

2019

Regione Autonoma Valle d'Aosta

Presidenza della Regione

SISTEMA INFORMATIVO REGIONALE

PIANO OPERATIVO ANNUALE 2019

Sommario

PREMESSA	3
1 PIANO OPERATIVO 2019: AVVIO DELLA NUOVA PROGRAMMAZIONE STRATEGICA REGIONALE 2019-21 IN CONTINUITÀ CON LA PASSATA PROGRAMMAZIONE	4
2 IL PIANO OPERATIVO ANNUALE 2019 NEL CONTESTO DEL PIANO TRIENNALE PER L'ICT NELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE 2019-2021.....	6
3 GLI AFFIDAMENTI IN HOUSE E LA SOCIETÀ IN.VA.	11
4 LE RISULTANZE DEL PIANO OPERATIVO 2018.....	15
5 CONTENUTI E STRUTTURA DEL PIANO OPERATIVO 2019.....	83
A. INTERVENTI PER CONSEGUIRE GLI OBIETTIVI STRATEGICI DEL PIANO PLURIENNALE.....	84
1. Interventi derivanti dall'analisi del contesto socio-economico	84
2. Interventi derivanti dall'analisi del contesto programmatico.....	90
3. Interventi derivanti dall'analisi del contesto organizzativo	91
B. INTERVENTI PER IL FUNZIONAMENTO DEL SISTEMA INFORMATIVO E TECNOLOGICO	95
7 ELEMENTI FINANZIARI	160

Premessa

La legge regionale 12 luglio 1996, n. 16 recante “*Programmazione, organizzazione e gestione del sistema informativo regionale. Ulteriori modificazioni alla legge regionale 17 agosto 1987, n. 81 (Costituzione di una società per azioni nel settore dello sviluppo dell’informatica)*”, già modificata dalla legge regionale 1° luglio 1994, n. 32 (*Abrogazione di norme*)”, prevede, all’art.1 comma 1, che il Consiglio regionale approvi un piano pluriennale e, al comma 2, che la Giunta regionale adotti piani operativi annuali per l’attuazione del piano pluriennale, in coerenza con i corrispondenti bilanci di previsione.

In data 22 maggio 2019, con deliberazione n. 649/XV, il Consiglio regionale ha approvato il Piano pluriennale 2019-2021; con tale documento, l’Amministrazione regionale, in linea con gli indirizzi nazionali ed europei nello specifico settore, ha aggiornato gli interventi da porre in essere nell’ambito delle linee guida per la realizzazione dell’Agenda digitale in Valle d’Aosta.

Il Piano Operativo Annuale per l’anno 2019 (POA 2019) tiene quindi conto delle attività necessarie ad assicurare il corretto funzionamento del sistema informativo dell’Amministrazione regionale e individua i principali interventi, in parte già avviati e quelli che lo saranno nel corso del 2019 nell’ambito delle linee strategiche indicate nel predetto piano pluriennale (infrastrutturazione digitale, cittadinanza digitale, competenze ed inclusione digitale, crescita digitale, intelligenza diffusa nelle città ed aree interne, salute digitale), in continuità con la passata programmazione.

1 PIANO OPERATIVO 2019: AVVIO DELLA NUOVA PROGRAMMAZIONE STRATEGICA REGIONALE 2019-21 IN CONTINUITÀ CON LA PASSATA PROGRAMMAZIONE

Nel corso del 2018 il Dipartimento innovazione e agenda digitale ha proceduto alla stesura del nuovo piano pluriennale 2019-2021, secondo le seguenti fasi:

- attualizzazione, con il supporto dell'Osservatorio economico e sociale, del contesto socio-economico e del posizionamento della Valle d'Aosta rispetto all'ICT;
- risultanze del precedente piano pluriennale 2014-2018, sia in termini di “output” realizzati, sia in termini di “outcome”;
- analisi degli impatti derivanti dal contesto del piano triennale per l'ICT promosso da AGID, nonché definizione dei contenuti e dei cronoprogrammi di attuazione delle differenti linee d'azione riguardanti, non solo l'Amministrazione regionale, ma tutto il territorio;
- recepimento degli obiettivi della nuova legislatura e consolidamento del nuovo piano strategico.

Il Piano Operativo Annuale per l'anno 2019 costituisce elemento di congiunzione con la passata programmazione (2014-2018) nello sviluppo del settore dell'Information & Communication Technologies, anche in considerazione che non sono intervenute sostanziali novità nelle linee di indirizzo europee e nazionali per lo sviluppo delle agende digitali.

Il POA 2019 è stato predisposto dalla struttura in ambito ICT (Dipartimento innovazione e agenda digitale e Struttura Sistemi tecnologici), tenendo conto dei seguenti elementi:

- le linee di indirizzo a livello nazionale e le attività derivanti dalla cooperazione con le altre Regioni/Province autonome, nell'ambito del Centro interregionale dei Sistemi informativi e statistici (CISIS), e della Commissione speciale Agenda digitale, presso la Conferenza delle Regioni e Province autonome, orientate a rafforzare la *governance* delle Regioni sull'ICT ed esprimere una visione unitaria nei confronti dell'Agenzia per l'Italia Digitale (AgID);
- i fabbisogni manifestati dalle diverse strutture regionali e dal territorio, in esito alla consultazione effettuata dal Dipartimento innovazione e agenda digitale nell'autunno 2018;
- lo stato di avanzamento degli interventi previsti nel precedente periodo di programmazione (POA 2018), i corrispondenti risultati ottenuti e le variazioni intervenute che hanno effetti sull'esercizio 2019.

Il documento è suddiviso in capitoli: il primo evidenzia il fattore di “continuità” della nuova programmazione con quella appena passata (2014/2018); il successivo analizza il piano nel contesto di ciò che avviene a livello nazionale con il Piano Triennale per l’ICT nella Pubblica Amministrazione 2019-2021. Segue una breve analisi degli affidamenti in house nell’ambito del contesto normativo attualmente in vigore.

Il documento continua con l’illustrazione dei risultati conseguiti con il POA 2018 per poi passare a descrivere gli interventi previsti nel 2019: la prima parte in maniera descrittiva, strutturata secondo le priorità strategiche del Piano pluriennale 2019-2021; successivamente in maniera tabellare con l’individuazione puntuale di ciascun intervento. Questa parte è ulteriormente suddivisa con le attività già avviate alla data odierna e con quelle ancora da avviare nel restante periodo dell’anno 2019.

L’ultima parte del documento riassume gli elementi finanziari del POA 2019.

2 IL PIANO OPERATIVO ANNUALE 2019 NEL CONTESTO DEL PIANO TRIENNALE PER L'ICT NELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE 2019-2021

Il Piano Triennale per l'informatica nella Pubblica Amministrazione detta indirizzi per mettere in atto una strategia condivisa con tutti i possibili attori della trasformazione digitale del Paese: Pubblica amministrazione, cittadini, imprese, mercato, mondo della ricerca.

Sottoscritto dal Presidente del Consiglio dei Ministri il 31 maggio 2017, il Piano – realizzato da AgID e dal Team per la Trasformazione Digitale – nasce per guidare operativamente la trasformazione digitale della Pubblica Amministrazione, costituendo riferimento per le amministrazioni centrali e locali nello sviluppo dei propri sistemi informativi. Il Piano definisce le linee guida della strategia operativa di sviluppo dell'informatica pubblica, fissa i principi architetturali fondamentali, le regole di usabilità e interoperabilità, precisa la logica di classificazione delle spese ICT e chiarisce il modello per lo sviluppo del digitale, a partire dai contenuti anticipati dalla circolare n. 2 del 24 giugno 2016.

Il Piano 2017 2019 prende a riferimento il “Modello strategico di evoluzione del sistema informativo della Pubblica amministrazione” sul quale ha innestato i progetti, le iniziative e i programmi per la trasformazione digitale della PA, descritti anche nel documento “Strategia per la crescita digitale 2014/2020”. In tale documento sono indicati i requisiti strategici da soddisfare, ovvero:

- facilitare il coordinamento di tutti gli interventi di trasformazione digitale e l'avvio di un percorso di centralizzazione della programmazione e della spesa pubblica in materia;
- considerare prioritario il principio di “digitale per definizione” (digital first), progettando e implementando i servizi al cittadino, a partire dall'utilizzo delle tecnologie digitali;
- agevolare la modernizzazione della Pubblica Amministrazione partendo dai processi, superando la logica delle regole tecniche e delle linee guida rigide emesse per legge. Esse, invece, dovranno essere dinamiche e puntare alla centralità dell'esperienza e ai bisogni dell'utenza;
- adottare un approccio architetture basato sulla separazione dei livelli di back end e front end, con logiche aperte e standard pubblici che garantiscano ad altri attori, pubblici e privati, accessibilità e massima interoperabilità di dati e servizi;
- promuovere soluzioni volte a stimolare la riduzione dei costi e a migliorare la qualità dei servizi, contemplando meccanismi di remunerazione che possano anche incentivare i fornitori a perseguire forme sempre più innovative di composizione, erogazione e fruizione dei servizi.

Nel mese di marzo 2019 il Ministro per la Pubblica Amministrazione ha approvato il nuovo Piano Triennale 2019-2021; il documento sostiene il percorso inclusivo di crescita digitale delle PA centrali e locali puntando sulla figura del Responsabile per la transizione al digitale e rafforza gli interventi a supporto delle amministrazioni locali per colmare il divario tra i diversi territori del Paese.

Il Piano 2019-2021 prosegue o integra le linee di azione della versione 2017-2019, ne aggiunge altre, in un nuovo quadro di collaborazione strutturata con tutti gli interlocutori, aggiorna la strategia di trasformazione digitale per lo sviluppo dell'informatica pubblica italiana e contiene diverse novità:

- il recepimento delle ultime modifiche introdotte del Codice dell'Amministrazione Digitale (CAD) e delle recenti direttive e regolamenti europei sull'innovazione digitale;
- il rafforzamento del paradigma Cloud della PA con l'applicazione del principio cloud first;
- la definizione di Modelli e strumenti per l'innovazione per la PA con un'attenzione ai temi dell'open innovation e al paradigma smart landscape;

Il Piano rappresenta uno strumento in continua evoluzione, che va nella direzione di un coinvolgimento sempre più esteso delle amministrazioni che operano sul territorio ma anche dei veri destinatari finali della trasformazione digitale della PA.

Il Piano indica i principali obiettivi in:

- strategia di digitalizzazione sia per la PA centrale che locale;
- supporto alla PA per la realizzazione dei servizi in modalità digitale;
- indirizzi per la razionalizzazione della spesa ICT;
- coinvolgimento del mercato tramite azioni congiunte con i fornitori per favorire l'utilizzo di soluzioni omogenee e interoperabili.

I due principi fondanti del Piano sono “digital by default” e “once only”, ovvero le amministrazioni forniscono servizi digitali come opzione predefinita e le PA dovrebbero evitare di chiedere informazioni già in loro possesso a cittadini e imprese.

L'utilizzo del cloud è rafforzato e indirizzato sia alla razionalizzazione delle risorse ICT, sia a nuove modalità di erogazione dei servizi digitali. In questo senso trova collocazione l'attività di AgID per qualifica dei servizi cloud forniti alla PA. Dal 1 aprile 2019 le PPAA utilizzano gli specifici servizi del contratto quadro Consip (SPCCloud Lotto 1) o i Poli Strategici Nazionali (PSN) o esclusivamente servizi cloud qualificati. Le valutazioni evolutive devono gestire il lock-in, cioè il

rischio di essere vincolati ad un fornitore. I dati devono essere trattati in maniera adeguata ai requisiti di protezione necessari.

L'identità digitale deve essere adottata e per la PA deve essere adottato Spid. Si parla anche della gestione tramite Carta d'Identità Elettronica (CIE) che al momento è indipendente da Spid ma che potrebbe convergere verso le modalità operative di quest'ultimo. Nel Piano si evidenzia che deve "evolvere il sistema per consentire la sostenibilità economica e favorire l'integrazione anche con soggetti, non pubblici, fornitori di servizi" e che si deve "massimizzare il recupero di identità pregresse delle PA per favorire lo switch off a favore di SPID dei sistemi di autenticazione".

Vengono proposti, come già nel passato, i temi dell'interoperabilità e della cooperazione tra sistemi informativi. Attraverso l'utilizzo di adeguate infrastrutture di rete (indispensabili per utilizzare il cloud) è possibile sviluppare una nuova interoperabilità per il colloquio tra sistemi (per esempio di protocollo o di gestione documentale) per assicurare una completa circolazione dei dati nel rispetto della protezione dei dati personali.

L'esperienza condotta con le PA nel corso degli anni 2017-2018 e l'evoluzione dei progetti indicati nel Piano 2017- 2019 porta, nel Piano Triennale 2019 - 2021, ad una rappresentazione del Modello strategico schematicamente sintetizzabile con la mappa di seguito rappresentata:



Per ognuna delle componenti del modello strategico, il Piano triennale individua delle linee di azione che definiscono il percorso di attuazione per la sua realizzazione.

Alcune di queste linee di azione coinvolgono anche le amministrazioni locali e, in particolare, le Regioni, che sono chiamate a costituire poli di aggregazione e/o di intermediazione tecnologica rispetto ai propri territori, con l'obiettivo di sostenere le piccole realtà pubbliche nel processo di evoluzione tecnologica e di servizi.

L'Amministrazione regionale ha già avviato, a partire dal 2017, le prime azioni volte a garantire la propria conformità a questo nuovo modello di evoluzione del sistema informativo e nel 2019 continuerà con le azioni in modo da rispettare le scadenze imposte dal piano per il periodo successivo.

Il POA 2019 orienta pertanto le sue azioni in modo coerente alle linee guida del modello previsto da AgID nel seguente modo :

- per quanto concerne le infrastrutture materiali, che sono costituite dall'insieme delle componenti infrastrutturali necessarie per l'erogazione dei servizi ICT della Pubblica Amministrazione, i principali interventi sono rappresentati dall'attivazione presso la società IN.VA. del datacenter unico regionale e dal completamento della rete privata in fibra ottica, per offrire agli enti locali la connettività volta a sostenere un potenziamento dell'offerta di servizi digitali a costi contenuti. Con riferimento al datacenter unico, è prevista l'estensione delle funzionalità di "Business continuity" e di "Cyber security" elementi che richiedono di dotarsi di strumenti atti a prevenire il verificarsi di attacchi verso i propri sistemi informativi che, se condotti con successo, possono comportare la compromissione dell'integrità, disponibilità e riservatezza delle informazioni e dei processi vitali di un'organizzazione;
- in termini di infrastrutture immateriali, costituite dalle piattaforme abilitanti che sono fruibili da tutte le Pubbliche Amministrazioni, volte a facilitare, standardizzare e razionalizzare la creazione di servizi ICT, sarà garantita la disponibilità della piattaforma regionale dei pagamenti a vantaggio sia presso della Regione, sia degli enti da questa intermediati (Comuni, Unités des Communes, Istituzioni scolastiche), con il dispiegamento della piattaforma RIVA-People integrata con la modulistica FINES ad uso di tutti gli enti locali, con l'integrazione del modello tecnico-organizzativo di gestione delle identità digitali del cittadino sul territorio con il sistema SPID, con la progressiva diffusione dell'infrastruttura di dati territoriali, denominata Sistema delle Conoscenze Territoriali - SCT;
- i principali ecosistemi verticali, ovvero gli elementi aggreganti che identificano l'ambito di azione di comunità specializzate che insistono sulla stessa area di interesse, sono costituiti dal Fascicolo sanitario elettronico, per il quale saranno realizzati adeguamenti ed evoluzioni dei servizi relativi all'integrazione con l'infrastruttura nazionale per l'interoperabilità (INI), il consolidamento del sistema contabile SICER e le sue integrazioni con i processi esterni

(piattaforma dei pagamenti, gestione mutui, atti amministrativi, ecc.), i sistemi a supporto delle politiche attive del lavoro, con particolare riferimento alla certificazione delle competenze, l'ampliamento dei servizi on-line in ambito turistico/culturale e scolastico;

- per l'accesso ai servizi, che lo Stato intende quale punto centrale di accesso ai servizi delle Pubbliche Amministrazioni consentendo di individuare e fruire in modo semplice dei servizi attraverso qualunque tipo di canale sia fisico che digitale (*Italia Login*), la Regione rafforzerà la visione di sistema a livello territoriale, capitalizzando soluzioni ed organizzazioni già messe in atto o in progetto, con particolare riferimento all'avvio dell'analisi di impatto delle nuove linee guida sul design dei siti pubblici (<http://designitalia.it>) sui propri portali istituzionali, tematici e di community.

3 GLI AFFIDAMENTI IN HOUSE E LA SOCIETÀ IN.VA.

Le modifiche al contesto normativo intervenute in questi ultimi anni nel settore degli acquisti di beni e servizi informatici e degli affidamenti *in house* hanno avuto ripercussioni nei rapporti con la propria società in house (IN.VA. S.p.A.) e, in tale contesto, il legislatore regionale è stato chiamato ad approvare nuove norme per regolare i principi dell'istituto del "controllo analogo".

In tal senso, la Regione ha fissato i principi approvando la legge regionale 14 novembre 2016, n. 20 (*Disposizioni in materia di rafforzamento dei principi di trasparenza, contenimento dei costi e razionalizzazione della spesa nella gestione delle società partecipate dalla Regione*), definendo, in particolare, il sistema di governo e le modalità di esercizio del controllo. In tale ambito, il programma operativo strategico triennale (POST) e il programma esecutivo annuale (PEA), costituiscono gli elementi fondamentali per il controllo, contenenti rispettivamente le linee di azione per il conseguimento degli obiettivi della società e la programmazione esecutiva delle attività con riferimento agli obiettivi annuali specificati nel POST.

Con deliberazione n. 1517 del 6 novembre 2017 sono state definite le indicazioni operative sulle modalità per l'esercizio del controllo analogo sulla società in house IN.VA. e si è proceduto all'istituzione del Tavolo di coordinamento per l'esercizio del controllo analogo congiunto partecipato dai soci Regione, Azienda Unità Sanitaria Locale e Comune di Aosta.

Rispetto al nuovo codice dei contratti pubblici, (decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50), gli articoli 5 e 192 dettano le regole in materia di affidamenti *in house*:

- l'articolo 5 precisa che non rientrano nell'ambito di applicazione del Codice i contratti aggiudicati da un'amministrazione aggiudicatrice ad una persona giuridica di diritto pubblico o privato quando sono soddisfatte tutte le seguenti condizioni:
 - l'amministrazione aggiudicatrice esercita sulla persona giuridica di cui trattasi un controllo analogo a quello esercitato sui propri servizi,
 - oltre l'80 per cento delle attività della persona giuridica controllata è effettuata a favore dell'amministrazione controllante,
 - nella persona giuridica controllata non vi è alcuna partecipazione diretta di capitali privati.
- l'articolo 192, in sintesi, prevede l'istituzione, a cura dell'Autorità Anticorruzione (ANAC), di un elenco di enti aggiudicatori di affidamenti *in house* o che esercitano funzioni di controllo o di collegamento rispetto ad altri enti, tali da consentire affidamenti diretti; la previsione di adeguati livelli di pubblicità e trasparenza anche per gli affidamenti *in house*; la previsione che anche negli affidamenti diretti *in house* sia compiuta la valutazione sulla congruità economica delle offerte, avuto riguardo all'oggetto e al valore della prestazione. Lo stesso articolo impone,

altresì, alle stazioni appaltanti, per l'affidamento *in house* di un contratto avente ad oggetto servizi disponibili sul mercato in regime di concorrenza, l'obbligo di dare conto, nella motivazione del provvedimento di affidamento, delle ragioni del mancato ricorso al mercato nonché dei benefici, per la collettività, della forma di gestione prescelta, anche con riferimento agli obiettivi di universalità e socialità, di efficienza, di economicità e di qualità del servizio nonché, ancora e infine, di ottimale impiego delle risorse pubbliche.

