

CONSORZIO DI BONIFICA 3

AGRIGENTO

.....

DETERMINA DEL DIRETTORE GENERALE

DETERMINA N° 88

del 23 NOV. 2016

OGGETTO

Rete informatica consortile
interna e remota (locale e
periferica) –
Ristrutturazione -

L'anno **duemilasedici**, il giorno VENTITRE del mese
di NOVEMBRE, nella sede del Consorzio di Bonifica 3 -
Agrigento, sita in C.da S. Michele – Centro Direzionale in Agrigento,
l'**Ing. Pieralberto Guarino**, Direttore Generale dell'Ente, alla
presenza del **Dott. Giuseppe Colletti Ippolito** che svolge le
funzioni di verbalizzante;

VISTO il Regio Decreto del 13/02/1933, n° 215;

VISTE le Leggi Regionali 25/05/1995, n° 45 e 27/04/1999, n° 10;

VISTO il Decreto Presidenziale 23/05/1997, pubblicato sulla G.U.R.S.
n° 49 del 06/09/1997, con il quale è stato costituito il Consorzio di
Bonifica 3 - Agrigento;

VISTA la deliberazione n° 31 del 26/11/1997 con cui è stato adottato lo
Statuto consortile, successivamente modificato ed integrato, in
ottemperanza alla Delibera di Giunta Regionale n° 168 del 22/23 luglio
2008, con deliberazione n° 75 del 29/09/2008;

VISTA la nota prot. n° 115230 del 21/12/2009 con cui l'Assessorato
Regionale Agricoltura e Foreste ha trasmesso, per i consequenziali
adempimenti, copia della deliberazione della Giunta di Governo della
Regione Siciliana n° 458 del 13/11/2009 con la quale la stessa ha
espresso parere favorevole all'approvazione delle delibere n° 75 del
29/09/2008 e n° 81 del 15/10/2008, adottate da questo Ente, concernenti
modifiche allo Statuto;

VISTO il D.P.R.S. n° 92/S.6/S.G. del 29/02/2012 con cui sono state
approvate le modifiche allo schema tipo dello Statuto dei Consorzi di
Bonifica della Regione, giusta delibera della Giunta Regionale di
Governo n° 168 del 22/23 Luglio 2008;

CONSIDERATO che la materia oggetto della presente determina
rientra, così come previsto dallo Statuto Consortile, nelle competenze
del Direttore Generale;

PREMESSO che questo Ente, per assicurare il regolare ed efficiente svolgimento delle attività di competenza, ha da diverso tempo creato una rete intranet per il collegamento delle varie sedi consortili, dislocate nel comprensorio, e tra queste e la Sede Legale di Agrigento che, a sua volta, utilizza anche una connessione internet;

CHE con nota datata 14/10/2016, assunta in pari data al prot. n° 6320, il Geom. Antonino Sacco, appositamente incaricato da questa Amministrazione, ha segnalato che nel corso delle ultime settimane il personal computer adibito a server consortile ha manifestato frequenti segni di malfunzionamento che hanno creato rallentamenti e grosse difficoltà nell'utilizzo degli applicativi installati, con conseguenti disagi nello svolgimento delle attività lavorative;

CONSIDERATO che, da tempo, la rete informatica consortile sia intranet che internet, ha manifestato, anch'essa, malfunzionamenti e lentezza nelle connessioni tali da paralizzare, durante più intervalli di tempo nella medesima giornata, la normale attività dell'Ente, particolarmente intensa in questo periodo in cui vengono caricati i dati pedepedutici all'emissione dei ruoli consortili;

CHE i disservizi di cui sopra incidono negativamente anche nell'attività di aggiornamento del Catasto consortile, anch'essa particolarmente urgente in quanto essenziale per la corretta imputazione dei ruoli consortili (benefici e fornitura dei servizi irriguo e potabile);

CONSIDERATO che, al fine di ovviare alle suddette gravi carenze tecniche e nell'ottica di conseguire un'economia di spesa rispetto ai canoni applicati dall'attuale gestore Telecom, questa Amministrazione ha richiesto, per le vie brevi, dopo aver esperito informalmente un'indagine conoscitiva di mercato, alla Ditta Servizi Informatici di Gerlando Maggio – Contrada Salaci – Cammarata (AG), una proposta, corredata da preventivo di spesa, per la ristrutturazione globale della rete informatica di questo Ente;

