



A G E N Z I A D E L D E M A N I O

Direzione Regionale Marche

PROCEDURA APERTA PER L’AFFIDAMENTO DEI SERVIZI TECNICI DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA RELATIVI ALLE INDAGINI E RILIEVI PRELIMINARI (COMPRESSE LA RELAZIONE GEOLOGICA E LA VERIFICA PREVENTIVA DELL’INTERESSE ARCHEOLOGICO), VALUTAZIONE DELLA SICUREZZA STRUTTURALE, DIAGNOSI ENERGETICA, PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA, COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE DA RESTITUIRE IN MODALITÀ BIM, CON RISERVA DI AFFIDAMENTO ANCHE DEI SERVIZI DI DIREZIONE LAVORI, CONTABILITÀ E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE, PER INTERVENTI DI ADEGUAMENTO SISMICO, PARZIALE DEMOLIZIONE CON RICOSTRUZIONE E AMPLIAMENTO DELL’IMMOBILE SEDE DEL DISTACCAMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO DI CAMERINO (MCB0414). CIG: 8685116075 - CUP: G11I18000110001

CPV 71250000-5

SERVIZI D’INGEGNERIA ED ARCHITETTURA, AI SENSI DELL’ART. 3 LETT. VVVV) D.LGS. N. 50/2016

DETERMINAZIONE DEL CORRISPETTIVO



Via Fermo, 1 – 60128 Ancona – Tel. 071/289911 -Fax 06/50516073

e-mail: dre.marche@agenziademanio.it

pec: dre_marche@pce.agenziademanio.it



AGENZIA DEL DEMANIO

Direzione Regionale Marche

BENE: MCB0414

DENOMINAZIONE BENE: Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Camerino

INDAGINI E RILIEVI PRELIMINARI (COMPRESSE LA RELAZIONE GEOLOGICA E LA VERIFICA PREVENTIVA DELL'INTERESSE ARCHEOLOGICO), VALUTAZIONE DELLA SICUREZZA STRUTTURALE, DIAGNOSI ENERGETICA, PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA, COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE DA RESTITUIRE IN MODALITÀ BIM, CON RISERVA DI AFFIDAMENTO ANCHE DEI SERVIZI DI DIREZIONE LAVORI, CONTABILITÀ E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE, PER INTERVENTI DI ADEGUAMENTO SISMICO, DEMOLIZIONE, RICOSTRUZIONE E AMPLIAMENTO DEGLI IMMOBILI SEDE DEL DISTACCAMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO DI CAMERINO

La parcella professionale delle prestazioni è stata determinata in base alle attività da svolgere ed ai relativi costi, facendo riferimento ai criteri fissati dal decreto del Ministero della Giustizia del 17.06.2016 reso obbligatorio dal nuovo codice degli appalti, D.lgs. 50/2016 (così come modificato dal relativo correttivo D.lgs. 56/2017).

ADEGUAMENTO SISMICO PALAZZINA UFFICI

Stima parametrica costo di costruzione unitario (€/mq)	€ 1.300,00
Superficie lorda dell'immobile (MQ)	1.533
Costo Costruzione dell'immobile (CC)	€ 1.992.900,00
Incidenza della parte strutturale (%)	20%
Valore dell'opera (V)	€ 398.580,00
Stima importo lavori netto del fabbricato	€ 1.912.600,00
E.20- Costo categorie (€)<<V>>	€ 669.410,00
S.3- Costo categorie (€)<<V>>	€ 765.040,00
IA.01- Costo categorie (€)<<V>>	€ 114.756,00
IA.02- Costo categorie (€)<<V>>	€ 248.638,00
IA.04- Costo categorie (€)<<V>>	€ 114.756,00

Nota: Il compenso per le verifiche di vulnerabilità viene determinato con riferimento al valore dell'opera dell'intero complesso(V), per il rilievo e la diagnosi energetica alla stima del costo di costruzione (CC) dell'intero complesso

DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE AUTORIMESSA + AMPLIAMENTO

Stima importo lavori netto del fabbricato	€ 1.129.901,63
E.15- Costo categorie (€)<<V>>	€ 415.960,66
S.3- Costo categorie (€)<<V>>	€ 446.970,49
IA.01- Costo categorie (€)<<V>>	€ 76.990,16
IA.02- Costo categorie (€)<<V>>	€ 112.990,16
IA.04- Costo categorie (€)<<V>>	€ 76.990,16

FASE A

ADEGUAMENTO SISMICO

A1. COMPENSO PER RILIEVO delle caratteristiche Geometriche, Architettoniche, Tecnologiche, Impiantistiche e Strutturali da restituirsi in modalità BIM

Il compenso è riferito al rilievo geometrico/architettonico/strutturale dell'immobile e alla restituzione di un modello adatto al flusso di lavoro BIM, compreso l'individuazione di dettagli necessari alla diagnosi energetica, compreso l'individuazione e la localizzazione di tutti i materiali potenzialmente pericolosi (amianto).

