

COMUNE DI PORCARI (PROVINCIA DI LUCCA) ARRIVO	
DATA	12/1/2016
PROT.	533
TITOLI	VIII

Al Comune di Porcari

Servizio SUAP-

Pza. Orsi n° 1- Porcari

Arelu Ccherandi

Oggetto: Procedimento di VAS relativo a "Progetto per la realizzazione di insediamento produttivo in variante al al Regolamento Urbanistico ai sensi dell' art. 35LR 65/2014" in Porcari Via Fossanuova – Via Avv. Del Magro

RELAZIONE INTEGRATIVA

Il sottoscritto Ing. Fabrizio NERI, nato a Massa (MS) il 26/10/1957, con studio in Lucca, Via Salicchi n°609, incaricato dalla proprietà, in relazione al procedimento di cui all' oggetto chiarisce quanto sotto riportato:

- **Allacciamento acquedotto**

Il Progetto prevede (si veda tav 6 allegata) l' allacciamento alla rete idrica per l' uso igienico sanitario. In relazione a quanto sopra era stata fatta richiesta alla società ACQUE SPA che in data 20.06.2014 rispondeva (si veda allegato) che per valutare la possibilità di allacciare nuovi fabbricati era opportuno conoscere la tipologia e l' utilizzo finale. In relazione a quanto sopra ci siamo preoccupati di ottenere la Variante. al R.U. prima di chiedere il potenziamento della rete. Ad oggi non conoscendo in via definitiva il n° di addetti alle aziende si può presumere un n° max. di 30 addetti per ogni unità immobiliare per un n° di utenti equivalenti pari a $90/5=18$. La possibilità per emungimento da falda con pozzi era finalizzata esclusivamente ai fini antincendio. Non è previsto emungimento di acqua per fini industriali.

- **Metodi di trattamento reflui assimilabili a domestici e industriali.**

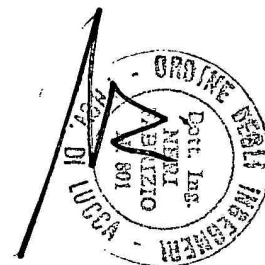
Mancando la possibilità di allacciamento in fognatura (come ribadito dall Ufficio Acque SPA), si era pensato di adottare un sistema di trattamento anaerobico con dispersione con metodo di sub-irrigazione. Verificata la presenza di un area di acquifero in grave deficit idrogeologico, si è definito di abbandonare il sistema di smaltimento su indicato sostituendolo con un trattamento di depurazione ad ossidazione totale conferente in fossi a cielo aperto affluenti del Fosso S. Rocco (si veda tav 6 allegata)

Non sono previste attività che necessitano di sistemi di smaltimento di scarichi idrici industriali.

Lucca 11.01.2016

Distintamente

Ing. Fabrizio Neri



Ing. Fabrizio Neri
Via Salicchi, 609 - 55100 Lucca
Tel./fax 0583492904 email: fabrizio@fabrizioneri.it