0,010	\sim	0,030	\sim
		QbII.07	Rilievi planoaltimetrici			0,020	0,0	020	0,0	20	0,020	0,020	0,020	0,020	\searrow
		QbII.08	Schema di contratto, Capitolato speciale d	appalto ⁷		0,070		070	0,0		0,070	0,070	0,070	0,070	\geq
		QbII.09	Relazione geotecnica			0,060		060	0,0		0,060	0,060	$\geq \leq$	0,060	$\geq \leq$
		QbII.10	Relazione idrologica			0,030		030	0,0	30	0,030	0,030	\sim	0,030	\sim
		QbII.11	Relazione idraulica			0,030		030	0,0		0,030	0,030	\setminus	0,030	\sim
		QbII.12	Relazione sismica e sulle strutture			0,030	/	030	0,0	30	0,030	0,030	><	0,030	><
	*			Fino a	€ 250.000,00	0,064	0,06 4	0,133	0,0	64	0,145	0,133	$\geq <$	0,133	$\geq <$
	E			Sull'eccedenza fino a	€ 500.000,00	0,019	0,01 9	0,107	0,0	19	0,114	0,107	><	0,107	><
ione	b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA	Ohll 13	Relazione geologica ⁸	Sull'eccedenza fino a	€ 1.000.000,00	0,021	0,02 1	0,096	0,0	21	0,070	0,096	><	0,096	><
Progettazione	b.II)	Q511.10	Troidziono geologica	Sull'eccedenza fino a	€ 2.500.000,00	0,029	0,02 9	0,079	0,0	29	0,035	0,079	$\geq \leq$	0,079	$\geq \leq$
Prog	TTAZ			Sull'eccedenza fino a	€ 10.000.000,00	0,038	0,03 8	0,054	0,0	38	0,020	0,054	$\geq \leq$	0,054	$\geq \leq$
	OGE			Sull'eccedenza		0,028	0,02 8	0,035	0,0	28	0,018	0,035	$\geq \leq$	0,035	$\geq \leq$
	R .	QbII.14	Analisi storico critica e relazione sulle strut			$\geq \leq$	0,0	090	\sim	\leq	$\geq \leq$	$\geq \leq$	\sim	\sim	\sim
		QbII.15	Relazione sulle indagini dei materiali e dell	'		\times		120	>	\leq	><	><	> <	\nearrow	> <
		QbII.16	Verifica sismica delle strutture esistenti e i			> <	/	180		<	\sim	> <	> <	>	\geq
		QbII.17	J		i specialistiche	0,050		050	0,0		0,050	0,050	0,050	0,050	$\geq \leq$
			Elaborati di progettazione antincendio (d.r	n. 16/02/1982)		0,060		060	0,0		$\geq \leq$	$\geq \leq$			>
			Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)		2007	0,020		020	0,0		0,020	0,020	0,020	0,020	>
1			Elaborati e relazioni per requisiti acustici (l		2/97)	0,020		020	0,0		0,020	>	\sim	>	>
1		QbII.21	Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.			0,030	0,0	030	0,0	30	\sim	>>	\sim	\sim	\sim
		QbII.22	Diagnosi energetica (ex Legge 10/91 e s.n indagini	, ,		0,020		020	0,0		><	\geq	><	> <	> <
1		QbII.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e pi			0,010		010	0,0		0,010	0,010	0,010	0,010	> <
1			Studio di impatto ambientale o di fattibilità	Fino a	€ 5.000.000,00	0,090		100	0,0		0,100	0,100	0,090	0,100	\sim
		QbII.24	ambientale (VIA-VAS- AIA) –	Sull'eccedenza fino a	€ 20.000.000,00	0,045		060	0,0		0,060	0,060	0,045	0,060	>
1		01.11.05	,	Sull'eccedenza	6 5000 000 00	0,015		025	0,0		0,025	0,025	0,015	0,025	\sim
-		QbII.25	Piano di monitoraggio ambientale	Fino a	€ 5.000.000,00	0,018		020	0,0		0,020	0,020	0,018	0,020	
				Sull'eccedenza fino a Sull'eccedenza	€ 20.000.000,00	0,008		010 005	0,0		0,010 0,005	0,010 0,005	0,008 0,004	0,010 0,005	\sim
		QbII.26	Supporto al RUP: supervisione e coordina			0,004		010	0,0		0,005	0,005	0,004	0,005	$ \bigcirc $
			Supporto al ROF: supervisione e coordina Supporto RUP: verifica della prog. def.	nonto della prog. del.		0,010	· ·	130	0,0		0,010	0,010	0,010	0,010	\Longrightarrow
			1				,								$\overline{}$

