



Ministero della cultura

UFFICIO DEL SOPRINTENDENTE SPECIALE PER LE AREE COLPITE

DAL SISMA DEL 24 AGOSTO 2016

ALLEGATO 2

Alla Conferenza permanente presso la Presidenza del Consiglio dei Ministri
Commissario Straordinario del Governo ai fini della ricostruzione nei territori interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016
conferenzapermanente.sisma2016@pec.governo.it

All' arch. Rosella Bellesi
rosella.bellesi@cultura.gov.it

e p.c.

Alla Soprintendenza ABAP per le Province di Ascoli Piceno, Fermo e Macerata
sabap-ap-fm-mc@pec.cultura.gov.it

La presente nota viene trasmessa solo a mezzo posta elettronica e pec ai sensi degli artt. 47 e 48 del D.Lgs. 82/2005 e del D.P.R. 68/2005

Oggetto: Conferenza permanente in modalità telematica ex. Art. 16 D.L. 189/2016 - O.C. 64/2018 – O.C. 109/2020 - ID Ord.: 971 - “Opere di mitigazione rischio valanghe - versante sud-ovest Monte Rotondo - Ussita” - Soggetto Attuatore: Comune di Ussita - **Delega**.

La sottoscritta dott.ssa Claudia Cenci, in qualità di Soprintendente Speciale per le aree colpite dal sisma del 24 agosto 2016, con il presente atto, vista la nota prot. CGRTS-0024861-P-26/06/2025, con la quale il Commissario Straordinario per la Ricostruzione convoca il giorno 03/07/2025 alle ore 10.30 la Conferenza permanente in forma simultanea ed in modalità sincrona ex art. 14-ter, legge n. 241/1990 e ss.mm.ii. mediante collegamento in videoconferenza con l'utilizzo della piattaforma “Cisco Webex Meeting”, per l'approvazione del progetto in oggetto;

DELEGA

a rappresentare la Scrivente, l'arch. Rosella Bellesi, Funzionario Architetto in servizio presso la Soprintendenza ABAP per le Province di Ascoli Piceno, Fermo e Macerata, la quale è legittimata a esprimere in modo vincolante la volontà dell'Amministrazione su tutte le decisioni di competenza della stessa.

Il Soprintendente
dott.ssa Claudia Cenci

CLAUDIA
CENCI
MINISTERO
DELLA
CULTURA



MINISTERO
DELLA
CULTURA

UFFICIO DEL SOPRINTENDENTE SPECIALE PER LE AREE COLPITE DAL SISMA DEL 24 AGOSTO 2016

Sede: viale Ludovico Canali, 7 - 02100 RIETI - Sede operativa di Roma: via di San. Michele, 22 - 00153 ROMA - Tel. 06 6723 4809

PEC: uss-sisma2016@pec.cultura.gov.it

PEO: uss-sisma2016@cultura.gov.it



Provincia di Macerata

IL PRESIDENTE

Macerata, 16 giugno 2025

Al Presidente della Conferenza permanente

Sen. Avv. Guido Castelli

conferenzapermanente.sisma2016@pec.governo.it

OGGETTO: Conferenza permanente - art. 16 del D.L. 189/2016

Approvazione del progetto di fattibilità tecnico-economica - art. 38 del D.lgs. 36/2023 – All'2, co. 1 O.C. n. 64/2018 e art. 4 dell'Ordinanza n. 56/2018

Opere di mitigazione rischio valanghe, versante sud-ovest Monte Rotondo - Ussita - ID Ord.: 971

Soggetto Attuatore: Comune di Ussita

O.C. 64/2018 – O.C. 109/2020

Il sottoscritto Sandro Parcaroli, Presidente della Provincia di Macerata, con riferimento alla Conferenza Permanente indetta per il giorno 19 giugno 2025, alle ore 11:00, da effettuarsi in forma simultanea e in modalità sincrona ex art. 14ter della L. n. 241/1990 e s.m.i., mediante collegamento in videoconferenza, per l'Approvazione del progetto di fattibilità tecnico-economica inerente le Opere di mitigazione rischio valanghe, versante sud-ovest Monte Rotondo – Comune di Ussita

NOMINA

quale rappresentante unico della Provincia di Macerata l'Arch Giusi Trubiani, Funzionario Tecnico del Settore "Gestione del Territorio e Ambiente".

Distinti saluti

IL PRESIDENTE

Sandro Parcaroli

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, del D.Lgs. 7 Marzo 2005, n. 82 e norme collegate, il quale sostituisce il testo cartaceo e la firma autografa.



Piazza XI Febbraio, 5
62039 - USSITA (MC)
Tel. 0737/971211 Fax 0737/99643
C.F. 81001810431

Posta elettronica: ufficio.lavoripubblici@comune.ussita.mc.it
PEC ussita@pec.comune.ussita.mc.it

Prot. n.8565 del 02/07/2025

Spett.le

Commissario Straordinario del Governo per la riparazione, la ricostruzione, l'assistenza alla popolazione e la ripresa economica dei territori delle regioni Abruzzo, Lazio, Marche e Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 Agosto 2016

Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione

PEC: conferenzapermanente.sisma2016@pec.governo.it

OGGETTO: CONVOCAZIONE CONFERENZA PERMANENTE IN MODALITA' TELEMATICA ex. Art. 16 D.L. 189/2016 O.C. N.64/2018 – O.C. 109/2020, “OPERE DI PROTEZIONE RISCHIO VALANGHE E DEBRIS FLOW SUL VERSANTE MONTE ROTONDO SU AREA VALLESTRETTA DI USSITA “

Soggetto Attuatore: Comune di Ussita.

La sottoscritta Silvia BERNARDINI, in qualità di Sindaco pro-tempore del Comune di Ussita (MC), facendo seguito alle VS note CGRTS-0021598-P-05/06/2025, assunta al protocollo Comunale n.7375 del 06/06/2025, e CGRTS-0024861-P-26/06/2025, assunta al protocollo Comunale n.8363 del 27/06/2025, con la quali veniva convocata la Conferenza Permanente per l'espressione dei pareri ex art.81 del Testo Unico della ricostruzione privata (Ord.130/2022 e s.m.i) in merito al progetto in oggetto, con la presente

DELEGA

come rappresentante dell'Ente, a partecipare alla suddetta Conferenza Regionale, il Responsabile del Settore IV°- *Lavori Pubblici, Urbanistica ed Edilizia, Ricostruzione* – Geom. Patrizia ORTENZI.

Distinti saluti.

Il Sindaco

Silvia Bernardini



**Firmato digitalmente
da silvia bernardini
C = IT**

Uffici

loc. Palombare
62039 Visso (MC)
Tel. +39 0737 961563
e-mail: parco@sibillini.net
PEC: parcosibillini@emarche.it
Sito internet istituzionale: www.sibillini.net

Cl. 7.10.5/2025/SEG_2/3393
Pr. 437/25

CGRTS-0025896-A-03/07/2025 - Allegato Utente 1 (A01)

Spett.le
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Commissario Straordinario del Governo
conferenzapermanente.sisma2016@pec.governo.it

Oggetto: Convocazione della Conferenza permanente in modalità telematica ex. Art. 16 D.L. 189/2016 “Opere di mitigazione rischio valanghe - versante sud-ovest Monte Rotondo - Ussita”. ID Ord.: 971. Soggetto Attuatore: Comune di Ussita – Delega

La sottoscritta, Direttore del Parco Nazionale dei Monti Sibillini, essendo impossibilitata a partecipare personalmente alla Conferenza in oggetto,

DELEGA

il Dr. Geol. Maurizio Piccini, collaboratore tecnico presso il Servizio gestione del Territorio e Sviluppo Sostenibile di questo Ente, a rappresentarla alla Conferenza dei Servizi, che si terrà il giorno 03/07/2025 alle ore 10:30 in videoconferenza, ritenendolo legittimato ad esprimere in modo vincolante, e a firmare digitalmente, per quanto di stretta competenza, la volontà di questa Amministrazione, dallo stesso formulata attraverso appositi pareri, su tutte le decisioni che verranno assunte dalla Conferenza stessa.

Cordiali saluti

MP

Il Direttore
D.sa Maria Laura Talamè



Maria Laura Talame'
03.07.2025 10:13:32
GMT+02:00



Presidenza del Consiglio dei Ministri

Il Commissario Straordinario del Governo per la riparazione, la ricostruzione, l'assistenza alla popolazione e la ripresa economica dei territori delle regioni Abruzzo, Lazio, Marche e Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016

Alla Conferenza Permanente
conferenzapermanente.sisma2016@governo.it

Al Direttore Generale
 Dott. Fabrizio Bernardini
f.bernardini@governo.it

Al Dirigente del Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione
 Ing. Andrea Crocioni
a.crocioni@governo.it

Al Funzionario del Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione
 Dott. Geol. Gianni Scalella
g.scalella@governo.it

OGGETTO: Conferenza permanente di cui all'art. 16 d.l. 189/2016 del **19 giugno 2025**: Delega a presiedere all'Ing. Andrea Crocioni, delega ad esprimere il parere di competenza del Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione al Dott. Geol. Gianni Scalella.

Il Commissario straordinario del Governo per la riparazione, la ricostruzione, l'assistenza alla popolazione e la ripresa economica dei territori delle regioni Abruzzo, Lazio, Marche e Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016, **Sen. Avv. Guido Castelli**, nominato con decreto del Presidente della Repubblica del 13 gennaio 2023, ai sensi dell'articolo 11 della legge 23 agosto 1988, n. 400, così come previsto all'art. 2 comma 2 del D. L. n. 3 dell'11 gennaio 2023 e registrato dalla Corte dei Conti il 18 gennaio 2023 al n. 235, successivamente prorogato fino al 31 dicembre 2024 con decreto del Presidente della Repubblica in data 18 gennaio 2024, registrato dalla Corte dei conti in data 5 febbraio 2024, al n. 327, e confermato fino al 31 dicembre 2025, con decreto del Presidente della Repubblica in data 13 gennaio 2025, registrato dalla Corte dei conti in data 23 gennaio 2025 al numero 235;

Visto il decreto legge 17 ottobre 2016, n. 189, recante "*Interventi urgenti in favore delle popolazioni colpite dagli eventi sismici del 2016*", convertito, con modificazioni, dalla legge 15 dicembre 2016, n. 229;

Visto l'art. 1, comma 673, della legge 30 dicembre 2024, n. 207, recante "*Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2025 e bilancio pluriennale per il triennio 2025-2027*", con il quale è stato aggiunto il comma 4-novies all'articolo 1 del decreto legge n. 189 del 2016, prorogando il termine dello stato di emergenza di cui al comma 4-bis fino al 31 dicembre 2025;

Visto l'articolo 1, comma 990, della legge 30 dicembre 2018, n. 145, come modificato, da ultimo, dall'articolo 1, comma 653, della citata legge n. 207 del 2024, con il quale, allo scopo di assicurare il proseguimento e l'accelerazione del processo di ricostruzione, è stato prorogato fino al 31 dicembre 2025 il termine della gestione straordinaria di cui all'articolo 1, comma 4, del decreto legge n. 189 del 2016, ivi incluse le disposizioni in materia di personale della Struttura commissariale di cui agli articoli 3, 50 e 50-bis;

Sede istituzionale Palazzo Wedekind, Piazza Colonna, 366 - 00187 Roma tel. **06 67799200**

Sede operativa Roma Via del Quirinale, 28 - 00187 Roma tel. **06 67795118**

Sede operativa Rieti Via Giuseppe Pitoni, 2 - 02100 Rieti tel. **0746 1741925**

comm.ricostruzione.sisma2016@pec.governo.it - commissario.sisma2016@governo.it



Presidenza del Consiglio dei Ministri

Il Commissario Straordinario del Governo per la riparazione, la ricostruzione, l'assistenza alla popolazione e la ripresa economica dei territori delle regioni Abruzzo, Lazio, Marche e Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016

Visto il Testo unico della ricostruzione privata approvato con Ordinanza n. 130 del 15 dicembre 2022 con specifico riferimento gli articoli 81, 82, 83 e 84;

Vista la convocazione per la Conferenza permanente ex art. 16 del d.l. 189/2016, in prima seduta per il giorno **19 giugno 2025**, da effettuarsi in forma simultanea ed in modalità sincrona ex art. 14-ter della l. n. 241/1990 e s.m.i. mediante collegamento in videoconferenza con l'utilizzo della piattaforma "Cisco Webex Meeting" per:

- **“Opere di mitigazione rischio valanghe - versante sud-ovest Monte Rotondo - Ussita”**
ID Ord.: 971
Soggetto Attuatore: Comune di Ussita
O.C. 64/2018 – O.C. 109/2020
Progetto di fattibilità tecnico-economica;

DELEGA

L'Ing. **Andrea Crocioni**, dirigente del Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione della Struttura commissariale, a presiedere i lavori della Conferenza permanente ex. art. 16 del d.l. n. 189/2016 convocata per il giorno **19 giugno 2025** per l'intervento:

- **“Opere di mitigazione rischio valanghe - versante sud-ovest Monte Rotondo - Ussita”**
ID Ord.: 971
Soggetto Attuatore: Comune di Ussita
O.C. 64/2018 – O.C. 109/2020
Progetto di fattibilità tecnico-economica;

Il **Dott. Geol. Gianni Scaella**, funzionario del Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione della Struttura commissariale ad esprimere, in conferenza, in maniera univoca e vincolante il parere di competenza del Servizio tecnico per:

- **“Opere di mitigazione rischio valanghe - versante sud-ovest Monte Rotondo - Ussita”**
ID Ord.: 971
Soggetto Attuatore: Comune di Ussita
O.C. 64/2018 – O.C. 109/2020
Progetto di fattibilità tecnico-economica.

Il Presidente della Conferenza permanente
Sen. Avv. Guido Castelli



Castelli
Guido
05.06.2025
17:05:22
GMT+01:00

Sede istituzionale Palazzo Wedekind, Piazza Colonna, 366 - 00187 Roma tel. **06 67799200**

Sede operativa Roma Via del Quirinale, 28 - 00187 Roma tel. **06 67795118**

Sede operativa Rieti Via Giuseppe Pitoni, 2 - 02100 Rieti tel. **0746 1741925**

comm.ricostruzionesisma2016@pec.governo.it - commissario.sisma2016@governo.it



Ministero della cultura

UFFICIO DEL SOPRINTENDENTE SPECIALE PER LE AREE COLPITE

DAL SISMA DEL 24 AGOSTO 2016

La presente nota viene trasmessa
solo a mezzo posta elettronica e pec ai sensi degli
artt. 47 e 48 del D.Lgs. 82/2005 e del D.P.R. 68/2005

Alla Conferenza permanente presso la
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Commissario Straordinario del Governo ai fini della
ricostruzione nei territori interessati dagli eventi
sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016
conferenzapermanente.sisma2016@pec.governo.it

e p.c.

All' Ufficio Speciale Ricostruzione delle Marche
USR Marche
regione.marche.usr@emarche.it

Alla Regione Marche
Ing. Marco Trovarelli
gabinettopresidente.regione.marche@emarche.it

Al Comune di Ussita
Presidente Sandro Parcaroli
provincia.macerata@legalmail.it

Alla Soprintendenza ABAP per le Province
di Ascoli Piceno, Fermo e Macerata
sabap-ap-fm-mc@pec.cultura.gov.it

Al Dipartimento per la Tutela del Patrimonio Culturale
dip@pec.cultura.gov.it

Alla Direzione Generale SPC
dg-spc@pec.cultura.gov.it

Oggetto: Conferenza permanente in modalità telematica ex. Art. 16 D.L. 189/2016 - O.C. 64/2018 – O.C. 109/2020 – ID. Ord.:971 - “Opere di mitigazione rischio valanghe - versante sud-ovest Monte Rotondo - Ussita” - Soggetto Attuatore: Comune di Ussita. **Parere di competenza.**

In riferimento al progetto di fattibilità tecnico economica relativo a “**Opere di mitigazione rischio valanghe - versante sud-ovest Monte Rotondo - Ussita**” reso visionabile attraverso il link riportato nella nota prot. CGRTS-0021598-P del 05/06/2025, acquisita agli atti di questo Ufficio con prot. MIC_USS-SISMA2016-0001934-A del 06/06/2025 con la quale codesta Presidenza del Consiglio dei Ministri - Commissario Straordinario del Governo ha convocato per il giorno 19 giugno 2025 alle ore 11:00 la Conferenza permanente in modalità telematica espressione parere ex art. 11, co. 4, del Decreto Legge 189/2016, e art. 81, co. 2, lett. a), del Testo unico della ricostruzione privata;

VISTO il Decreto Legislativo 22 gennaio 2004, n. 42, recante "Codice dei beni culturali e del paesaggio";

VISTO l'art. 14-ter comma 3 bis della L. 241/1990 e ss.mm.ii;



(Pagina 1 di 6)

VISTO il decreto del Ministro dei beni e delle attività culturali e del turismo n. 483 del 24 ottobre 2016, recante "Riorganizzazione temporanea degli uffici periferici del Ministero nelle aree colpite dall'evento sismico del 24 agosto 2016, ai sensi dell'articolo 54, comma 2-bis, del decreto legislativo 30 luglio 1999, n. 300 del 30 luglio 1999, e s.m.i.", con cui è stato istituito, fino al 30.09.2021, "l'Ufficio del Soprintendente speciale per le aree colpite dal sisma del 24 agosto 2016, con sede a Rieti" registrato alla Corte dei Conti il 10 novembre 2016 al n. 4127;

VISTO il Decreto Ministeriale n. 497 del 3 novembre 2020, registrato dalla Corte dei conti il 22 febbraio 2021, recante "Organizzazione e funzionamento dell'Ufficio del Soprintendente Speciale per le aree colpite dal sisma del 24 agosto 2016";

VISTO il D.P.C.M. 15 marzo 2024, n. 57 recante "Regolamento di organizzazione del Ministero della cultura, degli uffici di diretta collaborazione del Ministro e dell'Organismo indipendente di valutazione della performance";

VISTO il Decreto rep. DG-SPC n. 108 del 16/05/2024 con il quale - ai sensi dell'articolo 19, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165 e ss. mm. - è stato conferito alla dott.ssa Claudia Cenci l'incarico di funzione dirigenziale di livello non generale di direzione dell'Ufficio del Soprintendente speciale per le aree colpite dal sisma del 24 agosto 2016 ai sensi dell'articolo 19, commi 5, del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165, nell'ambito della Direzione Generale Sicurezza del Patrimonio Culturale;

VISTO il D.M. 270 del 05/09/2024 recante "Articolazione degli uffici dirigenziali e degli uffici dotati di autonomia speciale di livello non generale del ministero della cultura";

VISTO il Decreto Ministeriale 18 dicembre 2024, n. 459, registrato alla Corte dei Conti il 16 gennaio 2025 al n. 64. recante "Proroga dell'Ufficio del Soprintendente Speciale per le aree colpite dal sisma del 24 agosto 2016", il quale all'art. 1 dispone che "l'Ufficio del Soprintendente Speciale per le aree colpite dal sisma del 24 agosto 2016, istituito ai sensi dell'articolo 54, comma 2-bis, del decreto legislativo 30 luglio 1999, n. 300, con sede in Rieti, è prorogato sino al 31 dicembre 2025";

VISTO il Decreto-Legge 17 ottobre 2016, n. 189 e ss.mm.ii., convertito con modificazioni dalla L. 15 dicembre 2016, n. 229, recante "Interventi urgenti in favore delle popolazioni colpite dagli eventi sismici del 2016", in particolare l'art. 16, commi 1 e 2 e comma 3;

VISTA l'O.C.S.R. n. 56 del 10 maggio 2018, recante "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";

VISTA l'O.C.S.R. n. 64 del 6 settembre 2018, recante "Approvazione del 1° Piano degli interventi sui dissesti idrogeologici nei territori delle Regioni Abruzzo, Lazio, Marche ed Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016";

VISTA l'O.C.S.R. n. 109 del 23 dicembre 2020 "Approvazione elenco unico dei programmi delle opere pubbliche nonché disposizioni organizzative e definizione delle procedure di semplificazione e accelerazione della ricostruzione pubblica";

VISTA l'O.C.S.R. n. 130 del 15 dicembre 2022 recante "Approvazione del Testo unico della ricostruzione privata" e successive modifiche e integrazioni;

VISTA la Determinazione n. 242 del 31/12/2024, registro generale n. 744 del Comune di Ussita (MC) con la quale è stato approvato il Progetto di Fattibilità Tecnico Economica – PFTE dell'intervento denominato "Opere di protezione rischio valanghe e debris flow sul versante Monte Rotondo su area Vallestretta di Ussita", trasmessa all'Ufficio Speciale per la Ricostruzione delle Marche, per quanto di competenza;

ESAMINATA la documentazione del progetto di fattibilità tecnico economica per le "Opere di mitigazione rischio valanghe - versante sud-ovest Monte Rotondo - Ussita" consultabile al link:

https://drive.google.com/drive/folders/1k69izvUOwe9fyWdaI_Kq7nMIKEJMNz3r?usp=sharing

riportato nella nota prot. CGRTS-0021598-P del 05/06/2025 con cui il Commissario Straordinario del Governo ha convocato, in prima convocazione, la Conferenza permanente in modalità telematica per l'espressione del parere ex art. 11, co. 4, del Decreto Legge 189/2016, e art. 81, co. 2, del Testo unico della ricostruzione privata sull'intervento denominato "Opere di mitigazione rischio valanghe - versante sud-ovest Monte Rotondo - Ussita";

PRESO ATTO che l'intervento di mitigazione del rischio valanghe e debris flow per l'abitato di Vallestretta consiste nella realizzazione di una serie di interventi come di seguito riportati:

- Settore A: realizzazione di un sistema di protezione passiva "Vallo-Rilevato" dell'abitato di Vallestretta e della strada provinciale per Macereto nei confronti delle colate detritiche provenienti dai fossi della Rocca e dello Sbalzo, da realizzare in terra rinforzata e interventi di regimazione idraulica (bacino di infiltrazione e galleria di drenaggio), con le opportune opere a verde ai fini della mitigazione paesistica e ambientale dell'intervento;
- Settore B: posa in opera di barriere paracolte del tipo "a rete" nella zona di distacco della valanga, nello specifico nella porzione alta di versante compresa tra la cresta sommitale di Croce di Monte Rotondo e la strada vicinale sterrata Pian di Pao - Forcella del Fargno;
- Settori C.1 e C.2: opere di protezione nei confronti dei fenomeni di colata detritica caratteristici del fosso dell'Acquamicciola, mediante n.7 allineamenti di barriere a rete, integrate da un'ulteriore barriera di protezione passiva a rete e opere di consolidamento corticale per la vallecola delle Arette;
- Settore D: opere di contenimento della frazione solida che può essere mobilizzata lungo la vallecola delle Arette in concomitanza di eventi di piena torrentizia, da realizzare mediante n.1 allineamento di barriera paracolata a rete a quota 900 m slm ca. ed una serie di n.3 briglie filtranti in c.a. da rivestire in pietra nel settore terminale della vallecola (quota 850 m slm ca.);

CONSIDERATA l'importanza paesaggistica del territorio del Comune di Ussita la cui area oggetto di intervento risulta vincolata ai sensi del D.Lgs. 42/2004 e s.m.i. art. 142, comma 1, lett. c), lett. d), lett. f), lett. g) e art. 136 la cui area di intervento rientra nelle Aree di notevole interesse pubblico, nello

specifico all'interno del Bene Paesaggistico AV511 sancito con il Decreto D.M. 31/07/85 (Legge Galassini), denominato "Comprensorio Monti Sibillini, versante Maceratese, e massiccio del Monte Nerone - Comprensorio Monti Sibillini, versante Maceratese"; inoltre l'area risulta essere sottoposta al vincolo idrogeologico di cui al Regio Decreto Legge n. 3267 del 30 dicembre 1923;

VISTO il documento n. R07 "Relazione Paesaggistica" allegato al progetto oggetto di parere;

VISTO l'art. 146 del D.lgs. n. 42/2004 e ss.mm. e ii;

VISTO il D.P.R. 31/2017;

VISTA la nota prot. CGRTS-0021598-P-05/06/2025, acquisita agli atti di questo Ufficio con prot. n. 1934-A del 06/06/2025, con la quale il Commissario Straordinario di Governo ha fissato per il giorno 19/06/2025 la data della prima riunione della Conferenza permanente;

VISTA la nota prot. CGRTS-0023312-P-17/06/2025, acquisita agli atti di questo Ufficio con prot. n. 2115-A del 18/06/2025, con la quale il Commissario Straordinario di Governo fissa al giorno 22/07/2025 alle ore 10:00 la nuova data della prima riunione della Conferenza permanente, a seguito di richiesta di integrazioni da parte del Parco Nazionale dei Monti Sibillini;

VISTA la nota prot. CGRTS-0024861-P-26/06/2025, acquisita agli atti di questo Ufficio con prot. n. 2265-A del 27/06/2025, con la quale il Commissario Straordinario di Governo trasmette la documentazione integrativa e convoca la prima riunione di conferenza al giorno 03/07/2025 alle ore 10.30;

CONSIDERATE le risultanze della Relazione di Verifica dell'interesse archeologico redatta ai sensi del D.Lgs. 36/2023, art. 41 - all. I.8, così come integrato dal Decreto legislativo 31 dicembre 2024, n. 209, recante "Disposizioni integrative e correttive al codice dei contratti pubblici, di cui al decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36" (Elab. s. c.), dove vengono individuate n. 0 aree a rischio alto; n. 1 area a rischio medio; n. 4 aree a rischio basso; n. 0 aree a rischio nullo;

CONSIDERATO il contributo tecnico-istruttorio e le valutazioni espresse al riguardo dai funzionari competenti per territorio della Soprintendenza ABAP per le province di Ascoli Piceno, Fermo e Macerata, arch. Rosella Bellesi e dott.ssa Nicol Tiburzi, dall'arch. Maria Giovanna Rizzi, dall'arch. Chiara Casciotti, dalla dott.ssa Maria Teresa Di Sarcina e dal dott. Salvo Barrano dell'Ufficio del Soprintendente Speciale per le aree colpite dal sisma del 24 agosto del 2016;

questo Ufficio del Soprintendente speciale per le aree colpite dal sisma del 24 agosto 2016, a conclusione dell'istruttoria inerente alla procedura in oggetto, in conformità ai contributi ed alle valutazioni espresse al riguardo dai funzionari competenti per territorio della Soprintendenza ABAP per le Province di Ascoli Piceno, Fermo e Macerata, che si condividono, per quanto di competenza, esprime

PARERE FAVOREVOLE

al progetto di Fattibilità Tecnico Economica dell'intervento per le "Opere di mitigazione rischio valanghe - versante sud-ovest Monte Rotondo - Ussita".



