

CALCOLO DEL COMPENSO PROFESSIONALE

**CONCORSO DI PROGETTAZIONE
a procedura aperta in due gradi
in modalità informatica**

CALCOLO DEI COMPENSI
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".

VALORE DELL'OPERA		V	1.172.584,30 €	43,503%	525.684,89 €	19,503%	269.554,03 €	10,000%	463.761,04 €	17,206%	263.828,66 €	9,788%	VALORE GLOBALE	
PARAMETRO BASE		P	6,7354%		8,1488%		9,7258%		8,4136%		9,7838%		€ 2.695.412,92	
IDENTIFICAZIONE DELLE OPERE - DESTINAZIONE FUNZIONALE		EDILIZIA		STRUTTURE		IMPIANTI						TOTALE VALORE APPALTO		
		Sanità, Istruzione, Ricerca - Scuola secondaria di primo grado fino a 24 classi		Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative		Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni - Impianti per l'approvvigionamento, la		Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni - Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento,		Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota				
CATEGORIA - GRADO DI COMPLESSITA' DELLA PRESTAZIONE - G		E.08	0,95	S.03	0,95	IA.01	0,75	IA.02	0,85	IA.03	1,15			
PROGETTAZIONE DEFINITIVA b.II) - PARAMETRI DI INCIDENZA - Q													€ 118.380,27	
QbII	01	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali relazione sulla risoluzione delle interferenze e relazione sulla gestione materie		0,230	€ 17.256,86	0,180	€ 7.325,17	0,160	€ 3.145,94	0,160	€ 5.306,55	0,160	€ 4.749,48	€ 37.784,01
QbII	05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico		0,070	€ 5.252,09	0,040	€ 1.627,82	0,070	€ 1.376,35	0,060	€ 1.989,96	0,050	€ 1.484,21	€ 11.730,42
QbII	06	Studio di inserimento urbanistico		0,030	€ 2.250,90	0,030	€ 1.220,86	0,010	€ 196,62	0,030	€ 994,98	0,010	€ 296,84	€ 4.960,20
QbII	07	Rilevi plano-altimetrici		0,020	€ 1.500,60	0,020	€ 813,91	0,020	€ 393,24	0,020	€ 663,32	0,020	€ 593,69	€ 3.964,75
QbII	09	Relazione geotecnica		0,060	€ 4.501,79	0,060	€ 2.441,72	0,060	€ 1.179,73	0,060	€ 1.989,96	0,060	€ 1.781,06	€ 11.894,25
QbII	12	Relazione sismica e sulle strutture		0,030	€ 2.250,90	0,030	€ 1.220,86	0,030	€ 589,86	0,030	€ 994,98	0,030	€ 890,53	€ 5.947,13
QbII	13	Relazione geologica		Fino a	250.000,00 €	0,064	€ 959,80	0,064	€ 1.238,62	0,064	€ 1.167,09	0,064	€ 1.144,24	€ 6.309,97
		sull'eccedenza fino a	500.000,00 €	0,019	€ 303,94	0,019	€ 367,72	0,019	€ 373,58	0,019	€ 290,46	0,019	€ 29,56	€ 1.365,25
		sull'eccedenza fino a	1.000.000,00 €	0,021	€ 671,86	0,021	€ 41,76	0,021		0,021		0,021		€ 713,62
		sull'eccedenza fino a	2.500.000,00 €	0,029	€ 320,25	0,029		0,029		0,029		0,029		€ 320,25
		sull'eccedenza fino a	10.000.000,00 €	0,038		0,038		0,038		0,038		0,038		
QbII	18	Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982)		0,060	€ 4.501,79	0,060	€ 2.441,72	0,060	€ 1.179,73	0,060	€ 1.989,96	0,060	€ 1.781,06	€ 11.894,25
QbII	20	Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)		0,020	€ 1.500,60	0,020	€ 813,91	0,020	€ 393,24	0,020	€ 663,32	0,020	€ 593,69	€ 3.964,75
QbII	21	Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)		0,030	€ 2.250,90	0,030	€ 1.220,86	0,030	€ 589,86	0,030	€ 994,98	0,030	€ 890,53	€ 5.947,13
QbII	22	Diagnosi energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.) degli edifici esistenti, esclusi i rilievi e le indagini		0,020	€ 1.500,60	0,020	€ 813,91	0,020	€ 393,24	0,020	€ 663,32	0,020	€ 593,69	€ 3.964,75
QbII	23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC		0,010	€ 750,30	0,010	€ 406,95	0,010	€ 196,62	0,010	€ 331,66	0,010	€ 296,84	€ 1.982,38
TOTALE COMPENSO				€ 45.773,15		€ 21.995,79		€ 11.175,12		€ 18.017,68		€ 15.781,37		€ 112.743,12
SPESE ED ONERI ACCESSORI				5,000%	2.288,66 €	5,000%	1.099,79 €	5,000%	558,76 €	5,000%	900,88 €	5,000%	789,07 €	€ 5.637,16
TOTALE CORRISPETTIVO (somma compenso, spese ed oneri accessori)				48.061,81 €		23.095,58 €		11.733,88 €		18.918,56 €		16.570,44 €		€ 118.380,27

