



**COMUNITA' MONTANA  
VALLI CHISONE E GERMANASCA**

Via Roma n. 22 - 10063 PEROSA ARGENTINA (To) - Tel. 0121 802511 - Fax 0121 802540

Ufficio Sportello Attività Produttive - [www.chisone-germanasca.torino.it](http://www.chisone-germanasca.torino.it) - e-mail: [sportellounico@alpimedia.it](mailto:sportellounico@alpimedia.it)

C. F. n. 85003590016 - P.I. n. 04656970011

Prot. n. 6722 Cat. 13 Classe 13

Perosa Argentina, li 19/11/2008

Allegati n. 6

Spett.le ENERGIE S.p.A.  
Via Della Rena n. 20/11  
39100 BOLZANO

Al Sindaco  
del Comune di  
10060 ROURE (TO)


Al Sindaco  
del Comune di  
10060 FENESTRELLE (TO)

Al Sindaco  
del Comune di  
10060 USSEAUX (TO)

**OGGETTO: PROVVEDIMENTO AUTORIZZATIVO UNICO N. 78/08**

In relazione alla domanda presentata allo Sportello Unico per le attività produttive della Comunità Montana Valli Chisone e Germanasca in data 13/10/2008 prot. n. 5950, si trasmette il provvedimento autorizzativo unico n. 78/08.

Distinti saluti

Il Res  ra

EU/ab



**SPORTELLO UNICO ASSOCIATO DELLA  
COMUNITA' MONTANA  
VALLI CHISONE E GERMANASCA**

**PROVVEDIMENTO AUTORIZZATIVO UNICO N. 78/08**  
(D.P.R. 447/98 come modificato ed integrato dal D.P.R. 440/00)

**Premesso:**

- a) che la Società "ENERGIE S.p.A.", con sede legale in Bolzano, Via Della Rena n. 20/11, P.I. 01373000213, in data 06/10/2008 ha presentato alla Regione Piemonte, Direzione Opere Pubbliche, Difesa del Suolo, Economia Montana e Foreste, Settore Sbarramenti Fluviali di Ritenuta e Bacini di Accumulo, domanda intesa ad ottenere gli assensi necessari per opere in variante al Provvedimento Unico Finale n. 32/08 del 07/05/2008 per lavori di ammodernamento dell'impianto idroelettrico di Fenestrelle, diga di Pourrieres - invaso di Villaretto, nei Comuni di Roure, Fenestrelle ed Usseaux;
- b) che in data 13/10/2008 la Regione Piemonte, Direzione Opere Pubbliche, Difesa del Suolo, Economia Montana e Foreste, Settore Sbarramenti Fluviali di Ritenuta e Bacini di Accumulo ha convocato la Conferenza dei Servizi ai sensi della L.R. n. 25/2003;
- c) che la convocazione dianzi indicata ha dato luogo all'avvio del procedimento unico semplificato di cui all'art. 4 del regolamento approvato con D.P.R. 447/98 e s.m. ed i., avvio avvenuto il 13/10/2008;
- d) che la domanda medesima riguarda un intervento comportante l'espletamento del seguente procedimento:
  - autorizzazione ai sensi della L.R. 6/10/2003 n. 25 della Regione Piemonte, Direzione Opere Pubbliche, Difesa del Suolo, Economia Montana e Foreste, Settore Sbarramenti Fluviali di Ritenuta e Bacini di Accumulo;
- e) che la Regione Piemonte, Direzione Opere Pubbliche, Difesa del Suolo, Economia Montana e Foreste, Settore Sbarramenti Fluviali di Ritenuta e Bacini di Accumulo ha provveduto al riguardo ed è pervenuta alla Determinazione n. 2564 del 28/10/2008, che tiene conto di quanto è contenuto nel verbale della Conferenza dei Servizi del 22/10/2008 e dei seguenti pareri e contributi tecnici:
  - del Settore Regionale Gestione Beni Ambientali prot. n. 46445/08.24 del 22/10/2008;
  - della Provincia di Torino, Ufficio Geologico Area Meridionale, prot. n. 708930 LC6 del 20/10/2008;
  - del Parco Naturale Orsiera Rocciavré e Riserve di Chianocco e Foresto prot. n. 2391 del 22/10/2008;
  - della Comunità Montana Valli Chisone e Germanasca, prot. n. 6049 del 20/10/2008;
  - del Comune di Usseaux, prot. n. 3282 del 21/10/2008;
  - del Comune di Roure, prot. n. 3477 del 16/10/2008;