(Pagina 4 di 6)

a condizione che nel successivo livello di progettazione siano rispettate le seguenti prescrizioni ed indicazioni.

Ambito di applicazione: beni culturali/paesaggio

In considerazione del notevole interesse paesaggistico dell'intero territorio del Comune di Ussita nel quale ricade l'area oggetto di intervento, il cui territorio è interessato da vincoli, **si prescrive che:**

- Per le previste opere di difesa passiva nei confronti delle colate di detrito e delle valanghe che si originano dai fossi della Rocca e dello Sbalzo, attraverso il sistema "Vallo-rilevato", dovranno aderire il più possibile allo stato naturale dei luoghi, evitando con ciò la realizzazione di sezioni la cui percezione risulti rigidamente geometrizzata; si provveda a predisporre un piano di verifica di attecchimento e buon esito dello sviluppo vegetativo al fine di velocizzare il processo di ri-naturalizzazione pervenendo al rapido e pronto rinverdimento delle scarpate;
- Per la posa in opera di barriere paracolte del tipo "a rete" andranno progettate e realizzate in modo da integrarsi armoniosamente con il contesto naturale e paesaggistico, utilizzando materiali e cromie compatibili con l'ambiente circostante al fine di mimetizzare il più possibile l'impatto visivo;
- Per i rivestimenti esterni delle briglie filtranti in c.a. si raccomanda esclusivamente l'impiego di pietrame locale; le pietre utilizzate dovranno presentare caratteristiche cromatiche, tessiturali e morfologiche coerenti con il contesto naturale;
- Sia salvaguardata la vegetazione esistente adottando allo scopo misure per ridurre il più possibile danni diretti o indiretti; in particolare si eviti il più possibile l'uso di macchinari pesanti in zone limitrofe ad aree particolarmente sensibili e si eviti l'immissione di materiali inquinanti che potrebbero recare danni al suolo.

Ambito di applicazione: beni culturali/archeologia

Tutte le attività di movimento terra che prevedano scavi a profondità non precedentemente impegnate da manufatti o opere esistenti, con particolare riguardo agli interventi di difesa passiva e attiva (v. allegato Elab. R01 - Relazione generale, pp. 27-29), previsti nei settori A, B, C1, C2, D e agli sbancamenti previsti per la realizzazione del rilevato a sezione trasversale con base larga ca. m 25, dovranno essere eseguite con l'assistenza archeologica in corso d'opera di un archeologo professionista in possesso dei requisiti previsti per l'iscrizione alla I fascia dell'elenco degli archeologi del Ministero della Cultura di cui al D. M. 244 del 20 maggio 2019, che prenderà contatti con il Funzionario Responsabile della Soprintendenza ABAP per le Province di Ascoli Piceno, Fermo e Macerata, per concordare le indicazioni tecnico-operative e i necessari controlli, provvedendo alla documentazione di eventuali manufatti e/o stratificazioni d'interesse archeologico.

In caso di rinvenimenti di interesse archeologico sarà data tempestiva comunicazione alla competente Soprintendenza ABAP ed alle autorità locali, provvedendo alla momentanea conservazione e custodia in situ, secondo quanto stabilito dall'art. 90 del D. Lgs. 42/2004 ss. mm. ii.



Il trasporto presso i depositi della Soprintendenza dei beni archeologici eventualmente rinvenuti sarà a carico della Committenza.

I risultati dell'assistenza, anche in caso di esito negativo, dovranno essere conferiti nel Geoportale Nazionale di Archeologia secondo le istruzioni operative pubblicate sul relativo portale GNA al link https://gna.cultura.gov.it/wiki/index.php?title=Istruzioni_operative, in conformità a quanto contenuto nella Circolare della Direzione Generale Archeologia Belle Arti e Paesaggio n. 9 del 28 marzo 2024.

Ove ne ricorrano i presupposti, il soprintendente avvierà i procedimenti per la tutela dei beni eventualmente rinvenuti ai sensi degli articoli 12 o 13 del decreto legislativo 22 gennaio 2004, n. 42.

Resta ferma la facoltà della Soprintendenza ABAP per le Province di Ascoli Piceno, Fermo e Macerata di impartire ulteriori prescrizioni e indicazioni durante lo svolgimento dei lavori, qualora emergano nuovi elementi di competenza non previsti in fase progettuale. In caso di rinvenimenti di interesse archeologico, la natura e la consistenza di eventuali scoperte potrebbero comportare la necessità di varianti al progetto, nonché indagini ulteriori finalizzate alla conoscenza del contesto rinvenuto e agli interventi di tutela necessari.

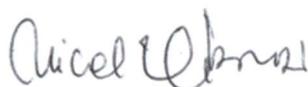
Si comunica che, ai sensi della L. 241/90 s.m.i., il referente per gli aspetti della tutela archeologica è la dott.ssa Nicol Tiburzi (nicol.tiburzi@cultura.gov.it) e per la tutela architettonica e paesaggistica è l'arch. Rosella Bellesi (rosella.bellesi@cultura.gov.it), ai quali gli aventi diritto possono rivolgersi per eventuali ulteriori chiarimenti.

I Funzionari SABAP responsabili dell'Istruttoria

Il funzionario architetto
Rosella Bellesi



Il funzionario archeologo
Nicol Tiburzi



Il Soprintendente
dott.ssa Claudia Cenci

CLAUDIA
CENCI
MINISTERO
DELLA
CULTURA



(Pagina 6 di 6)





Pos. 0016.0057.0002/2025/4

Al Presidente della Conferenza permanente
Sen. Avv. Guido Castelli
conferenzapermanente.sisma2016@pec.governo.it

OGGETTO: Autorizzazione paesaggistica - Art. 146 del D.Lgs. 42/2004 - LR 34/1992, art. 5 - LR 19/2023

Opere di mitigazione rischio valanghe, versante sud-ovest Monte Rotondo – Ussita - ID Ord.: 971

Soggetto Attuatore: Comune di Ussita

O.C. 64/2018 – O.C. 109/2020

Approvazione del progetto di fattibilità tecnico-economica - art. 38 del D.lgs. 36/2023 – All'2, co. 1 O.C. n. 64/2018 e art. 4 dell'Ordinanza n. 56/2018

Convocazione della Conferenza Permanente, ex art. 16 DL 186/2016

Seduta del 22 luglio 2025 - ore 10:00

TRASMISSIONE PARERE

A riscontro della nota prot. n. 0021598 del 05/06/2025, acquisita in pari data con prot. n. 17905, di convocazione della Conferenza Permanente è stata esaminata per quanto di competenza, ai sensi dell'art. 146 del D.Lgs. 22/01/2004 n. 42, la documentazione relativa all'intervento in oggetto resa consultabile e scaricabile tramite il link https://drive.google.com/drive/folders/1k69izvUOwe9fyWd_aI_Kq7nMIKEJMNz3r?usp=sharing comunicato nella citata nota.

Descrizione dell'intervento:

La frazione di Vallestretta è stata in passato periodicamente interessata da valanghe che hanno raggiunto l'abitato; con Ordinanza n. 64/2018 è stato previsto il finanziamento delle "Opere di protezione rischio valanghe versante Monte Rotondo su area Vallestretta"; il processo di ricostruzione nel borgo di Vallestretta potrà essere avviato e portato a termine solo dopo l'effettuazione delle opere di mitigazione del rischio valanghe R4 e debris-Flow sul prospiciente versante del Monte Rotondo in base all'art. 22 dell'OCSR n. 19/2017.

Premesso quanto sopra il PFTE inerente le Opere di mitigazione rischio valanghe - versante sud-ovest Monte Rotondo prevede opere di difesa attive posizionate nella zona di distacco delle valanghe; opere di difesa passive posizionate nella zona di scorrimento delle valanghe e nella zona di deposito o di arresto.

Gli interventi sono stati articolati in n. 5 settori:

- SETTORE A - Zona conoide Fossi della Rocca e dello Sbalzo
- SETTORE B - Zona sommitale Croce di Monte Rotondo
- SETTORE C1 - Fosso Acqua Micciola – Zona di conoide
- SETTORE C2 - Fosso Quota – Quota 1200 m s.l.m.
- SETTORE D - Vallecola delle Arette

Gli interventi, in sintesi, consistono nelle seguenti principali opere:

- Settore A: realizzazione di un sistema "Vallo-Rilevato" quale sistema di protezione passiva dell'abitato di Vallestretta e della strada provinciale per Macereto nei confronti delle colate detritiche provenienti dai fossi della Rocca e dello Sbalzo (nonché funzionale anche all'intercettazione delle valanghe residue relative al fosso dello Sbalzo), ubicato poco a monte della strada provinciale, inclusi i relativi interventi di regimazione idraulica e le opportune opere a verde ai fini della mitigazione paesistica e ambientale dell'intervento. Il rilevato presenta un'altezza variabile dai 6 agli 8 metri, ha una sezione trasversale a trapezio scaleno ed è costituito da materiale proveniente dagli scavi eseguiti nell'ambito del cantiere. Nella modalità costruttiva del rilevato si è privilegiata la funzionalità dell'opera del paramento di monte che risulta pertanto acclive, realizzato in terra armata

(maggiore volume invasabile, maggior efficacia nei confronti della dissipazione energetica all'impatto) per contro il paramento di valle, più rilevante per le visuali che si hanno dall'abitato e dalla strada provinciale del Macereto, è stata invece privilegiata una modalità costruttiva volta a minimizzare gli impatti visivi dell'opera, con un paramento molto dolce in terreno naturale. Sono previste opere a verde di mitigazione ambientale, con la formazione di tappeti erbosi, la messa dimora di piante (faggi e aceri) e l'idrosemina.;

- Settore B: posa in opera di barriere fermaneve del tipo "a rete" nella zona di distacco della valanga, nello specifico nella porzione alta di versante compresa tra la cresta sommitale di Croce di Monte Rotondo e la strada vicinale sterrata Pian di Pao - Forcella del Fargno. Le barriere sono costituite da strutture modulari, tipicamente costituite da puntone pendolare, collegate tramite tiranti (controventi) con un ancoraggio a valle. Verso monte sono installate le reti in acciaio, collegate tramite cavi agli ancoraggi della rete. L'altezza della struttura è di circa 3 metri, ma è necessario considerare la flessione delle reti di almeno un 15% dovuta alla variabilità della geometria. E' inoltre prevista la rimozione e lo smaltimento dei ponti da neve in acciaio esistenti, ammalorati e con apparato fondale compromesso, nonché di notevole impatto paesaggistico, ubicati nella zona di distacco della valanga;

- Settori C.1 e C.2: opere di protezione nei confronti dei fenomeni di colata detritica caratteristici del fosso dell'Acquamiciola attuate mediante la posa in opera di n. 7 allineamenti di barriere paracolata a rete nella zona di conoide, integrate in un settore più a monte del bacino (quota 1200 m s.l.m.) da un'ulteriore barriera di protezione passiva a rete e opere di stabilizzazione dei fenomeni di dissesto in essere (consolidamenti corticali). ;

- Settore D: opere di contenimento della frazione solida che può essere mobilizzata lungo la vallecchia delle Arette in concomitanza di eventi di piena torrentizia mediante:

- n. 1 allineamento di barriera paracolata a rete a quota 900 m slm ca. installata a monte della sede stradale. La rete è del tipo senza montanti con altezza di intercettazione pari a 5 m;

- n. 3 briglie filtranti in c.a. nel settore terminale della vallecchia (quota 850 m slm ca.) disposte ad interasse di circa 25-30 m. Le briglie sono rivestite in pietra, compresa la copertina sommitale, hanno altezza fuori terra pari a 2.50 m con gaveta trapezia e filtro centrale, sono progettate per resistere all'urto della colata detritica di progetto e per contenere il riempimento di materiale di colata a tergo anche in condizioni sismiche;

- manutenzione e rinforzo dei muriccioli di deviazione esistenti mediante la realizzazione di una lastra di betoncino dello spessore medio di cm 6 con armatura di barre di acciaio e staffe collegate alla muratura esistente.

Verifica degli strumenti della pianificazione territoriale e del quadro vincolistico:

Rispetto al Programma di Fabbricazione le aree d'intervento ricadono in Zona rurale.

Rispetto al Piano Paesistico Ambientale Regionale (P.P.A.R.): gli interventi godono del regime di esenzione dalle prescrizioni del PPAR ai sensi dell'art. 60, comma 2) delle NTA "*le opere relative ad interventi dichiarati indifferibili ed urgenti, conseguenti a norme o provvedimenti statali o regionali emanati a seguito di calamità naturali od avversità atmosferiche di carattere eccezionale ...*" e del comma 3), punto 3c) "*le opere pubbliche ...*";

Rispetto al Piano Territoriale di Coordinamento provinciale (P.T.C.): gli interventi godono del regime di esenzione dalle previsioni del PTC ai sensi dell'art. 8.2.3 delle NTA "*le opere relative ad interventi dichiarati indifferibili ed urgenti, conseguenti a norme o provvedimenti statali o regionali emanati a seguito di calamità naturali od avversità atmosferiche di carattere eccezionale ...*";

D.Lgs. 22/01/2004 n. 42 l'area interessata dagli interventi è soggetta ai vincoli di tutela paesaggistica ai sensi:

- dell'art. 142, co 1, lett. c), d), f), g);

- dell'art. 136 per effetto della D.Amm.C.R. n. 8 del 23/12/1985 che a sostegno della tutela reca le seguenti motivazioni "... perchè il comprensorio dei Monti Sibillini racchiude il massiccio più elevato del territorio marchigiano e riassume in sé caratteristiche morfologiche, geologiche e archeologiche non riscontrabili in altre zone, e originate da una serie di fattori propri delle quote elevate...";

R.D.L. 3267/1923 l'area d'intervento è per lo più soggetta a vincolo idrogeologico.

Valutazione di compatibilità paesaggistica:

Tenuto conto dei vincoli di tutela paesaggistica che insistono sulle aree d'intervento si ritiene che gli interventi progettati siano nel complesso compatibili con i valori paesaggistici ed ambientali tutelati dal D.Lgs. 42/2004.

Data per verificata dalla competente Amministrazione comunale la conformità alla vigente normativa urbanistica ed edilizia.

Nel merito pertanto, ai sensi delle citate leggi, considerato che le opere di cui sopra non arrecano pregiudizio determinante al contesto ambientale e paesistico della zona, si ritiene possa essere espresso

PARERE FAVOREVOLE

ai soli fini paesaggistici in ordine al **Progetto di fattibilità tecnico-economica “Opere di mitigazione rischio valanghe, versante sud-ovest Monte Rotondo – Comune di Ussita- ID Ord.: 971”** e quindi si propone di concedere quanto previsto ai sensi dell'articolo 146 del D.Lgs. 22/01/2004 n. 42 a condizione che, ai fini di un migliore inserimento nel contesto paesaggistico ed ambientale delle opere, siano osservate le seguenti prescrizioni:

- 1) tutte le opere di riprofilatura dei terreni siano il più possibile puntuali avendo particolare attenzione a generare profili massimamente aderenti allo stato naturale dei luoghi;
- 2) per il rivestimento in pietra delle briglie sia utilizzato materiale possibilmente locale, di forma regolare e schema di posa lineare;
- 3) al termine dei lavori andrà ripristinato lo stato naturale delle aree di cantiere, di stoccaggio dei materiali e delle strade di cantiere temporanee.

IL RESP.LE ISTRUTTORE

Servizio Tutela del Paesaggio - Protezione BB.NN.
(Arch. Giusi Trubiani)

IL DIRIGENTE

Settore Gestione del Territorio e Ambiente
(Arch. Maurizio Scarpecci)



COMUNE DI USSITA

Via delle Centraline Idroelettriche snc - 62039 USSITA (MC)
 Tel. 0737/971211 Fax 0737/99643
 e-mail: info@comune.ussita.mc.it
 PEC: ussita@pec.comune.ussita.mc.it
 C.F. 81001810431
 Servizio IV - Lavori pubblici, Ricostruzione, Urbanistica Edilizia, Patrimonio

Prot. n. 8579 del 03/07/2025

Spett.le

Commissario Straordinario del Governo per la riparazione, la ricostruzione, l'assistenza alla popolazione e la ripresa economica dei territori delle regioni Abruzzo, Lazio, Marche e Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 Agosto 2016

Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione

PEC: conferenzapermanente.sisma2016@pec.governo.it

E p.c.

Comune di Ussita

pec: ussita@pec.comune.ussita.mc.it

Oggetto: Convocazione della Conferenza Regionale – D.L. 189/2016 – O.C.S.R. n. 109 del 23 dicembre 2020 – ex O.C.S.R. n. 64/2018 – Intervento denominato “OPERE DI PROTEZIONE RISCHIO VALANGHE E DEBRIS FLOW SUL VERSANTE MONTE ROTONDO SU AREA VALLESTRETTA DI USSITA” - CUP C54H20000130001 - Id. opera 3872

PARERE Comune di Ussita su INTERFERENZE, in qualità di Ente Gestore della Rete Idrica e della Rete Fognaria Comunale

In riferimento alla nota inviata dal Commissario Straordinario a questo Ente in data 27/06/2025 ed assunta al protocollo comunale al n. 8363, con la quale è stata indetta la Conferenza Regionale ai sensi del D.L. 189/2016 - O.C.S.R. n. 109 del 23 dicembre 2020 (ex 64/2018) in merito all'intervento denominato "OPERE DI PROTEZIONE RISCHIO VALANGHE E DEBRIS FLOW SUL VERSANTE MONTE ROTONDO SU AREA VALLESTRETTA DI USSITA" il cui soggetto attuatore è lo scrivente Comune di Ussita.

PRESO ATTO CHE

Il Comune di Ussita gestisce direttamente la rete idrica e la rete fognaria comunale
 Che la realizzazione degli interventi di cui trattasi, non interferiscono sulle infrastrutture esistenti

QUESTO SERVIZIO ESPRIME

PARERE FAVOREVOLE alla realizzazione dell'opera in oggetto.

Il Responsabile del Servizio IV

E R.U.P.

Geom. Patrizia ORTENZI ()*

(*) Documento elettronico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005, modificato ed integrato dal D.Lgs. n. 235/2010 e dal D.P.R. n. 445/2000 e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.



**Firmato
digitalmente da
Ortenzi Patrizia
C = IT**

**COMUNE DI USSITA**

P.zza XI Febbraio, 5 - 62030 USSITA (MC)

C.F. 81001810431 - P. IVA 00166310433

Tel.: 0737/9712071 - Fax: 0737/99643

E-MAIL: ufficio.sisma@comune.ussita.mc.it - PEC: ussita@pec.comune.ussita.mc.it**SETTORE IV - UFFICIO TECNICO****LAVORI PUBBLICI, RICOSTRUZIONE, URBANISTICA ED EDILIZIA, PATRIMONIO**

PROT. N. 8581 del 03/07/2025

ID: 3872**RIF. PRATICA [DOMUS]-Comune-Ussita****FASCICOLO SISMAPP: 490.20.30/2019/OPSUAM/23**PIATTAFORMA Webex

Commissario Straordinario del Governo per la riparazione, la ricostruzione, l'assistenza alla popolazione e la ripresa economica dei territori delle regioni Abruzzo, Lazio, Marche e Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 Agosto 2016

Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione

OGGETTO:**ID: 3872****RIF. PRATICA [DOMUS]-COMUNE-USSITA****CODICE FASCICOLO: 490.20.30/2019/OPSUAM/23****DECRETO LEGGE N. 189 DEL 2016 E SS.MM.II. ART. 16, COMMA 4.****ORDINANZA DEL C.S.R. N. 109 DEL 23 DICEMBRE 2020 (EX ORD. 64/2018)**

"Approvazione elenco unico dei programmi delle opere pubbliche nonché disposizioni organizzative e definizione delle procedure di semplificazione e accelerazione della ricostruzione pubblica."