CATEGORIA	E.20	Interventi di manutenzione straordinaria, ristrutturazione, riqualificazione, su edifici e manufatti esistenti
GRADO DI COMPLESSITA'	0,95	

QbII.02 Rilievi dei manufatti (art.28, d.P.R. 207/10)	€ 4.560,01
Restituzione BIM pari al 10%(QbII.02+QbII.22)	€ 684,00

SOMMA € 5.244,01

A2. COMPENSO PER DIAGNOSI ENERGETICA

Il compenso si intende comprensivo di indagini strumentali finalizzate al servizio di diagnosi energetica e alla redazione dell'APE

CATEGORIA	E.20	Interventi di manutenzione straordinaria, ristrutturazione, riqualificazione, su edifici e manufatti esistenti
GRADO DI COMPLESSITA'	0,95	

QbII.22 Diagnosi energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.) degli edifici esistenti	€ 2.280,00
---	------------

SOMMA € 2.280,00

A3. COMPENSO PER VERIFICA DI VULNERABILITÀ SISMICA

Il compenso è riferito alla verifica di vulnerabilità sismica, definizione della classificazione sismica, progettazione preliminare degli interventi di miglioramento/adeguamento, indice di sicurezza/rischio a seguito dell'intervento proposto, quantificazione economica degli interventi proposti.

CATEGORIA	S.03	Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative – Ponteggi, centinature e strutture provvisionali di durata superiore a due anni	
GRADO DI COMPLESSITA'	0,95		
Qbll.09 Relazione geotecnica			€ 1.988,30
Qbll.10 Relazione idrologica			€ 994,15
Qbll.11 Relazione idraulica			€ 994,15
Qbll.12 Relazione sismica e sulle strutture			€ 994,15
Qbll.14 Analisi storico critica e relazione sulle strutture esistenti			€ 2.982,45
Qbll.15 Relazione sulle indagini dei materiali e delle strutture per edifici esistenti			€ 3.976,59
Qbll.16 Verifica sismica delle strutture esistenti e individuazione delle carenze strutturali			€ 5.964,89
			SOMMA € 17.894,67
TOTALE COMPENSO FASE A AL NETTO DELLE SPESE (A1+A2+A3)			€ 25.418,68
A4. SPESE ED ACCESSORI			
Compenso per spese (10% di "TOTALE COMPENSO FASE A AL NETTO DELLE SPESE (A1+A2+A3)")			€ 2.541,87
A5. SPESE PER INDAGINI			
Corrispettivo per indagini strutturali distruttive, non distruttive, indagini su solai, saggi in fondazione, rilievi materici, spese di laboratorio e per rilascio certificati di prova, nonché per il ripristino post indagine. (30% di "TOTALE COMPENSO FASE A AL NETTO DELLE SPESE (A1+A2+A3)")			€ 7.625,60
di cui oneri per la manodopera pari al 20%			€ 1.525,12
			SOMMA € 7.625,60
A6. ONERI SICUREZZA			
Compenso per oneri della sicurezza (5% di "SPESE PER INDAGINI" A5)			€ 381,28
TOTALE SPESE inclusi oneri della sicurezza (A4+A5)			€ 10.167,47
ALTRE SPESE ADEGUAMENTO SISMICO + RICOSTRUZIONE E AMPLIAMENTO			
A7. SPESE PER INDAGINI GEOLOGICHE E GEOTECNICHE			
Corrispettivo per indagini geologiche, geotecniche ecc, spese di laboratorio e per rilascio certificati di prova, nonché per il ripristino post indagine (STIMA FORFETTARIA DELLA S.A.)			€ 12.404,60
di cui oneri per la manodopera pari al 10%			€ 1.240,46
A8. ONERI SICUREZZA			
Compenso per oneri della sicurezza (5% di "SPESE PER INDAGINI" A7)			€ 620,23
A9. RELAZIONE GEOLOGICA			
ADEGUAMENTO			
CATEGORIA	S.03	Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative – Ponteggi, centinature e strutture provvisionali di	
GRADO DI COMPLESSITA'	0,95		
Qbll.13 Relazione geologica			€ 2.327,80
RICOSTRUZIONE E AMPLIAMENTO			
CATEGORIA	S.03	Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative – Ponteggi, centinature e strutture provvisionali di	
GRADO DI COMPLESSITA'	0,95		
Qbll.13 Relazione geologica			€ 2.284,82
			SOMMA € 4.612,62
A10. RELAZIONE ARCHEOLOGICA			
ADEGUAMENTO			
CATEGORIA	S.03	Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative – Ponteggi, centinature e strutture provvisionali di	
GRADO DI COMPLESSITA'	0,95		
Qbl.10 Relazione archeologica			€ 891,16
RICOSTRUZIONE E AMPLIAMENTO			
CATEGORIA	S.03	Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative – Ponteggi, centinature e strutture provvisionali di	
GRADO DI COMPLESSITA'	0,95		
Qbl.10 Relazione archeologica			€ 595,10
			SOMMA € 1.486,26
TOTALE COMPENSO ALTRE SPESE			18.503,48
TOTALE COMPENSO FASE A COMPRENSIVO DELLE SPESE (A1+A2+A3+A4+A5+A7+A9+A10)			€ 54.089,63

FASE B - PROGETTO DEFINITIVO

B1. COMPENSO PER REDAZIONE PROGETTO DEFINITIVO PER ADEGUAMENTO SISMICO

Il compenso è riferito alla redazione del progetto definitivo dell'intervento di adeguamento sismico comprensivo di ogni elaborato previsto dalla normativa vigente, da restituirsi in