La Regione ha formalizzato l'iscrizione della propria partecipata IN.VA. S.p.A. nell'elenco istituito presso l'ANAC e, attualmente, sono ancora in corso le verifiche dei requisiti di ammissibilità da parte dell'Autorità.

Dalla normativa in essere e dalla consolidata giurisprudenza in materia, la legittimità del ricorso a forme dirette di affidamento richiede sia la sussistenza dei requisiti previsti per questo tipo di affidamento (requisiti soggettivi), sia la dimostrazione che la deroga al principio del ricorso al mercato sia giustificata da obiettivi di interesse generale.

L'Amministrazione regionale già nel lontano 1987, con legge regionale n. 81 ha promosso la costituzione di una Società per azioni nel settore dello sviluppo dell'informatica stabilendone come oggetto sociale (articolo 3):

- a) la realizzazione e la gestione del sistema informativo dei soci; tale attività è esercitata, per la Regione, nell'ambito del piano pluriennale e secondo le indicazioni previste nel piano operativo annuale di cui all'articolo 1, commi 1 e 2 della legge regionale 12 luglio 1996, n. 16 e, per gli altri soci, nell'ambito della rispettiva programmazione di settore anche ai fini dello sviluppo di nuove tecnologie dell'informazione e della comunicazione per renderle fruibili ai cittadini nei rapporti con le pubbliche amministrazioni.
- b) lo svolgimento delle funzioni di centrale unica di committenza regionale ai sensi dell'articolo 1, comma 455, della legge 27 dicembre 2006, n. 296 (Legge finanziaria 2007).

Inoltre, con legge regionale 12 luglio 1996, n. 16 recante “*Programmazione, organizzazione e gestione del sistema informativo regionale. Ulteriori modificazioni alla legge regionale 17 agosto 1987, n. 81 (Costituzione di una società per azioni nel settore dello sviluppo dell'informatica), già modificata dalla legge regionale 1° luglio 1994, n. 32 (Abrogazione di norme)*”, l'Amministrazione regionale ha definito le modalità per lo sviluppo del sistema informativo regionale, prevedendo l'approvazione di un piano pluriennale da parte del Consiglio regionale e l'adozione di piani operativi annuali per l'attuazione del piano pluriennale, da parte della Giunta regionale.

Il piano pluriennale in parola è volto a:

- a) promuovere e sostenere lo sviluppo della società dell'informazione e della conoscenza in ambito regionale a fini di progresso sociale e di miglioramento della qualità della vita, favorendo la

piena parità di accesso alle tecnologie dell'informazione e della comunicazione,

- b) favorire il processo di innovazione organizzativa e tecnologica degli enti pubblici territoriali valdostani in un contesto organizzato di cooperazione istituzionale,
- c) sviluppare, modernizzare e diffondere gli strumenti, le tecnologie telematiche e i sistemi informativi nell'ambito dell'Amministrazione regionale,

e l'articolo 2 della legge 16/1996 prevede espressamente che per la realizzazione dello stesso, la Regione si avvale della società per azioni a totale capitale pubblico di cui alla legge regionale 17 agosto 1987, n. 81.

In relazione al possesso dei requisiti soggettivi di *in house provider*, la società IN.VA. rispetta le condizioni di cui all'art. 5 del nuovo codice dei contratti per la presenza contemporanea di tutti e tre i requisiti previsti nello stesso articolo. In tale contesto, con deliberazione n. 234/XV del 19 dicembre 2018, il Consiglio regionale ha approvato la razionalizzazione delle partecipazioni pubbliche previste all'articolo 20 del decreto legislativo 19 agosto 2016, n. 175 (*Testo unico in materia di società a partecipazione pubblica* – T.U.S.P.), individuando le partecipazioni da mantenere e da razionalizzare e la fissazione degli obiettivi specifici sul complesso delle spese di funzionamento delle società controllate, ai sensi dell'articolo 19 del medesimo decreto e alla società IN.VA. è stata riconosciuta la caratteristica di “*in house*”.

Relativamente alle condizioni oggettive che rendono preferibile il ricorso all'*in house providing* rispetto al mercato, con l'obiettivo di perseguire benefici per la collettività, obiettivi di universalità e socialità, di efficienza, di economicità e di qualità del servizio, nonché di ottimale impiego delle risorse pubbliche (come sancito dal comma 2 dell'art. 192 del d.lgs. 50/2016), esse trovano riscontro, in primo luogo, nel fatto che IN.VA. è deputata alla realizzazione dei Piani di settore, prefigurando quindi la scelta regionale di un modello gestionale autarchico ovvero di autoproduzione, e non la mera esecuzione di un contratto di fornitura o di servizio reperibile sul mercato.

In secondo luogo e più specificatamente, trovano applicazione le seguenti motivazioni:

Benefici per la collettività

IN.VA. dispone di una profonda conoscenza del contesto economico, culturale e sociale del territorio - maturata nell'erogazione di servizi rivolti alle istituzioni e alle imprese, di servizi ai cittadini (contact center), integrati con i sistemi informativi progettati e/o sviluppati da IN.VA. medesima - che consente a questa di offrire servizi non basati su meri criteri di redditività dell'investimento e adattati al tessuto locale, con una profondità di azione ed un'aderenza ai bisogni superiori rispetto a servizi generalisti offerti dal mercato.

Obiettivi di universalità e socialità

Sono insiti nella realizzazione di un sistema informativo pubblico, inteso come l'insieme delle risorse professionali, tecniche ed applicative che consentono il funzionamento e l'evoluzione dei sistemi e dei processi rivolti agli operatori della pubblica amministrazione, ai cittadini e alle imprese. Con l'integrazione dei diversi piani di settore presso le pubbliche amministrazioni locali, con lo sviluppo di progettualità comuni, nonché attraverso l'acquisizione di quote in IN.VA. da parte dei Comuni, il concetto di universalità si applica all'intero comparto della pubblica amministrazione locale, costituendo opportunità di sviluppo di un sistema informativo pubblico integrato, coerente con gli indirizzi nazionali, a vantaggio dell'efficienza della PA locale ma anche a beneficio dell'intera collettività. Ne costituiscono un esempio il Sistema informativo regionale delle Conoscenze Territoriali, il Sistema organizzativo e tecnologico a supporto della gestione delle identità digitali in Valle d'Aosta, il progetto Data Center Unico regionale.

Efficienza, economicità e qualità del servizio

Sotto il profilo dell'efficienza, dell'economicità e della qualità del servizio, è evidente lo sforzo effettuato in questi ultimi anni, volto ad affidare ed ottenere da IN.VA. servizi sempre più integrati, regolati da livelli di qualità basati su Key Performance Indicators (KPI) difficilmente reperibili sul mercato nel loro complesso, mentre i livelli di economicità vengono ricercati sia nei processi di valutazione, dove ci si confronta, per le componenti disponibili, con il mercato, sia rispetto ai benchmark effettuati con altre Regioni su progetti analoghi e per i quali ci si posiziona, normalmente, su valori economici inferiori.

Il piano individua gli interventi da affidare a IN.VA. per i quali la società è in grado di soddisfare gli obiettivi di cui sopra.

Infine, ogni provvedimento di affidamento diretto avente ad oggetto servizi disponibili sul mercato in regime di concorrenza dovrà riportare l'esito della valutazione sulla congruità economica dell'offerta presentata da IN.VA., effettuata preventivamente rispetto all'affido.

4 LE RISULTANZE DEL PIANO OPERATIVO 2018

Nella presente sezione sono riportate le risultanze di quanto avviato nel corso del 2018 nell'ambito del Piano Operativo, approvato con deliberazione della Giunta regionale n. 86 del 29 gennaio 2018.

E' da segnalare che in data 12 marzo 2018, con deliberazione n. 281, la Giunta regionale, al fine di contribuire al riequilibrio della finanza pubblica, ha deciso di sospendere alcuni interventi previsti nel Piano, riducendone il relativo importo (euro 817.121,01) e prevedendo il loro riavvio solo successivamente al recupero della relativa disponibilità finanziaria.

Come si evince dalla tabella nel seguito riportata, molti degli interventi previsti sono stati avviati e diversi si sono conclusi. La realizzazione di taluni interventi è stata condizionata dai seguenti fattori:

- complessità di natura organizzativa non previste, oppure già note ma affrontate e risolte con tempistiche dilatate rispetto alle previsioni iniziali;
- impatti derivanti da modifiche organizzative;
- necessità di intervento superate da sostituzioni dei sistemi o per il venir meno dell'esigenza da parte delle strutture richiedenti;
- profusa concentrazione del personale tecnico di IN.VA. su progetti di maggiore rilevanza a scapito di altri interventi;
- difficoltà a reperire documentazione, presso le Amministrazioni titolari, idonea a valutare il processo di adozione di soluzioni "a riuso", ai sensi dell'art. 68 del Codice dell'Amministrazione Digitale.

Nella tabella che segue, suddiviso per priorità del Piano pluriennale 2014-2018, viene indicato lo stato di avanzamento degli interventi al 31 dicembre 2018.

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
1 - Infrastruttura digitale	03 - Proseguimento delle attività di infrastrutturazione del territorio	DIAD.I.04	I.02	Manutenzione e assistenza hw e sw delle apparecchiature RFID	Sistema bibliotecario	III-IV trim.	Ambiti di manutenzione e assicurati	10.000,00	U0007405	-	-	NO	Per il 2018, l'attività di manutenzione e assistenza dell'hw e del sw specifico del settore bibliotecario è stata ancora in carico alla Struttura Sistema Bibliotecario.
1 - Infrastruttura digitale	03 - Proseguimento delle attività di infrastrutturazione del territorio	DIAD.I.04	I.04	Manutenzione straordinaria GNSS	Territorio		Realizzazione di interventi straordinari	602,58	U0015980	-	-	SI	Non è stata necessaria nessuna attività straordinaria
1 - Infrastruttura digitale	03 - Proseguimento delle attività di infrastrutturazione del territorio	DIAD.II.06	I.01	Interventi straordinari sulle postazioni di radiotelecomunicazione e stazioni GNSS	Territorio	I-II-III-IV TRIM	Realizzazione di interventi straordinari	25.000,00	U0015981	912,58	912,58	NO	Non è stata necessaria nessuna attività straordinaria
1 - Infrastruttura digitale	03 - Proseguimento delle attività di infrastrutturazione del territorio	DIAD.II.07	I.01	Adeguamento tecnico-normativo di postazioni di radiotelecomunicazione	Territorio	I-II-III-IV TRIM	Avvio adeguamento postazioni	140.000,00	U0022227	4.915,38	4.915,38	SI	Posticipata al 2019 - Nei primi giorni del 2019 partiranno le richieste di offerta per le attività di relazione geologica, PE - DL - CSE

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
1 - Infrastruttura digitale	Funzionamento delle infrastrutture territoriali di telecomunicazione	DIAD.II.08	I.07	PDD-ICAR	Politiche per l'impiego	II-III-IV trim.	Passaggio alla porta di dominio ICAR	10.000,00	U0007406	-	-	SI	Attività ancora da avviare. In corso verifiche interne ad INVA coi sistemisti. Attualmente PPD icar risulta full. Da valutare contestualmente alla migrazione SARE in corso
1 - Infrastruttura digitale	Funzionamento delle infrastrutture territoriali di telecomunicazione	DIAD.II.08	I.10	Autenticazione unica regionale per gli applicativi in uso	Dipartimento Corpo Forestale della Valle d'Aosta e risorse naturali	I-II-III-IV trim.	Autenticazione e semplificata per gli utenti	-	U0007406	-	-	SI	Intervento sospeso con DGR 281 del 12/03/2018
1 - Infrastruttura digitale	Funzionamento delle infrastrutture territoriali di telecomunicazione	DIAD.I.04	I.04	Gestione delle infrastrutture, dei sistemi informatici e di telecomunicazione e territoriale	Territorio	I-II-III-IV TRIM	Gestione delle infrastrutture e dei servizi previsti	161.300,00	U0015980	112.254,05	56.417,14	SI	Canone di manutenzione ordinaria FO CVA - nei primi mesi 2019 arriverà la fattura del 2° semestre 2018
1 - Infrastruttura digitale	Funzionamento delle infrastrutture territoriali di telecomunicazione	DIAD.I.04	I.04	Gestione rete GNSS e servizio di supporto tecnico	Territorio	I-II-III-IV TRIM	Gestione dei servizi previsti	28.097,42	U0015980	28.097,42	16.390,15	SI	Non sono stati necessari interventi di supporto tecnico

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
1 - Infrastruttura digitale	Funzionamento delle infrastrutture territoriali di telecomunicazione	DIAD.I.01	I.02	Ospitalità su sistemi di telecomunicazione	Territorio	I-II-III-IV TRIM	Gestione delle ospitalità passive necessarie al funzionamento di alcune reti regionali	40.000,00	U0015982	31.390,04	14.137,02	NO	Nei primi mesi del 2019 arriverà la fattura relativa ai canoni del secondo semestre
1 - Infrastruttura digitale	Funzionamento delle infrastrutture territoriali di telecomunicazione	DIAD.I.03	I.01	Spese per la manutenzione delle postazioni di radiotelecomunicazione	Territorio	I-II-III-IV TRIM	Erogazione dei servizi previsti	168.000,00	U0020694	167.273,75	80.479,29	NO	Manutenzione ordinaria delle postazioni di radio telecomunicazioni da parte di RAI WAY per l'estensione del servizio radio televisivo RAI. Arriverà la fattura relativa al secondo semestre 2018 col relativo report, quindi si procederà a richiedere il rimborso delle spese di energia elettrica per gli apparati RAI WAY
1 - Infrastruttura digitale	Funzionamento delle infrastrutture territoriali di telecomunicazione	DIAD.I.04	I.09	Spese per la gestione delle postazioni di radiotelecomunicazione	Territorio	I-II-III-IV TRIM	Erogazione dei servizi previsti	19.865,20	U0021202	19.865,20		NO	Ad oggi non sono state previste spese relative all'assenso tecnico ordinario in quanto le nuove

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
	ione												installazioni sono state gestite direttamente con RAI WAY tramite assenso tecnico semplificato (art. 3 del capitolato tecnico della convenzione).
1 - Infrastruttura digitale	Servizi di ritrasmissione canali televisivi esteri con segnale digitale	DIAD.II.08	I.55	Analisi per l'evoluzione strategica del sistema ritrasmissione di canali televisivi esteri in relazione al passaggio DVBT2	Territorio	I-II-III-IV TRIM	Analisi realizzata	-	U0012185			SI	Rinviata al POA 2019
1 - Infrastruttura digitale	Servizi di ritrasmissione canali televisivi esteri con segnale digitale	DIAD.I.01	I.03	Spese per la ritrasmissione di canali televisivi esteri	Territorio	I-II-III-IV TRIM	Diffusione dei canali esteri sul territorio regionale	608.000,00	U0020695	602.005,37	-	NO	Per il 2018 non sono ancora pervenute fatture per il servizio di ritrasmissione dei canali esteri sul territorio regionale - arriveranno nei primi mesi del 2019

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
1 - Infrastruttura digitale	Sviluppo e mantenimento di reti e sistemi tecnologici territoriali regionali (telecomunicazioni, videosorveglianza territoriale, infomobilità, GNSS, Partout, radiotelevisive, etc.)	DIAD.II.06	I.02	Implementazione e adeguamento tecnologico dei sistemi di telecomunicazione e territoriale a supporto delle reti esistenti e nuovi accordi per utilizzo infrastrutture esistenti sul territorio	Territorio	I-II-III-IV TRIM	Ripristino delle infrastrutture di telecomunicazione e in fibra ottica - Estensione del sistema lettura targhe sugli accessi di frontiera	170.000,00	U0015981	-	-	SI	Al momento non sono ravvisate necessità di manutenzione straordinaria - Per quanto concerne gli accordi con Anas per il collegamento di telecamere di monitoraggio del traffico al momento non sono ancora state definite le specifiche esigenze
1 - Infrastruttura digitale	Sviluppo e mantenimento di reti e sistemi tecnologici territoriali regionali (telecomunicazioni, videosorveglianza territoriale, infomobilità, GNSS, Partout,	DIAD.II.06	I.03	Rete UltraWAN degli Enti Locali su fibra ottica VDA Broadbusiness (realizzazione)	Territorio	I-II-III-IV TRIM	Interventi sulle reti territoriali progressivamente rilasciate nell'ambito del progetto VDA Broadbusiness	400.000,00	U0015981	308.145,15	-	SI	L'infrastruttura è stata completata e collaudata, realizzando delle economie di progetto che potranno essere destinate ad altri interventi.

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
	radiotelevisive , etc.)												
1 - Infrastrutturazione digitale	Sviluppo e mantenimento di reti e sistemi tecnologici territoriali (telecomunicazioni, videosorveglianza territoriale, infomobilità, GNSS, Partout, radiotelevisive , etc.)	STSE.I.15	I.01	Spese per la gestione e manutenzione dei sistemi informatici e di telecomunicazione e per gli enti locali	EE.LL.	I-II-III-IV TRIM	Erogazione dei servizi previsti	287.800,00	U0017463	198.977,74	136.341,55	SI	Le attività di gestione e manutenzione sono state garantite nell'ambito della convenzione con IN.VA. e riguardano l'erogazione del servizio nell'ambito del sistema Partout a beneficio degli Enti locali (PD 7723 del 27/12/2017).

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
1 - Infrastruttura digitale	Ulteriori iniziative per il funzionamento delle infrastrutture territoriali di telecomunicazione (telecomunicazioni, videosorveglianza territoriale, infomobilità, GNSS, Partout, etc.)	STSE.I.13	I.04	Manutenzione delle infrastrutture, dei sistemi informatici e di telecomunicazione e territoriale	Territorio	I-II-III-IV TRIM	Manutenzione e delle infrastrutture e ripristino dei servizi previsti	110.000,00	U0021199	99.552,00	-	SI	Attività conclusa nell'ambito della convenzione approvata con PD 7723/2017 e con PD 206/2018
2 - Cittadinanza digitale	01 - Incremento di servizi accessibili da apparati mobili	DIAD.II.08	I.03	Manutenzione adeguata ed evolutiva APP/WEBAPP	Tutte le strutture dell'Amministrazione	I-II-III-IV trim.	APP/Webapp adeguate rispetto alle necessità funzionali	20.000,00	U0007406	21.594,00	7.869,00	NO	Con PD 7722 del 27/12/2017 sono stati approvati gli interventi di manutenzione evolutiva dell'App "Artisanat Valdostain" e dei servizi correlati per le manifestazioni dell'artigianato di tradizione che si svolgeranno nel corso del 2018. Con PD 4973 del

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
													06/09/2018, al fine di adeguare l'App "Artisanat Valdotain" agli eventi relativi al 2019 è stata approvata l'evoluzione di natura tecnologica dell'applicazione finalizzata a permettere una maggiore capacità promozionale della stessa. Al 31/12/2018 la nuova APP è in corso di realizzazione.
2 - Cittadinanza digitale	01 - Incremento di servizi accessibili da apparati mobili	DIAD.II.08	I.13	Smart working	Strutture diverse	I-II-III-IV trim.	Definizione della dotazione tecnologica dello smart worker	-	U0007406	-	-		Attività interrotta su richiesta della struttura utente.
2 - Cittadinanza digitale	01 - Incremento di servizi accessibili da apparati mobili	DIAD.II.08	I.14	Aggiornamento App VdACultura	Soprintendenza per i beni e le attività culturali	I-II trim.	Aggiornamento	5.000,00	U0007406	-	-	SI	Mediante nota prot. n. 2108 del 13/06/2018 INVA comunica che l'aggiornamento dell'APP non può essere effettuato a

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
													causa dell'impossibilità di recuperare il codice sorgente dell'applicazione.
2 - Cittadinanza digitale	02 - Attivazione dei servizi di conservazione digitale a norma	DIAD.I.04	I.02	Gestione documentale	EE.LL. e Struttura attività contrattuale	I-II-III-IV trim.	Erogazione dei servizi previsti	32.200,00	U0007405	12.200,00	-	NO	Fatta salva la non accettazione da parte della struttura utente (non ancora formalizzata) della componente di interscambio per l'invio in conservazione sviluppata da In.Va. (SGVS), per la realizzazione di FuturACTA (sostituto di SGVS) occorre definire un documento dei requisiti da definire congiuntamente tra l'Archivista capo e il personale dei Sistemi informativi.

