



MINISTERO DELLA DIFESA



SEGRETERIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

DIREZIONE DEI LAVORI E DEL DEMANIO
Piazza della Marina, 4 – 00196 Roma
Indirizzo Postale: Piazza della Marina, 4 – 00196 ROMA
Posta elettronica: geniodife@geniodife.difesa.it

CALCOLO COMPENSO COLLEGIO CONSULTIVO TECNICO AI SENSI DELL'ART. 6 DEL DL 17 LUGLIO 2020 N. 76
AGGIORNATO ALLA LEGGE N. 108/21 E LA LINEA GUIDA DEL MINISTERO INFRASTRUTTURE DECRETO N.12 DEL 17 GENNAIO 2022

COLLEGIO	NOME	COGNOME
PRESIDENTE		
MEMBRO		
MEMBRO		
MEMBRO		
MEMBRO		
n° COMPONENTI	3	

UTILIZZARE SOLO LE CELLE IN VERDE. FARE IL RESET PRIMA DI INIZIARE L'INSERIMENTO DEI DATI PER IL PROPRIO CALCOLO.

FOGLI DA UTILIZZARE

FOGLIO 1	DATI COMPOSIZIONE COLLEGIO E IMPORTO LAVORI
FOGLIO 2	CALCOLO COMPENSO FISSO E VARIABILE
FOGLIO 3	RIEPILOGO

RESET

I compensi sono calcolati sulla base del D.M. GIUSTIZIA 17/06/2016 "Approvazione delle tabelle dei corrispettivi commisurati al livello qualitativo delle prestazioni di progettazione adottato ai sensi dell'art. 24, comma 8, del decreto legislativo n. 50 del 2016".

IMPORTI DI RIFERIMENTO A BASE DI CALCOLO:

Editare SOLO le celle in VERDE

				Categorie									
				Edilizia	Strutture	Impianti 1	Impianti 2	Impianti 3	Viabilità	Idraulica	T. I. C.	Paesaggio, Ambiente, Naturalizz azione, Agroalime	Territorio e Urbanistic a
V	Valore opera	Importo complessivo opere: C0											
P	Parametro base			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Identificazione delle opere (per la descrizione dettagliata dvedere Tabella-Z1)				FLAG X = ATTIVA PRESTAZ. PER TUTTE LE CATEGORIE									
G	Grado di complessità della prestazione (vedere Tabella-Z1)			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

