



CITTA' DI MONOPOLI

Provincia di Bari

Piano triennale 2019-2021

per l'individuazione di misure finalizzate alla razionalizzazione dell'utilizzo delle dotazioni strumentali informatiche che corredano le stazioni di lavoro nell'automazione dell'ufficio – Misure di razionalizzazione dell'uso della telefonia mobile

(Art. 2, comma 594 e 595 della legge 24.12.2007 n.244)

1. Premesse sullo storico.

Il Comune di Monopoli, già dall'annualità 2005 ha avviato un processo di razionalizzazione della spesa informatica anticipando molte delle disposizioni normative che negli anni successivi sono state varate dal Parlamento.

2. Sviluppo del Piano triennale per l'individuazione di misure finalizzate alla razionalizzazione dell'utilizzo delle dotazioni strumentali informatiche che corredano le stazioni di lavoro nell'automazione dell'ufficio

L'Amministrazione, compatibilmente alle proprie risorse economiche e alla verifica della fattibilità tecnica, sta proseguendo nelle attività di razionalizzazione e potenziamento delle sue server farm comunali dislocate su varie sedi.

In particolar modo sta proseguendo con il processo di virtualizzazione della propria server farm al fine principale di razionalizzare costi di sostentamento e dell'hardware.

Gli acquisti continueranno ad essere effettuati attraverso CONSIP (ove presenti convenzioni attive). In ottemperanza alla normativa vigente il canale di preferenziale di acquisto extra CONSIP è individuato nel MEPA (Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione) o piattaforma regionale Empulia.

Si proseguirà, così come dal 2008 accade, con la scelta organizzativa di conservare la centralizzazione della ordinaria manutenzione hardware, software e della rete intranet precedentemente gestita dalle varie Ripartizioni con l'ausilio di diversi fornitori esterni.

2. Rispetto normativa di contenimento delle spese per acquisti di beni e servizi informatici ex art. 1, commi 512 e ss. della Legge n. 208/2015.

La legge 208/2015 all'art. 1 comma 515 dispone che: *“La procedura di cui ai commi 512 e 514 ha un obiettivo di risparmio di spesa annuale, da raggiungere alla fine del triennio 2016-2018, pari al 50 per cento della spesa annuale media per la gestione corrente del solo settore informatico, relativa al triennio 2013-2015, al netto dei canoni per servizi di connettività e della spesa effettuata tramite Consip SpA o i soggetti aggregatori documentata nel Piano triennale di cui al comma 513, compresa quella relativa alle acquisizioni di particolare rilevanza strategica di cui al comma 514-bis, nonché tramite la società di cui all'articolo 83, comma 15, del decreto-legge 25 giugno 2008, n. 112, convertito, con modificazioni, dalla legge 6 agosto*



CITTA' DI MONOPOLI Provincia di Bari

2008, n. 133. Sono esclusi dal predetto obiettivo di risparmio gli enti disciplinati dalla legge 9 marzo 1989, n. 88⁽²¹¹⁾, nonché, per le prestazioni e i servizi erogati alle amministrazioni committenti, la società di cui all'articolo 83, comma 15, del decreto-legge 25 giugno 2008, n. 112, convertito, con modificazioni, dalla legge 6 agosto 2008, n. 133, la società di cui all'articolo 10, comma 12, della legge 8 maggio 1998, n. 146, e la Consip SpA, nonché l'amministrazione della giustizia in relazione alle spese di investimento necessarie al completamento dell'informatizzazione del processo civile e penale negli uffici giudiziari. I risparmi derivanti dall'attuazione del presente comma sono utilizzati dalle medesime amministrazioni prioritariamente per investimenti in materia di innovazione tecnologica".

