



COMUNE DI SCANO DI MONTIFERRO

PROVINCIA DI ORISTANO

PI. 00351460951 CF. 800 0439 095 3 ccp. 12132080

09078- Via Montrigu de Reos 1 Tel. 0785/329170 - Fax 32666

E-Mail- uff.tec.scanomontife@tiscali.it Pec tecnico.scanodimontiferro@pec.comunas.it

Sito internet. www.comune.scanodimontiferro.or.it

Area Tecnica

DETERMINAZIONE	
N° AM 91	Del 22/07/2024

REG. GEN.	
N° 357	Del 22/07/2024

Oggetto:	Determina - Piano degli interventi urgenti di protezione civile, ai sensi dell'art. 6 e 7 dell'Ordinanza del Capo del Dipartimento della protezione civile n. 789 del 1° settembre 2021 – “Messa in sicurezza strada comunale depuratore” CUP: J55F22001090001 Approvazione dello studio di compatibilità geologica e geotecnica
-----------------	---

IL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICA

Visto il decreto Sindacale n° 9 prot. n° 3825 del 01.07.2024, di nomina di Responsabile dell'Area Tecnica ed attribuzione delle funzioni di cui all'art. 107 del TUEL.

Visti:

- lo Statuto e il Regolamento di organizzazione dell'Ente; la legge 7 agosto 1990, n. 241, “Norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai procedimenti amministrativi”; il Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi; l'art. 107 commi da 1 a 6 del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267, “Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali”; l'art.147-bis del D. Lgs. n. 267/2000 che dispone in materia di controlli di regolarità amministrativa e contabile negli enti locali; l'art. 183 del D. Lgs. n. 267/2000 che dispone in materia di impegni di spesa da parte degli enti locali; l'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000 che dispone in materia di regole per l'assunzione di impegni di spesa e per l'effettuazione di spese da parte degli enti locali;
- Il D.lgs 36/2023; la LR 8-2018

Richiamate:

- le delibere del CC n.13 e 14 del 25/03/2024 con le quali sono stati approvati rispettivamente il DUPS ed il Bilancio 2024-26;
- la deliberazione della GC n. 28 del 09/04/2024 di approvazione del P.I.A.O. 2024-2026.

Premesso che:

- con la Determinazione RAS del responsabile delle attività ex OCDPC 910/2022 n. 5 del 08.11.2022, è stato adottato il Piano degli interventi urgenti di protezione civile, ai sensi dell'art. 6 e 7 dell'Ordinanza del Capo del Dipartimento della protezione civile n. 789 del 1° settembre 2021, che integra il Piano degli interventi adottato con l'Ordinanza n. 1 del 26 aprile 2022 e si compone come segue:
 - “Piano degli interventi urgenti ex art. 6, comma 1 dell'OCDPC 789/2021 – rimodulazione n. 1” e Tabella A recante “Interventi diretti alla rimozione delle situazioni di rischio a tutela della pubblica incolumità”, per l'importo complessivo di euro 1.908.701,06;
 - “Piano degli ulteriori interventi ex articolo 6, comma 3 dell'OCDPC 789/2021 ed art. 7 della medesima ordinanza”, comprensivo della Tabella 2 recante “Interventi urgenti di ripristino strutture e infrastrutture di reti strategiche e rimozione macerie e materiali vegetali” e della Tabella 3 recante “Interventi di rischio residuo”, di importo pari a euro 2.270.000,00 (Tabella 2) e di euro 3.929.595,63, (Tabella 3) rispettivamente per gli interventi di cui alla lett. b) e d) dell'art. 25, comma 2 del D.lgs. n. 1/2018;
- con la Determinazione del responsabile delle attività ex OCDPC 910 del 28.07.2022 n. 1 del 09.03.2023 recante: “Approvazione dello schema di convenzione per la realizzazione degli interventi ricompresi nel Piano degli interventi urgenti di protezione civile, ai sensi dell'art. 6 e 7 dell'Ordinanza del Capo del Dipartimento della protezione civile n. 789 del 1° settembre 2021” è stato approvato lo schema di convenzione per la concessione di anticipazioni ai soggetti attuatori;
- è stata stipulata la relativa convenzione tra il Comune di Scano di Montiferro ed il Direttore della Protezione Civile ing. Federico Ferrarese Ceruti relativa all'intervento:

Intervento	Tabella del Piano e ID	Importo intervento (ID)	Totali (CUP)	CUP
Messa in sicurezza strada comunale depuratore	TABELLA 3: IDGEO053	€. 132.000,00	€. 132.000,00	J55F22001090001

- il DUP ed il Bilancio di previsione 2023-25 il quale assegna la somma di €. 132.000,00 all'ufficio tecnico al capitolo 3674 per la realizzazione dell'intervento in oggetto.

Rilevato che relativamente al progetto Messa in sicurezza strada comunale depuratore:

- con determinazione del Responsabile dell'Area Tecnica n. AM-160 rg 553 del 27.12.2023, mediante affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, c. 1 lett. b) del D.Lgs 36/2023, sono stati affidati i servizi tecnici e geologici relativi alla progettazione PFTE, esecutiva, D.L., contabilità e redazione CRE, Coordinatore per la sicurezza in progettazione ed esecuzione, dei lavori in oggetto, all'Operatore Economico **RTP Pani – Secchi - Mocci** con capogruppo mandatario (con quota del 80%) il dott. geol. Alessandro Fausto Pani, C.F. PNAFTL58D22E70V, P.Iva 01758900920, iscritto all'ordine dei Geologi della Sardegna al n. 88; mandante (quota del 15%) ing. Valter Secchi, C.F. SCCVTR63C19B354I, P.Iva 02366120927, iscritto all'ordine degli ingegneri della provincia di Cagliari al n. 3604; mandante e giovane professionista (quota 5%) arch. Sergio Mocci, C.F. MCCSRG83L10H856B, P.Iva 03368050922, iscritto all'ordine degli architetti della provincia di Cagliari al n. 1401-A, giusta convenzione di incarico sotto forma di lettera commerciale REP USO n° 696 del 04.01.2024;
- il progetto di FTE, redatto dal **RTP Pani – Secchi - Mocci**, assunto al protocollo dell'Ente al n.2122 in data 10.04.2024, e ss.aa.ii. prot. 2521, per i lavori di: *"Piano degli interventi urgenti di protezione civile, ai sensi dell'art. 6 e 7 dell'Ordinanza del Capo del Dipartimento della protezione civile n. 789 del 1° settembre 2021 – "Messa in sicurezza strada comunale depuratore" CUP: J55F22001090001* comprendente i seguenti allegati e tavole: A_Relazione generale; B_Relazione tecnica; C.1_Relazione geologica; C.2_Relazione geotecnica; C.3_Relazione sismica; D_Relazione di sostenibilità dell'opera; E_Analisi dei prezzi; F_Computo estimativo dell'opera; G_Elenco prezzi unitari; H_Quadro economico di progetto; I_Analisi dei rischi; J_PSC-PFTE; K_Costi della sicurezza; All. P Relazione paesaggistica; All. Q Studio di compatibilità geologica e geotecnica; TAV 01_Inquadramento territoriale su base Google Earth; TAV 02_Individuazione degli interventi su base Google Earth; TAV 03a_SITO 1 SEZ tipo; TAV 03b_SITO 2 SEZ tipo; TAV 03c_SITO 3 SEZ tipo; TAV 04_Particolari costruttivi;

Considerato che

- con nota prot. n. 2185 del 15.04.2024:
 - si procedeva ad indire a norma dell'art. 14bis della legge n. 241/90 la conferenza di servizi in forma semplificata ed in modalità asincrona per l'esame del Progetto di FTE indicato in oggetto;
 - si dava atto che ai sensi dell'art. 14/bis, comma 2, lettera c) della Legge n. 241/1990, gli uffici e le amministrazioni coinvolte sono chiamate a rendere le proprie determinazioni entro il termine perentorio del giorno 15.05.2024.
- che sono state richieste integrazioni da parte degli enti coinvolti con nuovo termine fissato per il 19.06.2024.