INTERVENTO: OPERE DI PROTEZIONE RISCHIO VALANGHE E DEBRIS FLOW SUL VERSANTE MONTE ROTONDO SU AREA VALLESTRETTA DI USSITA

DITTA: COMUNE DI USSITA (MC)**UBICAZIONE: LOC. VALLESTRETTA****1. PARERE AI SENSI DEL D.P.R. 380/2001;**

RILASCIATO IN SEDE DI CONFERENZA DI SERVIZI DA SVOLGERSI IN FORMA SIMULTANEA ED IN MODALITÀ SINCRONA, AI SENSI DELL'ART.16 C.4 D.L. 189/2016 - EX ART. 14-TER, L. N. 241/90 E SS.MM. ED II.

IL RESPONSABILE DEL SETTORE IV°

VISTO l'esito positivo del CIR, trasmessa via PEC, dall'U.S.R., assunta al protocollo comunale al n. 6954 del 25/07/2019 e la seconda revisione al prot 3763 del 27/04/2021, con la quale viene comunicato l'esito positivo della verifica svolta dall'Ufficio Speciale di Ricostruzione con la convalida dell'importo richiesto di euro 5.843.198,41, relativo all'intervento di seguito individuato:

Intestatario	COMUNE DI USSITA
Protocollo USR	0047525
Data Protocollo di ricezione all'USR	21/04/2021
FASCICOLO SISMAPP	490.20.30/2019/OPSUAM/23



COMUNE DI USSITA

P.zza XI Febbraio, 5 - 62030 USSITA (MC)
C.F. 81001810431 - P. IVA 00166310433
Tel.: 0737/9712071 - Fax: 0737/99643

E-MAIL: ufficio.sisma@comune.ussita.mc.it - PEC: ussita@pec.comune.ussita.mc.it

SETTORE IV – UFFICIO TECNICO

LAVORI PUBBLICI, RICOSTRUZIONE, URBANISTICA ED EDILIZIA, PATRIMONIO

RICHIAMATA l'Ordinanza del Commissario Straordinario n. 109 del 23 dicembre 2020 recante *“Approvazione elenco unico dei programmi delle opere pubbliche nonché disposizioni organizzative e definizione delle procedure di semplificazione e accelerazione della ricostruzione pubblica. Modifiche e integrazioni alle ordinanze n. 27 del 9 giugno 2017, n. 33 dell'11 luglio 2017, n. 37 dell'8 settembre 2017, n. 38 dell'8 settembre 2017, n. 56 del 10 maggio 2018”*, al n. 1105 dell'Allegato 1 è stato inserito a favore del Comune di Ussita (MC) il finanziamento per l'intervento denominato *“OPERE DI PROTEZIONE RISCHIO VALANGHE E DEBRIS FLOW SUL VERSANTE MONTE ROTONDO SU AREA VALLESTRETTA DI USSITA”*;

RICHIAMATA la Determina n. 95 del 11/05/2022 (R.G. 276) con la quale si è stabilito di affidare l'incarico professionale per l'espletamento dei servizi tecnici di ingegneria e architettura per redazione del progetto definitivo ed esecutivo alla società di Ingegneria FLOW-ING SRL e la successiva rimodulazione dell'incarico, con la determinazione n. 95 del 11/04/2024 (R.G. 222), con cui si è stabilito, tra l'altro, di aggiungere la predisposizione dello studio della fattibilità tecnica ed economica dell'intervento di cui trattasi;

DATO ATTO che è stato consegnato il Progetto di Fattibilità Tecnico Economica, completo di tutti gli elaborati, assunta ai protocolli dell'Ente ai n. 8896 del 30/07/2024 e n. 9294 del 09/08/2024, integrato successivamente con i prot. n. 1652 del 27/01/2025;

ESAMINATI gli elaborati scritto-grafici, originali ed integrativi, presentati in formato digitale e trasmessi telematicamente attraverso la piattaforma SISMAPP, a firma della Società di Ingegneria FLOW-ING s.r.l. in qualità di progettisti del progetto *“OPERE DI PROTEZIONE RISCHIO VALANGHE E DEBRIS FLOW SUL VERSANTE MONTE ROTONDO SU AREA VALLESTRETTA DI USSITA*, elencati di seguito:



COMUNE DI USSITA

P.zza XI Febbraio, 5 - 62030 USSITA (MC)

C.F. 81001810431 - P. IVA 00166310433

Tel.: 0737/9712071 - Fax: 0737/99643

E-MAIL: ufficio.sisma@comune.ussita.mc.it - PEC: ussita@pec.comune.ussita.mc.it

SETTORE IV – UFFICIO TECNICO LAVORI PUBBLICI, RICOSTRUZIONE, URBANISTICA ED EDILIZIA, PATRIMONIO

N. DOCUMENTO			TITOLO	DATA EMISSIONE	REV.
COMMESSA	LIVELLO	COD.			
21045NVP	PFTE	R00	Elenco elaborati	Gennaio 2025	01
21045NVP	PFTE	R01	Relazione generale	Gennaio 2025	01
21045NVP	PFTE	R02	Documentazione fotografica	Luglio 2024	00
21045NVP	PFTE	R03	Relazione tecnico-specialistica	Gennaio 2025	01
21045NVP	PFTE	R04	Relazione geotecnica e sismica	Luglio 2024	00
21045NVP	PFTE	R05.a	Relazione di calcolo – Rilevato fondovalle	Gennaio 2025	01
21045NVP	PFTE	R05.b	Relazione di calcolo – Opere fermeve	Gennaio 2025	01
21045NVP	PFTE	R05.c	Relazione di calcolo – Barriere paracolate	Gennaio 2025	01
21045NVP	PFTE	R05.d	Relazione di calcolo – Rafforzamenti corticali	Luglio 2024	00
21045NVP	PFTE	R05.e	Relazione di calcolo – Briglie in CA	Luglio 2024	00
21045NVP	PFTE	R06	Studio di fattibilità ambientale	Luglio 2024	00
21045NVP	PFTE	R07	Relazione paesaggistica	Luglio 2024	00
21045NVP	PFTE	R08	Piano particellare di esproprio	Luglio 2024	00
21045NVP	PFTE	R09	Riepilogo delle principali quantità di progetto	Luglio 2024	00
21045NVP	PFTE	R10	Elenco prezzi unitari	Gennaio 2025	01
21045NVP	PFTE	R11	Computo metrico estimativo	Luglio 2024	00
21045NVP	PFTE	R12	Quadro incidenza percentuale della quantità di manodopera	Luglio 2024	00
21045NVP	PFTE	R13	Quadro economico	Gennaio 2025	01
21045NVP	PFTE	R14	Cronoprogramma	Luglio 2024	00
21045NVP	PFTE	R15	Piano di manutenzione dell'opera	Luglio 2024	00
21045NVP	PFTE	R16	Piano di sicurezza e coordinamento	Gennaio 2025	01
21045NVP	PFTE	R17	Capitolato speciale di appalto – Parte amministrativa	Gennaio 2025	01
21045NVP	PFTE	R18	Capitolato speciale di appalto – Parte tecnica	Ottobre 2024	00
21045NVP	PFTE	R19	Schema di Contratto	Ottobre 2024	00
21045NVP	PFTE	R20	Relazione di sostenibilità dell'opera	Gennaio 2025	00
21045NVP	PFTE	R21	Piano preliminare di monitoraggio geotecnico e strutturale	Gennaio 2025	00
		s.c.	Relazione geologica (a firma del Dott. Geol. Massimo Carnevali)	Luglio 2022	
		s.c.	Relazione Archeologica (a firma di Kora srl)	Aprile 2023	
		s.c.	Valutazione di Incidenza Ambientale (a firma della Soc. Terre.it Srl)	Novembre 2023	
		s.c.	Verifica idraulica versante a monte Fraz. Vallestretta (a firma del Dott. Geol. Massimo Carnevali)	Novembre 2023	
		s.c.	Verifica idraulica versante a monte Fraz. Vallestretta – Integrazione (a firma del Dott. Geol. Massimo Carnevali)	Giugno 2024	



COMUNE DI USSITA

P.zza XI Febbraio, 5 - 62030 USSITA (MC)

C.F. 81001810431 - P. IVA 00166310433

Tel.: 0737/9712071 - Fax: 0737/99643

E-MAIL: ufficio.sisma@comune.ussita.mc.it - PEC: ussita@pec.comune.ussita.mc.it

SETTORE IV – UFFICIO TECNICO LAVORI PUBBLICI, RICOSTRUZIONE, URBANISTICA ED EDILIZIA, PATRIMONIO

N. DOCUMENTO			TITOLO	DATA EMISSIONE	REV.
COMMESSA	LIVELLO	COD.			
21045NVP	PFTE	T00.A	Corografia	Luglio 2024	00
21045NVP	PFTE	T00.B	Carta dei vincoli	Luglio 2024	00
21045NVP	PFTE	T00.C	Analisi morfo-clivometriche	Luglio 2024	00
21045NVP	PFTE	T00.D	Planimetria generale dell'area di studio	Luglio 2024	00
21045NVP	PFTE	T01.A	STATO DI FATTO – SETTORE A - Zona conoide Fossi della Rocca e dello Sbalzo Planimetria di dettaglio	Luglio 2024	00
21045NVP	PFTE	T01.B	STATO DI FATTO – SETTORE B - Zona sommitale Croce di Monte Rotondo Planimetria di dettaglio aree di distacco e opere esistenti	Luglio 2024	00
21045NVP	PFTE	T01.C	STATO DI FATTO – SETTORE C1 - Fosso Acqua Micciola – Zona di conoide Planimetria di dettaglio alveo e sezioni trasversali	Luglio 2024	00
21045NVP	PFTE	T01.D	STATO DI FATTO – SETTORE C2 - Fosso Quota – Quota 1200 m s.l.m. Planimetria di dettaglio e sezioni	Luglio 2024	00
21045NVP	PFTE	T01.E	STATO DI FATTO – SETTORE D - Vallecola delle Arette Planimetria di dettaglio alveo e sezioni trasversali	Luglio 2024	00
21045NVP	PFTE	T02.A	STATO DI PROGETTO – Planimetria generale degli interventi	Luglio 2024	00
21045NVP	PFTE	T02.B	STATO DI PROGETTO – Planimetria degli interventi su base catastale	Luglio 2024	00
21045NVP	PFTE	T03.A	STATO DI PROGETTO – SETTORE A - Zona conoide Fossi della Rocca e dello Sbalzo Planimetria generale	Luglio 2024	00
21045NVP	PFTE	T03.B	STATO DI PROGETTO – SETTORE A - Zona conoide Fossi della Rocca e dello Sbalzo Profilo longitudinale e sezioni tipologiche	Luglio 2024	00
21045NVP	PFTE	T03.C	STATO DI PROGETTO – SETTORE A - Zona conoide Fossi della Rocca e dello Sbalzo Sezioni di computo	Luglio 2024	00
21045NVP	PFTE	T03.D	STATO DI PROGETTO – SETTORE A - Zona conoide Fossi della Rocca e dello Sbalzo Render e schemi tipologici	Luglio 2024	00
21045NVP	PFTE	T03.E	STATO DI PROGETTO – SETTORE A - Zona conoide Fossi della Rocca e dello Sbalzo Schemi grafici tipologici	Gennaio 2025	01
21045NVP	PFTE	T03.F	STATO DI PROGETTO – SETTORE A - Zona conoide Fossi della Rocca e dello Sbalzo Regimazioni idrauliche	Gennaio 2025	01
21045NVP	PFTE	T03.G	STATO DI PROGETTO – SETTORE A - Zona conoide Fossi della Rocca e dello Sbalzo Opere a verde	Luglio 2024	00
21045NVP	PFTE	T03.H	STATO DI PROGETTO – SETTORE A - Zona conoide Fossi della Rocca e dello Sbalzo Scogliere ed opere in pietra e malta	Luglio 2024	00
21045NVP	PFTE	T04.A	STATO DI PROGETTO – SETTORE B - Zona sommitale Croce di Monte Rotondo Planimetria generale	Luglio 2024	00
21045NVP	PFTE	T04.B	STATO DI PROGETTO – SETTORE B - Zona sommitale Croce di Monte Rotondo Schemi grafici tipologici - Reti fermaneve Dk 3.50 N2.50	Gennaio 2025	01
21045NVP	PFTE	T04.C	STATO DI PROGETTO – SETTORE B - Zona sommitale Croce di Monte Rotondo Schemi grafici tipologici - Reti fermaneve Dk 3.00 N2.50	Gennaio 2025	01
21045NVP	PFTE	T05.A	STATO DI PROGETTO – SETTORE C1 - Fosso Acquamicciola – Zona di conoide Planimetria generale e sezioni tipologiche	Luglio 2024	00
21045NVP	PFTE	T05.B	STATO DI PROGETTO – SETTORE C1 - Fosso Acqua Micciola – Zona di conoide Schemi grafici tipologici rafforzamenti corticali e opere paracolte	Gennaio 2025	01
21045NVP	PFTE	T06.A	STATO DI PROGETTO – SETTORE C2 - Fosso Acquamicciola - Quota 1200 m s.l.m. Planimetria generale e sezioni tipologiche	Luglio 2024	00



COMUNE DI USSITA

P.zza XI Febbraio, 5 - 62030 USSITA (MC)

C.F. 81001810431 – P. IVA 00166310433

Tel.: 0737/9712071 – Fax: 0737/99643

E-MAIL: ufficio.sisma@comune.ussita.mc.it – PEC: ussita@pec.comune.ussita.mc.it

SETTORE IV – UFFICIO TECNICO

LAVORI PUBBLICI, RICOSTRUZIONE, URBANISTICA ED EDILIZIA, PATRIMONIO

N. DOCUMENTO			TITOLO	DATA EMISSIONE	REV.
COMMESSA	LIVELLO	COD.			
21045NVP	PFTE	T06.B	STATO DI PROGETTO – SETTORE C2 - Fosso Acquamicciola - Quota 1200 m s.l.m. Schemi grafici tipologici – Barriera paracolate	Gennaio 2025	01
21045NVP	PFTE	T06.C	STATO DI PROGETTO – SETTORE C2 - Fosso Acquamicciola - Quota 1200 m s.l.m. Schemi grafici tipologici – Rafforzamenti corticali e gabbioni	Gennaio 2025	01
21045NVP	PFTE	T07.A	STATO DI PROGETTO – SETTORE D - Vallecola delle Arette Planimetria generale e sezioni tipologiche	Luglio 2024	00
21045NVP	PFTE	T07.B	STATO DI PROGETTO – SETTORE D - Vallecola delle Arette Schemi grafici tipologici – Briglie in CA	Gennaio 2025	01
21045NVP	PFTE	T07.C	STATO DI PROGETTO – SETTORE D - Vallecola delle Arette Schemi grafici tipologici – Barriera paracolate	Gennaio 2025	01
21045NVP	PFTE	T08.A	Lavori in amministrazione diretta previsti in progetto ed esclusi dall'appalto Zona sommitale Croce di Monte Rotondo Rimozione e smaltimento delle opere di difesa attiva esistenti	Luglio 2024	00
21045NVP	PFTE	T08.B	Lavori in amministrazione diretta previsti in progetto ed esclusi dall'appalto Nucleo abitato di Vallestretta Manutenzione delle opere murarie di deviazione esistenti	Luglio 2024	00
21045NVP	PFTE	T09.A	LAYOUT DI CANTIERE – Inquadramento generale	Luglio 2024	00
21045NVP	PFTE	T09.B	LAYOUT DI CANTIERE - Dettaglio singole aree logistiche	Luglio 2024	00
21045NVP	PFTE	T09.C	LAYOUT DI CANTIERE – Gestione viabilità	Gennaio 2025	00

DATO ATTO che i lavori in progetto riguardano:

- Settore A - Realizzazione di un sistema "Vallo-Rilevato" quale sistema di protezione passiva dell'abitato di Vallestretta e della strada provinciale per Macereto nei confronti delle colate detritiche provenienti dai fossi della Rocca e dello Sbalzo (nonché funzionale anche all'intercettazione delle valanghe residue relative al fosso dello Sbalzo), ubicato poco a monte della strada provinciale, incusi i relativi interventi di regimazione idraulica e le opportune opere a verde ai fini della mitigazione paesistica e ambientale dell'intervento.
- Settore B - Posa in opera di barriere fermaneve del tipo "a rete" nella zona di distacco della valanga, nello specifico nella porzione alta di versante compresa tra la cresta sommitale di Croce di Monte Rotondo e la strada vicinale sterrata Pian di Pao - Forcella del Fargno
- Settori C.1 e C.2 – Opere di protezione nei confronti dei fenomeni di colata detritica caratteristici del fosso dell'Acquamicciola attuate mediante la posa in opera di n.7 allineamenti di barriere paracolate a rete nella zona di conoide, integrate in un settore più a monte del bacino (quota 1200 m s.l.m.) da un'ulteriore barriera di protezione passiva a rete e opere di stabilizzazione dei fenomeni di dissesto in essere (consolidamenti corticali).



COMUNE DI USSITA

P.zza XI Febbraio, 5 - 62030 USSITA (MC)
C.F. 81001810431 - P. IVA 00166310433
Tel.: 0737/9712071 - Fax: 0737/99643

E-MAIL: ufficio.sisma@comune.ussita.mc.it - PEC: ussita@pec.comune.ussita.mc.it

SETTORE IV – UFFICIO TECNICO

LAVORI PUBBLICI, RICOSTRUZIONE, URBANISTICA ED EDILIZIA, PATRIMONIO

- Settore D – opere di contenimento della frazione solida che può essere mobilizzata lungo la vallecola delle Arette in concomitanza di eventi di piena torrentizia mediante n.1 allineamento di barriera paracolata a rete a quota 900 mslm ca. ed una serie di n.3 briglie filtranti in c.a. rivestire in pietra nel settore terminale della vallecola (quota 850 mslm ca.).

RICHIAMATA la nota Prot. n. 12166 del 23/10/2024 con la quale lo scrivente Comune dichiara la necessità di attivare la Conferenza Regionale al fine dell'acquisizione dei pareri, nulla-osta e autorizzazioni per l'intervento di cui in oggetto;

EVIDENZIATO che, dopo aver provveduto ad effettuare le ulteriori integrazioni richieste, l'Ufficio Speciale Ricostruzione ha indetto conferenza regionale relativa al procedimento in questione per il giorno 03/07/2025 (con nota assunta al protocollo generale dello scrivente Ente al n. 8363 in data 27/06/2025);

DATO ATTO che lo scrivente Comune deve esprimere parere urbanistico, ai sensi del D.P.R. 380/2001;

DATO ATTO che gli interventi di cui sopra ricadono:

- all'interno del vigente Programma di Fabbricazione Comunale:
 - "ATTIVITA' ECONOMICHE – RURALI"
- in area vincolata paesaggisticamente, ai sensi degli artt. 136 - 142 del D.Lgs 42/2004, per effetto del D.M. 09/02/1976, del D.M. 31/07/1985 (*Galassino*), della D.A.C.R. n. 8 del 23/12/1985 e del D.M. del 03/02/1990;
- all'interno della perimetrazione del Parco Nazionale dei Monti Sibillini L. n. 394/1991 (*Legge quadro delle aree protette*) istituito con D.P.R. 06/08/1993, in:
 - zona "B – Riserva orientata";
 - zona "C area di protezione".
- in zona sottoposta a vincolo idrogeologico, ai sensi del R.D. n. 3267/19231904;
- in zona sottoposta a vincolo sismico, ai sensi della L. 64/1974, L.R. 1/2018 e s.m.i. e DPR 380/'01;

DATO ATTO che per i vincoli di cui sopra:

- ai fini paesaggistici (ai sensi del D.lgs. n. 42/2004 Parte III e s.m.i.), si dovrà esprimere la Provincia di Macerata - Settore Gestione del Territorio e Ambiente previo parere preventivo Soprintendenza speciale per le aree colpite dal sisma del 24 agosto 2016 che si esprimerà anche ai fini archeologici



COMUNE DI USSITA

P.zza XI Febbraio, 5 - 62030 USSITA (MC)
C.F. 81001810431 - P. IVA 00166310433
Tel.: 0737/9712071 - Fax: 0737/99643

E-MAIL: ufficio.sisma@comune.ussita.mc.it - PEC: ussita@pec.comune.ussita.mc.it

SETTORE IV – UFFICIO TECNICO

LAVORI PUBBLICI, RICOSTRUZIONE, URBANISTICA ED EDILIZIA, PATRIMONIO

- per quanto concerne le aree protette dovrà esprimersi l'Ente Parco Nazionale dei Monti Sibillini;
- Ai fini idrogeologico (NULLA OSTA Vincolo Idrogeologico ai sensi del R.D. n. 3267/1923 e R.D. n. 1126/1296) si dovrà esprimere la Regione Marche - Dipartimento Protezione Civile e Sicurezza del Territorio – Settore Genio Civile Marche Sud;
- Per quanto riguarda il vincolo ai fini sismici, è stata acquisita mediante verifica del Progetto di Fattibilità Tecnico Economica, comprensiva anche della verifica ai sensi dell'art. 42 D. Lgs. 36/2023, effettuata dallo Studio Associato di Professionisti STINGASS assunta al protocollo comunale n. 3528 del 06/03/2025;

VISTA la Legge 17 agosto 1942, n. 1150, la Legge 6 agosto 1967, n. 765, l'art. 47 della Legge 5 agosto 1978, n. 457, modificato dall'art. 26-bis della Legge 15 gennaio 1980, n. 25, il D.P.R. 6 giugno 2001, n. 380 e ss. mm. ii.;

VISTI:

- il vigente Programma di Fabbricazione e le relative NTA;
- la Variante alle NTA del Programma di Fabbricazione, approvata con D.C.C. n. 15 del 30/04/2019;
- il Regolamento Edilizio Comunale;
- il D.L. 22 gennaio del 2004, n.42;
- il P.P.A.R., approvato dalla Regione Marche con Deliberazione del C.R. n. 197 del 3/11/1989, pubblicato in data 09/02/1990 e le relative NTA-esenzione di cui l'art.60.6 delle relative NTA "interventi di ristrutturazione edilizia...";
- il P.T.C., definitivamente approvato con D.C.P. n. 75 del 11/12/2001 e le relative NTA) - esenzione di cui al punto 8.2.3 "le opere relative ad interventi dichiarati indifferibili ed urgenti, conseguenti a norme o provvedimenti emanati a seguito di calamità naturali..." delle relative NTA;
- la Legge 394/1991 e s.m.i. (Legge quadro delle aree protette) e il D.P.R. 6 agosto 1993 (Istituzione dell'Ente Parco dei Monti Sibillini);

RICHIAMATO il D.L. 189/2016 convertito, con modificazioni dalla legge n. 229/2016, così come modificato e integrato dal D.L. 8/2017 convertito, con modificazioni dalla legge n. 45/2017, successivamente modificato ed integrato dal D.L. 148/2017, convertito con modificazioni dalla legge n. 172/2017 e da ultimo modificato ed integrato dal D.L. 55/2018 convertito con modificazioni dalla L. 89/2018;



COMUNE DI USSITA

P.zza XI Febbraio, 5 - 62030 USSITA (MC)
C.F. 81001810431 - P. IVA 00166310433
Tel.: 0737/9712071 - Fax: 0737/99643

E-MAIL: ufficio.sisma@comune.ussita.mc.it - PEC: ussita@pec.comune.ussita.mc.it

SETTORE IV – UFFICIO TECNICO

LAVORI PUBBLICI, RICOSTRUZIONE, URBANISTICA ED EDILIZIA, PATRIMONIO

RICHIAMATA l'Ordinanza emanata dal Commissario Straordinario del Governo per la Ricostruzione n. 109/2020;

RICHIAMATA la Legge Regionale Marche n. 13 del 1990, art. 3, punto "h)":

" Art. 3. Nuove costruzioni ammesse nelle zone agricole

1. Nelle zone agricole sono ammesse soltanto le nuove costruzioni che risultino necessarie per l'esercizio delle attività di cui al comma 2 del precedente art. 1 ed in particolare: ...omissis...

h) opere di pubblica utilità che debbono sorgere necessariamente in zone agricole."