La procedura richiamata dall'articolo ora citato passa dalla definizione dell'adempimento prescritto in capo all'AGID da parte del comma 513 del luogo normativo di cui si tratta il quale dispone che: "L'Agenzia per l'Italia digitale (Agid) predispose il Piano triennale per l'informatica nella pubblica amministrazione che è approvato dal Presidente del Consiglio dei ministri o dal Ministro delegato. Il Piano contiene, per ciascuna amministrazione o categoria di amministrazioni, l'elenco dei beni e servizi informatici e di connettività e dei relativi costi, suddivisi in spese da sostenere per innovazione e spese per la gestione corrente, individuando altresì i beni e servizi la cui acquisizione riveste particolare rilevanza strategica"

Ai sensi di quanto chiarito dalla Deliberazione della Corte dei Conti Lombardia n. 368/2017, il comma 515 : "... pone un obiettivo di risparmio finanziario da raggiungere "alla fine del triennio 2016-2018". Quest'ultimo, inoltre, è condizionato, in concreto, dall'adozione, da parte di AGID, del ridetto Piano triennale per l'informatica (comma 513), intervenuto solo a luglio 2017, che costituisce la base per l'attività di programmazione e aggiudicazione centralizzata da parte di Consip e dei soggetti aggregatori regionali (comma 514) e consente alle singole amministrazioni di escludere dall'obiettivo di riduzione gli acquisti effettuati tramite i ridetti soggetti aggregatori (agevolazione subordinata, da un lato, ai tempi di recesso dai precedenti rapporti e, dall'altra, a quelli di aggiudicazione delle gare da parte dei soggetti aggregatori)".

Il comune di Monopoli alla luce delle difficoltà indotte dall'applicazione sostanziale della normativa ed evidenziate dalla Corte dei Conti Lombardia ha lavorato nel triennio 2016/2018 allo scopo precipuo di raggiungere l'obiettivo fissato dal comma 515 perseguendo il risultato esplicito in allegato.

L'**allegato prospetto finanziario**, articolato con l'ausilio dei servizi finanziari dell'ente, riporta evidenza del raffronto tra le spese del triennio 2013/2015 e il risultato stimato sul bilancio 2019. Le voci che sono state considerate sono evidentemente solo quelle oggetto di risparmio e non sono, pertanto, state considerate le spese per la gestione corrente del settore informatico relativa ai "...canoni per servizi di connettività e della spesa effettuata tramite Consip Spa o i soggetti aggregatori..." che ai sensi del comma 515 sono escluse dal predetto obiettivo di risparmio.

Tra le spese oggetto di risparmio si segnala l'importante investimento sostenuto dal Comune di Monopoli in qualità di Comune capofila dell'Area Vasta – Piano Strategico Valle d'Itria con cui si è attuato un progetto di e-government che ha condotto alla ottimizzazione dei servizi informatici dei Comuni facenti parte dell'aggregazione. La spesa è stata integralmente e nominalmente sostenuta dal bilancio del comune di



CITTA' DI MONOPOLI Provincia di Bari

Monopoli (annualità 2014 e 2015) ed è, pertanto, stata riportata nell'allegato prospetto e non può evidentemente essere considerata nei piani di risparmio degli altri comuni coinvolti. Si è ritenuto di dare piena evidenza a tale spesa in virtù di quanto disposto proprio dal citato *Piano triennale per l'informatica nella pubblica amministrazione* ai sensi del quale *"al termine del triennio **la spesa nazionale annua** ("velocità di uscita") dovrà essere inferiore del 50% rispetto alla spesa annuale media del triennio precedente"*. Pertanto, tale spesa effettivamente sostenuta per fini di ottimizzazione e miglioramenti dei servizi informatici della pubblica amministrazione deve necessariamente essere considerata in applicazione dell'art. 1 comma 515 della L.208/2015.

Come si vedrà dal dettaglio in allegato, il lavoro di ottimizzazione delle risorse, avviato durante il triennio 2013/2015 e completato nel triennio 2016/2018 allo scopo di raggiungere l'obiettivo fissato dell'art. 1 comma 515 della L.208/2015, è stato pienamente raggiunto con un risparmio di spesa, alla fine del triennio 2016/2018, a valere sugli stanziamenti 2019/2021, che è superiore al 50% della spesa media annuale sostenuta per il triennio 2013/2015.

ANNO 2019

Nel corso del 2019, in continuità alle attività iniziate nel corso dei precedenti anni, l'Amministrazione proseguirà con l'upgrade delle workstation in sostituzione di quelle con sistemi operativi ormai obsoleti, non più manutenibili ed incompatibili con le nuove dotazioni software.

Laddove tale operazione non possa avvenire tramite l'installazione della versione più aggiornata del sistema operativo a causa dell'incompatibilità con l'hardware dei pc sarà necessario l'acquisto di nuovi pc.

