



Fondo per lo Sviluppo e la Coesione 2007-2013

SCHEDA TECNICA INTERVENTO

Codice	
Titolo intervento	<i>DifferenziaMolisempre. Implementazione O.R.S.O. e educazione ambientale</i>
Ente attuatore	ARPA Molise
Localizzazione	Tutto il territorio regionale
Tipologia	<i>Acquisizione di Servizi</i>
Valore complessivo progetto	€ 300.000,00
Fonti di finanziamento	Fondo per lo Sviluppo e la Coesione 2007-2013 Linea di intervento III.C PAR Molise - € 116.796,69 Risorse MATTM legge n. 244/2007 - € 183.203,31
Fasi dell'intervento	Il progetto prevede l'acquisizione di servizi il cui iter procedurale è interessato dalle seguenti fasi: Fase di progettazione - Approvazione progetto esecutivo Fase di aggiudicazione - Appalto servizi Fasi di realizzazione - Esecuzione Servizi - Verifiche e controlli
Principali adempimenti amministrativi	<ul style="list-style-type: none">• Richiesta CUP• Nomina del RUP da parte dell'Ente attuatore• Approvazione Progetto Esecutivo da parte dell'Ente Attuatore• Istruttoria e formale concessione del finanziamento da parte dell'Amministrazione Regionale• Richiesta CIG• Procedura di gara con conseguente stipula Contratto da parte dell'Ente Attuatore• Richiesta erogazione a stati di avanzamento dell'esecuzione del servizio da parte dell'Ente attuatore• Istruttoria ed erogazione rate da parte dell'Amministrazione Regionale, su richiesta dell'Ente Attuatore• Chiusura Concessione del Finanziamento da parte dell'Amministrazione Regionale
Descrizione del progetto	<p>La Regione Molise, a partire dal mese di gennaio 2014, ha avviato la realizzazione di un progetto complessivo denominato "Differenziamolisempre" per promuovere su tutto il territorio regionale l'avvio, l'implementazione e il potenziamento del sistema di raccolta "porta a porta" e/o di prossimità.</p> <p>A seguito di un percorso di condivisione e di confronto con gli enti locali è stato definito un articolato programma di interventi che ha consentito l'acquisto delle attrezzature e degli automezzi necessari per la raccolta differenziata, la realizzazione dei centri di raccolta comunali/intercomunali e di alcuni centri di riuso così da permettere l'avvio o l'implementazione della raccolta differenziata in tutti i comuni del Molise.</p> <p>L'obiettivo perseguito dalla Regione Molise è incentivare un sistema di raccolta differenziata di quantità e di qualità attraverso il quale sarà possibile:</p> <ul style="list-style-type: none">• conseguire una riduzione del conferimento a discarica;• preparare il rifiuto domestico a tutte le successive fasi di trattamento e quindi:

	<ul style="list-style-type: none">- alla filiera del riciclo, per la frazione secca riciclabile (carta, vetro, plastica, alluminio, metalli, legno);- ai trattamenti biologici, di compostaggio e di digestione anaerobica, per la frazione umida organica;- ai trattamenti termici, esclusivamente per il rifiuto indifferenziato non riciclabile residuale dalla raccolta differenziata e per gli scarti delle filiere del riciclo. <p>Le azioni intraprese dalla Regione Molise mirano complessivamente alla riduzione dei rifiuti attraverso la promozione di efficaci ed efficienti sistemi integrati di gestione dei rifiuti in grado di ridurre il quantitativo smaltito in discarica e promuovere il recupero di materiali.</p> <p>Contestualmente alla definizione del programma di interventi, a supporto del progetto "Differenziamolisempre", la Regione Molise, dal mese di giugno 2016 a tutto il 2017 ha realizzato una campagna di comunicazione e dal mese di giugno 2017, per il monitoraggio e il trattamento dei dati sui rifiuti, ha attivato il sistema O.R.S.O. (Osservatorio dei Rifiuti SOvraregionale).</p> <p>Le attività di comunicazione, in particolare, si sono concretizzate in:</p> <ol style="list-style-type: none">1. incontri formativi ed informativi con le scuole;2. incontri informativi con i comuni molisani;3. attivazione di un numero verde dedicato e gestione del servizio informativo telefonico;4. realizzazione e aggiornamento pagina web;5. realizzazione e aggiornamento APP;6. realizzazione e aggiornamento pagina facebook;7. realizzazione manifesti, brochure e materiale informativo. <p>Gli incontri formativi ed informativi hanno coinvolto i comuni molisani e numerosi istituti scolastici di ogni ordine e grado.</p> <p>Nel corso degli incontri presso gli istituti scolastici è stato possibile una importante attività di sensibilizzazione degli alunni in ordine alle principali tematiche ambientali e al rispetto dell'ambiente, rendendo gli alunni protagonisti di buone pratiche con l'auspicio che gli stessi diventino divulgatori dei valori di rispetto dell'ambiente.</p> <p>Le scuole coinvolte nella campagna hanno dimostrato apprezzamento per l'iniziativa ed i ragazzi sono stati coinvolti negli incontri attraverso la condivisione del concetto di rifiuto, delle buone regole di differenziazione dello stesso, del legame tra buona raccolta differenziata e tutela del territorio molisano e da curiosità provenienti dal mondo del riciclo e della gestione dei rifiuti. Ai ragazzi coinvolti negli incontri sono stati consegnati i materiali informativi della campagna di comunicazione e sono stati presentati gli strumenti tecnologici predisposti (sito web e App) a supporto della campagna di informazione.</p> <p>Gli incontri con le amministrazioni comunali e con il personale dipendente sono stati incentrati sui seguenti argomenti:</p> <ul style="list-style-type: none">- metodi di raccolta dei rifiuti- modalità di monitoraggio del territorio e dei nuovi servizi di raccolta differenziata- diversificazione della tipologia di raccolta rifiuti rispetto alle esigenze delle utenze (residenziali, commerciali, turistiche, ecc.);- promozione della raccolta differenziata e del riciclo;- informazione ed educazione ambientale per migliorare la consapevolezza dei problemi causati dalla mancata riduzione dei rifiuti e del mancato recupero. <p>Al termine del ciclo degli incontri formativi ed informativi è emerso, da parte delle amministrazioni comunali e delle istituzioni scolastiche, la necessità e l'opportunità di proseguire nel tempo con le attività informative.</p> <p>Il sistema O.R.S.O. (Osservatorio dei Rifiuti SOvraregionale) è stato attivato dal mese di</p>
--	--