RICHIAMATO l'art. 7 (L) del d.p.r. 380/2001 - "Attività edilizia delle pubbliche amministrazioni" - che testualmente recita: "*c) opere pubbliche dei comuni deliberate dal consiglio comunale, ovvero dalla giunta comunale, assistite dalla validazione del progetto, ai sensi dell'art. 47 del d.P.R. 21 dicembre 1999, n. 554 (ora art. 42 del d.lgs. n. 36 del 2023 - n.d.r.)*";

RICHIAMATA la verifica del Progetto di Fattibilità Tecnico Economica a firma del Ing. Meacci socio e rappresentante dello Studio Associato di Professionisti STINGASS (a cui è stato affidato l'incarico di verifica con determinazione U.T. n 207 del 28/10/2024, R.G. 621), assunta al protocollo comunale n. 3528 del 06/03/2025;

RICHIAMATA la Determina n. 242 del 31/12/2024 (R.G. 744) di approvazione, esclusivamente per fini tecnici, del Progetto di Fattibilità Tecnico Economica;

TUTTO CIÒ RICHIAMATO E PREMESSO, per quanto di propria stretta competenza,

ESPRIME

- 1. PARERE FAVOREVOLE**, ai sensi del D.P.R. 380/2001, **all'intervento di "OPERE DI PROTEZIONE RISCHIO VALANGHE E DEBRIS FLOW SUL VERSANTE MONTE ROTONDO SU AREA VALLESTRETTA DI USSITA;**

relativamente al progetto di fattibilità tecnico economico così come proposto, a firma della Società di ingegneria FLOW-ING srl e comunque nel rispetto delle seguenti prescrizioni.



COMUNE DI USSITA

P.zza XI Febbraio, 5 - 62030 USSITA (MC)

C.F. 81001810431 - P. IVA 00166310433

Tel.: 0737/9712071 - Fax: 0737/99643

E-MAIL: ufficio.sisma@comune.ussita.mc.it - PEC: ussita@pec.comune.ussita.mc.it

SETTORE IV - UFFICIO TECNICO

LAVORI PUBBLICI, RICOSTRUZIONE, URBANISTICA ED EDILIZIA, PATRIMONIO

PRESCRIZIONI:

- rispetto delle eventuali prescrizioni che verranno impartite dagli altri Enti convocati alla Conferenza di Servizi.

II FUNZIONARIO RESPONSABILE settore IV

E R.U.P.

Geom. Patrizia ORTENZI ()*

(*) Documento elettronico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005, modificato ed integrato dal D.Lgs. n. 235/2010 e dal D.P.R. n. 445/2000 e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.



**Firmato
digitalmente da
Ortenzi Patrizia
C = IT**



COMUNE DI USSITA

Via delle Centraline Idroelettriche snc - 62039 USSITA (MC)
 Tel. 0737/971211 Fax 0737/99643
 e-mail: info@comune.ussita.mc.it
 PEC: ussita@pec.comune.ussita.mc.it
 C.F. 81001810431
 Servizio IV - Lavori pubblici, Ricostruzione, Urbanistica Edilizia, Patrimonio

Prot. n. 8582 del 03/07/2025

Spett.le

Commissario Straordinario del Governo per la riparazione, la ricostruzione, l'assistenza alla popolazione e la ripresa economica dei territori delle regioni Abruzzo, Lazio, Marche e Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 Agosto 2016

Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione

PEC: conferenzapermanente.sisma2016@pec.governo.it

E p.c.

Comune di Ussita

pec: ussita@pec.comune.ussita.mc.it

Oggetto: Convocazione della Conferenza Regionale – D.L. 189/2016 – O.C.S.R. n. 109 del 23 dicembre 2020 – ex O.C.S.R. n. 64/2018 – Intervento denominato “OPERE DI PROTEZIONE RISCHIO VALANGHE E DEBRIS FLOW SUL VERSANTE MONTE ROTONDO SU AREA VALLESTRETTA DI USSITA” - CUP C54H20000130001 - Id. opera 3872

PARERE Comune di Ussita su INTERFERENZE, in qualità di Ente Gestore della Rete Elettrica Comunale

In riferimento alla nota inviata dal Commissario Straordinario a questo Ente in data 27/06/2025 ed assunta al protocollo comunale al n. 8363, con la quale è stata indetta la Conferenza Regionale ai sensi del D.L. 189/2016 - O.C.S.R. n. 109 del 23 dicembre 2020 (ex 64/2018) in merito all'intervento denominato "OPERE DI PROTEZIONE RISCHIO VALANGHE E DEBRIS FLOW SUL VERSANTE MONTE ROTONDO SU AREA VALLESTRETTA DI USSITA" il cui soggetto attuatore è lo scrivente Comune di Ussita.

PRESO ATTO CHE

Il Comune di Ussita gestisce direttamente la rete elettrica comunale

Che la realizzazione degli interventi di cui trattasi, non interferiscono sulle infrastrutture esistenti

QUESTO SERVIZIO ESPRIME

PARERE FAVOREVOLE alla realizzazione dell'opera in oggetto.

Il Responsabile del Servizio III

Dott. Riccardo CARBONI ()*

(*) Documento elettronico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005, modificato ed integrato dal D.Lgs. n. 235/2010 e dal D.P.R. n. 445/2000 e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.



CARBONI
 RICCARDO
 03.07.2025
 09:53:28
 GMT+01:00



Parco Nazionale dei Monti Sibillini

Uffici

loc. Palombare
62039 Visso (MC)
Tel. +39 0737 961563
e-mail: parco@sibillini.net
PEC: parcosibillini@emarche.it
Sito internet istituzionale: www.sibillini.net

CGRTS-0025721-A-02/07/2025 - Allegato Utente 1 (A01)

Prot.

Cl. 7.10.5/2025/SEG_S2/3393

Pr. 437/25

Spett.le

Presidenza del Consiglio dei Ministri

Commissario Straordinario del Governo

conferenzapermanente.sisma2016@pec.governo.it

e p.c.

Reparto Carabinieri del PNMS

Trasmissione via pec

Stazione Carabinieri Parco di Ussita

Trasmissione via pec

Oggetto: Convocazione della Conferenza permanente in modalità telematica ex. Art. 16 D.L. 189/2016 “Opere di mitigazione rischio valanghe - versante sud-ovest Monte Rotondo - Ussita”. ID Ord.: 971. Soggetto Attuatore: Comune di Ussita – **Parere**

Vista la Vs. nota acquisita al protocollo di questo Ente al n. 5340 del 06/06/2025, con la quale viene convocata la Conferenza in oggetto da effettuarsi, in data 19/06/2025, in forma simultanea ed in modalità sincrona (ex art. 14-ter, legge n. 241/1990 e s.m.i.) nella quale si richiedeva anche la determinazione dell'Ente Parco relativamente al Progetto di Fattibilità Tecnico ed Economica (PFTE) per gli interventi in oggetto.

Vista inoltre la Vostra successiva nota acquisita al prot. di questo Ente n. 5704 del 17/06/2025, con cui la suddetta Conferenza è stata posticipata al 22/07/2025.

Esaminata la documentazione reperita al link indicato nella suddetta nota, si prende atto gli interventi consistono essenzialmente nella realizzazione di opere di mitigazione del rischio valanghe e del rischio relativo a fenomeni di *debris flow* che possono compromettere la sicurezza e, quindi, la ricostruzione dell'abitato di Vallestretta.

Preso atto che l'area interessata dai fenomeni valanghivi che si distaccano periodicamente dalle pendici occidentali della cima Croce di Monterotondo, raggiungendo la sottostante frazione di Vallestretta, è una delle più estese di tutta la zona dei Monti Sibillini. Tali fenomeni si sono ripetuti nel tempo, anche in tempi recenti, hanno sempre interessato la Strada Provinciale per Macereto mentre le abitazioni sono state raggiunte essenzialmente dal

materiale valanghivo nel 1908 e nel 1912, mentre in tempi più recenti l'abitato è stato solo sfiorato. Attualmente le uniche protezioni dal rischio valanga sono delle opere di difesa localizzate nella zona di distacco ma, essendo fortemente lesionate, non risultano più idonee al ruolo per il quale sono state progettate. Inoltre il ripetersi nel tempo delle valanghe ha portato ad uno sfoltimento importante della vegetazione arborea che, pertanto, ha diminuito la sua efficacia di rallentamento della massa nevosa in movimento.

L'abitato di Vallestretta è soggetto anche a fenomeni di *debris flow* che si sono susseguiti nel tempo (l'ultimo nell'autunno del 2013) originatisi nella Valle della Rocca, nel Fosso dello Sbalzo e nel Fosso di Acquamicciola. Su indicazione della struttura commissariale è stato inoltre valutato il rischio *debris flow* dell'impluvio denominato Vallecola delle Arette; anche in tale impluvio sono stati rilevati elementi antropici (briglie) e geomorfologici (accumuli di detrito e materiale potenzialmente mobilizzabile) che evidenziano una passata attività dell'impluvio stesso.

Preso atto che le opere in progetto sono state progettate e dimensionate a seguito di apposite indagini in sito, software di modellazione e analisi idrologiche con confronti degli scenari di pericolosità *ante-operam* e *post-operam*.

Nell'area in esame sono state individuate specifiche aree (Settori A, B, C1, C2 e D), ubicate come da cartografia progettuale, su cui realizzare le opere di mitigazione in progetto che saranno così distribuite.

- ✓ Settore A - Realizzazione di un sistema "Vallo-Rilevato" quale sistema di protezione passiva dell'abitato di Vallestretta e della strada provinciale per Macereto nei confronti delle colate detritiche provenienti dai fossi della Rocca e dello Sbalzo (nonché funzionale anche all'intercettazione delle valanghe residue relative al Fosso dello Sbalzo), ubicato poco a monte della strada provinciale; sono incusi i relativi interventi di regimazione idraulica e le opportune opere a verde ai fini della mitigazione; il rilevato presenta una sezione asimmetrica con il paramento di monte, costituito da terre rinforzate, che presenta un'inclinazione di circa 70° e un paramento di valle con inclinazione di circa 25°. Sono comprese anche le opere di rinverdimento, con piantumazioni arboree atte a mitigare l'impatto visivo sia del rilevato che di eventuali depositi di materiale di scavo. Sono inoltre previste canalizzazioni e vasche di raccolta delle acque ai fini dell'invarianza idraulica. Tutte le opere idrauliche a vista

sono rivestite in pietra.

- ✓ Settore B - È la zona di distacco della valanga ossia la porzione alta di versante compresa tra la cresta sommitale di Croce di Monte Rotondo e la strada vicinale sterrata Pian di Pao - Forcella del Fargno; in tale settore è prevista la posa in opera di barriere fermaneve del tipo “a rete”; Data l'estensione dell'area, per motivi pratici e per consentire il passaggio di animali e persone, è previsto che ciascuna fila sarà realizzata in più tratte, di lunghezza non superiore a 92,0 m, prevedendo in ogni caso un leggero sfasamento ed un'adeguata sovrapposizione tra le tratte al fine di garantire la continuità della protezione.
- ✓ Settori C.1 e C.2 - Opere di protezione nei confronti dei fenomeni di colata detritica caratteristici del Fosso dell'Acquamiciola attuate mediante la posa in opera di n.7 allineamenti di barriere paracolte “a rete” nella zona di conoide, integrate in un settore più a monte del bacino (quota 1200 m s.l.m.) da un'ulteriore barriera di protezione passiva a rete e opere di stabilizzazione dei fenomeni di dissesto in essere (consolidamenti corticali);
- ✓ Settore D - È ubicato lungo la vallecchia delle Arette e in tale settore saranno posizionate opere di contenimento della frazione solida che può essere mobilizzata in concomitanza di eventi di piena torrentizia mediante n.1 allineamento di barriera paracolata a rete a quota 900 mslm ca. ed una serie di n.3 briglie filtranti in c.a. rivestite in pietra nel settore terminale della vallecchia (quota 850 mslm ca.).

Preso atto che:

- oltre alle opere suddette è prevista la rimozione e smaltimento delle opere rigide presenti nella zona di distacco della valanga (ponti da neve in acciaio), diffusamente e marcatamente ammalorate (collassate ovvero con apparato fondazionale completamente compromesso) ed aventi notevole impatto paesaggistico.
- si provvederà allo spostamento del Traliccio ENEL presente all'interno dell'impianto della vallecchia delle Arette e alla manutenzione straordinaria dei muri esistenti a monte delle due frazioni del nucleo abitato realizzati a suo tempo per scongiurare l'interessamento delle zone abitate dal ruscellamento incontrollato delle acque.
- per il trasporto dei materiali da installare, verrà utilizzato l'elicottero per evitare la creazione di piste su aree delicate e di difficile ripristino, come quelle oggetto d'intervento.

- per quanto riguarda la zonazione relativa al DM 03/02/1990, gli interventi ricadono sia in zona 1 “ambito interno” sia in zona 2 “ambito periferico antropizzato”.
- le aree oggetto d’intervento ricadono nella Zona A “*di tutela integrale*”, in zona B “*di riserva orientata*”, in zona C “*di protezione*” e in minima parte in zona D “*di sviluppo economico e sociale*” di cui al Piano per il Parco (approvato con D.C.D. n. 59 del 18.11.2002 ed adottato con DGR Marche n.898 del 31.07.2006 e DGR Umbria n. 1384 del 02.08.2006);

Considerato che le aree d’intervento non ricadono in siti della Rete Ecologica Natura 2000 ma, vista l’entità delle opere da realizzare e la vicinanza ai siti ZPS IT5330029 “Dalla Gola del Fiastrone al Monte Vettore” e ZSC IT5330002 “Val di Fibbia – Valle dell’Acquasanta”, ma tuttavia è stato ritenuto necessario effettuare uno studio di valutazione d’incidenza ambientale (V.Inc.A) appropriata (II livello).

Visto il suddetto studio di incidenza allegato alla documentazione progettuale acquisita al prot. n. 5340 del 06/06/2025.

Vista la nota di questo Ente prot. 5624 del 16/06/2025 con cui, rilevando che lo studio presentato non era conforme alla normativa vigente e risultava carente in alcuni aspetti, si richiedevano delle integrazioni.

Esaminato lo studio d’incidenza ambientale di II livello, inviato dalla struttura commissariale con nota acquisita al prot. di questo Ente n. 6017 del 27/06/2025, integrato sulla base della suddetta richiesta del Parco, il quale afferma sostanzialmente che gli interventi non produrranno incidenze negative significative e permanenti nelle ZPS e ZSC interessate.

Preso atto che con la suddetta nota è stata anche anticipata la data della Conferenza permanente al 03/07/2025.

Considerato che le opere in progetto, così come descritte, pur presentando alcune criticità in relazione alle finalità di conservazione ambientale e paesaggistica di cui alla Legge 394/91 e s.m.i. e con le misure di salvaguardia del PNMS, nonché con le indicazioni e previsioni del Piano per il Parco, risultano comunque necessarie per ragioni di pubblica sicurezza.

Considerato inoltre che le opere di mitigazione in oggetto sono indispensabili per procedere alle opere di ricostruzione dell’abitato di Vallestretta nelle migliori condizioni di sicurezza possibili.

Preso atto che alcuni aspetti della valutazione di incidenza, con particolare riferimento ai possibili effetti derivati dalle attività di cantiere, ivi compresi i sorvoli dell'elicottero, potranno essere meglio esaminati solo in fase di redazione del progetto esecutivo.

Pertanto, sulla base di quanto sopra evidenziato, con la presente, per quanto di competenza ex art.13 L.394/91 e s.m.i., ex art. 5 D.P.R. 357/97, si esprime parere favorevole per il progetto di fattibilità tecnica ed economica relativa all'intervento in oggetto, a condizione che siano rigorosamente rispettate le seguenti prescrizioni e misure di mitigazione di V.Inc.A.

In particolare, per quanto riguarda la valutazione di incidenza ambientale ex art. 5 D.P.R. 357/97, è possibile concludere in maniera oggettiva che il progetto non determinerà incidenza significativa, ovvero non pregiudicherà il mantenimento dell'integrità dei siti ZPS IT5330029 "Dalla Gola del Fiastrone al monte Vettore" e ZSC IT5330002 "Val di Fibbia – Valle dell'Acquasanta, tenuto conto degli obiettivi di conservazione dei medesimi, a condizione che siano rigorosamente adottate tutte misure di mitigazione indicate nello Studio di incidenza, così come integrato nel documento acquisito al prot. n. 6017 del 27/06/2025; inoltre:

1. nell'ambito della progettazione esecutiva, dovranno essere dettagliatamente indicate le opere e gli interventi di cantiere, ivi inclusi i voli dell'elicottero; tali opere e interventi dovranno in ogni caso essere limitati allo stretto necessario, preferendo, tra l'altro, modalità alternative all'uso dell'elicottero;
2. il progetto esecutivo dovrà inoltre dettagliatamente indicare anche il cronoprogramma (compatibilmente con i cicli biologici delle specie faunistiche tutelate) e le modalità di intervento per il completo ripristino dello stato dei luoghi;
3. il progetto esecutivo dovrà prevedere la posa in opera di essenze arbustive autoctone basse (quali Pino mugo e Ginepro nano del tipo ecoappenninico), collocate a monte e a valle delle barriere paraneve, per indirizzare la fauna verso gli spazi liberi tra le barriere stesse;
4. il progetto esecutivo dovrà essere sottoposto a specifica valutazione di incidenza appropriata, nell'ambito della quale dovranno essere dettagliate le modalità di realizzazione delle misure di mitigazione e potranno essere indicate ulteriori misure di mitigazione;
5. in fase di redazione del progetto esecutivo, o comunque prima dell'avvio dei lavori e alle fasi di cantierizzazione, dovranno essere incaricate figure con comprovata esperienza

specifica per:

- a) individuare e delimitare le superfici occupate dai cespugli di *Juniperus communis subs. nana* e le zone di affioramento di rocce fessurate di particolare idoneità per la presenza di *Vipera ursinii* in modo che siano visibili e riconoscibili dagli addetti ai lavori durante le fasi di cantiere;
- b) accertare ed eventualmente mappare i siti di nidificazione di *Alectoris graeca*, indicando anche modalità di intervento atte a limitare possibili danni o disturbi nei confronti di tale specie.

La progettazione esecutiva, adeguata alle suddette misure di mitigazione e prescrizioni, dovrà essere trasmessa a questo Ente Parco per l'espressione del parere di competenza ex art.13 L.394/91 e s.m.i., ex art. 5 D.P.R. 357/97.

Si rimane in attesa del verbale della conferenza con allegati tutti i pareri richiesti e pervenuti nonché del provvedimento conclusivo del procedimento in questione.

Cordiali saluti

Il Responsabile del procedimento

Dott. Geol. Maurizio Piccini

Firmato digitalmente da

Maurizio Piccini

Il Funzionario tecnico

Dott. Alessandro Rossetti

 ALESSANDRO
ROSSETTI
02.07.2025 12:06:52
GMT+02:00

Il Direttore

D.sa Maria Laura Talamè

 Parco Nazionale
Monti Sibillini
Maria Laura Talamè
02.07.2025
10:50:28
GMT+02:00



Presidenza del Consiglio dei Ministri

Il Commissario straordinario del Governo per la riparazione, la ricostruzione,
l'assistenza alla popolazione e la ripresa economica dei territori delle regioni Abruzzo,
Lazio, Marche e Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016
Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione

DL 17 ottobre 2016, n. 189, "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".

Ordinanza n. 64 del 6 settembre 2018 "Approvazione del 1° Piano degli interventi sui dissesti idrogeologici nei territori delle Regioni Abruzzo, Lazio, Marche ed Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016."

Ordinanza n. 109 del 23 dicembre 2020 "Approvazione elenco unico dei programmi delle opere pubbliche nonché disposizioni organizzative e definizione delle procedure di semplificazione e accelerazione della ricostruzione pubblica"

Progetto di fattibilità tecnico-economica "Opere di mitigazione rischio valanghe - versante sud-ovest Monte Rotondo - Ussita"

CUP: C54H20000130001

Id. ord. (109/2020) 971

Relazione istruttoria al Commissario Straordinario

1. QUADRO DI SINTESI

A. DATI GENERALI

Intervento:	"ID 971 - Opere di mitigazione rischio valanghe - versante sud-ovest Monte Rotondo - Ussita"
Soggetto Attuatore:	Comune di Ussita
Responsabile Unico del Procedimento:	Geom. Patrizia Ortenzi
Progettista:	Flow-Ing srl Ing. Massimiliano Barbolini

gs/af/ms



Presidenza del Consiglio dei Ministri

Il Commissario straordinario del Governo per la riparazione, la ricostruzione,
l'assistenza alla popolazione e la ripresa economica dei territori delle regioni Abruzzo,
Lazio, Marche e Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016
Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione

B. INQUADRAMENTO NORMATIVO

Decreto legge 17 Ottobre 2016, n.189, “Interventi urgenti in favore delle popolazioni colpite dagli eventi sismici del 2016” come convertito dalla Legge 229/2016 e s.m.i.

Ordinanza n. 56/2018 “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”

Ordinanza n. 64/2018 “Approvazione del 1° Piano degli interventi sui dissesti idrogeologici nei territori delle Regioni Abruzzo, Lazio, Marche ed Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016”

Ordinanza n. 109/2020 “Approvazione elenco unico dei programmi delle opere pubbliche nonché disposizioni organizzative e definizione delle procedure di semplificazione e accelerazione della ricostruzione pubblica”.

Ordinanza n. 126/2022 “Misure in materia di eccezionale aumento dei costi delle materie prime nella ricostruzione ed altre disposizioni e modifiche e integrazioni ad altre ordinanze vigenti”.

Ordinanza commissariale n. 130 del 15 dicembre 2022 “Approvazione del Testo unico della ricostruzione privata” e ss.mm.ii.;

C. CORRISPONDENZA S.A./R.U.P./USR Marche/Pareri

- CGRTS-0018577-A del 16/05/2025 e successiva integrazione prot. n. CGRTS-0019517-A del 22/05/2025- Richiesta indizione conferenza permanente;
- CGRTS-0021598-P-05/06/2025 - Convocazione Conferenza Permanente;
- CGRTS-0023038-A del 16/06/2025 - richiesta documentazione integrativa;
- CGRTS-0023312-A del 17/06/2025 - Trasmissione richiesta di documentazione integrativa e rinviata la data della prima riunione della Conferenza permanente al 22/07/2025;
- CGRTS-0024825-A-26/06/2025 - Invio documentazione integrativa;
- CGRTS-0024861-P-26/06/2025- Trasmissione documentazione integrativa e Convocazione Conferenza Permanente per il 03/07/2025.

