

PIANO DI RAZIONALIZZAZIONE DELL'UTILIZZO DELLE DOTAZIONI STRUMENTALI
RELAZIONE A CONSUNTIVO 2014

Con delibera G.C. n. 271 del 15/12/2009, il Comune di Cervia ha approvato il Piano triennale 2009-2011 di razionalizzazione dell'utilizzo dei beni mobili ed immobili, finalizzato al contenimento delle spese di funzionamento di cui all'art. 2 comma 594 e segg. della legge n. 244/2007; il Piano è stato aggiornato con delibera G.C. n. 40 del 03/04/2012 per il triennio 2012-2014, con delibera G.C. n. 57 del 30/04/2013 per il triennio 2013-2015 e con delibera G.C. n. 25 del 03/04/2014 per il triennio 2014-2016.

L'art. 2 comma 597 della finanziaria 2008 prevede che le Amministrazioni che redigono il Piano triennale trasmettano agli organi di Controllo interno e alle sezioni regionali della Corte dei Conti una relazione a consuntivo annuale.

La presente relazione consuntiva i risultati raggiunti nel 2014 relativamente alle singole voci che costituiscono il Piano 2014-2016.

DOTAZIONI STRUMENTALI - ATTI

Approvvigionamento dei prodotti informatici.

L'organizzazione interna dell'ente prevede il concentramento in un unico punto specializzato (Servizio Informatica) di tutte le funzioni relative all'approvvigionamento di strumentazioni informatiche, dalla programmazione, alla individuazione delle specifiche tecniche, a supporto del Servizio Acquisti e Gare per la scelta del contraente e al controllo della qualità delle forniture.

Questo ha il vantaggio di creare una centrale di acquisto dotata delle necessarie competenze tecniche/professionali e di una visione complessiva delle esigenze di informatizzazione del Comune, in grado di porre in relazione gli aspetti organizzativi con la scelta delle soluzioni informatiche e tecnologiche più confacenti. Già da tempo è stato avviato un processo di revisione delle procedure di acquisto (selezione del fornitore) di personal computer, stampanti ed altre strumentazioni hardware con lo scopo di ridurre i costi di approvvigionamento.

Le politiche del Servizio Informatica si sono orientate verso l'utilizzo di convenzioni quadro stipulate dalle centrali di acquisto a livello statale (Consip) e regionale (Intercent ER), utilizzando nel contempo anche il MEPA (mercato elettronico della P.A.).

Nel 2014 sono state attivate le seguenti forniture / convenzioni attraverso Consip, Agenzia Intercent-ER, Mepa:

dd n.	anno	fornitore	descrizione acquisto		impegnato anno 2014 spesa c/capitale 2014	impegnato 2014 con imputazione spesa c/capitale 2015	impegnato anno 2014 spesa corrente 2014
1217	2014	S.M.A. SISTEMI MULTIMEDIALI AVANZATI SRL	Fornitura di certificato SLL RapidSSL Wilcard valido per 3 anni	Mepa			€ 512,40
1318	2014	Telecom Italia Spa	Manutenzione della piattaforma Cisco Unified Communication Manager	Mepa			€ 11.944,94
604	2014	Telecom Italia Spa	Adesione alla convenzione IntercentER "Servizi convergenti ed integrati di trasmissione dati e voce su reti fisse e mobili" FISSA	Intercent- ER			€ 122.175,00



