*[INTESTAZIONE SOGGETTO ATTUATORE]*

**Interventi di ricostruzione, riparazione e ripristino delle opere pubbliche nei territori delle Regioni Umbria, Marche, Abruzzo e Lazio interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016**

*CIRCOLARE* della P.C.M. prot. n. 0007013 del 23/05/2018 “*Criteri e modalità per il razionale impiego delle risorse stanziate per gli interventi di ricostruzione pubblica*”

|  |
| --- |
| VALUTAZIONE PREVENTIVA DELLA  CONGRUITA’ DELL’IMPORTO RICHIESTO (C.I.R.)  PER GLI INTERVENTI DI RICOSTRUZIONE PUBBLICA |

|  |
| --- |
| PARTE AMMINISTRATIVA |

# **DATI GENERALI DELL’ OPERA:**

* Soggetto attuatore: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Ente proprietario: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Descrizione intervento: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Importo contributo assegnato da ordinanza: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Responsabile Unico del Procedimento: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Superficie utile: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

# **PROPRIETA’ MISTA PUBBLICA PRIVATA.**

Proprietà pubblica Sup. Lorda mq …………. Percentuale Valore Catastale ……………%

Proprietà privata Sup. Lorda mq …………. Percentuale Valore Catastale ……………%

# **PIANO OO.PP DI ASSEGNAZIONE DEL CONTRIBUTO**

**Ordinanza n. 33/2017 - Programma Straordinario per la riapertura delle Scuole**

**Ordinanza n. 37/2017 - PRIMO PIANO Opere Pubbliche**

**Ordinanza n. 56/2018 - SECONDO PIANO Opere Pubbliche**

# **CONNOTAZIONE INTERVENTO (ai sensi dell’art. 14 comma 3bis-1 del D.Lgs. 189/2016)**

**ESSENZIALE (Scuola e Municipio)**

**ESSENZIALE (opera diversa da Scuola e Municipio) motivarne la rilevanza**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**NON ESSENZIALE (comunicazione prot. n. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ a riscontro della nota USR Umbria prot. 0010398 del 25/06/2018)**

# **SCHEDA AEDES/SCHEDA A-DC**

(come da scheda allegata) n. \_\_\_\_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ESITO \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

NON NECESSARIA

# **ORDINANZA COMUNALE**

Ordinanza di inagibilità: n°\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

# **DESTINAZIONE D’USO**

*[indicare destinazione d’uso del bene]***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**IMMOBILE DI INTERESSE STRATEGICO di cui al decreto del Capo del Dipartimento della protezione civile della Presidenza del Consiglio deiMinistri 21 ottobre 2003, pubblicato in Gazzetta Ufficiale n. 252 del 29 ottobre 2003**

# **UBICAZIONE INTERVENTO**

* Comune: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Località: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Via/Strada/Largo/Piazza \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Dati catastali: Fg. \_\_\_\_\_\_ part. \_\_\_\_\_\_
* Zona urbanistica: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

# **INQUADRAMENTO TERRITORIALE**

|  |
| --- |
| *[inserire stralcio planimetria catastale, stralcio PRG, ortofoto con individuazione dell’edificio oggetto di intervento]* |

# **VINCOLI DI TUTELA**

Bene sottoposto ad autorizzazione paesaggistica (Parte III del d.lgs. n. 42/2004 – Codice dei beni culturali e del paesaggio);

Bene culturale ai sensi dell’art. 10 d.lgs. n. 42/2004- Codice dei beni culturali e del paesaggio;

Bene dichiarato di interesse culturale ai sensi dell’art. 13 d.lgs. n. 42/2004- Codice dei beni culturali e del paesaggio;

Bene in area protetta (legge n. 394/1991 e della corrispondente normativa regionale);

Bene sottoposto a vincolo idrogeologico e vincolo idraulico;

Eventuali altri vincoli: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

**PARTE ILLUSTRATIVA**

# **DESCRIZIONE DEL BENE OGGETTO DELL’INTERVENTO**

|  |
| --- |
| *[Indicazione della tipologia costruttiva, numero di piani, epoca di costruzione, ecc.]* |

# **DESCRIZIONE EVENTUALI INTERVENTI GIA’ EFFETTUATI**

|  |
| --- |
| *[inserire descrizione precedenti eventi, somma urgenza, messe in sicurezza ecc.]* |

