

Direzione: DIREZIONE

Area:

DETERMINAZIONE *(con firma digitale)*

N. A00896 del 30/08/2019

Proposta n. 918 del 30/08/2019

Oggetto:

Indagine di mercato per la presentazione, da parte di operatori economici di cui all'art. 46 del D. Lgs. n. 50/2016, della manifestazione di interesse per l'affidamento dei servizi tecnici relativi a "Intervento di messa in sicurezza del dissesto geologico nella frazione di Capricchia del Comune di Amatrice" a seguito degli eventi sismici 2016/17. COD: DISS_M_003_2017. ORDINANZA 56/2018 Approvazione schema di Avviso di indagine di mercato.

Proponente:

Estensore PRIMARINI GERMANA _____ *firma elettronica* _____

Responsabile del procedimento PROIETTI ANTONELLA _____ *firma elettronica* _____

Responsabile dell' Area _____

Direttore AD INTERIM W. D'ERCOLE _____ *firma digitale* _____

Firma di Concerto

Oggetto: Indagine di mercato per la presentazione, da parte di operatori economici di cui all'art. 46 del D. Lgs. n. 50/2016, della manifestazione di interesse per l'affidamento dei servizi tecnici relativi a "Intervento di messa in sicurezza del dissesto geologico nella frazione di Capricchia del Comune di Amatrice" a seguito degli eventi sismici 2016/17. COD: DISS_M_003_2017.

Approvazione schema di Avviso di indagine di mercato.

CUP: C73H16000020001

CIG: 797789600D

**IL DIRETTORE AD INTERIM DELL'UFFICIO SPECIALE PER LA RICOSTRUZIONE POST
SISMA 2016 DELLA REGIONE LAZIO**

VISTA la Costituzione della Repubblica Italiana;

VISTO lo Statuto della Regione Lazio;

VISTA la legge regionale 18 febbraio 2002, n. 6, "*Disciplina del sistema organizzativo della Giunta e del Consiglio e Disposizioni relative alla dirigenza ed al personale regionale*", e ss.mm.ii.;

VISTO il regolamento regionale 6 settembre 2002, n. 1, "*Regolamento di organizzazione degli uffici e dei servizi della Giunta regionale*" e ss.mm.ii.;

VISTO il decreto legge 17 ottobre 2016, n. 189, convertito in legge n. 229 del 15 dicembre 2016, e successive modificazioni ed integrazioni, recante "*Interventi urgenti in favore delle popolazioni colpite dagli eventi sismici del 2016*" (nel prosieguo solo "Decreto");

VISTA la delibera del Consiglio dei Ministri del 25 agosto 2016 con la quale è stato dichiarato, per centottanta giorni, lo stato di emergenza in conseguenza dell'eccezionale evento sismico che ha colpito il territorio delle Regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo in data 24 agosto 2016;

VISTI i successivi provvedimenti mediante i quali sono stati ulteriormente estesi gli effetti dello stato di emergenza ed in particolare le delibere del Consiglio dei Ministri del 27 e del 31 ottobre 2016, del 20 gennaio 2017, del 10 febbraio 2017, l'articolo 16-sexies, comma 2, del decreto-legge 20 giugno 2017, n. 91, la delibera del Consiglio dei ministri del 22 febbraio 2018, il decreto-legge 29 maggio 2018, n. 55 convertito, con modificazioni, dalla Legge 24 luglio 2018, n. 89 e la Legge n. 145 del 2018;

VISTA la Convenzione per l'istituzione dell'Ufficio Speciale per la Ricostruzione post sisma 2016, ai sensi dell'art. 3, comma 1, del decreto legge 17 ottobre 2016 n. 189, convertito in legge 15 dicembre 2016 n. 229, sottoscritta il 3 novembre 2016 tra la Regione Lazio e i Comuni di Accumoli, Amatrice, Antrodoco, Borbona, Borgo Velino, Castel Sant'Angelo, Cittareale, Leonessa, Micigliano e Posta, nonché l'Addendum alla citata Convenzione sottoscritto il 21 novembre 2016 tra la Regione Lazio, la Provincia di Rieti e i Comuni di Cantalice, Cittaducale, Poggio Bustone, Rieti e Rivodutri;

VISTO l'articolo 2 del decreto-legge 189 del 2016, recante la disciplina delle "*Funzioni del Commissario straordinario e dei Vice Commissari*" nonché l'articolo 3 del medesimo decreto legge, recante l'istituzione degli "*Uffici speciali per la ricostruzione post sisma 2016*";

VISTO il decreto del Presidente della Regione Lazio in qualità di Vice Commissario per la ricostruzione post sisma 2016, n. V00009 del 11/07/2018, con il quale è stato conferito l'incarico *ad interim* di Direttore dell'Ufficio Speciale per la Ricostruzione post sisma 2016 della Regione Lazio all'Ing. Wanda D'Ercole, Direttore della Direzione regionale Lavori Pubblici, Stazione unica Appalti, Risorse Idriche e Difesa del Suolo, a seguito del nulla osta espresso dalla Giunta regionale del Lazio con deliberazione n. 368 del 10/07/2018;

VISTI i decreti del Presidente della Regione Lazio, in qualità di Vice Commissario per la ricostruzione post sisma 2016, n. V00003 del 26/02/2019 e n. V00007 del 28/06/2019, con i quali è stato prorogato, all'Ing. Wanda D'Ercole, Direttore della Direzione regionale Lavori Pubblici, Stazione unica Appalti, Risorse Idriche e Difesa del Suolo, l'incarico *ad interim* di Direttore dell'Ufficio Speciale per la Ricostruzione post sisma 2016 della Regione Lazio, a seguito dei nulla osta espressi dalla Giunta regionale del Lazio, rispettivamente, con deliberazioni n. 82 del 19/02/2019 e n. 394 del 20/06/2019;

VISTO il D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recante "*Codice dei contratti pubblici*" e ss.mm.ii.;

VISTO l'articolo 14 del D.L. 189/2016 e ss.mm.ii., il quale disciplina la "Ricostruzione Pubblica";

VISTE l'Ordinanza n. 56/2018, Allegati 1 e 4, nella quale è ricompreso l'intervento in oggetto da effettuare nella frazione di Capricchia nel Comune di Amatrice (RI);

DATO ATTO che agli oneri economici derivanti dall'attuazione della sopra citata ordinanza si provvederà con le risorse del Fondo per la ricostruzione delle aree terremotate di cui all'art. 4 del D.L. n. 189/2016 e ss.mm.ii. a carico della specifica contabilità speciale;

VISTA la determinazione del direttore ad interim n. A00395 del 26/04/2019 con la quale l'Arch. Antonella Proietti funzionario in comando, presso il Commissario Straordinario sisma 2016, assegnato all'USR Lazio, è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento dell'intervento in oggetto, ai sensi dell'articolo 31 del D.lgs.18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii., recante "Codice dei contratti pubblici";

VISTA la dichiarazione del RUP relativamente alla procedura in oggetto resa ai sensi dell'art. 42 del D.lgs. 50/2016 agli atti dell'USR con prot. n. 451567 del 12/06/2019;

VISTA la Scheda di Fattibilità tecnico economica approvata dal Comune di Amatrice con Delibera di Giunta n. 62 del 05/06/2019;

VISTO l'articolo 113 del Codice (D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.) recante "Incentivi per funzioni tecniche" e l'art. 4 dell'Ordinanza Commissariale n. 57 del 4 luglio 2018 "Criteri di ripartizione negli appalti per lavori";

VISTE le Linee guida ANAC n. 1, aggiornate al d.lgs. 56/2017 con delibera del Consiglio dell'Autorità n. 138 del 21 febbraio 2018, aventi ad oggetto "Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria", nonché le Linee guida ANAC n. 4, aggiornate al D.lgs.19 aprile 2017, n. 56 con delibera del Consiglio n. 206 del 1 marzo 2018, recanti "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici";

VISTO, in particolare, l'art. 5.1 delle Linee Guida ANAC n. 4 avente ad oggetto "L'indagine di mercato e l'elenco degli operatori economici" che prevede:

"L'indagine di mercato è preordinata a conoscere gli operatori interessati a partecipare alle procedure di selezione per lo specifico affidamento. Tale fase non ingenera negli operatori alcun affidamento sul successivo invito alla procedura;

Le indagini di mercato sono svolte secondo le modalità ritenute più convenienti dalla stazione appaltante, differenziate per importo e complessità di affidamento, secondo i principi di adeguatezza e proporzionalità, anche tramite la consultazione dei cataloghi elettronici del mercato elettronico propri o delle altre stazioni appaltanti, nonché di altri fornitori esistenti, formalizzandone i risultati, eventualmente ai fini della programmazione e dell'adozione della determina a contrarre o dell'atto equivalente, avendo cura di escludere quelle informazioni che potrebbero compromettere la posizione degli operatori sul mercato di riferimento. La stazione appaltante deve comunque tener conto dell'esigenza di protezione dei segreti tecnici e commerciali;

La stazione appaltante assicura l'opportuna pubblicità dell'attività di esplorazione del mercato, scegliendo gli strumenti più idonei in ragione della rilevanza del contratto per il settore merceologico di riferimento e della sua contendibilità, da valutare sulla base di parametri non solo economici. A tal fine la stazione appaltante pubblica un avviso sul profilo di committente, nella sezione "amministrazione trasparente" sotto la sezione "bandi e contratti", o ricorre ad altre forme di pubblicità. La durata della pubblicazione è stabilita in ragione della rilevanza del contratto, per un periodo minimo identificabile in quindici giorni, salva la riduzione del suddetto termine per motivate ragioni di urgenza a non meno di cinque giorni;

L'avviso di avvio dell'indagine di mercato indica almeno il valore dell'affidamento, gli elementi essenziali del contratto, i requisiti di idoneità professionale, i requisiti minimi di capacità economica/finanziaria e le capacità tecniche e professionali richieste ai fini della partecipazione, il numero minimo ed eventualmente massimo di operatori che saranno invitati alla procedura, i criteri di selezione degli operatori economici, le modalità per comunicare con la stazione appaltante".