Dai pc dismessi saranno recuperate le componenti funzionanti in maniera tale da poterle riutilizzare come pezzi di ricambio in caso di necessità.

Si conserverà la gestione di tali acquisti in via accentrata presso il Servizio Informatico comunale previa definizione, altresì, un piano delle attrezzature informatiche per tutto l'Ente.

ANNO 2020

Nel corso del 2020 si continuerà a perseguire il processo di virtualizzazione dei propri server presenti nella propria server farm al fine di realizzare la propria cloud privata.

Particolare attenzione sarà rivolta al potenziamento del sistema di backup configurato in alta affidabilità fra le sedi comunali.

ANNO 2021

Nel corso del 2021 si prevede il potenziamento dell'infrastruttura della cloud privata con l'obiettivo, previa fattibilità tecnica, di migrare a piattaforme opensource.



CITTA' DI MONOPOLI Provincia di Bari

Si valuterà la possibilità di upgradare gli attuali sistemi dotandosi di piattaforme opensource con particolare riguardo nei confronti dei servizi di posta elettronica, servizi web, ecc...

Tale scenario comporterebbe un risparmio di costi in termini di licenze.

3. Misure di razionalizzazione dell'uso della telefonia mobile.

Anche in ordine alla previsione di cui al comma 595, dell'art. 1 della legge 244/2007, si da atto che il Comune di Monopoli ha già adottato adeguate misure di contenimento dell'uso della telefonia mobile.

In particolare con delibera di giunta comunale n. 27 del 9.3.2007 si è attivato il servizio di telefonia mobile circoscrivendo lo stesso esclusivamente al Sindaco, agli Assessori, ai consiglieri comunali delegati dal sindaco, al segretario generale, ai Dirigenti e al personale dipendente indicato dai Dirigenti adibito a mansioni esercitate in prevalenza fuori dalla sede dell'amministrazione e che per esigenze di servizio debba assicurare pronta reperibilità.

Ad oggi, non si è ritenuto necessario offrire, indiscriminatamente, a tutti i soggetti innanzi indicati tale servizio, ma solo a coloro che ne abbiano fatto espressa richiesta.

I terminali offerti in dotazione, sono acquisiti sia in nolo che nella forma di acquisto rateale dall'Ente e le SIM intestate al comune di Monopoli, prevedono per le chiamate private l'addebito automatico su conto corrente personale ovvero su carta di credito.

Il servizio di telefonia mobile e di nolo dei terminali telefonici è fornito da Telecom Italia Mobile appaltatore Consip per tutte le pubbliche amministrazioni che aderiscono alla convenzione di riferimento.

A tutela della riservatezza e dei dati personali solo il Dirigente responsabile del servizio ed una unità delegata possono effettuare la verifica del dettaglio del traffico mediante accesso diretto alla banca dati dell'operatore telefonico.

I controlli, dato l'esiguo numero di terminali attivi sono effettuati, non a campione, ma bimensilmente su ogni SIM.

Con tali accorgimenti è stato possibile controllare e di fatto "cristallizzare" la spesa che non assume ad oggi alcuna significativa tendenza in aumento.

Importante è anche il processo di sostituzione, per quanto possibile, delle SIM con numeri in abbonamento con SIM con numeri con tariffa prepagata. Ciò offre un duplice vantaggio in termini di risparmio: 1) controllo certo della spesa; 2) risparmi della tassa di concessione governativa richiesta da Agenzia delle Entrate solo per gli abbonamenti (Su questo tema si è operato un approfondimento normativo e di giurisprudenza con conseguente azione giudiziaria contro l'Agenzia delle Entrate promossa dinanzi alla commissione tributaria, che ha espresso in primo grado sentenza di accoglimento della istanza avanzata per l'ottenimento del rimborso della tassa indebitamente richiesta oltre gli interessi. Il giudizio definitivo ha accolto il ricorso presentato da Agenzia delle Entrate in quanto è intervenuto il legislatore con



CITTA' DI MONOPOLI Provincia di Bari

una norma di interpretazione autentica (art.2 comma 4D.L. 4/2014 n.4, convertito in legge n.50/2014 che, in combinato con le sezioni unite di Cassazione (sent. n.9560/14) ha equiparato nella sostanza i telefonini alle "stazioni radioelettriche" previste dalla normativa di settore (art.160 D.Lgs. 259/2003). Secondo l'interpretazione del legislatore l'abbonamento telefonico viene assimilato all'autorizzazione/licenza obbligatoria su ogni apparecchio omologato in circolazione, rappresentando quindi il presupposto del tributo.)

