R.T.P.

Dott. Geol. Andrea Cerina

Dott. Ing. Simona Antonella Demurtas

Corso Umberto I, 226 – Jerzu (OG) 08044

Rif. Istruttoria invarianza idraulica Art. 47 NA PAI n.3-2021 del 24/06/2021

Spett.Le Ing. Giuseppe Pinna

Dirigente del Settore Sviluppo del Territorio Via Ciutadella de Menorca 19 09170 ORISTANO

PEC: <u>istituzionale@pec.comune.oristano.it</u>

Oggetto: Valutazione dello Studio Invarianza Idraulica di cui all'art. 47 delle Norme di Attuazione del P.A.I. e alle Linee guida, approvate con deliberazione n° 2 del 23/11/2016 del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino. Piano di Lottizzazione convenzionato, Zona D2, Loc. Fenosu. Soggetto proponente: SIMACAR SRL

PARERE ISTRUTTORIO

VISTO	il Decreto del Presidente della Regione Sardegna n° 67 del 10/07/2006 con il
	quale è stato approvato il Piano Stralcio di Bacino per l'Asseto Idrogeologico

(PAI);

VISTO

il Decreto del Presidente della Regione Sardegna n° 121 del 10/11/2015 recante
"L.R. 19/2006, art. 31 - Piano Stralcio di Bacino per l'Asseto Idrogeologico (PAI) Approvazione delle modifiche alle Norme di Attuazione del PAI con il quale sono
state modificate le NTA del PAI con l'integrazione, tra l'altro, del titolo V "Norme
in materia di coordinamento tra il PAI e il Piano di Gestione del rischio di

alluvioni (PGRA)";

VISTO il Decreto del Presidente della Regione Sardegna n° 128 del 14/11/2019 recante "Piano Stralcio di bacino per l'asseto idrogeologico (PAI). Modifica ed

integrazione delle Norme di Attuazione e semplificazione delle procedure.

Direttiva 2007/60/CE - D.lgs. n°49/2010";

VISTA La deliberazione del Comitato istituzionale n°1 del 16/06/2020 con cui sono

state aggiornate le Norme di Attuazione del PAI che pur mantenendo immutati i livelli di tutela e salvaguardia della pubblica incolumità, sono correlate ad

esigenze di semplificazione tecnico-procedurale;

VISTA la deliberazione di Giunta Regionale n°34/1 del 07/07/2020 con cui sono state

approvate ai sensi dell'art. 31 della L.R. n°19/2006 le modifiche e le integrazioni

alle NA del PAI;

VISTE le Norme di Attuazione del PAI così come modificate dalle suddette deliberazioni,

con particolare riferimento all'art. 47 "Invarianza Idraulica" che recita

testualmente:

Dott. Geol. Andrea Cerina

Ordine Regionale dei Geologi della Sardegna - Albo sezione A n.725

Corso Umberto n.226, 08044 Jerzu (OG) – P.I. 01400420913 – C.F. CRNNDR75P16B354M

Mobile: +39 3287514764 – Email: a.cerina@yahoo.it – Pec: andrea.cerina@epap.sicurezzapostale.it

Dott. Ing. Simona Antonella Demurtas

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Nuoro - Albo sezione A n.A931

Via Amsicora n.34, 08044 Jerzu (OG) – P.I. 01392800916– C.F. DMRSNN80C64E44IE

 $Mobile: +39\ 3289534623 - Email: \underline{simona.demurtas@yahoo.it} - Pec: \underline{ing.simona.demurtas@pec.it}$

- 1. Per invarianza idraulica si intende il principio in base al quale le portate di deflusso meteorico scaricate dalle aree urbanizzate nei recettori naturali o artificiali di valle non sono maggiori di quelle preesistenti all'urbanizzazione.
- 2. I comuni in sede di redazione degli strumenti urbanistici generali o di loro varianti generali e in sede di redazione degli strumenti urbanistici attuativi, stabiliscono che le trasformazioni dell'uso del suolo rispettino il principio dell'invarianza idraulica.
- 3. Gli strumenti urbanistici generali ed attuativi individuano e definiscono le infrastrutture necessarie per soddisfare il principio dell'invarianza idraulica per gli ambiti di nuova trasformazione e disciplinano le modalità per il suo conseguimento, anche mediante la realizzazione di vasche di laminazione.
- 4. Sono fatte salve eventuali normative già adottate dai comuni per l'applicazione del principio dell'invarianza idraulica.
- 5. La Regione approva normative specifiche con l'obiettivo di incentivare il perseguimento del principio della invarianza idraulica anche per i contesti edificati esistenti.
- 6. Gli studi redatti in attuazione dei precedenti commi sono approvati dal Comune competente per territorio che è tenuto, inoltre, a vigilare sull'effettiva attuazione degli interventi atti a garantire il rispetto del principio dell'invarianza idraulica a seguito della trasformazione dei luoghi.
- 7. I Comuni redigono gli studi finalizzati al rispetto del principio dell'invarianza idraulica in riferimento agli strumenti attuativi di cui alle lettere a), b), c), d), dell'articolo 21 della Legge Regionale 22 dicembre 1989, n. 45, con esclusione dei piani particolareggiati dei centri di antica e prima formazione e dei piani attuativi che interessano parti di territorio classificate come zone A o B ai sensi del D.A. 22 dicembre 1983 n. 2266/U e con esclusione dei piani attuativi già adottati definitivamente con deliberazione del Consiglio Comunale alla data del 23.11.2016.