RITENUTO pertanto di procedere all'affidamento dei servizi tecnici di ingegneria e architettura relativi agli incarichi di progettazione di fattibilità tecnico economica, progettazione definitiva ed esecutiva, relazione geologica, direzione lavori, di coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione con procedura negoziata con invito a 10 operatori economici;

VISTE le tabelle dei corrispettivi, redatte in base al D.M. 17 giugno 2016, ed adottate ai sensi dell'art. 24 comma 8 del Codice, da cui risulta l'importo posto a base dell'avviso di indagine di mercato pari ad € 58.389,09

al netto degli oneri ed IVA;

RITENUTO opportuno precisare che:

- l'appalto è costituito da un unico lotto funzionale e prestazionale stante l'indivisibilità della prestazione oggetto dell'affidamento;
- l'oggetto dell'affidamento comprende l'esecuzione delle seguenti prestazioni professionali: Spese tecniche per la progettazione di fattibilità tecnico economica, progettazione definitiva, progettazione esecutiva, compresa la relazione geologica, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione;
- nella presente fase si procede alla pubblicazione dell'avviso per la formazione di un elenco di professionisti in possesso dei requisiti descritti nell'avviso di indagine di mercato allegato alla presente, procedendo, successivamente al sorteggio, alla fase di invito con procedura negoziata, la cui documentazione di gara sarà approvata con autonomo atto;
- possono presentare la propria manifestazione di interesse tutti i soggetti di cui all'art. 46 del D. Lgs. n. 50/2016 in possesso dei requisiti descritti nell'avviso di indagine di mercato allegato alla presente;
- per l'espletamento della presente Indagine di mercato, stante il subentrato obbligo di gestione esclusivamente telematica, l'USR si avvale del Sistema per gli Acquisti Telematici dell'Emilia-Romagna (SATER) accessibile sul sito <http://intercenter.regione.emilia-romagna.it/>;
- per quanto attiene al termine minimo per la ricezione delle domande di partecipazione alla presente procedura di manifestazione di interesse, si prevede di indicare in 15 giorni la tempistica di pubblicazione dell'avviso;
- l'effettuazione del sopralluogo non è obbligatoria in questa fase. Non è condizione tassativa da soddisfare già nella preliminare fase della manifestazione di interesse, ovvero a seguito di avviso di indagine di mercato, ai fini dell'eventuale invito alla procedura di gara (ANAC, Comunicato del Presidente del 18 luglio 2018);
- per l'incarico verranno individuati dieci concorrenti, ai sensi dell'art. 2 comma 2-bis del D.L. 189/2016 e ss.mm.ii., e dell'art. 36 comma 2 lett. b) del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., in possesso dei requisiti previsti nell'avviso, mediante sorteggio pubblico da invitare alla successiva procedura;

ACQUISITO il parere preventivo dell'Unità Operativa Speciale dell'Autorità Nazionale Anticorruzione, reso ai sensi dell'art. 32 del D.L. 189/2016, e s.m.i., assunto al prot. 681134 con n. del 27/08/2019;

RITENUTO pertanto di procedere all'approvazione dello schema di avviso per manifestazioni di interesse per l'affidamento dei servizi tecnici di ingegneria e architettura relativi all'intervento di messa in sicurezza del dissesto geologico nella frazione di Capricchia del Comune di Amatrice a seguito degli eventi sismici 2016/17. COD. DISS_M_003_2017 che si compone di:

- Avviso di indagine di mercato;
- ALLEGATO 1: modello istanza di partecipazione e dichiarazioni;
- ALLEGATO 2: tabella dichiarazione requisiti professionali;
- Scheda di fattibilità tecnico economica;

DETERMINA

per le motivazioni indicate in premessa, che qui si intendono integralmente riportate:

- 1) di approvare lo schema di avviso di indagine di mercato, in un unico lotto finalizzata all'acquisizione delle manifestazioni di interesse per l'affidamento dei servizi tecnici di ingegneria e architettura relativi all'intervento di messa in sicurezza del dissesto geologico nella frazione di Capricchia del Comune di Amatrice a seguito degli eventi sismici 2016/17, COD. DISS_M_003_2017, che si compone dei seguenti:

- Avviso di indagine di mercato;
 - ALLEGATO 1: modello istanza di partecipazione e dichiarazioni;
 - ALLEGATO 2: tabella dichiarazione requisiti professionali;
 - Scheda di fattibilità tecnico economica;
- 2) di prendere atto che, sulla base delle tabelle dei corrispettivi approvate con il DM 17 giugno 2016, redatte dal RUP ed adottate ai sensi dell'art. 24 comma 8 del Codice, il valore dell'affidamento dell'avviso di indagine di mercato risulta pari ad € 58.389,09 esclusi oneri ed IVA;
 - 3) di dare atto che, si procederà al sorteggio di n. 10 o.e. a partecipare alla successiva procedura negoziata;
 - 4) di dare atto che la documentazione relativa alla presente indagine di mercato verrà pubblicata, ai sensi della vigente normativa in materia:
 - sulla piattaforma <http://intercenter.regione.emilia-romagna.it/>;
 - sul sito www.serviziocontrattipubblici.it del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti;
 - sul sito internet www.ricostruzionelazio.it;
 - 5) di trasmettere, al Comune di Amatrice (RI) la documentazione relativa alla presente indagine di mercato per la pubblicazione sull'Albo Pretorio on line.

Avverso il presente atto è ammesso ricorso giurisdizionale innanzi al TAR Lazio entro il termine di giorni trenta dalla pubblicazione.

Il Direttore ad interim dell'Ufficio Speciale Ricostruzione Lazio
F.to Ing. Wanda D'Ercole

Copia

AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO

per la presentazione, da parte di operatori economici di cui all'art. 46 del D. Lgs. n. 50/2016, della manifestazione di interesse relativa alla successiva procedura negoziata per l'affidamento di servizi tecnici del progetto denominato "**INTERVENTO DI MESSA IN SICUREZZA DEL DISSESTO GEOLOGICO NELLA FRAZIONE DI CAPRICCHIA DEL COMUNE DI AMATRICE (RI)**" a seguito degli eventi sismici del 2016/17. Codice Opera **DISS_M_003_2017**

In esecuzione alla determinazione n. del l' U.S.R. Lazio, ha disposto l'affidamento con procedura negoziata dei servizi tecnici di ingegneria e architettura relativi alla progettazione di fattibilità tecnico economica, progettazione definitiva ed esecutiva, compresa relazione geologica e dell'incarico di direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, dell'"**INTERVENTO DI MESSA IN SICUREZZA del Dissesto Geologico nella Frazione di CAPRICCHIA del Comune di Amatrice (RI)**".

1. ELEMENTI ESSENZIALI DELL'AFFIDAMENTO

1.1 Oggetto e importo massimo stimato: Incarico di progettazione definitiva ed esecutiva, compresa relazione geologica, direzione lavori e coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, relativa all'"**Intervento di messa in sicurezza del dissesto geologico nella frazione di Capricchia del Comune di Amatrice (RI)**" inseriti nell'Allegato n. 1 e 4 dell'Ordinanza del Commissario Straordinario n. 56/2018 e Allegato 2 dell'Ord.67/2018:

CUP: C73H16000020001 CIG: CIG:797789600D

Comune	Denominazione Opera	IMPORTO COMPLESSIVO INTERVENTO *	Importo del servizio (DM 17/06/2017)	ID OPERE (DM 17.06.2016)	IMPORTO PRESUNTO (€)
Amatrice	DISS frazione Capricchia	€ 500.000,00	€ 58.389,09	S.04	€ 325.000,00

* L'importo è onnicomprensivo di tutte le somme necessarie alla realizzazione dell'intervento, importo lavori e somme a disposizione dell'amministrazione (IVA, Spese Tecniche ecc...).

1.2 Durata dell'incarico: i progetti dovranno essere consegnati nei tempi indicati nel Capitolato Speciale Descrittivo e Prestazionale.

1.3 Criterio di aggiudicazione: offerta economicamente più vantaggiosa (art. 95 comma 3 lett. b) del D.L. 50/2016 e ss.mm.ii.)

2. SOGGETTI AMMESSI

Possono presentare la propria manifestazione di interesse tutti i soggetti di cui all'art. 46 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. in possesso dei seguenti requisiti:

2.1 Requisiti di carattere generale:

1. assenza delle cause di esclusione di cui all'art. 80 del d.lgs. n. 50/2016;
2. possesso dei requisiti di cui al Decreto Ministeriale 2 dicembre 2016 n.263 "Regolamento recante definizione dei requisiti che devono possedere gli operatori economici per l'affidamento dei servizi di architettura e ingegneria e individuazione dei criteri per garantire la presenza di giovani professionisti, in forma singola o associata, nei gruppi concorrenti ai bandi relativi a incarichi di progettazione, concorsi di progettazione e di idee, ai sensi dell'articolo 24, commi 2 e 5, del decreto legislativo 18 aprile 2016, n.50";
3. iscrizione all'elenco speciale dei Professionisti di cui all'articolo 34 del decreto legge n. 189/2016 e smi, come disposto dall'Ordinanza n. 33/2017 art.3 c.1 ("Gli incarichi di progettazione, di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, di direzione dei lavori, di direzione dell'esecuzione coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, e di collaudo statico possono essere conferiti, esclusivamente, agli operatori economici di cui all'articolo 46 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, in possesso dei necessari requisiti professionali, economico-finanziari e tecnico-organizzativi, iscritti nell'Elenco speciale previsto dall'articolo 34 del decreto legge n. 189 del 2016.");
4. non superamento dei limiti di incarichi di cui ai commi 2, 3, e 4 dell'art. 3 (Qualificazione dei professionisti e criteri per evitare le concentrazioni degli incarichi nelle opere pubbliche) dell'Ordinanza del Commissario Straordinario n. 33 del 11/07/2017.

