



COMUNE DI ORTONA

Medaglia d'Oro al Valore Civile
PROVINCIA DI CHIETI

Verbale di deliberazione della Giunta Comunale Seduta del 29 settembre 2014 n. 181

OGGETTO: Copertura WI FI in Piazza della Repubblica e Piazza San Tommaso.
Approvazione progetto esecutivo.

L'anno **duemilaquattordici** il giorno **29** del mese di **settembre** 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;

PRECISATO che, tra le varie iniziative dirette al perseguimento degli obiettivi in precedenza ricordati, con nota prot. n. 29164, in data 02 ottobre 2013, si è provveduto a richiedere alla società Telecom Italia spa un sopralluogo preliminare presso P.zza della Repubblica e P.zza S. Tommaso diretto alla redazione di un progetto preliminare denominato "Wifi Ortona", da integrare alla rete attivata in relazione al progetto "Wifi Spiagge". In data 18 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;

OSSERVATO CHE

- il citato documento contiene la progettazione preliminare dell'intervento diretto alla fornitura di Servizi e Sistemi LAN attivi e passivi per la copertura *wifi* di Piazza della Repubblica e Piazza San Tommaso;
- il documento medesimo risulta redatto in conformità alle richieste dell'Amministrazione e sulla base delle esigenze emerse e delle verifiche effettuate durante il sopralluogo tecnico del 17/10/2013.
- 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";

PRECISATO che la soluzione proposta, in relazione delle esigenze espresse dall'Amministrazione si compone, sinteticamente, 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. switch;

b. router;

c. apparati di accesso wireless: access point, apparati ottici per collegamenti locali;

d. apparati per la sicurezza delle reti;

fornitura ed installazione dei gruppi di continuità;

servizio di assistenza al collaudo;

RICORDATO, per quanto concerne i costi dell'intervento in questione, che i medesimi ammontano a complessivi € 4.473,10, oltre Iva;

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 sul seguente mutuo passivo, in ammortamento, assunto con la Cassa Depositi e Prestiti:

Posizione n. 4394588/01;

RICHIAMATA, quindi, la propria deliberazione n. 131 del 24.07.2014 con la quale si è provveduto ad approvare il suddetto progetto preliminare, come da allegato alla citata deliberazione;

RAMMENTATO che in data 23.09.2014, con nota prot. n. 20140026673, a firma del Dirigente del Settore Servizi Finanziari e Risorse Umane, si è provveduto a richiedere alla predetta Telecom spa la redazione del progetto Esecutivo dell'intervento di che trattasi;

OSSERVATO che la predetta società ha provveduto a rimettere la predetta progettazione esecutiva dell'intervento in discorso, al protocollo dell'Ente n. 20140027291, allegato alla presente deliberazione per farne parte integrante e sostanziale con relativo quadro economico, come di seguito riportato:

Descrizione Articolo Convenzione	Quantità	Prezzo unitario senza IVA	Prezzo Totale	Descrizione Articolo Acquisto
Fornitura in opera Patch cord UTP RJ45, cat.6 da mt 1, 100Ohm, rivestito con guaina esterna LSZH	4	4,67	18,68	Fornitura Cat6Plus 24 AWG U/UTP Stranded 4 Pair RJ45 - RJ45 Blade Patch Cord Grey LS/OH IEC 332.1 Sheathed Cable with Grey Boots 1m Installazione Cat6Plus 24 AWG U/UTP Stranded 4 Pair RJ45 - RJ45 Blade Patch Cord Grey LS/OH IEC 332.1 Sheathed Cable with Grey Boots 1m
Fornitura Cavo UTP cat.6, 100Ohm, rivestito con guaina esterna LSZH	305	0,39	118,95	Fornitura Cavo Cat6Plus 23 AWG U/UTP 4 Coppie Guaina LSF/OH IEC 332.1 , Violet RAL 4005
Installazione Cavo UTP cat.6, 100Ohm, rivestito con guaina esterna LSZH	305	0,41	125,05	Installazione Cavo UTP cat.6, 100Ohm, rivestito con guaina esterna LSZH
Lavori di rimozione delle parti passive - 1% del totale della sola fornitura di parti passive	1	1,47	1,47	Lavori di rimozione delle parti passive - 1% del totale della sola fornitura di parti passive
Fornitura in opera Tipo tower con capacità di circa 700VA	1	250,20	250,20	Fornitura UPS VSD + NETMAN102 Installazione UPS VSD + NETMAN102
Manutenzione LP Anno 1 Tipo tower con capacità di circa 700VA	1	5,00		Manutenzione LP Anno 1 UPS VSD + NETMAN102
Manutenzione LP Anno 2 Tipo tower con capacità di circa 700VA	1	10,01		Manutenzione LP Anno 2 UPS VSD + NETMAN102
Fornitura Piastrine per scatole tipo UNI503 da esterno, da incasso o su facciata di torretta a pavimento	2	4,47	8,94	Fornitura BR-KIT-2xRJ45 C6U = n. 1 MMCUSSIJ2002LO piastrina autoportante doppia; n. 1 MMCIBB47001 scatola 503 da esterno; n. 2 C6CJAKU002 connettore RJ45 cat6 UTP
Installazione Piastrine per scatole tipo UNI503 da esterno, da incasso o su facciata di torretta a pavimento	2	17,51	35,02	Installazione BR-KIT-2xRJ45 C6U = n. 1 MMCUSSIJ2002LO piastrina autoportante doppia; n. 1 MMCIBB47001 scatola 503 da esterno; n. 2 C6CJAKU002 connettore RJ45 cat6 UTP
Lavori di realizzazione di opere civili accessorie alla fornitura - Servizi	1	1046,20	102,71	Lavori di realizzazione di opere civili accessorie alla fornitura - Servizi
Lavori di realizzazione di opere civili accessorie alla fornitura - Materiali	1	528,63	1.472,08	Lavori di realizzazione di opere civili accessorie alla fornitura - Materiali
Mobiemsh Cpe 5 Ghz, con alimentatore PoE, un'interfaccia radio IEEE 802:11n, un'interfaccia LAN,	2	920	1.840,00	Mobiemsh Cpe 5 Ghz, con alimentatore PoE, un'interfaccia radio IEEE 802:11n, un'interfaccia LAN, antenna integrata MIMO 2X2
Importo fisso una tantum			500,00	
TOTALE			4.473,10	
Iva			984,08	
Totale			5.457,18	

VISTO, quindi, il predetto progetto esecutivo e ritenuto il medesimo meritevole di approvazione, in quanto conforme agli obiettivi programmatici dell'Amministrazione Comunale;

VISTI i pareri favorevoli resi in ordine alla regolarità tecnica e di regolarità contabile e di copertura finanziaria dal Dirigente del Settore Servizi finanziari e Risorse umane, espressi ai sensi dell'art. 49 del D. Lgs. n. 267/2000, come risulta dalla 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 esecutivo, allegato alla presente deliberazione per farne parte integrante e sostanziale, redatto dalla società Telecom spa, diretto alla fornitura di Servizi e Sistemi LAN attivi e passivi

per la copertura *wifi* di Piazza della Repubblica e Piazza San Tommaso, con il seguente quadro economico definitivo:

Descrizione Articolo Convenzione	Quantità	Prezzo unitario senza IVA	Prezzo Totale	Descrizione Articolo Acquisto
Fornitura in opera Patch cord UTP RJ45, cat.6 da mt 1, 100Ohm, rivestito con guaina esterna LSZH	4	4,67	18,68	Fornitura Cat6Plus 24 AWG U/UTP Stranded 4 Pair RJ45 - RJ45 Blade Patch Cord Grey LS/OH IEC 332.1 Sheathed Cable with Grey Boots 1m
				Installazione Cat6Plus 24 AWG U/UTP Stranded 4 Pair RJ45 - RJ45 Blade Patch Cord Grey LS/OH IEC 332.1 Sheathed Cable with Grey Boots 1m
Fornitura Cavo UTP cat.6, 100Ohm, rivestito con guaina esterna LSZH	305	0,39	118,95	Fornitura Cavo Cat6Plus 23 AWG U/UTP 4 Coppie Guaina LSF/OH IEC 332.1 , Violet RAL 4005
Installazione Cavo UTP cat.6, 100Ohm, rivestito con guaina esterna LSZH	305	0,41	125,05	Installazione Cavo UTP cat.6, 100Ohm, rivestito con guaina esterna LSZH
Lavori di rimozione delle parti passive - 1% del totale della sola fornitura di parti passive	1	1,47	1,47	Lavori di rimozione delle parti passive - 1% del totale della sola fornitura di parti passive
Fornitura in opera Tipo tower con capacità di circa 700VA	1	250,20	250,20	Fornitura UPS VSD + NETMAN102
				Installazione UPS VSD + NETMAN102
Manutenzione LP Anno 1 Tipo tower con capacità di circa 700VA	1	5,00		Manutenzione LP Anno 1 UPS VSD + NETMAN102
Manutenzione LP Anno 2 Tipo tower con capacità di circa 700VA	1	10,01		Manutenzione LP Anno 2 UPS VSD + NETMAN102
Fornitura Piastrine per scatole tipo UNI503 da esterno, da incasso o su facciata di torretta a pavimento complete di modulo con 2 connettori RJ45 di cat. 6 UTP, cornice, cestello e scatole	2	4,47	8,94	Fornitura BR-KIT-2xRJ45 C6U = n. 1 MMCUSSIJ2002LO piastrina autoportante doppia; n. 1 MMCIBB47001 scatola 503 da esterno; n. 2 C6CJAKU002 connettore RJ45 cat6 UTP
Installazione Piastrine per scatole tipo UNI503 da esterno, da incasso o su facciata di torretta a pavimento complete di modulo con 2 connettori RJ45 di cat. 6 UTP, cornice, cestello e scatole	2	17,51	35,02	Installazione BR-KIT-2xRJ45 C6U = n. 1 MMCUSSIJ2002LO piastrina autoportante doppia; n. 1 MMCIBB47001 scatola 503 da esterno; n. 2 C6CJAKU002 connettore RJ45 cat6 UTP
Lavori di realizzazione di opere civili accessorie alla fornitura - Servizi	1	1046,20	102,71	Lavori di realizzazione di opere civili accessorie alla fornitura - Servizi
Lavori di realizzazione di opere civili accessorie alla fornitura - Materiali	1	528,63	1.472,08	Lavori di realizzazione di opere civili accessorie alla fornitura - Materiali
Mobiemsh Cpe 5 Ghz, con alimentatore PoE, un'interfaccia radio IEEE 802:11n, un'interfaccia LAN, antenna integrata MIMO 2X2	2	920	1.840,00	Mobiemsh Cpe 5 Ghz, con alimentatore PoE, un'interfaccia radio IEEE 802:11n, un'interfaccia LAN, antenna integrata MIMO 2X2
Importo fisso una tantum			500,00	
TOTALE			4.473,10	
Iva			984,08	
Totale			5.457,18	

- Di dare atto che la copertura finanziaria derivante dalla realizzazione dell'intervento di che trattasi può essere assicurata mediante diverso utilizzo delle somme, oggi disponibili, a valere sul seguente mutuo passivo, in ammortamento, assunto con la Cassa Depositi e Prestiti: Posizione n. 4394588/01;
- Di conferire mandato al Dirigente del Settore Servizi Finanziari per il compimento di ogni attività amministrativa occorrente per la realizzazione dell'intervento oggetto della presente deliberazione, *in primis* la richiesta alla predetta Cassa Depositi e Prestiti di diverso utilizzo delle somme sopra riportate.

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, 01 ottobre 2014

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

La suiesta deliberazione è stata dichiarata immediatamente eseguibile.

Ortona, 01 ottobre 2014

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