



ESERCITAZIONE

OGGETTO: Affidamento dell'incarico di progettazione e direzione dei lavori della realizzazione di una casa unifamiliare.

COMMITTENTE: Privato

IMPORTO DELLE OPERE:	Opere edili	€ 175.000,00
	Opere strutturali	€ 70.000,00
	Impianti meccanici a fluido	€ 60.000,00
	Impianti elettrici	€ 45.000,00
	Importo complessivo	€ 350.000,00

PRESTAZIONI AFFIDATE:

- Progetto preliminare
- Progetto definitivo per l'ottenimento del Permesso di costruire
- Progetto esecutivo
- Direzione dei lavori
- Misura e contabilità dei lavori
- Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione

ESERCITAZIONE: **Determinare la misura del compenso con:**

➡ **Applicazione dei parametri definiti dal D.M. 140/2012**

➡ **Applicazione dell'art.9 del D.L. 01/2012**

Parametri DM 140/2012

L'applicazione calcola dei parametri di riferimento che dovranno essere adottati, in sede giudiziaria, al fine di definire i costi di prestazioni professionali eseguite in assenza di specifico contratto.

Parametri del Decreto legge 20 luglio 2012, n. 140

Decreto legge

Elimina	Categoria	Costo
Elimina	Edilizia	175.000,00
Elimina	Strutture	70.000,00
Elimina	Impianti	60.000,00
Elimina	Impianti	45.000,00

Edilizia Strutture Impianti Impianti (2)

Categoria opera			Residenza
V	Valore dell'opera (€)	175.000,00	
P	Parametro P	10,9944%	
G	Complessità	1.00	
?			
Compenso	Specificità	Prestazione	Studi di fattibilità ☐
			0,0
Chiudi	Specificità	Prestazione	Progettazione preliminare ☒
	QbI.01	Relazioni, planimetrie, elaborati grafici (art. 17, comma 1, lettere a), b), e), d.P.R. 207/10)	☐
	QbI.02	Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto (art. 17, comma 1, lettere g), h), d.P.R. 207/10)	☐
	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)	☐
	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)	☐
	QbI.05	Relazione di indagine geotecnica (art. 19, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
	QbI.06	Relazione di indagine idrologica (art. 19, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
	QbI.07	Relazione di indagine idraulica (art. 19, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
	QbI.08	Relazione di indagine sismica (art. 19, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
	QbI.09	Relazione di indagine archeologica (art. 19, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
	QbI.10	Relazione di indagine geologica (art. 26, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
	QbI.11	Progettazione integrale e coordinata-integrazione delle prestazioni specialistiche (art. 90, comma 7, d.lgs. 163/06)-Relazione tecnico alimentare	☐
	QbI.12	Studio di inserimento urbanistico (art. 164, d.lgs. 163/06-art. 1, comma 2, lettera I), all. XXI	☐
	QbI.13	Relazione tecnica sullo stato di consistenza degli immobili da ristrutturare (art. 17, comma 3, lettera a), d.P.R. 207/10)	☐
	QbI.14	Prime indicazioni di progettazione antincendio (d.m. 6/02/1982)	☐
	QbI.15	Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza	☐
	QbI.16	Studi di prefattibilità ambientale/sicurezza alimentare	☐
	QbI.17	Supporto al RUP: supervisione e coordinamento della progettazione preliminare	☐
	QbI.18	Supporto al RUP: verifica della progettazione preliminare	☐
Compenso			0,0
Chiudi	Specificità	Prestazione	Progettazione Definitiva ☒
	QbII.01	Relazioni generali e tecniche, Elaborati grafici art. 24, comma 2, lettere a), b), c), d) f), d.P.R. 207/10)	☐