D. ATTI/VERBALI

- Determinazione n. 242 del 31-12-24 avente ad oggetto: “Approvazione, esclusivamente per fini tecnici, del Progetto di FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA PFTE redatto da FLOW-ING S.R.L., con sede in Via S. Bartolomeo n. 177/16 19126 La Spezia, P.IVA: 01180870113, dell'intervento denominato "SISMA 2016 O.C.S.R. N. 109/2020 - OPERE DI PROTEZIONE RISCHIO VALANGHE E DEBRIS FLOW SUL VERSANTE MONTE ROTONDO SU AREA VALLESTRETTO DI USSITA - CUP: C54H20000130001"
- Parere Istruttorio Tecnico Amministrativo - Proposta di approvazione del progetto di fattibilità tecnico-economica USR marche

gs/af/ms



Presidenza del Consiglio dei Ministri

Il Commissario straordinario del Governo per la riparazione, la ricostruzione,
l'assistenza alla popolazione e la ripresa economica dei territori delle regioni Abruzzo,
Lazio, Marche e Umbria interessati dagli eventi sismici verificatesi a far data dal 24 agosto 2016
Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione

E. ELABORATI

Prot. CGRTS-0018577-A del 16/05/2025 e successiva integrazione prot. n. CGRTS-0019517-A del 22/05/2025
Richiesta indizione Conferenza Permanente - Ufficio Speciale Ricostruzione Marche
Parere Istruttoria Tecnico Amministrativo - Proposta di approvazione del progetto di fattibilità tecnico-economica

- 1 21045NVP_PFTE_R00_Elenco elaborati_REV.01
- 2 21045NVP_PFTE_R01_Relazione generale_REV.01
- 3 21045NVP_PFTE_R02_Documentazione fotografica_REV.00
- 4 21045NVP_PFTE_R03_Relazione tecnicospécialistica_REV.01
- 5 21045NVP_PFTE_R04_Relazione geotecnica e sismica_REV.00
- 6 21045NVP_PFTE_R05.a_Relazione di calcolo – Rilevato fondovalle_REV.01
- 7 21045NVP_PFTE_R05.b_Relazione di calcolo –Opere fermaneve_REV.01
- 8 21045NVP_PFTE_R05.c_Relazione di calcolo –Barriere paracolate_REV.01
- 9 21045NVP_PFTE_R05.d_Relazione di calcolo –Rafforzamenti corticali_REV.00
- 10 21045NVP_PFTE_R05.e_Relazione di calcolo –Briglie in CA_REV.00
- 11 21045NVP_PFTE_R06_Studio di fattibilità ambientale_REV.00
- 12 21045NVP_PFTE_R07_Relazione paesaggistica_REV.00
- 13 21045NVP_PFTE_R08_Piano particellare di esproprio_REV.00
- 14 21045NVP_PFTE_R09_Riepilogo delle principali quantità di progetto_REV.00
- 15 21045NVP_PFTE_R10_Elenco prezzi unitari_REV.01
- 16 21045NVP_PFTE_R11_Computo metrico estimativo_REV.00
- 17 21045NVP_PFTE_R12_Quadro incidenza percentuale della quantità di manodopera_REV.00
- 18 21045NVP_PFTE_R13_Quadro economico_REV.01
- 19 21045NVP_PFTE_R14_Cronoprogramma_REV.00 21045NVP_PFTE_R14-CRONOPROGRAMMAREV00
- 20 21045NVP_PFTE_R15_Piano di manutenzione dell'opera_REV.00
- 21 21045NVP_PFTE_R16_Piano di sicurezza e coordinamento_REV.01
- 22 21045NVP_PFTE_R17_Capitolato speciale di appalto – Parte amministrativa_REV.01
- 23 21045NVP_PFTE_R18_Capitolato speciale di appalto – Parte tecnica_REV.00
- 24 21045NVP_PFTE_R19_Schema di Contratto_REV.00
- 25 21045NVP_PFTE_R20_Relazione di sostenibilità dell'opera_REV.00
- 26 21045NVP_PFTE_R21_Piano preliminare di monitoraggio geotecnico e strutturale_REV.00
- 27 Relazione geologica (a firma del Dott. Geol. Massimo Carnevali) _RELAZIONE GEOLOGICA~1 139115
25/10/2024
- 28 Relazione archeologica (a firma di Kora srl) RelazioneArcheologicaVallestretta 156099 28/11/2024
- 29 Valutazione di Incidenza Ambientale (a firma della Soc. Terre.it Srl) VInCA_Paravalanghe Vallestretta 139116
25/10/2024
- 30 Verifica idraulica versante a monte Fraz. Vallestretta (a firma del Dott. Geol. Massimo Carnevali)
_Relaz.VERIFICA.IDRAULICA_VALLESTRETТА_ri_dotto 139115 25/10/2024
- 31 Verifica idraulica versante a monte Fraz. Vallestretta – Integrazione (a firma del Dott. Geol. Massimo Carnevali)
_Relaz.VERIF.IDR.VALLESTRETТА_INTEGRAZ.Rev. 139115 25/10/2024
- 32 Prot 5259 - Nota Riscontro15_04_2025-signed 55927 15/04/2025

gs/af/ms



Presidenza del Consiglio dei Ministri

Il Commissario straordinario del Governo per la riparazione, la ricostruzione,
l'assistenza alla popolazione e la ripresa economica dei territori delle regioni Abruzzo,
Lazio, Marche e Umbria interessati dagli eventi sismici verificatesi a far data dal 24 agosto 2016
Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione

- 33 Prot_Par 0003998 del 18-03-2025 - Allegato Prot 3988 - Nota trasmissione documenti dopo richiesta conferenza genn. 2025-signed
- 34 comunicazioni mail USR progettisti su prezzi unitari
- 35 Corrispettivi_fase_esecutiva
- 36 INDAGINIGEOGNOSTICHE_Ussita_Vallestrettaassigned
- 37 Lettera conclusione prove estrazione_MEOSSI
- 38 21045NVP_PFTE_T00.A_Corografia_REV.00 21045NVP_PFTE_T00.A - COROGRAFIA_REV00
- 39 21045NVP_PFTE_T00.B_Carta dei vincoli_REV.00 21045NVP_PFTE_T00.B - CARTA DEI VINCOLI_REV00
- 40 21045NVP_PFTE_T00.C_Analisi morfocliviometriche_REV.00
- 41 21045NVP_PFTE_T00.D_Planimetria generale dell'area di studio_REV.00
- 42 21045NVP_PFTE_T01.A_STATO DI FATTO – SETTORE A - Zona conoide Fossi della Rocca e dello Sbalzo_Planimetria di dettaglio_REV.00
- 43 21045NVP_PFTE_T01.B_STATO DI FATTO – SETTORE B – Zona sommitale Croce di Monte Rotondo_Planimetria di dettaglio aree di distacco e opere esistenti_REV.00
- 44 21045NVP_PFTE_T01.C_STATO DI FATTO – SETTORE C1 - Fosso Acqua Micciola – Zona di conoide_Planimetria di dettaglio alveo e sezioni trasversali_REV.00
- 45 21045NVP_PFTE_T01.D_STATO DI FATTO –SETTORE C2 - Fosso Quota – Quota 1200 m s.l.m._Planimetria di dettaglio e sezioni_REV.00
- 46 21045NVP_PFTE_T01.E_STATO DI FATTO – SETTORE D - Vallecola delle Arette_Planimetria di dettaglio alveo e sezioni trasversali_REV.00
- 47 21045NVP_PFTE_T02.A_STATO DI PROGETTO – Planimetria generale degli interventi_REV.00
- 48 21045NVP_PFTE_T02.B_STATO DI PROGETTO – Planimetria degli interventi su base catastale_REV.00
- 49 21045NVP_PFTE_T03.A_STATO DI PROGETTO – SETTORE A - Zona conoide Fossi della Rocca e dello Sbalzo_Planimetria generale_REV.00
- 50 21045NVP_PFTE_T03.B_STATO DI PROGETTO – SETTORE A - Zona conoide Fossi della Rocca e dello Sbalzo_Profilo longitudinale e sezioni tipologiche_REV.00
- 51 21045NVP_PFTE_T03.C_STATO DI PROGETTO – SETTORE A - Zona conoide Fossi della Rocca e dello Sbalzo_Sezioni di computo_REV.00
- 52 21045NVP_PFTE_T03.D_STATO DI PROGETTO – SETTORE A - Zona conoide Fossi della Rocca e dello Sbalzo_Render e schemi tipologici_REV.00
- 53 21045NVP_PFTE_T03.E_STATO DI PROGETTO – SETTORE A - Zona conoide Fossi della Rocca e dello Sbalzo_Schemi grafici tipologici_REV.01
- 54 21045NVP_PFTE_T03.F_STATO DI PROGETTO – SETTORE A - Zona conoide Fossi della Rocca e dello Sbalzo_Regimazioni idrauliche_REV.01
- 55 21045NVP_PFTE_T03.G_STATO DI PROGETTO –SETTORE A - Zona conoide Fossi della Rocca e dello Sbalzo_Opere a verde_REV.00
- 56 21045NVP_PFTE_T03.H_STATO DI PROGETTO – SETTORE A - Zona conoide Fossi della Rocca e dello Sbalzo_Scogliere ed opere in pietra e malta_REV.00
- 57 21045NVP_PFTE_T04.A_STATO DI PROGETTO – SETTORE B - Zona sommitale Croce di Monte Rotondo_Planimetria generale_REV.00
- 58 21045NVP_PFTE_T04.B_STATO DI PROGETTO – SETTORE B - Zona sommitale Croce di Monte Rotondo_Schemi grafici tipologici - Reti fermaneve Dk 3.50 N2.50_REV.01

gs/af/ms



Presidenza del Consiglio dei Ministri

Il Commissario straordinario del Governo per la riparazione, la ricostruzione,
l'assistenza alla popolazione e la ripresa economica dei territori delle regioni Abruzzo,
Lazio, Marche e Umbria interessati dagli eventi sismici verificatesi a far data dal 24 agosto 2016
Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione

- 59 21045NVP_PFTE_T04.C_STATO DI PROGETTO – SETTORE B - Zona sommitale Croce di Monte Rotondo_Schemi grafici tipologici - Reti fermeneve Dk 3.00 N2.50_REV.01
- 60 21045NVP_PFTE_T05.A_STATO DI PROGETTO – SETTORE C1 - Fosso Acquamicciola – Zona di conoide_Planimetria generale e sezioni tipologiche_REV.00
- 61 21045NVP_PFTE_T05.B_STATO DI PROGETTO – SETTORE C1 - Fosso Acqua Micciola – Zona di conoide_Schemi grafici tipologici rafforzamenti corticali e opere paracolate_REV.01
- 62 21045NVP_PFTE_T06.A_STATO DI PROGETTO –SETTORE C2 - Fosso Acquamicciola - Quota 1200 m s.l.m._Planimetria generale e sezioni tipologiche_REV.00
- 63 21045NVP_PFTE_T06.B_STATO DI PROGETTO – SETTORE C2 - Fosso Acquamicciola - Quota 1200 m s.l.m._Schemi grafici tipologici – Barriera paracolate_REV.01
- 64 21045NVP_PFTE_T06.C_STATO DI PROGETTO – SETTORE C2 - Fosso Acquamicciola - Quota 1200 m s.l.m._Schemi grafici tipologici – Rafforzamenti corticali e gabbioni_REV.01
- 65 21045NVP_PFTE_T07.A_STATO DI PROGETTO – SETTORE D - Vallecola delle Arette_Planimetria generale e sezioni tipologiche_REV.00
- 66 21045NVP_PFTE_T07.B_STATO DI PROGETTO – SETTORE D - Vallecola delle Arette_Schemi grafici tipologici – Briglie in CA_REV.01
- 67 21045NVP_PFTE_T07.C_STATO DI PROGETTO –SETTORE D - Vallecola delle Arette_Schemi grafici tipologici – Barriera paracolate_REV.01
- 68 21045NVP_PFTE_T08.A_Lavori in amministrazione diretta previsti in progetto ed esclusi dall'appalto_Zona sommitale Croce di Monte Rotondo_Rimozione e smaltimento delle opere di difesa attiva esistenti_REV.00
- 69 21045NVP_PFTE_T08.B_Lavori in amministrazione diretta previsti in progetto ed esclusi dall'appalto_Nucleo abitato di 21045NVP_PFTE_T08.B - LAD - Nucleo abitato di Vallestretta - Manutenzione delle opere murarie_REV00
- 70 21045NVP_PFTE_T09.A_LAYOUT DI CANTIERE – Inquadramento generale_REV.00
- 71 21045NVP_PFTE_T09.B_LAYOUT DI CANTIERE - Dettaglio singole aree logistiche_REV.00
- 72 21045NVP_PFTE_T09.C_LAYOUT DI CANTIERE – Gestione viabilità_REV.00
- 73 2410VPCUSVA_VER_02_0_Verifica finale PFTE_con allegato-signed
- 74 All.4_21045NVP_PFTE_RV1_NOTE RISCONTRO VERIFICATORI-REV00_signed
- 75 Prot 5258 - ValidazionePFTE_ValangheVallestrettasigned
- 76 det 242 del 31-12-24 approvazione per fini tecnici PFTE
- 77 Prot 3724 - Dichiarazione Rup NO verifica Sismica USR-signed
- 78 Prot 3860 - Valutazione costi benefici marzo 2025-signed
- 79 Prot.12166del23_10_2024_Attivazione conferenza dei servizi-signed

gs/af/ms



Presidenza del Consiglio dei Ministri

Il Commissario straordinario del Governo per la riparazione, la ricostruzione,
l'assistenza alla popolazione e la ripresa economica dei territori delle regioni Abruzzo,
Lazio, Marche e Umbria interessati dagli eventi sismici verificatesi a far data dal 24 agosto 2016
Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione

ISTRUTTORIA

Analisi dell'intervento e stato attuale

Il progetto ha come obiettivo la realizzazione/sostituzione delle opere di protezione del rischio valanghe e inserimento di protezioni per fenomeni di debris flow sul versante Monte Rotondo su area Vallestretta di Ussita (MC). Sono stati analizzati i fenomeni geomorfologici e idrogeologici che possono interessare la frazione Vallestretta, essi possono essere rappresentati da fenomeni di debris flow e valanghe. Al fine di una ricostruzione in sicurezza è stata svolta un'analisi sugli scenari esistenti e sono stati individuati diversi aspetti che influiscono in modo determinante sulla sicurezza delle aree interessate dalla progettazione.

Descrizione progetto (Estratto da Relazione generale – Progetto di fattibilità tecnico-economica)

La progettazione degli interventi è stata finalizzata alla difesa dai fenomeni naturali e dai loro eventi estremi, quali le valanghe di neve e le colate di detrito al fine della mitigazione del rischio stesso sulla base di un'analisi costi – benefici per motivazioni correlate direttamente alle dimensioni delle valanghe che possono distaccarsi dal versante occidentale sommitale del monte Croce di Monte Rotondo. L'intervento sarà di tipo misto e attivo e uno degli obiettivi principali è di ridurre la quantità di neve che può distaccarsi nel bacino di innesco del fenomeno. Sul lato valle vi è la protezione passiva che si otterrà mediante la realizzazione di un rilevato di protezione nei confronti delle colate detritiche e delle valanghe residue nella zona di arresto / accumulo, nei pressi di Vallestretta.

Oltre al rischio valanghe, la frazione Vallestretta è soggetta al rischio di colate detritiche (*debris flow*) provenienti sia dal versante occidentale del Monte Rotondo, in particolare dai Fossi della Rocca e dello Sbalzo e dalla zona della Acquamicciola, sia, come mostrato dalla analisi idrauliche integrative condotte a cura del dott. Geol. M. Carnevali, dal bacino sovrastante la fraz. Tresio dove si trova il rifugio delle Arette.

Gli interventi da eseguire sono:

- Realizzazione di un sistema “Vallo-Rilevato” quale sistema di protezione passiva dell'abitato di Vallestretta e della strada provinciale per Macereto;
- Posa in opera di barriere ferma neve del tipo a rete nella zona di distacco della valanga;
- Opere di protezione delle colate detritiche mediante la posa in opera di 7 allineamenti di barriere a rete nella zona di conoide del fosso Acquamicciola;
- opere di contenimento della frazione solida che può essere mobilizzata lungo la vallecchia delle Arette.

Istruttoria Tecnica

Visto il documento istruttorio dell'USR Marche in ordine alla coerenza e congruità dell'intervento rispetto alla mitigazione del rischio di *debris flow* e valanghe in cui è stato verificato che il progetto risulta completo degli elaborati e conforme a quanto espresso nell'O.C.S.R. n. 64/2018. Il progetto di “Opere di protezione rischio valanghe e debris flow sul versante Monte Rotondo su Area Vallestretta di Ussita (MC)”, è coerente ai requisiti minimi di sicurezza previsti all'art. 7 lettere b) del D.L. 189/2016;

La progettazione è inquadrata nei Criteri e parametri di valutazione richiamati nella circolare del Commissario del 23/05/2018 “Criteri e modalità per il razionale impiego delle risorse stanziare per gli interventi di ricostruzione pubblica”. Inoltre si riporta che le opere indicate nel computo metrico traggono i prezzi da diversi prezziari (Marche, Abruzzo Umbria e Prezzario Unico dell'area del Sisma 2016/2017, e) come emerge nella corrispondenza in allegato al progetto tra USR Marche e gruppo di progettazione.

gs/af/ms

Sede istituzionale Palazzo Wedekind Piazza Colonna, 366 - 00187 Roma tel. **06 667799200**

Sede operativa Roma Via del Quirinale, 28 - 00187 Roma tel. **06 67795118**

Sede operativa Rieti Via Giuseppe Pitoni, 2 - 02100 Rieti tel. **0746 1741925**

comm.ricostrucoesisma2016@pec.governo.it - commissario.sisma2016@governo.it



Presidenza del Consiglio dei Ministri

Il Commissario straordinario del Governo per la riparazione, la ricostruzione,
l'assistenza alla popolazione e la ripresa economica dei territori delle regioni Abruzzo,
Lazio, Marche e Umbria interessati dagli eventi sismici verificatesi a far data dal 24 agosto 2016
Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione

Istruttoria contabile

L'Ordinanza Commissariale n. 64/2018 comprendeva l'intervento "Opere di mitigazione rischio valanghe - versante sud-ovest Monte Rotondo – Ussita", con un finanziamento di euro 3.000.000,00 che la successiva Ordinanza Commissariale n. 109/2020 identifica con: id_971 nell'Allegato 1:

id Ord	Regione	Prov.	Comune	Intervento	Soggetto Attuatore	Importo programmato	Importo totale Progetto di fattibilità tecnico-economica	Importo ammissibile a contributo:
971	Marche	MC	Comune di Ussita	Opere di mitigazione rischio valanghe - versante sud-ovest Monte Rotondo	Comune di Ussita	€ 3.000.000,00	€ 8.365.000,00	€ 8.364.999,31

Il funzionario
Geol. Gianni Scalella

VALUTAZIONI FINALI

In riferimento al **Progetto di fattibilità tecnico-economica** inerente l'intervento "Opere di mitigazione rischio valanghe - versante sud-ovest Monte Rotondo – Ussita" CUP C54H20000130001. – ID. O.C. n. 109/2020: 971 - **Soggetto attuatore: Ussita.**

Visto quanto espresso dall'USR Marche con parere di Proposta di approvazione del progetto di fattibilità tecnico-economica acquisito al protocollo della struttura commissariale n. CGRTS-0018577-A del 16/05/2025 e successiva integrazione prot. n. CGRTS-0019517-A del 22/05/2025, **al quale si rimanda** per tutto ciò che concerne **i contenuti, la verifica della completezza, congruità e ammissibilità al contributo;**

Richiamata la verifica documentale del Servizio Tecnico per gli interventi di ricostruzione della Struttura commissariale;

Ai fini dell'approvazione del progetto di fattibilità tecnico-economica, si rimettono, per quanto di competenza, al Commissario Straordinario nella sua qualità di Presidente della Conferenza permanente ai sensi dell'art. 82 del Testo unico della ricostruzione privata le seguenti valutazioni:

gs/af/ms



Presidenza del Consiglio dei Ministri

Il Commissario straordinario del Governo per la riparazione, la ricostruzione,
l'assistenza alla popolazione e la ripresa economica dei territori delle regioni Abruzzo,
Lazio, Marche e Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016
Servizio tecnico per gli interventi di ricostruzione

Parere favorevole

al progetto di fattibilità tecnico-economica (PFTE) dell'intervento "ID 971 - Opere di mitigazione rischio valanghe - versante sud-ovest Monte Rotondo - Ussita" esclusivamente per quanto concerne il punto di vista tecnico;

per quanto riguarda l'aspetto economico è necessario reperire le ulteriori risorse di finanziamento risorse al fine della totale copertura finanziaria.

Il presente parere è rimesso al Commissario Straordinario nella sua qualità di Presidente della conferenza permanente.