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
2 - Cittadinanza digitale	02 - Attivazione dei servizi di conservazione digitale a norma	DIAD.II.08	I.04	Sostituzione del software di gestione archivi (GEA) e attività di conversione delle relative basi dati.	Archivio generale	I-II-III-IV trim.	Nuovo software operativo	34.700,00	U0007406		-	NO	Si conviene di integrare il programma biennale 2018/19 degli acquisti di servizi e forniture con la previsione dell'acquisto, con base d'asta da definire, comunque compresa nella forbice 40.000 - 150.000, e quindi da affidare alla CUC. Il capitolato con la descrizione dei requisiti sarà redatto dall'archivista capo con i sistemi informativi, prevedendo un contratto di servizio integrato.
2 - Cittadinanza digitale	02 - Attivazione dei servizi di conservazione digitale a norma	STSE.I.15	I.01	Polo di coordinamento per la conservazione dei documenti informatici per gli Enti Locali.	EE.LL.	I-II-III-IV TRIM	Erogazione dei servizi previsti	32.200,00	U0017463	-	-	NO	Fatta salva la non accettazione da parte della struttura utente (non ancora formalizzata) della componente di interscambio per

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
													l'invio in conservazione sviluppata da In.Va. (SGVS), per la realizzazione di FuturACTA (sostituto di SGVS) occorre definire un documento dei requisiti. Si decide pertanto che l'archivista capo sarà affiancata da personale dei sistemi informativi per la stesura del documento
2 - Cittadinanza digitale	03 - Predisposizione ed attuazione di apposite convenzioni volte a disciplinare le modalità di accesso ai dati da parte delle amministrazioni anche ai fini	DIAD.I.01	I.01	Sistemi informativi e banche dati	Strutture regionali diverse	Servizi annuali	Numero banche dati utilizzate (6)	100.000,00	U0004230	100.000,00	86.708,66	NO	Iniziativa completata nell'ambito del PD 7574 del 21/12/2017: nel corso dell'anno sono stati fruiti, da parte di diversi uffici regionali, i servizi relativi a 6 banche dati: i servizi Telemaco e Parix di infocamere, i servizi ACI (TP visure e

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
	della semplificazione e amministrativa												Fornitura dati PRA), i servizi del Ministero Infrastrutture e trasporti (di cui non è ancora stato rendicontato l'ultimo bimestre dell'anno) e il servizio relativo alla banca dati veterinaria Edra.
2 - Cittadinanza digitale	04 - Potenziamen to ed arricchimento dei servizi del Sistar	OES.I.		Acquisizione automatizzata dei dati ISTAT sul Sistar	Osservatorio economico e sociale	I-II-III-IV trim	Analisi di fattibilità riuso soluzione di Regione Lombardia	-	U0016548	-	-		L'intervento non è stato realizzato, anche in relazione al fatto che per 6 mesi il dwh statistico è risultato inattivo a seguito del danneggiamento dei dischi rigidi del server; inoltre, si sta valutando in alternativa l'adesione al progetto nazionale sistar hub, che risulterebbe sostitutivo dell'intervento previsto nel 2018

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
2 - Cittadinanza digitale	04 - Potenziamen- to ed arricchimento dei servizi del SISTAR	DIAD.II.08	I.65	Spese per progettazione architettura informatica del sistema informativo SISTAR-VDA, sviluppo software, realizzazione archivio degli studi e delle ricerche regionali	Tutte le strutture dell'Amministra- zione	I-II-III-IV trim.	Nuovi prospetti di analisi implementati e disponibili all'utenza (12) Rilascio dell'accesso alla cittadinanza	20.000,00	U0021226	20.000,00	6.456,24	SI	Attività conclusa nell'ambito della convenzione approvata con PD 7723/2017 e con PD 1029/2018
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	DIAD.II.08	I.01	Realizzazione applicativo web per la condivisione di dati tra le 14 stazioni forestali, gli uffici centrali del CFVDA e la CUS	Corpo forestale della Valle d'Aosta	I-II-III-IV trim.	Progettazione conclusa e primo modulo applicativo realizzato	-	U0007406	-	-	SI	Intervento sospeso con DGR 281 del 12/03/2018
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	DIAD.II.08	I.05	Parziale revisione pubblicazione atti su sito web	Dipartimento enti locali, segreteria della giunta e affari di prefettura		Pubblicazioni revisionate	3.360,00	U0007406	-	-	SI	Prevista la riformulazione dell'offerta da sottoporre al referente Ufficio Portali Istituzionali e Web (Mauro Segafredo).

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	DIAD.II.08	I.06	Realizzazione di interventi applicativi urgenti o trasversali (max 220 gg)	Tutte le strutture dell'Amministrazione	I-II-III-IV trim.	Adeguamenti applicativo-funzionali realizzati	84.106,80	U0007406	84.106,80	-	SI	Attività regolarmente eseguita nell'ambito della convenzioni PD 7723/2017 (gennaio-febbraio) e PD 1029/2018 (marzo-dicembre). E' stato utilizzato il 92% delle giornate previste.
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	DIAD.II.08	I.08	Gestione anticipi di cassa economale	ATTIVITA' ECONOMICHE E ASSICURAZIONI	I-II-III-IV trim.	Realizzazione software	65.476,10	U0007406	65.476,11	-	SI	Collaudo con esito positivo verbale ns. prot. 3875 del 22/11/2018
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	DIAD.II.08	I.09	Gestione mutui	CREDITO, PARTECIPAZIONI E PREVIDENZA INTEGRATIVA	I-II-III-IV trim.	Realizzazione software	30.000,00	U0007406	-	-	SI	In attesa di accettazione dell'analisi a seguire si formalizzerà la realizzazione. Nota informale: è stato rilasciato l'applicativo in access alla struttura
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	DIAD.II.08	I.11	Condivisione documentale interdipartimentale	Strutture diverse	I-II-III-IV trim.	Condivisione documenti	5.000,00	U0007406	-	-	SI	Con PD 6034 del 05/11/2018 è stato affidato alla società IN.VA. il servizio di attivazione e gestione del

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
													documentale "ALFRESCO". Essendo un servizio, riguardante le spese correnti, lo stesso è stato speso integralmente sul capitolo U0020497 (Spese per la gestione delle postazioni di lavoro), non utilizzando i fondi del capitolo U0007406, riguardanti le spese di investimento.
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	DIAD.II.08	I.12	Adeguamento sistema Catasto Strade	Viabilità	I-II trim.	Sistema adeguato	9.968,62	U0007406	9.968,62	9.968,62	SI	intervento concluso, collaudato nel mese di maggio 2018
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	DIAD.II.08	I.15	Sistema Informativo Regionale Certificazione delle Competenze	Politiche del Lavoro		Implementazione, collaudo e messa a regime del sistema	35.000,00	U0007406	-	-		Attività ancora da avviare. da effettuarsi valutazione congiunta con la struttura utente in merito alle scelte operative/strategiche

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
													e da adottare
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	DIAD.II.08	I.17	Integrazione dei sistemi Ascot (gestione paghe) e SICER	Centro unico retribuzioni e fiscale, procedimenti disciplinari, CUG e concorsi	I-II-III-IV trim.	Sistemi adeguati	14.640,00	U0007406	-	-	SI	Coinvolta GPI nell'attività di analisi dei requisiti utente e presentazione di una demo. Interventi sui SW rinviati al POA 2019 (sistema per la previsione di bilancio e il monitoraggio della spesa).
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	DIAD.II.08	I.20	SITA Sistema Informativo Tutela Ambientale		I-II-III-IV trim.	Potenziamento dell'applicativo SITA e ampliamento delle funzionalità	-	U0007406	-	-		non avviato (per riduzione di bilancio)

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	DIAD.II.08	I.21	Assistenza Economica - completamento gestione della pratica per "Voucher per collegi e convitti" e implementazione del sistema per la gestione delle nuove tipologie di provvidenze	Famiglia e assistenza economica	III-IV trim	Sistema implementato	30.000,00	U0007406	22.418,72	6.053,64	SI	Attività approvate con PD n. 7258/2017 concluse. Attività in corso approvate con PD n. 5290/2018 realizzate all'80%. Attività in corso approvate con PD n. 7150/2018 realizzate al 20%.
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	DIAD.II.08	I.22	Educazione Continua in Medicina (E.C.M.)	Sanità ospedaliera e territoriale e gestione del personale sanitario	I-II trim.	Sistema implementato	19.915,28	U0007406	19.915,28	19.915,28	SI	Attività completata.
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	DIAD.II.08	I.23	Studio di fattibilità per la gestione degli appalti pubblici	Strutture diverse	I-II-III-IV trim.	Miglior gestione pratiche e procedimenti inerenti agli appalti	-	U0007406	-	-		Intervento sospeso con DGR 281 del 12/03/2018

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	DIAD.II.08	I.24	AscotWeb e software non standard- Manutenzione evolutiva	Dipartimento personale e organizzazione Struttura personale scolastico	I-II-III-IV trim.	Adeguamenti applicativo-funzionali realizzati	35.337,30	U0007406	35.337,30	21.863,93	NO	Con PD 7261 del 14/12/2017 e con PD 7573 del 21/12/2017 sono state affidate, rispettivamente alle ditte Serval e al RTI composto da Serval e GPI (ex Insiel Mercato) le attività di manutenzione evolutiva dei software non standard integrati con Ascot Web. SerVal: da ultimo SAL ricevuto (ottobre) giornate consumate al 55,4% RTI SerVal+GPI: da ultimo SAL ricevuto (novembre) giornate consumate al 70,9%
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	DIAD.II.08	I.25	Customer satisfaction - Iscrizione concorsi on line	Centro unico retribuzioni e fiscale, procedimenti disciplinari, CUG e concorsi	II trim.	Questionario on line	-	U0007406	-	-		Attività completata.

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	DIAD.II.08	I.26	Realizzazione di un programma per gestione degli interventi edili e di restauro	Dipartimento Beni Culturali	I-II-III-IV trim.	Miglioramento gestionale delle pratiche amministrative e contabili riguardanti gli immobili	-	U0007406	-	-	NO	Attività rinviata al 2019.
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	DIAD.II.08	I.27	Anagrafe Regionale dei Disabili (ARDi)	DISABILITA' E INVALIDITA' CIVILE	III-IV trim	Assolvimento del debito informativo verso lo Stato	20.000,00	U0007406	-	-	SI	Attività rinviata al 2019.
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	DIAD.II.08	I.29	Gestione Buoni d'ordine per lavori servizi e forniture - D.Lgs 50/2016	Gestione e regolarità contabile della spesa e contabilità economico - patrimoniale Attività contrattuale e coordinamento CUC	I trim.	Realizzazione della gestione buoni d'ordine	24.400,00	U0007406	-	-	SI	Interventi sui SW rinviati al POA 2019 (sistema per la previsione di bilancio e il monitoraggio della spesa).

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	DIAD.II.08	I.32	Gestione Fondi Finaosta	Strutture Dipartimento bilancio, finanze e patrimonio	I-II-III-IV trim.	Realizzazione della gestione fondi Finaosta	21.350,00	U0007406	-	-	SI	Come da comunicazione del Coordinatore delle Finanze con mail del 21/10/2018, siccome l'attività di integrazione gestione fondi Finaosta non è nemmeno stata pianificata e alla data della comunicazione era in corso un'attività di phasing-out, si può sopraspedere all'attività stessa.
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	DIAD.II.08	I.35	Manutenzione evolutiva sistema Legge Casa per la revisione delle schede	Pianificazione territoriale	II-III-IV trim.	Sistema adeguato	15.000,00	U0007406	-	-	SI	Sono stati ridefiniti i requisiti ed il progetto ha visto un'estensione del perimetro con una reingegnerizzazione dell'intero sistema. Offerta prot. 4018 pervenuta il 4/12/2018 intervento riprogrammato per il 2019

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	DIAD.II.08	I.39	SAS-Delivery System - Implementazione di nuovi DataMart per reportistica Portale Lavoro per Te	Politiche per l'impiego	II-III-IV trim.	Nuovi DataMart funzionanti	15.000,00	U0007406	-	-	SI	Attività ancora da avviare, rinviata al 2019 per valutazione comparativa con gli strumenti di monitoraggio che saranno messi a disposizione dal fornitore del Portale LXT nell'ambito del Riuso.
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	DIAD.II.08	I.70	Raccordo SICER SISPREG	Affari Europei e Strutture Dipartimento bilancio, finanze e patrimonio	I-II -III-IV trim.	Sistemi integrati	90.000,00	U0007406	-	-	SI	E' stato prodotto il documento di analisi prot.n.4280 28/12/2018 che è stato discusso in un incontro a metà febbraio. E' stato richiesto ad In.Va. con nota prot.n.443 20/02/2019 di redigere un documento costi/benefici che evidenzia le priorità da realizzare vista la prossimità della fine della programmazione 2014/20

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	DIAD.II.08	I.71	Revisione programmi censimenti.it e abbattimenti.it	Dipartimento agricoltura, risorse naturali e corpo forestale	I trim.	Sistema funzionante	9.691,99	U0007406	9.691,99	-	SI	In collaudo. Si prevede di concludere e rilasciare in produzione entro fine marzo 2019
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	DIAD.II.08	I.74	Evoluzione sistema informativo "Scuola Regionale Antincendi"	Corpo Valdostano dei Vigili del Fuoco	I trim.	Sistema funzionante	8.903,56	U0007406	8.903,56	8.903,56	SI	In produzione
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	DIAD.II.08	I.56	Revisione dell'applicativo specifico denominato G.P.E. (gestione pratiche edilizie) in uso alla struttura	Patrimonio paesaggistico e architettonico	IV trim.	Prima fase di revisione realizzata	-	U0012185	-	-	SI	Offerta IN.VA in corso di valutazione.
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	DIAD.II.08	I.61	Evoluzione sistema informativo contratti pubblici - progettazione componente programmazione degli acquisti di beni e servizi e realizzazione	Struttura attività contrattuale e coordinamento CUC	I trim.	Progettazione conclusa - modulo raccolta fabbisogni realizzati	21.500,00	U0012185	36.560,96	20.606,17	SI	Collaudato e rilasciato in produzione a gennaio 2019

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
				modulo raccolta fabbisogni									
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	DIAD.II.08	I.63	Estensione della Piattaforma per la gestione dei dati dell'Atlante linguistico valdostano (APV)	BREL	IV trim	Pubblicazione online dei dati, miglioramento delle funzionalità di back office	-	U0012185	-	-	NO	In attesa di un incontro con la struttura del BREL per le novità riguardo alla nomina del nuovo Comitato Scientifico e alle nuove linee guida sulla stesura dell'A.P.V. e della sua pubblicazione.
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	DIAD.II.08	I.72	Evoluzione sistema IRSE e realizzazione BD PSA (Banca Dati Prestazioni Sociali Agevolate)		I trim.	Sistema funzionante	3.747,84	U0012185	3.747,84	-	SI	Attività conclusa nell'ambito dell'ordine prot. n. 3620/2017 approvato con PD n. 3128/2017.
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	DIAD.II.08	I.66	Informatizzazione archivio regionale tasse automobilistiche	Finanze e tributi	I-II-III-IV trim.	Adempimenti di legge ottemperati Allineamento fonti informative monitoraggio Percorso evolutivo concluso	350.000,00	U0015113	297.299,36	-	SI	In esercizio

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	AF.I.20	I.01	Supporto alla gestione dei dati inerenti gli investimenti finanziati con fondi statali in materia di trasporti	Dipartimento trasporti Ministeri competenti	I-II-III-IV trim.	Monitoraggio di 12 interventi	17.600,00	U0020036	17.599,55	17.599,55	SI	I monitoraggi sono stati conclusi (vedi PD 6481/2016 e PD 2018/2018)
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	DIAD.II.08	I.68	Sistema informativo a supporto del Catasto degli Impianti Termici	Risparmio energetico e fonti rinnovabili	I-II-III-IV trim	Sistema adeguato	28.186,60	U0020234	27.674,48	-	SI	PD 1310 del 15/03/2018 € 24.519,56 - attività conclusa
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	DIAD.II.08	I.69	Adeguamento sistemi afferenti al Portale Energia	Risparmio energetico e fonti rinnovabili	I-II-III-IV trim	Portale adeguato	-	U0020234	-	-	SI	non avviato (per riduzione di bilancio)
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	STSE.I.12	I.01	Licenze d'uso per software data warehouse	Tutte le strutture dell'Amministrazione	I-II-III-IV trim.	Licenze disponibili e piattaforma aggiornata	126.532,30	U0020489	182.776,94	157.670,88	SI	Con PD n. 7359 del 18/12/2017 è stato approvato il rinnovo della licenza d'uso del software SAS e dei relativi servizi di aggiornamento. Nell'ambito della convenzione con IN.VA. (PD

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
													7723/2017 e 1029/2018) è stata altresì garantita la copertura delle spese di licenze d'uso dei diversi applicativi installati presso le strutture regionali.
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	DTA.I.25	I.01	Sviluppo sistemi di monitoraggio ambientale	Dipartimento Territorio e ambiente Valutazione ambientale e tutela qualità dell'aria	I-II-III-IV trim.	Perseguire maggiore efficienza ed efficacia dell'azione di monitoraggio e controllo dei dati ambientali di competenza del Dipartimento, principalmente correlati alla gestione delle autorizzazioni AIA e VIA.	1.500,00	U0020520	-	-	SI	Non avviato.