⁷ Prestazione richiesta in caso di progetto posto a base di gara 8 Per i valori intermedi si opera per interpolazione lineare

								(CATEGORI	E		
F	ASI					IMPL	ANTI			TECNOLOG IE DELLA	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZA ZIONE	
PRES	TAZION ALI		DESCRIZIONE SINGOLE PRESTAZIONI	EDILIZI A	STRUTT URE	A	В	VIABILI TÀ	IDRAULI CA	INFORMAZI ONE E DELLA COMUNICA ZIONE	ZIONE, AGROALIMEN TARE, ZOOTECNICA, RURALITÀ, FORESTE	IO E URBANIST ICA
		QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,070	0,120	0,1 5	0,04	0,040	0,110	0,050	0,040	>>
		QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,130	0,130	0,0	50	0,080	0,050	0,100	0,080	>
	Α¥	QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,040	0,030	0,0	50	0,030	0,040	0,030	0,030	\geq
	SECUTIVA	QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,020	0,010	0,0	20	0,020	0,020	0,020	0,020	><
ione	ш	QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,020	0,025	0,0	30	0,030	0,020	0,020	0,030	>
Progettazione	b.III) ZIONE	QbIII.06	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,030	0,030	0,0	30	0,030	0,030	0,030	0,030	><
rog	ETTAZ	QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,100	0,100	0,1	00	0,100	0,100	0,100	0,100	\nearrow
	ROGET	QbIII.08	Supporto al RUP: per la supervisione e coordinamento della progettazione esecutiva	0,010	0,010	0,0)10	0,010	0,010	0,010	0,010	
	PRO	QbIII.09	Supporto al RUP: per la verifica della progettazione esecutiva	0,130	0,130	0,1	30	0,130	0,130	0,130	0,130	
		QbIII.10	Supporto al RUP: per la programmazione e progettazione appalto	0,040	0,040	0,0)40	0,040	0,040	0,040	0,040	
		QbIII.11	Supporto al RUP: per la validazione del progetto	0,010	0,010	0,0	10	0,010	0,010	0,010	0,010	