# **DESCRIZIONE EVENTUALI INDAGINI SPECIALISTICHE GIA’ EFFETTUATE SUL BENE**

|  |
| --- |
| Geologiche  Geotecniche  Idrogeologiche  Idrologiche  Idrauliche  Sismiche  Storiche  Verifica preventiva di interesse archeologico  Studi preliminari di impatto ambientale  Valutazioni o diagnosi energetiche  Altro: |

# **ANALISI DI VULNERABILITA’SISMICA**

|  |
| --- |
| PRESENTE con indice pari a \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Riferimenti utili:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  NON PRESENTE |

# **CERTIFICAZIONI PRESENTI**

|  |
| --- |
| Certificato di collaudo statico – data \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ prot.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_tecnico incaricato\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Certificato di conformità impianto elettrico (ex L. 46/1990) data \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Certificazione di conformità impianto termico data \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Certificato di conformità impianto idrico-sanitario data \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Certificato Prevenzione Incendi:  Non è soggetto, motivazione\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  È soggetto  Richiesta in corso  Scaduto, da rinnovare  In corso di validità  Certificato di agibilità – data\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ prot. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Abbattimento barriere architettoniche |

# **DESCRIZIONE DEL DANNO CAUSATO DAL SISMA PER L’INTERO BENE OGGETTO DI INTERVENTO**

|  |
| --- |
| *[Descrizione dei principali danni causati dal sisma ai vari elementi strutturali,anche con riferimento alla documentazione fotografica]* |

# **DETERMINAZIONE DEL LIVELLO OPERATIVO**

Determinazione del “livello operativo” con riferimento ai criteri e parametri di valutazione e alla Tabella di cui al punto 4. della CIRCOLARE della P.C.M. prot. n. 0007013 del 23/05/2018, anche mediante la valutazione delle soglie di danno/vulnerabilità stabiliti con i criteri dell’ordinanza commissariale n. 19/2017, ove applicabili.

* **L0 RIPARAZIONE CON RAFFORZAMENTO**
* **L1 - L3 MIGLIORAMENTO SISMICO**
* **L4 ADEGUAMENTO SISMICO/DEMOLIZIONE CON RICOSTRUZIONE**

**Il sottoscritto ……………….. in qualità di Responsabile Unico del Procedimento/Responsabile ……….. dichiara che il Livello Operativo riferito è: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

# **TIPOLOGIA DI INTERVENTO RICHIESTO A FINANZIAMENTO**

Rafforzamento locale

Miglioramento sismico

Adeguamento sismico (obbligatorio nel caso di edifici scolastici non vincolati e nel caso di edifici strategici)

Demolizione e ricostruzione

Nel caso di **edifici pubblici di interesse strategico**, con particolare riguardo per le sedi municipali che ospitino funzioni di protezione civile o attività e funzioni comunque connesse con l’emergenza e strategiche, è necessario assicurare l’adeguamento sismico degli stessi. Non c’è, però, la stessa esigenza se il municipio non ospita dette funzioni: è quindi necessario distinguere tra le diverse situazioni, quali interventi si rendano necessari.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **STRATEGICO** | **STATO DI DANNO** | **INTERESSE CULTURALE** | **INTERVENTO** | | NO | LIEVE | NO | Riparazione con rafforzamento locale | | SI | Riparazione con rafforzamento locale | | GRAVE | NO | Miglioramento o adeguamento sismico  (in relazione al danno e criticità strutturali) | | SI | Miglioramento sismico (fin dove possibile) | | SI | LIEVE | NO | Adeguamento sismico anche con demolizione e ricostruzione | | SI | Impossibile conseguire adeguamento sismico.  Miglioramento sismico (fin dove possibile) | | GRAVE | NO | Adeguamento sismico anche con demolizione e ricostruzione | | SI | Impossibile conseguire adeguamento sismico.  Miglioramento sismico (fin dove possibile) |   In presenza di edifici di interesse storico-culturale**, generalmente**, non è possibile procedere al loro adeguamento, pena il loro stravolgimento totale. In questi casi, va applicata la direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri del 7 febbraio 2011 con le successive modifiche ed integrazioni, tenendo conto delle indicazioni fornite dal MIBACT a seguito del sisma 2016.  Gli interventi possibili sono quelli di rafforzamento locale o di miglioramento sismico fino al raggiungimento del livello di sicurezza massimo possibile, compatibilmente con la inderogabile esigenza di conservazione di alcuni vincoli tipologici, materici e di finitura.  Sempre con riferimento alle **funzioni strategiche** che si devono svolgere all’interno di immobili da adeguare simicamente, in presenza di vincoli di **interesse culturale** che non possano ragionevolmente raggiungere tale soglia, è ammissibile limitarsi al loro rafforzamento locale o al miglioramento fin dove possibile, trasferendo le sole funzioni strategiche in edifici diversi da adeguare simicamente. In tale caso va valutata la convenienza dell’operazione in termini di costo, ma anche il risultato (rapporto costi/benefici), garantendo l’invarianza di spesa rispetto al valore dell’intervento unico originario, effettuata mediante apposito studio sottoposto all’approvazione dell’USR Umbria.  In sintesi:   * In presenza di **edifici con funzione strategica** si procede con adeguamento sismico o demolizione con ricostruzione, tranne nei casi di **vincolo storico culturale** per i quali si esegue il miglioramento sismico spinto fin dove possibile. * In presenza di **edifici di interesse storico-culturale**, limitatamente al caso in cui il livello operativo sia L4, si procede con miglioramento sismico spinto fin dove possibile. |