Categoria opera		Residenza
V P G	Valore dell'opera (€) ?	175.000,00
	Parametro P ?	10,9944%
	Complessità ?	1.00
	QbII.02	Disciplinare descrittivo e prestazionale (art.24, comma 2, lettera g), d.P.R. 207/10) ☐
	QbII.03	Elenco prezzi, Computo metrico estimativo, Quadro economico (art. 24, comma 2, lettere l), m), o), d.P.R. 207/10) ☐
	QbII.04	Studio di inserimento urbanistico (art. 24, comma 2, lettera c), d.P.R. 207/10) ☐
	QbII.05	Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto ☐
	QbII.06	Relazione di indagine geotecnica (art. 26, comma 1, d.P.R. 207/10) ☐
	QbII.07	Relazione di indagine idrologica (art. 26, comma 1, d.P.R. 207/10) ☐
	QbII.08	Relazione di indagine idraulica (art. 26, comma 1, d.P.R. 207/10) ☐
	QbII.09	Relazione di indagine sismica (art 19, comma 1, d.P.R. 207/10) ☐
	QbII.10	Relazione di indagine geologica (art. 26, comma 1, d.P.R. 207/10) ☐
	QbII.14	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art. 90, comma 7, d.lgs. 163/2006) ☐
	QbII.15	Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982) ☐
	QbII.16	Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004) ☐
	QbII.17	Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95 - d.p.c.m. 512/97) ☐
	QbII.18	Relazione di qualificazione energetica (art. 8, d.lgs. 311/2006) ☐
	QbII.19	Diagnosi e qualificazione energetica degli edifici esistenti (d.P.R. 59), esclusi i rilievi e le indagini ☐
	QbII.20	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC ☐
	QbII.21	Studio di impatto ambientale o di fattibilità ambientale (VIA-VAS-AIA) - indagini alimentari ed analisi predittive di sicurezza alimentare ☐
	QbII.22	Supporto al RUP: supervisione e coordinamento della progettazione definitiva ☐
	QbII.23	Supporto al RUP: verifica della progettazione definitiva ☐
Compenso		0,0

Chiudi	Specificità	Prestazione	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) ☐	
	QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi (art. 36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10) ☐	
	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) ☐	
	QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art. 33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10) ☐	
	QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera (art. 33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10) ☐	
	QbIII.06	Progettazione integrale e coordinata-integrazione delle prestazioni specialistiche (art. 90, comma 7, d.lgs. 163/2006) ☐	
	QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento-Piano di sicurezza alimentare ☐	
	QbIII.08	Supporto al RUP: per la supervisione e coordinamento della progettazione esecutiva ☐	
	QbIII.09	Supporto al RUP: per la verifica della progettazione esecutiva ☐	
	QbIII.10	Supporto al RUP: per la programmazione e progettazione appalto ☐	
	QbIII.11	Supporto al RUP: per la validazione del progetto ☐	
Compenso			0,0

Categoria opera

Residenza

V	Valore dell'opera (€) ?	175.000,00
P	Parametro P ?	10,9944%
G	Complessità ?	1.00

Chiudi

Specificità	Prestazione	Esecuzione dei lavori
QcI.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove d'officina (art. 148, d.P.R. 207/10)	☐
QcI.02	Liquidazione (art. 194, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
QcI.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione (art. 148, comma 4, d.P.R. 207/10)	☐
QcI.04	Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori (art. 148, comma 2, d.lgs. 163/06)	☐
QcI.05	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo (art. 149, d.lgs. 163/06)	☐
QcI.06	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di ispettore di cantiere (art. 150, d.lgs. 163/06)	☐
QcI.07	Variante delle quantità del progetto in corso d'opera (art. 161, d.P.R. 207/10)	☐
QcI.08	Variante delle quantità del progetto in corso d'opera (art. 161, d.P.R. 207/10)	☐
QcI.09	Contabilità dei lavori a misura (art. 185, d.P.R. 207/10)	☐
QcI.10	Contabilità dei lavori a corpo (art. 185, d.P.R. 207/10)	☐
QcI.11	Certificato di regolare esecuzione (art. 238, d.P.R. 207/10)	☐
QcI.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	☐
QcI.13	Supporto al RUP: per la supervisione e coordinamento della D.L. e della C.S.E.	☐
Compenso		0,0

Calcola

Totale: ?	0,0
-----------	-----

Parametri DM 140/2012

L'applicazione calcola dei parametri di riferimento che dovranno essere adottati, in sede giudiziaria, al fine di definire i costi di prestazioni professionali eseguite in assenza di specifico contratto.