– del Comune di Fenestrelle, prot. n. 3741 del 20/10/2008;

f) che sussistono le condizioni per l'emanazione del provvedimento conclusivo del procedimento unico;

Visto il D.Lgs. 31/3/1998 n. 112 e successive modificazione ed integrazioni;

Visto il D.P.R. 447/98 e successive modificazioni ed integrazioni;

Visto il D.Lgs. 18/08/2000, n. 267 e successive modificazioni ed integrazioni;

Il responsabile della Struttura Unica per le attività produttive della Comunità Montana valli Chisone e Germanasca, Geom. Gino Baral, assume il seguente

### PROVVEDIMENTO

- 1) sulla scorta dei consensi di cui in premessa, sono autorizzate le opere in variante al Provvedimento Unico Finale n. 32/08 del 07/05/2008 per lavori di ammodernamento dell'impianto idroelettrico di Fenestrelle, diga di Pourrieres – invaso di Villaretto, nei Comuni di Roure, Fenestrelle ed Usseaux;
- 2) la realizzazione è assentita nel rispetto delle prescrizioni contenute nel seguente allegato costituente elemento inscindibile dell'assenso:
  - Determinazione n. 2564 del 28/10/2008 della Regione Piemonte, Direzione Opere Pubbliche, Difesa del Suolo, Economia Montana e Foreste, Settore Sbarramenti Fluviali di Ritenuta e Bacini di Accumulo;
- 3) contro il presente provvedimento, ai sensi dell'art.3, comma 3, della legge 241/90, gli interessati possono proporre entro il termine di 60 giorni decorrenti dalla data della notifica del presente atto, ricorso giurisdizionale al T.A.R., o entro 120 giorni ricorso straordinario al Presidente della Repubblica.

Il Responsabile d

Unico

rif. alla lettera del 19/11/2008  
prot. n. 6722



Direzione OPERE PUBBLICHE, DIFESA DEL SUOLO, ECONOMIA MONTANA E FORESTE

Settore Sbarramenti fluviali di ritenuta e bacini di accumulo

DETERMINAZIONE NUMERO: 2564 DEL: 28/10/2008

Codice Direzione: DA1400

Codice Settore: DA1414

Legislatura: 8

Anno: 2008

### Oggetto

L.R. 06 ottobre 2003, n. 25. Art. 13 D.P.G.R. 09 novembre 2004, n. 12/R. Energie S.p.A. Lavori di ammodernamento dell'impianto idroelettrico di Fenestrelle (TO), Diga di Pourrieres (TO01001) - Invaso di Villaretto (TO01009). Autorizzazione lavori di variante in corso d'opera.

### Premesso che:

la società Energie S.p.A. con nota del 02/10/2008 (Ns. rif prot.n. 66442/14.14 del 06/10/2008) ha trasmesso gli elaborati relativi ai lavori in variante in corso d'opera per l'impianto idroelettrico di Fenestrelle.

### Considerato che:

la Conferenza dei Servizi riunitasi presso la sede della Direzione regionale Opere Pubbliche, Difesa del Suolo, Economia montana e foreste in data 21/01/2008 aveva espresso un parere favorevole con prescrizioni e che l'autorizzazione ai lavori era stata formalizzata con determinazione dirigenziale n.378/14.14 del 21/02/08.

il progetto principale già esaminato riguardava gli sbarramenti ed invasi nonché le opere accessorie costituenti l'impianto idroelettrico, tra cui lo sbarramento di Pourrieres (TO01001), il bacino di compenso di Villaretto (TO01009), la galleria di derivazione, la stazione di pompaggio di Gorge sul torrente Chisone, le opere di presa minori sui rii Assietta, Usseaux, Laux, della Rossa e Crestovo nei comuni di Usseaux, Fenestrelle, Roure (TO).