È fatto divieto ai concorrenti di presentare manifestazione di interesse in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio, oppure di partecipare anche in forma individuale quando abbia presentato manifestazione in associazione o consorzio.

2.2 Requisiti di idoneità professionale e di capacità tecniche e professionali:

- a) abilitazione all'esercizio della professione ed iscrizione al relativo Albo/Ordine professionale in quanto tutte le attività di progettazione dovranno essere eseguite da soggetti a tal fine qualificati ed abilitati a termini di legge;
- b) Avvenuto espletamento negli ultimi 10 anni antecedenti la data di pubblicazione dell'Avviso, di servizi di ingegneria e architettura, di cui all'art. 3, lett. vvvv) del Codice, relativi a lavori appartenenti ad ognuna delle classi e delle categorie dei lavori cui si riferiscono i servizi da affidare, individuate sulla base delle elencazioni contenute nelle vigenti tariffe professionali, per un importo globale (dei lavori) per ogni classe e categoria, non inferiore a 1,5 (uno-virgola-cinque) volte l'importo stimato dei lavori cui si riferiscono i servizi da affidare, calcolato con riguardo ad ognuna delle classi e categorie indicate come segue nel prospetto:

Comune	Denominazione Opera	REQUISITO	
		<i>Importo globale pari a 1,5 Volte l'importo stimato dei lavori calcolato con riguardo ad ognuna delle classi e categorie</i>	
Amatrice	DISS. frazione Capricchia	S.04	€ 487.500,00

Questi requisiti, in caso di raggruppamenti, possono essere dimostrati cumulativamente dai componenti. La mandataria in ogni caso deve possedere i requisiti in misura percentuale superiore rispetto a ciascuna dei mandanti.

- c) Avvenuto svolgimento negli ultimi 10 anni, antecedenti la data di pubblicazione dell'avviso, di 2 servizi di ingegneria e di architettura - c.d. "servizi di punta" - relativi a lavori appartenenti ad ognuna delle classi e delle categorie dei lavori cui si riferiscono i servizi da affidare (individuate sulla base

delle elencazioni contenute nelle vigenti tariffe professionali), per un importo totale (inteso come somma degli importi dei lavori per cui i servizi sono stati svolti), calcolato con riguardo ad ognuna delle classi e categorie e riferiti a tipologie di lavori analoghi per dimensione e per caratteristiche tecniche a quelli oggetto dell'affidamento, non inferiore a 0,5 volte l'importo stimato dei lavori cui si riferiscono i servizi da affidare, calcolato con riguardo ad ognuna delle classi e categorie indicate come segue nel prospetto:

Comune	Denominazione Opera	REQUISITO	
		Importo due lavori c.d. "servizi di punta"	
Amatrice	DISS. frazione Capricchia	S.04	€ 162.500,00

NOTA: Questo requisito, in caso di raggruppamenti, NON è frazionabile con riferimento agli importi relativi a ciascuna classe e categoria fra i componenti del raggruppamento e deve essere posseduto dal mandatario o dai mandanti. Non è pertanto possibile raggiungere l'importo dei lavori relativo a ciascuna classe e categoria sommando gli importi di più servizi di progettazione. È invece possibile che soggetti diversi appartenenti al medesimo raggruppamento concorrente abbiano svolto, ciascuno per l'intero, la progettazione relativa a due servizi di una determinata classe e categoria.

- d) Per i soggetti organizzati in forma societaria (società di professionisti e società di ingegneria) aver utilizzato negli ultimi tre anni antecedenti la data di pubblicazione dell'Avviso - o, se costituite da meno di tre anni, nell'intero periodo di esercizio – un numero medio annuo di personale tecnico (comprendente i soci attivi, i dipendenti e i consulenti con contratto di collaborazione coordinata e continuativa su base annua iscritti ai relativi albi professionali, ove presenti, e muniti di partita IVA e che firmino il progetto ovvero che svolgano il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione o esecuzione, e che abbiano fatturato nei confronti della società offerente una quota superiore al cinquanta per cento del proprio fatturato annuo, risultante dall'ultima dichiarazione IVA), espresso in termini di risorse a tempo pieno (Full Time Equivalente, FTE), non inferiore a 3 (tre) unità. Per lo svolgimento dell'incarico, in caso di aggiudicazione, il numero di unità di tecnici deve essere minimo pari a 3 (tre) unità da indicare nominativamente nella manifestazione di interesse con specificazione del titolo ed abilitazione posseduti e del profilo di competenza;
- e) Per i professionisti singoli e associati il numero di unità minime di tecnici (comprendente i dipendenti e i consulenti con contratto di collaborazione coordinata e continuativa su base annua iscritti ai relativi albi professionali, ove esistenti, e muniti di partita IVA e che firmino il progetto, ovvero firmino i rapporti di verifica del progetto, ovvero facciano parte dell'ufficio di direzione lavori e che abbiano fatturato nei confronti del soggetto offerente una quota superiore al cinquanta per cento del proprio fatturato annuo, risultante dall'ultima dichiarazione IVA), espresso in termini di risorse a tempo pieno (Full Time Equivalent, FTE), in misura proporzionata alle unità stimate nel bando per lo svolgimento dell'incarico, non deve essere inferiore a 3 (tre) unità, da raggiungere anche mediante la costituzione di un raggruppamento temporaneo di professionisti e da indicare nominativamente nella manifestazione di interesse con specificazione del titolo ed abilitazione posseduti e del profilo di competenza.

2.3 Figure professionali minime

Indipendentemente dalla natura giuridica del soggetto affidatario, l'incarico dovrà essere svolto da professionisti iscritti negli appositi Albi previsti dai vigenti regolamenti professionali,

personalmente responsabili e nominalmente indicati con la specificazione delle rispettive qualificazioni professionali, come segue:

RUOLO	REQUISITI	N.
Coordinatore del gruppo di progettazione ex art. 24 comma 5 del D. Lgs. N. 50/2016	Ingegnere o Architetto iscritto al relativo albo professionale	1 (può coincidere con altre figure)
Progettista	Ingegnere o Architetto iscritto al relativo albo professionale	Minimo 1 (può coincidere con altre figure)
Progettista strutturale	Ingegnere o Architetto iscritto al relativo albo professionale	Minimo 1 (può coincidere con altre figure)
Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione	Tecnico abilitato all'esercizio della professione in possesso dei requisiti art. 98 del D. Lgs. 81/2008	1 (può coincidere con altre figure)
Geologo	Geologo iscritto al relativo albo professionale	1
Direttore dei lavori	Ingegnere o Architetto iscritto al relativo albo professionale	Minimo 1 (può coincidere con altre figure)
Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione	Tecnico abilitato all'esercizio della professione in possesso dei requisiti art. 98 del D. Lgs. 81/2008	1 (può coincidere con altre figure)

N.B. Si precisa che l'affidatario non potrà avvalersi del subappalto, fatta eccezione per indagini geologiche, geotecniche e sismiche, sondaggi, rilievi, misurazioni e picchettazioni, predisposizione di elaborati specialistici e di dettaglio, con esclusione delle relazioni geologiche, nonché per la sola redazione grafica degli elaborati progettuali. In particolare **l'incarico professionale in oggetto comprende anche la redazione di relazioni geologiche e tale attività non può essere oggetto di subappalto** ai sensi dell'art. 31 comma 8 del D. Lgs. n. 50/2016.

2.4 Precisazioni:

- così come stabilito nelle Linee Guida n.1 "*Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria*" di ANAC, in particolare all'art 1 del capitolo V (Classi, categorie e tariffe professionali) e nell'art. 8 del D.M. 17 giugno 2016, per la qualificazione alla partecipazione alla gara nell'ambito della stessa categoria, sono ammissibili le attività svolte per opere analoghe a quelle oggetto dei servizi da affidare (non necessariamente di identica destinazione funzionale) quando il grado di complessità sia almeno pari a quello dei servizi da affidare (gradi di complessità maggiore qualificano anche per opere di complessità inferiore all'interno della stessa categoria d'opera).
- i servizi da dichiarare sono quelli iniziati, ultimati e approvati nel decennio antecedente la data di pubblicazione dell'avviso, ovvero la parte di essi ultimata e approvata nello stesso periodo per il caso di servizi iniziati in epoca precedente. Sono dichiarabili anche i servizi svolti per committenti privati;