											C	ATEGORIE			
									IMPI	ANTI	-		TECNOLO GIE DELLA	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZI	
FA PRESTA			DESCRIZION	E SINGOLE PRESTAZIONI		EDILIZIA	STRUT	TURE	A	В	VIABILIT À	IDRAULIC A	INFORMAZI ONE E DELLA COMUNICA ZIONE	ONE, AGROALIMENTA RE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE	TERRITORIO E URBANISTIC A
		Qcl.01	Direzione lavori, assiste	enza al collaudo, prove di acce	ttazione	0,320	0,3	80	0,32	0,45	0,420	0,420	0,350	0,110	><
		Qcl.02	liquidazione tecnico cor			0,030	0,0	20	0,0	30	0,030	0,040	0,030	0,030	>>
		Qcl.03	Controllo aggiornament manuali d'uso e manute	to elaborati di progetto, aggiori enzione	namento dei	0,020	0,0	20	0,0	20	0,020	0,020	0,020	0,020	><
		Qcl.04	Coordinamento e super	rvisione dell'ufficio di direzione	lavori	0,020	0,0	20	0,0	20	0,020	0,020	0,020	0,020	> <
		Qcl.05	Ufficio della direzione la operativo	avori, per ogni addetto con qua	alifica di direttore	0,100	0,1	00	0,1	00	0,100	0,100	0,100	0,100	><
				Fino a	€ 250.000,00	0,039	0,039	0,095	0,0	39	0,127	0,095	$\geq \leq$	0,095	><
			Ufficio della direzione	Sull'eccedenza fino a	€ 500.000,00	0,010		0,081	0,0	10	0,110	0,081	$\geq \leq$	0,081	\gg
9	₹	Qcl.05.0	lavori, per ogni addetto con qualifica	Sull'eccedenza fino a	€ 1.000.000,00	0,013	0,013	0,071	0,0	113	0,077	0,071	$\geq \leq$	0,071	\gg
dell'esecuzione	LAVORI	1	di direttore operativo "GEOLOGO"9	Sull'eccedenza fino a	€ 2.500.000,00	0,018		0,052	0,0	18	0,029	0,052	$\geq \leq$	0,052	$\geq \leq$
Secu	<u> </u>		GEOLOGO	Sull'eccedenza fino a	€ 10.000.000,00	0,022		0,042	0,0	22	0,019	0,042	$\geq \leq$	0,042	$\geq \leq$
, <u>e</u>	<u>;</u> =			Sull'eccedenza		0,021	0,021	0,030	0,0	21	0,018	0,030	$\geq \leq$	0,030	\sim
ne de	C.I) ESECUZIONE DEI	Qcl.06	Ufficio della direzione la di cantiere	avori, per ogni addetto con qua	alifica di ispettore	0,060	0,0	60	0,0	160	0,060	0,060	0,060	0,060	$\geq \leq$
Direzione	ECU	Qcl.07	Variante delle quantità	del progetto in corso d'opera10		0,140	0,0	90	0,1	50	0,120	0,120	0,110	0,120	$\geq \leq$
Öi	ESI	Qcl.08	Variante del progetto in	n corso d'opera ¹¹		0,410	0,4	30	0,3	20	0,420	0,340	0,400	0,420	$\geq \leq$
		Qcl.09	Contabilità dei lavori a	Fino a	€ 500.000,00	0,060	0,0	60	0,0	145	0,045	0,045	0,045	0,045	$\geq \leq$
		Q01.00	misura	Sull'eccedenza		0,012	0,0	12	0,0	90	0,090	0,090	0,090	0,090	$\geq <$
		Qcl.10	Contabilità dei lavori a	Fino a	€ 500.000,00	0,045	0,0	45	0,0	35	0,035	0,035	0,035	0,035	><
		QUI. 10	corpo	Sull'eccedenza		0,090	0,0	90	0,0	70	0,070	0,070	0,070	0,070	$\geq <$
		Qcl.11	Certificato di regolare e	secuzione		0,040	0,0	40	0,0	140	0,040	0,040	0,040	0,040	> <
		Qcl.12	Coordinamento della si	curezza in esecuzione		0,250	0,2	50	0,2	:50	0,250	0,250	0,250	0,250	
		Qcl.13	Supporto al RUP: per la della C.S.E.	a supervisione e coordinament	o della D.L. e	0,040	0,0	40	0,0	140	0,040	0,040	0,040	0,040	> <

Per i valori intermedi si opera per interpolazione lineare Da applicarsi sulla somma dei valori assoluti delle quantità in più ed in meno del quadro di raffronto. Da applicarsi sugli importi lordi delle opere di nuova progettazione, in aggiunta ai corrispettivi di cui alla prestazione precedente.

	DESCRIZIONE SINGOLE PRESTAZIONI		CATEGORIE							
FASI PRESTAZIONALI			EDILIZIA	STRUTTURE	IMPIANTI	VIABILITÀ	IDRAULICA	TECNOLOGI E DELLA INFORMAZI ONE E DELLA COMUNICAZ IONE	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIO' NE, AGROALIMENTAR' E, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE	TERRITORIO E URBANISTICA
d.l) VERIFICHE E COLLAUDI	QdI.01	Collaudo tecnico amministrativoÃ ^A	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	
	QdI.02	Revisione tecnico contabile (Parte II, Titolo X, d.P.R. 207/10)	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	
	QdI.03	Collaudo statico (Capitolo 9, d.m. 14/01/2008)	><	0,220	><	\nearrow	><	\nearrow		><
	QdI.04	Collaudo tecnico funzionale degli impianti (d.m. 22/01/2008 n°37)			0,180	\times	0,180	\times		
	QdI.05	Attestato di certificazione energetica (art.6 d.lgs. 311/2006)esclusa diagnosi energetica Ā ^A Á	0,030	0,030	0,030		> <			
e.l) MONITORAGGI	Qel.01	Monitoraggi ambientali, naturalistici, fitoiatrici, faunistici, agronomici, zootecnici (artt. 18,28 Parte III All.1-All. 7 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							0,022	

Á

In caso di collaudo in corso d'opera il compenso è aumentato del 20%.

ln assenza della documentazione di diagnosi energetica, il corrispettivo relativo alla sua redazione sarà determinato con i parametri di cui alla prestazione QbII.22