PIANIFICAZIONE E PROGRAMMAZIONE															
PIANIFICAZIONE E PROGRAMMAZIONE (2)	Qa.0.01	Planificazione urbanistica generale (sino a 15.000 abitanti)											0,005		
		Planificazione urbanistica generale (da 15.000 abitanti a 50.000)											0,003		
		Planificazione urbanistica generale (sull'eccedenza dei 50.000 abitanti)											0,001		
	Qa.0.02	Rilevi e controlli del terreno, analisi geambientali di risorse e rischi, studi di geologia applicati ai piani urbanistici generali, ambientali e di difesa del suolo. (Prestazione al momento inattiva)	Fino ad abitanti 15000,00 Sull'eccedenza fino ad abitanti 50000,00 Sull'eccedenza									0,0010 0,0010 0,0005	0,0010 0,0010 0,0005		
		Planificazione forestale, paesaggistica, naturalistica ed ambientale											0,005		
		Piani aziendali agronomici, di concimazione, fertilizzazione, reflui e fitoiatrici											0,030		
	Qa.0.03	Programmazione economica, territoriale, locale e rurale											0,003		
	Qa.0.06	Piani urbanistici esecutivi, di sviluppo aziendale, di utilizzazione forestale	Fino a € 7.500.000,00 Sull'eccedenza fino a € 15.000.000,00 Sull'eccedenza										0,026 0,026 0,016		
Qa.0.07			Rilevi e controlli del terreno, analisi geambientali di risorse e rischi, studi di geologia applicati ai piani urbanistici esecutivi, ambientali e di difesa del suolo	Fino a € 4.000.000,00 Sull'eccedenza fino a € 10.000.000,00 Sull'eccedenza								0,018 0,012 0,008			
Totale incidenza (escluse quelle per prestazioni a parametro progressivo)			Σ Q I		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,0000		
Compenso al netto di spese ed oneri CNPAIA		V*P*G*ΣQ		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
COMPENSO AL NETTO DELLE SPESE				0,00											
ATTIVITA' PROPEDEUTICHE ALLA PROGETTAZIONE															
ATTIVITA' PROPEDEUTICHE ALLA PROGETTAZIONE	A.1 STUDI DI FATTIBILITA'	Qa1.01 Relazione illustrativa		0,000	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	0,035	0,030	0,040			
		Qa1.02 Relazione illustrativa, Elaborati progettuali e tecnico economici		0,000	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	0,070	0,100	0,080			
		Qa1.03 Supporto al RUP: accertamenti e verifiche preliminari		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000			
	A.2 STIME E VALUTAZIONI	Qa11.01 Sintetico, basato su elementi sintetici e globali, vari, metri cubi, etc. (d.P.R. 327/2001)		0,000	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040			
		Qa11.02 Particolareggiato, completo di criteri di valutazione, relazione motivata, descrizioni, computi e tiri (d.P.R. 327/2001)		0,000	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080			
		Qa11.03 Analitico, integrato con specifiche e distinte, sullo stato e valore dei singoli componenti (d.P.R. 327/2001)		0,000	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160			
	A.3 RILEVI STUDI DI ANALISI	Qa111.01 Rilevi, studi e classificazioni agronomiche, culturali, delle biomasse e delle attività produttive (d.Lgs. 152/2006 - Al.VI-VII)											0,005		
		Qa111.02 Rilevato botanico e analisi vegetazionali dei popolamenti erbacei ed arborei ed animali (d.Lgs. 152/2006 - Al.VI-VII)											0,015		
Qa111.03 Elaborazioni, analisi e valutazioni con modelli numerici, software dedicati, (incendi boschivi, diffusione inquinanti, idrologia ed idrogeologia, regimazione delle acque, piani economici, aziendali, business plan e di investimento)												0,035			
A.4) PIANI ECONOMICI	Qa1V.01											0,005			
Totale incidenza		Σ Q I		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,0000		
Compenso al netto di spese ed oneri CNPAIA		V*P*G*ΣQ		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
COMPENSO AL NETTO DELLE SPESE				0,00											
b.I) PROGETTAZIONE PRELIMINARE															
PROGETTAZIONE	b.I) PROGETTAZIONE PRELIMINARE	Qb1.01 Relazioni, planimetrie, elaborati grafici		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,070	0,100	0,000			
		Qb1.02 Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto		0,000	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010			
		Qb1.03 Piano particolare preliminare delle aree o rilievo di massima degli immobili		0,000	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020			
		Qb1.04 Piano economico e finanziario di massima (3)		0,000	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020			
		Qb1.05 Capitolato speciale descrittivo e prestazionale, schema di contratto (4)		0,000	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020			
		Qb1.06 Relazione geotecnica		0,000	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030			
		Qb1.07 Relazione idrologica		0,000	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015			
		Qb1.08 Relazione idraulica		0,000	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015			
		Qb1.09 Relazione sismica e sulle strutture		0,000	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015			
		Qb1.10 Relazione archeologica		0,000	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015			
		Qb1.11 Relazione geologica (5)	Fino a € 250.000,00 Sull'eccedenza fino a € 500.000,00 Sull'eccedenza fino a € 1.000.000,00 Sull'eccedenza fino a € 2.500.000,00 Sull'eccedenza fino a € 10.000.000,00		0,000 0,000 0,000 0,000 0,000	0,000 0,010 0,013 0,018 0,022	0,010 0,013 0,018 0,022	0,010 0,013 0,018 0,022	0,010 0,013 0,018 0,022	0,010 0,013 0,018 0,022	0,010 0,013 0,018 0,022	0,010 0,013 0,018 0,022	0,010 0,013 0,018 0,022		
			Qb1.12 Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche		0,000	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020		
			Qb1.13 Studio di inserimento urbanistico		0,000	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030		