CATEGORIA	E.20	Interventi di manutenzione straordinaria, ristrutturazione, riqualificazione, su edifici e manufatti esistenti	
GRADO DI COMPLESSITA'	0,95		
QbII.01	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle		€ 11.225,00
QbII.03	Disciplinare descrittivo e prestazionale (art.24, comma 2, lettera g), d.P.R. 207/10)		€ 488,04
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico (art.24, comma 2, lettere l), m), o), d.P.R.		€ 3.416,30
QbII.08	Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto (art.24, comma 3, d.P.R. 207/10)		€ 3.416,30
QbII.17	Progettazione integrale e coordinata- Integrazione delle prestazioni specialistiche		€ 2.440,22
QbII.18	Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982)		€ 2.928,26
QbII.19	Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)		€ 976,09
QbII.20	Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)		€ 976,09
QbII.21	Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)		€ 1.464,13
QbII.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC(art.24, comma 2, lettera n), d.P.R. 207/2010)		€ 488,04
SOMMA			€ 27.818,48
CATEGORIA	S.03	Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative – Ponteggi, centature e strutture provvisoriali di	
GRADO DI COMPLESSITA'	0,95		
QbII.01	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle		€ 9.721,70
QbII.03	Disciplinare descrittivo e prestazionale (art.24, comma 2, lettera g), d.P.R. 207/10)		€ 540,09
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico (art.24, comma 2, lettere l), m), o), d.P.R.		€ 2.160,38
QbII.08	Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto (art.24, comma 3, d.P.R. 207/10)		€ 3.780,66
QbII.17	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche		€ 2.700,47
QbII.18	Elaborati di progettazione antincendio		€ 3.240,57
QbII.19	Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)		€ 1.080,19
QbII.20	Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)		€ 1.080,19
QbII.21	Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)		€ 1.620,28
QbII.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC (art.24, comma 2, lettera n), d.P.R. 207/2010)		€ 540,09
SOMMA			€ 26.464,63
CATEGORIA	IA.01	Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione di acqua nell'interno di edifici o per scopi industriali -	
GRADO DI COMPLESSITA'	0,75		
QbII.01	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle		€ 1.716,43
QbII.03	Disciplinare descrittivo e prestazionale (art.24, comma 2, lettera g), d.P.R. 207/10)		€ 107,28
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico (art.24, comma 2, lettere l), m), o), d.P.R.		€ 750,94
QbII.08	Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto (art.24, comma 3, d.P.R. 207/10)		€ 858,21
QbII.17	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche		€ 536,38
QbII.18	Elaborati di progettazione antincendio		€ 643,66
QbII.19	Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)		€ 214,55
QbII.20	Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)		€ 214,55
QbII.21	Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)		€ 321,83
QbII.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC (art.24, comma 2, lettera n), d.P.R. 207/2010)		€ 107,28
SOMMA			€ 5.471,11
CATEGORIA	IA.02	Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria - Impianti meccanici di	
GRADO DI COMPLESSITA'	0,85		
QbII.01	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle		€ 3.363,42
QbII.03	Disciplinare descrittivo e prestazionale (art.24, comma 2, lettera g), d.P.R. 207/10)		€ 210,21
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico (art.24, comma 2, lettere l), m), o), d.P.R.		€ 1.471,50
QbII.08	Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto (art.24, comma 3, d.P.R. 207/10)		€ 1.681,71
QbII.17	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche		€ 1.051,07
QbII.18	Elaborati di progettazione antincendio		€ 1.261,28
QbII.19	Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)		€ 420,43
QbII.20	Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)		€ 420,43
QbII.21	Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)		€ 630,64
QbII.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC(art.24, comma 2, lettera n), d.P.R. 207/2010)		€ 210,21

