



COMUNE DI ORTONA

Medaglia d'Oro al Valore Civile
PROVINCIA DI CHIETI

Verbale di deliberazione della Giunta Comunale Seduta del 24 luglio 2014 n. 132

OGGETTO: Progetto di connessione internet delle scuole e cablatura aule e locali assimilati con rete Lan o Wi-Fi. Provvedimenti.

L'anno **duemilaquattordici** il giorno **24** del mese di **luglio** alle ore **14:00** nella sede comunale in via Cavour, regolarmente convocata, si è riunita la Giunta Comunale sotto la Presidenza del Sindaco, Dr. Vincenzo d'Ottavio.

Sono presenti gli Assessori:

- | | | |
|-----------|----------|----------|
| 1. Sig. | Michele | BOMBA |
| 2. Sig. | Gianluca | COLETTI |
| 3. Sig.ra | Lea | RADICO |
| 4. Sig. | Roberto | SERAFINI |

Partecipa con funzioni consultive, referenti, di assistenza e verbalizzazione (art. 97, comma 4, lettera a) del D.Lgs. 18.08.2000, n. 267) il Segretario Generale Dott.ssa Mariella Colaiezzi.

Il Presidente, constatato che gli intervenuti sono in numero legale, dichiara aperta la seduta ed invita i presenti a deliberare sull'oggetto sopraindicato.

LA GIUNTA COMUNALE

RILEVATO:

- che obiettivo primario dell'Amministrazione Comunale risulta essere quello del miglioramento della qualità dei servizi resi alla cittadinanza;
- che per il concreto perseguimento di tale fondamentale obiettivo occorre avviare e porre concretamente in essere un processo di ammodernamento dei sistemi tecnologici utilizzati dalle varie strutture comunali: in tale ottica l'Amministrazione Comunale ha già avviato una decisa azione diretta alla completa informatizzazione dei servizi di pertinenza comunale, per il tramite, tra l'altro, del potenziamento dell'utilizzo dei sistemi informativi già nella disponibilità dei vari uffici comunali e l'incremento dell'utilizzo della posta certificata nei rapporti dell'Ente con privati ed istituzioni;

che nel corso del processo di verifica delle caratteristiche strutturali delle dotazioni informatiche a disposizione dell'Ente, è emersa l'inadeguatezza del sistema di connessione alla rete Internet delle varie sedi comunali, nonché degli edifici scolastici di pertinenza comunale, in termini di velocità di navigazione e trasmissione dei dati (gli attuali collegamenti prevedono, generalmente, una velocità di navigazione pari a 2 mega): quanto precede in relazione all'ormai ineluttabile processo di dematerializzazione della documentazione amministrativa, contabile e fiscale, al crescente utilizzo della posta elettronica certificata, all'incremento esponenziale dei collegamenti informatici e dello scambio di dati in forma digitale tra le Amministrazioni Pubbliche;

PRECISATO, che, tra le varie iniziative dirette al perseguimento degli obiettivi in precedenza ricordati, con nota prot. n. 27588, in data 18 settembre 2013, si è provveduto a richiedere alla società Telecom Italia spa un sopralluogo preliminare presso tutti i plessi scolastici del territorio comunale per valutare la realizzabilità di un progetto di connessione internet delle scuole e di cablatura delle aule e dei locali assimilati con rete *lan* o *wi fi*: quanto precede soprattutto al fine di consentire l'utilizzo del c.d. "registro elettronico", a breve attivo in tutti i plessi coinvolti, allo stato di fatto non implementabile in ragione delle caratteristiche tecnologiche dei collegamenti Internet a disposizioni dei citati plessi scolastici. In data 14 novembre 2013 la predetta società ha rimesso il progetto preliminare, contenente la descrizione puntuale dell'intervento da realizzare, nonché i relativi oneri a carico dell'Amministrazione Comunale;

VISTO, quindi, il predetto progetto preliminare, allegato alla presente deliberazione per farne parte integrante e sostanziale;

OSSERVATO CHE

- il citato documento contiene la progettazione preliminare relativamente alla richiesta di fornitura di Servizi e Sistemi LAN attivi e passivi per le scuole materne, medie e dell'infanzia dell'Amministrazione comunale di Ortona;
- il documento medesimo risulta conforme alle caratteristiche, tecniche ed economiche, della Convenzione CONSIP "Reti Locali 4";
- la fornitura degli apparati attivi e passivi oggetto della soluzione tecnica descritta avviene attraverso l'adesione alla Convenzione CONSIP "Reti Locali 4";
- l'elenco dei collegamenti internet da realizzare risulta essere il seguente:

Istituto Comprensivo I

1. Direzione Didattica San Giuseppe – n. 2 access point DAP-2553
2. Primaria 1 San Giuseppe – n. 2 access point DAP-2553 (scorta)
3. Primaria 2 San Giuseppe – n. 2 access point DAP-2553
4. Infanzia San Giuseppe - n. 1 access point DAP-2553
5. Primaria Fonte Grande – n. 3 access point DAP-2553
6. Infanzia Fonte Grande – n. 1 access point DAP-2553
7. Infanzia via Costantinopoli – n. 1 access point DAP-2553
8. Infanzia C.da San Nicola – n. 1 access point DAP-2553
9. Primaria Villa Grande – n. 2 access point DAP-2553
10. Primaria Caldari – n. 2 access point DAP-2553
11. Infanzia Caldari – n. 1 access point DAP-2553