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	DTA.I.25	I.01	Sviluppo sistemi di monitoraggio ambientale	Dipartimento Territorio e ambiente Valutazione ambientale e tutela qualità dell'aria	I-II-III-IV trim.	Perseguire maggiore efficienza ed efficacia dell'azione di monitoraggio e controllo dei dati ambientali di competenza del Dipartimento, principalmente e correlati alla gestione delle autorizzazioni AIA e VIA.	1.500,00	U0020521	-	-	SI	Non avviato.
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	DSRI.I.21	I.01	Supporto alla gestione delle banche dati legate alla programmazione e coordinamento degli interventi nel campo delle opere pubbliche	Dipartimento programmazione, risorse idriche e territorio	I-II-III-IV trim.	Aggiornamento servizi SCT (2)	285.000,00	U0022310	285.000,00	285.000,00	SI	Il servizio è stato ultimato. Il provvedimento che approvava il servizio con affidamento alla Società INVA è il PD 2231 del 27/04/2018

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	DSRI.II.22	I.01	Revisione PTA e PDGPO - Aggiornamento ed informatizzazione del piano regionale di tutela delle acque e del Piano di gestione del distretto idrografico del fiume Po	Dipartimento programmazione, risorse idriche e territorio	I-II-III-IV trim.	Aggiornamento servizi SCT (2)	240.000,00	U0022960	240.000,00	210.000,00	SI	Il servizio è stato ultimato. Il provvedimento che approvava il servizio con affidamento alla Società INVA è il PD 2231 del 27/04/2018
2 - Cittadinanza digitale	06 - Potenziamento dell'interazione e esclusivament e telematica tra pubbliche amministrazioni	DIAD.II.08	I.16	Dematerializzazione flussi certificazione strutture turistico-ricettive	Strutture ricettive e commercio	I-II-III-IV trim.	Servizi on-line disponibili	-	U0007406	-	-	SI	Intervento inizialmente sospeso con DGR 281 del 12/03/2018. Si provvederà con la richiesta di preventivi a INVA in aprile 2019.
2 - Cittadinanza digitale	06 - Potenziamento dell'interazione e esclusivament e telematica tra pubbliche	DIAD.II.08	I.36	Realizzazione interoperabilità tra il Registro nazionale aiuti di Stato (RNA) e gli applicativi regionali attualmente in	Programmazione e negoziata e aiuti di Stato	I-II trim.	Interoperabilità tra il RNA e gli applicativi regionali individuati	61.000,00	U0007406	-	-	SI	Intervento in corso: firmato il verbale di accettazione dell'offerta. Sono in attesa della numerazione del PD per effettuare l'ordine a INVA

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
	amministrazioni			uso.									
2 - Cittadinanza digitale	06 - Potenziamento dell'interazione e telematica tra pubbliche amministrazioni	DIAD.II.08	I.38	Sviluppo delle soluzioni tecnologiche relative all'anagrafe regionale dell'edilizia scolastica	Edilizia scolastica e Progetti europei	I-II-III-IV trim.	Sviluppo soluzioni tecnologiche	1.088,00	U0007406	366,00	-	SI	Attività conclusa nell'ambito dell'ordine approvato con PD n. 3036 del 04/06/2018. (rif. precedente PD n. 1355/2016).
2 - Cittadinanza digitale	06 - Potenziamento dell'interazione e telematica tra pubbliche amministrazioni	DIAD.II.08	I.59	Spese di realizzazione del SISTR per gli enti locali	Dipartimento Territorio e ambiente Dipartimento Difesa del suolo e risorse idriche CELVA	I-II-III-IV trim.	Nuovi servizi SCT realizzati	110.000,00	U0017466	102.000,00	-	SI	il PD è quello della convenzione di manutenzione degli applicativi su fondi SCT (più piccola integrazione a fine anno) chiedere a PAPA - tutte le attività avviate sono state concluse

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
2 - Cittadinanza digitale	06 - Potenziamento dell'interazione e telematica tra pubbliche amministrazioni	STSE.I.16	I.01	Trasferimenti correnti ad amministrazioni pubbliche per la cooperazione interregionale permanente per lo sviluppo di iniziative volte al potenziamento della società dell'informazione (e-government)	Principalmente Sistemi informativi e tecnologici	I-II-III-IV TRIM	Adesione ai piani interregionali ICAR 2017/2020 e realizzazione delle attività previste	20.000,00	U0019576	20.000,00	-	NO	I piani attuativi coordinati dal CISIS nell'ambito cooperazione applicativa (PD 1256/2018) sono stati sottoscritti da tutte le 11 regioni che era previsto aderissero. Le attività partiranno formalmente il 01/01/2019.
2 - Cittadinanza digitale	06 - Potenziamento dell'interazione e telematica tra pubbliche amministrazioni	DIAD.I.04	I.08	Spese di manutenzione e gestione del SISTR per gli enti locali	Strutture diverse CELVA	I-II-III-IV trim.	Ambiti di manutenzione e gestione assicurati Supporto all'utenza erogato Livelli di servizio rispettati	188.000,00	U0020503	187.999,73	145.619,70	SI	Attività in corso nell'ambito della convenzione approvata con PD 7723/2017 e con PD 1029/2018

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
2 - Cittadinanza digitale	08 - Percorso progettuale organizzativo e informativo volto a rispettare gli adempimenti previsti dal D.L. 118/2011 concernente l'armonizzazione dei bilanci delle P.A.	DIAD.I.04	I.02	Supporto utenti contabilità economico patrimoniale del sistema SICER	Strutture Dipartimento bilancio, finanze e patrimonio	I-II -III-IV trim.	Ambiti di erogazione del servizio assicurato	17.674,38	U0007405	-	-	SI	Attività conclusa. Finanziata con residui di giornate ordini 6670/2016 e 5176/2017
2 - Cittadinanza digitale	08 - Percorso progettuale organizzativo e informativo volto a rispettare gli adempimenti previsti dal D.L. 118/2011 concernente l'armonizzazione dei bilanci delle P.A.	DIAD.II.08	I.17	Personalizzazioni sistema SICER	Strutture Dipartimento bilancio, finanze e patrimonio	I-II -III-IV trim.	Personalizzazioni realizzate	257.788,99	U0007406	143.511,56	12.129,24	SI	Collaudato parte degli interventi con esito positivo vedi verbale ns prot. 279 del 01/02/2019

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
2 - Cittadinanza digitale	08 - Percorso progettuale organizzativo e informativo volto a rispettare gli adempimenti previsti dal D.L. 118/2011 concernente l'armonizzazione dei bilanci delle P.A.	DIAD.II.08	I.17	Evoluzione funzionalità di SICER per la realizzazione reportistica per la gestione delle risorse a destinazione vincolata	Ufficio di rappresentanza a Bruxelles	I-II-III-IV trim.	Implementazione di SICER con apposita sezione.	18.300,00	U0007406	-	-	SI	Intervento non più necessario. Verranno fatte estrazioni ad hoc in excel tramite la convenzione di manutenzione
2 - Cittadinanza digitale	10 - Valorizzazione del sistema di identità digitale regionale	STSE.I.15	I.05	Integrazione infrastruttura di autenticazione regionale alle specifiche SPID	Territorio	III-IV trim	Sistema adeguato	50.000,00	U0020493	41.058,00	41.058,00	SI	Le attività risultano completate. L'infrastruttura SPID risulta collaudata.
2 - Cittadinanza digitale	11 - Realizzazione del progetto "Pag@amenti e riscossioni on-line" (revisione del processo di gestione delle entrate e adesione al	DIAD.I.04	I.02	Nuovo appalto Piattaforma dei pagamenti telematici e gestionale entrate	Territorio	I-II-III-IV trim.	Affido del servizio o acquisizione della soluzione	60.000,00	U0007405	-	-	NO	Gara conclusa; Servizio Affidato

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
	Nodo nazionale dei Pagamenti)												
2 - Cittadinanza digitale	11 - Realizzazione del progetto "Pag@amenti e riscossioni on-line" (revisione del processo di gestione delle entrate e adesione al Nodo nazionale dei Pagamenti)	DIAD.II.08	I.17	Integrazione sistema contabile SICER e altri sistemi con Piattaforma dei pagamenti telematici e gestionale entrate	Strutture diverse	I-II trim.	Sistemi integrati	60.000,00	U0007406	-	-	SI	Integrazione Catasto energetico completato (RASIA). L'integrazione con SICER è stata parzialmente fatta in attesa del completo rilascio delle funzionalità da parte di quest'ultimo.
2 - Cittadinanza digitale	11 - Realizzazione del progetto "Pag@amenti e riscossioni on-line" (revisione del processo di gestione delle entrate e adesione al Nodo	DIAD.II.08	I.48	Realizzazione del sistema di gestione delle entrate e della piattaforma regionale dei pagamenti telematici integrata con il sistema PagoPA (Nodo nazionale dei pagamenti)	Territorio	I-II-III-IV trim.	Attivazione servizi di pagamento	79.698,85	U0012185	79.698,85	50.586,60	NO	In esercizio

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
	nazionale dei Pagamenti)												
3 - Competenze ed inclusione digitale	03 - Digitalizzazione e dei servizi della PA con focalizzazione sulla domanda	DIAD.II.08	I.02	Adeguamento della sezione internet di gestione della newsletter Europe direct	Strutture diverse	I-II-III-IV trim.	Sezione adeguata	-	U0007406	-	-	SI	Intervento sospeso con DGR 281 del 12/03/2018. Verificare con la struttura utente se ancora necessario .

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
3 - Competenze ed inclusione digitale	03 - Digitalizzazione e dei servizi della PA con focalizzazione sulla domanda	DIAD.II.08	I.18	Concorsi - Procedure selettive uniche per il comparto, gestione di multi-graduatorie (estrazione automatica di più graduatorie e gestione nella domanda on line dell'espressione del candidato di inserimento nella graduatoria di ogni singolo ente coinvolto).	Centro unico retribuzioni e fiscale, procedimenti disciplinari, CUG e concorsi	I trim.	Intervento realizzato	8.967,00	U0007406	8.967,00	5.978,00	NO	Attività completata.
3 - Competenze ed inclusione digitale	03 - Digitalizzazione e dei servizi della PA con focalizzazione sulla domanda	DIAD.II.08	I.30	Completamento del fascicolo elettronico ai fini pensionistici e previdenziali per il personale scolastico regionale. Recup. e caricamento in Ascot dei dati pregressi in possesso delle scuole.	Personale scolastico	I-II-III-IV trim.	Realizzazione della procedura di raccolta e acquisizione dati ante-2000 e disponibilità di una modalità di pubblicazione delle schede.	3.600,00	U0007406	-	-	NO	Analisi possibile soluzione svolta a fine 2018. Interventi rinviati al POA 2019.

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
3 - Competenze ed inclusione digitale	03 - Digitalizzazione e dei servizi della PA con focalizzazione sulla domanda	DIAD.II.08	I.75	Implementazione dell'applicativo servizio di trasporto disabili	Dipartimento trasporti	IV trim	Sistema funzionante	26.308,08	U0007406	-	-	NO	Intervento annullato.
3 - Competenze ed inclusione digitale	03 - Digitalizzazione e dei servizi della PA con focalizzazione sulla domanda	STSE.I.11	I.02	Sistema di invio e gestione messaggi SMS	Diversi	I-II-III-IV trim.	Valutazione della soluzione da adottare	30.000,00	U0014143	-	-		L'attività è stata riprogrammata sul 2019
3 - Competenze ed inclusione digitale	03 - Digitalizzazione e dei servizi della PA con focalizzazione sulla domanda	DIAD.II.08	I.64	Sviluppi del sistema informativo RIVA -People - FINES	Enti Locali CELVA	II-III-IV trim.	Piattaforma adeguata Nuovi servizi realizzati	90.000,00	U0021154	90.000,00	15.377,66	SI	Attività conclusa nell'ambito della convenzione approvata con PD 7723/2017 e con PD 1029/2018
4 - Crescita digitale	01 - Digitalizzazione e di ulteriori procedimenti del SUEL e stimolo alla cooperazione con strutture regionali	DIAD.I.04	I.03	Funzionamento del sistema informativo SUEL	Sviluppo economico e generi contingentati CELVA	I-II-III-IV trim.	Ambiti di gestione assicurati Supporto all'utenza erogato Livelli di servizio rispettati	180.000,00	U0015468	166.883,79	131.205,33	SI	Attività conclusa nell'ambito della convenzione approvata con PD 7723/2017 e con PD 1029/2018

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
4 - Crescita digitale	01 - Digitalizzazione e di ulteriori procedimenti del SUEL e stimolo alla cooperazione con strutture regionali	DIAD.II.08	I.58	Sviluppi del sistema informativo SUEL	Sviluppo economico e generi contingentati CELVA	I-II-III-IV trim.	Piano condiviso con CPEL rispettato	200.000,00	U0017299	200.000,00	45.144,88	SI	Attività conclusa nell'ambito della convenzione approvata con PD 7723/2017 e con PD 1029/2018
4 - Crescita digitale	02 - Digitalizzazione e dei servizi erogati dalla Regione direttamente o mediante soggetti delegati	DSRI.II.24	I.01	Sviluppo servizi cartografici e servizi GIS	Dipartimento Territorio e ambiente Pianificazione territoriale	I-II-III-IV trim.	Aggiornamento di cartografie esistenti (5) Aggiornamento dello strato relativo ai PRG (10) Aggiornamento della CTR (1)	360.000,00	U0001061	360.000,00	-	SI	Attività si sono concluse nell'ambito della convenzione approvata con PD 922 del 23/02/2018 e con PD 5189/2018
4 - Crescita digitale	02 - Digitalizzazione e dei servizi erogati dalla Regione direttamente o mediante soggetti delegati	DIAD.I.04	I.02	Realizzazione portale web per la distribuzione dei periodici (Cordela)	Sistema bibliotecario	I trim.	Sistema realizzato	7.808,00	U0007405	7.808,00	4.636,00	NO	Attività conclusa e servizi erogati nell'ambito del contratto approvato con PD 7721 del 27/12/2017.

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
4 - Crescita digitale	02 - Digitalizzazione e dei servizi erogati dalla Regione direttamente o mediante soggetti delegati	DIAD.II.08	I.24	Manutenzione evolutiva applicazioni e portali	Tutte le strutture dell'Amministrazione	I-II-III-IV trim.	Adeguamenti applicativo-funzionali realizzati Portali adeguati rispetto alle necessità funzionali	236.439,75	U0007406	246.858,34	21.863,93	SI	Attività conclusa nell'ambito della convenzione approvata con PD 7723/2017 e con PD 1029/2018
4 - Crescita digitale	02 - Digitalizzazione e dei servizi erogati dalla Regione direttamente o mediante soggetti delegati	DIAD.II.08	I.31	Implementazione del sistema SOPS (servizi on-line per personale scolastico)	Personale scolastico	II-III trim.	Modulistica disponibile on line	4.377,36	U0007406	4.377,36	-	SI	Attività in corso nell'ambito dell'ordine prot. n. 6657/2017 approvato con PD n.7281/2017, realizzata al 90%.
4 - Crescita digitale	02 - Digitalizzazione e dei servizi erogati dalla Regione direttamente o mediante soggetti delegati	DIAD.II.08	I.37	Sito internet commerciale per la funivia regionale Buisson - Chamois	Servizio infrastrutture funiviarie		Sito funzionante	30.000,00	U0007406	-	-	SI	Intervento concluso.

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
4 - Crescita digitale	02 - Digitalizzazione e dei servizi erogati dalla Regione direttamente o mediante soggetti delegati	DIAD.II.08	I.40	Realizzazione portale web per la distribuzione dei periodici (Cordela)	Sistema bibliotecario	I trim.	Sistema realizzato	2.732,80	U0007406	2.732,80	1.366,40	NO	Servizi erogati e attività conclusa nell'ambito dell'ordine approvato con PD 7721 del 27/12/2017.
4 - Crescita digitale	02 - Digitalizzazione e dei servizi erogati dalla Regione direttamente o mediante soggetti delegati	DIAD.II.08	I.41	Adeguamento dei programmi informatici di gestione delle consultazioni elettorali (SEVA-SECURESRV)	Enti locali - Ufficio elettorale e servizi demografici Ufficio Stampa	I trim.	Adempimenti di legge ottemperati Sistema adeguato	40.000,00	U0007406	35.200,66	33.741,54	SI	Attività conclusa con le elezioni regionali di Maggio 2018
4 - Crescita digitale	02 - Digitalizzazione e dei servizi erogati dalla Regione direttamente o mediante soggetti delegati	DIAD.II.08	I.62	Riuso del sistema di informatizzazione procedure rilascio autorizzazioni trasporti eccezionali	Dipartimento trasporti	I-II trim.	Sistema funzionante	-	U0012185	-	-	NO	Intervento in corso; stipulato l'accordo di riuso con la Città metropolitana di Venezia.

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
4 - Crescita digitale	02 - Digitalizzazione e dei servizi erogati dalla Regione direttamente o mediante soggetti delegati	DIAD.I.04	I.07	Spese connesse alla gestione del sistema informatico energetico	Risparmio energetico e sviluppo fonti rinnovabili	I-II-III-IV trim	Garantire la manutenzione e l'assistenza per tutto l'anno	18.500,00	U0020233	12.291,50	10.298,85	SI	Attività conclusa nell'ambito della convenzione approvata con PD 7723/2017 e con PD 1029/2018
4 - Crescita digitale	02 - Digitalizzazione e dei servizi erogati dalla Regione direttamente o mediante soggetti delegati	DIAD.II.08	I.67	Sistema informativo a supporto del Catasto degli Impianti Termici	Risparmio energetico e fonti rinnovabili	I-II-III-IV trim	III fase progettuale realizzate	38.584,94	U0020234	38.584,94	-	SI	PD 2155 del 20 maggio 2018 € 27.203,56 - le attività di progettazione e sviluppo sono concluse, restano da fare le attività di collaudo
4 - Crescita digitale	02 - Digitalizzazione e dei servizi erogati dalla Regione direttamente o mediante soggetti delegati	SOMPT.II.27	I.01	Progetto Bassa Via - implementazione della base dati delle informazioni turistiche (nuova banca dati VIT) e della web application del Cammino Balteo	Promozione e progetti europei per lo sviluppo del settore turistico	I-II-III-IV trim.	Realizzazione della prima versione della webapp (con banca dati attuale) e dell'80% delle attività di implementazione della banca dati	85.000,00	U0021015	14.850,89	3.050,00	SI	PD 2763 del 22/05/2018 - affido per l'analisi di dettaglio e l'impianto grafico della webapp del Cammino Balteo: attività conclusa a dicembre 2018 (fattura a saldo liquidata a marzo 2019)

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
4 - Crescita digitale	02 - Digitalizzazione e dei servizi erogati dalla Regione direttamente o mediante soggetti delegati	SOMPT.II. 27	I.01	Progetto Bassa Via - implementazione della base dati delle informazioni turistiche (nuova banca dati VIT) e della web application del Cammino Balteo	Promozione e progetti europei per lo sviluppo del settore turistico	I-II-III-IV trim.	Realizzazione della prima versione della webapp (con banca dati attuale) e dell'80% delle attività di implementazione della banca dati	59.500,00	U0021016	10.395,62	2.135,00	SI	PD 2763 del 22/05/2018 - affido per l'analisi di dettaglio e l'impianto grafico della webapp del Cammino Balteo: attività conclusa a dicembre 2018 (fattura a saldo liquidata a marzo 2019)
4 - Crescita digitale	02 - Digitalizzazione e dei servizi erogati dalla Regione direttamente o mediante soggetti delegati	SOMPT.II. 27	I.01	Progetto Bassa Via - implementazione della base dati delle informazioni turistiche (nuova banca dati VIT) e della web application del Cammino Balteo	Promozione e progetti europei per lo sviluppo del settore turistico	I-II-III-IV trim.	Realizzazione della prima versione della webapp (con banca dati attuale) e dell'80% delle attività di implementazione della banca dati	25.500,00	U0021109	4.455,26	915,00	SI	PD 2763 del 22/05/2018 - affido per l'analisi di dettaglio e l'impianto grafico della webapp del Cammino Balteo: attività conclusa a dicembre 2018 (fattura a saldo liquidata a marzo 2019)
4 - Crescita digitale	02 - Digitalizzazione e dei servizi erogati dalla Regione direttamente o mediante soggetti delegati	DSRI.II.23	I.01	Supporto tecnico e gestione delle banche dati del Dipartimento	Dipartimento programmazione, risorse idriche e territorio	I-II-III-IV trim.	Aggiornamento o servizi SCT (4)	450.000,00	U0022309	450.000,00	430.000,00	SI	Il servizio è stato ultimato. Il provvedimento che approvava il servizio con affidamento alla Società INVA è il PD 2231 del 27/04/2018

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
4 - Crescita digitale	02 - Digitalizzazione e dei servizi erogati dalla Regione direttamente o mediante soggetti delegati	DSRI.I.23	I.02	Supporto tecnico e gestione delle banche dati del Dipartimento	Dipartimento programmazione, risorse idriche e territorio	I-II-III-IV trim.	Aggiornamento servizi SCT (4)	225.000,00	U0022959	225.000,00	199.999,97	SI	Il servizio è stato ultimato. Il provvedimento che approvava il servizio con affidamento alla Società INVA è il PD 2231 del 27/04/2018
4 - Crescita digitale	03 - Implementazione dei servizi telematici del SIL-VDA	DIAD.I.04	I.02	Manutenzione di SIL-VdA, S.A.RE. e Portale di servizi on-line "Lavoro per Te"	Politiche per l'Impiego	I-II-III-IV trim.	Ambiti di manutenzione e assicurati	8.000,00	U0007405	20.880,79	-	NO	Attività in corso a seguito del PD 4114 del 26/07/2018 e successivo ordinativo di fornitura stipulato col fornitore tramite il portale Intercent-er in data 27/08/2018
4 - Crescita digitale	03 - Implementazione dei servizi telematici del SIL-VDA	DIAD.II.08	I.28	Evoluzione di SIL-VdA, S.A.RE. e Portale di servizi on-line "Lavoro per Te"	Politiche per l'Impiego	I-II-III-IV trim.	Sistema evoluto	162.000,00	U0007406	45.140,00	-	NO	Attività in corso a seguito del PD 4114 del 26/07/2018 e successivo ordinativo di fornitura stipulato col fornitore tramite il portale Intercent-er in data 27/08/2018