Parametri del Decreto legge 20 luglio 2012, n. 140

Decreto legge

Elimina	Categoria	Costo
Elimina	Edilizia ▼	175.000,00
Elimina	Strutture ▼	70.000,00
Elimina	Impianti ▼	60.000,00
Elimina	Impianti ▼	45.000,00

Edilizia Strutture Impianti Impianti (2)

Categoria opera		Strutture, opere infrastrutturali puntuali, verifich ▼
V	Valore dell'opera (€) ?	70.000,00
P	Parametro parcella ?	14,5335%
G	Complessità ?	1.10

Specificità	Prestazione	Studi di fattibilità ☐
		0,0
		Progettazione preliminare ☒
QbI.01	Relazioni, planimetrie, elaborati grafici (art. 17, comma 1, lettere a), b), e), d.P.R. 207/10)	☐
QbI.02	Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto (art. 17, comma 1, lettere g), h), d.P.R. 207/10)	☐
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)	☐
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)	☐
QbI.05	Relazione di indagine geotecnica (art. 19, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
QbI.06	Relazione di indagine idrologica (art. 19, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
QbI.07	Relazione di indagine idraulica (art. 19, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
QbI.08	Relazione di indagine sismica (art. 19, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
QbI.09	Relazione di indagine archeologica (art. 19, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
QbI.10	Relazione di indagine geologica (art. 26, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
QbI.11	Progettazione integrale e coordinata-integrazione delle prestazioni specialistiche (art. 90, comma 7, d.lgs. 163/06)-Relazione tecnico alimentare	☐
QbI.12	Studio di inserimento urbanistico (art. 164, d.lgs. 163/06-art. 1, comma 2, lettera I), all. XXI	☐
QbI.13	Relazione tecnica sullo stato di consistenza degli immobili da ristrutturare (art. 17, comma 3, lettera a), d.P.R. 207/10)	☐
QbI.14	Prime indicazioni di progettazione antincendio (d.m. 6/02/1982)	☐
QbI.15	Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza	☐
QbI.16	Studi di prefattibilità ambientale/sicurezza alimentare	☐
QbI.17	Supporto al RUP: supervisione e coordinamento della progettazione preliminare	☐
QbI.18	Supporto al RUP: verifica della progettazione preliminare	☐
		0,0
		Progettazione Definitiva ☒
QbII.01	Relazioni generali e tecniche, Elaborati grafici art. 24, comma 2, lettere a), b), c), d) f), d.P.R. 207/10)	☐
QbII.02	Disciplinare descrittivo e prestazionale (art.24, comma 2, lettera g), d.P.R. 207/10)	☐
QbII.03	Elenco prezzi, Computo metrico estimativo, Quadro	☐