- gli importi relativi alle classi e categorie, si riferiscono sempre all'ammontare delle opere e non all'onorario dei servizi prestati;
- ciascuna Società dovrà individuare all'interno del proprio organigramma i professionisti personalmente responsabili dell'espletamento dell'incarico, ed eventualmente altre figure da annoverare nel gruppo di lavoro, con la precisazione dell'apporto svolto.
- Per quanto riguarda i consorzi stabili di cui all'articolo 46, comma 1 lettera f) del Codice, secondo quanto riportato nelle Linee Guida n.1 "Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria" di ANAC, ai fini della dimostrazione dei requisiti dei consorzi medesimi è consentito, al fine di non determinare situazione di disparità di trattamento e per tutelare l'operatività delle PMI, che per i primi cinque anni dalla costituzione tutti i requisiti di cui alle lettere da a) ad e) del par. 2.2.2, della parte IV delle sopra citate linee guida, possano essere dimostrati dal consorzio stabile attraverso i requisiti maturati in proprio e i requisiti della società consorziata designata per l'esecuzione dei servizi. Se la società consorziata esecutrice non è in possesso dei predetti requisiti, la stessa può avvalersi dei requisiti di altra società.
- I consorzi stabili di cui sopra, sono tenuti ad indicare, in sede di offerta, per quali consorziati il consorzio concorre; a questi ultimi è fatto divieto di partecipare, in qualsiasi altra forma, alla medesima gara; in caso di violazione sono esclusi dalla gara sia il consorzio sia il consorziato; in caso di inosservanza di tale divieto si applica l'articolo 353 del codice penale.
- All'interno del soggetto che partecipa, devono essere presenti tutte le figure professionali richieste.
- Potranno inoltre fare parte del soggetto partecipante anche professionisti diversi da quelli previsti purché siano iscritti nei relativi Albi e le prestazioni che andranno a svolgere rientrino nei limiti delle rispettive competenze.
- **È fatto divieto ai concorrenti di partecipare in più di un RTP oppure singolarmente e quali componenti di un RTP.** Il medesimo divieto sussiste per i liberi professionisti qualora partecipino, sotto qualsiasi forma, una società di professionisti o di ingegneria delle quali il professionista è amministratore, socio, dipendente o collaboratore coordinato e continuativo. La violazione di tale divieto comporta l'esclusione di entrambi i concorrenti.

N.B. In caso di Associazione Temporanea di Professionisti, essa può partecipare prima all'indagine e poi alla gara semplicemente come "costituenda", mentre andrà immediatamente formalizzata in caso di aggiudicazione della procedura negoziata; ogni professionista dovrà rendere tutte le dichiarazioni inerenti i requisiti morali nella seconda fase della procedura; nell'ipotesi di raggruppamento temporaneo orizzontale il requisito dell'elenco dei servizi deve essere posseduto, nel complesso dal raggruppamento, sia dalla mandataria, in misura maggioritaria, sia dalle mandanti. Nell'ipotesi di raggruppamento temporaneo verticale ciascun componente deve possedere il requisito dell'elenco dei servizi in relazione alle prestazioni che intende eseguire, fermo restando che la mandataria deve possedere il requisito relativo alla prestazione principale. Il requisito dei due servizi di punta deve essere posseduto dal raggruppamento temporaneo orizzontale nel complesso, fermo restando che la mandataria deve possedere il requisito in misura maggioritaria. Il requisito dei due servizi di punta relativi alla singola categoria e ID può essere posseduto da due diversi componenti del raggruppamento.

Nell'ipotesi di raggruppamento temporaneo verticale ciascun componente deve possedere il requisito dei due servizi di punta in relazione alle prestazioni che intende eseguire, fermo restando che la mandataria deve possedere il requisito relativo alla prestazione principale.

I raggruppamenti temporanei, inoltre, devono prevedere la presenza di almeno un giovane professionista, laureato abilitato da meno di cinque anni all'esercizio della professione secondo le norme dello Stato membro dell'Unione europea di residenza, quale progettista.

3. MODALITA' E TERMINE DI PRESENTAZIONE DELLA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

Per l'espletamento della presente Indagine di mercato, la Regione Lazio si avvale del Sistema per gli Acquisti Telematici dell'Emilia-Romagna (in seguito: **SATER**), accessibile sul sito <http://intercenter.regione.emilia-romagna.it/> (denominato in seguito: sito).

I soggetti interessati a presentare Manifestazione di interesse devono essere registrati al sistema. Per la registrazione, occorre accedere al suddetto sito cliccando sul link "Sistemi Acquisti – SATER" presente all'interno del box grigio "Accesso area riservata" in alto a destra.

La registrazione al SATER deve essere richiesta unicamente dal legale rappresentante e/o procuratore generale o speciale e/o dal soggetto dotato dei necessari poteri per richiedere la registrazione e impegnare l'operatore economico medesimo.

L'operatore economico, con la registrazione e, comunque, con la presentazione della manifestazione di interesse, dà per valido e riconosce, senza contestazione alcuna, quanto posto in essere all'interno del SATER dall'account riconducibile all'operatore economico medesimo; ogni azione inerente l'account all'interno del SATER si intenderà, pertanto, direttamente e incontrovertibilmente imputabile all'operatore economico registrato.

Al fine della partecipazione alla presente Indagine di mercato, è indispensabile:

- l'utilizzo di un Personal Computer collegato ad internet e dotato di un browser;
- il possesso della firma digitale rilasciata da un certificatore accreditato e generata mediante un dispositivo per la creazione di una firma sicura, ai sensi di quanto previsto dall'art. 38, comma 2 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445;
- la preventiva registrazione al SATER con le modalità e in conformità alle indicazioni di cui al successivo paragrafo 2.1.

Conformemente a quanto previsto dall'art. 52 del Codice, la presentazione della manifestazione di interesse, le richieste di chiarimenti, tutte le comunicazioni relative alla procedura (compresa la presentazione dell'offerta nella successiva fase di invito) devono essere effettuati esclusivamente attraverso la piattaforma SATER e quindi per via telematica, mediante l'invio di documenti elettronici sottoscritti con firma digitale.

I soggetti interessati a presentare Manifestazione di interesse sono tenuti a consultare il manuale "*Risposta ad un Avviso: Manifestazione d'Interesse*" del SATER.

Le Manifestazioni di interesse dovranno essere inoltrate tramite SATER entro e non oltre le ore del

Il suddetto termine è da intendersi perentorio e farà fede la data e l'orario di arrivo sul portale SATER. L'invio della manifestazione di interesse è a totale rischio del mittente escludendo pertanto qualsiasi responsabilità a carico della Stazione appaltante, qualora la manifestazione arrivasse sulla piattaforma SATER oltre il termine suddetto. Non sono ammesse manifestazioni sostitutive pervenute oltre il termine suddetto.

La domanda di partecipazione deve essere formulata in un unico modello, compilata con i dati della mandataria e delle mandanti, firmata digitalmente da tutti i partecipanti in forma singola/associata e/o dal legale rappresentante di società/consorzi.

4. SOPRALLUOGO

L'effettuazione del sopralluogo non è richiesta.

Non è condizione tassativa da soddisfare già nella preliminare fase della manifestazione di interesse, ovvero a seguito di avviso di indagine di mercato, ai fini dell'eventuale invito alla procedura di gara (ANAC, Comunicato del Presidente del 18 luglio 2018).

5. RICHIESTA DI CHIARIMENTI

I soggetti interessati a presentare manifestazione di interesse potranno inviare richiesta di chiarimenti, esclusivamente tramite il SATER, seguendo le modalità indicate nelle guide per l'utilizzo

della piattaforma. La richiesta di chiarimenti sul SATER dovrà avvenire entro e non oltre le ore del

Le richieste di chiarimento devono essere formulate esclusivamente in lingua italiana.

La Stazione appaltante provvederà tramite il SATER a fornire risposta ai quesiti entro e non oltre le ore del

6. SELEZIONE DELLA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

Il RUP procederà alla verifica delle manifestazioni di interesse regolarmente pervenute entro il previsto termine di scadenza redigendo apposito verbale.

7. CRITERI DI SCELTA DEI CANDIDATI

Per l'incarico verranno individuati mediante **sorteggio pubblico massimo dieci operatori economici** tra quelli che hanno manifestato interesse, in possesso dei requisiti sopra descritti.

Il sorteggio pubblico avverrà secondo le modalità previste dalla piattaforma SATER.

Il sorteggio pubblico avverrà presso la sede dell'Ufficio Speciale Ricostruzione Lazio Via F. Sabino, 27 – Rieti e in seduta virtuale sulla piattaforma SATER e sono ammessi i legali rappresentanti o loro delegati. La data dei sorteggi sarà comunicata sul profilo del committente sul sito internet www.ricostruzione Lazio.it (sezione bandi e avvisi) e sulla piattaforma SATER almeno 3 giorni prima dell'effettuazione.

8. INFORMAZIONI

Il Responsabile del Procedimento è l'Arch. Antonella Proietti.

Richieste di informazione potranno essere inviate unicamente mediante SATER secondo le modalità esplicitate nelle guide per l'utilizzo della piattaforma accessibili dal sito <http://intercenter.regione.emilia-romagna.it/agenzia/utilizzo-del-sistema/guide/>.

9. PUBBLICITA'

Il presente Avviso viene pubblicato sul sito <http://intercenter.regione.emilia-romagna.it/> e sul sito www.ricostruzione Lazio.it nonché trasmesso agli ordini professionali, nazionali e territoriali.

10. AVVERTENZE

Il presente Avviso, finalizzato ad una indagine di mercato, non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo l'Amministrazione che sarà libera di non procedere agli inviti alla procedura negoziata o di avviare altre procedure.

L'Amministrazione si riserva di interrompere in qualsiasi momento, a suo insindacabile giudizio, la presente indagine, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa.

I dati raccolti saranno trattati, ai sensi del D. Lgs. 30 giugno 2003, n. 196, esclusivamente nell'ambito della procedura regolata dal presente Avviso e delle successive Procedure Negoziato.