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
4 - Crescita digitale	03 - Implementazione dei servizi telematici del SIL-VDA	PPI.I.26	I.01	SIL-VdA, S.A.RE. e portale di servizi on-line "Lavoro per Te" - assistenza alla struttura	Politiche per l'Impiego	I-II-III-IV trim.	Servizio fornito	50.000,00	U0022677	17.000,00	-	NO	con PD 4450 del 14.08.2018 la Struttura Politiche per l'impiego ha impegnato le risorse per il periodo 01/09/2018-30/08/2019, i relativi ordinativi di fornitura verranno stipulati sul portale Intercent-er direttamente dalla Struttura utente
4 - Crescita digitale	04 - Adeguamento e potenziamento dei sistemi regionali in uso presso le autorità di gestione	DIAD.II.08	I.42	Analisi per l'estensione del sistema SISREG2014 alle richieste di finanziamento non cofinanziate	Ricerca, innovazione e qualità	I-II-III-IV trim.	Analisi realizzata	5.000,00	U0007406	-	-	SI	Non si procede con l'attività in quanto non è più stata discussa o sollecitata negli opportuni tavoli di lavoro
4 - Crescita digitale	04 - Adeguamento e potenziamento dei sistemi regionali in uso presso le autorità di	DIAD.II.08	I.43	Evoluzione funzionalità di SISREG2014 - Reportistica	Dipartimento affari europei Dipartimento politiche del lavoro e della formazione	I-II-III-IV trim.	Completamento della reportistica standard	48.000,00	U0007406	-	-	SI	E' stato prodotto il documento di analisi prot.n.4280 28/12/2018 che è stato sottoposto alla validazione da parte dell'utente. Sono emerse alcune

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
	gestione												anomalie nelle report che sono oggetto di analisi da parte di In.Va. Nel Comitato di pilotaggio del 13/03/2019 si pianificherà eventuale collaudo
4 - Crescita digitale	04 - Adeguamento e potenziamento dei sistemi regionali in uso presso le autorità di gestione	DIAD.II.08	I.47	Evoluzione funzionalità di Sispreg2014 - FESR	Programmi per lo sviluppo regionale	I-II-III-IV trim.	Completamento del sistema	33.500,00	U0007406	-	-	SI	Come previsto nell'ordine prot.n. 4204 del 19/12/2018 In.Va. Ha tempo di realizzare le migliori applicative entro giugno 2019. Si procederà poi al collaudo
4 - Crescita digitale	04 - Adeguamento e potenziamento dei sistemi regionali in uso presso le autorità di gestione	DIAD.II.08	I.53	Cooperazione applicativa tra SISREG2014 e banche dati esterne (Agenzia delle Entrate, Arachne)	Dipartimento affari europei Autorità di gestione	I-II-III-IV trim.	Integrazione con le banche dati esterne	23.700,00	U0012185	-	-	SI	E' stato prodotto il documento di analisi tecnica prot.n.4280 28/12/2018. Ultimati i lavori di sviluppo a fine di gennaio 2019 a causa dell'assenza di referenti del MipCup al ministero. La funzionalità è in produzione, in attesa di collaudo

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
4 - Crescita digitale	05 - Definizione di standard di cooperazione e loro promozione sul territorio	DIAD.II.09	I.01	Definizione e partecipazione al nuovo Piano di attuazione interregionale SIGMATER per la fruizione dei dati catastali da parte degli enti locali	Dipartimento Territorio e ambiente Dipartimento Difesa del suolo e risorse idriche CELVA	I-II-III-IV trim.	Sistema SIGMATER aggiornato e fruibile	11.000,00	U0017741	-	-	NO	Il piano attuativo SIGMATER 2018-2020 è stato approvato con PD 6630 del 27-11-2018 i fondi impegnati si riferiscono agli esercizi 2019-2020
4 - Crescita digitale	05 - Definizione di standard di cooperazione e loro promozione sul territorio	DIAD.II.08	I.73	Manutenzione evolutiva e di revisione architetture del sistema SIGMATER per l'integrazione dei dati geografico-territoriali con i dati catastali		I-II-III-IV trim.	Sistema evoluto	70.000,00	U0022423	69.884,04	-	SI	PD 1358 del 16 marzo 2018 e PD 4070 del 25 luglio 2018 - Attività conclusa

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
4 - Crescita digitale	08 - Percorso progettuale organizzativo e informativo volto a rispettare gli adempimenti previsti dal D.L. 118/2011 concernente l'armonizzazione dei bilanci delle P.A.	DIAD.II.08	I.17	Avvio contabilità economico patrimoniale del sistema SICER	Strutture Dipartimento bilancio, finanze e patrimonio	I-II -III-IV trim.	Contabilità economico patrimoniale adeguato alla normativa vigente	47.732,26	U0007406	55.186,82	-	SI	Attività conclusa. Finanziata con residui ordini 6670/2016 e 5176/2017 e parte con ordine 2892/2018
5 - Intelligenza diffusa nelle città ed aree interne	02 - Incremento e diversificazione dei servizi bibliotecari erogati on-line	DIAD.II.08	I.19	Upgrade del sistema di distribuzione digitale audio video on demand per il sistema bibliotecario valdostano	Supporto tecnico sistema bibliotecario	I-II-III-IV trim.	Sistema evoluto	10.248,00	U0007406	10.248,00	10.248,00	NO	Il sistema è stato collaudato in data 3 maggio 2018. Verbale di collaudo del 15 giugno 2018 ns. prot. n. 2141.
5 - Intelligenza diffusa nelle città ed aree interne	02 - Incremento e diversificazione dei servizi bibliotecari erogati on-line	DIAD.II.08	I.50	Apertura H24 ai book return delle biblioteche di Aosta e Morgex	Supporto tecnico sistema bibliotecario	I-II trim.	Attivazione servizio H24	-	U0012185	-	-		L'attività è stata fatta e regolarmente pagata su PD 4941/2018

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
5 - Intelligenza diffusa nelle città ed aree interne	02 - Incremento e diversificazione e dei servizi bibliotecari erogati on-line	DIAD.II.08	I.57	Mediateca regionale - Evoluzione degli strumenti per la fruizione esterna dei documenti digitali e estensione per la gestione e fruizione esterna di video e audio	BREL Promozione e progetti europei per lo sviluppo del settore turistico	II-III-IV trim.	Evoluzione degli strumenti	20.000,00	U0012185	18.561,69	-	SI	Attività in corso nell'ambito dell'ordine prot. n. 3762/2018 approvato con PD n. 6022/2018, realizzata al 20%.
5 - Intelligenza diffusa nelle città ed aree interne	04 - Potenziamento dei servizi di prenotazione e vendita biglietti per la fruizione culturale	DIAD.II.08	I.33	Individuazione sito pilota (castello) per la creazione di Bookshop e gestione magazzino del sistema MIDA Ticket	Soprintendenza beni culturali	II - III trim	Adeguamento gestione magazzino e sistema MIDA	5.000,00	U0007406	-	-	SI	Il sito pilota è stato individuato dalla Struttura nel castello di Issogne; la realizzazione avverrà nel 2019.
5 - Intelligenza diffusa nelle città ed aree interne	04 - Potenziamento dei servizi di prenotazione e vendita biglietti per la fruizione culturale	DIAD.II.08	I.34	Estensione del sistema biglietteria elettronica dei castelli alle sedi territoriali dell'Office du tourisme	Soprintendenza beni culturali	II - III trim	Estensione dell'uso del sistema	-	U0007406	-	-	SI	La struttura utente ha individuato le seguenti sedi: Courmayeur, Cogne, Champoluc, Saint-Vincent. Ordine prot. n. 4164 del 14 dicembre 2018.

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
5 - Intelligenza diffusa nelle città ed aree interne	04 - Potenziamento dei servizi di prenotazione e vendita biglietti per la fruizione culturale	DIAD.II.08	I.45	Implementazione del sistema biglietteria elettronica dei castelli e siti archeologici	Soprintendenza per i beni e le attività culturali	II trim.	Estensione del sistema	7.850,00	U0007406	-	-	SI	In attesa di organizzare un incontro con la Sovrintendenza per verificare la fattibilità di estensione delle biglietterie nei siti di Fénis, MAR e Teatro Romano.
6 - Salute digitale	01 - Realizzazione del progetto Fascicolo Sanitario Elettronico	DIAD.II.08	I.46	Fascicolo Sanitario Elettronico (FSE)	Dipartimento Sanità salute e politiche sociali	II-III trim.	Sistema evoluto	55.000,00	U0007406	52.485,38	-	SI	Attività in corso nell'ambito dell'ordine prot. n. 1918/2018 approvato con PD n. 2637/2018, realizzata all' 80%.
6 - Salute digitale	01 - Realizzazione del progetto Fascicolo Sanitario Elettronico	DIAD.II.08	I.60	Fascicolo Sanitario Elettronico (FSE)	Dipartimento Sanità salute e politiche sociali	II-III trim.	Sistema evoluto	8.501,15	U0012185	8.374,56	-	SI	Attività in corso nell'ambito dell'ordine prot. n. 1918/2018 approvato con PD n. 2637/2018, realizzata all' 80%.
6 - Salute digitale	Ulteriori iniziative	DIAD.II.08	I.44	Gestione Amianto (GRA9)	Igiene e sanità pubblica e veterinaria	II-III trim.	Nuove implementazioni realizzate	-	U0007406	-	-	SI	Attività conclusa come manutenzione evolutiva (rif. Offerta C33454 del 18/01/2018 - Incidente n. IM896148).

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
6 - Salute digitale	Ulteriori iniziative	DIAD.II.08	I.49	Evoluzione del Sistema informativo socio-sanitario a supporto dell'attività delle UVMD	Politiche sociali e giovanili	I-II trim.	Implementazione delle funzionalità richieste	71.000,00	U0012185	-	-	SI	Attività rinviata al 2019.
6 - Salute digitale	Ulteriori iniziative	DIAD.II.08	I.51	Evoluzione del sistema informativo Autorizzazione e accreditamento	Finanziamento del servizio sanitario, investimenti e qualità nei servizi socio-sanitari	III-IV trim.	Implementazione del sistema con le nuove funzionalità necessarie	15.000,00	U0012185	-	-	SI	Attività rinviata al 2019.
6 - Salute digitale	Ulteriori iniziative	DIAD.II.08	I.52	Gestione integrata dei servizi e delle attività nell'ambito del benessere animale e sicurezza alimentare	Igiene e sanità pubblica e veterinaria	II-III trim.	Definizione del progetto di riuso	19.000,00	U0012185	-	-	SI	Approfondimenti effettuati - Avvio del progetto di riuso rinviato al 2019.
6 - Salute digitale	Ulteriori iniziative	DIAD.II.08	I.54	Evoluzione del sistema informativo NSIS	Finanziamento del servizio sanitario, investimenti e qualità nei servizi socio-sanitari	III-IV trim.	Implementazione del sistema con le nuove funzionalità necessarie	-	U0012185	-	-	SI	Attività rinviata al 2019.

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
Mantenere e rafforzare le collaborazioni con il CISIS e con le altre Regioni italiane e Province autonome	Partecipazione ai comitati istituiti presso il CISIS	DIAD.I.05	I.01	Adesione e partecipazione alle attività di organismi nel settore in ambito innovazione e tecnologia - CISIS	Segretario generale	I trim.	Versamento quota di adesione	15.000,00	U0020780	14.797,72	14.797,72	NO	Si è proceduto al versamento della quota annuale di adesione al Centro Interregionale per i Sistemi Informatici, Geografici e Statistici ed è stata garantita la partecipazione attiva ai diversi tavoli di lavoro (CPSI, CPSG, Commissione speciale Agenda Digitale) - PD 7107/2017
Mantenere e rafforzare le collaborazioni con il CISIS e con le altre Regioni italiane e Province autonome	Partecipazione ai comitati istituiti presso il CISIS	DIAD.I.05	I.02	Adesione e partecipazione alle attività di organismi nel settore in ambito innovazione e tecnologia - Consorzio TOP-IX	Segretario generale	I trim.	Versamento quota di adesione	2.000,00	U0020781	2.000,00	2.000,00	NO	Si è proceduto al versamento della quota annuale di adesione al Consorzio Top-IX (PD 7353/2017)
0 - Spese di funzionamento		STSE.II.18	I.02	Acquisto server per le sedi periferiche	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Adeguamento infrastruttura server	7.500,00	U0015984	7.471,28	7.471,28	SI	L'attività è stata fatta e regolarmente pagata su PD 4941/2018

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
0 - Spese di funzionamento		STSE.I.15	I.04	Servizi di gestione dei sistemi infrastrutturali del data center	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Livelli di servizio rispettati	645.534,95	U0020493	618.603,44	545.237,23	SI	Capitolo di gestione coperto da convenzioni In.VA. Non sono previste ulteriori attività oltre a quelle previste nell'ambito della convenzione con In.Va.
0 - Spese di funzionamento		STSE.I.15	I.04	Servizio di sicurezza relativo al monitoraggio dei firewall	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Livelli di servizio rispettati	34.465,05	U0020493	34.465,05	31.592,85	NO	Capitolo di gestione coperto da convenzioni In.VA. Non sono previste ulteriori attività oltre a quelle previste nell'ambito della convenzione con In.Va.
0 - Spese di funzionamento		STSE.I.13	I.01	Manutenzione degli apparati hardware del data center	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Ambiti di manutenzione e assicurati	150.000,00	U0020494	173.145,49	183.094,14	SI	Capitolo di gestione relativo a manutenzioni HW su apparati del datacenter regionale. Per il 2018 tutte le manutenzioni risultano rinnovate

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
0 - Spese di funzionamento		STSE.I.15	I.07	Gestione delle postazioni di lavoro	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Ambiti di manutenzione e assicurati Livelli di servizio rispettati	1.084.000,00	U0020497	929.251,91	707.794,13	SI	Capitolo di gestione coperto da convenzioni In.VA. Non sono previste ulteriori attività oltre a quelle previste nell'ambito della convenzione con In.Va.
0 - Spese di funzionamento		STSE.I.10	I.01	Acquisto di beni di consumo per le postazioni di lavoro	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Ambiti di manutenzione e assicurati Livelli di servizio rispettati	190.000,00	U0020498	109.800,00	-	SI	Capitolo di gestione coperto da convenzioni In.VA. Non sono previste ulteriori attività oltre a quelle previste nell'ambito della convenzione con In.Va.
0 - Spese di funzionamento		STSE.I.14	I.02	Smaltimento di beni informatici	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Ambiti di servizio assicurati	7.000,00	U0020500	-	-	NO	In considerazione della possibilità di smaltire beni RAEE nell'ambito dell'acquisto di nuovi PC in convenzione CONSIP non è stato necessario ricorrere ad altri affidi di smaltimento beni informatici

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
0 - Spese di funzionamento		STSE.I.13	I.03	Manutenzione hardware degli apparati multimediali	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Ambiti di manutenzione e assicurati Livelli di servizio rispettati	35.000,00	U0020502	33.634,38	25.132,07	SI	Capitolo di gestione relativo a manutenzioni HW su apparati del datacenter regionale. Per il 2018 tutte le manutenzioni risultano rinnovate
0 - Spese di funzionamento		STSE.I.10	I.02	Acquisto di beni di modico valore	Strutture diverse	IV trim	Beni acquistati	50.000,00	U0022694	24.461,14	23.848,19	NO	Rispetto al SAL 31/08/2018 sono stati fatti ulteriori acquisti di beni di modico valore
0 - Spese di funzionamento		STSE.I.11	I.01	Spese telefonia fissa e trasmissione dati	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	-	830.000,00	U0000305	791.552,77	546.213,25	NO	Sono state assicurate le spese di fonia fissa e trasmissione dati tramite l'attivazione o il rinnovo di accordi quadro in ambito Consip. Si è completata la migrazione verso SPC2 e verso il contratto MAN per i servizi di connettività.

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
0 - Spese di funzionamento		STSE.I.11	I.02	Spese telefonia mobile	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	-	230.000,00	U0014143	236.312,50	152.844,35	NO	Sono state assicurate le spese di fonia mobile tramite l'attivazione o il rinnovo di convenzioni Consip.
0 - Spese di funzionamento		STSE.I.15	I.02	Spese di fonia e trasmissione dati per gli enti locali	EE.LL.	I-II-III-IV TRIM	Erogazione dei servizi previsti	390.000,00	U0017464	351.340,11	218.559,10	SI	Completata la migrazione su fibra ottica dove previsto e su SPC2 negli altri casi
0 - Spese di funzionamento		STSE.I.15	I.03	Spese fonia e trasmissione dati per sistema pubblico di connettività	Altri EE.LL. e Territorio	I-II-III-IV trim.	-	360.000,00	U0020453	253.345,56	150.216,73	SI	Attivati tutti i contratti ed i collegamenti SPC2.
0 - Spese di funzionamento		STSE.II.19	I.01	Progettazione e realizzazione di infrastrutture tecnologiche di fonia e trasmissione dati	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	-	40.000,00	U0020484	1.183,40	1.183,40	NO	Attivata e completata una piccola attività di cablaggio presso la protezione civile ed il castello di Issogne
0 - Spese di funzionamento		STSE.I.15	I.06	Manutenzione e gestione infrastrutture di fonia e trasmissione dati	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Ambiti di manutenzione e assicurati Livelli di servizio rispettati	250.000,00	U0020495	239.762,94	170.730,23	SI	Completato anche il piano di sostituzione delle batterie delle centrali telefoniche. Il contratto di manut. dei cablaggi è rinviato al 2019

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
0 - Spese di funzionamento		DIAD.I.04	I.01	Servizi di ospitalità, elaborazione e gestione sistemi informativi (hosting ewswebhosting)	Strutture diverse	I-II-III-IV trim.	Ambiti di gestione assicurati Livelli di servizio rispettati	1.200.000,00	U0004225	984.792,54	658.595,04	SI	Attività conclusa nell'ambito della convenzione approvata con PD 7723/2017. Sono stati erogati i servizi previsti dei primi 4 bimestri dell'anno
0 - Spese di funzionamento		DIAD.I.04	I.06	Servizi informatici per gli enti locali per l'interoperabilità e la cooperazione (hosting sistema Partout)	Territorio	I-II-III-IV trim.	Servizi erogati	270.000,00	U0019985	257.141,84	-	SI	Attività conclusa nell'ambito della convenzione approvata con PD 7723/2017 e con PD 206/2018
0 - Spese di funzionamento		STSE.I.12	I.01	Licenze d'uso per software Data Center	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Licenze acquistate	302.852,43	U0020489	111.071,87	111.071,87	SI	Con provvedimenti diversi sono state rinnovate le licenze d'uso dei prodotti afferenti al Data Center (Gastone CRM - Veritas Backup Exec, Adobe AemForms, VMWare, Oracle DB)

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
0 - Spese di funzionamento		STSE.I.12	I.01	Licenze d'uso per software postazioni di lavoro	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim	-	687.036,27	U0020489	711.850,77	565.859,17	SI	E' stato garantito il rinnovo delle licenze d'uso Microsoft Enterprise Agreement tramite la società IN.VA. (PD 1904 del 18/04/2017 e PD 5793 del 23/10/2018). Con PD 7209 del 14/12/2017 e PD 5781 el 23/10/2018 sono state rinnovate le licenze IBM. Con diversi altri provvedimenti sono state rinnovate le licenze d'uso su altri prodotti software, quali "Userful Desktop Manager, Remida, AutoTurn, WallCad, CliensPiù".
0 - Spese di funzionamento		STSE.I.12	I.01	Licenze d'uso per software sistemi multimediali	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim	-	72.200,00	U0020489	35.094,28	35.094,28	SI	Con PD 2049 del 19/04/2018 sono state rinnovate le licenze d'uso del prodotto Oracle Web Center per la mediateca

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
0 - Spese di funzionamento		DIAD.I.04	I.02	SAS-Delivery System - formazione utenti DPLF	Politiche per l'impiego	II-III-IV trim.	Servizio fornito	1.000,00	U0007405	-	-	SI	Attività rinviata in quanto connessa all'implementazione della sezione DWH del Portale LXT
0 - Spese di funzionamento		DIAD.I.04	I.02	Manutenzione procedure applicative (sw regionali)	Strutture diverse	I-II-III-IV trim.	Ambiti di gestione assicurati Livelli di servizio rispettati	2.297.895,68	U0007405	1.949.947,20	1.545.150,90	SI	Nell'ambito della convenzione con IN.VA. è stata assicurata la manutenzione delle procedure in uso presso le strutture regionali, nel rispetto dei livelli di servizio indicati (PD 7723 del 27/12/2017 e 1029 del 01/03/2018)

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
0 - Spese di funzionamento		DIAD.I.04	I.02	Manutenzione procedure applicative (sw commerciali)	Strutture diverse	I-II-III-IV trim.	Ambiti di gestione assicurati Livelli di servizio rispettati	410.421,94	U0007405	449.483,21	207.382,58	NO	Per i servizi di manutenzione e assistenza al sistema di gestione dei concorsi "GECO" e "ISON", le attività sono state eseguite regolarmente nell'ambito dell'ordine n. 6701/2017 approvato con PD n. 7260/2017. Per i servizi di manutenzione e assistenza al sistema del personale "AscotWeb", le attività sono state eseguite nell'ambito dell'ordine n. 58/2017 approvato con PD n. 7440/2018. Per mancanza di rendicontazione la liquidazione delle fatture è stata sospesa. L'erogazione del servizio di "E-

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
													learning" relativo al sistema di rilevazione presenze è stata eseguita regolarmente nell'ambito dell'ordine n. 6695/2017 approvato con PD n. 6847/2018. I servizi di assistenza utenti, gestione sistemistica e manutenzione SW non standard AscotWeb sono stati eseguiti nell'ambito del contratto 14715/2018 (PD 7573/2017). Per mancanza di rendicontazione la liquidazione delle fatture è stata sospesa. I servizi di manutenzione e assistenza ai SW non standard proprietari di SerVal a corollario

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
													di AscotWeb sono stati eseguiti regolarmente nell'ambito dell'ordine n. 6690/2017 approvato con PD n. 7261/2017.