Ciò ha determinato un risultato importante in termini di risparmio economico.

La politica innanzi descritta di gestione della spesa per telefonia mobile ha consentito di fatto un controllo della risorsa a disposizione che non subisce sensibili incrementi consentendoci di assorbire a costo zero eventuali spese aggiuntive connesse alla attivazione di linea dati che sempre più utenti richiedono per la gestione dal terminale mobile della posta elettronica istituzionale, strumento di lavoro ormai divenuto essenziale.

Il grande lavoro svolto, avviato nel 2011, ha consentito di abbattere i costi ad oggi addirittura del 70%, pertanto, obiettivo anche per il prossimo triennio è conservare l'attuale *range* di spesa stimato in circa € 4.000,00 annui.

il dirigente
dott. Pietro D'Amico

SPESA INFORMATICA 2013 (AL NETTO DEI CANONI PER SERVIZI DI CONNETTIVITA' E DELLA SPESA EFFETTUATA TRAMITE CONSIP SPA O SOGGETTI AGGREGATORI)

| CDC_DESCRIZIONE | CAPITOLO_DESCRIZIONE | TOTALE_IMPEGNI |
|-------------------------------|---|-------------------|
| ARCHIVIO E PROTOCOLLO | MANUTENZIONE ED ASSISTENZA SOFTWARE GESTIONE INFORMATICA PROCEDIMENTI | 24.000,00 |
| SERVIZIO INFORMATICO COMUNALE | MINUTERIA INFORMATICA | 6.200,00 |
| SERVIZIO INFORMATICO COMUNALE | SIC. ADDESTRAMENTO PERSONALE SOFTWARE APPLICATIVI | 10.500,00 |
| URBANISTICA | AGGIORNAMENTO SIT | 10.736,00 |
| AMBIENTE | CAMPAGNA DI SENSIBILIZZAZIONE AMBIENTALE | 9.516,00 |
| SERVIZIO BILANCIO | COGESTIONE E ADDESTRAMENTO SW CONTABILITA' E SW COLLEGATI | 6.627,40 |
| PERSONALE | OO.UU. - ELABORAZIONE PAGHE E ASSISTENZA STIPENDI | 34.291,35 |
| AMBIENTE | PRESTAZIONI DI SERVIZIO | 20.300,00 |
| SERVIZIO INFORMATICO COMUNALE | MANUT E ASSIST RETE INFORMATICA, HARDWARE E SOFTWARE | 44.267,90 |
| SERVIZIO INFORMATICO COMUNALE | START UP LIBRO FIRMA DIGITALE E ARCHIVIAZIONE DIGITALE ATTI EX D.LGS. 82/2005 | 6.717,50 |
| SERVIZIO INFORMATICO COMUNALE | CONSERVAZIONE A NORMA ATTI IN ARCHIVIAZIONE DIGITALE | 10.186,71 |
| | | 183.342,86 |

SPESA INFORMATICA 2014 (AL NETTO DEI CANONI PER SERVIZI DI CONNETTIVITA' E DELLA SPESA EFFETTUATA TRAMITE CONSIP SPA O SOGGETTI AGGREGATORI)