Preso atto che entro il nuovo termine di scadenza della conferenza dei servizi del 19.06.2024 gli enti coinvolti hanno rilasciato i seguenti:

- parere favorevole della Direzione generale della pianificazione urbanistica territoriale e della vigilanza edilizia Servizio tutela del paesaggio Sardegna centrale di cui al prot. 0029712 del 05/06/2024 ed assunto al prot. del Comune di Scano di Montiferro al n.3313 del 06/06/2024 con le seguenti prescrizioni:
 - Si prescrive durante i lavori di non danneggiare la vegetazione evoluta eventualmente presente a bordo strada e i muretti a secco se presenti. Si prescrive altresì di utilizzare inerti chiari nel confezionamento del calcestruzzo e di utilizzare per le gabbionate pietrame locale;
- parere favorevole della Soprintendenza Archeologia belle arti e paesaggio per la città metropolitana di Cagliari e per le province di Oristano e Sud Sardegna di cui al prot. 0010210-P del 07/06/2024 ed assunto al prot. del Comune di Scano di Montiferro al n.3345 del 07/06/2024 con le seguenti prescrizioni:
 - Si prescrive durante i lavori di non danneggiare la vegetazione evoluta eventualmente presente a bordo strada e i muretti a secco se presenti. Si prescrive altresì di utilizzare inerti chiari nel confezionamento del calcestruzzo e di utilizzare per le gabbionate pietrame locale.
- parere favorevole della Direzione Generale del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale - Servizio Territoriale dell'Ispettorato Ripartimentale di Oristano di cui al prot. RAS 31341 del 03/05/2024, assunto al protocollo del Comune di Scano di Montiferro al n.3325 del 06/06/2024;
- mentre l'Agenzia forestale regionale per lo sviluppo del territorio e dell'ambiente della Sardegna (Fo.Re.S.T.A.S.), non ha espresso nessun parere in merito all'esecuzione delle opere in progetto nei termini per la conclusione della conferenza di Servizi decisoria, fissati per le ore 14:00 di mercoledì 19 giugno 2024 come riportato nel verbale della Conferenza dei Servizi Decisoria in forma semplificata e modalità asincrona (art. 14bis Legge n. 241/1990) del 24/06/2024 Prot. 3710;

Dato atto che

- con determinazione del Responsabile dell'area tecnica n. AM 64 rg 269 del 27.06.2024 è stato determinato di:

- **di approvare** il Verbale della Conferenza dei Servizi Decisoria in forma semplificata e modalità asincrona (art. 14bis Legge n. 241/1990) conferenza dei servizi decisoria ai sensi dell'art. 14 comma 2 della Legge nr. 241/1990 e ss.mm.ii., Piano degli interventi urgenti di protezione civile, ai sensi dell'art. 6 e 7 dell'Ordinanza del Capo del Dipartimento della protezione civile n. 789 del 1° settembre 2021 – “Messa in sicurezza strada comunale depuratore” - CUP: J55F22001090001, di cui al prot. 3710 del 24.06.2024.
- **di adottare**, ai sensi dell'art. 14bis, comma 5 della L. n. 241/1990 e ss.mm. ii, determinazione motivata di conclusione positiva della conferenza, dando atto che la stessa sostituisce ad ogni effetto tutti gli atti di assenso, comunque denominati, di competenza delle amministrazioni e dei gestori dei beni e dei servizi pubblici interessati così come disposto dall'art. 14quater della L. 241/1990.
- **di concludere** il procedimento avviato con nota n. 2113 del 10/04/2024 mediante l'indizione della conferenza dei servizi decisoria ai sensi dell'art. 14 comma 2 della Legge nr. 241/1990 e ss.mm.ii., ai fini dell'ottenimento dei pareri necessari da parte degli Enti coinvolti nel procedimento per il rilascio delle autorizzazioni indicate in premessa, esprimendo parere favorevole all'esecuzione dei lavori di *Piano degli interventi urgenti di protezione civile, ai sensi dell'art. 6 e 7 dell'Ordinanza del Capo del Dipartimento della protezione civile n. 789 del 1° settembre 2021 – “Messa in sicurezza strada comunale depuratore” CUP: J55F22001090001.*