			Qb1.14 Relazione tecnica sullo stato di consistenza degli immobili da ristrutturare (6)		0,000	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030		
			Qb1.15 Prime indicazioni di progettazione antincendio (d.m. 6/02/1982)		0,000	0,005	0,005	0,005	0,005						
		Qb1.16 Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza		0,000	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010			
		Qb1.17 Studi di prefattibilità ambientale	Fino a € 5.000.000,00 Sull'eccedenza fino a € 20.000.000,00 Sull'eccedenza		0,000 0,000 0,000	0,035 0,010 0,015	0,030 0,010 0,015	0,030 0,010 0,015	0,030 0,010 0,015	0,035 0,010 0,015	0,035 0,010 0,015	0,030 0,010 0,015	0,035 0,010 0,015		
			Qb1.18 Piano di monitoraggio ambientale	Fino a € 5.000.000,00 Sull'eccedenza fino a € 20.000.000,00 Sull'eccedenza		0,000 0,000 0,000	0,020 0,018 0,008	0,018 0,008 0,008	0,018 0,008 0,008	0,020 0,018 0,010	0,020 0,018 0,010	0,020 0,018 0,010	0,020 0,018 0,010		
				Qb1.19 Supporto al RUP: supervisione e coordinamento della progettazione preliminare		0,000	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	
		Qb1.20 Supporto al RUP: verifica della progettazione preliminare			0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
		Totale incidenza (escluse quelle per prestazioni a parametro progressivo)		Σ Q I		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,0000	
		Compenso al netto di spese ed oneri CNPAIA		V*P*G*ΣQ		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		COMPENSO AL NETTO DELLE SPESE				0,00									
		b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA													
		PROGETTAZIONE	b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA	Qb11.01 Relazioni generali e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla riduzione delle interferenze e Relazione sulla gestione		0,000	0,100	0,080	0,080	0,000	0,200	0,180	0,200	0,100	
				Qb11.02 Rilevi dei manufatti		0,000	0,040	0,040	0,040	0,040					
				Qb11.03 Disciplina descrittiva e prestazionale		0,000	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	
				Qb11.04 Piano particolare d'esproprio		0,000	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	
Qb11.05 Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico					0,000	0,040	0,020	0,020	0,020	0,040	0,020	0,020	0,020		
Qb11.06 Studio di inserimento urbanistico					0,000	0,030	0,010	0,010	0,010	0,030	0,010	0,030	0,030		
Qb11.07 Rilevi planometrici					0,000	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020		
Qb11.08 Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto (7)					0,000	0,070	0,080	0,080	0,080	0,070	0,070	0,070	0,070		
Qb11.09 Relazione geotecnica				0,000	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060			
Qb11.10 Relazione idrologica				0,000	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030			
Qb11.11 Relazione idraulica				0,000	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030			
Qb11.12 Relazione sismica e sulle strutture				0,000	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020			
Qb11.13 Relazione geologica (8)	Fino a € 250.000,00 Sull'eccedenza fino a € 500.000,00 Sull'eccedenza fino a € 1.000.000,00 Sull'eccedenza fino a € 2.500.000,00 Sull'eccedenza fino a € 10.000.000,00				0,000 0,000 0,000 0,000 0,000	0,000 0,004 0,019 0,021 0,028	0,004 0,019 0,021 0,028	0,004 0,019 0,021 0,028	0,004 0,019 0,021 0,028	0,004 0,019 0,021 0,028	0,004 0,019 0,021 0,028	0,004 0,019 0,021 0,028	0,004 0,019 0,021 0,028		
	Qb11.14 Analisi storico critica e relazione sulle strutture esistenti					0,000				0,018	0,035		0,035		
	Qb11.15 Relazione sulle indagini dei materiali e delle strutture per edifici esistenti					0,120									
	Qb11.16 Verifica sismica delle strutture esistenti e individuazione delle carenze strutturali					0,180									
	Qb11.17 Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche				0,000	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050		
Qb11.18 Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982)				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000							
Qb11.19 Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)				0,000	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020			
Qb11.20 Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)				0,000	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020			
Qb11.21 Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)				0,000	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030						
Qb11.22 Diagnosi energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.) degli edifici esistenti, esclusi i rilievi e le audizioni				0,000	0,020	0,020	0,020	0,020							
Qb11.23 Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC				0,000	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010		
Qb11.24 Studio di impatto ambientale o di fattibilità ambientale (VA-VAS-AA) -	Fino a € 5.000.000,00 Sull'eccedenza fino a € 20.000.000,00 Sull'eccedenza				0,000 0,000 0,000	0,120 0,045 0,015	0,080 0,045 0,015	0,080 0,045 0,015	0,120 0,045 0,015	0,120 0,045 0,015	0,120 0,045 0,015	0,120 0,045 0,015	0,120 0,045 0,015		
	Qb11.25 Piano di monitoraggio ambientale			Fino a € 5.000.000,00 Sull'eccedenza fino a € 20.000.000,00 Sull'eccedenza		0,000 0,000 0,000	0,020 0,008 0,004	0,018 0,008 0,004	0,018 0,008 0,004	0,020 0,018 0,005	0,020 0,018 0,005	0,020 0,018 0,005	0,020 0,018 0,005		
				Qb11.26 Supporto al RUP: supervisione e coordinamento della prog. def.		0,000	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	
Qb11.27 Supporto RUP: verifica della prog. def.					0,000	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120		

