

Da: regionetoscana@postacert.toscana.it
Inviato: Tuesday 15 November 2022 16:37
A: retiambiente@pec.it
Oggetto: Comunicazione in merito all'avviso pubblico esplorativo per la manifestazione di interesse alla realizzazione di impianti di recupero/riciclo di rifiuti urbani e/o rifiuti derivati dal trattamento degli urbani [E1_Protocollo_r_toscan_AOOGRT_0438270_2022-11-15_retiambiente@pec.it]
Allegati: Segnatura.xml; Lettera avviso pubblico.pdf; Scheda ELENCO_manifestazioni d'interesse_11_2022(2).pdf

Regione Toscana predispone i propri documenti in originale informatico sottoscritto digitalmente ai sensi del DLgs 82/2005 - Codice dell'amministrazione digitale. Per aprire i file firmati digitalmente in formato P7M è possibile usare uno dei software gratuiti (Dike, ArubaSign) indicati dall'Agenzia per l'Italia digitale alla pagina: <http://www.agid.gov.it/identita-digitali/firme-elettroniche/software-verifica>

Nel caso in cui per aprire la PEC venga usato Thunderbird per vedere i documenti firmati digitalmente allegati, si deve verificare che sia disattivato il controllo sui file P7M.

REGIONE TOSCANA



Giunta Regionale

*L'Assessora all'ambiente, all'economia circolare,
alla difesa del suolo, lavori pubblici e alla protezione civile*

Firenze, 15 Novembre 2022

Spett.li

Rugi SrL

Eni Rewind Spa

Ati Natura SrL AM recuperi

Aisa impianti spa

Revet SpA

Tb Spa

Aer Ambiente Energia Risorse Spa

Alia Servizi Ambientali Spa

Acea Ambiente srl

Società Agricola Poliziana srl

Siena Ambiente spa

Scapigliato srl

Retiambiente spa

Futura spa

Iren Ambiente spa

Vetro Revet S.r.l.

HASI srl – HerAmbiente Servizi Industria

San Lorenzo Green Power srl

Gentilissimi,

la Regione Toscana, con DGRT n. 1277 del 29 novembre 2021, ha proceduto alla pubblicazione di un avviso pubblico esplorativo per la manifestazione di interesse alla realizzazione di impianti di recupero/riciclo di rifiuti urbani e/o rifiuti derivati dal trattamento degli urbani, i cui termini per la partecipazione sono scaduti il 31 marzo 2022. Contestualmente alla data anzidetta si è provveduto alla costituzione del gruppo di lavoro tecnico-istruttorio composto dagli uffici regionali, dalle tre Autorità di Ambito Territoriali Ottimali e dall'Agenzia Regionale Recupero Risorse. Detto gruppo di lavoro ha verificato la coerenza delle manifestazioni di interesse presentate con i requisiti minimi previsti dall'Avviso pubblico stesso, senza quindi svolgere una valutazione di merito sulle tecnologie proposte, in quanto Regione Toscana, titolare di competenze autorizzative, svolge quel tipo di attività nell'ambito delle opportune sedi della Valutazione d'Impatto Ambientale e delle necessarie Autorizzazioni ambientali.

Il riconoscimento di coerenza delle manifestazioni di interesse, come previsto dall'avviso pubblico, non comporta l'instaurazione di posizioni giuridiche od obblighi negoziali, né costituisce alcun vincolo nei confronti della Regione Toscana e dell'AATO, né costituisce alcun requisito preferenziale ai fini della realizzazione e dell'esercizio degli impianti stessi per i quali dovranno essere acquisite tutte le specifiche e necessarie autorizzazioni.

L'esito di detta valutazione di coerenza, come noto, è stato reso pubblico con Comunicazione al Consiglio regionale del 17 maggio 2022 e poi integrato con apposita comunicazione (AOOGRT Prot. 0228104 del 01/06/2022) alla Presidente della IV Commissione del Consiglio Regionale della Toscana del 1° giugno 2022.

La presente per comunicarvi che a breve la Giunta provvederà a presentare al Consiglio regionale la proposta di adozione del Piano dell'Economia Circolare, avviato con DGRT n. 1304 del 06 dicembre 2021, e che le manifestazioni di interesse valutate coerenti, di cui si allega apposito elenco, faranno parte del quadro conoscitivo del Piano stesso.