		SOMMA	€ 10.720,91
CATEGORIA	IA.04	Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di sicurezza, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di	
GRADO DI COMPLESSITA'	1,30		
Qbll.01	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle		€ 2.975,14
Qbll.03	Disciplinare descrittivo e prestazionale (art.24, comma 2, lettera g), d.P.R. 207/10)		€ 185,95
Qbll.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico (art.24, comma 2, lettere l), m), o), d.P.R.		€ 1.301,62
Qbll.08	Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto (art.24, comma 3, d.P.R. 207/10)		€ 1.487,57
Qbll.17	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche		€ 929,73
Qbll.18	Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982)		€ 1.115,68
Qbll.19	Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)		€ 371,89
Qbll.20	Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)		€ 371,89
Qbll.21	Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)		€ 557,84
Qbll.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC(art.24, comma 2, lettera n), d.P.R. 207/2010)		€ 185,95
		SOMMA	€ 9.483,26
		TOTALE COMPENSO PROGETTO DEFINITIVO AL NETTO DELLE SPESE	€ 79.958,40
B2. SPESE ED ACCESSORI PER LA REDAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO			
Compenso per spese ed accessori comprensivo quanto occorre per la redazione e consegna del progetto definitivo (10% di "TOTALE COMPENSO PROGETTO DEFINITIVO AL NETTO DELLE SPESE" B1)			€ 7.995,84
		TOTALE COMPENSO PROGETTO DEFINITIVO COMPRESIVO DELLE SPESE (B1+B2)	€ 87.954,24
B3. COMPENSO PER REDAZIONE PROGETTO DEFINITIVO PER RICOSTRUZIONE E AMPLIAMENTO			
<i>Il compenso è riferito alla redazione del progetto definitivo dell'intervento di adeguamento sismico comprensivo di ogni elaborato previsto dalla normativa vigente, da restituirsi in modalità BIM</i>			
CATEGORIA	E.15	Caserme con corredi tecnici di importanza corrente	
GRADO DI COMPLESSITA'	0,95		
Qbll.01	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle		€ 7.865,67
Qbll.03	Disciplinare descrittivo e prestazionale (art.24, comma 2, lettera g), d.P.R. 207/10)		€ 341,99
Qbll.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico (art.24, comma 2, lettere l), m), o), d.P.R.		€ 2.393,90
Qbll.06	Studio di inserimento urbanistico		€ 1.025,96
Qbll.07	Rilievi planoaltimetrici		€ 683,97
Qbll.08	Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto (art.24, comma 3, d.P.R. 207/10)		€ 2.393,90
Qbll.17	Progettazione integrale e coordinata- Integrazione delle prestazioni specialistiche		€ 1.709,93
Qbll.18	Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982)		€ 2.051,91
Qbll.19	Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)		€ 683,97
Qbll.20	Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)		€ 683,97
Qbll.21	Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)		€ 1.025,96
Qbll.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC(art.24, comma 2, lettera n), d.P.R. 207/2010)		€ 341,99
		SOMMA	€ 21.203,11
CATEGORIA	S.03	Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative – Ponteggi, centinature e strutture provvisionali di	
GRADO DI COMPLESSITA'	0,95		
Qbll.01	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle		€ 6.492,13
Qbll.03	Disciplinare descrittivo e prestazionale (art.24, comma 2, lettera g), d.P.R. 207/10)		€ 360,67
Qbll.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico (art.24, comma 2, lettere l), m), o), d.P.R.		€ 1.442,70
Qbll.08	Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto (art.24, comma 3, d.P.R. 207/10)		€ 2.524,72
Qbll.09	Relazione geotecnica		€ 2.164,04
Qbll.10	Relazione idrologica		€ 1.082,02
Qbll.11	Relazione idraulica		€ 1.082,02
Qbll.12	Relazione sismica e sulle strutture		€ 1.082,02
Qbll.17	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche		€ 1.803,37
Qbll.18	Elaborati di progettazione antincendio		€ 2.164,04
Qbll.19	Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)		€ 721,35
Qbll.20	Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)		€ 721,35
Qbll.21	Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)		€ 1.082,02
Qbll.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC (art.24, comma 2, lettera n), d.P.R. 207/2010)		€ 360,67
		SOMMA	€ 23.083,12

CATEGORIA	IA.01	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	
GRADO DI COMPLESSITA'	0,75		
QbII.01 Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle			€ 1.302,92
QbII.03 Disciplinare descrittivo e prestazionale (art.24, comma 2, lettera g), d.P.R. 207/10)			€ 81,43
QbII.05 Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico (art.24, comma 2, lettere l), m), o), d.P.R.			€ 570,03
QbII.08 Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto (art.24, comma 3, d.P.R. 207/10)			€ 651,46
QbII.17 Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche			€ 407,16
QbII.18 Elaborati di progettazione antincendio			€ 488,59
QbII.19 Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)			€ 162,86
QbII.20 Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)			€ 162,86
QbII.21 Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)			€ 81,43
QbII.23 Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC (art.24, comma 2, lettera n), d.P.R. 207/2010)			€ 162,86
SOMMA			€ 4.071,61
CATEGORIA	IA.02	Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria - Impianti meccanici di	
GRADO DI COMPLESSITA'	0,85		
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			€ 1.924,40
QbII.03 Disciplinare descrittivo e prestazionale (art.24, comma 2, lettera g), d.P.R. 207/10)			€ 120,28
QbII.05 Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico (art.24, comma 2, lettere l), m), o), d.P.R.			€ 841,93
QbII.08 Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto (art.24, comma 3, d.P.R. 207/10)			€ 962,20
QbII.17 Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche			€ 601,38
QbII.18 Elaborati di progettazione antincendio			€ 721,65
QbII.19 Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)			€ 240,55
QbII.20 Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)			€ 240,55
QbII.21 Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)			€ 360,83
QbII.23 Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC(art.24, comma 2, lettera n), d.P.R. 207/2010)			€ 120,28
SOMMA			€ 6.134,03
CATEGORIA	IA.04	Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di sicurezza , di rivelazione incendi , fotovoltaici, a corredo di	
GRADO DI COMPLESSITA'	1,30		
QbII.01 Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle			€ 2.258,39
QbII.03 Disciplinare descrittivo e prestazionale (art.24, comma 2, lettera g), d.P.R. 207/10)			€ 141,15
QbII.05 Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico (art.24, comma 2, lettere l), m), o), d.P.R.			€ 988,05
QbII.08 Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto (art.24, comma 3, d.P.R. 207/10)			€ 1.129,19
QbII.17 Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche			€ 705,75
QbII.18 Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982)			€ 846,90
QbII.19 Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)			€ 282,30
QbII.20 Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)			€ 282,30
QbII.21 Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)			€ 423,45
QbII.23 Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC(art.24, comma 2, lettera n), d.P.R. 207/2010)			€ 141,15
SOMMA			€ 7.198,61
TOTALE COMPENSO PROGETTO DEFINITIVO AL NETTO DELLE SPESE			€ 6.169,49
B4. SPESE ED ACCESSORI PER LA REDAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO - RICOSTRUZIONE E AMPLIAMENTO			
Compenso per spese ed accessori comprensivo quanto occorre per la redazione e consegna del progetto definitivo (10% di "TOTALE COMPENSO PROGETTO DEFINITIVO AL NETTO DELLE SPESE" B1)			€ 6.169,05
TOTALE COMPENSO PROGETTO DEFINITIVO COMPENSIVO DELLE SPESE (B3+B4)			€ 67.859,54
TOTALE COMPENSO PROGETTO DEFINITIVO (B1+B2+B3+B4)			€ 155.813,78
FASE C - PROGETTO ESECUTIVO			
C1. COMPENSO PER REDAZIONE PROGETTO ESECUTIVO PER ADEGUAMENTO SISMICO			
<i>Il compenso è riferito alla redazione del progetto esecutivo dell'intervento di adeguamento sismico comprensivo di ogni elaborato previsto dalla normativa vigente, da restituirsi in modalità BIM</i>			
CATEGORIA	E.20	Interventi di manutenzione straordinaria, ristrutturazione, riqualificazione, su edifici e manufatti esistenti	
GRADO DI COMPLESSITA'	0,95		
QbIII.01 Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi (art.33, comma 1, lettere a), b), c), d), d.P.R. 207/10)			€ 3.416,30
QbIII.02 Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)			€ 6.344,57

QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di	€ 1.952,17
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)	€ 976,09
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)	€ 976,09
QbIII.06	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	€ 1.464,13
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)	€ 4.880,44
SOMMA		€ 20.009,78
CATEGORIA	S.03 Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative – Ponteggi, centinature e strutture provvisionali di	
GRADO DI COMPLESSITA'	0,95	
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi (art.33, comma 1, lettere a), b), c), d), d.P.R. 207/10)	€ 6.481,13
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)	€ 7.021,23
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di	€ 1.620,28
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)	€ 540,09
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)	€ 1.350,24
QbIII.06	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	€ 1.620,28
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)	€ 5.400,94
SOMMA		€ 24.034,20
CATEGORIA	IA.01 Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione di acqua nell'interno di edifici o per scopi industriali -	
GRADO DI COMPLESSITA'	0,75	
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi (art.33, comma 1, lettere a), b), c), d), d.P.R. 207/10)	€ 1.609,15
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)	€ 536,38
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di	€ 536,38
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)	€ 214,55
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)	€ 321,83
QbIII.06	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	€ 321,83
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)	€ 1.072,77
SOMMA		€ 4.612,90
CATEGORIA	IA.02 Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria - Impianti meccanici di	
GRADO DI COMPLESSITA'	0,85	
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi (art.33, comma 1, lettere a), b), c), d), d.P.R. 207/10)	€ 3.153,21
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)	€ 1.051,07
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di	€ 1.051,07
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)	€ 420,43
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)	€ 630,64
QbIII.06	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	€ 630,64
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)	€ 2.102,14
SOMMA		€ 9.039,20
CATEGORIA	IA.04 Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di sicurezza, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di	
GRADO DI COMPLESSITA'	1,30	
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi (art.33, comma 1, lettere a), b), c), d), d.P.R. 207/10)	€ 2.789,20
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)	€ 929,73
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di	€ 929,73
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)	€ 371,89
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)	€ 557,84
QbIII.06	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	€ 557,84
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)	€ 1.859,46
SOMMA		€ 7.995,69
TOTALE COMPENSO PROGETTO ESECUTIVO - ADEGUAMENTO AL NETTO DELLE SPESE		€ 65.691,78
C2. SPESE ED ACCESSORI PER LA REDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO - ADEGUAMENTO		
Compenso per spese ed accessori comprensivo quanto occorre per la redazione e consegna del progetto esecutivo (10% di "TOTALE COMPENSO PROGETTO ESECUTIVO AL NETTO DELLE SPESE" B3)		€ 6.569,18
TOTALE COMPENSO PROGETTO ESECUTIVO - ADEGUAMENTO INCLUSE LE SPESE (C1+C2)		€ 72.260,96
C3. COMPENSO PER REDAZIONE PROGETTO ESECUTIVO - RICOSTRUZIONE E AMPLIAMENTO		
<i>Il compenso è riferito alla redazione del progetto esecutivo dell'intervento di adeguamento sismico comprensivo di ogni elaborato previsto dalla normativa vigente, da restituirsi in modalità BIM</i>		
CATEGORIA	E.15 Caserme con corredi tecnici di importanza corrente	
GRADO DI COMPLESSITA'	0,95	
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi (art.33, comma 1, lettere a), b), c), d), d.P.R. 207/10)	€ 2.393,90
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)	€ 4.445,81
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di	€ 1.367,94
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)	€ 683,97

