



SPEDITO

**AUTORITÀ DI BACINO DELLA PUGLIA**

L.R. 9 Dicembre 2002 n. 19

c/o INNOVA PUGLIA S.P.A. - (EX TECNOPOLIS CSATA)

Str. Prov. per Casamassima Km 3 - 70010 Valenzano - Bari

tel. 080 9182242 - fax. 080 9182244

C.F. 93289020724

www.adb.puglia.it e-mail: [segreteria@adb.puglia.it](mailto:segreteria@adb.puglia.it) - [segreteria@pec.adb.puglia.it](mailto:segreteria@pec.adb.puglia.it)

Autorità di Bacino della Puglia  
AOO Protocollo Generale  
USCITA - 19/12/2014 10:02 - 0016622  
PROTOCOLLO:

**SYNDIAL S.p.A.**

Piazza Boldrini, 1

20097 - San Donato Milanese (MI)

[progetti.risanamentoambientale@pec.syndial.it](mailto:progetti.risanamentoambientale@pec.syndial.it)

**REGIONE PUGLIA**

Area Politiche per la Riqualificazione, la Tutela e la Sicurezza  
Ambientale e per l'Attuazione delle Opere Pubbliche

Assessorato alla Qualità dell'Ambiente

Servizio Ciclo Rifiuti e Bonifica

Ufficio Programmazione, Politiche Energetiche, VIA e VAS

Via delle Magnolie, n. 6/8

70026 - Modugno Z.I. (BA)

[serv.rifiutiebonifica@pec.rupar.puglia.it](mailto:serv.rifiutiebonifica@pec.rupar.puglia.it)

**REGIONE PUGLIA**

Area Politiche per la Riqualificazione, la Tutela e la Sicurezza  
Ambientale e per l'Attuazione delle Opere Pubbliche

Assessorato alla Qualità dell'Ambiente

Servizio Ecologia

Ufficio Programmazione, Politiche Energetiche, VIA e VAS

Via delle Magnolie, n. 6/8

70026 - Modugno Z.I. (BA)

[servizio.ecologia@pec.rupar.puglia.it](mailto:servizio.ecologia@pec.rupar.puglia.it)

**PROVINCIA DI BRINDISI**

Servizio Ambiente ed Ecologia

Piazza Santa Teresa, 2

72100 - Brindisi

[servizio.ambiente@pec.provincia.brindisi.it](mailto:servizio.ambiente@pec.provincia.brindisi.it)

**COMUNE DI BRINDISI**

Settore Ecologia, Controllo e Risanamento Ambientale

Piazza Matteotti, 1

72100 - BRINDISI

[ufficioprotocollo@pec.comune.brindisi.it](mailto:ufficioprotocollo@pec.comune.brindisi.it)

**ARPA PUGLIA**

DAP BRINDISI

Via Galanti, 16

72100 - BRINDISI

[dap.br.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it](mailto:dap.br.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it)

**SOGESID S.p.A.**

Via Calabria, 35

00187 - ROMA

[sogesid@pec.sogesid.it](mailto:sogesid@pec.sogesid.it)

Responsabili del procedimento:

Ing. Vito Gigante

Tel.: 080/9182225

Geol. Luca Buzzanca

Tel.: 080/9182212

AB VG

AB

ASL BRINDISI  
DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE  
Piazza A. di Summa  
72100 – BRINDISI  
prevenzione.asl.brindisi@pec.rupar.puglia.it

e p.c. Spett. MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO  
E DEL MARE  
Via Cristoforo Colombo, 44  
00147 – ROMA  
dgtri@pec.minambiente.it

**OGGETTO:** "Progetto di Messa in sicurezza e bonifica della falda dell'area Micorosa del SIN di Brindisi. – Progetto Operativo di Messa in Sicurezza Permanente di parte delle aree esterne Syndial".  
*Nota dell'Autorità di Bacino.*

In riferimento alle note inviate dalla società Syndial a mezzo PEC in data 26/11/2014, agli atti di questa AdBP ai prott. n° 15308 e n° 153011 del 28/11/2014, con le quali è stata trasmessa la documentazione integrativa relativa al progetto specificato in oggetto, si comunica quanto segue.

Premesso che in merito all'intervento specificato in oggetto e all'intervento di deviazione del canale Pandi, questa AdB ha formulato richiesta di integrazioni con la nota prot. n° 12058 del 01/10/2014, qui allegata.

Vista la documentazione integrativa trasmessa con la nota prot. n° 103/2014 del 26/11/2014, agli atti di questo ufficio al prot. n° 15308 del 28/11/2014, relativa all'intervento di deviazione del Canale Pandi, si rileva che in ottemperanza alla richiesta di questa AdB "... di provvedere al progetto di un manufatto di imbocco che sia capace di veicolare le correnti di piena nel canale a farsi", la società Syndial prevede di estendere verso monte l'inizio del raccordo del canale in progetto con l'impluvio esistente.