| CDC_DESCRIZIONE | CAPITOLO_DESCRIZIONE | ARTICOLO_DESCRIZIONE | TOTALE_IMPEGNI |
|-------------------------------|---|---|---------------------|
| SERVIZIO INFORMATICO COMUNALE | MANUTENZIONE ED ASSISTENZA SOFTWARE GESTIONE INFORMATICA PROCEDIMENTI | | 24.000,00 |
| ARCHIVIO E PROTOCOLLO | MANUTENZIONE ED ASSISTENZA SOFTWARE GESTIONE INFORMATICA PROCEDIMENTI | MANUTENZIONE ED ASSISTENZA SOFTWARE GESTIONE INFORMATICA PROCEDIMENTI | 24.000,00 |
| APPALTI E CONTRATTI | ASSISTENZA INFORMATICA PER AGGIORNAMENTO SOFTWARE | | 6.788,08 |
| SERVIZIO FISCALITA' LOCALE | CANONI E LICENZE D'USO SOFTWARE GESTIONE TRIBUTI MAGGIORI E PRESTAZIONI DI SERVIZI ACCESSORIE | GESTIONE E MANUTENZIONE APPLICAZIONI | 65.366,00 |
| SERVIZIO BILANCIO | COGESTIONE E ADDESTRAMENTO SW CONTABILITA' E SW COLLEGATI | | 33.756,15 |
| PERSONALE | ELABORAZIONE PAGHE E ASSISTENZA STIPENDI | | 31.500,00 |
| URBANISTICA | PRESTAZIONI DI SERVIZI | | 98.249,04 |
| URBANISTICA | AGGIORNAMENTO SIT | | 28.490,90 |
| SERVIZIO INFORMATICO COMUNALE | MINUTERIA INFORMATICA | MINUTERIA INFORMATICA | 1.970,40 |
| SERVIZIO INFORMATICO COMUNALE | MINUTERIA INFORMATICA | | 5.600,00 |
| SERVIZIO INFORMATICO COMUNALE | SIC. ADDESTRAMENTO PERSONALE SOFTWARE APPLICATIVI | | 9.500,00 |
| SERVIZIO INFORMATICO COMUNALE | MANUTENZIONE E ASSISTENZA RETE TELEFONIA FISSA | MANUTENZIONE E ASSISTENZA RETE TELEFONIA FISSA | 2.467,19 |
| SERVIZIO INFORMATICO COMUNALE | MANUTENZIONE E ASSISTENZA RETE TELEFONIA FISSA | | 7.708,74 |
| SERVIZIO INFORMATICO COMUNALE | MANUT E ASSIST RETE INFORMATICA, HARDWARE E SOFTWARE | MANUT E ASSIST RETE INFORMATICA, HARDWARE E SOFTWARE | 841,66 |
| SERVIZIO INFORMATICO COMUNALE | MANUT E ASSIST RETE INFORMATICA, HARDWARE E SOFTWARE | | 66.056,30 |
| SERVIZIO INFORMATICO COMUNALE | START UP LIBRO FIRMA DIGITALE E ARCHIVIAZIONE DIGITALE ATTI EX D.LGS. 82/2005 | START UP LIBRO FIRMA DIGITALE E ARCHIVIAZIONE DIGITALE ATTI EX D.LGS. 82/2005 | 6.717,50 |
| PIANO STRATEGICO | TR - SVILUPPO DEL SISTEMA DI E-GOVERNMENT REGIONALE NELL'AREA VASTA VALLE D'ITRIA | | 938.000,00 |
| SERVIZIO INFORMATICO COMUNALE | START UP LIBRO FIRMA DIGITALE E ARCHIVIAZIONE DIGITALE ATTI EX D.LGS. 82/2005 | | 6.717,50 |
| SERVIZIO INFORMATICO COMUNALE | CONSERVAZIONE A NORMA ATTI IN ARCHIVIAZIONE DIGITALE | | 10.186,71 |
| | | | 1.367.916,17 |

SPESA INFORMATICA 2015 (AL NETTO DEI CANONI PER I SERVIZI DI CONNETTIVITA' E DELLA SPESA EFFETTUATA TRAMITE CONSIP SPA O SOGGETTI AGGREGATORI)