Il Direttore ad interim

Ing. Wanda D'Ercole

ALLEGATO 1: modello istanza di partecipazione e dichiarazioni

ALLEGATO 2: tabella dichiarazione requisiti professionali

Scheda di fattibilità tecnico economica

Esente da
Bollo ai sensi
dell' art.37
DPR 445/2000

ALLEGATO. 1

All'Ufficio Speciale Ricostruzione Lazio

ISTANZA DI MANIFESTAZIONE INTERESSE

Oggetto: avviso di indagine di mercato per la presentazione, da parte di operatori economici di cui all'art. 46 del d.lgs. n. 50/2016, della manifestazione di interesse ad essere invitati alla gara per l'affidamento dell'incarico di progettazione di fattibilità tecnico economica, progettazione definitiva ed esecutiva, compresa relazione geologica, di direzione lavori, di coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, per il seguente progetto **"INTERVENTO DI MESSA IN SICUREZZA DEL DISSESTO GEOLOGICO NELLA FRAZIONE DI CAPRICCHIA DEL COMUNE DI AMATRICE (RI)"** a seguito degli eventi sismici del 2016/17. Codice Opera **DISS_M_003_2017**

CUP: C73H16000020001 CIG:797789600D

inserito negli Allegati 1 e 4 dell'Ordinanza del Commissario Straordinario n. 56 del 10/05/2018 *"Approvazione del secondo programma degli interventi di ricostruzione, riparazione e ripristino delle opere pubbliche nei territori delle Regioni Abruzzo, Lazio, Marche ed Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016. Modifiche e integrazioni alle ordinanze n. 27 del 9 giugno 2017, n. 33 dell'11 luglio 2017, n. 37 dell'8 settembre 2017 e n. 38 dell'8 settembre 2017. Individuazione degli interventi che rivestono importanza essenziale ai fini della ricostruzione."*

Il sottoscritto
nato a(..)il.....
residente a (...)
in via/piazza.....,n.....

in nome e per conto di:

- Professionista singolo (compilare riquadro A)
- Studio Associato (compilare riquadro A per ogni professionista associato)
- Società di professionisti (compilare riquadro B)
- Società di Ingegneria (compilare riquadro B)
- Prestatore di servizi di ingegneria ed architettura stabilito in altri Stati membri (compilare riquadro A o B a seconda della tipologia di soggetto)
- Raggruppamento temporaneo costituito o da costituirsi (in caso di raggruppamento di singoli professionisti compilare riquadro A per ogni professionista associato, in caso di raggruppamento di

società di professionisti/ingegneria compilare riquadro B, per ogni società, in caso raggruppamento misto, compilare riquadro A+B, per ogni componente)

Consorzio stabile di società di professionisti o di società di ingegneria (compilare riquadro B, indicando i dati di ogni consorziato)

A - PROFESSIONISTA SINGOLO/PROFESSIONISTA ASSOCIATO/PROFESSIONISTA SINGOLO COMPONENTE RAGGRUPPAMENTO

COGNOME		NOME	
NATO A		IL	
CODICE FISCALE		PARTITA IVA	
RESIDENTE A	VIA/P.ZZA		N.
SEDE DELL'ATTIVITA'	VIA/P.ZZA		N.
TELEFONO	CELL.		
FAX	E-MAIL		
	P.E.C.		
TITOLO DI STUDIO		ANNO ABILITAZIONE	
COLLEGIO/ORDINE DI		PROVINCIA/REGIONE	
N. ISCRIZIONE		ANNO DI ISCRIZIONE	
ELENCO SPECIALE ART.34 D.L. N. 189/2016		DATA DI PUBBLICAZIONE IN ELENCO	

B – SOCIETA' DI PROFESSIONISTI/SOCIETA' DI INGEGNERIA/SOCIETA' COMPONENTE RAGGRUPPAMENTO/CONSORZIO STABILE

DENOMINAZIONE			
CODICE FISCALE		PARTITA IVA	
SEDE DELL'ATTIVITA'	VIA/P.ZZA		N.
TELEFONO	CELL.		

FAX		E-MAIL	
		P.E.C.	
ELENCO SPECIALE ART.34 D.L. N. 189/2016		DATA DI PUBBLICAZIONE IN ELENCO	

LEGALE RAPPRESENTANTE:

COGNOME		NOME	
NATO A		IL	
CODICE FISCALE		PARTITA IVA	
RESIDENTE A		VIA/P.ZZA	N.
SEDE DELL'ATTIVITA'		VIA/P.ZZA	N.
TELEFONO		CELL.	
FAX		E-MAIL	
		P.E.C.	
TITOLO DI STUDIO		ANNO ABILITAZIONE	
COLLEGIO/ORDINE DI		PROVINCIA/REGIONE	
N. ISCRIZIONE		ANNO DI ISCRIZIONE	

ORGANIGRAMMA dei soggetti impiegati direttamente nelle funzioni tecniche e di controllo qualità (indicare soci, amministratori, dipendenti, consulenti su base annua che abbiano fatturato nei confronti della società una quota superiore al cinquanta per cento del proprio fatturato annuo risultante dall'ultima dichiarazione IVA)

Nome e Cognome	Specifiche competenze e responsabilità

DIRETTORE TECNICO (per società di ingegneria)

COGNOME		NOME	
NATO A		IL	
CODICE FISCALE			
TITOLO DI STUDIO		ANNO ABILITAZIONE	
COLLEGIO/ORDINE DI		PROVINCIA/REGIONE	
N. ISCRIZIONE		ANNO DI ISCRIZIONE	

accettando tutte le condizioni previste dall'avviso pubblico in oggetto,

MANIFESTA

IL PROPRIO INTERESSE a partecipare alla procedura negoziata per l'affidamento del servizio di progettazione definitiva ed esecutiva, compresa relazione geologica, direzione lavori, coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per l'intervento di **"Messa in sicurezza del dissesto geologico nella frazione di CAPRICCHIA del Comune di Amatrice (RI)"** in oggetto.

Avvalendosi del disposto di cui agli articoli artt. 21, 38 e 47 D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, consapevole delle sanzioni previste dal Codice penale e dalle leggi speciali in materia per il caso di dichiarazione falsa o mendace e l'uso di atto falso, come richiamate dall'art. 76 del citato D.P.R. n. 445/2000, allo scopo di partecipare alla gara in oggetto,

DICHIARA

- 1) di non trovarsi in alcuna delle condizioni dei motivi di esclusione di cui all'art. 80 del D.Lgs.n.50/2016;
- 2) di rientrare fra i soggetti indicati all'art.46 del D.Lgs.n.50/2016 e di essere in possesso dei requisiti di cui al Decreto Ministeriale 2 dicembre 2016 n.263 *"Regolamento recante definizione dei requisiti che devono possedere gli operatori economici per l'affidamento dei servizi di architettura e ingegneria e individuazione dei criteri per garantire la presenza di giovani professionisti, in forma singola o associata, nei gruppi concorrenti ai bandi relativi a incarichi di progettazione, concorsi di progettazione e di idee, ai sensi dell'articolo 24, commi 2 e 5, del decreto legislativo 18 aprile 2016, n.50"*;
- 3) di essere iscritto all'elenco speciale di cui all'articolo 34 del decreto legge n. 189/2016 e smi;
- 4) il non superamento dei limiti di incarichi di cui ai commi 2, 3, e 4 dell'art. 3 dell'Ordinanza del Commissario Straordinario n. 33 del 11/07/2017.
- 5) di accettare il Protocollo di legalità assumendo l'obbligo di osservare e far osservare ai propri subcontraenti e fornitori facenti parte della "filiera delle imprese" le clausole del "Protocollo quadro di legalità", sottoscritto in data 26 luglio 2017 tra la Struttura di Missione (ex art. 30 Legge n. 229/2016), il Commissario Straordinario del Governo e la Centrale Unica di Committenza (Invitalia S.p.A.);
- 6) di essere in regola con gli adempimenti contributivi e previdenziali nei confronti di INARCASSA o di altra Cassa di previdenza obbligatoria;
- 7) *(solo per RTI costituiti o costituendi)*, che la composizione del raggruppamento temporaneo di cui all'art. 48 del D.Lgs.n.50/2016 è la seguente:

--	--

Nome e Cognome professionista/ Denominazione Società *	
	capogruppo
	mandante
	mandante
	mandante
	Mandante giovane professionista

* riportare i dati di ogni componente nel riquadro A e/o B

- 8) che il concorrente è in possesso dei **requisiti di capacità tecnico-professionale di cui al punto 2) dell'Avviso di indagine di mercato in oggetto**, come risulta dalla Tabella dichiarazione requisiti professionali che si allega;
- 9) (per i soggetti organizzati in forma societaria: società di professionisti e società di ingegneria) di aver utilizzato negli ultimi tre anni antecedenti la data di pubblicazione dell'Avviso - o, se costituite da meno di tre anni, nell'intero periodo di esercizio – un numero medio annuo di personale tecnico (comprendente i soci attivi, i dipendenti e i consulenti con contratto di collaborazione coordinata e continuativa su base annua iscritti ai relativi albi professionali, ove presenti, e muniti di partita IVA e che firmino il progetto ovvero che svolgano il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione o esecuzione, e che abbiano fatturato nei confronti della società offerente una quota superiore al cinquanta per cento del proprio fatturato annuo, risultante dall'ultima dichiarazione IVA), espresso in termini di risorse a tempo pieno (Full Time Equivalente, FTE) pari a (non inferiore a 3 unità);
- 10) che all'interno del soggetto che partecipa alla gara sono presenti i seguenti professionisti che in caso di aggiudicazione, saranno incaricati di svolgere le seguenti funzioni:

RUOLO	NOMINATIVO	ISCRIZIONE ALBO/ABILITAZIONE
Coordinatore del gruppo di progettazione ex art. 24 comma 5 del D. Lgs. N. 50/2016		
Progettista		
Progettista strutturale		
Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione		
Geologo		
Direttore dei lavori		
Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione		

- 11) di acconsentire al trattamento dei dati personali trasmessi, anche con strumenti informatici, nel rispetto della disciplina dettata dal D.Lgs. n. 196/2003 ed esclusivamente per le finalità di cui alla presente manifestazione di interesse;