QbIII.05 Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)		€ 683,97
QbIII.06 Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche		€ 1.025,96
QbIII.07 Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)		€ 3.419,86
SOMMA		€ 14.021,41
CATEGORIA	S.03	Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative – Ponteggi, centinature e strutture provvisionali di
GRADO DI COMPLESSITA'	0,95	
QbIII.01 Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi (art.33, comma 1, lettere a), b), c), d), d.P.R. 207/10)		€ 4.328,09
QbIII.02 Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)		€ 4.688,76
QbIII.03 Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di		€ 1.082,02
QbIII.04 Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)		€ 360,67
QbIII.05 Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)		€ 901,68
QbIII.06 Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche		€ 1.082,02
QbIII.07 Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)		€ 3.606,74
SOMMA		€ 16.049,98
CATEGORIA	IA.01	Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione di acqua nell'interno di edifici o per scopi industriali -
GRADO DI COMPLESSITA'	0,75	
QbIII.01 Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi (art.33, comma 1, lettere a), b), c), d), d.P.R. 207/10)		€ 1.221,48
QbIII.02 Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)		€ 407,16
QbIII.03 Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di		€ 407,16
QbIII.04 Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)		€ 162,86
QbIII.05 Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)		€ 244,30
QbIII.06 Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche		€ 244,30
QbIII.07 Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)		€ 814,32
SOMMA		€ 3.501,59
CATEGORIA	IA.02	Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria - Impianti meccanici di
GRADO DI COMPLESSITA'	0,85	
QbIII.01 Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi (art.33, comma 1, lettere a), b), c), d), d.P.R. 207/10)		€ 1.804,13
QbIII.02 Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)		€ 601,38
QbIII.03 Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di		€ 601,38
QbIII.04 Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)		€ 240,55
QbIII.05 Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)		€ 360,83
QbIII.06 Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche		€ 360,83
QbIII.07 Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)		€ 1.202,75
SOMMA		€ 5.171,83
CATEGORIA	IA.04	Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di sicurezza, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di
GRADO DI COMPLESSITA'	1,30	
QbIII.01 Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi (art.33, comma 1, lettere a), b), c), d), d.P.R. 207/10)		€ 2.117,24
QbIII.02 Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)		€ 705,75
QbIII.03 Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di		€ 705,75
QbIII.04 Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)		€ 282,30
QbIII.05 Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)		€ 423,45
QbIII.06 Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche		€ 423,45
QbIII.07 Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)		€ 1.411,49
SOMMA		€ 6.069,42
TOTALE COMPENSO PROGETTO ESECUTIVO-RICOSTRUZIONE E AMPLIAMENTO AL NETTO DELLE SPESE		€ 44.814,23
C4. SPESE ED ACCESSORI PER LA REDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO - RICOSTRUZIONE E AMPLIAMENTO		
Compenso per spese ed accessori comprensivo quanto occorre per la redazione e consegna del progetto esecutivo (10% di "TOTALE COMPENSO PROGETTO ESECUTIVO AL NETTO DELLE SPESE" B3)		€ 4.481,42
TOTALE COMPENSO PROGETTO ESECUTIVO-RICOSTRUZIONE E AMPLIAMENTO INCLUSE LE SPESE (C3+C4)		€ 49.295,66
TOTALE COMPENSO FASE C INCLUSE LE SPESE (C1+C2+C3+C4)		€ 121.556,61
FASE D - ESECUZIONE		
D1. COMPENSO PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI - ADEGUAMENTO		
<i>Il compenso è riferito alla direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dell'intervento di adeguamento sismico comprensivo di ogni elaborato previsto dalla normativa vigente</i>		
CATEGORIA	E.20	Interventi di manutenzione straordinaria, ristrutturazione, riqualificazione, su edifici e manufatti esistenti
GRADO DI COMPLESSITA'	0,95	
QcI.01 Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione		€ 15.617,39