	<p>giugno 2017, con deliberazione di giunta regionale n. 240 del 29.06.2017 per il tramite di ARPA Molise e attraverso una collaborazione con ARPA Lombardia.</p> <p>O.R.S.O. è un'applicazione web-based per la gestione completa delle informazioni richieste annualmente ai comuni per la produzione e gestione dei rifiuti urbani e ai soggetti gestori degli impianti per i rifiuti ritirati e trattati che sostituisce l'invio del Modello Unico di Dichiarazione Ambientale (MUD) cartaceo, istituito con Legge n.70/1994.</p> <p>Il sistema O.R.S.O., attraverso la completa compilazione di tutte le informazioni richieste dal sistema, consente la generazione di reportistica, la generazione automatica del MUD, un monitoraggio in tempo reale del flusso dei dati concernenti la raccolta differenziata nonché, l'archiviazione dei dati.</p> <p>L'attivazione del sistema O.R.S.O. è derivata dalla constatazione del ruolo sempre più importante che ha assunto la gestione dei dati e della documentazione per le finalità di raccolta delle informazioni utili e fondamentali per consentire la contabilizzazione e l'elaborazione statistica dei rifiuti, per l'analisi delle modalità di gestione dei rifiuti urbani, per fornire supporto alla pianificazione e programmazione, per la verifica dell'attuazione dei piani e il raggiungimento degli obiettivi previsti (in termini di riduzione e recupero dei rifiuti, disponibilità di impianti, autosufficienza e gestione emergenze, ecc.), per tracciare il flusso dei rifiuti, per informare su iniziative e strategie locali, per valutare le rese e l'efficienza degli impianti di recupero e smaltimento rifiuti.</p> <p>Contestualmente all'avvio della raccolta differenziata in tutti i comuni della Regione Molise è necessario promuovere azioni che consentano in modo costante di fornire supporto ai comuni sia per il miglioramento del servizio sia per implementare azioni innovative che possano portare a risultati di eccellenza e ad un sistema di "Rifiuti Zero".</p>
	<p>Per quanto sopra il presente progetto si pone l'obiettivo di attivare, attraverso ARPA Molise, le azioni di seguito riportate a supporto dei Comuni e dell'intera collettività.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Azione 1. Azioni di supporto per l'aggiornamento dei dati nel sistema O.R.S.O. (Osservatorio dei Rifiuti SOvraregionale), € 160.000,00; - Azione 2. Azioni di educazione ambientale, € 140.000,00. <p>L'Azione 1 prevede l'attivazione di un supporto specialistico al personale dei Comuni per l'aggiornamento dei dati all'interno del sistema O.R.S.O.</p> <p>Nel corso degli ultimi mesi del 2017 sono state organizzate le prime giornate formative sul sistema rivolte al personale dei Comuni. La Regione intende, oltre che proseguire con tale attività di formazione, fornire un supporto concreto agli enti per l'analisi dei dati e l'inserimento degli stessi nel sistema O.R.S.O. L'obiettivo è quello di avere un monitoraggio in tempo reale che possa essere di ausilio e di supporto per le scelte di programmazione regionale oltre che comunali.</p> <p>Contestualmente la Regione dovrà rendere obbligatorio l'aggiornamento dei dati nel sistema O.R.S.O. anche da parte dei soggetti gestori degli impianti e, pertanto, si procederà con l'implementazione di tali attività di supporto.</p> <p>Si prevede, in particolare, l'attivazione di un help desk dedicato, l'organizzazione di giornate formative e di incontri, il supporto nell'inserimento dei dati da realizzarsi, presso la sede di ARPA e/o dei comuni e dei soggetti gestori degli impianti.</p> <p>L'Azione 2 prevede la realizzazione di una campagna di educazione ambientale "Rifiuti Zero" diretta agli istituti scolastici, ai comuni e alla popolazione.</p> <p>In particolare si prevede l'organizzazione di incontri, seminari, convegni di carattere scientifico, la promozione di buone pratiche di gestione e riciclo dei rifiuti e l'individuazione e la programmazione di iniziative innovative, tra le quali il compost di comunità,</p>

	<p>l'aggiornamento e la diffusione dei contenuti del sito www.differenziamolisesempre.info, dell'app dedicata e dei profili social, la realizzazione di materiale cartaceo.</p> <p>Le azioni saranno realizzate attraverso il personale ARPA e soggetti esterni individuati a seguito di procedura di evidenza pubblica.</p>
Livello di progettazione disponibile	<i>Proposta progettuale</i>
Durata	<i>30 Mesi</i>

Cronoprogramma dell'intervento (Piano finanziario per annualità)

Fabbisogno finanziario complessivo	2018	2019	2020
€ 300.000,00	125.000,00	110.000,00	65.000,00

Il Responsabile dell'APQ "Gestione dei Rifiuti urbani"
 Direttore del Servizio Tutela Ambientale
 Ing. Luigi Vecere