VISTE

altresì le Linee guida e indirizzi operativi per l'attuazione del principio dell'"invarianza idraulica", approvate con deliberazione n°2 del 23/11/2016 del Comitato Istituzionale dell'Autorità del Bacino, che contengono le indicazioni in merito alla concreta attuazione del principio richiamato, al fine di indirizzare e supportare la redazione degli strumenti attuativi di pianificazione locale o altri strumenti di analoga valenza, con contenuti differenziati in relazione alla superficie territoriale interessata;

CONSIDERATO

che, la valutazione ed approvazione degli studi redati ai sensi dell'art. 47 "Invarianza Idraulica" delle Norme di Attuazione del PAI, è in capo al singolo Comune, che è tenuto a vigilare sull' effettiva attuazione degli interventi atti a garantire il rispetto del principio dell'invarianza idraulica a seguito della trasformazione dei luoghi;

VISTA

la Determinazione Del Dirigente del Settore Sviluppo del Territorio del Comune di Oristano, con la quale si da incarico agli scriventi Dott. Geol. Andrea Cerina ed alla Dott.ssa Ing. Simona Antonella Demurtas per la valutazione degli studi di compatibilità e nello specifico della valutazione dello studio dell'Invarianza Idraulica di cui all'art. 47 delle Norme di Attuazione del P.A.I. e alle Linee guida,

Dott. Geol. Andrea Cerina

Ordine Regionale dei Geologi della Sardegna - Albo sezione A n.725 Corso Umberto n.226, 08044 Jerzu (OG) – P.I. 01400420913 – C.F. CRNNDR75P16B354M Mobile: +39 3287514764 – Email: <u>a.cerina@yahoo.it</u> – Pec: <u>andrea.cerina@epap.sicurezzapostale.it</u>

Dott. Ing. Simona Antonella Demurtas

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Nuoro - Albo sezione A n.A931
Via Amsicora n.34, 08044 Jerzu (OG) – P.I. 01392800916 – C.F. DMRSNN80C64E44IE

Mobile: +39 3289534623 – Email: simona.demurtas@yahoo.it – Pec: ing.simona.demurtas@pec.it

approvate con deliberazione n° 2 del 23/11/2016 del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino.

DATO ATTO

che il Territorio del Comune di Oristano è stato oggetto di studio idrogeologico ai sensi dell'Art. 8 comma 2, ed approvato dall'Autorità di Bacino in accordo alla delibera del C.I. n.2 del 22.07.2018.

CONSIDERATO

che coerentemente con quanto espresso dall'art. 8 comma 2ter lettera b) delle NA del PAI, per i piani attuativi dei Comuni per i quali siano stati adottati dall'Autorità di Bacino gli studi comunali di assetto idrogeologico relativi all'intero territorio in data successiva alla deliberazione del Comitato Istituzionale n. 3 del 30.07.2015 di identificazione del reticolo idrografico regionale, per quanto concerne l'aspetto dell'assetto idrogeologico non si rilevano modifiche al quadro conoscitivo e alle previsioni dello studio comunale di assetto idrogeologico. Per cui non si ritiene necessaria la redazione di un nuovo studio di assetto idrogeologico in quanto non si rilevano nuove e motivate situazioni di potenziale rischio.

CONSIDERATO

lo Studio di Invarianza Idraulica relattivo al "Piano di Lottizzazione convenzionato, Zona D2, Località Fenosu, Soggetto proponente: SIMACAR SRL, predisposto in osservanza dell'art. 47 delle NTA del PAI e in coerenza con i contenuti e finalità delle Linee guida e indirizzi operatvi per l'atuazione del principio della Invarianza Idraulica approvate con deliberazione n° 2 del 23/11/2016 del Comitato Isttuzionale, redato dal Dott. Ing. Giorgio Demontis iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Oristano al n.501, dal Dott. Geol. Giovanni Mele iscritto all'Ordine dei Geologi della Regione Sardegna al n.43;

SI ESPRIME

Per tutto quanto sopra premesso e valutato, <u>parere favorevole</u> all'approvazione dello studio di invarianza idraulica relativo al "Piano di Lottizzazione convenzionato, Zona D2, Località Fenosu, Soggetto proponente: SIMACAR SRL.

Il parere espresso è basato sull'analisi della documentazione analizzata, la responsabilità di quanto ivi dichiarato e riportato ricade esclusivamente sui professionisti che hanno predisposto i documenti.

Dott. Ing. Simona Antonella Demurtas

ORDINE INGEGNERI
PROVINCIA DI NUORO
N. A931 - Settore A B C
Dr. Ing Simona Antonella Demurtas

I Tecnici Istruttori Dott. Geol. Andrea Cerina