	economico (art. 24, comma 2, lettere l), m), o), d.P.R. 207/10)	
QbII.04	Studio di inserimento urbanistico (art. 24, comma 2, lettera c), d.P.R. 207/10)	☐
QbII.05	Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto	☐
QbII.06	Relazione di indagine geotecnica (art. 26, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
QbII.07	Relazione di indagine idrologica (art. 26, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
QbII.08	Relazione di indagine idraulica (art. 26, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
QbII.09	Relazione di indagine sismica (art 19, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
QbII.10	Relazione di indagine geologica (art. 26, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
QbII.11	Analisi storico critica e relazione sulle strutture esistenti (art. 26, d.P.R. 207/10-cap. 8.5, d.m. 10/01/2008)	☐
QbII.12	Relazione sulle indagini dei materiali e delle strutture per edifici esistenti (art. 26, d.P.R. 207)	☐
QbII.13	Verifica sismica delle strutture esistenti e individuazione delle carenze strutturali (art. 26, d.P.R.-cap. 8.5, d.m. 14/01/2008)	☐
QbII.14	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art. 90, comma 7, d.lgs. 163/2006)	☐
QbII.15	Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982)	☐
QbII.16	Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)	☐
QbII.17	Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95 - d.p.c.m. 512/97)	☐
QbII.18	Relazione di qualificazione energetica (art. 8, d.lgs. 311/2006)	☐
QbII.19	Diagnosi e qualificazione energetica degli edifici esistenti (d.P.R. 59), esclusi i rilievi e le indagini	☐
QbII.20	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	☐
QbII.21	Studio di impatto ambientale o di fattibilità ambientale (VIA-VAS-AIA) - indagini alimentari ed analisi predittive di sicurezza alimentare	☐
QbII.22	Supporto al RUP: supervisione e coordinamento della progettazione definitiva	☐
QbII.23	Supporto al RUP: verifica della progettazione definitiva	☐
Compenso		0,0
Chiudi	Specificità	Prestazione
		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)	☐
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi (art. 36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)	☐
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)	☐
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art. 33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)	☐
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera (art. 33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)	☐
QbIII.06	Progettazione integrale e coordinata-integrazione delle prestazioni specialistiche (art. 90, comma 7, d.lgs. 163/2006)	☐
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento-Piano di sicurezza alimentare	☐
QbIII.08	Supporto al RUP: per la supervisione e coordinamento della progettazione esecutiva	☐
QbIII.09	Supporto al RUP: per la verifica della progettazione esecutiva	☐
QbIII.10	Supporto al RUP: per la programmazione e progettazione appalto	☐
QbIII.11	Supporto al RUP: per la validazione del progetto	☐
Compenso		0,0
Chiudi	Specificità	Prestazione
		Esecuzione dei lavori ☒

Compenso	QcI.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove d'officina (art. 148, d.P.R. 207/10)	☐
	QcI.02	Liquidazione (art. 194, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
	QcI.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione (art. 148, comma 4, d.P.R. 207/10)	☐
	QcI.04	Coordianmento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori (art. 148, comma 2, d.lgs. 163/06)	☐
	QcI.05	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo (art. 149, d.lgs. 163/06)	☐
	QcI.06	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di ispettore di cantiere (art. 150, d.lgs. 163/06)	☐
	QcI.07	Variante delle quantità del progetto in corso d'opera (art 161, d.P.R. 207/10)	☐
	QcI.08	Variante delle quantità del progetto in corso d'opera (art 161, d.P.R. 207/10)	☐
	QcI.09	Contabilità dei lavori a misura (art. 185, d.P.R. 207/10)	☐
	QcI.10	Contabilità dei lavori a corpo (art. 185, d.P.R. 207/10)	☐
	QcI.11	Certificato di regolare esecuzione (art. 238, d.P.R. 207/10)	☐
	QcI.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	☐
	QcI.13	Supporto al RUP: per la supervisione e coordinamento della D.L. e della C.S.E.	☐
Compenso			0,0

Calcola

Totale: ?

0,0

Parametri DM 140/2012

L'applicazione calcola dei parametri di riferimento che dovranno essere adottati, in sede giudiziaria, al fine di definire i costi di prestazioni professionali eseguite in assenza di specifico contratto.

Parametri del Decreto legge 20 luglio 2012, n. 140

Decreto legge

Elimina	Categoria	Costo
Elimina	Edilizia ▼	175.000,00
Elimina	Strutture ▼	70.000,00
Elimina	Impianti ▼	60.000,00
Elimina	Impianti ▼	45.000,00

Edilizia Strutture Impianti Impianti (2)

Categoria opera		Impianti meccanici a fluido a servizio delle cost ▼
V	Valore dell'opera (€) ?	60.000,00
P	Parametro parcella ?	15,2670%
G	Complessità ?	0.95