c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI														
DIREZIONE DELL'ESECUZIONE	c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI	Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione		0,000	0,380	0,000	0,000	0,000	0,420	0,420	0,350	0,110	
		Qcl.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 2071/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Qcl.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione		0,000	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	
		Qcl.04	Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori		0,000	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	
		Qcl.05	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo		0,000	0,100	0,100	0,090	0,100	0,100	0,100	0,100	0,090	
		Qcl.05.0.1	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo "GEOLOGO" (9)	Fino a € 250.000,00	0,000	0,000	0,039	0,039	0,039	0,127	0,095		0,095	
				Sull'eccedenza fino a € 500.000,00	0,000	0,000	0,010	0,010	0,010	0,110	0,081		0,081	
				Sull'eccedenza fino a € 1.000.000,00	0,000	0,000	0,013	0,013	0,013	0,072	0,071		0,071	
				Sull'eccedenza fino a € 2.500.000,00	0,000	0,000	0,018	0,018	0,018	0,029	0,052		0,052	
				Sull'eccedenza fino a € 10.000.000,00	0,000	0,000	0,022	0,022	0,022	0,019	0,042		0,042	
				Sull'eccedenza	0,000	0,000	0,021	0,021	0,021	0,020			0,020	
		Qcl.06	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di ispettore		0,000	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060	
		Qcl.07	Variante delle quantità del progetto in corso d'opera (10)		0,000	0,090	0,150	0,150	0,120	0,120	0,120	0,110	0,120	
		Qcl.08	Variante del progetto in corso d'opera (11)		0,000	0,430	0,320	0,320	0,320	0,340	0,400	0,420		
		Qcl.09	Contabilità dei lavori a misura	Fino a € 500.000,00	0,000	0,060	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	
				Sull'eccedenza	0,000	0,120	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	
		Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	Fino a € 500.000,00	0,000	0,090	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	
Sull'eccedenza	0,000			0,090	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030			
Qcl.11	Certificato di regolare esecuzione		0,000	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040			
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione		0,000	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230			
Qcl.13	Supporto al RUP: per la supervisione e coordinamento della D.L. e della C.S.E.		0,000	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040			
Totale incidenze (escluse quelle per prestazioni a parametro progressivo)			Σ Q I	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,0000		
Compenso al netto di spese ed oneri CNPAIA			V*P*G*IQ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
COMPENSO AL NETTO DELLE SPESE				0,00										