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
0 - Spese di funzionamento		DIAD.I.04	I.02	Assistenza in occasione delle elezioni politiche e regionali.	Enti locali - Ufficio elettorale e servizi demografici Ufficio Stampa	I trim.	Adempimenti di legge ottemperati Sistema adeguato	5.000,00	U0007405	7.047,94	6.318,38	SI	Attività conclusa con le elezioni regionali di Maggio 2018
0 - Spese di funzionamento		DIAD.I.04	I.02	Gestione e manutenzione bookmark web per Museo di Scienze Naturali di Saint Pierre		II trim.	Ambiti di erogazione del servizio assicurato	915,00	U0007405	915,00	-		Sistema acquisito con verbale del 3 dicembre 2018, ns. prot. n. 3989 per il servizio di hosting, assistenza, manutenzione e aggiornamento.
0 - Spese di funzionamento		STSE.II.18	I.01	Nuove tecnologie per la comunicazione multimediale	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim	-	43.000,00	U0015374	10.517,89	10.517,89	NO	La gara per l'adeguamento tecnologico sala conferenze biblioteca Aosta è stata affidata con PD 7526/2018. La quota parte delle attività previste sull'annualità 2018 (fornitura beni) si è conclusa. Rimangono le attività di installazione e configurazione che si prevede di

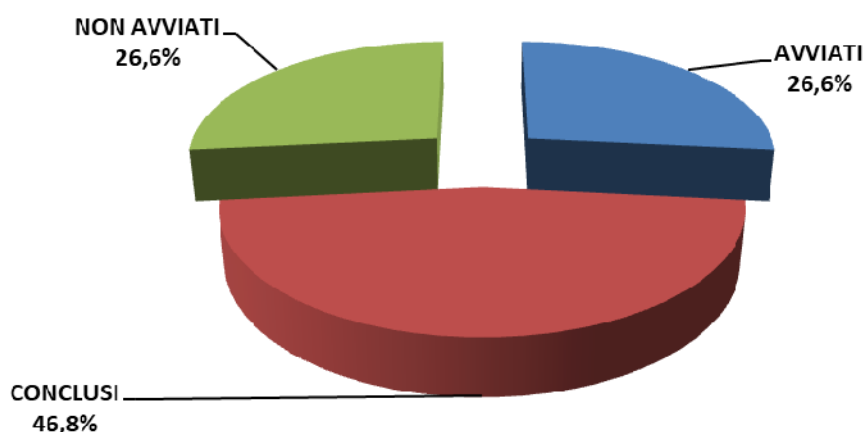
Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
													concludere nel primo semestre 2019
0 - Spese di funzionamento		DIAD.I.04	I.05	Servizi informatici di assistenza all'utente (service desk e contact center)	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Servizi erogati	500.000,00	U0019984	425.784,78	-	SI	Attività conclusa nell'ambito della convenzione approvata con PD 7723/2017 e con PD 206/2018
0 - Spese di funzionamento		STSE.II.18	I.03	Acquisto di impianti telefonici e sistemi di telecomunicazioni	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	-	30.000,00	U0020485	1.818,85	1.818,85	SI	Nessuna attività svolta. La centrale telefonica per Roma sarà presa a servizio come virtuale all'interno della convenzione consip Telefonia fissa 5 nel corso del 2019
0 - Spese di funzionamento		STSE.II.18	I.04	Adeguamento tecnologico postazioni di lavoro	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Adeguamento della dotazione informatica delle postazioni di lavoro	270.000,00	U0020487	240.335,27	236.444,54	SI	Si è proceduto all'acquisto di n. 300 personal computer, comprensivi di monitor (PD 942 del 23/02/2018), n. 10 workstation grafiche, n. 1 scanner e n. 1 scheda per il sistema Digibox presso la

Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
													biblioteca regionale (PD 4941 del 06/09/2018)
0 - Spese di funzionamento		STSE.I.15	I.08	Supporto agli utenti nella predisposizione delle sale multimediali	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Ambiti di erogazione del servizio assicurato	30.000,00	U0020501	39.765,70	20.841,70	SI	Capitolo di gestione coperto da convenzioni In.VA. Non sono previste ulteriori attività oltre a quelle previste nell'ambito della convenzione con In.Va.
0 - Spese di funzionamento		DIAD.I.02	I.01	Servizi di supporto sui prodotti commerciali nell'ambito del SITR	Strutture diverse CELVA	I-II-III-IV trim.	Disponibilità e corretto funzionamento del software	133.000,00	U0020504	102.378,33	-	SI	Attività in corso nell'ambito della convenzione approvata con PD 7723/2017 e con PD 1029/2018
0 - Spese di funzionamento		STSE.II.17	I.01	Adeguamento tecnologico degli impianti per la sicurezza fisica	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	-	170.000,00	U0020491	-	-	SI	Avviata la manutenzione evolutiva del sistema di videosorveglianza di P. Narbonne, non ancora conclusa per problemi di approvvigionamento del fornitore e sarà completata nel 2019

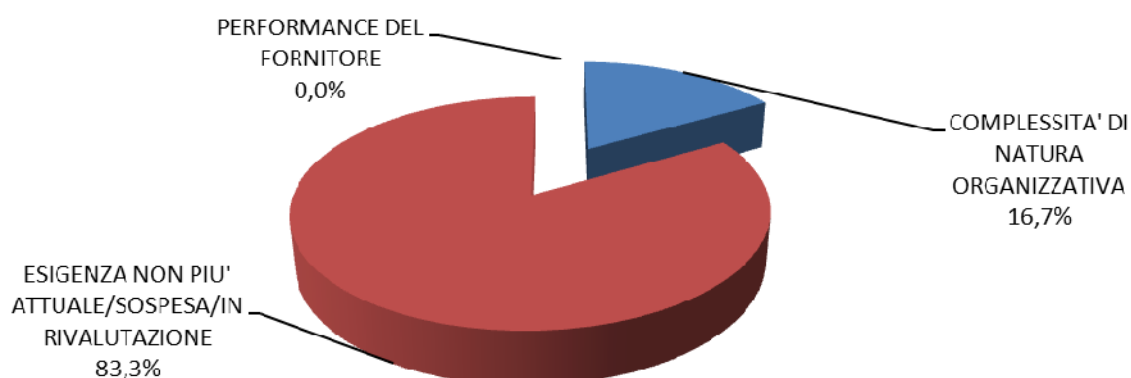
Pluriennale 2014/2018		Intervento			Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Stato di avanzamento alla data del 31/12/2018
Priorità strategica	Iniziativa	Scheda POA	Codice	Descrizione		Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Importo impegnato 2018	Liquidato / Contabilizzato al 31/12/2018		
0 - Spese di funzionamento		STSE.I.13	I.02	Manutenzione impianti sicurezza fisica	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Ambiti di manutenzione e assicurati Livelli di servizio rispettati	65.000,00	U0020499	35.000,29	25.882,28	SI	Attivati tutti i contratti previsti
0 - Spese di funzionamento		STSE.I.14	I.01	Servizi di sorveglianza e custodia	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Ambiti di manutenzione e assicurati Livelli di servizio rispettati	53.000,00	U0020500	29.162,88	24.805,04	NO	Attivati tutti i contratti previsti

I grafici seguenti riportano rispettivamente lo stato di attuazione degli interventi, classificati in “conclusi”, “avviati” e “non avviati” e per gli interventi non avviati le motivazioni indicate all’inizio del paragrafo:

Ripartizione situazione interventi previsti nel POA 2018



Motivazioni interventi non avviati previsti nel POA 2018



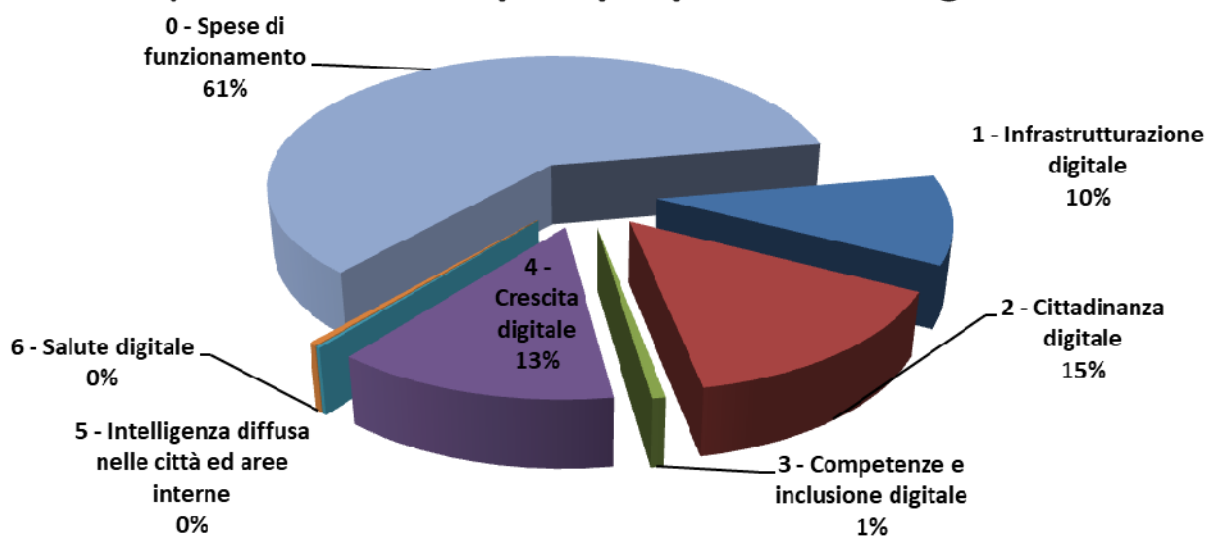
L'importo globale degli interventi avviati nel corso dell'anno 2018 ammonta a complessivi euro 15.240.088,07 (spesa impegnata), corrispondente al 81,09% della spesa finale assegnata. Il dato testimonia il fatto che gli interventi non avviati sono costituiti principalmente da azioni di minor rilievo sotto il profilo finanziario.

Nella tabella che segue viene riportata la suddivisione dell'importo impegnato secondo le linee strategiche del Piano pluriennale:

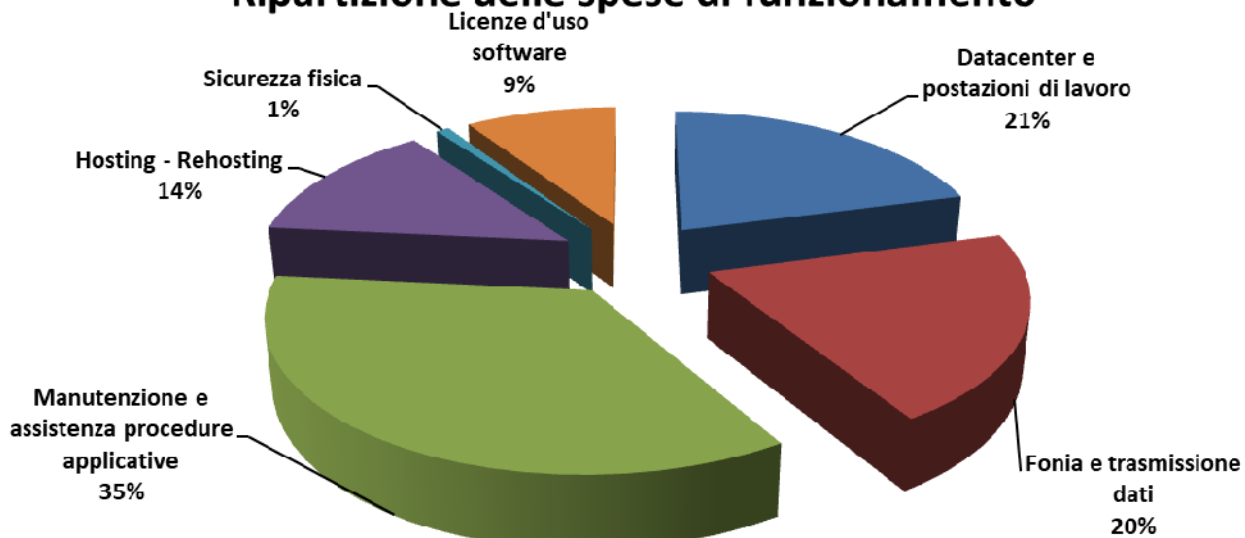
1 - Infrastrutturazione digitale		1.576.438,68
01 - Attuazione dell'iniziativa VdA Broadbusiness - ulteriori stralci funzionali	-	
02 - Realizzazione di un datacenter unico regionale	-	
03 - Proseguimento delle attività di infrastrutturazione del territorio	5.827,96	
Funzionamento delle infrastrutture territoriali di telecomunicazione	361.930,46	
Servizi di ritrasmissione canali televisivi esteri con segnale digitale	602.005,37	
Spese di funzionamento delle infrastrutture territoriali di telecomunicazione	-	
Sviluppo e mantenimento di reti e sistemi tecnologici territoriali regionali (telecomunicazioni, videosorveglianza territoriale, infomobilità, GNSS, Partout, radiotelevisive, etc.)	507.122,89	
Ulteriori iniziative per il funzionamento delle infrastrutture territoriali di telecomunicazione (telecomunicazioni, videosorveglianza territoriale, infomobilità, GNSS, Partout, etc.)	99.552,00	
2 - Cittadinanza digitale		2.199.425,22
01 - Incremento di servizi accessibili da apparati mobili	21.594,00	
02 - Attivazione dei servizi di conservazione digitale a norma	12.200,00	
03 - Predisposizione ed attuazione di apposite convenzioni volte a disciplinare le modalità di accesso ai dati da parte delle amministrazioni anche ai fini della semplificazione amministrativa	117.000,00	
04 - Potenziamento ed arricchimento dei servizi del Sistar	20.000,00	
05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	1.388.710,25	
06 - Potenziamento dell'interazione esclusivamente telematica tra pubbliche amministrazioni	314.365,73	
07 - Regolamentazione e realizzazione di servizi in formato aperto (open data)	-	
08 - Percorso progettuale organizzativo e informativo volto a rispettare gli adempimenti previsti dal D.L. 118/2011 concernente l'armonizzazione dei bilanci delle P.A.	198.698,39	
09 - Applicazione del Decreto Ministeriale n. 55 del 3 aprile 2013, che ha introdotto l'obbligo di fatturazione elettronica nei rapporti tra pubblica amministrazione e fornitori	-	
10 - Valorizzazione del sistema di identità digitale regionale	41.058,00	
11 - Realizzazione del progetto "Pag@amenti e riscossioni on-line" (revisione del processo di gestione delle entrate e adesione al Nodo nazionale dei Pagamenti)	85.798,85	
3 - Competenze e inclusione digitale		98.967,00
01 - Programmi di formazione mirata	-	
02 - Iniziative volte a supportare la diffusione di beni informatici	-	
03 - Digitalizzazione dei servizi della PA con focalizzazione sulla domanda	98.967,00	
04 - Iniziative di informazione e divulgazione sui servizi digitali erogati dalla P.A.	-	
4 - Crescita digitale		1.983.343,99
01 - Digitalizzazione di ulteriori procedimenti del SUEL e stimolo alla cooperazione con strutture regionali	366.883,79	
02 - Digitalizzazione dei servizi erogati dalla Regione direttamente o mediante soggetti delegati	1.480.555,37	
03 - Implementazione dei servizi telematici del SIL-VDA	66.020,79	
04 - Adeguamento e potenziamento dei sistemi regionali in uso presso le autorità di gestione	-	
05 - Definizione di standard di cooperazione e loro promozione sul territorio	69.884,04	

5 - Intelligenza diffusa nelle città ed aree interne		32.154,93
01 - Iniziative di comunicazione sui social media	-	
02 - Incremento e diversificazione dei servizi bibliotecari erogati on-line	28.809,69	
02 - Incremento e diversificazione dei servizi bibliotecari erogati on-line		
03 - infomobilità	-	
04 - Potenziamento dei servizi di prenotazione e vendita per la fruizione culturale		
03 - Infomobilità	-	
04 - Potenziamento dei servizi di prenotazione e vendita biglietti per la fruizione culturale	3.345,24	
6 - Salute digitale		60.859,94
01 - Realizzazione del progetto Fascicolo Sanitario Elettronico	60.859,94	
Ulteriori iniziative	-	
Mantenere e rafforzare le collaborazioni con il CISIS e con le altre Regioni italiane e Province autonome		16.797,72
Partecipazione ai comitati istituiti presso il CISIS	16.797,72	
Stipula di accordi di riuso	-	
0 - Spese di funzionamento		9.272.100,59
Datacenter e postazioni di lavoro	1.933.376,40	
Fonia e trasmissione dati	1.888.954,68	
Manutenzione e assistenza procedure applicative	3.273.322,04	
Hosting - Rehosting	1.241.934,38	
Sicurezza fisica	74.813,17	
Licenze d'uso software	859.699,92	
TOTALE		15.240.088,07

Ripartizione della spesa per priorità strategica



Ripartizione delle spese di funzionamento



5 CONTENUTI E STRUTTURA DEL PIANO OPERATIVO 2019

Il Piano Operativo Annuale 2019 è strutturato secondo le priorità strategiche del Piano pluriennale 2019-2021 approvato dal Consiglio regionale, comprendendo altresì le attività per il funzionamento dei servizi. Il documento presenta, pertanto, la seguente articolazione:

A. SPESE PER CONSEGUIRE GLI OBIETTIVI STRATEGICI DEL PIANO PLURIENNALE

1. *Interventi derivanti dall'analisi del contesto socio-economico*

- a) Infrastrutturazione digitale
- b) Cittadinanza digitale
- c) Competenze ed inclusione digitale
- d) Crescita digitale
- e) Intelligenza diffusa nelle città ed aree interne
- f) Salute digitale

2. *Interventi derivanti dall'analisi del contesto programmatico*

- a) Contesto europeo
- b) Contesto italiano
- c) Posizionamento regioni italiane

3. *Interventi derivanti dall'analisi del contesto organizzativo*

- a) Enti locali
- b) Società in-house e controllo analogo
- c) Risorse

B. SPESE DI FUNZIONAMENTO

A. INTERVENTI PER CONSEGUIRE GLI OBIETTIVI STRATEGICI DEL PIANO PLURIENNALE

1. Interventi derivanti dall'analisi del contesto socio-economico

- a) **Infrastrutturazione digitale** (reti a larga banda e ultra larga, datacenter, infrastruttura dati, nuovo paradigma cloud, processi di consolidamento e razionalizzazione dell'infrastruttura tecnologica pubblica)

Nel corso del 2019 si procederà con le attività di estensione della rete della Pubblica Amministrazione in banda ultra larga, prevedendo l'integrazione di nuovi enti.