| DESCDC | DESCRIZIONE_CAPITOLO | DESCRIZIONE_ARTICOLO | TOTALEIMPEGNI |
|---------------------------------|--|---|-------------------|
| SERVIZIO INFORMATICO COMUNAL | MANUTENZIONE ED ASSISTENZA SOFTWARE GESTIONE INFORMATICA PROCEDIMENTI | | 24.800,00 |
| SERVIZIO FISCALITA' LOCALE | CANONI E LICENZE D'USO SOFTWARE E PRESTAZIONI DI CANONI E LICENZE D'USO SOFTWARE GESTIONE | GESTIONE E MANUTENZIONE APPLICAZIONI | 71.160,23 |
| SERVIZI DEMOGRAFICI | DEMOGRAFICI E PRESTAZIONI DI SERVIZI ACCESSORIE MINUTERIA INFORMATICA | | 18.724,00 |
| SERVIZIO INFORMATICO COMUNAL | SIC. ADESTITRAMENTO PERSONALE SOFTWARE APPLICATIVI | | 4.492,70 |
| SERVIZIO INFORMATICO COMUNAL | SIC. ADESTITRAMENTO PERSONALE SOFTWARE APPLICATIVI | SIC. ADESTITRAMENTO PERSONALE SOFTWARE | 7.500,00 |
| URBANISTICA | AGGIORNAMENTO SIT | | 16.250,00 |
| PERSONALE | ELABORAZIONE PAGHE E ASSISTENZA STIPENDI | | 38.569,60 |
| SERVIZIO BILANCIO | COGESTIONE E ADESTRAMENTO SW CONTABILITA' E SW COLLEGATI | | 33.717,00 |
| SERVIZIO INFORMATICO COMUNAL | SIC. MANUTENZIONE E ASSISTENZA HARDWARE E SOFTWARE | SIC. MANUTENZIONE E ASSISTENZA HARDWARE E | 2.100,00 |
| SERVIZIO INFORMATICO COMUNAL | MANUTENZIONE E ASSISTENZA RETE TELEFONIA FISSA | MANUTENZIONE E ASSISTENZA RETE TELEFONIA | 7.089,32 |
| SERVIZIO INFORMATICO COMUNAL | MANUTENZIONE E ASSISTENZA RETE TELEFONIA FISSA | | 6.177,60 |
| PIANO STRATEGICO | TR - SVILUPPO DEL SISTEMA DI E-GOVERNMENT REGIONALE | | 9.000,00 |
| SERVIZIO INFORMATICO COMUNAL | NELL'AREA VASTA VALLE D'ITRIA | | 92.768,88 |
| SERVIZIO INFORMATICO COMUNAL | MANUT E ASSIST RETE INFORMATICA, HARDWARE E START UP LIBRO FIRMA DIGITALE E ARCHIVIAZIONE DIGITALE | | 1.300,00 |
| SERVIZIO INFORMATICO COMUNAL | ATTI EX D.LGS. 82/2005 | | 3.139,03 |
| SERVIZIO INFORMATICO COMUNAL | CONSERVAZIONE A NORMA ATTI IN ARCHIVIAZIONE DIGITALE | | 50,00 |
| SERVIZIO INFORMATICO COMUNAL | MANUTENZIONE ORDINARIA E RIPARAZIONE WORKSTATION | | 456,28 |
| APPALTI E CONTRATTI | ASSISTENZA INFORMATICA PER AGGIORNAMENTO SOFTWARE | | 2.976,78 |
| SERVIZIO DI PUBBLICA ISTRUZIONE | SOFTWARE PER REALIZZAZIONE BANCA DATI | | 1.903,22 |
| ASSISTENZA SOCIALE E SEGRETARIA | SOFTWARE PER REALIZZAZIONE BANCA DATI | | |
| | | | 357.424,64 |

