



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

DELIBERAZIONE N. 34/9 DEL 7.7.2015

Oggetto: Intervento di estensione della Rete Telematica Regionale attraverso la realizzazione nei territori delle Amministrazioni Comunali di Reti Metropolitane MAN. Progetto MAN Oristano. Approvazione delle proposte del Comune di Oristano per l'uso delle economie di gara. POR FESR 2007-2013 Asse I "Società dell'informazione" L.d.A. 1.1.1.b.

L'Assessore degli Affari Generali, Personale e Riforma della Regione richiama le deliberazioni della Giunta regionale n. 35/24 del 30.8.2011, n. 20/25 del 15.5.2012 e n. 40/10 dell'1.10.2013, con le quali si è dato avvio all'intervento di estensione della Rete Telematica Regionale attraverso la realizzazione di reti telematiche metropolitane MAN (metropolitan area network) nei territori dei Comuni di Iglesias, Nuoro, Olbia e Oristano.

L'Assessore rammenta che per la realizzazione dei progetti presentati dalle rispettive Amministrazioni comunali sono stati stanziati € 9.000.000 del POR FESR 2007-2013, Asse I "Società dell'informazione", obiettivo operativo 1.1.1, L.d.A. 1.1.1.b..

Con riferimento alla rete MAN del Comune di Oristano, l'Assessore riporta che il progetto è in stato di attuazione e che lo stesso prevede il collegamento di 41 sedi comunali, 11 sedi della Regione Sardegna e dei suoi enti e agenzie e 35 sedi di altre amministrazioni. In particolare le sedi citate comprendono 24 istituti scolastici (scuole primarie, medie e superiori).

L'Assessore evidenzia che dall'espletamento della gara d'appalto è risultata un'economia di € 579.047,01 IVA esclusa, derivante dal ribasso offerto dall'aggiudicatario.

In seguito a diverse interlocuzioni con l'Assessorato, il Comune di Oristano ha individuato alcune iniziative che, attraverso l'uso delle economie di gara, permetterebbero il miglioramento delle prestazioni e l'estensione dell'intervento MAN.

In particolare è stata individuata la possibilità di realizzare il collegamento delle sedi ubicate presso le frazioni di Oristano, ovvero Nuraxinieddu, Donigala e Massama, attraverso l'uso di un cavo in fibra ottica esistente, invece che con dispositivi a onde radio, come previsto dal progetto a base di gara. Si specifica che per il collegamento delle sedi di Sili l'uso di coppie di fibra esistenti era già previsto nel contratto stipulato in quanto offerto in sede di gara dall'aggiudicatario.



Oltre a quanto sopra il Comune di Oristano ha predisposto un progetto di completamento, dell'importo di circa € 360.000, finalizzato a realizzare il collegamento in fibra ottica di nuova realizzazione con le sedi istituzionali presenti nella frazione di Torregrande (in particolare la sede dell'istituto di ricerca Centro Marino Internazionale e il Porticciolo Turistico), in sostituzione del collegamento radio previsto nel progetto a base d'asta.

L'Assessore evidenzia che tali attività sono coerenti con gli obiettivi e i criteri stabiliti nelle deliberazioni sopra citate, in quanto finalizzate a rendere disponibile un'infrastruttura a banda ultralarga, con elevate caratteristiche di sicurezza e robustezza, all'intera pubblica amministrazione del territorio di Oristano, inclusi gli istituti scolastici.

Il collegamento degli uffici pubblici e degli istituti scolastici ubicati nelle zone periferiche, inoltre, permette di ridurre il disagio degli utenti e garantire pieno accesso alle tecnologie dell'informazione anche alle aree remote.

In parallelo, la Regione Autonoma della Sardegna e il Ministero dello sviluppo economico (MISE) hanno avviato un progetto per la realizzazione di una rete d'accesso in fibra ottica (NGA) nelle aree di competenza del Consorzio Industriale Provinciale Oristanese. In data 9 marzo 2015 la Regione e il MISE hanno approvato il piano tecnico del progetto della rete NGA che raggiungerà in maniera capillare gran parte delle imprese e degli altri utenti situati nell'area, secondo la configurazione Fiber To The Home (FTTH). Al fine di evitare la duplicazione degli scavi e delle infrastrutture, l'ufficio competente dell'Assessorato agli affari generali, personale e riforma della regione ha espresso l'indicazione che le sedi previste nel progetto MAN di Oristano e ricadenti nell'area industriale siano collegate prioritariamente mediante questo secondo intervento, volto alla costruzione della rete NGA, in quanto destinato a coprire con elevata capillarità e maggiore estensione l'intera area industriale.

Le modifiche sopra indicate determinano una variazione del quadro economico per un importo risultante di euro € 2.190.385,42, a fronte di un importo contrattuale di euro 2.125.533,85, con un incremento del 3,05%.

L'Assessore, pertanto, propone di destinare le economie di gara all'esecuzione degli interventi di completamento e miglioramento della rete MAN sopra descritti e di approvare la rimodulazione dell'intervento a seguito dell'avvio del progetto di costruzione della rete NGA nell'area industriale di Oristano. A tale proposito, l'Assessore ricorda infine che, con la Delib.G.R. n. 12/25 del 27.3.2015, erano state approvate le proposte analoghe formulate dal Comune di Olbia volte ad utilizzare le economie di gara per l'estensione della rete MAN di Olbia in corso di realizzazione.

La Giunta regionale, udita e condivisa la proposta dell'Assessore degli Affari Generali, Personale e Riforma della Regione di destinazione delle risorse disponibili per l'estensione e il completamento



dell'intervento MAN nel Comune di Oristano nonché per la rimodulazione del progetto in considerazione dell'intervento di costruzione della rete NGA nell'area industriale, acquisito il parere favorevole di legittimità del Direttore generale degli Affari generali e della società dell'informazione e il parere di coerenza dell'Autorità di gestione del POR FESR Sardegna 2007-2013

DELIBERA

- di destinare le risorse disponibili, consistenti nelle economie di gara riportate in premessa, per l'estensione e il completamento della MAN secondo la proposta formulata dal Comune di Oristano;
- di dare mandato al Responsabile della Linea di attività 1.1.1.b per la rimodulazione del progetto a seguito dell'avvio dell'intervento di costruzione della rete NGA nell'area industriale oristanese e per la verifica della corretta attuazione delle attività descritte in premessa.

p. Il Direttore Generale

Michela Farina

Il Presidente

Francesco Pigliaru