d.I) VERIFICHE E COLLAUDI														
Verifiche e Collaudi	Qcd.01	Collaudo tecnico amministrativo ⁽¹⁾	X	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	
	Qcd.02	Revisione tecnico contabile (Parte II, Titolo X, d.P.R. 207/00)		0,000	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	
	Qcd.03	Collaudo statico (Capitolo 9, d.m. 14/01/2008)			0,220									
	Qcd.04	Collaudo tecnico funzionale degli impianti (d.m. 22/01/2008 n°37)				0,180	0,180	0,180		0,180				
	Qcd.05	Attestato di certificazione energetica (art.6 d.lgs. 31/12/2006)esclusa diagnosi energetica (13)		0,000	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030					
Totale incidenza (escluse quelle per prestazioni a parametro progressivo)			Σ Q i	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080	0,00000
Compenso al netto di spese ed oneri CNPAIA			V*P*G*ΣQ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COMPENSO AL NETTO DELLE SPESE				0,00										
e.I) MONITORAGGI														
Monitoraggi	Qel.01	Monitoraggi ambientali, naturalistico, fitoiatrici, faunistici, agronomici, zootecnici (art. 18.28 Parte III All.1-All. 7 d.lgs.152/2006)											0,002	0,0010
	Qel.02	Ricerche agricole ed'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	
totale incidenza			Σ Q i	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00000
Compenso al netto di spese ed oneri CNPAIA			V*P*G*ΣQ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COMPENSO AL NETTO DELLE SPESE				0,00										
A.1	Pianificazione e Programmazione			0,00										
A.2	Attività Propedeutiche alla Progettazione			0,00										
A.3	b.I) Progettazione Preliminare			0,00										
A.4	b.II) Progettazione Definitiva			0,00										
A.5	b.III) Progettazione Esecutiva			0,00										
A	COMPENSO FASE PROGETTAZIONE (A.1+A.2+A.3+A.4+A.5)			0,00										
B	COMPENSO FASE c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI			0,00										
C	COMPENSO FASE d.I) VERIFICHE E COLLAUDI			0,00										
D	COMPENSO FASE e.I) MONITORAGGI			0,00										
E	TOTALE COMPENSO (A+B+C+D)			0,00										
F	SPESE ED ONERI ACCESSORI (% su E)		25,000%	0,00										
G	CONTO/RIBASSO SUL CORRISPETTIVO (% su E+)		0,000%	0,00										
H	CORRISPETTIVO DELLA PRESTAZIONE (E+F-G) (1)			0,00										
(1) L'importo del corrispettivo è inteso al netto degli oneri fiscali e previdenziali dovuti, come previsto da regime fiscale di riferimento														