Rieti, 27.06.2025

IL DIRIGENTE

Ing. Andrea Crocioni



Commissario Straordinario
Ricostruzione Sisma 2016
Presidenza del Consiglio dei Ministri

ANDREA CROCIONI
03.07.2025 10:26:54 GMT+02:00

gs/af/ms

Sede istituzionale Palazzo Wedekind Piazza Colonna, 366 - 00187 Roma tel. **06 667799200**

Sede operativa Roma Via del Quirinale, 28 - 00187 Roma tel. **06 67795118**

Sede operativa Rieti Via Giuseppe Pitoni, 2 - 02100 Rieti tel. **0746 1741925**

comm.ricostrucoesisma2016@pec.governo.it - commissario.sisma2016@governo.it

PARERE ISTRUTTORIO TECNICO AMMINISTRATIVO

OGGETTO: O.C.S.R. n. 109/2020 (ex O.C.S.R. n. 64/2018)
 Comune di Ussita (MC) - ID SismAPP n. 3872 - "Opere di mitigazione rischio valanghe - versante sud-ovest Monte Rotondo".
Proposta di approvazione del progetto di fattibilità tecnico-economica
 Codice fascicolo: 490.20.30/2019/OPSUAM/23

DATI DELL'INTERVENTO					
Ordinanze del Commissario Straordinario per la Ricostruzione:	O.C.S.R. n. 64/2018 e s.m.i. O.C.S.R. n. 109/2020 e s.m.i.				
Intervento:	"Opere di mitigazione rischio valanghe - versante sud-ovest Monte Rotondo" – Comune di Ussita (MC) ID Ord. n. 23 (Regione Marche) dell'Allegato 1 dell'O.C.S.R. n. 64/2018 ID Ord. n. 971 e ID Reg. n. 548 dell'Allegato 1 dell'O.C.S.R. n. 109/2020	Importo	Euro 3.000.000,00		
Soggetto Attuatore:	Comune di Ussita (MC)				
ID SismAPP n.	3872				
Codice fascicolo:	490.20.30/2019/OPSUAM/23				
CUP:	C54H20000130001				
Proprietà:	Comune di Ussita (MC)				
Indirizzo:	Loc. Vallestretta				
Dati Catastali:	Fogli: 7-10-11-12	Particelle: varie			
Tipo di intervento:	Mitigazione del rischio idrogeologico				
Livello di progettazione:	FATTIBILITÀ TECNICO – ECONOMICA (appalto integrato)				
Importo totale di progetto:	Euro 8.365.000,00				
Importo ammissibile a contributo:	Euro 8.364.999,31				
SOGETTI COINVOLTI					
RUP:	Geom. Patrizia Ortenzi				
Indagini geognostiche, geotecniche e geofisiche:	Soiltest Italia s.r.l.	P.IVA	02192910699	CIG	ZA436426DB
Studio di prefattibilità:	Ing. Roberto Castaldini	P.IVA	02821880230	CIG	ZC928280BF

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

Rilievo topografico plano-altimetrico:	MULTIOPTIC DRONE s.r.l.	P.IVA	02620640413	CIG	Z7A2CD2466
Progettazione preliminare:	RTP "Vallestretta 2020" costituito da: Società di ingegneria FLOW-ING s.r.l. Areaquattro s.r.l. Ing. Roberto Castaldini	P.IVA	01180870113 01006440141 02821880230	CIG	ZB72D7CADB
Prove di estrazione:	Meossi Paolo	P.IVA	01390270559	CIG	Z62367EF6B
Relazione geologica:	Geol. Massimo Carnevali	P.IVA	01341310439	CIG	ZCD33EEDF2
Verifica preventiva dell'interesse archeologico:	KORA s.r.l.	P.IVA	01632770432	CIG	Z3B37675A1
Verifica fosso Acquamicciola:	Geol. Massimo Carnevali	P.IVA	01341310439	CIG	ZC13C927C0
Valutazione di incidenza ambientale:	Società di ingegneria Terre.it s.r.l.	P.IVA	01985220449	CIG	ZE53CBCA36
Progettazione di fattibilità tecnico-economica:	Società di ingegneria FLOW-ING s.r.l.	P.IVA	01180870113	CIG	89944441FF
Verifica preventiva del PFTE e della progettazione esecutiva:	Studio associato STINGASS	P.IVA	00700060551	CIG	B3695230EF
RIFERIMENTI NORMATIVI					
D.L. n. 189/2016	<i>"Interventi urgenti in favore delle popolazioni colpite dal sisma del 24 agosto 2016", convertito con modificazioni dalla Legge n. 229 del 15/12/2016 e ss.mm.ii.</i>				
O.C.S.R. n. 64/2018	<i>"Approvazione del 1° Piano degli interventi sui dissesti idrogeologici nei territori delle Regioni Abruzzo, Lazio, Marche ed Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016."</i>				
O.C.S.R. n. 109/2020	<i>"Approvazione elenco unico dei programmi delle opere pubbliche nonché disposizioni organizzative e definizione delle procedure di semplificazione e accelerazione della ricostruzione pubblica" e s.m.i.</i>				
O.C.S.R. n. 126/2022	<i>"Misure in materia di eccezionale aumento dei costi delle materie prime nella ricostruzione ed altre disposizioni e modifiche e integrazioni ad altre ordinanze vigenti." e ss.mm.ii.</i>				
RICEZIONE PROGETTO					
Prot. USR	Oggetto	Mittente			
n. 139115 del 25/10/2024	PROGETTO DEFINITIVO	Comune di Ussita			
n. 139116 del 25/10/2024	PROGETTO DEFINITIVO	Comune di Ussita			
n. 151177 del 19/11/2024	INTEGRAZIONI	Comune di Ussita			
n. 156099 del 28/11/2024	INTEGRAZIONI	Comune di Ussita			
n. 37602 del 18/03/2025	INTEGRAZIONI	Comune di Ussita			
n. 37701 del 18/03/2025	INTEGRAZIONI	Comune di Ussita			
n. 55451 del 15/04/2025	INTEGRAZIONI	Comune di Ussita			
n. 55927 del 15/04/2025	INTEGRAZIONI	Comune di Ussita			

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

PARERI/AUTORIZZAZIONI/NULLAOSTA DA RICHIEDERE IN SEDE DI CONFERENZA PERMANENTE		
Ente competente		Oggetto
1	Autorità di Bacino Appennino Centrale Ancona	PARERE di competenza P.A.I. Tevere
2	Ministero della cultura S.A.B.A.P. per le province di Ascoli Piceno, Fermo e Macerata	PARERE per la tutela archeologica, ai sensi dell'art. 28 comma 4 del D.Lgs. 42/2004 e ss.mm.ii.
		PARERE preventivo per autorizzazione paesaggistica, ai sensi del D.Lgs. n. 42/2004 e ss.mm.ii.
3	Provincia di Macerata - Settore 9 -10 Territorio e Ambiente	AUTORIZZAZIONE paesaggistica, ai sensi dell'art. 146 del D.Lgs. n. 42/2004 e ss.mm.ii.
4	Ente Parco Nazionale dei Monti Sibillini	NULLAOSTA, ai sensi della L. n. 394/1991 e del D.P.R. del 06/08/1993
5	Regione Marche - Settore Genio Civile Marche Sud	NULLAOSTA per il vincolo idrogeologico, ai sensi del R.D.L. n. 3267 del 30/12/1923 e del R.D. n. 1126 del 16/05/1926
6	Regione Marche – Ufficio Speciale per la Ricostruzione	PARERE di congruità tecnico-economica, ai sensi del D.L. n. 189/2016
7	Commissario Straordinario per la Ricostruzione sisma 2016	PARERE di competenza
8	Comune di Ussita - Servizio IV - Lavori Pubblici, Urbanistica ed Edilizia, Ricostruzione	PARERE ai sensi del D.P.R. n. 380/2001
		PARERE tecnico per interferenze con infrastrutture
9	ARPAM	PARERE su valutazioni tecniche di competenza ambientale e sul suolo
10	AST di Macerata e Provincia di Macerata - Settore Gestione del territorio e ambiente - Ufficio urbanistica	PARERE di competenza in materia edilizia-urbanistica

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

DISAMINA DELL'INTERVENTO

Con l'O.C.S.R. n. 64 del 06/09/2018 e ss.mm.ii. è stato approvato il "*primo piano degli interventi sui dissesti idrogeologici nei territori delle Regioni Abruzzo, Lazio, Marche e Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016*", confluito nell'Allegato 1 dell'O.C.S.R. n. 109 del 23/12/2020. Tra le opere ammesse a finanziamento vi è l'intervento denominato "*Opere di mitigazione rischio valanghe - versante sud-ovest Monte Rotondo*" del Comune di Ussita (MC), identificato al n. 23 della Regione Marche nell'Allegato 1 dell'O.C.S.R. n. 64/2018 e oggi individuato con ID Ord. n. 971 e con ID Reg. n. 548 dall'Allegato 1 dell'O.C.S.R. n. 109/2020 per un importo complessivo di Euro 3.000.000,00.

L'intervento in oggetto è inserito sulla piattaforma regionale SismAPP con ID n. 3872. La suddetta piattaforma costituisce il principale strumento di ricezione di tutte le comunicazioni da parte del Soggetto Attuatore/Stazione appaltante.

I manufatti e le opere proposte dall'intervento in oggetto intercettano un'ampia area a monte della frazione Vallestretta del Comune di Ussita. Essi hanno la finalità di mitigare i rischi idraulico, valanghivo e di debris-flow che gravano sull'abitato della frazione, nell'ottica di incrementare la sicurezza del sito per la successiva ricostruzione dell'incasato danneggiato dal sisma del 2016.

1. Descrizione dello stato attuale

La frazione di Vallestretta è collocata nella porzione terminale di una valle lunga e stretta dominata a Est dal versante occidentale dell'anticima Ovest del massiccio del Monte Rotondo, chiamata Croce di Monte Rotondo, e a Ovest dalle propaggini settentrionali del Monte Careschio, denominate Arette. Essa presenta due agglomerati urbani, Tresto (in destra orografica, ossia alle pendici del Monte Careschio) e Di Cuntra (in sinistra orografica), sui quali convergono tre principali impluvi vallivi: valle della Rocca, fosso dello Sbalzo e fosso di Acquamicciola.

Il tratto di vallata su cui insiste l'abitato della frazione è interessato sia da fenomeni gravitativi rapidi di versante (valanghe e colate di detrito) che si originano dai pendii e dalle varie incisioni vallive presenti sul lato occidentale del monte Croce di Monterotondo, sia da criticità idrauliche riconducibili a un piccolo bacino sovrastante l'agglomerato urbano di Treso (vallecola delle Arette).

Il sito valanghivo, mappato al n. 1 nel catasto della carta di Localizzazione Probabile delle Valanghe (C.L.P.V.) della Regione Marche, è caratterizzato da una zona potenziale di distacco di dimensioni notevoli e da considerevoli spessori del manto nevoso. Esso risulta essere il più esteso dell'intero territorio del Comune di Ussita e dei Monti Sibillini.

Sulla base delle testimonianze storiche e delle informazioni riportate nei documenti che fanno riferimento al Corpo Forestale dello Stato, la valanga, che si distacca periodicamente dalle pendici occidentali della cima Croce di Monterotondo, scorrendo lungo le tre direttrici individuate dalla valle della Rocca, dal fosso dello Sbalzo e dal fosso di Acquamicciola, ha raggiunto l'abitato della sottostante frazione di Vallestretta in diverse occasioni, provocando danni ad alcuni edifici ma senza causare vittime.

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

Nonostante successivamente siano state realizzate delle opere di difesa nelle zone di distacco della valanga (che, però, oggigiorno presentano un marcato stato di ammaloramento e quindi risultano inadeguate allo scopo), la situazione di rischio valanghivo caratteristica del sito si è aggravata: il susseguirsi degli eventi valanghivi ha significativamente danneggiato buona parte della superficie boscata del luogo, alterando le caratteristiche attritive nella parte inferiore della zona di distacco e in quella di inizio scorrimento della valanga, e ha così creato i presupposti e le condizioni per l'innescio di fenomeni valanghivi con velocità e distanze di arresto decisamente maggiori, i cui effetti possono essere più catastrofici e pericolosi rispetto agli eventi passati in quanto il percorso è privo di ostacoli.

Oltre al rischio di valanghe, la frazione è anche esposta a fenomeni di colata rapida di detrito provenienti dal versante occidentale del Monte Rotondo, in particolare dalla valle della Rocca, dal fosso dello Sbalzo e dalla zona dell'Acquamicciola (perimetrata nel PAI del Fiume Tevere come aree esposte a rischio R4 da debris-flow). L'esposizione del borgo ai fenomeni torrentizi e alluvionali è testimoniata sia dalla letteratura scientifica in materia, sia da accumuli detritici tuttora presenti allo sbocco dei tre impluvi, sia dalle testimonianze storiche.

Inoltre, seppure non identificati dalle cartografie del PAI vigente, Vallestretta risulta anche essere un'area potenzialmente esposta al rischio idraulico e/o di debris-flow in quanto, nel contesto di un evento estremo, il regime idraulico della vallecchia delle Arette è in grado di mobilitare una parte rilevante del deposito di materiale detritico dell'alveo con possibile formazione di un fenomeno di colata rapida di detrito. Tale possibilità è avallata dall'esistenza di una briglia in calcestruzzo completamente ricolma di detriti e posta nella porzione inferiore del bacino.

2. Descrizione del progetto

Per via delle dimensioni delle valanghe che possono distaccarsi dal versante occidentale sommitale di Croce di Monte Rotondo, per il forte impatto ambientale nel caso di realizzazione di dighe di notevoli dimensioni e altezza in corrispondenza della zona di accumulo, per ottemperare alle esigenze di riduzione del rischio valanga anche per la strada provinciale (non solo per gli edifici di Vallestretta), per la necessità di consentire il rimboschimento della zona di scorrimento e per l'esigenza di ridurre l'erosione del suolo nella zona di distacco e di scorrimento della valanga, il progetto propone di procedere mediante:

- interventi di tipo passivo, ossia attraverso
 - la realizzazione di un sistema di intercettazione "vallo-rilevato" in terra rinforzata, ubicato nella zona di fondovalle, a protezione dell'abitato di Vallestretta e della strada provinciale per Macereto nei confronti delle colate detritiche provenienti dai fossi della Rocca e dello Sbalzo e delle valanghe residue nella zona di arresto/accumulo.
- Il rilevato presenta un'altezza variabile, ha una sezione trasversale a trapezio scaleno ed è costituito da materiale proveniente dagli scavi eseguiti nell'ambito del cantiere. Nell'ottica di minimizzare il suo impatto sul contesto paesaggistico e ambientale, sono previste opportune opere a verde.

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

Inoltre, per garantire l'invarianza idraulica delle modifiche introdotte da tale intervento, sono state dimensionate una vasca e una galleria di infiltrazione, realizzata mediante un sistema di drenaggio che corre lungo tutta l'estensione del rilevato e immediatamente a monte della zona impermeabilizzata;

- la posa in opera di n. 8 allineamenti di barriere paracolte a rete per la protezione nei confronti dei fenomeni di colata detritica caratteristici del fosso dell'Acquamiccioia, integrate da un'ulteriore barriera della stessa tipologia e da opere di consolidamento corticale per la vallecchia delle Arette;
- l'installazione di n. 3 briglie filtranti in c.a. rivestite in pietra allo scopo di trattenere la frazione solida che può essere mobilitata lungo la vallecchia delle Arette in concomitanza di eventi di piena torrentizia;
- interventi di tipo attivo, ovvero attraverso la posa in opera di barriere paraneve del tipo a rete nella porzione alta di versante compresa tra la cresta sommitale di Croce di Monte Rotondo e la strada sterrata Piani di Pao - Forcella del Fargno, allo scopo di ridurre la quantità di neve che si può distaccare e di scongiurare che la porzione residua che si può mobilitare al di sotto delle opere di protezione possa arrecare danni all'abitato della frazione;
- altre lavorazioni non ascrivibili alle due categorie sopra individuate, ossia
 - la rimozione e lo smaltimento dei ponti da neve in acciaio esistenti, ammalorati e con apparato fondale compromesso, nonché di notevole impatto paesaggistico, ubicati nella zona di distacco della valanga;
 - la manutenzione delle briglie esistenti a monte del nucleo abitato, realizzate a suo tempo per evitare che il ruscellamento incontrollato delle acque interessi la frazione;
 - lo spostamento del traliccio Enel collocato nell'alveo della vallecchia delle Arette poiché interferente con il deflusso idrico e con le opere previste dal progetto.

ISTRUTTORIA

1. Istruttoria amministrativa

I professionisti incaricati risultano iscritti all'Elenco Speciale dei Professionisti, di cui all'art. 34 del D.L. n. 189/2016 e s.m.i., e le imprese esecutrici risultano iscritte all'Anagrafe Antimafia degli Esecutori, di cui all'art. 30 del D.L. n. 189/2016 e s.m.i..

Con nota di cui al prot. USR n. 63656 del 12/06/2023 il Comune di Ussita ha convocato per il giorno 28/07/2023 un tavolo tecnico per avere un confronto sul progetto definitivo predisposto, il cui verbale è stato trasmesso dallo stesso Ente con prot. USR n. 115431 del 19/10/2023.

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

In data 10/01/2024 si è tenuto un altro tavolo tecnico per l'esame del progetto definitivo (integrato sulla base delle richieste avanzate durante l'incontro del 28/07/2023), il cui verbale, inviato dal Comune di Ussita, è stato acquisito con prot. USR n. 23036 del 19/02/2024.

Con prott. USR nn. 139115-139116 del 25/10/2024 e n. 149435 del 15/11/2024 il Comune di Ussita ha trasmesso a questo Ufficio Speciale il nuovo progetto di fattibilità tecnico-economica relativo all'intervento in oggetto e ha contestualmente richiesto la convocazione della conferenza permanente allo scopo di acquisire i necessari pareri/autorizzazioni/nullaosta degli Enti coinvolti. Successivamente il PFTE è stato integrato con prott. USR n. 151177 del 19/11/2024, n. 156099 del 28/11/2024, nn. 37602-37701 del 18/03/2025 e nn. 55451-55498-55927 del 15/04/2025. Gli elaborati che lo compongono sono riportati nell'allegato A del presente documento.

Con nota acquisita al prot. USR n. 55451 del 15/04/2025 il Soggetto Attuatore ha trasmesso l'esito positivo della verifica, redatta ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii. e dell'art. 34 della Sezione IV dell'Allegato I.7 del medesimo codice, e l'atto di validazione del PFTE oggetto di appalto integrato.

Con nota acquisita al prot. USR n. 37602 del 18/03/2025 il Comune ha fornito la Determinazione del Responsabile del servizio n. 242 del 31/12/2024 con la quale è stato approvato in linea tecnica il progetto di fattibilità tecnico-economica dell'intervento in oggetto.

2. Istruttoria tecnica

L'intervento proposto risulta congruo e coerente con le finalità perseguite dall'O.C.S.R. n. 64/2018.

Come dichiarato dal professionista nell'elaborato "*21045NVP_PFTE_R10_Elenco prezzi unitari_rev01*", acquisito con prot. USR n. 55451 del 15/04/2025, il computo metrico estimativo del progetto di fattibilità tecnico - economica è stato redatto utilizzando come riferimento il Prezzario della Regione Marche (edizione 2024) e, per le lavorazioni non presenti in esso, sono stati adottati

- n. 4 Nuovi Prezzi che prevedono un incremento del costo unitario delle voci tratte dal Prezzario Unico del Cratere (edizioni 2018 e 2022), in accordo con quanto stabilito dalle avvertenze del Capitolo "*C04 – Opere di difesa del suolo*" del prezzario sopracitato;
- n. 3 voci desunte dal Prezzario della Regione Abruzzo (edizione 2024);
- n. 1 Nuovo Prezzo che prevede la detrazione della quota dell'utile di impresa dalla voce "*U.008.010.040.b*" desunta dal Prezzario della Regione Abruzzo (edizione 2024), in accordo con quanto stabilito dalle avvertenze generali dello stesso prezzario;
- n. 16 voci del Prezzario della Regione Umbria (edizione 2023).

2a. Quadro Tecnico Economico

QUADRO TECNICO ECONOMICO			
CODICE	VOCE	IMPORTO	IMPORTO AMMISSIBILE
	LAVORI		
A1	IMPORTO LAVORI (soggetti a ribasso)	5.313.879,65 €	5.313.879,65 €
A2	COSTI PER LA SICUREZZA (non soggetti a ribasso)	110.224,34 €	110.224,34 €
A3	PROGETTAZIONE ESECUTIVA (inclusi oneri previdenziali)	99.469,53 €	99.469,53 €
A = A1+A2+A3	TOTALE SOMME A BASE DI GARA	5.523.573,52 €	5.523.573,52 €
	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		
B1	Imprevisti (IVA inclusa)	222.450,49 €	222.450,49 €
B2	Lavori in amministrazione diretta		
	1 Lavori in amministrazione diretta	185.488,59 €	185.488,59 €
	2 IVA su lavori in amministrazione diretta (22%)	40.807,49 €	40.807,49 €
B3	Accantonamenti per revisione prezzi (art. 60 e art. 120 comma 1 lett. a del D.Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii.)	55.197,48 €	55.197,48 €
B4	Incentivi funzioni tecniche (art. 45 del D.lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii.)	103.546,75 €	103.424,32 €
B5	Indennizzi per espropri e occupazioni temporanee	35.141,84 €	35.141,84 €
B6	Spese di gara (commissione, ecc.)	20.000,00 €	20.000,00 €
B7	Indagini e prove di laboratorio		
a	Indagini geognostiche, geotecniche e geofisiche		
	1 Indagini geognostiche, geotecniche e geofisiche	4.703,48 €	4.703,48 €
	2 IVA su indagini geognostiche, geotecniche e geofisiche (22%)	1.034,77 €	1.034,77 €
b	Prove di sfilamento su ancoraggi		
	1 Prove di sfilamento su ancoraggi	7.709,88 €	7.709,88 €
	2 IVA su prove di sfilamento su ancoraggi (22%)	1.696,17 €	1.696,17 €
c	Indagini geognostiche e prove integrative – Settore D		
	1 Indagini geognostiche e prove integrative – Settore D	6.434,26 €	6.434,26 €

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

	2	IVA su indagini geognostiche e prove integrative – Settore D (22%)	1.415,54 €	1.415,54 €
d	Indagini ambientali (terre e rocce da scavo)			
	1	Indagini ambientali (terre e rocce da scavo)	8.338,57 €	8.338,57 €
	2	IVA su indagini ambientali (terre e rocce da scavo) (22%)	1.834,49 €	1.834,49 €
e	Spese per prove di laboratorio e accertamenti tecnici (art. 116 comma 11 del D.Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii.)			
	1	Spese per prove di laboratorio e accertamenti tecnici	24.434,41 €	24.434,41 €
	2	IVA su spese per prove di laboratorio e accertamenti tecnici (22%)	5.375,57 €	5.375,57 €
f	Bonifica bellica preventiva			
	1	Bonifica bellica preventiva	38.905,69 €	38.905,69 €
	2	IVA su bonifica bellica preventiva (22%)	8.559,25 €	8.559,25 €
B8	Rilievo aerofotogrammetrico con drone			
	1	Rilievo aerofotogrammetrico con drone	14.700,00 €	14.700,00 €
	2	IVA su rilievo aerofotogrammetrico con drone (22%)	3.234,00 €	3.234,00 €
B9	Verifica archeologica			
	1	Verifica archeologica	650,00 €	650,00 €
	2	IVA su verifica archeologica (22%)	143,00 €	143,00 €
B10	Altre spese tecniche (oneri previdenziali e IVA esclusi)			
a	Progettazione preliminare (solo servizi tecnici di geologia)		4.989,44 €	4.989,44 €
b	Studio di fattibilità e progettazione preliminare (solo servizi tecnici di ingegneria)		35.010,55 €	35.010,55 €
c	Progetto di fattibilità tecnico-economica		206.703,12 €	206.703,12 €
d	Direzione lavori e contabilità		140.984,49 €	140.984,49 €
e	Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione		73.270,65 €	73.270,65 €
f	Collaudo statico e tecnico amministrativo		83.108,33 €	83.108,33 €
g	Verifica del PFTE e della progettazione esecutiva (art. 42 del D.Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii.)		85.746,73 €	85.746,73 €
h	Relazione geologica		23.342,31 €	23.342,31 €
i	Valutazione di incidenza ambientale		2.000,00 €	2.000,00 €
l	Verifica idraulica del fosso di Acquamicciola		2.600,00 €	2.600,00 €

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

B11	Oneri previdenziali su spese tecniche (4%)			
	1	Oneri previdenziali su B10.a	99,79 €	199,58 €
	2	Oneri previdenziali su spese (da B10.b a B10.l)	26.110,65 €	26.110,65 €
B12	IVA su spese tecniche (B10+B11) (22%)		150.472,53 €	150.494,49 €
B13	IVA su somme a base di gara (A) (22%)		1.215.186,17 €	1.215.186,17 €
B	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		2.841.426,48 €	2.841.425,79 €
C = A+B	TOTALE		8.365.000,00 €	8.364.999,31 €

Le voci oggetto di rimodulazione d'ufficio sono indicate nel quadro riepilogativo di seguito esposto:

VOCE QTE n.	DESCRIZIONE	IMPORTO PROGETTO	IMPORTO RIMODULATO	MOTIVAZIONE
B4	Incentivi funzioni tecniche (art. 45 del D.lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii.)	€ 103.546,75	€ 103.424,32	Poiché l'opera va in appalto integrato e quindi la procedura di affidamento riguarderà contestualmente sia i lavori che i servizi tecnici di progettazione esecutiva, il calcolo dell'incentivo per le funzioni tecniche è determinato sull'importo totale dell'appalto (ossia Euro 5.523.573,52) secondo le percentuali individuate dall'art. 8 dell'O.C.S.R. n. 223 del 31/01/2025.
B11.1	Oneri previdenziali su spese tecniche (B10.a)	99,79 €	199,58 €	La cassa previdenziale riportata nella fattura n. 81PA del 21/10/2020 della ditta Areaquattro s.r.l., liquidata con Det. n. 25 del 15/02/2021, risulta essere pari a 4% dell'imponibile (e non uguale al 2%).
B12	IVA su spese tecniche (B10+B11) (22%)	150.472,53 €	150.494,49 €	La somma è stata rimodulata coerentemente con l'importo degli oneri previdenziali della progettazione preliminare (solo servizi tecnici di geologia) modificati d'ufficio.