Come noto tra i requisiti da indicare nella manifestazione di interesse (allegato A - DGRT 1277/2021) vi era quello di fornire "l'indicazione dei tempi entro i quali è prevista la presentazione dell'istanza di autorizzazione alla realizzazione degli stessi che non deve essere superiore a mesi nove". Tale termine, evidentemente non perentorio, bensì unicamente finalizzato a sostanziare la disponibilità del proponente a concretizzare la propria manifestazione d'interesse in un'apposita istanza autorizzativa, risulta in scadenza il prossimo 31.12.2022. La presente anche per indicarvi che, nel caso in cui vi fosse uno scostamento temporale rispetto alla presentazione dell'istanza di autorizzazione, è necessario inviare apposita comunicazione motivata alla Dott.sa Renata Laura Caselli e all'Arch. Elisabetta Lenzi (Direzione Ambiente ed Energia, Settore Servizi Pubblici Locali, Energia, Inquinamento Atmosferico - renatalaura.caselli@regione.toscana.it, elisabetta.lenzi@regione.toscana.it), al fine di consentire il corretto monitoraggio degli esiti dell'avviso pubblico stesso, indicando, ove possibile, i nuovi tempi di presentazione dell'istanza.

L'occasione è gradita per porgervi i miei migliori saluti,

Monia Monni



| PROPONENTE | COSA TRATTA / COSA VORRA' TRATTARE | QUANTITA' t/a |
|----------------------------------|---|----------------|
| RUGI SRL | Disponibilità ad accogliere prioritariamente per le quantità indicate nella manifestazione di interesse "rifiuti urbani e rifiuti derivanti da trattamento prodotti in Regione Toscana" nel proprio impianto. | 10.000 |
| ENI REWIND | Impianti di recupero/riciclo per rifiuti urbani e/o rifiuti derivati dal trattamento degli urbani nel territorio della regione Toscana, nell'area ricadente all'interno della raffineria di Livorno, di proprietà della società Eni r&m (area "gpl nord") - l'intervento proposto consiste in 1) un impianto per il recupero di plastiche non riciclabili e rifiuti indifferenziati (waste to chemical), 2) un impianto di trattamento di rifiuti organici attraverso tecnologia waste to gas o in alternativa la tecnologia proprietaria waste to fuel. | 250.000 |
| NATURARECUPERI | Impianto di scissione molecolare di piccole dimensioni costituito da 2 linee in grado di trattare ciascuna 800 Kg/h volte alla produzione di H2 e CO2 che saranno separati e stoccati e successivamente utilizzati per alimentare un impianto per microalghe destinato alla produzione di astaxantina, una molecola dall'elevato valore commerciale impiegata nell'industria farmaceutica e nutraceutica. | 11.520 |
| AISA IMPIANTI SPA | Impianto di gestione anaerobica della frazione organica, cattura del biogas e successiva estrazione del metano presso l'impianto di recupero integrale rifiuti di San Zeno ad Arezzo. | 35.000 |
| AISA IMPIANTI SPA | Impianto per la selezione dei rifiuti di imballaggi cellulotici, di carta e cartone, presso l'impianto di recupero integrale rifiuti San Zeno ad Arezzo. | 23.000 |
| AISA IMPIANTI SPA | Impianto per la selezione dei rifiuti di imballaggi di plastica e metallo - fabbrica di materia - presso l'impianto di recupero integrale rifiuti di San Zeno ad Arezzo. | 45.200 |
| REJET SPA | Realizzazione di interventi di efficientamento e potenziamento degli impianti di selezione e di riciclo delle plastiche, all'interno del polo impiantistico di gestione dei rifiuti urbani di Pontedera, già autorizzato ai sensi dell'art.208 del D.Lgs. 152/06. | 125.000 |
| Tb Spa | Realizzazione ed esercizio, all'interno dell'area impiantistica in Loc. Casa Rota nel comune di Terranuova Bracciolini, di un impianto per il trattamento fisico ed idrometallurgico delle schede a circuito stampato contenute nei RAEE di derivazione domestica, da RD e da attività industriali, finalizzato al recupero ed avvio alla commercializzazione di alcune tipologie di metalli preziosi contenuti nei circuiti elettronici (rame, oro, argento e palladio). | 235 |
| Aer Ambiente Energia Risorse Spa | Realizzazione e all'esercizio di un impianto di digestione anaerobica per produzione di BioMetano dalla Frazione Organica dei Rifiuti Solidi Urbani (FORSU) e dalle altre tipologie di biomasse abilitate in loc. Selvapiana (area di sedime dell'Ex Impianto di incenerimento dei Rifiuti di Selvapiana (Rufina) e nell'area limitrofa già a disposizione di AER spa). | 40.000 |
| Alia Servizi Ambientali Spa | Realizzazione ed esercizio di un impianto di gassificazione di rifiuto secco (urbani o rifiuti derivanti dal trattamento degli urbani) proveniente dal trattamento meccanico e biologico dei rifiuti urbani indifferenziati (CSS/bioessiccato/sopravaglio), Plasmix e altri scarti dal circuito delle raccolte differenziate (progetto "waste to methanol" 4 linee) nel Comune di Pontedera. | 256.000 |
| Alia Servizi Ambientali Spa | Realizzazione ed esercizio di un impianto di gassificazione di rifiuto secco (rifiuti urbani o derivanti dal trattamento degli urbani) proveniente dal trattamento meccanico e biologico dei rifiuti urbani indifferenziati (CSS/bioessiccato/sopravaglio), e da scarti del trattamento dei rifiuti organici da raccolta differenziata (progetto "waste to methanol" 4 linee) nel Comune di Rosignano Marittimo. | 256.000 |
| Alia Servizi Ambientali Spa | Realizzazione ed esercizio di un impianto per la selezione delle frazioni tessili di rifiuti urbani o rifiuti derivanti dal trattamento degli urbani nel comune di Prato. | 34.000 |
| Alia Servizi Ambientali Spa | Realizzazione ed esercizio di un impianto di rifiuti urbani o rifiuti derivanti dal trattamento degli urbani costituiti da RAEE nel comune di Firenze (area ex inceneritore San Donato). | 30.000 |