# **DESCRIZIONE DELL’INTERVENTO POST SISMA 2016**

|  |
| --- |
| *[Inserire descrizione dell’intervento volto alla riparazione del danno e alla riduzione delle carenze per il ripristino dell’agibilità dell’edificio]* |

**PARTE ECONOMICA**

# **FINANZIAMENTI PREGRESSI**

Si

* Ente erogante \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Tipologia di Finanziamento \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Importo finanziato \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Stato finanziamento  Completamente liquidato in data \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

In parte liquidato di cui €

Stato delle procedure: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Non ancora liquidato

Stato delle procedure: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

No

# **ASSICURAZIONI CON INDENNIZZI DANNI SISMA AI SENSI DELL’ART. 5 DELL’ORDINANZA 43/2018**

Si

* Società assicurativa \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Numero polizza \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Importo assicurato \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Stato Indennizzo  Completamente liquidato in data \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

In parte liquidato di cui € \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Stato delle procedure: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Non ancora liquidato

Stato delle procedure: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

No

# **FINANZIAMENTO INTERVENTI RICOSTRUZIONE SISMA 2016**

IMPORTO ASSEGNATO \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ORDINANZA COMMISSARIALE N. \_\_\_\_\_\_

# **COFINANZIAMENTI**

Si

* Provenienza \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Importo cofinanziato \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

No

# **VALUTAZIONE DELLA CONGRUITÀ ECONOMICA**

Dal presente studio di prefattibilità si definisce un importo complessivo dell’intervento di:

|  |  |
| --- | --- |
| Importo lavori |  |
| Somme a disposizione (Max 35% dell’importo lavori) |  |
| Totale intervento |  |

ottenuto tenendo conto di:

(indicare Superficie Utile, livello operativo, importo parametrico valutato ove possibile con le tabelle di cui alla Ordinanza Commissariale n. 19/2017 e 61/2018, particolarità tipologica……)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Pertanto, il costo parametrico dell’intervento pari a: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ risulta:

Inferiore all’importo assegnato da ordinanza;

Uguale all’importo assegnato da ordinanza;

Maggiore, fino al 20%, dell’importo assegnato da ordinanza;

Maggiore, oltre il 20%, dell’importo assegnato da ordinanza.

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL’ATTO DI NOTORIETA’ (Art. 47 D.P.R. 445/2000)**

Il sottoscritto\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_in qualità di Responsabile Unico del Procedimento/Responsabile ……….. e di responsabile della presente relazione di congruità economica, consapevole delle sanzioni penali previsti per il caso di dichiarazioni false o mendaci, così come stabilito dall’art. 76 del D.P.R. 445/2000

**DICHIARA**

* che sussiste il nesso di causalità tra i danni riscontrati nell’opera e gli eventi sismici del 24 agosto 2016 e successivi;
* che l’immobile era agibile alla data dell’evento sismico (sisma del 24 agosto 2016 e successivi);
* che non rientra nei casi di cui all’art. 10 del D.Lgs. 189/2016 (rudere e/o collabente);
* che il bene è conforme alla vigente normativa urbanistico – edilizia.

Il,\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ RUP \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Allegati:

* Scheda AeDES o Scheda A-DC;
* Ordinanza di inagibilità:
* Altro