STANZIAMENTI SPESA INFORMATICA 2019/2021

| DESCDC | DESCRIZIONE_CAPITOLO | previsione aggiornata 2019 | previsione aggiornata 2020 | previsione aggiornata 2021 |
|---|---|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| 101 - SERVIZIO INFORMATICO COMUNALE | MANUTENZIONE ED ASSISTENZA SOFTWARE GESTIONE INFORMATICA PROCEDIMENTI | 37.988,72 | 27.988,72 | 27.988,72 |
| 101 - SERVIZIO INFORMATICO COMUNALE | MINUTERIA INFORMATICA | 3.500,00 | 3.500,00 | 3.500,00 |
| 101 - SERVIZIO INFORMATICO COMUNALE | SIC. ADDESTRAMENTO PERSONALE SOFTWARE APPLICATIVI | 9.000,00 | 9.000,00 | 9.000,00 |
| 101 - SERVIZIO INFORMATICO COMUNALE | CONSERVAZIONE A NORMA ATTI IN ARCHIVIAZIONE DIGITALE | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 101 - SERVIZIO INFORMATICO COMUNALE | MANUTENZIONE ORDINARIA E RIPARAZIONE WORKSTATION | 24.450,00 | 24.450,00 | 24.450,00 |
| 302 - APPALTI E CONTRATTI | ASSISTENZA INFORMATICA PER AGGIORNAMENTO SOFTWARE >> UTILIZZO BENI DI TERZI | 2.800,00 | 2.800,00 | 2.800,00 |
| 105 - SUAP, COMMERCIO, P. S. E POLIZIA AM | SERVIZI DI GESTIONE E MANUTENZIONE SOFTWARE | 3.750,00 | 3.750,00 | 3.750,00 |
| 203 - BILANCIO E PROGRAMMAZIONE | SOFTWARE APPLICATIVI PER LA GESTIONE FINANZIARIA - LICENZE D'USO | 2.000,00 | 2.000,00 | 2.000,00 |
| 203 - BILANCIO E PROGRAMMAZIONE | CANONI E LICENZE D'USO SOFTWARE E PRESTAZIONI DI SERVIZI ACCESSORIE >> GESTIONE E MANUTENZIONE APPLICAZIONI | 16.000,00 | 16.000,00 | 16.000,00 |
| 204 - SERVIZIO RISCOSSIONI | CANONI E LICENZE D'USO SOFTWARE E PRESTAZIONI DI SERVIZI ACCESSORIE >> GESTIONE E MANUTENZIONE APPLICAZIONI | 4.600,00 | 4.600,00 | 4.600,00 |
| 205 - FISCALITA' | CANONI E LICENZE D'USO SOFTWARE E PRESTAZIONI DI SERVIZI ACCESSORIE >> GESTIONE E MANUTENZIONE APPLICAZIONI | 21.103,00 | 21.103,00 | 21.103,00 |
| 206 - SERVIZI DEMOGRAFICI E CIMITERIALI | CANONI E LICENZE D'USO SOFTWARE E PRESTAZIONI DI SERVIZI ACCESSORIE >> GESTIONE E MANUTENZIONE APPLICAZIONI | 21.891,00 | 16.391,00 | 16.391,00 |
| 302 - APPALTI E CONTRATTI | ASSISTENZA INFORMATICA PER AGGIORNAMENTO SOFTWARE >> SERVIZI INFORMATICI E TELECOMUNICAZIONI | 8.500,00 | 8.500,00 | 8.500,00 |
| 403 - URBANISTICA, EDILIZIA PRIVATA | SERVIZI DI GESTIONE E MANUTENZIONE SOFTWARE | 1.000,00 | 1.000,00 | 1.000,00 |
| 502 - PUBBLICA ISTRUZIONE | SOFTWARE PER REALIZZAZIONE BANCA DATI | 3.325,00 | 3.325,00 | 3.325,00 |
| 510 - ASSISTENZA SOCIALE E SEGRETARIATO | SOFTWARE PER REALIZZAZIONE BANCA DATI | 2.375,00 | 2.375,00 | 2.375,00 |
| SG3 - PERSONALE | CANONI E LICENZE D'USO SOFTWARE E PRESTAZIONI DI SERVIZI ACCESSORIE >> GESTIONE E MANUTENZIONE APPLICAZIONI | 10.980,00 | 10.980,00 | 10.980,00 |
| 101 - SERVIZIO INFORMATICO COMUNALE | OO.UU. - MANUTENZIONE ORDINARIA E ASSISTENZA RETE INFORMATICA, HARDWARE E SOFTWARE | 80.000,00 | 80.000,00 | 80.000,00 |
| | | 253.262,72 | 237.762,72 | 237.762,72 |

CONTROLLO TETTO SPESA INFORMATICA ai sensi dell'art. 1, comma 515 della L.208/2015

| | |
|---|-------------------|
| SPESA 2013 | 183.342,86 |
| SPESA 2014 | 1.367.916,17 |
| SPESA 2015 | 357.424,64 |
| MEDIA TRIENNIO 2013/2015 | 636.227,89 |
| <i>RISPARMIO DI SPESA da conseguire</i> | <i>318.113,95</i> |
| LIMITE MASSIMO ANNUO spesa informatica da sostenere alla fine del triennio 2016/2018 | 318.113,95 |

| | stanziamento spesa informatica oggetto di risparmio | % risparmio rispetto a media annua triennio 203/2015 |
|------------------------------|--|---|
| annualità bilancio 2019/2021 | | |
| STANZIAMENTO 2019 | 253.262,72 | 60,19 |
| STANZIAMENTO 2020 | 237.762,72 | 62,63 |
| STANZIAMENTO 2021 | 237.762,72 | 62,63 |