Visti

- il Decreto del Presidente della Regione Sardegna n. 67 del 10.7.2006 con il quale è stato approvato il Piano Stralcio per l'Assetto Idrogeologico del Bacino Unico Regionale (P.A.I.);
- il Protocollo d'Intesa in data 23 luglio 2013, sottoscritto tra l'Autorità di Bacino della Sardegna e l'Associazione Nazionale dei Comuni Italiani (ANCI) Sardegna che ha come finalità quella di assentire le modifiche alle norme tecniche di attuazione del P.A.I., in modo tale che vengano conferite ai Comuni il rilascio delle autorizzazioni ed approvazioni, previste dal Piano di Bacino o dal Piano Stralcio per l'Assetto Idrogeologico o dal Piano stralcio delle fasce fluviali, per gli interventi rientranti nelle competenze e nell'ambito territoriale comunale, ricadenti nelle aree perimetrale a pericolosità idraulica e/o geologica - geotecnica, inerenti il patrimonio edilizio pubblico e privato, le opere infrastrutturali a rete o puntuali, pubbliche o di interesse pubblico nonché per gli interventi inerenti l'attività di ricerca e prelievi idrici.
- la nota del 31/12/2014 Prot. 6389 con la quale:
 - veniva comunicato, da parte della Direzione Generale della Agenzia Regionale del Distretto Idrografico della Sardegna, l'entrata in vigore il 18/12/2014 della LR. del 15 dicembre 2014, n. 33 “Norma di semplificazione amministrativa in materia di difesa del suolo”;
 - che a decorrere dalla data del 18/12/2014 la stessa non ha più competenza sugli studi di compatibilità Idraulica, Geologica e Geotecnica di cui all' art. 1 della LR. del 15 dicembre 2014, n. 33;

Rilevato

- che la LR. del 15 dicembre 2014, n. 33 “Norma di semplificazione amministrativa in materia di difesa del suolo” prevede testualmente all' art. 1: **“È attribuita alla competenza dei comuni l'approvazione degli studi di compatibilità idraulica e degli studi di compatibilità geologica e geotecnica di cui alle norme tecniche di attuazione del Piano di assetto idrogeologico (PAI), riferiti a interventi rientranti interamente nell'ambito territoriale comunale, inerenti al patrimonio edilizio pubblico e privato, alle opere infrastrutturali a rete o puntuali, alle opere pubbliche o di interesse pubblico nonché agli interventi inerenti l'attività di ricerca e i prelievi idrici e per la conduzione delle attività agricole, silvocolturali e pastorali. Qualora tali interventi interessino l'ambito territoriale di più comuni, ovvero per tutte le altre tipologie di intervento ed in particolare le opere di mitigazione della pericolosità e del rischio, le opere in alveo e gli attraversamenti dei corsi d'acqua, la competenza all'approvazione degli studi di compatibilità idraulica e di compatibilità geologica e geotecnica è attribuita all'Autorità di bacino di cui alla legge regionale 6 dicembre 2006, n. 19 (Disposizioni in materia di risorse idriche e bacini idrografici).”**
- al fine della verifica e dell'approvazione esecutivo è necessario pertanto svolgere l'istruttoria dallo studio di Compatibilità geologica e geotecnica di cui alle NTA del PAI.