il progetto relativo ai lavori di variante in corso d'opera ha proposto delle modifiche strutturali al paramento di monte, ai sifoni, all'avandiga ed al coronamento dello sbarramento di Pourrieres per il quale sono stati modificati anche la via di accesso al locale organi di manovra e la finestratura dello stesso. Ulteriori modifiche sono state proposte anche per la centrale di Fenestrelle e per la camera valvole subito a monte della condotta forzata.

la Conferenza dei Servizi riunitasi presso la sede della Direzione regionale Opere Pubbliche, Difesa del Suolo, Economia montana e foreste in data 22/10/2008 ha espresso un parere favorevole con prescrizioni.

#### IL DIRIGENTE

Vista la l.r. 08.08.97, n. 51.

Vista la l.r. 06.10.2003, n.25.

Visto il D.P.G.R. 09.11.2004, n.12/R.

Visti i verbali delle conferenze dei Servizi del 21/12/2007 e 21/01/2008 relative al progetto originario.

Vista la determinazione dirigenziale n.378/14.14 del 21/02/08.

Visti i pareri e contributi tecnici acquisiti agli atti tra i quali quelli:

- del Settore regionale Gestione Beni Ambientali avente prot. n. 46445/08.24 del 22/10/2008 (Ns. rif. N. 71469/14.14 del 22/10/2008);
- della Provincia di Torino – Ufficio geologico area meridionale avente prot.n.708930 LC6 del 20/10/2008 (Ns. rif. N. 71016/14.14 del 21/10/2008);
- del Parco Naturale Orsiera Rocciavré e Riserve di Chianocco e Foresto avente prot.n.2391 del 22/10/2008 (Ns. rif. N. 71494/14.14 del 22/10/2008);
- della Comunità montana Valli Chisone e Germanasca avente prot.n.6049 del 20/10/2008 (Ns. rif. N. 71140/14.14 del 21/10/2008)
- del Comune di Usseaux avente prot. n. 3282 del 21/10/2008 (Ns. rif. N. 71263/14.14 del 21/10/2008);
- del Comune di Roure avente prot. n. 3477 del 16/10/2008 (Ns. rif. N. 71048/14.14 del 21/10/2008);
- del Comune di Fenestrelle avente prot. n. 3741 del 20/10/2008 (Ns. rif. N. 71015/14.14 del 21/10/2008);

Visto il verbale della Conferenza dei Servizi del 22/10/2008 allegato quale parte integrante alla presente determinazione

#### DETERMINA

Si autorizzano i lavori proposti dalla Società Energie S.p.A. di Bolzano (BZ), come variante in corso d'opera per l'ammodernamento dell'impianto idroelettrico di Fenestrelle di cui al progetto redatto dalla Società Hydrodata S.p.A. consegnato con nota ricevuta in data 06/10/2008 (Ns. rif prot.n. 66442/14.14) ed esaminato con esito favorevole con prescrizioni nella Conferenza dei Servizi del 22/10/2008.

Per il prosieguo dei lavori, fatto salvo quanto specificato nella determinazione dirigenziale n.378/14.14 del 21/02/08, si dovrà tenere conto del parere della Conferenza dei Servizi nonché delle prescrizioni contenute nei pareri rilasciati, in particolare:

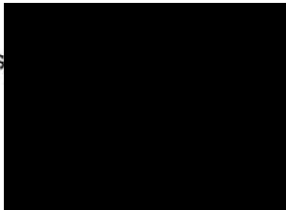
- per l'area di cantiere relativa alla camera a valvole:

- si dovrà predisporre un'efficace rete di smaltimento per intercettazione delle acque meteoriche (con la realizzazione di adeguate canalette) che preveda il loro convogliamento in un idoneo ricettore;
- si dovrà prevedere una periodica pulizia e manutenzione della rete di smaltimento in progetto;