Allegati:

ALLEGATO 2 – Tabella dichiarazione requisiti professionali

<u>(luogo)</u>	<u>(data)</u>	<u>(sottoscrizione non autenticata solo se con fotocopia documento di identità)</u>
----------------	---------------	---

(N.B.: Ai sensi dell'art. 38, c. 3, del D.P.R.445/2000 i sottoscrittori allegano copia fotostatica di un documento d'identità dei sottoscrittori, non necessaria nel caso in cui il dichiarante firmi digitalmente la documentazione)

Copia

ELENCO REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

In questa tabella devono essere riportati i requisiti professionali di cui all'art. 3 lett. vvvv) del D.Lgs. 50/2016 per un importo globale pari a 1,5 volte l'importo stimato dei lavori calcolato con riguardo ad ognuna delle classi e categorie

Questi requisiti, in caso di raggruppamenti o consorzi stabili tra professionisti, possono essere dimostrati cumulativamente dai componenti

Progr.	Committente	Oggetto dell'intervento	mese/anno e durata della prestazione professionale	Classe e Categoria delle opere oggetto di prestazione professionale (S.04)	Classe e Categoria delle opere oggetto di prestazione professionale equivalenti o di grado di complessità superiore a quelle indicate nella manifestazione di interesse	Importo delle <u>SINGOLE</u> Classi e Categorie delle opere oggetto di prestazione professionale	Servizi professionali svolti	Professionista incaricato
1								

"SERVIZI DI PUNTA"

In questa tabella devono essere riportati i requisiti professionali di cui all'art. 3 lett. vvvv) del D.Lgs. 50/2016 per un importo globale pari a 0,5 volte l'importo stimato dei lavori calcolato con riguardo ad ognuna delle classi e categorie riferiti a tipologie di lavori analoghi per dimensione e caratteristiche tecniche a quelli oggetto di affidamento. Questi requisiti, in caso di raggruppamenti o consorzi stabili, NON sono frazionabili fra i componenti del raggruppamento e debbono essere posseduti dal mandatario o dalle mandanti

Progr.	Committente	Oggetto dell'intervento	mese/anno e durata della prestazione professionale	Classe e Categoria delle opere oggetto di prestazione professionale (S.04)	Classe e Categoria delle opere oggetto di prestazione professionale equivalenti o di grado di complessità superiore a quelle indicate nella manifestazione di interesse	Importo delle SINGOLE Classi e Categorie delle opere oggetto di prestazione professionale	Servizi professionali svolti	Professionista incaricato
1								

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

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA
«DISS_M_003_2017»

CAPO I - PARTE AMMINISTRATIVA

1. DATI GENERALI

- COMUNE: **AMATRICE**
- BENE OGGETTO DELL'INTERVENTO: Area soggetta ad instabilità di versante
- CONTRIBUTO RICHIESTO: €. 500.000,00 (euro cinquecentomila/00)
- ORDINANZA DI FINANZIAMENTO: Ordinanza Commissariale n.56 del 10.05.2018

2. UBICAZIONE INTERVENTO

- Località: **CAPRICCHIA**
- Foglio: 99
- Particelle: varie _____

3. DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO

Intervento di messa in sicurezza di una scarpata rocciosa e di contestuale regimazione idraulica di un fosso di deflusso di acque meteoriche.

CAPO II - PARTE ILLUSTRATIVA

1. TIPOLOGIA DI INTERVENTO RICHIESTO A FINANZIAMENTO

- RAFFORZAMENTO LOCALE
- MIGLIORAMENTO SISMICO
- ADEGUAMENTO SISMICO CON DELOCALIZZAZIONE (obbligatorio nel caso di edifici scolastici non vincolati e nel caso di edifici strategici)
- DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE
- ALTRO: Intervento di stabilizzazione di un'area interessata da dissesto gravitativo e contestuale opera di regimazione idraulica di un impluvio naturale di acque meteoriche.

2. DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO

Protezione e messa in sicurezza della scarpata e regimazione idraulica del fosso

3. ANALISI SOMMARIA DEGLI ASPETTI GEOLOGICI, GEOTECNICI, IDRAULICI, IDROGEOLOGICI

Nella frazione di CAPRICCHIA è stata rilevata la presenza di una scarpata morfologica in destra idrografica del fosso posto a sud del paese interessata da movimenti gravitativi legati anche all'erosione al piede da parte delle acque del fosso stesso. Il dissesto è localizzato all'estremità SW del nucleo abitato e risulta già inserito nello studio di microzonazione sismica di livello 3 (Ordinanza 24/17).

Di recente, sono stati evidenziati alcuni elementi morfologici che inducono a supporre ampliamenti nella superficie di dissesto.

La criticità geologica riscontrata non vincola, in alcun modo, eventuali azioni di ricostruzione del centro urbano, vista anche la distanza dalle prime abitazioni.

Tuttavia, il riscontro di fenomeni di ampliamento e di retrogressività del ciglio di scarpata inducono alla necessità di valutare ogni intervento di protezione della scarpata stessa e di regimazione idraulica del fosso.

4. PREVISIONE TEMPI DI ESECUZIONE DELL'OPERA

NON STIMABILE

5. VINCOLI TERRITORIALI

REGIME VINCOLISTICO

- Vincolo monumentale D. Lgs. 42/2004 e s.m.i. art. 10 e ss.: Si No
- Vincolo paesaggistico D. Lgs. 42/2004 e s.m.i. Parte III art. 136 e art. 142: Si No
- Piano Territoriale Paesaggistico Regionale (specificare tipologia vincolo):
Tav. A: **Paesaggio degli insediamenti urbani/Paesaggio Naturale/ Paesaggio Naturale di continuità, Fascia di rispetto dei corsi d'acqua**
Tav. B: **Aree Urbanizzate del PTPR/Aree boscate/ Parchi e Riserve Naturali/ Vaste località con valore estetico tradizionale, Bellezze panoramiche/ Corsi delle Acque Pubbliche**
Tav. C: **Tessuto urbano/ Schema del Piano Regionale dei Parchi/ Pascoli, rocce, aree nude**
- Area naturale protetta (parco o riserva statale o regionale, altra area protetta): Si No
- Usi civici: Si No
- Vincolo Idrogeologico R.D. 3267/23 (D.G.R. Lazio 6215/1996, D.G.R. Lazio 3888/1998): Si No
- Area inondabile (P.A.I.): Si R4 R3 R2 R1 No
- Area rischio frana (P.A.I.): Si R4 R3 R2 R1 No
- zona sismica: 1 2A 2B 3A 3B
- zona soggetta a instabilità di versante (da M.S. se disponibile): Si No
- zona suscettibile di liquefazione: Si No
- zona interessata da faglie attive e capaci: Si No
- zona interessata da cedimenti differenziali: Si No

6. SOGGETTO ATTUATORE ai sensi dell'Art. 15 del D.L.189/2016.

- ENTE PROPRIETARIO mediante apposito accordo con la REGIONE LAZIO
- REGIONE LAZIO anche attraverso l'USRL

7. CONNOTAZIONE INTERVENTO (*) il Commissario straordinario può individuare, con specifica motivazione, gli interventi, inseriti in detti piani, che rivestono un'importanza essenziale ai fini della ricostruzione nei territori colpiti dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016.

- ESSENZIALE(*) (Scuola e Municipio) - nota 1
- ESSENZIALE(*) - nota 1 (opera diversa da Scuola e Municipio) motivarne la rilevanza
- NON ESSENZIALE(*) (in riferimento alle priorità trasmesse)

nota 1- NEL CASO IN CUI IL SOGGETTO ATTUATORE DI UN INTERVENTO ESSENZIALE SIA L'ENTE PROPRIETARIO E' POSSIBILE STABILIRE LA PROCEDURA DI GARA ai sensi dell'art. 14 comma 3-bis.1 del D.L. 189/2016 e ss.mm.ii. (esclusivamente per gli interventi essenziali possono applicarsi le procedure indicate dal comma 3-bis del presente articolo, il quale prevede che "[...] nel rispetto dei principi di trasparenza, concorrenza e rotazione, l'invito, contenente l'indicazione dei criteri di aggiudicazione dell'appalto, è rivolto, sulla base del progetto definitivo, ad almeno cinque operatori economici iscritti nell'Anagrafe antimafia degli esecutori").

- PROGETTO DEFINITIVO POSTO A BASE DI GARA
- PROGETTO ESECUTIVO POSTO A BASE DI GARA

8. RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO INTERNO ALL'ENTE REGIONE LAZIO/USRL

Nominativo: Arch. Antonella Proietti

9. SOGGETTO ATTUATORE	INTERNO ALL'ENTE	NOMINATIVO	ESTERNO (*)
PROGETTAZIONE PRELIMINARE			X
PROGETTAZIONE DEFINITIVA (nel caso di opera essenziale con progetto definitivo a base di gara)			X
PROGETTAZIONE ESECUTIVA			X
COORDINATORE IN FASE DI PROGETTAZIONE			X
DIRETTORE LAVORI			X
COORDINATORE IN FASE DI ESECUZIONE			X
COLLAUDO TECNICO-AMMINISTRATIVO			X
COLLAUDO STATICO			X

(*) nota: l'esternalizzazione incarichi avviene a seguito della verifica di indisponibilità dei tecnici dipendenti ai sensi dell'art. 14 comma 4-bis del D.L.189/2016 e ss.mm.ii.

NOTE: Si esternalizzano gli incarichi sopra elencati in quanto vi è indisponibilità di tecnici dipendenti con alta specializzazione che è richiesta per l'intervento in oggetto.