Specificità	Prestazione	Studi di fattibilità ☐
		0,0
		Progettazione preliminare ☒
QbI.01	Relazioni, planimetrie, elaborati grafici (art. 17, comma 1, lettere a), b), e), d.P.R. 207/10)	☐
QbI.02	Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto (art. 17, comma 1, lettere g), h), d.P.R. 207/10)	☐
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)	☐
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)	☐
QbI.05	Relazione di indagine geotecnica (art. 19, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
QbI.06	Relazione di indagine idrologica (art. 19, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
QbI.07	Relazione di indagine idraulica (art. 19, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
QbI.08	Relazione di indagine sismica (art. 19, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
QbI.09	Relazione di indagine archeologica (art. 19, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
QbI.10	Relazione di indagine geologica (art. 26, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
QbI.11	Progettazione integrale e coordinata-integrazione delle prestazioni specialistiche (art. 90, comma 7, d.lgs. 163/06)-Relazione tecnico alimentare	☐
QbI.12	Studio di inserimento urbanistico (art. 164, d.lgs. 163/06-art. 1, comma 2, lettera I), all. XXI	☐
QbI.13	Relazione tecnica sullo stato di consistenza degli immobili da ristrutturare (art. 17, comma 3, lettera a), d.P.R. 207/10)	☐
QbI.14	Prime indicazioni di progettazione antincendio (d.m. 6/02/1982)	☐
QbI.15	Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza	☐
QbI.16	Studi di prefattibilità ambientale/sicurezza alimentare	☐
QbI.17	Supporto al RUP: supervisione e coordinamento della progettazione preliminare	☐
QbI.18	Supporto al RUP: verifica della progettazione preliminare	☐
		0,0
		Progettazione Definitiva ☒
QbII.01	Relazioni generali e tecniche, Elaborati grafici art. 24, comma 2, lettere a), b), c), d) f), d.P.R. 207/10)	☐
QbII.02	Disciplinare descrittivo e prestazionale (art.24, comma 2, lettera g), d.P.R. 207/10)	☐
QbII.03	Elenco prezzi, Computo metrico estimativo, Quadro	☐

	economico (art. 24, comma 2, lettere l), m), o), d.P.R. 207/10)	
QbII.04	Studio di inserimento urbanistico (art. 24, comma 2, lettera c), d.P.R. 207/10)	☐
QbII.05	Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto	☐
QbII.06	Relazione di indagine geotecnica (art. 26, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
QbII.07	Relazione di indagine idrologica (art. 26, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
QbII.08	Relazione di indagine idraulica (art. 26, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
QbII.09	Relazione di indagine sismica (art 19, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
QbII.10	Relazione di indagine geologica (art. 26, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
QbII.14	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art. 90, comma 7, d.lgs. 163/2006)	☐
QbII.15	Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982)	☐
QbII.16	Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)	☐
QbII.17	Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95 - d.p.c.m. 512/97)	☐
QbII.18	Relazione di qualificazione energetica (art. 8, d.lgs. 311/2006)	☐
QbII.19	Diagnosi e qualificazione energetica degli edifici esistenti (d.P.R. 59), esclusi i rilievi e le indagini	☐
QbII.20	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	☐
QbII.21	Studio di impatto ambientale o di fattibilità ambientale (VIA-VAS-AIA) - indagini alimentari ed analisi predittive di sicurezza alimentare	☐
QbII.22	Supporto al RUP: supervisione e coordinamento della progettazione definitiva	☐
QbII.23	Supporto al RUP: verifica della progettazione definitiva	☐
Compenso		0,0
Chiudi	Specificità	Prestazione
		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)	☐
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi (art. 36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)	☐
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)	☐
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art. 33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)	☐
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera (art. 33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)	☐
QbIII.06	Progettazione integrale e coordinata-integrazione delle prestazioni specialistiche (art. 90, comma 7, d.lgs. 163/2006)	☐
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento-Piano di sicurezza alimentare	☐
QbIII.08	Supporto al RUP: per la supervisione e coordinamento della progettazione esecutiva	☐
QbIII.09	Supporto al RUP: per la verifica della progettazione esecutiva	☐
QbIII.10	Supporto al RUP: per la programmazione e progettazione appalto	☐
QbIII.11	Supporto al RUP: per la validazione del progetto	☐
Compenso		0,0
	Specificità	Prestazione
		Pianificazione e programmazione ☐
Compenso		0,0
Chiudi	Specificità	Prestazione
		Esecuzione dei lavori ☒
QcI.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove d'officina (art. 148, d.P.R. 207/10)	☐
QcI.02	Liquidazione (art. 194, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
QcI.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione (art. 148, comma 4, d.P.R. 207/10)	☐
QcI.04	Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione	☐