E' prevista la realizzazione di uno studio di fattibilità per ampliare la rete wi-fi sul territorio regionale ad uso del cittadino e delle sedi dell'Amministrazione.

IN.VA. proseguirà con l'attivazione del datacenter unico regionale, completando le operazioni di migrazione dei datacenter locali degli enti. In tale contesto sarà necessario provvedere ad un adeguamento tecnologico di alcuni applicativi (librerie e componenti applicativi obsoleti) per renderli idonei alla loro ospitalità sul nuovo datacenter.

E' inoltre prevista l'approvazione, nell'ambito del Programma "Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR), dell'estensione delle funzionalità di "Business continuity" e di "Cyber security" del progetto di "Datacenter unico regionale", finalizzate a prevenire il verificarsi di attacchi verso i propri sistemi informativi che, se condotti con successo, possono comportare la compromissione dell'integrità, disponibilità e riservatezza delle informazioni e dei processi vitali di un'organizzazione.

A seguito della sottoscrizione della convenzione tra il Ministero dello Sviluppo Economico, la Regione e i Comuni della Valle d'Aosta e Infratel Italia S.p.A., approvata con deliberazione della Giunta 949/2016, la Regione garantirà la collaborazione per la realizzazione del piano nazionale Banda Ultra Larga (BUL) sul territorio regionale, secondo i termini e le condizioni alle quali la società Open Fiber dovrà attenersi per esercitare i diritti d'uso delle infrastrutture di

telecomunicazioni per la posa della fibra ottica di proprietà regionale nell'ambito del predetto piano nazionale (DGR 420/2019).

Si proseguirà con l'adeguamento infrastrutturale delle postazioni di telecomunicazioni presenti sul territorio regionale al fine di renderle rispondenti alle norme di settore.

Sono infine previste attività evolutive delle applicazioni e dei portali, al fine di renderli coerenti con le piattaforme a livello nazionale previste nei relativi piani.

b) Cittadinanza digitale (con particolare focus sulla preconditione rappresentata dall'amministrazione digitale senza carta e dall'attuazione dei concetti "digital by default" ed "open data by default")

Gli interventi previsti all'interno della presente linea strategica perseguono l'obiettivo generale di semplificazione della pubblica amministrazione e dei suoi rapporti con l'esterno e si sviluppano su diverse direttrici.

Saranno realizzati servizi, procedure e interazioni esclusivamente digitali condividendo banche dati e processi tra Regione e altre pubbliche amministrazioni (locali e nazionali), con particolare riferimento a:

- la disponibilità di ulteriori servizi tramite apparati mobili (app/webapp/QRcode) e la manutenzione evolutiva di quelli esistenti, in particolare di quelli in ambito turistico e culturale (turismo, artigianato di tradizione)
- il potenziamento e l'arricchimento delle informazioni nell'ambito del datawarehouse regionale, con particolare riferimento al Sistema Statistico Regionale (SISTAR)
- le attività di supporto connesse con la gestione dei processi di tipo territoriale per lo sviluppo del Sistema delle Conoscenze Territoriali (SCT) (aggiornamento delle cartografie, dei dati SCT, degli strumenti di pianificazione)
- la possibilità di riuso del sistema informativo regionale di certificazione delle competenze, attualmente utilizzato presso la Regione Piemonte
- l'evoluzione dei sistemi informativi in uso per il diritto allo studio universitario

- la creazione di un applicativo per la gestione diretta del bonus utilizzato dai docenti per l'aggiornamento e la formazione professionale
- l'adeguamento del sistema di educazione continua in medicina (ECM) al fine di renderlo rispondente alle modifiche normative nazionali
- l'analisi per l'eventuale revisione o per l'adozione di un nuovo sistema informativo per la gestione delle graduatorie di medici
- l'implementazione del sistema informativo di assistenza economica (AssEco) per la gestione di provvidenze economiche non ancora informatizzate e per la gestione on line della domanda
- la realizzazione di un sistema on line, collegato all'attuale sistema di gestione amministrativa delle segreterie scolastiche (GASS) per la gestione dei corsi di formazione destinati ai dirigenti scolastici e ai docenti della regione
- la revisione dell'applicativo per la gestione della sicurezza sul lavoro
- la realizzazione di un sistema gestionale a supporto della procedura per la concessione dei mutui per l'efficientamento energetico degli edifici, di cui alla legge regionale 13/2105, articoli 44 e seguenti
- l'adeguamento del sistema in uso presso l'osservatorio dei contratti pubblici alle evoluzioni della normativa a livello nazionale
- l'adeguamento del sistema per l'autorizzazione e l'accREDITAMENTO delle strutture socio sanitarie (ASSANI)
- l'adeguamento del sistema Bollettino nivometereologico e degli applicativi ad esso collegati
- la revisione del sistema di gestione delle pratiche edilizie
- l'evoluzione del sistema informativo socio-sanitario a supporto dell'attività delle Unità di Valutazione Multidimensionale Distrettuale (UVM), necessarie per la gestione, il controllo e il monitoraggio dei servizi alle persone disabili e per i servizi residenziali ai minori,

rendicontazione finanziaria dei servizi agli anziani e cooperazione applicativa con la banca dati ISEE

- le attività inerenti al nuovo sistema di gestione della tassa automobilistica regionale
- le attività connesse alla programmazione dei lavori pubblici e al funzionamento dell'Osservatorio dei contratti pubblici, alle attività connesse con la gestione dei contratti, della programmazione di beni e servizi
- la realizzazione di un sistema per la gestione dei cespiti, integrato con il sistema contabile in uso presso l'Amministrazione regionale (SICER)

c) Competenze ed inclusione digitale (con particolare focus sulla preconditione rappresentata dalle competenze digitali di cittadini/imprese, lo sviluppo in rete della didattica nella scuola/formazione, la capacitazione dei soggetti pubblici di ridefinire le modalità di approccio/relazione con partenariati e comunità locali in logica open government)

Gli interventi sono rivolti all'aumento delle competenze digitali dei cittadini attraverso la realizzazione di servizi on-line, con focalizzazione sulla domanda, che consentano all'utenza di presentare istanze completamente telematiche (es. servizi lavoro, servizi di pagamento, concorsi, servizi di newsletter e di messaggistica, ecc.), comprendendo, altresì, i canali di assistenza e supporto (contact center) per accompagnare l'utenza nella familiarizzazione all'uso delle nuove tecnologie e delle nuove forme di interazione con la pubblica amministrazione.

d) Crescita digitale (economia della conoscenza e della creatività e sviluppo di un ecosistema favorevole alle startup)

Si procederà alla realizzazione di servizi connessi al sistema informativo a supporto dello sportello unico degli enti locali (SUEL) e di nuovi servizi nell'ambito del sistema Riva-People Fines. Sarà altresì effettuata una analisi finalizzata all'evoluzione del sito Partout, per la messa a disposizione di tutti gli enti locali della Valle d'Aosta, in un disegno condiviso e attraverso il coinvolgimento di tutti gli enti, dell'insieme di strutture organizzative, infrastrutture tecnologiche e regole tecniche, per lo sviluppo e la condivisione del patrimonio informativo pubblico.

Nell'ambito dei sistemi e dei portali a supporto della promozione turistica, dei beni culturali e dello sviluppo economico, si procederà con uno studio di fattibilità finalizzato a rendere il sito dedicato alla promozione turistica della Valle (www.lovevda.it) “mobile responsive”, con la conversione in un nuovo applicativo del database, attualmente in file maker, per la gestione dei siti e dei reperti archeologici. Al fine di rendere disponibili ulteriori servizi alle imprese, attraverso la digitalizzazione, si procederà con la dematerializzazione dei flussi delle certificazioni delle strutture turistico ricettive, all'evoluzione del sistema per l'informatizzazione delle procedure di rilascio delle autorizzazioni per i trasporti eccezionali. Si continuerà con l'evoluzione dei servizi offerti a cittadini e imprese nell'ambito del lavoro (sistema informativo del lavoro - SIL-VdA, S.A.R.E. e portale di servizi online “Lavoro per Te”. Saranno realizzate ulteriori funzionalità nell'ambito del sistema informativo per la gestione dei progetti cofinanziati con fondi europei (Sispreg2014) a supporto delle autorità di gestione dei fondi e di tutto il mondo che partecipa alla realizzazione di tali progetti. Per lo sviluppo del settore turistico, si procederà all'evoluzione del progetto Bassa Via, con l'implementazione della base dati delle informazioni turistiche (nuova banca dati VIT) e della web application del Cammino Balteo.

- e) Intelligenza diffusa nelle città ed aree interne** (processi smart cities and communities, sostegno alla social innovation, servizi per l'infomobilità e la qualità della vita)

Gli interventi che saranno realizzati in questo ambito strategico ricadono nella c.d. “Smart economy”, con particolare riferimento alla *smart mobility* (trasporti e infomobilità) e allo *smart living* (servizi culturali e attrattive turistiche).

Si procederà con l'implementazione del portale gestionale a supporto dei comprensori sciistici (<http://gestione-valanghe.regione.vda.it/>), sviluppato nell'ambito del progetto PrévRiskHauteMontagne - Programma di Cooperazione transfrontaliera Interreg V-A Italia-Francia Alcotra 14/20 -, in particolare relativamente a PIDAV (piani di distacco artificiale valanghe) e PISTE (piani di gestione della problematica valanghe).

Al fine di svolgere funzioni di energy manger e per effettuare la pianificazione energetica sarà effettuata una attività di analisi propedeutica alla realizzazione di un sistema in grado di organizzare ed analizzare i dati relativi agli edifici della PA. Il sistema permetterà la gestione

delle principali informazioni relative all'immobile, il collegamento con il Portale Beauclimat/CIT-Catasto Impianti Termici, il caricamento di documentazione (diagnosi, ecc..) e delle bollette termiche/elettriche, nonché l'analisi dei principali dati energetici e l'esportazione degli stessi secondo diversi criteri.

Saranno apportate modifiche/implementazioni al Portale Beauclimat e Catasto Impianti Termici e, in particolare, sarà realizzato il collegamento con il Sistema Informativo Attestati Prestazioni Energetica (SIAPE) nazionale per ottemperare agli obblighi di cui al DM 26 giugno 2015 e saranno realizzate nuove funzionalità per migliorare l'affidabilità dei dati caricati.

Sarà garantita la manutenzione evolutiva del sistema Legge casa per la revisione delle schede e la sua reingegnerizzazione e l'implementazione del sistema informativo di tutela ambientale (SITA).

Al fine di garantire la sicurezza fisica dei locali sedi dell'Amministrazione regionale saranno realizzati nuovi impianti e si procederà all'adeguamento tecnologico di quelli già esistenti.

Si procederà con l'ampliamento dell'offerta del servizio bibliotecario valdostano, grazie a nuovi servizi per la fruizione del materiale audio-video “*on demand*”, l'estensione del patrimonio reso disponibile telematicamente dalla mediateca regionale, l'arricchimento dei punti di acquisto e prenotazione dei beni culturali e l'implementazione di nuovi servizi culturali sui portali regionali.

f) Salute digitale (con particolare focus sulla preconditione rappresentata dal Fascicolo sanitario elettronico)

Gli interventi riguarderanno, da un lato l'evoluzione dei sistemi regionali a supporto della gestione dei flussi socio sanitari (UVMD, NSIS, ecc.), dall'altro, dall'integrazione del Fascicolo Sanitario Elettronico (FSE) con l'infrastruttura di interoperabilità INI, che consentirà l'interscambio informativo tra i fascicoli sanitari a livello nazionale. Altri fondi per l'evoluzione del Fascicolo Sanitario Elettronico saranno reperiti nell'ambito di progetti cofinanziati a livello europeo e/o nazionale.

2. Interventi derivanti dall'analisi del contesto programmatico

In ambito europeo, sarà assicurata la partecipazione ai tavoli di cooperazione per la ricerca di partnership e per lo sviluppo di progettualità nell'ambito della programmazione 2014/2020. Le strutture saranno inoltre occupate nella definizione di proposte nell'ambito della nuova programmazione 2021/2027. Continuerà inoltre la leadership del Gruppo d'azione 5 ("Connectivity and accessibility to services") nell'ambito della strategia macro regionale alpina Eusalp.

Per quanto concerne il contesto nazionale, proseguirà l'azione di confronto continuo con l'Agenzia per l'Italia Digitale ed il team per la transizione al digitale, per l'attuazione dell'Agenda Digitale sul territorio regionale che porterà alla definizione di un apposito accordo di programma finalizzato al finanziamento e all'attuazione delle linee di azione individuate, in raccordo con quanto previsto a carico delle Regioni nel piano triennale nazionale.

A livello interregionale, proseguirà la partecipazione al comitato permanente per i sistemi informativi (CPSI) e al comitato permanente per i sistemi geografici (CPSG) istituiti presso il Centro Interregionale per il Sistema Informativo e il Sistema Statistico (CISIS). Sarà altresì assicurato il presidio tecnico/politico alla Commissione speciale per l'Agenda digitale istituita presso la Conferenza delle Regioni e delle Province autonome, con l'obiettivo di mantenere e ulteriormente sviluppare una visione comune sui temi del digitale e sostenere posizioni condivise in materia nei confronti dello Stato, con particolare riferimento agli aspetti di attuazione del Codice dell'Amministrazione Digitale (CAD) e alle linee di azioni individuate da Piano triennale nazionale in ambito ICT.

La collaborazione con le altre Regioni sarà basata principalmente sullo sviluppo di iniziative comuni, quali Sigma-Ter, ed il piano d'azione concernente l'evoluzione del sistema ICAR verso il nuovo modello di interoperabilità, il reciproco riuso di soluzioni software, lo scambio di best practices, la condivisione di modelli organizzativi, di metriche e l'eventuale co-progettazione di soluzioni.

3. Interventi derivanti dall'analisi del contesto organizzativo

Al fine di facilitare il processo di digitalizzazione della Pubblica Amministrazione, il Codice dell'amministrazione digitale, fin dalla versione modificata dal Decreto Legislativo n. 179 del 26 agosto 2016, ha introdotto per le pubbliche amministrazioni il ruolo dell'ufficio a cui affidare la transizione alla modalità operativa digitale: all'articolo 17, comma 1, si stabilisce infatti che *“ciascuna pubblica amministrazione affidi ad un unico ufficio dirigenziale generale, fermo restando il numero complessivo di tali uffici, la transizione alla modalità operativa digitale e i conseguenti processi di riorganizzazione finalizzati alla realizzazione di un'amministrazione digitale e aperta, di servizi facilmente utilizzabili e di qualità, attraverso una maggiore efficienza ed economicità”*.

L'Ufficio per la transizione al digitale svolge il ruolo di “punto di contatto” sia all'interno che all'esterno dell'Amministrazione di appartenenza, relazionandosi e confrontandosi con vari soggetti quali, ad esempio:

- o organi di governo coinvolti nell'attuazione dell'Agenda digitale italiana, tra cui l'Agenzia per l'Italia Digitale, in particolare per le attività di attuazione della Strategia per la crescita digitale, del Piano Triennale e della governance dei processi di cooperazione istituzionale;
- o l'Ufficio del difensore civico per il digitale relativamente alle segnalazioni di cui sarà destinataria l'amministrazione coinvolta;
- o il Data Protection Officer (DPO) di riferimento per l'amministrazione, previsto dal GDPR;
- o altre pubbliche amministrazioni, società partecipate e concessionari di servizi pubblici, con specifico riguardo all'interoperabilità e all'integrazione di sistemi e servizi;
- o cittadini, imprese e stakeholder rispetto ai servizi online e agli altri temi di sua competenza.

Con il D.Lgs. n. 217 del 13 dicembre 2017, di modifica ed integrazione del CAD, ai compiti assegnati all'Ufficio per la transizione al digitale, si aggiungono quelli di pianificazione e coordinamento:

- del processo di diffusione, all'interno dell'amministrazione, dei sistemi di identità e domicilio digitale e del processo di integrazione e interoperabilità tra i sistemi e servizi delle amministrazioni (articolo 17, comma 1 lettera j);
- degli acquisti di soluzioni e sistemi informatici, telematici e di telecomunicazione al fine di garantire la compatibilità con gli obiettivi di attuazione dell'Agenda digitale e, in particolare, con quelli stabiliti nel Piano Triennale (articolo 17, comma 1 lettera j bis).

Si introduce inoltre la possibilità per le pubbliche amministrazioni territoriali di esercitare le funzioni di tale Ufficio anche in forma associata (articolo 17 comma 1septies).

L'Ufficio è diretto dal Responsabile per la Transizione al Digitale (RTD), i cui riferimenti devono essere inseriti sull'Indice delle Pubbliche Amministrazioni (IPA).

Il RTD ha un ruolo preminente nell'attuazione delle iniziative dell'amministrazione legate al digitale, anche per quanto riguarda pareri e verifiche, avendo una particolare attenzione non solo agli aspetti tecnologici ma anche alle conseguenti necessità e trasformazioni organizzative. Nell'ambito dell'Ente di appartenenza, ha poteri di impulso e coordinamento per la realizzazione degli atti preparatori e di attuazione delle pianificazioni strategiche e programmazioni previste dal Piano Triennale. Tra i suoi compiti rientrano tra gli altri:

- progettare e coordinare lo sviluppo dei servizi in rete per cittadini e imprese, ottimizzando i costi e i tempi di erogazione, promuovendo ed attuando una semplificazione e riorganizzazione dei processi analogici esistenti e dei servizi digitalizzati;
- promuovere e coordinare processi di codesign dei servizi digitali con i cittadini;
- pianificare e coordinare le azioni funzionali all'attuazione dei cambiamenti organizzativi derivanti dallo sviluppo dei servizi in rete e dal più complessivo avanzamento della transizione al digitale, ivi compreso lo sviluppo delle competenze necessarie;

- pianificare e gestire la diffusione di sistemi di posta elettronica, strumenti di collaborazione, protocollo informatico, firma digitale o firma elettronica qualificata e mandato informatico;
- assicurare che siano rispettate le norme in materia di accessibilità;
- garantire l'integrazione e l'interoperabilità tra i sistemi dell'amministrazione e il punto di accesso telematico attivato presso la Presidenza del Consiglio dei Ministri;
- coordinare i processi interni in tema di digitalizzazione e adozione del documento informatico;
- favorire lo sviluppo e la diffusione delle competenze digitali all'interno dell'amministrazione;
- indirizzare, pianificare, monitorare gli aspetti correlati alla sicurezza informatica dell'amministrazione, anche in conformità con quanto previsto dalla normativa vigente in materia di protezione dei dati e di concerto con il Responsabile della protezione dei dati (DPO) dell'Ente.