- i movimenti di terra dovranno essere eseguiti in modo da evitare processi di infiltrazione e instabilità localizzati;
  - i movimenti terra dovranno essere eseguiti in modo che lo scavo non induca instabilità delle strutture e infrastrutture adiacenti già esistenti e/o danni alle stesse; in fase esecutiva, dovranno essere predisposte le opportune verifiche di stabilità dei fronti di scavo e, se necessario, dovranno essere adottate le necessarie armature per il sostegno degli scavi stessi;
  - dovranno essere evitate opere anche provvisorie o azioni che favoriscano il ristagno delle acque;
  - i cantieri dovranno essere in ogni caso dotati delle adeguate attrezzature per l'eventuale impiego di armature di sostegno e per il prosciugamento degli scavi;
  - nel caso in cui la movimentazione dei materiali causasse locali fenomeni di instabilità, la sistemazione dei dissesti dovrà essere effettuata immediatamente e a cura del richiedente;
  - terminati i lavori di ammodernamento dell'impianto idroelettrico le aree sede di cantiere dovranno essere ripristinate nelle condizioni precedenti al cantiere stesso e in ogni caso sistemate in modo che sia garantita la loro stabilità nel tempo;
- *per l'ampliamento della camera a valvole:*
- dovrà essere predisposto un esame visivo delle pareti rocciose, degli affioramenti e del versante al contorno della camera a valvole finalizzato al disgaggio manuale dei blocchi instabili e/o potenzialmente instabili eseguito da personale specializzato prima dell'inizio dei lavori e a seguito di ogni evento precipitativo intenso;
  - in corso d'opera dovrà essere verificata la stabilità globale opera-pendio e, se dovesse risultare necessario, dovranno essere realizzate ulteriori strutture di sostegno dello scavo e/o riverificato il dimensionamento strutturale dell'ampliamento in corso;
  - si raccomanda di procedere nello scavo avendo cura di attenersi alle minime dimensioni necessarie, compatibilmente con la stabilità dello scavo stesso;
  - gli scavi dovranno essere eseguiti in modo da non esporre per lungo tempo agli agenti atmosferici ed alle acque di ruscellamento i fronti di scavo, al fine di evitare processi di infiltrazione localizzati;
  - se risultasse necessario, in corso d'opera si dovranno inserire opere di drenaggio in modo da evitare il crearsi di sovrappressioni interstiziali a tergo dell'opere di ampliamento previste;
- *in generale:*
- l'eventuale stoccaggio temporaneo del materiale scavato dovrà avvenire in cumuli stabili e protetti contro l'eventuale dilavamento ad opera delle acque superficiali;
  - al termine dei lavori deve essere ripristinata la circolazione idrica superficiale lungo le linee di scorrimento naturali per escludere fenomeni di erosione superficiale e incanalata e in modo da non interrompere in alcun caso le condizioni del deflusso superficiale preesistente gli interventi;
    - ad esclusione di quanto da prevedere e realizzare in ottemperanza alle presenti prescrizioni tecniche, la realizzazione delle opere dovrà avvenire in aderenza alla documentazione progettuale presentata;
    - si precisa che dovranno essere rispettate le procedure autorizzative per le zone classificate sismiche previste dalla D.G.R. del 17.11.2003, n. 61-11017, e dalla Circolare del Presidente della Giunta Regionale del 27.04.2004, n. 1/DOP;
- *per l'inserimento paesistico ambientale:*
- la finitura esterna dell'edificio camera valvola sia realizzata in pietra naturale locale, posata secondo la tradizione edilizia dei luoghi, evitando in assoluto la posa ad opus incertum;
  - tutti i nuovi serramenti metallici dei vari edifici siano tinteggiati in colore grigio scuro opaco;
  - tutte le parti in legno a vista relative ai diversi manufatti siano opportunamente scurite con impregnante opaco;
  - la copertura della nuova struttura di accesso alla camera di manovra della diga di Pourrieres sia realizzata in lose di pietra naturale, su struttura in legno.

Contro il presente provvedimento è ammesso ricorso avanti al tribunale Amministrativo Regionale competente per il territorio entro 60 giorni dalla data di avvenuta pubblicazione o della piena conoscenza secondo le modalità di cui alla legge 06.12.1971, n.1034; ovvero ricorso straordinario al Capo dello Stato entro 120 giorni dalla data di avvenuta notificazione ai sensi del Decreto del Presidente della Repubblica 25.11.1971, n.1199.

