San Marino, 13 dicembre 2011

III.mi Consiglieri

**Enzo Colombini** 

**Alessandro Rossi** 

Spett.le

Segreteria Istituzionale

Oggetto: INTERPELLANZA COLOMBINI, ROSSI – PROGETTO H2O

Mi pregio rispondere, per quanto di competenza, all'interpellanza presentata in data 21 novembre 2011 dai Consiglieri Enzo Colombini e Alessandro Rossi, riguardante i risultati del progetto H2O.

In forma di premessa va specificato che il progetto H2O cui fa riferimento l'interpellanza proposta consiste in un percorso di studi (assegnato, come ricordato, a partire dalla precedente legislatura) multidisciplinari e pluriennali sulle risorse idriche, le potenzialità, la gestione e la razionalizzazione di tutto il complesso mondo dell'acqua. Detto progetto ha fornito elementi e suggerimenti a partire dal 2008, indicando anche in forma sostanziale azioni e opere da intraprendere per la tutela, conservazione e amministrazione delle risorse idriche.

Poiché nell'ultimo decennio le problematiche dell'approvvigionamento idrico estivo della Repubblica di San Marino si sono manifestate in maniera significativa, per la carenza e la difficoltà di reperire acqua per la dipendenza da fonti e fornitori esteri, l'AASS ha ritenuto strategico tanto investire in nuove ricerche sul territorio (che hanno permesso di trovare la nuova risorsa idrica del pozzo di Gorgascura), quanto procedere all'assegnazione di incarichi di analisi e studio sulla problematica in questione.

La prima fase di analisi, consegnata nel 2009, nell'evidenziare le criticità del sistema nell'assicurare in futuro i fabbisogni dello Stato ipotizza diversi interventi, fra cui l'unico in grado di dimostrarsi risolutivo, risulta essere la realizzazione di un invaso sul torrente San Marino, soprattutto nel caso probabile in cui l'approvvigionamento dal

Marecchia diminuisca rispetto ai valori attuali. La concessione che regola il prelievo dal fiume Marecchia prevede il mantenimento del deflusso minimo vitale (DMV) e potrebbe verificarsi, in caso di siccità, la sospensione dell' autorizzazione alla derivazione dal fiume da parte dell'Autorità di Bacino del Marecchia/Conca di Rimini.

Di seguito si dà lettura delle risposte alle domande formulate.

## Ricevere una copia del progetto integrale visto che è stata resa pubblica solo una sintesi presentata alcuni mesi fa

Il progetto integrale richiesto dagli interpellanti non può essere definito tale, poiché non si tratta di un solo progetto, bensì, come detto, di un percorso di studio e approfondimento sul tema della gestione delle risorse idriche. Tale percorso ha visto diversi incarichi assegnati non solo alla ditta Beta Studio S.r.l., ma anche a numerosi professionisti sammarinesi che hanno integrato l'analisi.

Una prima parte di tale progetto è stata completata e presentata al pubblico già dal 2009, mentre la seconda parte di indagine è ancora in corso.

Pertanto, nel dare piena disponibilità alla consultazione dei documenti finora realizzati, di cui provvederò a consegnare copia agli interpellanti nel corso di questa seduta consiliare, è necessario ribadire che i materiali prodotti non possono essere considerati in maniera esaustiva, dato che i risultati del lavoro che si sta svolgendo non sono ancora definiti.

## Conoscere il costo totale del progetto

La prima parte di incarico assegnata alla ditta Beta Studio S.r.l. consistente nello svolgimento di uno "studio per la pianificazione e gestione delle risorse idriche della Rep. di San Marino" ha avuto un costo di € 155.000,00.

A seguito di tale analisi, tra i diversi interventi strutturali e non strutturali individuati per la soluzione delle criticità idriche di San Marino, è stata indicata la realizzazione di un invaso sul Rio San Marino. Pertanto, nel mese di ottobre 2010, l'AASS ha proceduto ad affidare un secondo incarico per uno "studio di fattibilità per la realizzazione di un invaso sul Rio San Marino" per un importo di €75.000,00.

A supporto di tale studio di fattibilità è stato dato incarico allo Studio Antao progetti S.p.a. di svolgere lo screening come da Decreto Delegato 10 ottobre 2008 n. 130 per un importo di € 60.000,00, e inoltre sono stati incaricati come Pool di geologi sammarinesi i dott. Guerra Cristiano, dott. Sara Rossini, dott. Conrad Mularoni, dott. Fabio Pedini, dott. Marco Genghini per la supervisione e responsabilità della campagna geognostica e per la relazione geologica generale per importo complessivo di € 30.000,00.

A seguito dell'espletamento di gara d'appalto è stato assegnato inoltre l'incarico di svolgere l'indagine geognostica e sismica alla Ditta Sogeo S.r.l. di Lugo (RA) per un importo di €72.981,40.

Riassumendo l'elenco delle spese finora sostenute dall'AASS si ha il seguente prospetto:

1) Beta Studio I fase € 155.000,00

2) Beta Studio II fase € 75.000,00

3) Antao progetti € 60.000,00

4) Pool geologi sammarinesi € 30.000,00

5) Sogeo S.r.l. € 72.981,40

Totale € 392.981,40

## Sapere se e quali altri incarichi sono stati conferiti alla ditta Beta Studio, le motivazioni e i costi previsti

Come già indicato, gli incarichi assegnati alla ditta Beta Studio S.r.I. sono stati due, consequenziali e per gli importi citati di € 155.000,00 e 75.000,00 €.

In particolare, dopo la prima fase preliminare di elaborazione di un piano di gestione delle risorse idriche secondo un approccio integrato e multidisciplinare per conseguire obiettivi di valorizzazione della risorsa "acqua", di incremento della disponibilità, di tutela della qualità dei corpi idrici e del prodotto erogato agli utenti, si è assegnato un secondo incarico riguardante l'analisi sulle condizioni dell'area di invaso, l'individuazione dei possibili scenari ambientali, la caratterizzazione idrologica ed idraulica del bacino ed il dimensionamento delle opere.

Il Segretario di Stato

Dott. Fabio Berardi