ATTESO che la Ditta Gerlando Maggio con nota del 31/10/2016, registrata al protocollo consortile n° 6778 del 03/11/2016, ha trasmesso proposta tecnica di ristrutturazione della rete informatica consortile, nella quale vengono dettagliatamente illustrate le soluzioni operative individuate, suddivise in vari step, l'elenco delle apparecchiature occorrenti ai fini della realizzazione della rete in questione, nonché preventivo di spesa per la sola attività di supporto e gestione, pari ad €. 7.200,00, con esclusione, quindi, della fornitura, trasporto, posa in opera, prove di campo e collaudo delle apparecchiature medesime;

CONSIDERATO che questa Direzione, con riferimento a quanto prospettato dalla predetta Ditta, con nota prot. 6903 del 10/11/2016, nel comunicare la sostanziale condivisione del predetto progetto informatico, ha richiesto alla Ditta medesima, anche con l'obiettivo di conseguire verosimili ulteriori economie di spesa, di proporre una soluzione "chiavi in mano" che, oltre all'attività di supporto e gestione degli step, prevedesse, quindi, anche la fornitura, il montaggio, le prove di campo di tutte le apparecchiature necessarie, comprese le prove di funzionalità e collaudo;

VISTA la nota datata 14/11/2016, registrata al protocollo consortile n° 6981 del 16/11/2016, con la quale la Ditta Servizi Informatici di Gerlando Maggio ha fatto pervenire la propria proposta "*chiavi in mano*" avente un costo onnicomprensivo di €. 28.700,00, I.v.a. inclusa, così articolata:

- fornitura ed installazione di un PC server serie Xte per uso professionale con la seguente configurazione hardware:
 - processore Intel i5 di 6^a generazione 3,3Ghz
 - ram 16 Gb hyper
 - n°1 SSD da 250 Gb Hyper Speed
 - n°2 SSD da 500 Gb Hyper Speed
 - Dual Lan - Raid
 - scheda madre Soket 1151
 - Sistema Operativo Windows Server 2012 64 bit
- realizzazione di una rete VPN con relativo software proprietario per tutte le sedi;
- fornitura ed installazione di 15 router CISCO con la possibilità di installare chiavette internet di emergenza;

- fornitura successiva di switch Gigabit per procedere alla migrazione della nuova rete locale, passando dall'attuale 100 alla 1000;
- realizzazione e fornitura di 15 client con sistema di ponti WiFi per il collegamento delle sedi;
- configurazioni vpn software e/o hardware che rimarranno di proprietà del consorzio (la vpn software temporanea, necessaria solo per il primo anno, ha un costo di €. 1.000,00 incluso nell'importo totale offerto)
- fornitura degli switch per la sede centrale e per 2 sedi periferiche con maggior flusso dati;

ATTESO che la proposta di cui trattasi è stata elaborata, come ampiamente specificato nella stessa offerta chiavi in mano, senza l'esecuzione di prove di funzionalità preventive che, ovviamente, avrebbero richiesto già la presenza delle apparecchiature che si intendono montare;

CHE quanto sopra ha indotto il Professionista, per quanto specificato nella relazione di cui trattasi, a ricorrere a soluzioni cautelative che, nel complesso, hanno determinato un importo dell'offerta probabilmente stimato in eccesso;

CHE nell'offerta sono specificate le modalità di pagamento, articolate in più acconti e rata di saldo e che l'eventuale importo in eccesso, che potrà essere quantificato solo dopo aver ultimato l'installazione del predetto sistema, verrà detratto dall'ultima rata (saldo);

VISTA la nota del 21/11/2016, registrata in pari data al prot. n° 7078, con la quale il Geom. Paolo Zambuto, incaricato dell'istruttoria della pratica in questione, ha relazionato in merito alla proposta di ristrutturazione testé illustrata, attestando la validità e funzionalità della proposta medesima, la congruità dei prezzi formulati, la notevole convenienza economica ed i sostanziali miglioramenti funzionali che si conseguiranno dalla realizzazione della nuova rete;