Le voci rimodulate d'ufficio hanno prodotto una riduzione dell'importo totale del quadro tecnico economico che ammonta a **Euro 0,69**. Pertanto, l'importo ammissibile a contributo, derivante dal quadro tecnico economico rimodulato d'ufficio, risulta essere pari a **Euro 8.364.999,31**.

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

3. Istruttoria contabile

Importo programmato da O.C.S.R. 109/2020:	3.000.000,00 €
Costo totale di progetto dell'intervento:	8.365.000,00 €
Importo ammissibile a contributo:	8.364.999,31 €

CONCLUSIONI

Visto l'art. 2 dell'O.C.S.R. n. 64/2018, secondo il quale, con riferimento agli interventi sui dissesti idrogeologici che rivestono importanza essenziale ai fini della ricostruzione, *"per tutto quanto non diversamente stabilito dal presente articolo, all'attività di progettazione e di esecuzione degli interventi [...] si applicano gli articoli 4 e 5 dell'ordinanza del Commissario straordinario n. 56 del 10 maggio 2018"*;

Visto l'art. 5 comma 1 dell'O.C.S.R. n. 56/2018 e s.m.i., che stabilisce che *"i progetti definitivi una volta predisposti sono sottoposti [...] all'approvazione della Conferenza permanente o della Conferenza regionale a norma dell'articolo 16, commi 3, lettera a-bis), e 4, del medesimo decreto-legge. Nell'ambito della Conferenza, l'Ufficio speciale per la ricostruzione territorialmente competente esprime il proprio parere in ordine alla coerenza e congruità dell'intervento rispetto ai danni causati dagli eventi sismici"*;

Richiamata la disamina tecnico-amministrativa-contabile della documentazione presentata relativa al progetto di fattibilità tecnico-economica dell'intervento *"Opere di mitigazione rischio valanghe - versante sud-ovest Monte Rotondo"* del Comune di Ussita (MC);

Rilevato che le voci tratte dal Prezzario Unico del Cratere (edizioni 2018 e 2022), dal Prezzario della Regione Abruzzo (edizione 2024) e dal Prezzario della Regione Umbria (edizione 2023) non necessitano di autorizzazione da parte dello scrivente ufficio poiché il loro utilizzo è consentito dall'art. 1 comma 6 dell'O.C.S.R. n. 126/2022 e s.m.i.;

Ritenuta soddisfatta la verifica tecnico/economica dell'intervento proposto in ordine alla coerenza e congruità rispetto alle finalità perseguite dall'O.C.S.R. n. 64/2018;

Preso atto che l'ambito di applicazione dell'art. 4 comma 1 (*"Delega di funzioni ai Presidenti delle Regioni – Vice Commissari"*) dell'O.C.S.R. n. 63/2018, così come modificato dall'art. 12 comma 1 dell'O.C.S.R. n. 80/2019, non riguarda gli interventi ricompresi nel piano approvato con l'O.C.S.R. n. 64/2018 per quanto concerne la delega di funzioni ai Presidenti delle Regioni – Vice Commissari, relativa all'adozione delle determinazioni in ordine all'approvazione dei progetti e all'emissione dei decreti di concessione dei contributi;

Ritenuto, pertanto, necessario provvedere al rilascio della proposta di approvazione del progetto di fattibilità tecnico-economica in vista della convocazione della conferenza permanente da parte del Commissario Straordinario per la Ricostruzione, ai sensi dell'art. 5 comma 1 dell'O.C.S.R. n. 56/2018, per l'approvazione del PFTE;

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

si esprime **PARERE FAVOREVOLE** in merito alla congruità tecnico-economica del progetto preso in esame per un importo complessivo di **Euro 8.364.999,31**.

Si precisa che le verifiche svolte non sollevano il Soggetto Attuatore dalla piena ed esclusiva responsabilità su atti propri e sull'esecuzione delle opere fino al collaudo o certificato di regolare esecuzione, nel rispetto delle procedure di legge.

Il Dirigente
SETTORE RICOSTRUZIONE PUBBLICA
Maurizio PAULINI

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

ALLEGATI

A) ELABORATI DI PROGETTO

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

A) ELABORATI DI PROGETTO

N.	Denominazione da "Elenco Elaborati"	Denominazione file	Prot. USR n.	Data
RELAZIONI				
1	21045NVP_PFTE_R00_Elenco elaborati_REV.01	21045NVP_PFTE_R00_ELENCO ELABORATI-REV01	55927	15/04/2025
2	21045NVP_PFTE_R01_Relazione generale_REV.01	21045NVP_PFTE_R01-RELAZIONE GENERALE-REV01.pdf-compresso	55451	15/04/2025
3	21045NVP_PFTE_R02_Documentazione fotografica_REV.00	21045NVP_PFTE_R02-RELAZIONE FOTOGRAFICA-REV00	139115	25/10/2024
4	21045NVP_PFTE_R03_Relazione tecnico-specialistica_REV.01	21045NVP_PFTE_R03-RELAZIONE TECNICO SPECIALISTICA-REV01_Optimized	55927	15/04/2025
5	21045NVP_PFTE_R04_Relazione geotecnica e sismica_REV.00	21045NVP_PFTE_R04-RELAZIONE GEOTECNICA E SISMICA-REV00	139115	25/10/2024
6	21045NVP_PFTE_R05.a_Relazione di calcolo – Rilevato fondovalle_REV.01	21045NVP_PFTE_R05.a-RELAZIONE DI CALCOLO - Rilevato fondovalle-REV01	55451	15/04/2025
7	21045NVP_PFTE_R05.b_Relazione di calcolo – Opere fermeve_REV.01	21045NVP_PFTE_R05.b-RELAZIONE DI CALCOLO - Opere fermeve-REV01	55451	15/04/2025
8	21045NVP_PFTE_R05.c_Relazione di calcolo – Barriere paracolte_REV.01	21045NVP_PFTE_R05.c-RELAZIONE DI CALCOLO - Barriere paracolte-REV01	55451	15/04/2025
9	21045NVP_PFTE_R05.d_Relazione di calcolo – Rafforzamenti corticali_REV.00	21045NVP_PFTE_R05.d-RELAZIONE DI CALCOLO - Rafforzamenti corticali-REV00	139115	25/10/2024
10	21045NVP_PFTE_R05.e_Relazione di calcolo – Briglie in CA_REV.00	21045NVP_PFTE_R05.e-RELAZIONE DI CALCOLO - Briglie in CA-REV00	139115	25/10/2024
11	21045NVP_PFTE_R06_Studio di fattibilità ambientale_REV.00	21045NVP_PFTE_R06-STUDIO DI FATTIBILITA_ AMBIENTALE-REV00	139115	25/10/2024
12	21045NVP_PFTE_R07_Relazione paesaggistica_REV.00	21045NVP_PFTE_R07-RELAZIONE PAESAGGISTICA-REV00	139115	25/10/2024
13	21045NVP_PFTE_R08_Piano particellare di esproprio_REV.00	21045NVP_PFTE_R08-PIANO PARTICELLARE DI ESPROPRIO-REV00	139115	25/10/2024
14	21045NVP_PFTE_R09_Riepilogo delle principali quantità di progetto_REV.00	21045NVP_PFTE_R09-RIEPILOGO DELLE PRINCIPALI QUANTITA DI PROGETTO-REV00	139115	25/10/2024
15	21045NVP_PFTE_R10_Elenco prezzi unitari_REV.01	21045NVP_PFTE_R10-ELENCO PREZZI UNITARI-REV01	55451	15/04/2025
16	21045NVP_PFTE_R11_Computo metrico estimativo_REV.00	21045NVP_PFTE_R11-COMPUTO METRICO ESTIMATIVO-REV00	139115	25/10/2024
17	21045NVP_PFTE_R12_Quadro incidenza percentuale della quantità di manodopera_REV.00	21045NVP_PFTE_R12-QUADRO INCIDENZA PERCENTUALE QUANTITA MANODOPERA-REV00	139115	25/10/2024
18	21045NVP_PFTE_R13_Quadro economico_REV.01	21045NVP_PFTE_R13-QUADRO ECONOMICO-REV01	55451	15/04/2025
19	21045NVP_PFTE_R14_Cronoprogramma_REV.00	21045NVP_PFTE_R14-CRONOPROGRAMMA-REV00	139115	25/10/2024
20	21045NVP_PFTE_R15_Piano di manutenzione dell'opera_REV.00	21045NVP_PFTE_R15-PIANO DI MANUTENZIONE DELL_OPERA-REV00	139115	25/10/2024

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

21	21045NVP_PFTE_R16_Piano di sicurezza e coordinamento_REV.01	21045NVP_PFTE_R16-PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO-REV01	55927	15/04/2025
22	21045NVP_PFTE_R17_Capitolato speciale di appalto – Parte amministrativa_REV.01	21045NVP_PFTE_R17-CSA – PARTE AMMINISTRATIVA-REV01	55451	15/04/2025
23	21045NVP_PFTE_R18_Capitolato speciale di appalto – Parte tecnica_REV.00	21045NVP_PFTE_R18-CSA – PARTE TECNICA-REV00	139115	25/10/2024
24	21045NVP_PFTE_R19_Schema di Contratto_REV.00	21045NVP_PFTE_R19-SCHEMA DI CONTRATTO-REV00	151177	19/11/2024
25	21045NVP_PFTE_R20_Relazione di sostenibilità dell'opera_REV.00	21045NVP_PFTE_R20_RELAZIONE SOSTENIBILITA DELL_OPERA-REV00	55451	15/04/2025
26	21045NVP_PFTE_R21_Piano preliminare di monitoraggio geotecnico e strutturale_REV.00	21045NVP_PFTE_R21_PIANO PRELIMINARE MONITORAGGIO GEOTECNICO E STRUTTURALE-REV00	55451	15/04/2025
27	Relazione geologica (a firma del Dott. Geol. Massimo Carnevali)	_RELAZIONE GEOLOGICA~1	139115	25/10/2024
28	Relazione archeologica (a firma di Kora srl)	RelaizioneArcheologicaVallestretta	156099	28/11/2024
29	Valutazione di Incidenza Ambientale (a firma della Soc. Terre.it Srl)	VIncA_Paravalanghe Vallestretta	139116	25/10/2024
30	Verifica idraulica versante a monte Fraz. Vallestretta (a firma del Dott. Geol. Massimo Carnevali)	_Relaz.VERIFICA.IDRAULICA_VALLESTRETТА_ridotto	139115	25/10/2024
31	Verifica idraulica versante a monte Fraz. Vallestretta – Integrazione (a firma del Dott. Geol. Massimo Carnevali)	_Relaz.VERIF.IDR.VALLESTRETТА_INTEGRAZ.Rev.	139115	25/10/2024
32		Prot 5259 - Nota Riscontro15_04_2025-signed	55927	15/04/2025
33		Prot_Par 0003998 del 18-03-2025 - Allegato Prot 3988 - Nota trasmissione documenti dopo richiesta conferenza genn. 2025-signed	37701	18/03/2025
34		comunicazioni mail USR progettisti su prezzi unitari	37602	18/03/2025
35		Corrispettivi_fase_esecutiva	37602	18/03/2025
36		INDAGINIGEOGNOSTICHE_Ussita_Vallestretta-signed	139116	25/10/2024
37		Lettera conclusione prove estrazione_MEOSSI	139116	25/10/2024
TAVOLE				
38	21045NVP_PFTE_T00.A_Corografia_REV.00	21045NVP_PFTE_T00.A - COROGRAFIA_REV00	151177	19/11/2024
39	21045NVP_PFTE_T00.B_Carta dei vincoli_REV.00	21045NVP_PFTE_T00.B - CARTA DEI VINCOLI_REV00	151177	19/11/2024
40	21045NVP_PFTE_T00.C_Analisi morfo-clivometriche_REV.00	21045NVP_PFTE_T00.C - ANALISI MORFOCLIVOMETRICHE_REV00	151177	19/11/2024
41	21045NVP_PFTE_T00.D_Planimetria generale dell'area di studio_REV.00	21045NVP_PFTE_T00.D - PLANIMETRIA GENERALE DELL_AREA DI STUDIO_REV00	151177	19/11/2024
42	21045NVP_PFTE_T01.A_STATO DI FATTO – SETTORE A - Zona conoide Fossi della Rocca e dello Sbalzo_Planimetria di dettaglio_REV.00	21045NVP_PFTE_T01.A - SF - SETTORE A - Planimetria di dettaglio_REV00	151177	19/11/2024

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

43	21045NVP_PFTE_T01.B_STATO DI FATTO – SETTORE B – Zona sommitale Croce di Monte Rotondo_Planimetria di dettaglio aree di distacco e opere esistenti_REV.00	21045NVP_PFTE_T01.B - SF - SETTORE B - Planimetria di dettaglio aree di distacco e opere esistenti_REV00	151177	19/11/2024
44	21045NVP_PFTE_T01.C_STATO DI FATTO – SETTORE C1 - Fosso Acqua Micciola – Zona di conoide_Planimetria di dettaglio alveo e sezioni trasversali_REV.00	21045NVP_PFTE_T01.C - SF - SETTORE C1 - Planimetria di dettaglio e sezioni_REV00	139115	25/10/2024
45	21045NVP_PFTE_T01.D_STATO DI FATTO – SETTORE C2 - Fosso Quota – Quota 1200 m s.l.m._Planimetria di dettaglio e sezioni_REV.00	21045NVP_PFTE_T01.D - SF - SETTORE C2 - Planimetria di dettaglio e sezioni_REV00	139115	25/10/2024
46	21045NVP_PFTE_T01.E_STATO DI FATTO – SETTORE D - Vallecola delle Arette_Planimetria di dettaglio alveo e sezioni trasversali_REV.00	21045NVP_PFTE_T01.E - SF - SETTORE D - Planimetria di dettaglio e sezioni_REV00	139115	25/10/2024
47	21045NVP_PFTE_T02.A_STATO DI PROGETTO – Planimetria generale degli interventi_REV.00	21045NVP_PFTE_T02.A - SP - Planimetria generale degli interventi_REV00	139115	25/10/2024
48	21045NVP_PFTE_T02.B_STATO DI PROGETTO – Planimetria degli interventi su base catastale_REV.00	21045NVP_PFTE_T02.B - SP - Planimetria degli interventi su base catastale_REV00	139115	25/10/2024
49	21045NVP_PFTE_T03.A_STATO DI PROGETTO – SETTORE A - Zona conoide Fossi della Rocca e dello Sbalzo_Planimetria generale_REV.00	21045NVP_PFTE_T03.A - SP - SETTORE A - Planimetria degli interventi_REV00	139115	25/10/2024
50	21045NVP_PFTE_T03.B_STATO DI PROGETTO – SETTORE A - Zona conoide Fossi della Rocca e dello Sbalzo_Profilo longitudinale e sezioni tipologiche_REV.00	21045NVP_PFTE_T03.B - SP - SETTORE A - Profilo e sezioni tipologiche_REV00	139115	25/10/2024
51	21045NVP_PFTE_T03.C_STATO DI PROGETTO – SETTORE A - Zona conoide Fossi della Rocca e dello Sbalzo_Sezioni di computo_REV.00	21045NVP_PFTE_T03.C - SP - SETTORE A - Sezioni di computo_REV00	139115	25/10/2024
52	21045NVP_PFTE_T03.D_STATO DI PROGETTO – SETTORE A - Zona conoide Fossi della Rocca e dello Sbalzo_Render e schemi tipologici_REV.00	21045NVP_PFTE_T03.D - SP - SETTORE A - Render e schemi tipologici_REV00	139115	25/10/2024
53	21045NVP_PFTE_T03.E_STATO DI PROGETTO – SETTORE A - Zona conoide Fossi della Rocca e dello Sbalzo_Schemi grafici tipologici_REV.01	21045NVP_PFTE_T03.E - SP - SETTORE A - Schemi grafici tipologici_REV01	55451	15/04/2025
54	21045NVP_PFTE_T03.F_STATO DI PROGETTO – SETTORE A - Zona conoide Fossi della Rocca e dello Sbalzo_Regimazioni idrauliche_REV.01	21045NVP_PFTE_T03.F - SP - SETTORE A - Regimazioni idrauliche_REV01	55451	15/04/2025
55	21045NVP_PFTE_T03.G_STATO DI PROGETTO – SETTORE A - Zona conoide Fossi della Rocca e dello Sbalzo_Opere a verde_REV.00	21045NVP_PFTE_T03.G - SP - SETTORE A - Opere a verde_REV00	139115	25/10/2024
56	21045NVP_PFTE_T03.H_STATO DI PROGETTO – SETTORE A - Zona conoide Fossi della Rocca e dello Sbalzo_Scogliere ed opere in pietra e malta_REV.00	21045NVP_PFTE_T03.H - SP - SETTORE A - Scogliere ed opere in pietra e malta_REV00	139115	25/10/2024

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

57	21045NVP_PFTE_T04.A_STATO DI PROGETTO – SETTORE B - Zona sommitale Croce di Monte Rotondo_Planimetria generale_REV.00	21045NVP_PFTE_T04.A - SP - SETTORE B - Planimetria generale_REV00	139115	25/10/2024
58	21045NVP_PFTE_T04.B_STATO DI PROGETTO – SETTORE B - Zona sommitale Croce di Monte Rotondo_Schemi grafici tipologici - Reti fermaneve Dk 3.50 N2.50_REV.01	21045NVP_PFTE_T04.B - SP - SETTORE B - Schemi grafici tipologici - Reti fermaneve DK3.50_REV01	55451	15/04/2025
59	21045NVP_PFTE_T04.C_STATO DI PROGETTO – SETTORE B - Zona sommitale Croce di Monte Rotondo_Schemi grafici tipologici - Reti fermaneve Dk 3.00 N2.50_REV.01	21045NVP_PFTE_T04.C - SP - SETTORE B - Schemi grafici tipologici reti fermaneve DK3.00_REV01	55451	15/04/2025
60	21045NVP_PFTE_T05.A_STATO DI PROGETTO – SETTORE C1 - Fosso Acquamicciola – Zona di conoide_Planimetria generale e sezioni tipologiche_REV.00	21045NVP_PFTE_T05.A - SP - SETTORE C1 - Planimetria generale e sezioni tipologiche_REV00	139116	25/10/2024
61	21045NVP_PFTE_T05.B_STATO DI PROGETTO – SETTORE C1 - Fosso Acqua Micciola – Zona di conoide_Schemi grafici tipologici rafforzamenti corticali e opere paracolate_REV.01	21045NVP_PFTE_T05.B - SP - SETTORE C1 - Schemi grafici tipologici_REV01	55451	15/04/2025
62	21045NVP_PFTE_T06.A_STATO DI PROGETTO – SETTORE C2 - Fosso Acquamicciola - Quota 1200 m s.l.m._Planimetria generale e sezioni tipologiche_REV.00	21045NVP_PFTE_T06.A - SP - SETTORE C2 - Planimetria generale e sezioni tipologiche_REV00	139116	25/10/2024
63	21045NVP_PFTE_T06.B_STATO DI PROGETTO – SETTORE C2 - Fosso Acquamicciola - Quota 1200 m s.l.m._Schemi grafici tipologici – Barriera paracolate_REV.01	21045NVP_PFTE_T06.B - SP - SETTORE C2 - Schemi grafici tipologici barriera paracolate_REV01	55451	15/04/2025
64	21045NVP_PFTE_T06.C_STATO DI PROGETTO – SETTORE C2 - Fosso Acquamicciola - Quota 1200 m s.l.m._Schemi grafici tipologici – Rafforzamenti corticali e gabbioni_REV.01	21045NVP_PFTE_T06.C - SP - SETTORE C2 - Schemi grafici tipologici rafforzamenti corticali e gabbioni_REV01	55451	15/04/2025
65	21045NVP_PFTE_T07.A_STATO DI PROGETTO – SETTORE D - Vallecola delle Arette_Planimetria generale e sezioni tipologiche_REV.00	21045NVP_PFTE_T07.A - SP - SETTORE D - Planimetria di dettaglio e sezioni_REV00	139116	25/10/2024
66	21045NVP_PFTE_T07.B_STATO DI PROGETTO – SETTORE D - Vallecola delle Arette_Schemi grafici tipologici – Briglie in CA_REV.01	21045NVP_PFTE_T07.B - SP - SETTORE D - Schemi grafici tipologici briglie CA_REV01	55451	15/04/2025
67	21045NVP_PFTE_T07.C_STATO DI PROGETTO – SETTORE D - Vallecola delle Arette_Schemi grafici tipologici – Barriera paracolate_REV.01	21045NVP_PFTE_T07.C - SP - SETTORE D - Schemi grafici tipologici barriera paracolate_REV01	55451	15/04/2025
68	21045NVP_PFTE_T08.A_Lavori in amministrazione diretta previsti in progetto ed esclusi dall'appalto_Zona sommitale Croce di Monte Rotondo_Rimozione e smaltimento delle opere di difesa attiva esistenti_REV.00	21045NVP_PFTE_T08.A - LAD - Zona sommitale Croce di Monte Rotondo - Rimozione e smaltimento opere di difesa attiva esistente_REV00	139116	25/10/2024
69	21045NVP_PFTE_T08.B_Lavori in amministrazione diretta previsti in progetto ed esclusi dall'appalto_Nucleo abitato di	21045NVP_PFTE_T08.B - LAD - Nucleo abitato di Vallestretta - Manutenzione delle opere murarie_REV00	139116	25/10/2024

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

	Vallestretta_Manutenzione delle opere murarie di deviazione esistenti_REV.00			
70	21045NVP_PFTE_T09.A_LAYOUT DI CANTIERE – Inquadramento generale_REV.00	21045NVP_PFTE_T09.A - LAYOUT DI CANTIERE - Inquadramento generale_REV00	139116	25/10/2024
71	21045NVP_PFTE_T09.B_LAYOUT DI CANTIERE - Dettaglio singole aree logistiche_REV.00	21045NVP_PFTE_T09.B - LAYOUT DI CANTIERE - Dettaglio singole aree logistiche_REV00_Optimized	139116	25/10/2024
72	21045NVP_PFTE_T09.C_LAYOUT DI CANTIERE – Gestione viabilità_REV.00	21045NVP_PFTE_T09.C - LAYOUT DI CANTIERE - Gestione viabilit__REV00	55451	15/04/2025
ATTI/DICHIARAZIONI				
73		2410VPCUSVA_VER_02_0_Verifica finale PFTE_con allegato-signed	55451	15/04/2025
74		All.4_21045NVP_PFTE_RV1_NOTE RISCONTRO VERIFICATORI-REV00_signed	55927	15/04/2025
75		Prot 5258 - ValidazionePFTE_ValangheVallestretta-signed	55451	15/04/2025
76		det 242 del 31-12-24 approvazione per fini tecnici PFTE	37602	18/03/2025
77		Prot 3724 - Dichiarazione Rup NO verifica Sismica USR-signed	37602	18/03/2025
78		Prot 3860 - Valutazione costi benefici marzo 2025-signed	37602	18/03/2025
79		Prot.12166del23_10_2024_Activazione conferenza dei servizi-signed	139116	25/10/2024

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

AUBAC

Area Pianificazione e Gestione del rischio frane

Rif. prot. n. 21598 del 05/06/2025

Rif. Ns. prot. n. 6793 del 06/06/2025

Alla Presidenza del Consiglio dei Ministri
Commissario Straordinario del Governo per la
riparazione, la ricostruzione, l'assistenza alla popolazione
e la ripresa economica dei territori delle regioni Abruzzo,
Lazio, Marche e Umbria interessati dagli eventi sismici
verificatisi a far data dal 24 Agosto 2016

pec: conferenzapermanente.sisma2016@pec.governo.it

Oggetto: "Opere di mitigazione rischio valanghe - versante sud-ovest Monte Rotondo - Ussita" ID Ord.: 971. Soggetto Attuatore: Comune di Ussita. O.C. 64/2018 – O.C. 109/2020. Progetto di fattibilità tecnico-economica. Parere CDS.