Nello specifico, si prevede il rifacimento di un ulteriore attraversamento stradale sito in corrispondenza dell'inizio della deviazione, la realizzazione dell'allargamento della sezione dell'attuale Canale Pandi per un tratto di lunghezza di circa 14 metri a monte del nuovo manufatto di attraversamento, e la realizzazione di un tratto di raccordo, tra la sezione attuale del canale e la sezione adeguata, di lunghezza di circa 20 metri e l'angolo è di circa 10°.

Si rileva, inoltre, che in ottemperanza alla ulteriore richiesta di integrazione, la società ha provveduto a precisare lo studio idraulico relativo sia allo stato attuale dei luoghi, sia allo stato di progetto.

**Considerato che:**

1. lo studio idraulico è stato aggiornato sia con riferimento allo stato attuale dei luoghi, sia con riferimento allo stato di progetto;
2. lo studio idraulico aggiornato, relativo allo stato di progetto, indica che l'ulteriore attraversamento oggetto di adeguamento è in grado di far transitare la portata duecentennale nel nuovo canale Pandi;
3. il progettista dichiara che "il raccordo sarà realizzato in modo tale da contenere all'interno della sezione la portata duecentennale. Per questo scopo occorrerà realizzare un'arginatura in terra in sponda sinistra per tutta la lunghezza del raccordo";
4. l'arginatura di cui al punto precedente non è rappresentata negli elaborati grafici e tantomeno risulta implementata nel modello idraulico di propagazione delle piene;

Responsabili del procedimento:  
Ing. Vito Gigante  
Tel.: 080/9182225  
Geol. Luca Buzzanca  
Tel.: 080/9182212



5. in virtù delle considerazioni 3) e 4), il progetto del nodo di raccordo tra il "vecchio" e il "nuovo" canale Pandi risulta ancora meritevole approfondimenti nonché di verifiche numeriche.

**Tenuto conto**, infine, di quanto già comunicato con la nota prot. n° 12058 del 01/10/2014, ovvero che *"l'opera di deviazione non determina un aggravio della pericolosità idraulica a monte e a valle dell'intervento"* e che *"nel canale di futura realizzazione il transito della piena avverrà con il rispetto del franco idraulico di un metro"*.

Per quanto esposto e per quanto di competenza si esprime, con riferimento all'intervento di deviazione del canale Pandi, parere preliminare di compatibilità con il Piano di Assetto Idrogeologico, con la prescrizione che venga migliorato il progetto dell'imbocco al fine di superare le lacune evidenziate nei considerato precedenti. Il progetto esecutivo adeguato alla prescrizione prima citata e corredato di tutti gli elaborati prescritti dalla normativa vigente dovrà essere sottoposto, prima dell'inizio dei lavori, all'attenzione di questa AdB per la formulazione del parere di compatibilità definitivo.

Si rammenta, infine, che lo studio idrologico e idraulico relativo allo stato dei luoghi attuale, corredato da apposita istanza di aggiornamento del PAI di cui agli artt. 24 e 25 delle Norme Tecniche di Attuazione (NTA) del PAI, deve essere inoltrato a questa AdB, alla Provincia di Brindisi e al comune di Brindisi.

Con riferimento, invece, alle ulteriori richieste di integrazioni di questa Autorità di cui alla nota prot. n° 12058 del 01/10/2014, si specifica che in merito alla esatta localizzazione degli interventi (copia, in formato vettoriale shp; dwg degli interventi di progetto georiferiti nel sistema di riferimento WGS 1984, proiezione UTM, fuso 33N....) ovvero in merito alla testimonianza delle locali condizioni di stabilità dell'area interessata delle opere, nell'ipotesi che gli stessi interventi siano interferenti con aree classificate a pericolosità geomorfologica nel PAI vigente (*idonei studi di carattere geologico e geotecnico atti a verificare la sussistenza di adeguate condizioni di stabilità del tratto di costa adiacente il diaframma a farsi in corrispondenza e/o in prossimità delle aree a diversa pericolosità geomorfologica di cui al PAI vigente, anche mediante apposite verifiche di stabilità del pendio, effettuate in condizioni drenate e non drenate sia per lo stato ante che per quello post operam*), le documentazioni trasmesse da un lato non consentono ancora di individuare l'esatta localizzazione delle opere (per una non precisa georeferenziazione), dall'altro non contengono alcuno studio geologico-tecnico di dettaglio così come innanzi richiesto.

Le integrazioni citate all'ultimo capoverso risultano indispensabili per la formulazione del parere di competenza di questa AdB in merito all'intervento di *Messa in sicurezza e bonifica della falda dell'area Micorosa del SIN di Brindisi* di competenza della società Syndial.

**Il Segretario Generale**  
Prof. Ing. Antonio Rosario Di Santo  
*AdB P*  
AUTORITÀ REGIONALE  
PUGLIA

Responsabili del procedimento:

Ing. Vito Gigante  
Tel.: 080/9182225  
Geol. Luca Buzzanca  
Tel.: 080/9182212

*[Signature]* *Vg*

*[Signature]*