		lavori (art. 148, comma 2, d.lgs. 163/06)	
QcI.05		Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo (art. 149, d.lgs. 163/06)	☐
QcI.06		Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di ispettore di cantiere (art. 150, d.lgs. 163/06)	☐
QcI.07		Variante delle quantità del progetto in corso d'opera (art 161, d.P.R. 207/10)	☐
QcI.08		Variante delle quantità del progetto in corso d'opera (art 161, d.P.R. 207/10)	☐
QcI.09		Contabilità dei lavori a misura (art. 185, d.P.R. 207/10)	☐
QcI.10		Contabilità dei lavori a corpo (art. 185, d.P.R. 207/10)	☐
QcI.11		Certificato di regolare esecuzione (art. 238, d.P.R. 207/10)	☐
QcI.12		Coordinamento della sicurezza in esecuzione	☐
QcI.13		Supporto al RUP: per la supervisione e coordinamento della D.L. e della C.S.E.	☐
Compenso			0,0

Calcola

Totale: ?	0,0
------------------	-----

Parametri DM 140/2012

L'applicazione calcola dei parametri di riferimento che dovranno essere adottati, in sede giudiziaria, al fine di definire i costi di prestazioni professionali eseguite in assenza di specifico contratto.

Parametri del Decreto legge 20 luglio 2012, n. 140Decreto legge

Elimina	Categoria	Costo
Elimina	Edilizia ▼	175.000,00
Elimina	Strutture ▼	70.000,00
Elimina	Impianti ▼	60.000,00
Elimina	Impianti ▼	45.000,00

Edilizia Strutture Impianti Impianti (2)

Categoria opera		Impianti elettrici speciali a servizio delle costruz ▼
V	Valore dell'opera (€) ?	45.000,00
P	Parametro parcella ?	16,7631%
G	Complessità ?	1.20

Specificità	Prestazione	Studi di fattibilità ☐
		0,0

Specificità	Prestazione	Progettazione preliminare ☒
QbI.01	Relazioni, planimetrie, elaborati grafici (art. 17, comma 1, lettere a), b), e), d.P.R. 207/10)	☐
QbI.02	Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto (art. 17, comma 1, lettere g), h), d.P.R. 207/10)	☐
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)	☐
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)	☐
QbI.05	Relazione di indagine geotecnica (art. 19, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
QbI.06	Relazione di indagine idrologica (art. 19, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
QbI.07	Relazione di indagine idraulica (art. 19, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
QbI.08	Relazione di indagine sismica (art 19, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
QbI.09	Relazione di indagine archeologica (art 19, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
QbI.10	Relazione di indagine geologica (art. 26, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
QbI.11	Progettazione integrale e coordinata-integrazione delle prestazioni specialistiche (art. 90, comma 7, d.lgs. 163/06)-Relazione tecnico alimentare	☐
QbI.12	Studio di inserimento urbanistico (art. 164, d.lgs. 163/06-art. 1, comma 2, lettera I), all. XXI	☐
QbI.13	Relazione tecnica sullo stato di consistenza degli immobili da ristrutturare (art. 17, comma 3, lettera a), d.P.R. 207/10)	☐
QbI.14	Prime indicazioni di progettazione antincendio (d.m. 6/02/1982)	☐
QbI.15	Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza	☐
QbI.16	Studi di prefattibilità ambientale/sicurezza alimentare	☐
QbI.17	Supporto al RUP: supervisione e coordinamento della progettazione preliminare	☐
QbI.18	Supporto al RUP: verifica della progettazione preliminare	☐