604	2014	Telecom Italia Spa	Adesione alla convenzione IntercentER "Servizi convergenti ed integrati di trasmissione dati e voce su reti fisse e mobili" MOBILE	Intercent-ER			€ 25.000,00
861	2014	Telecom Italia Spa	Adesione alla convenzione Intercent per la fornitura di servizi di assistenza, gestione e manutenzione di sistemi e apparati di telefonia 2	Intercent-ER			€ 2.224,58
104	2014	Telecom Italia Spa	Acquisto mediante convenzione Consip di switch per l'attivazione delle reti LAN delle scuole elementari e medie	Consip	€ 8.477,73		
106	2014	Tecnodelta Sas	Acquisto di switch e bretelle ottiche per la rete LAN municipale	Mepa	€ 12.747,78		
198	2014	Black Box Network Services	Acquisto di Patch cord CAT6 UTP LSZH 5 MT mediante Mercato Elettronico della PA	Mepa	€ 390,40		
394	2014	Olidata S.p.A	Acquisto di 15 personal computer e monitor mediante convenzione Consip	Consip	€ 8.538,78		
546	2014	Team Memores Computer S.p.A.	Acquisto di notebook mediante convenzione Intercent	Intercent-ER	€ 3.096,36		
654	2014	Sinthera srl	Acquisto di sistema per gestire il backup delle virtual machine	Mepa	€ 4.878,78		
1220	2014	COMPUTER SHOP DI COMPARINI PAOLO & C. S.N.C.	Acquisto di 4 dischi per dispositivo NAS mediante Rdo MePA	Mepa	€ 634,40		
1317	2014	Telecom Italia Spa	upgrade della piattaforma Cisco Unified Communication Manager alla release 10	Mepa		€ 20.407,34	
1399	2014	Olidata S.p.A	Acquisto di 10 personal computer e accessori mediante adesione alla convenzione Intercent "PC Desktop 6	Intercent-ER		€ 6.629,48	
1399	2014	Kora Sistemi Informatici S.R.L.	Software Acronis Backup for PC (v11.5) incl. AAP ESD per servizio Informatica	Mepa		€ 70,03	
1399	2014	DPS Informatica s.n.c. di Presello Gianni & C.	Software Acrobat 11 std Win IT Full License	Mepa		€ 314,08	
1324	2014	Sinthera srl	Fornitura ed installazione di architettura Mail Gateway e Web Gateway con supporto triennale	Mepa	€ 12.810,00		
1402	2014	Virtual Logic S.r.l.	Acquisto di 2 switch modello Cisco Catalyst 2960 WS-C2960X-24TS-L mediante il Mercato Elettronico della PA;	Mepa	€ 2.507,25		
				totale	€ 54.081,48	€ 27.420,93	€ 161.856,92



DOTAZIONI STRUMENTALI – DATI CONTABILI

Tipologia	Consuntivo 2011	Consuntivo 2012	Consuntivo 2013	Consuntivo 2014
Acquisti di hardware di produttività individuale (PC, stampanti, ..)	€ 22.029,03	€ 4.901,86	€ 10.381,80	€ 11.635,14

Razionalizzazione Strumenti Informatici

Il Comune di Cervia è fortemente impegnato nelle politiche eco-sostenibili che hanno effetti anche sulla riduzione dei consumi.

Uno degli aspetti su cui ci si è mossi è quello della riduzione delle stampe che si traduce in riduzione dell'uso di carta, cartucce/toner e dei costi relativi, procedendo alla sensibilizzazione del personale nella riduzione delle stampe non necessarie (es. stampe da Internet), ad implementare politiche di scambio di informazioni mediante documenti digitali (rassegna stampa, e-mail al posto di lettere, ...), a ricorrere alle "buone pratiche" di stampare in fronte-retro privilegiando le stampanti con il minore costo copia (es. fotocopiatori) e di riutilizzare la carta usata.

In particolar modo:

- sono state privilegiate stampanti laser monocromatiche di rete che consentono di servire più utenti contemporaneamente e che hanno costi più limitati di gestione.
- si è proceduto alla riduzione delle stampanti a colore laddove non ci sono esigenze specifiche, tenendo conto che il costo copia di una stampa a colori è mediamente quattro volte superiore;
- si è incentivato l'utilizzo di fotocopiatori anche come stampanti di piano e scanner, attraverso specifica gara effettuata nel corso del 2014 per fotocopiatori a noleggio, relativamente alla sede principale dell'ente.

Tipologia stampante	Numero di stampanti acquistate 2011	% 2011	Numero di stampanti acquistate 2012	% 2012	Numero di stampanti acquistate 2013	% 2013	Numero di stampanti acquistate 2014	% 2014
Stampante laser a colori	0	0%	3	43%	0	0%	0	0%
Stampante laser a colori A3	0	0%	0	0%	0	%	0	%
Stampante laser monocromatica	6	100%	4	57%	0	%	0	%
Stampante a getto d'inchiostro a colori	0	0%	0	0%	0	%	0	%
TOTALE	6	100%	7	100%	0	0%	0	0%

Dati stampanti	Consuntivo 2011	Consuntivo 2012	Consuntivo 2013	Consuntivo 2014
N. di fotocopiatori utilizzati anche come stampanti dipartimentali	5	5	5	5
% di stampanti laser rispetto al totale	63%	67%	67%	67%
Numero di stampanti in uso	165	165	165	165



Riduzione del numero di server

Benché la complessità dell'architettura informatica della sala CED sia costantemente in espansione, sono state adottate nuove tecnologie per ridurre il costo dei server.