| Alia Servizi Ambientali Spa | Realizzazione ed esercizio di un impianto di rifiuti cellulotici (carta e cartone) urbani o derivanti dal trattamento degli urbani nel comune di Pistoia (area ex TMB Dano). | 50.000 |
| Alia Servizi Ambientali Spa | Realizzazione ed esercizio di un impianto di gassificazione del rifiuto secco (urbano o derivanti dal trattamento degli urbani), proveniente dal trattamento meccanico e biologico dei rifiuti urbani indifferenziati (CSS/bioessiccato/sopravaglio) e dagli scarti del trattamento dei rifiuti organici da raccolta differenziata (FORSU), da ubicarsi nel comune di Empoli. | 192.000 |
| Acea Ambiente srl | Utilizzo del proprio impianto ubicato nel Comune di Monterotondo Marittimo Località Capoli per ricevere rifiuti urbani o derivanti dal trattamento degli urbani. | 30.000 |
| Società Agricola Poliziana srl | Utilizzo, nell'ambito della propria attività esistente di biogestione per la produzione di energia elettrica e/o biometano e/o rifiuti combustibili ubicata nel Comune di Montepulciano, di rifiuti urbani o derivanti dal trattamento degli urbani costituiti da "pura organica" (derivante dal trattamento della frazione organica della raccolta differenziata) ed esercizio di un impianto di trattamento dei rifiuti (urbani o rifiuti derivanti dal trattamento degli urbani) localizzato nel Comune di Asciano in loc. Pian delle Cortine destinato al trattamento di rifiuti provenienti sia da raccolte differenziate che non, con lo scopo di recuperare materie attraverso processi di lavorazione tecnologici innovativi. | 30.000 |
| Siena Ambiente spa | Realizzazione ed esercizio di un impianto di trattamento dei rifiuti (urbani o rifiuti derivanti dal trattamento degli urbani) ...Plastic Recycling Hub "Fabbrica dei Materiali" all'interno del polo ambientale integrato ubicato nel Comune di Rosignano Marittimo (LI), in frazione di Castelnuovo della Misericordia. | 136.000 |
| Scapigliato srl | Realizzazione ed esercizio di un impianto di digestione anaerobica per il trattamento dei rifiuti (urbani o rifiuti derivanti dal trattamento degli urbani) costituiti da frazione organica e produzione di biometano da ubicarsi a Massa. | non comunicata |
| Retiambiente spa | Realizzazione ed esercizio di un impianto automatizzato per selezione e valorizzazione di frazione secca di rifiuti urbani o rifiuti derivanti dal trattamento degli urbani costituite da carta e cartone e da multimateriale da raccolta differenziata, da ubicarsi a Massa. | 60.000 |
| Retiambiente spa | Realizzazione ed esercizio di un impianto di digestione anaerobica per il trattamento dei rifiuti (urbani o rifiuti derivanti dal trattamento degli urbani) costituiti da frazione organica, recupero biometano e inertizzazione del sottoprodotto finale da ubicarsi a Massarosa Loc. Pioppogatto. | 21.000 |
| Retiambiente spa | Realizzazione ed esercizio di un impianto di valorizzazione degli imballaggi di carta e cartone da raccolta differenziata (urbani o rifiuti derivanti dal trattamento degli urbani), ubicato a Massarosa. | 50.000 |
| Retiambiente spa | Realizzazione ed esercizio di un impianto di valorizzazione degli imballaggi da raccolta differenziata, plastica, metalli e tetrapak dei rifiuti urbani o rifiuti derivanti dal trattamento degli urbani, ubicato a Massarosa. | 25.000 |
| Retiambiente spa | Realizzazione ed esercizio di un impianto per il processo di upgrading a biometano di biogas da digestione anaerobica da forsu da installare all'interno dell'impianto di Gello, Pontedera (Pi). | 12.000 |
| Retiambiente spa | Realizzazione ed esercizio di un impianto di trattamento dei rifiuti provenienti dallo spazzamento delle strade e dalla pulizia degli arenili (posidonia spiaggiata), con tecnologia soil washing, comune di Cecina (LI). | 44.000 |
| Retiambiente spa | Realizzazione ed esercizio di un impianto di compostaggio di comunità per il trattamento della frazione organica dei rifiuti solidi urbani, ubicato nel comune di Pinerolle (PI). | 30.000 |
| Retiambiente spa | Realizzazione ed esercizio di un impianto di trattamento e recupero di prodotti assorbenti ad uso personale sito sul territorio del comune di Capannori (Lu). | 80 |
| Retiambiente spa | Realizzazione ed esercizio di un impianto di selezione e di avvio alla commercializzazione di rifiuti tessili raccolti in maniera puntuale, sito sul territorio del comune di Capannori (Lu). | 10.000 |
| Retiambiente spa | Realizzazione ed esercizio di un'impiantistica complessa di trattamento mediante recupero dei rifiuti urbani o rifiuti derivanti dal trattamento degli urbani, costituiti da: rifiuti biodegradabili provenienti da attività di manutenzione di aree verdi, fanghi prodotti dal trattamento delle acque reflue urbane, rifiuti di vari codici eer. a Livorno. | 6.500 |
| Retiambiente spa | Realizzazione ed esercizio di un impianto automatizzato per selezione e valorizzazione frazioni seche costituite da carta e cartone e da multimateriale e imballaggi in materiali misti, da raccolta differenziata, Cecina (Li). | 142.800 |
| Retiambiente spa | Realizzazione ed esercizio di un impianto di valorizzazione e recupero biofuel, ecofactory" ubicato a Massa. | 45.000 |
| Retiambiente spa | Realizzazione ed esercizio di un impianto di inertizzazione di scarti non riciclabili di rifiuti residui trattati flameless pressurized oxy-combustion technology, ubicato nel comune di Peccioli (Pi). | 78.000 |
| Retiambiente spa | Realizzazione ed esercizio di un impianto di trattamento ingombranti, tessili e terre di spazzamento, ubicato in località Ospedaletto (Pi). | 179.000 |
| Retiambiente spa | | 86.000 |