Considerato che con determinazione del responsabile dell'area tecnica n. AM 83 rg 331 del 04.07.2024 è stato conferito al dott. geol. Gianluca Murgia, C.F. MRGGLC70S16B354Z, P.Iva 02862760929, iscritto all'ordine dei Geologi della Sardegna al n. 378, l'incarico relativo al Servizio di Istruttoria Compatibilità geologica - geotecnica dell'intervento in oggetto denominato *"Piano degli interventi urgenti di protezione civile, ai sensi dell'art. 6 e 7 dell'Ordinanza del Capo del Dipartimento della protezione civile n. 789 del 1° settembre 2021 – “Messa in sicurezza strada comunale depuratore” CUP: J55F22001090001,* giusta convenzione di incarico sottoforma di lettera commerciale REP 729 /uso del 08.07.2024;

Richiamata la nota 4037 del 10.07.2024 del Comune di Scano di Montiferro con la quale è stato trasmesso lo studio di compatibilità geologica e geotecnica e il progetto inerente ai lavori di *“Messa in sicurezza strada comunale depuratore” CUP: J55F22001090001* redatto dal dott. geol. Alessandro Fausto Pani, C.F. PNAFTL58D22E70V, P.Iva 01758900920, iscritto all'ordine dei Geologi della Sardegna al n. 88; ing. Valter Secci, C.F. SCCVTR63C19B354I, P.Iva 02366120927, iscritto all'ordine degli ingegneri della provincia di Cagliari al n. 3604; arch. Sergio Mocci, C.F. MCCSRG83L10H856B, P.Iva 03368050922, iscritto all'ordine degli architetti della provincia di Cagliari al n. 1401-A;

Vista la relazione istruttoria specialistica favorevole a firma del Dott. Geol. Gianluca Murgia, assunta al protocollo dell'ente al n. 4135 del 15.07.2024 in ottemperanza alla Determinazione n. AM 83 rg 331 del 04/07/2024;

Considerato che per i suddetti interventi è richiesto apposito studio di compatibilità geologica e geotecnica da redigere conformemente a quanto indicato nell'art. 25 delle stesse NTA;

Preso atto dell'inclusione delle opere in premessa in aree di pericolosità elevata (Hg3) e media (hg2) da frana e la conformità delle stesse opere agli strumenti urbanistici e ne affermano l'ammissibilità con le NTA del PAI;

Considerato

- che il progetto e il relativo studio di compatibilità geologica e geotecnica avente ad oggetto i lavori di "*Messa in sicurezza strada comunale depuratore*" CUP: J55F22001090001 redatto dai professionisti Dott. Geol. Fausto A. Pani, Ing. Valter Secci e Arch. Sergio Mocci come sopra esplicitati;
- che gli interventi in questione da realizzarsi nel territorio di Scano di Montiferro, come si evince dagli elaborati di progetto, "*Messa in sicurezza strada comunale depuratore*" CUP: J55F22001090001;
- che relativamente alle norme che regolano le aree a pericolosità geologica e geotecnica, la tipologia attribuibile agli interventi descritti nel punto precedente è ricompresa tra gli interventi ammissibili ai sensi dell'art. 33 che riprende il 31 comma1, lettera a) delle NTA del PAI e che gli stessi articoli richiedono per gli interventi predetti la redazione dello studio di compatibilità geologica e geotecnica di cui all'art. 8 comma 12 e artt. 23 e 25 delle NTA del PAI;
- che sulla base della cartografia vigente gli interventi in oggetto ricadono in un'area individuata da pericolosità da frana elevata (Hg3) e media (Hg2) e disciplinata dagli artt. 32 e 33 delle NTA del PAI;

Vista la deliberazione del Consiglio Comunale n° 7 del 05.04.2019 di approvazione della variante al PAI ai sensi dell'art. 37 delle NTA del PAI;

Viste le Norme tecniche di Attuazione del P.A.I. vigenti;

Attestata la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa, ai sensi dell'art. 147-bis del D.Lgs 1810812000, n. 267;

Dato atto che

- l'istruttoria specialistica relativa alla Compatibilità geologica – geotecnica è stata svolta dal Dott. Geol. Gianluca Murgia
- l'istruttoria, ai fini dell'adozione del presente atto, è stata espletata dal Responsabile Unico del Progetto, ing. Adriano Marredda;