In particolare si è puntato sulla virtualizzazione dell'infrastruttura dei server comunali al fine di ridurre il numero (riducendo quindi i costi di acquisto e gestione) e contenere consumo energetico e di condizionamento della sala server.

Ciò ha permesso di raggiungere i risultati auspicati nella previsione del Piano:

<i>Dati server</i>	Consuntivo 2011	Consuntivo 2012	Consuntivo 2013	Consuntivo 2014
Numero di server virtuali in rapporto al numero di server totali	123%	185%	185%	185%
Costi annuali di energia elettrica per alimentazione e condizionamento server	€ 2.500,00	€ 3.000,00	€ 3.000,00	€ 3.000,00
Risparmi annuali (stima) in termini di costo di acquisto e manutenzione di server	---	€ 13.000,00	€ 13.000,00	€ 13.000,00

Telefonia

In data 25.06.2014 il Comune di Cervia ha aderito alla nuova Convenzione "Servizi convergenti ed integrati di trasmissione dati e voce su reti fisse e mobili" stipulata il 07.02.2014 tra l'Agenzia Regionale Intercent-ER e Telecom Italia S.P.A. per la telefonia fissa, mobile e trasmissione dati che sostituisce le precedenti.

Il Comune di Cervia ha inoltre aderito il 15.09.2014 alla convenzione "servizi di assistenza, gestione e manutenzione di sistemi e apparati di telefonia 2" stipulata il 27.03.2014 fra l'Agenzia Regionale Intercent-ER e Telecom Italia S.P.A. per la fornitura di servizi di manutenzione di sistemi e apparati di telefonia.

Al momento di procedere ad acquisti di materiale si è sempre provveduto a verificare che non vi fossero convenzioni attive per lo stesso materiale a costo più basso e che i prezzi relativi pubblicati sul Marketplace non fossero più vantaggiosi rispetto a quelli praticati dai fornitori abituali.

<i>Telefonia fissa e dati</i>	Consuntivo 2011	Consuntivo 2012	Consuntivo 2013	Consuntivo 2014
Spese per telefonia fissa e trasmissione dati	€ 110.284,00	€ 114.667,83	€ 102.717,31	€ 91.338,30

<i>Dati telefonia mobile</i>	Consuntivo 2011	Consuntivo 2012	Consuntivo 2013	Consuntivo 2014
Spese telefonia mobile (inclusi costo noleggio e manutenzione apparecchi telefonici e servizi di nuova generazione)	€ 23.585,27	€ 22.656,81	€ 22.166,26	€ 22.347,22

A consuntivo delle spese di telefonia si è ottenuto un risparmio rispetto alle previsioni di bilancio negli anni considerati.

AUTOVETTURE DI SERVIZIO

Nel 2014 non si è proceduto a nuove acquisizioni di automezzi.



Relativamente alla spesa per carburanti :

Dati spesa carburanti	2011	2012	2013	2014
<i>PREVISIONE</i> (importo da bilancio di previsione)	€. 108.000,00	€. 92.300,00	€. 85.491,00	€. 91.391,00
<i>CONSUNTIVO</i> (importo impegnato assestato)	€. 106.000,00	€. 92.300,00	€. 83.500,00	€. 87.491,00

BENI IMMOBILI AD USO ABITATIVO O DI SERVIZIO, CON ESCLUSIONE DEI BENI INFRASTRUTTURALI.

Il Patrimonio immobiliare abitativo del Comune di Cervia è costituito da:

- n. 130 alloggi ERP (dato aggiornato a dicembre 2014)
- n. 13 alloggi destinati all’Emergenza abitativa (dato aggiornato a dicembre 2014), dei quali 3 sono di proprietà comunale e 10 di proprietà di altri soggetti (in particolare: 1 dell’ASP di Ravenna, Cervia e Russi, 8 degli ex Monopoli di Stato, 1 di proprietà privata).
- N. 22 alloggi inseriti nel progetto Condominio Solidale la cui sperimentazione è stata avviata a fine 2014; si tratta di alloggi, tutti di proprietà comunale, realizzati nella struttura di viale Abruzzi, 55 e destinati a diverse tipologie di utenza fragile descritte nella delibera di approvazione degli “Indirizzi in merito alla gestione ed all’assegnazione/utilizzo degli alloggi” del Condominio Solidale (deliberazione della Giunta Comunale n. 161 del 07.10.2014).

Cervia, 26/05/2015



Il Responsabile del Servizio
Dott. Fabio Forti