Specificità	Prestazione	Progettazione Definitiva ☒
QbII.01	Relazioni generali e tecniche, Elaborati grafici art. 24, comma 2, lettere a), b), c), d) f), d.P.R. 207/10)	☐
QbII.02	Disciplinare descrittivo e prestazionale (art.24, comma 2, lettera g), d.P.R. 207/10)	☐
QbII.03	Elenco prezzi, Computo metrico estimativo, Quadro	☐

	economico (art. 24, comma 2, lettere l), m), o), d.P.R. 207/10)	
QbII.04	Studio di inserimento urbanistico (art. 24, comma 2, lettera c), d.P.R. 207/10)	☐
QbII.05	Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto	☐
QbII.06	Relazione di indagine geotecnica (art. 26, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
QbII.07	Relazione di indagine idrologica (art. 26, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
QbII.08	Relazione di indagine idraulica (art. 26, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
QbII.09	Relazione di indagine sismica (art 19, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
QbII.10	Relazione di indagine geologica (art. 26, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
QbII.14	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art. 90, comma 7, d.lgs. 163/2006)	☐
QbII.15	Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982)	☐
QbII.16	Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)	☐
QbII.17	Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95 - d.p.c.m. 512/97)	☐
QbII.18	Relazione di qualificazione energetica (art. 8, d.lgs. 311/2006)	☐
QbII.19	Diagnosi e qualificazione energetica degli edifici esistenti (d.P.R. 59), esclusi i rilievi e le indagini	☐
QbII.20	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	☐
QbII.21	Studio di impatto ambientale o di fattibilità ambientale (VIA-VAS-AIA) - indagini alimentari ed analisi predittive di sicurezza alimentare	☐
QbII.22	Supporto al RUP: supervisione e coordinamento della progettazione definitiva	☐
QbII.23	Supporto al RUP: verifica della progettazione definitiva	☐
Compenso		0,0
Chiudi		
	Specificità	Prestazione
		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)	☐
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi (art. 36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)	☐
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)	☐
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art. 33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)	☐
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera (art. 33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)	☐
QbIII.06	Progettazione integrale e coordinata-integrazione delle prestazioni specialistiche (art. 90, comma 7, d.lgs. 163/2006)	☐
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento-Piano di sicurezza alimentare	☐
QbIII.08	Supporto al RUP: per la supervisione e coordinamento della progettazione esecutiva	☐
QbIII.09	Supporto al RUP: per la verifica della progettazione esecutiva	☐
QbIII.10	Supporto al RUP: per la programmazione e progettazione appalto	☐
QbIII.11	Supporto al RUP: per la validazione del progetto	☐
Compenso		0,0
	Specificità	Prestazione
		Pianificazione e programmazione ☐
Compenso		0,0
Chiudi		
	Specificità	Prestazione
		Esecuzione dei lavori ☒
QcI.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove d'officina (art. 148, d.P.R. 207/10)	☐
QcI.02	Liquidazione (art. 194, comma 1, d.P.R. 207/10)	☐
QcI.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione (art. 148, comma 4, d.P.R. 207/10)	☐
QcI.04	Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione	☐

		lavori (art. 148, comma 2, d.lgs. 163/06)	
QcI.05		Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo (art. 149, d.lgs. 163/06)	☐
QcI.06		Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di ispettore di cantiere (art. 150, d.lgs. 163/06)	☐
QcI.07		Variante delle quantità del progetto in corso d'opera (art 161, d.P.R. 207/10)	☐
QcI.08		Variante delle quantità del progetto in corso d'opera (art 161, d.P.R. 207/10)	☐
QcI.09		Contabilità dei lavori a misura (art. 185, d.P.R. 207/10)	☐
QcI.10		Contabilità dei lavori a corpo (art. 185, d.P.R. 207/10)	☐
QcI.11		Certificato di regolare esecuzione (art. 238, d.P.R. 207/10)	☐
QcI.12		Coordinamento della sicurezza in esecuzione	☐
QcI.13		Supporto al RUP: per la supervisione e coordinamento della D.L. e della C.S.E.	☐
Compenso			0,0

Calcola

Totale: ?	0,0
------------------	-----