CONSIDERATO che, per le ragioni sopra esposte, si ritiene opportuno autorizzare la ristrutturazione della rete informatica consortile dell'Ente, affidandone la realizzazione alla Ditta Servizi Informatici di Gerlando Maggio da Cammarata (AG), con le modalità ed alle condizioni economiche proposte con preventivo del 14/11/2016, sopra illustrato;

CHE la somma onnicomprensiva da corrispondere per la suddetta prestazione, pari ad €. 28.700,00, va imputata al Capitolo U000442 del Bilancio dell'Ente anno 2016, Esercizio in corso, che ne offre la disponibilità;

VISTA la proposta per l'adozione della presente determina, formulata in data 23/11/2016 dal Dott. Vito Antonio Clemente, Capo Settore Catasto e Tributi, che fa parte integrante della presente determina;

Per tutto quanto sopra

d e t e r m i n a

- autorizzare, alle condizioni formulate con la proposta "chiavi in mano" del 14/11/2016, dettagliatamente illustrata in premessa ed al costo onnicomprensivo di €. 28.700,00, la ristrutturazione della rete informatica di questo Ente (locale e periferica), affidandone la relativa realizzazione alla Ditta Servizi Informatici di Gerlando Maggio da Cammarata (AG), così articolata:

- fornitura ed installazione di un PC server serie Xte per uso professionale con la seguente configurazione hardware:
 - processore Intel i5 di 6^a generazione 3,3Ghz
 - ram 16 Gb hyper
 - n°1 SSD da 250 Gb Hyper Speed
 - n°2 SSD da 500 Gb Hyper Speed
 - Dual Lan - Raid
 - scheda madre Socket 1151
 - Sistema Operativo Windows Server 2012 64 bit

- realizzazione di una rete VPN con relativo software proprietario per tutte le sedi;
 - fornitura ed installazione di 15 router CISCO con la possibilità di installare chiavette internet di emergenza;
 - fornitura successiva di switch Gigabitper per procedere alla migrazione della nuova rete locale, passando dall'attuale 100 alla 1000;
 - realizzazione e fornitura di 15 client con sistema di ponti WiFi per il collegamento delle sedi;
 - configurazioni vpn software e/o hardware che rimarranno di proprietà del consorzio (la vpn software temporanea, necessaria solo per il primo anno, ha un costo di €. 1.000,00 incluso nell'importo totale)
 - fornitura degli switch per la sede centrale e per 2 sedi periferiche con maggior flusso dati;
- autorizzare la corresponsione in favore della suddetta Ditta della somma omnicomprensiva di €. 28.700,00, secondo il piano di pagamento sotto indicato:
- €. 8.200,00 omnicomprensivo, entro il 30/11/2016;
 - €. 5.000,00 omnicomprensivo, al termine della configurazione e passaggio a rete vpn proprietaria;
 - €. 5.000,00 omnicomprensivo, a trasferimento nuova sede con rete aggiornata a tecnologia gigabit ed installazione/configurazione nuovo server;
 - €. 10.500,00 omnicomprensivo, entro 30 giorni dal completamento dei lavori ed a collaudo effettuato;
- dare atto che eventuali e probabili costi non sostenuti verranno detratti dal saldo finale;
- imputare la spesa relativa al Cap U000442 "tenuta ed aggiornamento catasto" del Bilancio di Previsione di questo Ente, Esercizio finanziario in corso.

---oooOooo---

Scrudato



Del che si è redatta la presente determina che, previa lettura e conferma, viene sottoscritta come appresso:



IL DIRETTORE GENERALE
(Ing. Pieralberto Guarino)

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Certifico io sottoscritto Capo Settore Segreteria ed Affari Generali che la presente determina è stata pubblicata per copia, all'Albo

Pretorio di questo Consorzio dal giorno 24 NOV. 2016 al giorno 30 NOV. 2016 ai sensi dell'art. 18 dello Statuto consorziale.

Agrigento, 1 DIC. 2016



IL CAPO SETTORE SEGRETERIA
ED AFFARI GENERALI

(Dott. Giuseppe Colletti Ippolito)

Copia conforme per uso Amministrativo.

Agrigento, _____

IL CAPO SETTORE SEGRETERIA
ED AFFARI GENERALI

(Dott. Giuseppe Colletti Ippolito)