Istituto Comprensivo II

1. Direzione Media via Mazzini – n. 7 access point DAP-2553 + switch 24 PoE
2. Infanzia via Garibaldi (giardini) – n. 1 access point DAP-2553
3. Infanzia via Gran Sasso – n. 1 access point DAP-2553
4. Primaria San Francesco – n. 4 access point DAP-2553
5. Primaria Largo Riccardi – n. 3 access point DAP-2553
6. Primaria Villa San Leonardo – n. 2 access point DAP-2553
7. Infanzia Villa San Leonardo – n. 1 access point DAP-2553;

PRECISATO che la soluzione proposta, in relazione delle esigenze espresse dall'Amministrazione Comunale, e sulla base delle esigenze emerse e delle verifiche effettuate durante il sopralluogo tecnico svolto nei giorni 17-18-21/10/2013 si compone dei seguenti elementi:

Realizzazione del cablaggio strutturato (apparati passivi):

- fornitura di materiali ed attrezzaggi per la realizzazione del cablaggio strutturato;
- lavori di posa in opera della fornitura;
- realizzazione di opere civili accessorie alla fornitura;
- certificazione del sistema di cablaggio strutturato;

Realizzazione della Rete LAN (apparati attivi)

fornitura, installazione e configurazione delle seguenti apparati attivi:

- a. apparati di accesso wireless: access point, apparati ottici per collegamenti locali;
- servizio di assistenza al collaudo;

RICORDATO, per quanto concerne i costi dell'intervento in questione, che i medesimi ammontano a complessivi € 27.427,10 e che i medesimi possono essere considerati spese di investimento;

PRECISATO che la copertura finanziaria della spesa derivante dall'intervento in precedenza sinteticamente descritto può essere assicurata mediante diverso utilizzo delle somme oggi disponibili a valere sui seguenti mutui passivi, in ammortamento, assunti con la Cassa Depositi e Prestiti:

- a) Posizione 3077661/00 euro 7.338,28
- b) Posizione 4403426/01 euro 9.454,11
- c) Posizione 4497479/00 euro 10.634,71;

RITENUTO il progetto in discorso meritevole di approvazione, in quanto conforme agli obiettivi programmatici dell'Amministrazione Comunale;

VISTI i pareri favorevoli resi dal Dirigente il Settore Servizi Finanziari e Risorse Umane in ordine alla regolarità tecnica e contabile, espressi ai sensi dell'art. 49 del T.U.E.L. approvato con D.Lgs. 18.08.2000, n° 267, come risulta dall'allegata scheda che forma parte integrante e sostanziale della presente deliberazione;

A voti unanimi,

DELIBERA

- Le premesse formano parte integrante e sostanziale del presente atto;
- Di approvare il progetto preliminare, allegato alla presente deliberazione per farne parte integrante, redatto dalla società Telecom spa, diretto ad assicurare una copertura *wifi* di tutti i complessi scolastici della direzione didattica;
- Di dare atto che la copertura finanziaria derivante dalla realizzazione dell'intervento di che trattasi può essere assicurata per il tramite di diverso utilizzo delle somme residue disponibili sui seguenti mutui, in ammortamento con la Cassa Depositi e Prestiti:
 - Posizione 3077661/00 euro 7.338,28
 - Posizione 4403426/01 euro 9.454,11
 - Posizione 4497479/00 euro 10.634,71;
- Di conferire mandato al Dirigente del Settore Servizi Finanziari di porre in essere ogni attività occorrente per:
 - a) l'ottenimento della formale autorizzazione, da parte della Cassa Depositi e Prestiti, al diverso utilizzo dei mutui passivi di cui sopra;
 - b) la successiva richiesta alla predetta società Telecom spa di redazione del progetto esecutivo dell'intervento;
 - c) ogni altro atto occorrente per la realizzazione dell'intervento oggetto della presente deliberazione.

La Giunta comunale, con separata votazione unanime espressa per alzata di mano, dichiara la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, 4° comma, del T.U.E.L. approvato con D.Lgs. 18.08.2000, n° 267.

IL SEGRETARIO GENERALE
F.to **M. COLAIEZZI**

IL PRESIDENTE
F.to **V. d'OTTAVIO**

L'ASSESSORE ANZIANO
F.to **R. SERAFINI**

La presente deliberazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio on line del Comune di Ortona – www.comune.ortona.chieti.it – e vi rimarrà per 15 giorni interi e consecutivi.

Ortona, 28 luglio 2014

IL SEGRETARIO GENERALE
F.to **M. COLAIEZZI**

La suestesa deliberazione è stata dichiarata immediatamente eseguibile.

Ortona, 28 luglio 2014

IL SEGRETARIO GENERALE
F.to **M. COLAIEZZI**