Qcl.02 Liquidazione -Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile			€ 1.464,13
Qcl.03 Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione			€ 976,09
Qcl.04 Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori			€ 976,09
Qcl.05 Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo			€ 4.880,44
Qcl.06 Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di ispettore di cantiere			€ 2.928,26
Qcl.09 Contabilità dei lavori a misura			€ 2.337,73
Qcl.12 Coordinamento della sicurezza in esecuzione			€ 12.201,09
SOMMA			€ 41.381,21
CATEGORIA	S.03	Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative – Ponteggi, centinature e strutture provvisoriali di	
GRADO DI COMPLESSITA'	0,95		
Qcl.01 Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione			€ 20.523,59
Qcl.02 Liquidazione -Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile			€ 1.080,19
Qcl.03 Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione			€ 1.080,19
Qcl.04 Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori			€ 1.080,19
Qcl.05 Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo			€ 5.400,94
Qcl.06 Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di ispettore di cantiere			€ 3.240,57
Qcl.09 Contabilità dei lavori a misura			€ 2.344,01
Qcl.12 Coordinamento della sicurezza in esecuzione			€ 13.502,36
SOMMA			€ 48.252,03
CATEGORIA	IA.01	Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione di acqua nell'interno di edifici o per scopi industriali -	
GRADO DI COMPLESSITA'	0,75		
Qcl.01 Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione			€ 3.432,86
Qcl.02 Liquidazione -Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile			€ 321,83
Qcl.03 Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione			€ 214,55
Qcl.04 Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori			€ 214,55
Qcl.05 Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo			€ 1.072,77
Qcl.06 Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di ispettore di cantiere			€ 643,66
Qcl.09 Contabilità dei lavori a misura			€ 482,75
Qcl.12 Coordinamento della sicurezza in esecuzione			€ 2.681,92
SOMMA			€ 9.064,88
CATEGORIA	IA.02	Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria - Impianti meccanici di	
GRADO DI COMPLESSITA'	0,85		
Qcl.01 Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione			€ 6.726,85
Qcl.02 Liquidazione -Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile			€ 630,64
Qcl.03 Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione			€ 420,43
Qcl.04 Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori			€ 420,43
Qcl.05 Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo			€ 2.102,14
Qcl.06 Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di ispettore di cantiere			€ 1.261,28
Qcl.09 Contabilità dei lavori a misura			€ 945,96
Qcl.12 Coordinamento della sicurezza in esecuzione			€ 5.255,35
SOMMA			€ 17.763,08
CATEGORIA	IA.04	Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di sicurezza , di rivelazione incendi , fotovoltaici, a corredo di	
GRADO DI COMPLESSITA'	1,30		
Qcl.01 Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione			€ 5.950,28
Qcl.02 Liquidazione -Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile			€ 557,84
Qcl.03 Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione			€ 371,89
Qcl.04 Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori			€ 371,89
Qcl.05 Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo			€ 1.859,46
Qcl.06 Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di ispettore di cantiere			€ 1.115,68
Qcl.09 Contabilità dei lavori a misura			€ 836,76
Qcl.12 Coordinamento della sicurezza in esecuzione			€ 4.648,66
SOMMA			€ 15.712,47
TOTALE COMPENSO DL+CSE - ADEGUAMENTO AL NETTO DELLE SPESE			€ 132.173,68
D2. SPESE ED ACCESSORI PER LA DIREZIONE DEI LAVORI E CSE			
Compenso per spese ed accessori comprensivo quanto occorre per la direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (15% di "TOTALE COMPENSO DL+CSE AL NETTO DELLE SPESE" C1)			€ 19.826,05
TOTALE COMPENSO DL+CSE - ADEGUAMENTO INCLUSE LE SPESE (D1+D2)			€ 151.999,73
D3. COMPENSO PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI - RICOSTRUZIONE E AMPLIAMENTO			
<i>Il compenso è riferito alla direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dell'intervento di adeguamento sismico comprensivo di ogni elaborato previsto dalla normativa vigente</i>			

CATEGORIA	E.15	Caserve con corredi tecnici di importanza corrente	
GRADO DI COMPLESSITA'	0,95		
Qcl.01 Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione			€ 10.943,54
Qcl.02 Liquidazione -Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile			€ 1.025,96
Qcl.03 Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione			€ 683,97
Qcl.04 Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori			€ 683,97
Qcl.05 Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo			€ 3.419,86
Qcl.06 Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di ispettore di cantiere			€ 2.051,91
Qcl.09 Contabilità dei lavori a misura			€ 2.051,91
Qcl.12 Coordinamento della sicurezza in esecuzione			€ 8.549,64
SOMMA			€ 29.410,77
CATEGORIA	S.03	Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative – Ponteggi, centinature e strutture provvisoriali di	
GRADO DI COMPLESSITA'	0,95		
Qcl.01 Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione			€ 13.705,60
Qcl.02 Liquidazione -Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile			€ 721,35
Qcl.03 Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione			€ 721,35
Qcl.04 Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori			€ 721,35
Qcl.05 Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo			€ 3.606,74
Qcl.06 Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di ispettore di cantiere			€ 2.164,04
Qcl.09 Contabilità dei lavori a misura			€ 2.164,04
Qcl.12 Coordinamento della sicurezza in esecuzione			€ 9.016,84
SOMMA			€ 32.821,32
CATEGORIA	IA.01	Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione di acqua nell'interno di edifici o per scopi industriali -	
GRADO DI COMPLESSITA'	0,75		
Qcl.01 Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione			€ 2.605,83
Qcl.02 Liquidazione -Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile			€ 244,30
Qcl.03 Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione			€ 162,86
Qcl.04 Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori			€ 162,86
Qcl.05 Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo			€ 814,32
Qcl.06 Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di ispettore di cantiere			€ 488,59
Qcl.09 Contabilità dei lavori a misura			€ 366,45
Qcl.12 Coordinamento della sicurezza in esecuzione			€ 2.035,81
SOMMA			€ 6.881,03
CATEGORIA	IA.02	Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria - Impianti meccanici di	
GRADO DI COMPLESSITA'	0,85		
Qcl.01 Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione			€ 3.848,80
Qcl.02 Liquidazione -Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile			€ 360,83
Qcl.03 Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione			€ 240,55
Qcl.04 Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori			€ 240,55
Qcl.05 Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo			€ 1.202,75
Qcl.06 Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di ispettore di cantiere			€ 721,65
Qcl.09 Contabilità dei lavori a misura			€ 541,24
Qcl.12 Coordinamento della sicurezza in esecuzione			€ 3.006,88
SOMMA			€ 10.163,24
CATEGORIA	IA.04	Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di sicurezza, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di	
GRADO DI COMPLESSITA'	1,30		
Qcl.01 Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione			€ 4.516,78
Qcl.02 Liquidazione -Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile			€ 423,45
Qcl.03 Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione			€ 282,30
Qcl.04 Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori			€ 282,30
Qcl.05 Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo			€ 1.411,49
Qcl.06 Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di ispettore di cantiere			€ 846,90
Qcl.09 Contabilità dei lavori a misura			€ 635,17
Qcl.12 Coordinamento della sicurezza in esecuzione			€ 3.528,73
SOMMA			€ 11.927,12
TOTALE COMPENSO DL+CSE - RICOSTRUZIONE+AMPLIAMENTO AL NETTO DELLE SPESE			€ 91.203,47
D4. SPESE ED ACCESSORI PER LA DIREZIONE DEI LAVORI E CSE			
Compenso per spese ed accessori comprensivo quanto occorre per la direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (15% di "TOTALE COMPENSO DL+CSE AL NETTO DELLE SPESE" C1)			€ 13.680,52
TOTALE COMPENSO DL+CSE - RICOSTRUZIONE+AMPLIAMENTO INCLUSE LE SPESE (D3+D4)			€ 104.883,99

