

ALL. 2.1 - CORRISPETTIVO SERVIZI NUOVA MATERNITA' E PEDIATRIA CON AMPLIAMENTO PRONTO SOCCORSO PER AREA ORTOPEDICA E PEDIATRICA DELL'OSPEDALE MAGGIORE DI BOLOGNA				EDILIZIA	STRUTTURE	IMPIANTI			TOTALE	
	importo stimato dei lavori	valore dell'opera	V	8.223.729,39	4.385.989,01	2.365.802,47	3.548.703,71	4.282.918,27	22.807.142,85	
	dalla tabella Parametri P	parametro su valore	P	4,71%	5,20%	5,82%	5,40%	5,22%		
	dalla tabella Parametri G	grado di complessità	G	1,20	0,95	0,75	0,85	1,15		
	Percentuale spese			20,49%	22,88%	24,15%	23,41%	22,95%		
FASE	cod.	prestazioni affidate		incidenza Q						
Progettazione	b.I) PROGETTAZIONE PRELIMINARE	QbI.01	Relazioni, planimetrie, elaborati grafici (art.17, comma1, lettere a), b), e), d.P.R. 207/10-art.242, comma 2, lettere a), b), c) d) d.P.R. 207/10)	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090		
		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		
		QbI.06	Relazione geotecnica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030		
		QbI.09	Relazione sismica e sulle strutture (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015		
		QbI.11	Relazione geologica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)6	Fino a	250.000,00	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039
				Sull'eccedenza fino a	500.000,00	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010
				Sull'eccedenza fino a	1.000.000,00	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013
				Sull'eccedenza fino a	2.500.000,00	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018
				Sull'eccedenza fino a	10.000.000,00	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022
		QbI.12	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs. 163/06)	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020		
		QbI.15	Prime indicazioni di progettazione antincendio (d.m. 6/02/1982)	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005		
		QbI.16	Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza (art.17, comma 1, lettera f) d.P.R. 207/2010)	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010		
		Progettazione	b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA	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(art.24, comma 2, lettere a), b), d), f), h) d.P.R. 207/10-art.26, comma 1, lettera i) d.P.R. 207/10)	0,230	0,180	0,16	0,16	0,16
				QbII.03	Disciplinare descrittivo e prestazionale (art.24, comma 2, lettera g), d.P.R. 207/10)	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010
				QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico (art.24, comma 2, lettere l), m), o), d.P.R. 207/10)	0,070	0,040	0,070	0,070	0,070
				QbII.09	Relazione geotecnica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/2010)	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060
QbII.12	Relazione sismica e sulle strutture (art.26, comma 1, d.P.R. 207/10)			0,030	0,030	0,030	0,030	0,030		
QbII.13	Relazione geologica (art.26, comma 1, d.P.R. 9 207/10)			Fino a	250.000,00	0,064	0,064	0,064	0,064	0,064
				Sull'eccedenza fino a	500.000,00	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019
				Sull'eccedenza fino a	1.000.000,00	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021
				Sull'eccedenza fino a	2.500.000,00	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029
				Sull'eccedenza fino a	10.000.000,00	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038
QbII.17	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs. 163/2006-(art.3, comma 1, lettera m), d.P.R. 207/10)			0,050	0,050	0,050	0,050	0,050		
QbII.18	Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982)			0,060	0,060	0,060	0,060	0,060		
QbII.20	Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)			0,020	0,020	0,020	0,020	0,020		
QbII.21	Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)			0,030	0,030	0,030	0,030	0,030		
QbII.22	Diagnosi energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.) degli edifici esistenti, esclusi i rilievi e le indagini									
QbII.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC(art.24, comma 2, lettera n), d.P.R. 207/2010)			0,010	0,010	0,010	0,010	0,010		
Progettazione	b.III) 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)	0,070	0,120	0,15	0,15	0,15		
		QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)	0,130	0,130	0,050	0,050	0,050		
		QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera (art.33, comma 1, lettera h), d.P.R. 207/10)	0,040	0,030	0,050	0,050	0,050		
		QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettera h), d.P.R. 207/10)	0,020	0,010	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	0,030		
		QbIII.06	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs. 163/2006)	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030		
		QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100		
Direzione dell'esecuzione	c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI	QcI.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione(art.148, d.P.R. 207/10)	0,320	0,380	0,320	0,320	0,320		
		QcI.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile (Reg. CE 1698/2005 e s.m.i.)	0,030	0,020	0,030	0,030	0,030		
		QcI.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione (art.148, comma 4, d.P.R. 207/2010)	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020		
		QcI.04	Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori (art.148, comma 2, d.P.R. 207/2010)	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020		
		QcI.05	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo (art.149, d.P.R. 207/2010)	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100		
		QcI.05.01	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo "GEOLOGO" (art.149, d.P.R. 207/2010)11	Fino a	250.000,00	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039
				Sull'eccedenza fino a	500.000,00	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010
				Sull'eccedenza fino a	1.000.000,00	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013
				Sull'eccedenza fino a	2.500.000,00	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018
				Sull'eccedenza fino a	10.000.000,00	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022
		QcI.06	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di ispettore di cantiere (art.150, d.P.R. 207/2010)	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060		
		QcI.10	Contabilità dei lavori a corpo (art.185, d.P.R. 207/10)	Fino a	500.000,00	0,045	0,045	0,035	0,035	0,035
Sull'eccedenza				0,090	0,090	0,070	0,070	0,070		
QcI.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione (art.151, d.P.R. 207/2010)	0,250	0,250	0,250	0,250	0,250				
d.I) VERIFICHE E COLLAUDI	QdI.05	Attestato di certificazione energetica (art.6 d.lgs. 311/2006) esclusa diagnosi energetica [15]	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030			

totale incidenze base		ΣQ	1,990	1,995	1,940	1,940	1,940	
compenso al netto di spese e oneri		$\Sigma Q \cdot V \cdot P \cdot G$	1.002.265,27	466.834,76	213.717,45	338.091,85	534.982,37	2.555.891,70
spese			205.315,74	106.829,33	51.605,01	79.137,36	122.768,70	565.656,14
TOTALE			1.207.581,01	573.664,09	265.322,46	417.229,22	657.751,06	3.121.547,84