TABELLA 1 – Valore del coefficiente di complessità sulla base degli argomenti trattati ai sensi dell'art. 5 e 6 del DL semplificazioni

VALORE NELL'INTERVALLO	LIVELLO DI COMPLESSITA' LEGATO ALLA NATURA DEL QUESITO	ARGOMENTI TRATTATI
0.25- 0.40	BASSA	Sospensioni e riprese dei lavori, ai sensi dell'art.5 comma 1 del D.L. 76/2020
0.41 – 0.80	MEDIA	Problematiche relative alla gestione del contratto in fase di esecuzione, che possono determinare ritardi nel completamento delle opere
0.81 – 1,00 ^(a)	ALTA	Inadempimenti che possono portare alla risoluzione del contratto ai sensi dell' art. 5 comma 4 del D.L. 76/2020.

VALORE STIMATO DELL'APPALTO €	COMPENSO BASE €	FATTORI CORRETTIVI	
		COEFFICIENTE DI PROPORZIONALITA' ^(a)	COEFFICIENTE DI COMPLESSITA' ^(b)
5.350.000,00 – 10.000.000,00	€ 3200,00 ^(a)	0,45 – 1,55	0,25 - 1
10.000.000,01 – 20.000.000,00	€ 4000,00 ^(a)	0,45 – 1,55	0,25 - 1
20.000.000,01 – 30.000.000,00	€ 4800,00 ^(a)	0,45 – 1,55	0,25 - 1
>30.000.000,01	€6000,00 ^(a)	0,45 – 1,55	0,25 - 1

- (1) Coefficiente determinato sulla base del grado di complessità dei lavori della categoria prevalente sulla base della tabella Z1 del DM 17/06/2016.
- (2) Coefficiente determinato dal RUP sulla base della complessità dell'argomento trattato.
- (3) (5.350.000 euro - 10.000.000 di euro - 20.000.000 di euro - 30.000.000 di euro) un impegno medio progressivamente crescente da 8 a 15 giorni (8-10-12-15 giorni) valorizzati 50,00 euro/ora (art. 6 comma 2 lettera a. del DM 2016) per un impegno medio giornaliero di 8 ore.

3

VERIFICA ART. 7 BIS DI 76/2021			
IMPORTO MASSIMO DEL CCT A 3 COMPONENTE	- €	VERIFICA CCT A 3 COMPONENTI	
		VERIFICA CCT A 5 COMPONENTI	
IMPORTO MASSIMO DEL CCT A 5 COMPONENTE	- €		
verifica articolo art. 7.2.2. LINEA GUIDA (IMPORTO COMPLESSIVO SINGOLO COMPONENTE)			
	NEL LIMITI DI LEGGE		NEL LIMITI DI LEGGE
IMPORTO MASSIMO PRESIDENTE	NEL LIMITI DI LEGGE		NEL LIMITI DI LEGGE
IMPORTO MASSIMO MEMBRO 1	NEL LIMITI DI LEGGE		NEL LIMITI DI LEGGE
IMPORTO MASSIMO MEMBRO 2	NEL LIMITI DI LEGGE		NEL LIMITI DI LEGGE
IMPORTO MASSIMO MEMBRO 3	NEL LIMITI DI LEGGE		NEL LIMITI DI LEGGE
IMPORTO MASSIMO MEMBRO 4	NEL LIMITI DI LEGGE		NEL LIMITI DI LEGGE