Rilevata l'insussistenza per la sottoscritta di situazioni di conflitto di interessi, ai sensi dell'art. 6 bis della L. 7-08-1990, n. 241 e ss.mm.ii.;

Considerato che il presente provvedimento sarà sottoposto al controllo secondo le modalità disciplinate nel regolamento comunale per la disciplina dei controlli interni, approvato con la deliberazione del consiglio comunale;

Ravvisata la competenza del Responsabile dell'area Tecnica e ritenuto di dovere provvedere in merito;

DETERMINA

Di dare atto che la premessa costituisce parte integrante e sostanziale del presente atto e che si intende integralmente richiamata, costituendone la motivazione ai sensi dell'art. 3 della L. 241/1990 ss.mm.ii.

Di approvare lo studio di compatibilità geologica e geotecnica riferito all'intervento denominato "*Piano degli interventi urgenti di protezione civile, ai sensi dell'art. 6 e 7 dell'Ordinanza del Capo del Dipartimento della protezione civile n. 789 del 1° settembre 2021 – “Messa in sicurezza strada comunale depuratore”* CUP: J55F22001090001 redatto dai professionisti dott. geol. Alessandro Fausto Pani, C.F. PNAFTL58D22E70V, P.Iva 01758900920, iscritto all'ordine dei Geologi della Sardegna al n. 88; ing. Valter Secci, C.F. SCCVTR63C19B354I, P.Iva 02366120927, iscritto all'ordine degli ingegneri della provincia di Cagliari al n. 3604; arch. Sergio Mocci, C.F. MCCSRG83L10H856B, P.Iva 03368050922, iscritto all'ordine degli architetti della provincia di Cagliari al n. 1401-A;

Di stabilire

- ai sensi dell'art.4 comma 8 secondo capoverso, "[...] in sede di rilascio di concessione edilizia per le opere ricadenti nelle aree perimetrate dal PAI, il soggetto attuatore è tenuto a sottoscrivere un atto liberatorio che escluda ogni responsabilità dell'amministrazione pubblica in ordine a eventuali futuri danni a cose a persone comunque derivanti dal dissesto segnalato";
- ai sensi dell'art. 4 comma 13, il presente provvedimento "[...] non equivale a dichiarazione di messa in sicurezza e pertanto eventuali oneri dovuti a danni, alle opere realizzate, per effetto del dissesto idrogeologico o in occasione di fenomeni alluvionali o gravitativi restano in capo al proprietario delle opere o all'avente titolo che ne assume la piena responsabilità";
- ai sensi dell'art. 23 comma 6 lettera A delle NTA del PAI "gli interventi, le opere e le attività ammissibili nelle aree di pericolosità idrogeologica molto elevata, elevata e media sono effettivamente realizzabili soltanto se conformi agli strumenti urbanistici vigenti e forniti di tutti i provvedimenti di assenso richiesti dalla legge".

Di dare atto che la presente approvazione deve intendersi ai soli sensi e per gli effetti di quanto prescritto dall'art. 25 delle NTA del PAI approvate con Deliberazione della Giunta Regionale il 30 dicembre 2004 n° 55/33 e modificate con Decreto del Presidente della RAS n°35 del 21 marzo 2008 e non costituisce pertanto presupposto necessario ai fini del rilascio del provvedimento di autorizzazione previsto ai sensi dell'art. 61 del DPR n°380/2001, ex art.2 della Legge n°84/1974 e ss.mm.ii.

Di procedere alla pubblicazione della presente ai sensi del D. L. 14 marzo 2013, n. 33;

Di trasmettere, per conoscenza e per quanto di competenza, la presente determinazione al Sig. Sindaco, al Sig. Segretario Comunale, al responsabile del Servizio Finanziario, all'Ufficio Affari Generali, e all'Ufficio Messi;

Il responsabile dell'Area Tecnica

Ing. Adriano Marredda

Firmato digitalmente

MARREDDA ADRIANO 22/07/2024