CAPO III - PARTE ECONOMICA

1.A FINANZIAMENTI PREGRESSI

SI

Ente Erogante:

Tipologia di Finanziamento:

Stato Finanziamento:

 Completamente liquidato. In parte liquidato di cui € _____
Stato delle procedure: _____ non ancora liquidato
Stato delle procedure: _____

NO

1.B PRESENZA DI POLIZZA ASSICURATIVA

SI

Riguardante _____

Risarcimento pari a € _____

Stato:

 Completamente percepito in data _____
ed impiegato come segue _____ In parte percepito di cui € _____ in data _____
Stato delle procedure: _____ non ancora percepito
Stato delle procedure: _____

NO

1.C DONAZIONI

SI

Riguardanti _____

Importo pari a € _____

Stato:

 Completamente percepito in data _____
ed impiegato come segue _____ In parte percepito di cui € _____ in data _____
Stato delle procedure: _____ non ancora percepito
Stato delle procedure: _____

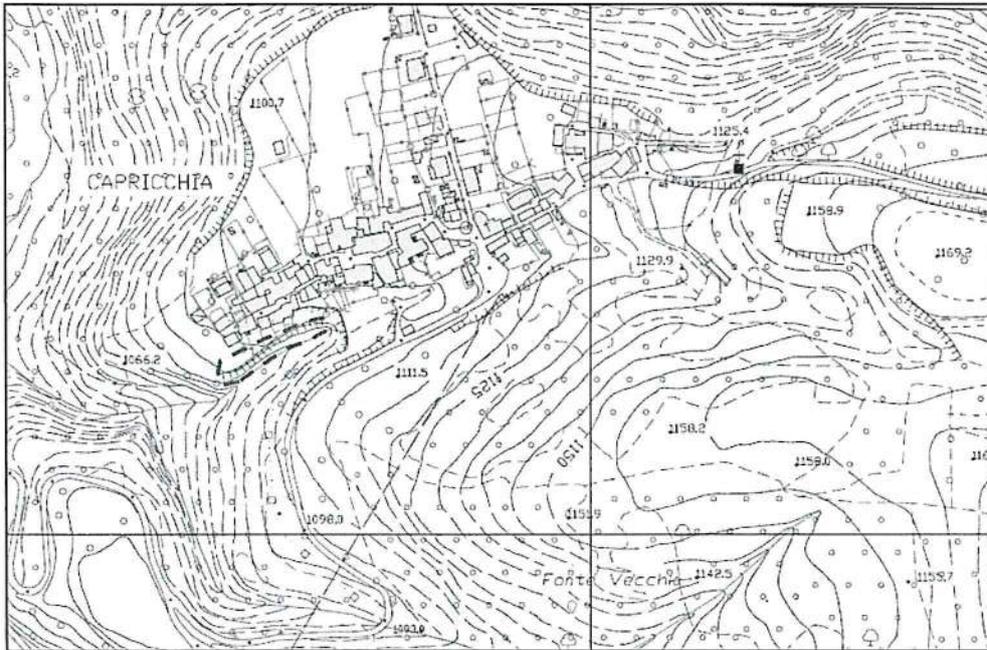
NO

QUADRO ECONOMICO

		IVA
COMUNE DI AMATRICE Intervento di messa in sicurezza delle aree instabili in loc. CAPRICCHIA DISS_M_003_2017		22%
Quadro Economico		
DESCRIZIONE VOCI		
A	LAVORI	€ 325.000,00
A.1	Importo lavori soggetto a ribasso d'asta	€ 325.000,00
A.2	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	€ 175.000,00
B.1)	Lavori in economia comprensivi di IVA di legge (insieme agli imprevisti max 10% dei Lavori)	
B.2)	Rilievi, Indagini, Accertamenti e Accatastamenti	€ 8.000,00
B.2.1)	Rilievi e Accatastamenti	
B.2.2)	Indagini geologiche	€ 8.000,00
B.2.3)	Accertamenti ed analisi strutturali	
B.2.4)	Altre spese tecniche	
B.3)	Spese Tecniche (comprensive di spese ed oneri al 10%)	€ 64.930,26
B.3.1)	Spese per attività consulenza o supporto: <i>geologo</i>	€ 6.208,43
B.3.2)	Spese tecniche <i>progettazione di fattibilità tecnico economica</i>	€ 2.973,26
B.3.3)	Spese tecniche <i>progettazione definitiva</i>	€ 15.163,61
B.3.4)	Spese tecniche <i>progettazione esecutiva compreso CSP</i>	€ 12.339,02
B.3.5)	Spese tecniche <i>direzione dei lavori compreso CSE</i>	€ 21.704,78
B.3.6)	Spese per <i>collaudo statico (Capitolo 9, d.m. 17/01/2018)</i>	€ 6.541,17
B.4)	Allacciamenti ai pubblici servizi, oneri vari e autorizzazioni compresi bolli	€ -
B.5)	Imprevisti dei Lavori (A) comprensivi di oneri per la sicurezza (Insieme ai lavori in economia max 10% dei Lavori)	€ 4.104,90
B.6)	Accantonamento di cui all'ex art.106 c. 1 del D.lgs. 50/2016 INFLAZIONE sui prezzi	€ -
B.7)	Accantonamento di cui all'art. 113 c.2 D. Lgs. 50/2016 e smi (ex art. 92 c.5 D.Lgs. 163/2006) - max 2% Imp. Lavori (A) - Disciplinato da Ordinanza Commissariale n. 57 del 04-07-2018	€ 6.500,00
B.8)	Spese per pubblicità, gara, commissioni giudicatrici e ove previsto per opere artistiche (Legge 717 del 1974 e ss.mm.ii.)	€ -
B.9)	Contributo ANAC - esonero ai sensi della Delibera n. 359 del 29/03/2017	€ -
B.10)	Cassa previdenziale di B.2.1 - B.2.4 - B.3.2 - B.3.3 - B.3.4 - B.3.5 - B.3.6 - B.3.7 = 4%	€ 2.348,87
B.11)	Cassa previdenziale di B.3.1 geologo = 2%	€ 124,17
B.12)	I.V.A. Lavori (A) 22% Adeguamento - Miglioramento / 10% Nuova Costruzione	€ 71.500,00
B.14)	I.V.A. 22% su B.2 - B.5	€ 2.663,08
B.15)	I.V.A. 22% su B.3 - B.10 - B.11	€ 14.828,73
TOTALE GENERALE (A+B)		€ 500.000,00

CAPO IV - PARTE TECNICA

1. INQUADRAMENTO INTERVENTO (CTR)



CTR Regione Lazio - Scala 1:5.000
Estratto Elemento n. 338133 - PRETA

Perimetro di delimitazione area di intervento



2. ESTRATTO DI MAPPA CATASTALE

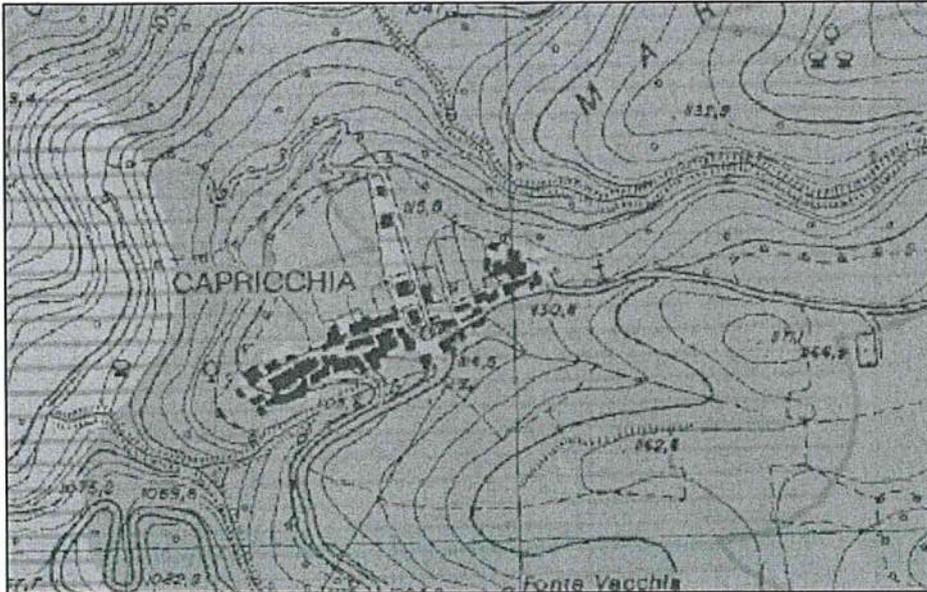


Nuovo Catasto Urbano Comune di Amatrice - Scala 1:2.000
Estratto Foglio 99

Perimetro di delimitazione area di intervento

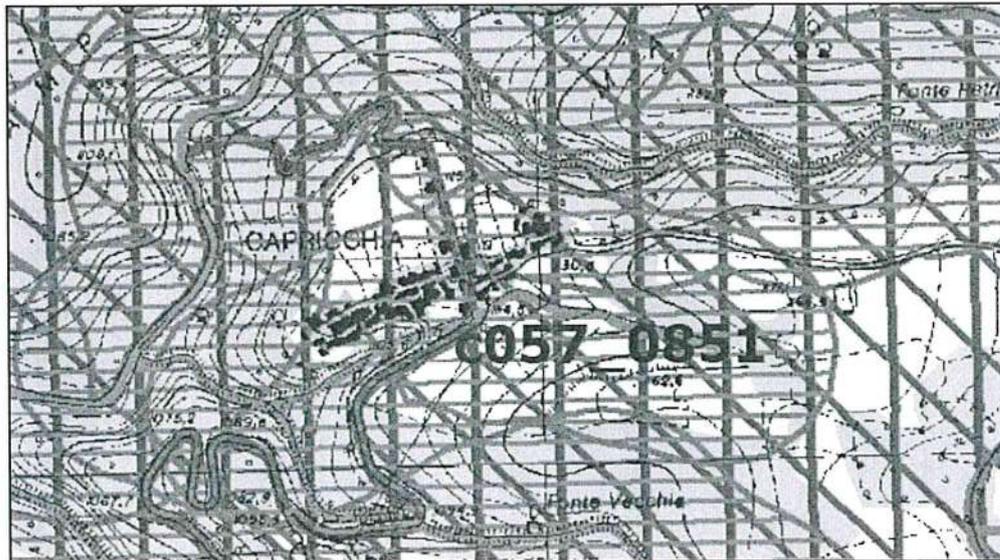


3. ESTRATTO TAVOLA VINCOLI



Piano Territoriale Paesistico Regionale Sistemi ed ambiti del paesaggio – Scala 1:10.000
 artt. 21, 22 e 23 L.R. 24/98 - artt. 135, 143 e 156 D.lvo 42/04
 Estratto Tavola A5 foglio 337