La presente determinazione dirigenziale sarà pubblicata sul B.U. della Regione Piemonte ai sensi dell'art. 61 dello Statuto e verrà inviata al proponente e depositata presso l'Ufficio deposito della Regione.

Il Res  Settore  
RO)

(l 

**Conferenza di Servizi**  
**L.R. 06.10.2003, n.25.**  
**Art. 13 D.P.G.R. 09.11.2004, n.12/R.**

**Verbale del 22.10.2008**

A partire dalle ore 11:15 del giorno 22.10.2008, presso la sede della Direzione Opere Pubbliche, Difesa del Suolo, Economia montana e foreste della Regione Piemonte, Via Francesco Petrarca, 44 – Torino, si è tenuta la riunione della Conferenza di Servizi, relativa all'esame del progetto definitivo di **"Ammodernamento dell'impianto idroelettrico di Fenestrelle (TO). Varianti in corso d'opera."**, presentato dalla ENERGIE S.p.A. in allegato alla nota del 02/10/2008 (Ns. rif prot.n. 66442/14.14 del 06/10/2008), al fine di acquisire dai soggetti istituzionali interessati dati e contributi in loro possesso e completare il quadro delle informazioni necessarie a concludere l'istruttoria.

Risultano presenti, come da allegato elenco:

- ing. Lorenzo MASOERO responsabile ad interim del Settore regionale Sbarramenti fluviali di ritenuta e bacini di accumulo della Direzione Opere Pubbliche, Difesa del Suolo, Economia montana e foreste nonché Responsabile del Procedimento;
- ing. Roberto DEL VESCO funzionario del Settore regionale Sbarramenti fluviali di ritenuta e bacini di accumulo della Direzione Opere Pubbliche, Difesa del Suolo, Economia montana e foreste nonché referente di progetto;
- ing. Gianfranco LEONCAVALLO funzionario del Settore regionale Sbarramenti fluviali di ritenuta e bacini di accumulo della Direzione Opere Pubbliche, Difesa del Suolo, Economia montana e foreste;
- dott.ssa Giulia BODRATO funzionaria del Settore regionale Sbarramenti fluviali di ritenuta e bacini di accumulo della Direzione Opere Pubbliche, Difesa del Suolo, Economia montana e foreste;
- ing. Alberto PIAZZA funzionario del Settore regionale OO.PP. e Difesa Assetto Idrogeologico di Torino della Direzione Opere Pubbliche, Difesa del Suolo, Economia montana e foreste;
- p.i. Massimo CHARRIER della ditta ENERGIE S.p.A.;
- ing. Carlo MALERBA della Società Hydrodata S.p.A.;
- ing. Alessandro FIANO della Società Hydrodata S.p.A.;
- arch. Giuliana PIOVANO della Società Hydrodata S.p.A.

Presiede la riunione l'ing. Lorenzo MASOERO, responsabile del procedimento che introduce i lavori della Conferenza dei Servizi e legge i pareri pervenuti.

L'ing. Roberto DEL VESCO, istruttore della pratica per il Settore Sbarramenti fluviali di ritenuta e bacini di accumulo, commenta il contenuto dei pareri ed espone sinteticamente i proposti lavori configurabili come varianti in corso d'opera.

L'istruttore inoltre chiede il pagamento delle spese di istruttoria richieste dall'art. 28 del D.P.G.R. 9 novembre 2004 n.12/R e delle delucidazioni relativamente all'adeguamento strutturale che dovrebbe rendere carrabile lo sbarramento.

L'ing. PIAZZA espone il proprio parere favorevole ai lavori in esame ma chiede maggiori informazioni circa la struttura della avandiga.



La società dichiara che in breve tempo (circa due settimane) fornirà al settore competente in materia di sbarramenti gli esecutivi strutturali dell'avandiga e del coronamento.

La Conferenza dei Servizi, unanime, concorda su un **parere favorevole con prescrizioni** per il progetto esaminato.

La riunione si chiude alle ore 12.00.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