D5. ALTRE SPESE SUCCESSIVE ALLA FINE LAVORI

Redazione pratiche di aggiornamento catastale - ADEGUAMENTO	€ 1.695,90
Redazione pratiche di aggiornamento catastale - RICOSTRUZIONE+AMPLIAMENTO	€ 1.366,50
	SOMMA € 3.062,40
TOTALE COMPENSO FASE D INCLUSE LE SPESE (D1+D2+D3+D4+D5)	€ 259.946,12
TOTALE CORRISPETTIVO AL NETTO DI IVA E CASSA	€ 592.407,65
ONERI SICUREZZA (A6+A8)	€ 1.001,51
TOTALE CORRISPETTIVO SOGGETTO A RIBASSO	€ 591.406,14

IMPORTI POSTI A BASE DI GARA

Bene	Regione	Provincia	Comune	Denominazione bene	Indirizzo	Superficie Lorda Totale [mq]
MCB0414	MARCHE	MACERATA	CAMERINO	Comando Provinciale dei Vigili del fuoco di Camerino	Località Caselle	1.533,0

ADEGUAMENTO

F A S E	Compenso per servizio di verifica di vulnerabilità sismica	Compenso per servizio di rilievo e restituzione BIM	Compenso per servizio di diagnosi energetica	Spese ed accessori e spese indagini	TOTALE FASE A LC3	TOTALE FASE A LC2	TOTALE FASE A LC1
A	€ 17.894,67	€ 5.244,01	€ 2.280,00	€ 10.167,47	€ 35.586,15	€ 30.248,23	€ 23.842,72

ADEGUAMENTO e RICOSTRUZIONE+AMPLIAMENTO

F A S E	SPESE PER INDAGINI GEOLOGICHE, RELAZIONE GEOLOGICA E RELAZIONE ARCHEOLOGICA	TOTALE FASE A LC3	TOTALE FASE A LC2	TOTALE FASE A LC1
A	€ 18.503,48	€ 18.503,48	€ 15.727,96	€ 12.397,33

	LC3	LC2	LC1
TOTALE	€ 54.089,63	€ 45.976,19	€ 36.240,05

ADEGUAMENTO

F B e C I	Compenso per redazione del progetto definitivo e CSP	Spese ed accessori per la redazione del progetto definitivo e CSP	Compenso per redazione del progetto esecutivo e CSP	Spese ed accessori per la redazione del progetto esecutivo e CSP	TOTALE FASE B LC3	TOTALE FASE B LC2	TOTALE FASE B LC1
	€ 79.958,40	€ 7.995,84	€ 65.691,78	€ 6.569,18	€ 160.215,19	€ 160.215,19	€ 160.215,19

F A S E	Compenso per direzione lavori e CSE	Spese ed accessori per direzione lavori e CSE	Spese catastali	TOTALE FASE C LC3	TOTALE FASE C LC2	TOTALE FASE C LC1
D	€ 132.173,68	€ 19.826,05	€ 1.695,90	€ 153.695,63	€ 153.695,63	€ 153.695,63

	LC3	LC2	LC1
TOTALE	€ 313.910,82	€ 313.910,82	€ 313.910,82

RICOSTRUZIONE E AMPLIAMENTO

F B e C I	Compenso per redazione del progetto definitivo e CSP	Spese ed accessori per la redazione del progetto definitivo e CSP	Compenso per redazione del progetto esecutivo e CSP	Spese ed accessori per la redazione del progetto esecutivo e CSP	TOTALE FASE B e C
	€ 61.690,49	€ 6.169,05	€ 44.814,23	€ 4.481,42	€ 117.155,20

F A S E	Compenso per direzione lavori e CSE	Spese ed accessori per direzione lavori e CSE	Spese catastali	TOTALE FASE D
D	€ 91.203,47	€ 13.680,52	€ 1.366,50	€ 106.250,49

TOTALE	€ 223.405,69
---------------	---------------------

RIEPILOGO

	LC3	LC2	LC1
TOTALE CORRISPETTIVO SOGGETTO A RIBASSO	€ 591.406,14	€ 583.292,70	€ 573.556,57
ONERI DELLA SICUREZZA AGGIUNTIVI (FASE A9+A10 - INDAGINI)	€ 1.001,51	€ 1.001,51	€ 1.001,51
TOTALE CORRISPETTIVO AL NETTO DI IVA E CASSA	€ 592.407,65	€ 584.294,21	€ 574.558,08

F.to dal Responsabile Unico del Progetto
Ing. Elisa Rossini