

Ubicazione Opera

COMUNE DI L'AQUILA ed ALTRI

Provincia **AQ**

TRATTO DEL SENTIERO ITALIA S.I. CAI RICADENTE NEL TERRITORIO
ABRUZZESE INTERESSATO DAL SISMA DEL 06 Aprile 2009

Opera

LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE E POTENZIAMENTO DEL CAMMINO "SENTIERO ITALIA S.I. CAI" RICADENTE NEI COMUNI DEL CRATERE SISMA 2009 SITO IN DIVERSI COMUNI DELLE PROVINCE DELL'AQUILA TERAMO E PESCARA.

CUP C59J21034260001

Affidamento dell'incarico di Coordinatore della Sicurezza in fase di
esecuzione

Ente Appaltante

Ufficio Speciale per la Ricostruzione di
L'Aquila - Struttura di missione per la
ricostruzione e lo sviluppo dei territori
colpiti dal sisma 2009

Indirizzo

L'AQUILA Via Avezzano 11/C

P.IVA

93068580666

Tel./Fax

0862497 /

E-Mail

info@usra.it

RUP

Arch. Andrea Calzetta



Data

29/11/2022

Elaborato

DETERMINAZIONE DEI CORRISPETTIVI

SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA
(DM 17/06/2016)

Tavola N°

Archivio

Rev.

Il RUP

Il Dirigente

PREMESSA

Con il presente documento viene determinato il corrispettivo da porre a base di gara nelle procedure di affidamento di contratti pubblici dei servizi relativi all'architettura ed all'ingegneria di cui all'art.46 del decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50.

Il corrispettivo, costituito dal compenso e dalle spese ed oneri accessori, è stato determinato in funzione delle prestazioni professionali relative ai predetti servizi ed applicando i seguenti parametri generali per la determinazione del compenso (come previsto dal DM 17/06/2016):

- a. parametro «**V**», dato dal costo delle singole categorie componenti l'opera;
- b. parametro «**G**», relativo alla complessità della prestazione;
- c. parametro «**Q**», relativo alla specificità della prestazione;
- d. parametro base «**P**», che si applica al costo economico delle singole categorie componenti l'opera.

Il compenso «CP», con riferimento ai parametri indicati, è determinato dalla sommatoria dei prodotti tra il costo delle singole categorie componenti l'opera «V», il parametro «G» corrispondente al grado di complessità delle prestazioni, il parametro «Q» corrispondente alla specificità della prestazione distinto in base alle singole categorie componenti l'opera e il parametro base «P», secondo l'espressione che segue:

$$CP = \sum(V \times G \times Q \times P)$$

L'importo delle spese e degli oneri accessori è calcolato in maniera forfettaria; per opere di importo fino a € 1.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 25% del compenso; per opere di importo pari o superiore a € 25.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 10% del compenso; per opere di importo intermedio in misura massima percentuale determinata per interpolazione lineare.

QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA

OGGETTO DEI SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA:

Lavori di riqualificazione e potenziamento del cammino "Sentiero Italia S.I. CAI" ricadente nei comuni del cratere sisma 2009 sito in diversi comuni delle province dell'Aquila Teramo e Pescara. Affidamento dell'incarico di coordinatore della Sicurezza in fase di esecuzione

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie(€) <<V>>	Parametri Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE	P.02	<i>Opere a verde sia su piccola scala o grande scala dove la rilevanza dell'opera è prevalente rispetto alle opere di tipo costruttivo. Distinta: CSE OO.PP. Naturalistiche</i>	0,85	791.294,64	7,37184 45400%
EDILIZIA	E.22	<i>Interventi di manutenzione, restauro, risanamento conservativo, riqualificazione, su edifici e manufatti di interesse storico artistico soggetti a tutela ai sensi del D.Lgs 42/2004, oppure di particolare importanza Distinta: CSE Restauro e risanament</i>	1,55	88.389,71	13,5060 464400 %

Costo complessivo dell'opera : **879.684,35 €**

Percentuale forfettaria spese : **25,00%**

FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

DIREZIONE DELL'ESECUZIONE (c.l)

SINGOLE PRESTAZIONI PREVISTE

Qui di seguito vengono riportate le Fasi prestazionali previste per ogni diversa Categoria d'Opera con la distinta analitica delle singole prestazioni e con i relativi Parametri <<Q>> di incidenza, desunti dalla tavola Z-2 allegata alla vigente normativa.

PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE – P.02 CSE OO.PP. Naturalistiche		
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500

EDILIZIA – E.22 CSE Restauro e risanamento conservativo		
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500

DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI

Importi espressi in Euro

c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI									
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatorie Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
		<<V>>	<<P>>	<<G>>	<<Qi>>	$\sum(Qi)$	$V*G*P*\sum Qi$	K=25,00% S=CP*K	CP+S
P.02 CSE OO.PP. Naturalistiche	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE	791.294,64	7,3718445 400%	0,85	Qcl.12	0,2500	12.395,76	3.098,94	15.494,71
E.22 CSE Restauro	EDILIZIA	88.389,71	13,506046 4400%	1,55	Qcl.12	0,2500	4.625,96	1.156,49	5.782,45

RIEPILOGO	
FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi CP+S
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI	€ 21.277,16
Corrispettivi professionali prestazioni normali comprensivi di spese (Tav. Z-2 e art. 5 del DM 17/06/2016)	€ 21.277,16 +
Totale netto oneri complessivi relativi ai servizi	€ 21.277,16 -
Contributo INARCASSA (4%)	€ 851,09 =
Imponibile IVA	€ 22.128,25 +
IVA (22%)	€ 4.868,22 =
Totale lordo oneri complessivi relativi ai servizi	€ 26.996,47