PROGETTAZIONE ESECUTIVA b.III) - PARAMETRI DI INCIDENZA - Q													€ 126.036,49	
QbIII	01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi		0,070	€ 5.252,09	0,120	€ 4.883,45	0,150	€ 2.949,32	0,150	€ 4.974,89	0,150	€ 4.452,64	€ 22.512,39
QbIII	02	Particolari costruttivi e decorativi		0,130	€ 9.753,88	0,130	€ 5.290,40	0,050	€ 983,11	0,050	€ 1.658,30	0,050	€ 1.484,21	€ 19.169,90
QbIII	03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera		0,040	€ 3.001,19	0,030	€ 1.220,86	0,050	€ 983,11	0,050	€ 1.658,30	0,050	€ 1.484,21	€ 8.347,67
QbIII	04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma		0,020	€ 1.500,60	0,010	€ 406,95	0,020	€ 393,24	0,020	€ 663,32	0,020	€ 593,69	€ 3.557,80
QbIII	05	Piano di manutenzione dell'opera		0,020	€ 1.500,60	0,025	€ 1.017,38	0,030	€ 589,86	0,030	€ 994,98	0,030	€ 890,53	€ 4.993,35
QbIII	06	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche		0,030	€ 2.250,90	0,030	€ 1.220,86	0,030	€ 589,86	0,030	€ 994,98	0,030	€ 890,53	€ 5.947,13
QbIII	07	Piano di Sicurezza e Coordinamento		0,100	€ 7.502,98	0,100	€ 4.069,54	0,100	€ 1.966,21	0,100	€ 3.316,60	0,100	€ 2.968,43	€ 19.823,76
TOTALE COMPENSO				€ 44.267,60		€ 25.434,61		€ 11.993,91		€ 20.231,23		€ 18.107,39		€ 120.034,75
SPESE ED ONERI ACCESSORI				5,000%	2.213,38 €	5,000%	1.271,73 €	5,000%	599,70 €	5,000%	1.011,56 €	5,000%	905,37 €	€ 6.001,74
TOTALE CORRISPETTIVO (somma compenso, spese ed oneri accessori)				46.480,98 €		26.706,35 €		12.593,60 €		21.242,80 €		19.012,76 €		€ 126.036,49

ESECUZIONE LAVORI c.I) - PARAMETRI DI INCIDENZA - Q													€ 165.425,07	
Qcl	01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione		0,320	€ 24.009,55	0,380	€ 15.464,25	0,320	€ 6.291,89	0,320	€ 10.613,11	0,320	€ 9.498,96	€ 65.877,75
Qcl	02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile		0,030	€ 2.250,90	0,020	€ 813,91	0,030	€ 589,86	0,030	€ 994,98	0,030	€ 890,53	€ 5.540,17
Qcl	05	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo (Impianti)			€ 0,00		€ 0,00	0,100	€ 1.966,21	0,100	€ 3.316,60	0,100	€ 2.968,43	€ 8.251,24
Qcl	06	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di ispettore di cantiere		0,060	€ 4.501,79	0,060	€ 2.441,72	0,060	€ 1.179,73	0,060	€ 1.989,96	0,060	€ 1.781,06	€ 11.894,25
Qcl	09	Contabilità dei lavori a misura		Fino a	500.000,00 €	0,060	€ 1.919,60	0,060	€ 2.322,42	0,045	€ 884,80	0,045	€ 1.492,47	€ 7.955,08
		sull'eccedenza		0,012	€ 516,44	0,012	€ 23,86	0,090		0,090		0,090		€ 540,30
Qcl	10	Certificato di regolare esecuzione		0,040	€ 3.001,19	0,040	€ 1.627,82	0,040	€ 786,49	0,040	€ 1.326,64	0,040	€ 1.187,37	€ 7.929,50
Qcl	11	Coordinamento della sicurezza in esecuzione		0,250	€ 18.757,46	0,250	€ 10.173,85	0,250	€ 4.915,54	0,250	€ 8.291,49	0,250	€ 7.421,06	€ 49.559,39
TOTALE COMPENSO				€ 54.956,92		€ 32.867,82		€ 16.614,51		€ 28.025,24		€ 25.083,19		€ 157.547,68
SPESE ED ONERI ACCESSORI				5,000%	2.747,85 €	5,000%	1.643,39 €	5,000%	830,73 €	5,000%	1.401,26 €	5,000%	1.254,16 €	€ 7.877,38
TOTALE CORRISPETTIVO (somma compenso, spese ed oneri accessori)				57.704,77 €		34.511,21 €		17.445,24 €		29.426,50 €		26.337,35 €		€ 165.425,07

Tipologia Incarico	Compenso determinato D.M. 17/06/2016			Compenso al netto del ribasso		
	Corrispettivo	Oneri cassa	IVA	Ribasso	Cassa	IVA
		4%	22%	30,000%	4%	22%
Progettazione definitiva	109.235,72 €	113.605,15 €	138.598,28 €	76.465,00 €	79.523,60 €	97.018,79 €
Progettazione esecutiva	67.754,64 €	70.464,83 €	85.967,09 €	47.428,25 €	49.325,38 €	60.176,96 €
Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione	20.814,95 €	21.647,55 €	26.410,01 €	14.570,47 €	15.153,29 €	18.487,01 €
Relazione geologica	9.144,55 €	9.327,44 €	11.379,48 €	6.401,18 €	6.529,20 €	7.965,62 €
Totale compensi affidamento progettazione	213.925,26 €	215.044,96 €	262.354,85 €	144.864,90 €	150.531,47 €	183.648,38 €
		2%	22%			
Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione	52.037,36 €	54.118,85 €	66.025,00 €	36.426,15 €	37.883,20 €	46.217,50 €
Ufficio della direzione lavori	113.387,71 €	119.057,10 €	145.249,66 €	79.371,40 €	82.546,25 €	100.706,43 €
Totale compensi incarichi aggiuntivi	165.425,07 €	173.175,95 €	211.274,66 €	115.797,55 €	120.429,45 €	146.923,93 €
Totale complessivo	379.350,33 €	388.220,91 €	473.629,51 €	260.662,45 €	270.960,92 €	330.572,31 €