Con riferimento alla richiesta pervenuta con nota evidenziata a margine, questa Autorità è tenuta ad esprimersi, in relazione alla compatibilità dei progetti proposti con gli indirizzi degli atti di pianificazione di propria competenza, qualora occorran le condizioni previste nelle normative tecniche di attuazione degli stralci di Piano di bacino approvati.

Nel caso specifico, il riferimento alla pianificazione di bacino è rappresentato dal Piano Stralcio di Assetto Idrogeologico, **PAI**, approvato con D.P.C.M. del 10 novembre 2006 (in G.U. n. 33 del 9 febbraio 2007) e dal suo primo aggiornamento, adottato con D.P.C.M. del 10 aprile 2013 (in G.U. n. 125 del 12 agosto 2013) della soppressa Autorità di **bacino del Fiume Tevere**.

Al di fuori delle casistiche consentite dagli art. 11, 14, 15, 28, 29 e 30 delle Norme Tecniche di Attuazione del PAI Tevere, che non richiedono il parere dell'Autorità di bacino distrettuale, questa amministrazione è tenuta ad esprimersi soltanto ai sensi dell'art. 46, unicamente in sede di Conferenza di servizi:

- su progetti di opere pubbliche e di interesse pubblico (comma 1),
 - o all'interno delle fasce fluviali e delle aree a rischio idraulico e/o geomorfologico;
 - o non altrimenti localizzabili;
 - o non ricomprese tra gli interventi ammessi di cui ai citati articoli 11, 14, 15, 28, 29 e 30;
- **su progetti di opere per la messa in sicurezza delle aree a rischio idraulico o geomorfologico (comma 2).**

Gli interventi in progetto ricadono all'interno dell'area a rischio molto elevato R4 per la presenza di fenomeni valanghivi (cod. V_Ussita_1); nella porzione di valle è presente un *debris flow attivo*, censito nella Carta inventario dei fenomeni franosi del PAI Tevere.

In tali aree le NTA del PAI ammettono la realizzazione degli interventi di consolidamento volti alla riduzione del livello di rischio e di pericolosità (art. 14, comma 2). Il comma 3 prevede che tali interventi *sono sottoposti alla preventiva autorizzazione da parte dell'autorità competente*.



**Autorità di bacino distrettuale
dell'Appennino Centrale**

via Monzambano 10, 3° piano, 00185 Roma
T + 39 06 49249.1

PEC protocollo@pec.autoritadistrettoac.it

aubac.it

L'art. 17 delle medesime NTA definisce i requisiti per la progettazione di tali interventi attraverso l'allegato "Linee guida per la fattibilità, della economicità e dell'inserimento ambientale degli interventi in situazioni di rischio da frana".

L'art. 43, comma 9, delle NTA del PAI prevede che il progetto delle opere di messa in sicurezza deve includere una valutazione sintetica della riduzione del livello di rischio preesistente attraverso le analisi geomorfologiche elencate.

Istruttoria PFTE

Gli elaborati trasmessi includono gli studi relativi alla fase di caratterizzazione dei fenomeni e il censimento delle opere di protezione esistenti. Sulla base delle indagini eseguite sono stati modellati i fenomeni e sono stati dimensionati gli interventi proposti.

In particolare, rispetto al *debris flow* è stata prodotta una valutazione sintetica del livello di pericolosità del fenomeno, la quale mostra una riduzione della classe di pericolosità nei settori di valle, che tuttavia è subordinata al mantenimento dell'efficienza delle opere in progetto.

Rispetto agli standards tecnici rappresentati dalle NTC 2018, con riferimento al par. 6.3, si individua nel Piano di monitoraggio geotecnico e strutturale proposto l'assenza di elementi quali la definizione delle soglie di attenzione e di allarme e i provvedimenti da assumere in caso di superamento delle stesse.

Sulla base di quanto sopra

- dato atto che gli interventi in progetto rientrano tra quelli ammessi dalle NTA del PAI Tevere;
- considerati gli standards tecnici e normativi rappresentati dalle NTA del PAI e dalle NTC 2018 par.6.3;
- ferme restando le prerogative disciplinari dei tecnici incaricati, cui è in capo la responsabilità professionale e civile degli elaborati da essi sottoscritti, e del soggetto responsabile della validazione del progetto,

ai fini della completa compatibilità del progetto con gli obiettivi di tutela perseguiti dal PAI e dalle NTC 2018 nelle successive fasi progettuali il Piano di monitoraggio dovrà essere adeguato alle previsioni della vigente normativa tecnica ordinaria, in particolare mediante la definizione delle soglie di attenzione e di allarme.

Il Piano dovrà essere integrato e coordinato con il Piano di protezione civile comunale.

Si ritiene inoltre necessario, ai fini della efficace gestione nella fase di esercizio, provvedere alla definizione dei soggetti responsabili della manutenzione e del monitoraggio.

RM/MP

Il Dirigente

Dott. Mario Smargiasso

documento informatico, firmato digitalmente ai sensi del D. Lgs. 82/2005, che
sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa



SERVIZIO TERRITORIALE PROVINCIA DI MACERATA

Alla **PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI**
*Il commissario Straordinario del Governo ai fini della
 ricostruzione nei territori interessati dagli eventi sismici a far
 data dal 24 Agosto 2016*

PEC: conferenzapermanente.sisma2016@pec.governo.it

Oggetto: **CONVOCAZIONE CONFERENZA PERMANENTE IN MODALITÀ TELEMATICA ex Art. 16 D.L. 189/2016 D.L.189/2016, "Opere di mitigazione rischio valanghe - versante sud-ovest Monte Rotondo - Ussita" - ID Ord.: 971 - Soggetto Attuatore: Comune di Ussita - O.C. 64/2018 - O.C. 109/2020 - Progetto di fattibilità tecnico-economica.**

(rif. Vs. prot. n. 21598 del 06/06/2025 acquisito al prot. ARPAM con il n. 18374 del 06/06/2025).

Invio PARERE per prima riunione della Conferenza Permanente del 19/06/2025.

In riferimento alla documentazione disponibile al link riportato nella nota in oggetto, si rileva che il progetto in esame consiste nella realizzazione di opere mirate alla riduzione del rischio derivante da fenomeni come valanghe di neve o colate di detrito che potrebbero interessare il nucleo abitato di Vallestretta, frazione del territorio comunale di Ussita (MC), mediante:

- realizzazione di un sistema "vallo-rilevato" in terra rinforzata, di protezione passiva dell'abitato di Vallestretta e della strada provinciale per Macereto dalle colate detritiche provenienti dai fossi della Rocca e dello Sbalzo; verranno realizzati contestuali interventi di regimazione idraulica e opere a verde;
- posa in opera di barriere fermaneve del tipo a rete nella zona di distacco della valanga, nella parte alta di versante compresa tra la cresta sommitale di Croce di Monte rotondo e la strada piani di Pao - Forcella del Fargno;
- protezione dai fenomeni di colata detritica tipici del Fosso dell'Acquamicciola mediante la posa in opera di n. 7 allineamenti di barriere paracolte a rete nella zona di conoide e di un'ulteriore barriera più a monte integrata con consolidamenti corticali;
- in corrispondenza della vallecchia delle Arette, posa in opera di n. 1 allineamento di barriera paracolata e n. 3 briglie in c.a. rivestite in pietra nella zona terminale della vallecchia.

Si rileva inoltre che non è stata formulata una specifica richiesta di parere.

Ciò premesso, per quanto di competenza di questa Agenzia, si forniscono le seguenti indicazioni di minima da attuare in fase di cantierizzazione:

- i rifiuti prodotti in fase di cantiere, compresi quelli vegetali, dovranno essere gestiti nel rispetto dei criteri di priorità di cui all'art.179 del D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii.;
- i rifiuti provenienti direttamente dall'esecuzione di interventi di demolizione di "manufatti preesistenti" sono esclusi dal campo di applicazione del D.P.R. n.120/2017 ed agli stessi si applica la parte quarta del D.Lgs. 152/06;

ARPAM AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE AMBIENTALE DELLE MARCHE



**SERVIZIO
TERRITORIALE
MACERATA**

Via Federico II n. 41 Loc. Villa Potenza, 62100 MACERATA ☎ 0733.2933720

email: territorio.mc@ambiente.marche.it PEC: arpam@emarche.it

Cod. Fisc. / P. IVA 01588450427

SERVIZIO TERRITORIALE PROVINCIA DI MACERATA

- le operazioni di demolizione dovranno essere effettuate per quanto possibile in modo selettivo al fine di separare eventuali rifiuti pericolosi (ad es. amianto), eventuali rifiuti a base di gesso, ecc. da tutti gli altri, sulla base di quanto previsto dalle principali linee guida nazionali ed europee, al fine di avviarli a cicli separati di recupero/smaltimento con notevole beneficio del processo di recupero;
- in assenza di indicazioni sulla gestione delle terre e rocce da scavo si precisa che la stessa dovrà avvenire nel rispetto del D.P.R. 120/2017 e delle Linee Guida SNPA n. 22/2019 anche per quanto riguarda la loro caratterizzazione; in presenza di terre e rocce da scavo, tenuto conto del fatto che non è stato fornito un bilancio dei materiali scavati con indicato l'eventuale volume di terre e rocce da scavo che verrà riutilizzato nello stesso sito di produzione, si ritiene che la dichiarazione di cui all'art. 21 del D.P.R. n. 120/2017 debba essere trasmessa, con le modalità ivi specificate, indicando anche il quantitativo di terre e rocce da scavo da riutilizzare nello stesso sito di produzione; in ogni caso, per le motivazioni di cui sopra, si ritiene che la dichiarazione di cui all'art. 21 del D.P.R. n. 120/2017 debba essere trasmessa, con le modalità ivi indicate, anche nel caso di riutilizzo totale delle terre e rocce da scavo nello stesso sito di produzione;
- per la gestione degli eventuali materiali di scavo dovrà essere rispettato, oltre al D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii., anche quanto previsto dal D.P.R. n. 120/2017 e dalle Linee Guida SNPA n. 22/2019, sia per quanto riguarda la gestione che le modalità di caratterizzazione;
- dovranno essere adottate adeguate misure di mitigazione o idonee procedure in linea con la buona pratica di cantiere al fine di limitare le emissioni in atmosfera e prevenire eventuali dispersioni di oli lubrificanti, carburanti, ecc. ed evitare contaminazioni del suolo/sottosuolo e delle acque sotterranee e superficiali.

Distinti saluti.

La Dirigente
Responsabile del Servizio Territoriale
Dr.ssa Paola RANZUGLIA
Documento firmato digitalmente

PR/cr

Da: creation_marche@pec.fibercop.it
A: conferenzapermanente.sisma2016@pec.governo.it;
Oggetto: CONVOCAZIONE CONFERENZA PERMANENTE IN MODALITÀTELEMATICA ex. Art. 16
D.L. 189/2016"Opere di mitigazione rischio valanghe - versante sud-ovest Monte Rotondo -
Ussita"ID Ord.: 971Soggetto Attuatore: Comune di UssitaO.C. 64/20

Con la presente, Vi comunichiamo di poter esprimere parere favorevole in merito ai lavori in oggetto.

Si evidenzia che, nelle aree oggetto di intervento, potrebbero essere presenti impianti di nostra competenza interrati, oltre a rete aerea in cavi rame e fibra ottica, che potrebbero interferire con le attività previste.

Prima dell'avvio del cantiere, si raccomanda di procedere con l'individuazione e la segnalazione in loco (assistenza scavi) oppure, qualora i cavi risultino visibilmente presenti, di presentare richiesta di spostamento degli stessi.

Vi invitiamo pertanto a inoltrare tempestivamente la richiesta tramite il seguente indirizzo:

<https://portaleimprese.tim.it/servizi/richiedere-servizi-di-rete/>

Tale portale deve essere utilizzato anche per richiedere un nuovo intervento di un nostro tecnico circa l'allaccio del fabbricato secondo le attuali disposizioni vigenti.

Al riguardo, si precisa che ai sensi dell'articolo 54 del decreto legislativo 1 agosto 2003, n. 259 e s.m.i. l'operatore di comunicazione elettronica deve essere tenuto indenne dal pagamento degli oneri relativi alla modifica o spostamento delle proprie opere e dei propri impianti, resisi necessari per ragioni di viabilità o di realizzazione di opere pubbliche, fatta salva l'applicazione del canone unico patrimoniale previsto dall'articolo 1, comma 816, della legge 27 dicembre 2019, n. 160 e s.m.i..

Per comunicazioni urgenti potete rispondere alla presente e-mail.

Cordiali Saluti

Responsabile FOL

Roberto Nisticò

 <p>ast MACERATA MARCHÉ</p>	<p>Servizio Sanitario Nazionale Regione Marche</p> <p>Azienda Sanitaria Territoriale di Macerata</p>	<p>U.O.C. ISP AMBIENTI APERTI E CONFINATI Il Direttore Dr.ssa Maria Teresa Leoni</p> <p>Recapiti Civitanova Marche - Via Ginocchi 1 - 0733823843 Macerata-Via Cluentina 35/b Piediripa - 07332572699 San Severino Marche - Ospedale - 0733631293 pec: ast.macerata@emarche.it</p>
---	---	--

Prot.: 85238/15/02/25 /AST-MCIAU3ISPA A

Al Presidente della Conferenza Speciale
Sub-Commissario
Ing. Gianluca Loffredo
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Pec: comm.ricostruionesisma2016@pec.governo.it

Oggetto: * CONVOCAZIONE CONFERENZA PERMANENTE IN MODALITÀ TELEMATICA ex. Art. 16 D.L. 189/2016 "Opere di mitigazione rischio valanghe - versante sud-ovest Monte Rotondo - Ussita" ID Ord.: 971 - Soggetto Attuatore: Comune di Ussita -O.C. 64/2018 – O.C. 109/2020 Progetto di fattibilità tecnico-economica

Rif. ns. prot. 67202 del 06.06.2025 (Vs. prot. n. CGRTS-0021598-P-05/06/2025)
Invio Contributo

In riferimento all'oggetto ed esaminata la documentazione tecnica reperita dal Vs. link, in particolare:

Relazione Generale (21045NVP – PFTE R01 – Gennaio 2025)

si prende atto che:

- Il progetto in esame individua le tipologie di intervento di mitigazione del rischio da valanga presente all'interno del Comune di Ussita e in particolare quello relativo al distacco dal versante occidentale del monte Croce di Monte Rotondo, a quota 1850 m s.l.m.m. e che interessa la sottostante frazione di Vallestretta;
- Oltre al rischio valanghe, la frazione Vallestretta è soggetta al rischio di colate detritiche (debris flow) provenienti sia dal versante occidentale del Monte Rotondo, in particolare dai Fossi della Rocca e dello Sbalzo e dalla zona della Acquamicciola, dal bacino sovrastante la frazione Tresò alla cui sommità è posto il Rifugio delle Arette;
- Gli interventi di mitigazione del rischio valanghe e di colate detritiche per l'abitato di Vallestretta previsti in progetto, opere di protezione passiva ed attiva, sono stati suddivisi in quattro distinte aree di intervento e consistono in sintesi nelle seguenti o principali opere:
 - o Settore A – Realizzazione di un sistema "Vallo-Rilevato" quale sistema di protezione passiva dell'abitato di Vallestretta e della strada provinciale per Macereto nei confronti delle colate detritiche provenienti dai fossi della Rocca e dello Sbalzo (nonché funzionale anche



Servizio Sanitario Nazionale
Regione Marche
**Azienda Sanitaria Territoriale
di Macerata**

U.O.C. ISP AMBIENTI APERTI E CONFINATI
Il Direttore Dr.ssa Maria Teresa Leoni

Recapiti
Civitanova Marche – Via Ginocchi 1 - 0733823843
Piediripa di Macerata- Via Cluentina 35/B - 07332572699
San Severino Marche - Ospedale – 07336421
pec: ast.macerata@emarche.it

- all'intercettazione delle valanghe residue relative al fosso dello Sbalzo), ubicato poco a monte della strada provinciale, inclusi i relativi interventi di regimazione idraulica e le opportune opere a verde ai fini della mitigazione paesistica ed ambientale dell'intervento;
- o Settore B – Posa in opera di barriere fermaneve del tipo “a rete” nella zona di distacco della valanga, nello specifico nella porzione alta di versante compresa tra la cresta sommitale di Croce di Monte Rotondo e la strada vicinale sterrata Pian di Pao - Forcella del Fargno;
 - o Settori C.1 e C.2 Opere di protezione nei confronti dei fenomeni di colata detritica caratteristici del fosso dell'Acquamiccioia attuate mediante la posa in opera di n.7 allineamenti di barriere paracolte a rete nella zona di conoide, integrate in un settore più a monte del bacino (quota 1200 m s.l.m.) da un ulteriore barriera di protezione passiva a rete e opere di stabilizzazione dei fenomeni di dissesto in essere (consolidamenti corticali);
 - o Settore D - opere di contenimento della frazione solida che può essere mobilizzata lungo la vallecchia delle Arette in concomitanza di eventi di piena torrentizia mediante n.1 allineamento di barriera paracolata a rete a quota 900 mslm ca. ed una serie di n.3 briglie filtranti in c.a. rivestire in pietra nel settore terminale della vallecchia (quota 850 mslm ca.).
- Gli interventi in progetto ricadono interamente all'interno dei confini del Parco Nazionale dei Monti Sibillini per cui, la progettazione, seppur prioritariamente finalizzata alla mitigazione dei rischi di natura idrogeologica per le aree di fondovalle, ha pertanto avuto cura di considerare anche gli aspetti di inserimento ambientale e paesistico del contesto.

Considerati inoltre, nel documento Studio di Fattibilità Ambientale (21045NVP PFFE R06 – Luglio 2024):

- l'inquadramento territoriale e progettuale nonché le varie fasi di esecuzione dell'attività descritte;
- il quadro di riferimento ambientale dell'ambito territoriale, la valutazione dei prevedibili effetti del progetto sulle componenti ambientali e sulla salute dei cittadini;
- i possibili interventi di minimizzazione degli impatti e di inserimento ambientale delle opere;
- gli impatti più significativi possano ricondursi in primo ordine alle attività che si svilupperanno nella fase di cantiere per i quali sono previste idonee misure di mitigazione, mentre per la fase di esercizio non sono prevedibili impatti significativi,

Premesso che, la valutazione quali-quantitativa dell'impatto generato dall'attività di che trattasi sulla matrice ambientale non rientra tra le attribuzioni di questo Dipartimento di Prevenzione e che tale valutazione dei limiti di tutela ambientale, espressa dagli organismi competenti è, di norma, garanzia per la tutela della salute della popolazione;

non rilevando la possibilità di impatti significativi sulla Salute Pubblica questa U.O.C. per quanto di competenza esprime parere favorevole al progetto, fornendo le seguenti indicazioni di carattere generale:

- Dovranno essere adottate tutte le *misure preventive* descritte nella documentazione presentata;
- Relativamente all'utilizzo del suolo, in particolare alle aree di ingombro sia in fase di esercizio che di cantierizzazione (momentanee) dovranno essere adottate tutte le misure necessarie onde evitare un aumento dell'incidentalità stradale: inoltre nell'immissione dalle aree di cantiere alle infrastrutture viarie ordinarie dovrà essere garantito, come descritto, la pulizia dei pneumatici al fine di evitare il rilascio di residui fangosi sulla sede stradale;
- Durante la fase cantieristica, dovrà essere garantito il contenimento delle emissioni di polveri in atmosfera mediante un'adeguata nebulizzazione di acqua durante la movimentazione delle terre e sui cumuli che saranno formati e riutilizzati, garantendo per quest'ultimi, la costante stabilità onde



Servizio Sanitario Nazionale
Regione Marche
**Azienda Sanitaria Territoriale
di Macerata**

U.O.C. ISP AMBIENTI APERTI E CONFINATI
Il Direttore Dr.ssa Maria Teresa Leoni

Recapiti
Civitanova Marche - Via Ginocchi 1 - 0733823843
Piediripa di Macerata - Via Cluentina 35/B - 07332572699
San Severino Marche - Ospedale - 07336421
pec: ast.macerata@emarche.it

evitare situazioni di rischio di incolumità per gli operatori; in generale, non si dovranno generare polverosità e rumore che possano creare nocumento alla popolazione;

- Dovrà essere prevista e rispettata una limitazione della velocità massima consentita ai mezzi;
- Eventuali sbancamenti e riporti non dovranno determinare peggioramenti della stabilità della zona; le condizioni del suolo e sottosuolo, anche se interessate da variazioni significative, dovranno garantire la necessaria stabilità in funzione dell'uso, una volta realizzate le singole opere;
- Tutta l'area cantieristica, per tutto il tempo dei lavori di sistemazione delle opere sopra esposte, dovrà essere messa in sicurezza, debitamente segnalata e recintata;
- L'attività di cantiere dovrà garantire il rispetto di quanto previsto dal D.Lgs. 81/2008 ss.mm.ii. in materia di salute e sicurezza dei lavoratori;
- Dovrà essere effettuata la corretta gestione di tutti i rifiuti durante ogni singola attività prediligendo operazioni di recupero a quelle di smaltimento;
- Dovranno essere evitate, per quanto possibile, interferenze permanenti dell'installazione con l'ambiente idrico, garantendo tracciati che non alterino la qualità della risorsa nell'alveo o del sub-alveo, salvaguardando inoltre la presenza dei corsi d'acqua, dei bacini idrici, dei pozzi, delle sorgenti e degli invasi;

Per quanto concerne gli aspetti tecnico-scientifici sono fatti salvi, e ci si rimette agli stessi, i pareri e le eventuali richieste di indagini integrative e/o prescrizioni formulate dagli organici tecnici competenti in materia ambientale e dagli altri Enti/uffici pubblici per quanto di rispettiva competenza.

Distinti saluti

CTP ing. Fabrizio Belelli

IL DIRETTORE U.O.C.
I.S.P. Igiene Ambiente Aperti e Confinati
Dr.ssa Maria Teresa Leoni