

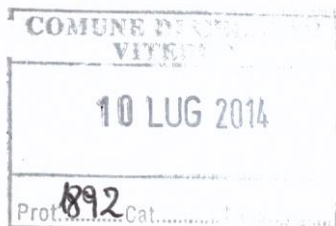
**A.T.I. BIO-ENERGY**

Via Garibaldi, 30

01011 Canino (VT)

Tel. / Fax 0761/439003

mail: [agripep@libero.it](mailto:agripep@libero.it)



Canino, 30.06.2014

All'attenzione del **Sindaco**  
del **Comune di Celleno** –  
**epc Giunta Comunale**

**Oggetto:** realizzazione di impianto per la trasformazione di biomasse da FORSU, con produzione di Biometano da fermentazione anaerobica, comunicazione di interesse

Il sottoscritto Mario Fanano, in qualità di Amministratore della S.I.V. (Società Industriale Viterbese) SpA con sede in Celleno, Strada Teverina Km 13,400, P.I. 00061470563, proprietaria del terreno sito in loc. Perazzeta nel Comune Celleno, distinto catastalmente al fg 21 p.lle 75, 76 e 102,

in collaborazione con

- Impresa di Costruzioni Casasole Srl, con sede in Via Garigliano, 9 – Orvieto (TR), Impresa costruttrice di n. 2 impianti di biogas nei Comuni di Canino (VT) e Narni (TR),
- UDI-Norimberga (umweltfreundliche Geldalagen) – fondo privato di investimento di Norimberga (Germany) che da oltre 10 anni si è specializzata in finanziamenti di progetti di energie alternative e che raccoglie fondi da piccoli risparmiatori con dividendi superiori agli istituti bancari (Rendite 5 – 7%);
- SRE-INNOVA Sas – Dott. Helmut Schwienbacher con sede in Merano (BZ) - Via S.M. Del Conforto, 2b; consulenza UDI per l'Italia.

Via Garibaldi, 30

01011 Canino (VT)

Tel. / Fax 0761/439003

mail: [agripep@libero.it](mailto:agripep@libero.it)

- Studio tecnico di progettazione dott. Agr. Piero Pieri con sede in Canino (VT) - via Garibaldi, 30;
- Vemagest sas – Sig. Bocci Massimiliano - con sede in Canino (VT) - via Garibaldi, 30;
- Studio tecnico Perito Minerario Bardini Marcello, con sede in Viterbo, Strada Respoglio, 16/f

a seguito di convinzioni imprenditoriali maturate in base a precise considerazioni sociopolitiche e tecniche sviluppate riguardo al territorio di Celleno, con la presente intende formulare formale comunicazione di interesse alla realizzazione, nel Comune di Celleno in loc. Perazzeta, di un impianto di "Gassificazione Termochimica" per la produzione di energia sostenibile e neutra alla CO2 derivata dal recupero di **FORSU** (Frazione Organica del Rifiuto Solido Urbano): il materiale raccolto dalla raccolta differenziata dell'organico (altrimenti detto umido).

In seguito ad una prima indagine conoscitiva sul territorio comunale ed alla conseguente valutazione delle potenzialità territoriali del Comprensorio circostante, con riferimento ai Comuni circostanti, abbiamo potuto constatare la possibilità di installazione, sul territorio comunale, di un impianto di gassificazione alimentato a biomasse.

Nel caso specifico la particolare virtuosità del Comune di Celleno riguardo la raccolta differenziata e l'obbligo all'adeguamento dei Comuni circostanti, renderebbe interessante la trasformazione della frazione organica dei rifiuti quale materiale da gassificazione mediante preventiva triturazione e pastorizzazione.

L'iniziativa prevista, finanziata da gruppi di investimento esteri con i quali siamo in collaborazione da tempo, consentirebbe di realizzare un impianto di gassificazione anaerobica a biomasse della potenzialità di un Mega-watt, abbinato ad un impianto di produzione di Biometano da autotrazione. La tecnologia della gassificazione anaerobica, oltre alla produzione di energia sotto forma di carburante, prevede lo sviluppo di una rete di raccolta e commercializzazione di un prodotto ecocompatibile che comporterebbe una serie di vantaggi al territorio sotto l'aspetto occupazionale e socio-ecologico.

Via Garibaldi, 30

01011 Canino (VT)

Tel. / Fax 0761/439003

mail: [agripep@libero.it](mailto:agripep@libero.it)

Le potenzialità dell'impianto valutato prevedono di sviluppare i seguenti parametri:

- necessità di circa 2 + 2 ettari di superficie dedicata agli impianti ed alle pertinenze, in zona piana ed accessibile. L'area potrebbe essere quella precedentemente identificata al fg 21 p.lle 75,76 e 102 del Comune di Celleno, loc. Perazzeta, di proprietà della S.I.V. SpA, destinata, come da Certificato di Destinazione Urbanistica rilasciato dal Comune di Celleno, a Zona D – per la produzione di beni e servizi ;
- possibilità di realizzazione, oltre all'impianto di produzione di Biometano, anche di una rete di distribuzione con colonnine in concomitanza di una via di comunicazione;
- necessità di acquisire atti di impegno per forniture di FORSU sul territorio da parte del Comune di Celleno e di promuovere iniziative di conferimento verso i Comuni del Distretto per una durata da protrarsi per almeno 5 anni.

I vantaggi previsti dall'iniziativa, per la Comunità di Celleno, saranno di molteplice entità:

1. convenzione onerosa per la concessione dei diritti di edificazioni in situ;
2. convenzione onerosa sui proventi di impresa;
3. riscontro occupazionale per oltre 20 unità lavorative;
4. riscontro occupazionale per l'indotto che si creerà dall'attività di fornitura delle materie prime e relativi trasporti oltre che dalla commercializzazione dei derivati;
5. Eventuali free equity sull'iniziativa;
6. evoluzione ecocompatibile dell'autotrazione sul territorio in relazione alla prevedibile riconversione degli automezzi verso l'utilizzo del Biometano.

L'iniziativa, se di interesse per la comunità di Celleno, sarà subordinata, tra l'altro, alla disponibilità, da parte dell'Amministrazione Comunale, al rilascio dell'autorizzazione dell'impianto tramite Procedura Semplificata (PAS).

Fiduciosi nella possibilità di ricevere proficuo riscontro per tale proposta, rimaniamo in attesa di

**||| A.T.I. BIO-ENERGY**

Via Garibaldi, 30

01011 Canino (VT)

Tel. / Fax 0761/439003

mail: [agripep@libero.it](mailto:agripep@libero.it)

contatti al fine di prevedere adeguato studio di fattibilità.

Si allega alla presente valutazione preliminare dell'iniziativa predisposta da una delle Società cointeressate dall'iniziativa.

Distinti saluti

x A.T.I. BIO-ENERGY  
V. P. P. P.