| PROPONENTE | COSA TRATTA / COSA VORRA' TRATTARE | QUANTITA' t/a |
|--|--|-----------------------|
| Futura spa | Realizzazione ed esercizio di un impianto di trattamento dei rifiuti (urbani o rifiuti derivanti dal trattamento degli urbani) revamping della linea di compostaggio a2 impianto futura mediante inserimento di una sezione digestione anaerobica con recupero biometano, co2 e acm dal trattamento di 80.000 t/a di forsu e 15.618 t/a di rifiuto verde | 95.618 |
| IrenAmbiente spa | Realizzazione di un nuovo complesso tecnologico nel sito industriale di Casone di Scarlino (che attualmente occupa un impianto di termovalorizzazione, sempre di proprietà Iren Ambiente), rivolto al trattamento finalizzato al recupero e riciclaggio di rifiuti non pericolosi, fino all' "end of waste" per alcune frazioni riciclabili, sottraendo rifiuti allo smaltimento in discarica e favorendo la reimmissione di materiali in nuovi cicli di vita economica | 430.000 |
| Vetro Revet S.r.l. | Realizzazione e esercizio di un impianto di trattamento di rifiuti di vetro urbani e derivanti dal trattamento degli urbani provenienti al circuito della raccolta differenziata della toscana da ubicarsi a Empoli via del castelluccio localita' Terrafino | non comunicata |
| HASI srl - HerAmbiente Servizi Industriali | Manifesta l'interesse alla realizzazione di una nuova linea produttiva di recupero e trasformazione di rifiuti urbani e derivati dal trattamento degli urbani, atto al recupero di materia da destinare al riutilizzo e alla produzione di CSS. Il nuovo processo intende trattare rifiuti composti da scarto di pulper di cartiera, tessili e ingombranti, con un recupero complessivo di materia del 70% circa, che viene sottratto all'attuale smaltimento in discarica. Tutto ciò nell'ambito di un impianto da realizzare, ubicato nel comune di Castelfranco di sotto. | 5.000 |
| San Lorenzo Green Power srl Società Agricola | Messa a disposizione di un impianto di digestione anaerobica che prevederà la gestione e il trattamento della frazione organica della raccolta differenziata dei rifiuti solidi urbani (FORSU) e dei rifiuti agroindustriali per la produzione di energia o di vettore energetico (biogas/biometano), nonché del separato solido prodotto dalla digestione anaerobica e del verde (rifiuti lignocellulosici usati come strutturante) per la produzione di ammendante per il miglioramento delle caratteristiche fisiche del terreno. | 25.000 |