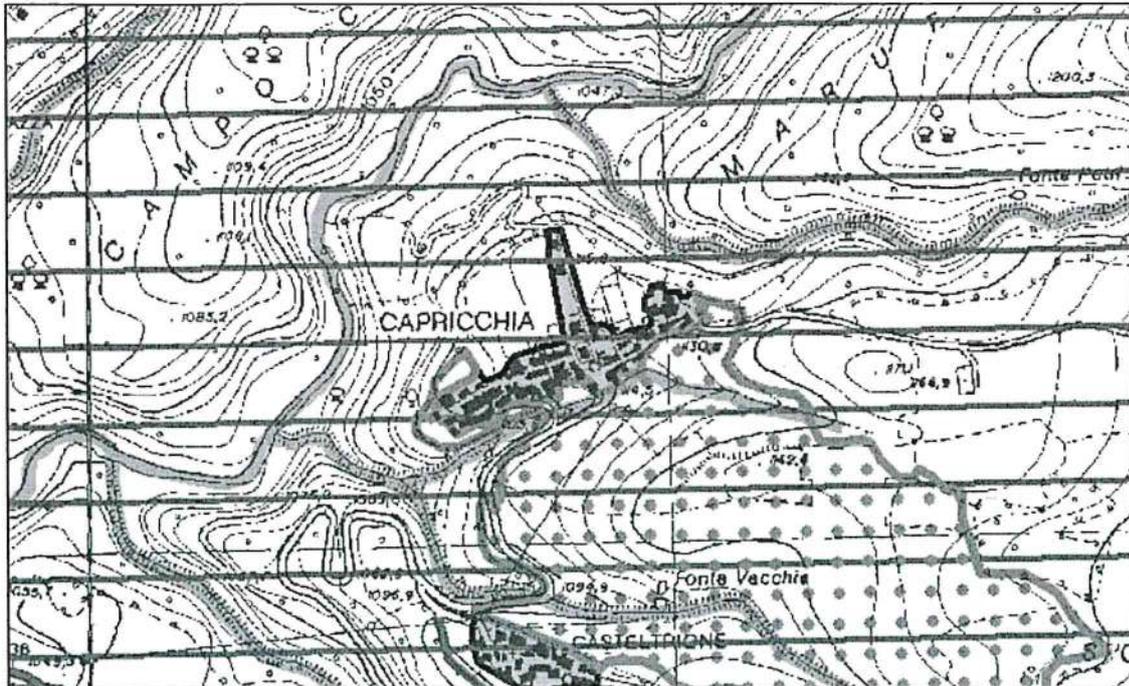
	Paesaggio Naturale
	Paesaggio Naturale di Continuità
	Paesaggio degli Insediamenti Urbani
	Fascia di rispetto delle coste marine, lacuali e dei corsi d'acqua



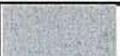
Piano Territoriale Paesistico Regionale – Scala 1:10.000
 Beni del patrimonio naturale e Paesaggistici - art. 134 co1 lett. a), b) e c) D.lvo 42/04 - art. 22 L.R. 24/98
 Estratto Tavola B05 foglio 337

	aree urbanizzate del PIPR <small>N.B. si intendono incluse le aree urbanizzate discendenti dall'accoglimento delle osservazioni di cui all'art.23 del L.R. 24/98</small>	
	g) aree boscate <small>n.b. le aree boscate percorse da incendi non sono rappresentate nel presente elaborato</small>	art. 10 L.R. 24/98
	f) parchi e riserve naturali	art. 9 L.R. 24/98
	lett. c) e di beni d'insieme: vaste località con valore estetico tradizionale, bellezze panoramiche	art. 136 D.lvo 42/04
	c) corsi delle acque pubbliche	art. 7 L.R. 24/98

3. ESTRATTO TAVOLA VINCOLI



Piano Territoriale Paesistico Regionale
 Beni del patrimonio naturale e culturale artt. 21, 22 e 23 L.R. 24/98
 Estratto Tavola C05 foglio 337

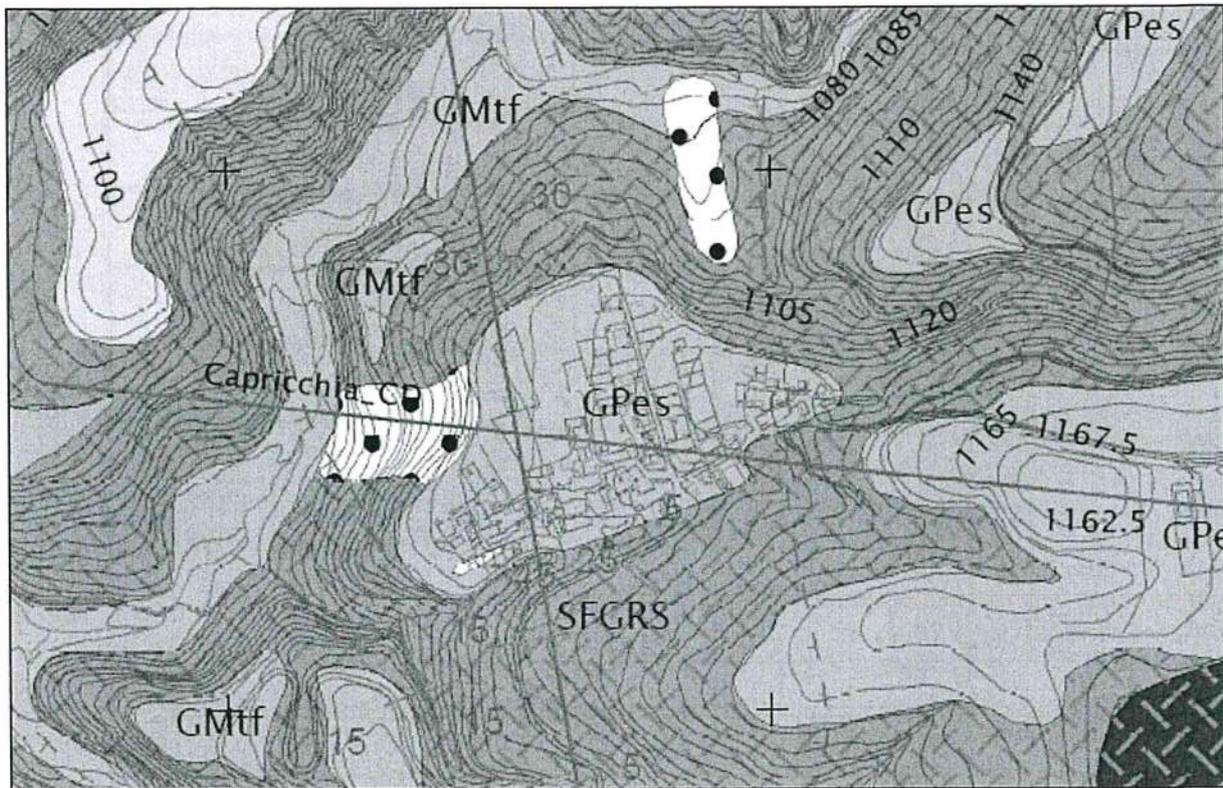
	sp_001	Schema del Piano Regionale dei Parchi Areali	Art. 46 L.R. 29/97
		Tessuto urbano	Carta dell'uso del suolo (1999)
	dc_001	Pascoli, rocce, aree nude (Carta dell'Uso del Suolo)	Carta dell'uso del suolo (1999)



Carta dei terreni sottoposti a vincolo per scopi idrogeologici R.D. n. 3267/1923
 Estratto Carta IGM - Scala 1:25.000

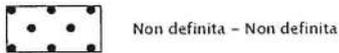
	Confine di zona sottoposta a vincolo
	Sottosona dei terreni sottoposti a vincolo

5.EVENTUALI ALTRI ALLEGATI: STUDIO DI MICROZONAZIONE SISMICA L3

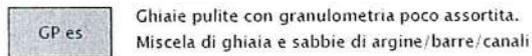


Comune di Amatrice - MICROZONAZIONE SISMICA - Carta geologico-tecnica
Estratto Tavola 3 - Scala 1:5.000

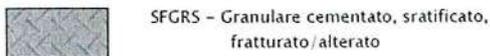
Instabilità di versante



Terreni di copertura



Substrato geologico



il 20/05/2019 presso Rieti.

I Progettisti per la Scheda di fattibilità tecnico-economica:
Arch. Antonella Proietti

Geol. Giorgio Coppola

Il RUP per la Scheda di fattibilità tecnico - economica:

Timbro e Firma

Timbro e Firma

Timbro e Firma