CONTROLLARE CHE LA VERIFICA SIANO TUTTE OK

CONTROLLARE CHE LE VERIFICHE SIANO TUTTE OK

RIEPILOGO COMPENSI CCT								
LAVORO ----- >>>								
STAZIONE APPALTANTE ----- >>>								
OPERATORE ECONOMICO ----- >>>								
R.U.P. ----- >>>								
IMPORTO LAVORI ----- >>>		0,00 €						
NUMERO DEI COMPONENTI DEL CCT ----- >>>		3						
PRESIDENTE ----- >>>		-----						
MEMBRO N. 1----- >>>		-----						
MEMBRO N.2 ----- >>>		-----						
MEMBRO N. 3 ----- >>>		-----						
MEMBRO N. 4 ----- >>>		-----						
	DESCRIZIONE		COMPENSI					
			0	0	0	0	0	TOTALE
	PARTE FISSA PER CIASCUN MEMBRO (ESCLUSE SPESE)			0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
	ANTICIPAZIONE 20% PER MEMBRI (SE RICHIESTO CON POLIZZA FIDEJUSSORIA)	NO		0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
	PARTE FISSA PER IL PRESIDENTE DEL CCT		0,00 €					0,00 €
	ANTICIPAZIONE 20% PER PRESIDENTE	NO	0,00 €					0,00 €
	COMPENSO VARIABILE MEMBRO CCT	DETERMINAZIONE N. 1		0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
	COMPENSO VARIABILE MEMBRO CCT	DETRMINAZIONE N.2		0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
	COMPENSO VARIABILE MEMBRO CCT	DETERMINAZIONE N. 3		0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
	COMPENSO VARIABILE MEMBRO CCT	DETERMINAZIONE N. 4		0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
	COMPENSO VARIABILE PRESIDENTE	DETERMINAZIONE N. 1	0,00 €					0,00 €
	COMPENSO VARIABILE PRESIDENTE	DETRMINAZIONE N.2	0,00 €					0,00 €
	COMPENSO VARIABILE PRESIDENTE	DETERMINAZIONE N. 3	0,00 €					0,00 €
	COMPENSO VARIABILE PRESIDENTE	DETERMINAZIONE N. 4	0,00 €					0,00 €
	SPESE MEMBRO CCT			0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
SPESE PRESIDENTE CCT		0,00 €					0,00 €	
Sub.T1	COMPENSO SINGOLO COMPONENTE ESCLUSA EVENTUALE ANTICIPAZIONE		0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	

RIEPILOGO GENERALE

Sub.T2	TOTALE GENERALE COMPENSI FISSI	0,00 €
Sub.T3	TOTALE GENERALE COMPENSI VARIABILI	0,00 €
Sub.T4	TOTALE GENERALE SPESE MEMBRI	0,00 €
Sub.T5	TOTALE GENERALE SPESE PRESIDENTE	0,00 €
T	TOTALE DA LIQUIDARE AL CCT	0,00 €
TS	TOTALE SPESE DA LIQUIDARE AL CCT	0,00 €
TOT (T+TS)	TOTALE GENERALE DA LIQUIDARE AL CCT	0,00 €
TOT (50%)	QUOTA A CARICO DI CIASCUNA PARTE (50% di TOT)	0,00 €

IN VERDE LE
CELL DA
COMPILARE

DATI COMPOSIZIONE COLLEGIO E IMPORTO LAVORI
CALCOLO COMPENSO FISSO E VARIABILE

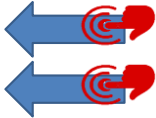


TAVOLA Z-1 “CATEGORIE DELLE OPERE - PARAMETRO DEL GRADO DI COMPLESSITA’ – CLASSIFICAZIONE DEI SERVIZI E CORRISPONDENZE”								
CATEGORIA	DESTINAZIONE FUNZIONALE	ID. Opere	Corrispondenze			IDENTIFICAZIONE DELLE OPERE	Gradi di complessità G	
			I.143/49 Classi e categorie	DM 18/11/1971	DM 232/1991			
EDILIZIA	Insediamenti Produttivi Agricoltura- Industria- Artigianato	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	
		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 Mobilità	E.03	I/c	I/b		Ostelli, Pensioni, Case albergo – Ristoranti - Motel e stazioni di servizio - negozi - mercati coperti di tipo semplice	0,95	
		E.04	I/d	I/b		Alberghi, Villaggi turistici - Mercati e Centri commerciali complessi	1,20	
	Residenza	E.05	I/a I/b	I/b		Edifici, pertinenze, autorimesse semplici, senza particolari esigenze tecniche. Edifici provvisori di modesta importanza	0,65	
		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	
	Sanità, Istruzione, Ricerca	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	
		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	
	Cultura, Vita Sociale, Sport, Culto	E.11	I/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	0,95	
		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	1,20	
	Sedi amministrative, giudiziarie, delle forze dell’ordine	E.14	I/a I/b	I/b		Edifici provvisori di modesta importanza a servizio di caserme	0,65	
		E.15	I/c	I/b		Caserme con corredi tecnici di importanza corrente	0,95	
		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	1,20	
	Arredi, Forniture, Aree esterne pertinenziali allestite	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	
		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 ambientale di aree urbane	1,20	
	Edifici e manufatti esistenti	E.20	I/c	I/b		Interventi di manutenzione straordinaria, ristrutturazione, riqualificazione, su edifici e manufatti esistenti	0,95	
		E.21	I/d	I/b		Interventi di manutenzione straordinaria, restauro, ristrutturazione, riqualificazione, su edifici e manufatti di interesse storico artistico non soggetti	1,20	
		E.22	I/e	I/b		Interventi di manutenzione, restauro, risanamento conservativo, riqualificazione, su edifici e manufatti di interesse storico artistico soggetti	1,55	
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 soggette ad azioni sismiche - riparazione o intervento locale - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisionali di durata inferiore a due anni	0,70	
		S.02	IX/a	III		Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo, non soggette ad azioni sismiche - riparazione o intervento locale - Verifiche strutturali relative.	0,50	
	Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	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	
		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	0,90	
	Strutture speciali	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	
		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 stabilizzatori di controllo ordinario	1,15	
IMPIANTI (1)	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	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 elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota	IA.03	III/c	I/b 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	1,15	
		IA.04	III/c			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 - Impianti di telecomunicazione	1,30	
	Impianti industriali - Impianti pilota e impianti di depurazione con ridotte problematiche tecniche - Discariche Impianti industriali – Impianti pilota e impianti di depurazione complessi - 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, cartarie, 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, vetterie 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	0,70
		IB.07	II/c				Gli impianti precedentemente esposti quando siano di complessità particolarmente rilevante o comportanti rischi a problematiche ambientali molto rilevanti	0,75
	Opere elettriche per reti di trasmissione e distribuzione energia e segnali – Laboratori con ridotte problematiche tecniche	IB.08	IV/c			Impianti di linee e reti per trasmissioni e distribuzione di energia elettrica, telefonia, telegrafia.	0,50	
		IB.09	IV/b	I/b		Centrali idroelettriche ordinarie - Stazioni di trasformazioni e di conversione impianti di trazione elettrica	0,60	
	Impianti per la produzione di energia– Laboratori complessi	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 eolici	0,90	
IB.12			I/b		Micro Centrali idroelettriche-impianti termoelettrici-impianti della elettrometallurgia di tipo complesso	1,00		
(1) Per quanto riguarda gli impianti a servizio dei manufatti edili e/o industriali, il loro importo va sommato a quello delle opere edili								
INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA’	Manutenzione	V.01	VI/a	II/a		Interventi di manutenzione su viabilità ordinaria	0,40	
	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	
	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	0,75	
IDRAULICA	Navigazione	D.01	VII/c	III		Opere di navigazione interna e portuali	0,65	
	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	
	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	
		D.05		III		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 INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZI ONE	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 strutturali, impianti in fibra ottica, Impianti di videosorveglianza, controllo accessi, identificazione targhe di veicoli ecc Sistemi wireless, reti wifi, ponti radio.	0,70	
	Sistemi elettronici ed automazione	T.03				Elettronica Industriale Sistemi a controllo numerico, Sistemi di automazione, Robotica.	1,20	
PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA’, FORESTE	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	
	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	
	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	
	Interventi di sfruttamento di cave e Arretrati	P.04			Parte I sez.	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 stationamento 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 E URBANISTICA	Interventi per la valorizzazione delle filieri produttive agroalimentari e zootecniche; interventi di controllo – interventi per la valorizzazione della filiera naturalistica e faunistica	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	0,90	
	Pianificazione	U.02			Parte IV sez. I	Interventi di valorizzazione degli ambiti naturali sia di tipo vegetazionale che faunistico	0,95	
		U.03				Strumenti di pianificazione generale ed attuativa e di pianificazione di settore	1,00	