Sarà pertanto importante consolidare il Dipartimento innovazione e agenda digitale secondo il disegno a suo tempo proposto che prevede l'istituzione, in aggiunta di quella già esistente e deputata alla gestione dei sistemi tecnologici, di una nuova struttura dirigenziale competente in materia di sistemi informativi, in modo da sgravare il coordinamento delle relative attività. In tal modo sarà possibile dedicarsi più tenacemente al ruolo di Responsabile per la Transizione al Digitale, funzione attribuita al Coordinatore del Dipartimento, con il supporto dell'Ufficio per la transizione al digitale, già previsto in pianta organica, ma al momento sprovvisto di personale, per il quale dovrà essere dotato delle risorse professionali necessarie.

Sarà inoltre necessario dare copertura alle posizioni vacanti delle strutture in ambito ICT, valutando la possibilità di valorizzare competenze già presenti in amministrazione.

Nell'ambito dei rapporti con gli enti locali, è necessario rafforzare la collaborazione soprattutto alla luce dei cambiamenti di carattere organizzativo imposti agli enti dall'applicazione della legge regionale 6/2014 (Nuova disciplina dell'esercizio associato di funzioni e servizi comunali e soppressione delle Comunità montane).

Tale collaborazione sarà possibile mediante l'istituzione di un tavolo di lavoro permanente, attraverso la revisione di accordi e modalità di collaborazione, potenziando l'interoperabilità dei sistemi informativi per la condivisione e la circolarità dei dati, anche in attuazione dei principi di decertificazione, la promozione della diffusione dei sistemi di autenticazione, di pagamento e delle altre piattaforme immateriali per la crescita digitale del territorio ed il supporto all'adesione da parte degli enti

Nell'ambito dei rapporti con la società in house IN.VA. S.p.A., al fine di migliorare le modalità di collaborazione saranno identificate procedure volte ad incrementare l'efficacia e l'efficienza dell'azione dell'in-house e a migliorare, nel contempo, la qualità dei servizi e dei progetti per elevare il livello di soddisfazione degli utenti, anche a seguito di indagini di customer satisfaction condotte presso gli utenti interessati.

L'importo complessivo stimato per conseguire gli obiettivi strategici del piano pluriennale è pari ad euro 6.932.003,50.

B.INTERVENTI PER IL FUNZIONAMENTO DEL SISTEMA INFORMATIVO E TECNOLOGICO

Rientrano in tale tipologia di spese gli interventi di gestione e manutenzione per garantire continuità di esercizio delle infrastrutture, delle dotazioni informatiche, dei sistemi informatici e telematici dell'Amministrazione regionale.

Nel corso dell'anno sono previsti:

- la manutenzione, la gestione e il supporto delle applicazioni;
- le licenze e i servizi di supporto sui prodotti commerciali;
- i servizi di tipo *Application Service Providing* –ASP (rilevazione presenze/assenze, sportello unico, sistema atti, biglietterie castelli, ecc.), che consentono l'erogazione integrata, in logica di processo, di servizi articolati in più componenti (infrastrutture, periferiche, sistemi di raccolta dati, applicazioni, ecc.);
- la gestione e la manutenzione delle risorse tecnologiche ed operative di elaborazione dati nell'ambiente di re-hosting (“sistema centrale”) ospitante i sistemi applicativi della contabilità finanziaria, dell'agricoltura, degli invalidi civili e negli ambienti JBOSS (30 sistemi/sottosistemi, tra i quali i più rilevanti sono: Sispreg, Sivab, Sistema veterinario, Sistema buoni riscaldamento, Sistemi a supporto dei laboratori);
- i servizi di presidio e gestione del *data warehouse* regionale, ambiente di integrazione informativa a supporto delle decisioni;
- la manutenzione e la gestione dei portali di servizio istituzionali;
- la gestione delle risorse tecnologiche ed operative di elaborazione dati e delle apparecchiature di *office automation*, tra cui il funzionamento dei data center regionali e il parco hardware installato e la loro evoluzione nel tempo;

- l'aggiornamento e la manutenzione delle piattaforme software dei server e delle postazioni di lavoro e i servizi di assistenza telefonica e on-site, di monitoraggio e di intervento specialistico, volti a garantire l'operatività della strumentazione informatica e multimediale;
- i servizi di telefonia fissa, telefonia mobile e satellitare per tutto ciò che attiene agli aspetti tecnologici, di assistenza all'utenza (configurazioni numerazioni, fornitura e sostituzione apparati, etc.) e di gestione amministrativa e contrattuale con gli operatori di telecomunicazioni;
- i servizi di trasmissione dati finalizzati a fornire connettività dati e accesso ad internet alle sedi dell'Amministrazione regionale;
- i servizi di posta elettronica ordinaria e certificata, di firma digitale e di rete (autenticazione, cartelle di rete, stampanti condivise, attività di back-up etc.) e i servizi di sicurezza informatica (antivirus, antispam, firewalling, etc.);
- la manutenzione e gestione dei sistemi tecnologici connessi alla sicurezza delle sedi regionali (controllo degli accessi, impianti antintrusione e di videosorveglianza, servizi di vigilanza e tele-sorveglianza).

L'importo complessivo previsto per le spese di funzionamento è pari ad euro 11.501.504,34

La tabella di seguito riprodotta individua gli interventi che rientrano nella programmazione per l'anno 2019; la prima parte si riferisce a quegli interventi che le strutture hanno già avviato in corso d'anno per realizzare le attività considerate improrogabili, in quanto finalizzate a garantire servizi essenziali per il funzionamento dell'Amministrazione regionale. La seconda parte elenca gli interventi che si prevedono di avviare nel restante periodo dell'anno.

Per ogni intervento individuato sono indicati il riferimento alla/e priorità strategica/che del piano pluriennale, i soggetti coinvolti, la programmazione temporale, i risultati attesi, la stima economica e l'eventuale coinvolgimento della società IN.VA. S.p.A. nella sua realizzazione. Gli interventi privi di stima economica riguardano attività svolte da personale interno, senza incidere in forma diretta sul bilancio assegnato, o rappresentano la continuazione di attività già avviate negli anni precedenti, in fase avanzata di attuazione e che non comportano spese sull'annualità 2019.

Elenco interventi già avviati

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Importo Impegnato 2019	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
1 - Infrastrutturazione digitale	06 - Ulteriori attività di infrastrutturazione delle postazioni di proprietà pubblica sul territorio a supporto delle radiotelecomunicazioni	Adeguamento tecnico-normativo di postazioni di radiotelecomunicazione	Territorio	I-II-III-IV trim.	Avvio adeguamento postazioni	480.000,00	53.366,12	U0022227	U.2.02.01.09	SI	NO
1 - Infrastrutturazione digitale	07 - Evoluzione dei sistemi informativi regionali in coerenza con le piattaforme nazionali dei piani nazionali	Manutenzione evolutiva applicazioni e portali	Tutte le strutture dell'Amministrazione	I-II-III-IV trim.	Adeguamenti applicativo-funzionali realizzati Portali adeguati rispetto alle necessità funzionali	354.106,80	354.106,80	U0007406	U.2.02.03.02	SI	
2 - Cittadinanza digitale	01 - Incremento di servizi accessibili da apparati mobili (App, WebApp, ...)	Manutenzione evolutiva APP - Artigianato di tradizione	Dipartimento industria, artigianato ed energia	I-II trim	App adeguata	1.525,00	1.525,00	U0007406	U.2.02.03.02	NO	SI
2 - Cittadinanza digitale	04 - Potenziamento ed arricchimento dei servizi del SISTAR e dei sistemi a supporto delle decisioni	Spese per progettazione architettura informatica del sistema informativo SISTAR-VDA, sviluppo software, realizzazione archivio degli studi e delle ricerche regionali	Tutte le strutture dell'Amministrazione	I-II-III-IV trim.	Nuovi prospetti di analisi implementati e disponibili all'utenza (12) Rilascio dell'accesso alla cittadinanza	20.000,00	20.000,00	U0021226	U.2.02.03.02	SI	

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Importo Impegnato 2019	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Supporto alle attività connesse con la gestione dei processi di tipo territoriale di competenza delle strutture del dipartimento e per lo sviluppo del sistema delle conoscenze territoriali (SCT)	Dipartimento programmazione, risorse idriche e territorio	I-II-III-IV trim.	Aggiornamento di cartografie tematiche e della cartografia tecnica (5) Aggiornamento dati SCT (3) Aggiornamento strumenti di pianificazione (1) Attivazione di servizi di gestione dati a supporto dei processi di competenza (6)	380.000,00	20.000,00	U0001061	U.2.02.03.02	SI	NO
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Assistenza Economica (AssEco)	Assistenza economica, trasferimenti finanziari e servizi esternalizzati	II-III-IV trim.	Riduzione del carico di lavoro del protocollo e rispetto dei tempi di protocollazione (attualmente diversi giorni per le comunicazioni in arrivo e anche 30 gg per alcune comunicazioni in partenza)	20.000,00	6.053,64	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Importo Impegnato 2019	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	AscotWeb e software non standard- Manutenzione evolutiva	Dipartimento personale e organizzazione Struttura personale scolastico	I-II-III-IV trim.	Adeguamenti applicativo-funzionali realizzati	27.230,40	27.230,40	U0007406	U.2.02.03.02	NO	SI
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Adeguamento del sistema per l'autorizzazione e l'accreditamento delle strutture socio sanitarie (ASSANI)	Finanziamento del servizio sanitario, investimenti e qualità nei servizi socio-sanitari	II-III trim.	Implementazione del sistema con le nuove funzionalità necessarie	21.916,08	21.916,08	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Informatizzazione archivio regionale tasse automobilistiche	Finanze e tributi	I-II-III-IV trim.	Adempimenti di legge ottemperati Allineamento fonti informative monitorato Percorso evolutivo concluso	400.000,00	207.301,18	U0015113	U.2.02.03.02	SI	SI
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Supporto alla gestione dei dati inerenti gli investimenti finanziati con fondi statali in materia di trasporti	Dipartimento trasporti Ministeri competenti	I-II-III-IV trim.	Ambiti di servizio assicurati	17.600,00	17.599,57	U0020036	U.1.03.02.10	SI	NO
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Licenze d'uso per software applicativi e datawarehouse	Tutte le strutture dell'Amministrazione	I-II-III-IV trim.	Licenze disponibili e piattaforma aggiornata	174.000,00	173.435,21	U0020489	U.1.03.02.07	SI	

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Importo Impegnato 2019	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Supporto alle attività connesse con la gestione dei processi di tipo territoriale di competenza delle strutture del dipartimento e per lo sviluppo del sistema delle conoscenze territoriali (SCT)	Dipartimento programmazione, risorse idriche e territorio	I-II-III-IV trim.	Aggiornamento di cartografie tematiche e della cartografia tecnica (5) Aggiornamento dati SCT (3) Aggiornamento strumenti di pianificazione (1) Attivazione di servizi di gestione dati a supporto dei processi di competenza (6)	100.000,00	12.468,40	U0022959	U.2.02.03.02	SI	NO

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Importo Impegnato 2019	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Utilizzo del sistema ISON per gestire le domande di partecipazione ai concorsi regionali da parte dei docenti e dei dirigenti scolastici	Dipartimento Sovrintendenza agli studi	I trim.	Sistema funzionante	10.492,00	10.492,00	U0023534	U.1.03.02.19	NO	SI

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Importo Impegnato 2019	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
2 - Cittadinanza digitale	06 - Potenziamento dell'interazione esclusivamente telematica tra pubbliche amministrazioni	Realizzazione interoperabilità tra il Registro nazionale aiuti di Stato (RNA) e gli applicativi regionali attualmente in uso.	Affari legislativi e aiuti di Stato	II trim.	Interoperabilità tra il RNA e gli applicativi regionali individuati	21.744,22	21.744,22	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO
2 - Cittadinanza digitale	06 - Potenziamento dell'interazione esclusivamente telematica tra pubbliche amministrazioni	Trasferimenti correnti ad amministrazioni pubbliche per la cooperazione interregionale permanente per lo sviluppo di iniziative volte al potenziamento della società dell'informazione (e-government)	Sistemi tecnologici	I-II-III-IV TRIM	Adesione ai piani interregionali ICAR 2017/2020 e realizzazione delle attività previste	20.000,00	20.000,00	U0019576	U.1.04.01.02	NO	SI

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Importo Impegnato 2019	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
2 - Cittadinanza digitale	08 - Evoluzione dei sistemi contabili e finanziari introdotti dal D.L. 118/2011	Dotare l'Amministrazione regionale di un software per la gestione contabile dei cespiti, integrato con il sistema contabile SICER	Gestione e regolarità contabile della spesa e contabilità economico - patrimoniale	II trim	Messa in produzione del modulo integrato	69.262,39	69.262,39	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO
2 - Cittadinanza digitale	08 - Evoluzione dei sistemi contabili e finanziari introdotti dal D.L. 118/2011	BELLATRIX Implementazione	Programmazione e bilanci	III trim.	completamento interventi previsti	23.354,46	23.354,46	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO
2 - Cittadinanza digitale	10 - Diffusione dei servizi di pagamento elettronici e gestione delle entrate tramite il Nodo nazionale dei Pagamenti (PagoPA)	Piattaforma dei pagamenti telematici e gestionale entrate	Territorio	I-II-III-IV trim.	Affido del servizio o acquisizione della soluzione	91.500,00	91.500,00	U0007405	U.1.03.02.19	NO	SI

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Importo Impegnato 2019	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
2 - Cittadinanza digitale	10 - Diffusione dei servizi di pagamento elettronici e gestione delle entrate tramite il Nodo nazionale dei Pagamenti (PagoPA)	Piattaforma dei pagamenti telematici e gestionale entrate	Territorio	I-II-III-IV trim.	Affido del servizio o acquisizione della soluzione	488,00	244,00	U0023534	U.1.03.02.19	NO	SI
3 - Competenze e inclusione digitale	03 - Digitalizzazione dei servizi della P.A. con focalizzazione sulla domanda	Ridurre i tempi per l'apposizione della firma digitale massiva su alcuni sistemi quali Bellatrix Sivab e Bifi	Strutture regionali diverse	II trim	Migliorare le modalità di apposizione della firma	16.668,86	16.668,86	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO
4 - Crescita digitale	01 - Digitalizzazione di ulteriori procedimenti del SUEL e stimolo alla cooperazione con strutture regionali	Sviluppi del sistema informativo SUEL	Aree produttive, sviluppo economico e generi contingentati CELVA	I-II-III-IV trim.	Piano condiviso con CPEL rispettato	200.000,00	200.000,00	U0017299	U.2.02.03.02	SI	NO
4 - Crescita digitale	02 - Sviluppo e potenziamento dei sistemi regionali a beneficio degli enti locali (Portale Partout, Sistemi gestionali dei Comuni, etc.)	Sviluppi del sistema informativo RIVA -People - FINES	Enti Locali CELVA	II-III-IV trim.	Piattaforma adeguata Nuovi servizi realizzati	90.000,00	90.000,00	U0021154	U.2.02.03.02	SI	NO

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Importo Impegnato 2019	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
4 - Crescita digitale	06 - Evoluzione dei servizi telematici a cittadini e imprese del SIL-VdA e Portale del Lavoro	Evoluzione di SIL-VdA , S.A.RE. e Portale di servizi on-line "Lavoro per Te"	Politiche per l'Impiego	I-II-III-IV trim.	Sistema evoluto	162.000,00	119.919,18	U0007406	U.2.02.03.02	NO	SI
4 - Crescita digitale	07 - Evoluzione e potenziamento dei sistemi regionali in uso presso le autorità di gestione	Evoluzione funzionalità di SISPREG2014 - Cabina di regia e Privacy, Agricoltura FEASR e accreditamento	Dipartimento politiche strutturali e affari europei Programmi per lo sviluppo regionale Programmazione Fondo sociale europeo	IV trim.	Completamento e miglioramento del sistema informativo	16.383,04	16.383,03	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO
4 - Crescita digitale	07 - Evoluzione e potenziamento dei sistemi regionali in uso presso le autorità di gestione	Evoluzione funzionalità di SISPREG2014	Dipartimento politiche strutturali e affari europei Programmi per lo sviluppo regionale Programmazione Fondo sociale europeo	IV trim.	Completamento e miglioramento del sistema informativo	35.487,36	35.487,36	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Importo Impegnato 2019	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
4 - Crescita digitale	07 - Evoluzione e potenziamento dei sistemi regionali in uso presso le autorità di gestione	Evoluzione funzionalità di SISREG2014 - Quota UE - Fondi FESR	Dipartimento politiche strutturali e affari europei Programmi per lo sviluppo regionale Programmazione Fondo sociale europeo	IV trim.	Completamento e miglioramento del sistema informativo	54.005,21	54.005,21	U0022328	U.2.02.03.02	SI	NO
							Regione Autonoma Valle d'Aosta - Presidenza della Regione				107

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Importo Impegnato 2019	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
4 - Crescita digitale	07 - Evoluzione e potenziamento dei sistemi regionali in uso presso le autorità di gestione	Evoluzione funzionalità di SISPREG2014 - Quota Stato - Fondi FESR	Dipartimento politiche strutturali e affari europei Programmi per lo sviluppo regionale Programmazione Fondo sociale europeo	IV trim.	Completamento e miglioramento del sistema informativo	37.803,65	37.803,65	U0022329	U.2.02.03.02	SI	NO
4 - Crescita digitale	07 - Evoluzione e potenziamento dei sistemi regionali in uso presso le autorità di gestione	Evoluzione funzionalità di SISPREG2014 - Quota Regione	Dipartimento politiche strutturali e affari europei Programmi per lo sviluppo regionale Programmazione Fondo sociale europeo	IV trim.	Completamento e miglioramento del sistema informativo	16.201,56	16.201,56	U0022330	U.2.02.03.02	SI	NO
4 - Crescita digitale	07 - Evoluzione e potenziamento dei sistemi regionali in uso presso le autorità di gestione	SISPREG2014 - Recupero pregresso (FSE)	Programmazione Fondo Sociale Europeo	IV trim	Completamento del recupero dati	48.604,80	48.604,80	U0023534	U.1.03.02.19	SI	NO

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Importo Impegnato 2019	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
4 - Crescita digitale	07 - Evoluzione e potenziamento dei sistemi regionali in uso presso le autorità di gestione	Evoluzione funzionalità di SISPREG2014 - Quota UE - Fondi FSE	Dipartimento politiche strutturali e affari europei Programmi per lo sviluppo regionale Programmazione Fondo sociale europeo	IV trim.	Completamento e miglioramento del sistema informativo	68.733,91	68.733,91	U0023895	U.2.02.03.02	SI	NO
4 - Crescita digitale	07 - Evoluzione e potenziamento dei sistemi regionali in uso presso le autorità di gestione	Evoluzione funzionalità di SISPREG2014 - Quota Stato - Fondi FSE	Dipartimento politiche strutturali e affari europei Programmi per lo sviluppo regionale Programmazione Fondo sociale europeo	IV trim.	Completamento e miglioramento del sistema informativo	48.113,73	48.113,73	U0023896	U.2.02.03.02	SI	NO
4 - Crescita digitale	07 - Evoluzione e potenziamento dei sistemi regionali in uso presso le autorità di gestione	Evoluzione funzionalità di SISPREG2014 - Quota Regione	Dipartimento politiche strutturali e affari europei Programmi per lo sviluppo regionale Programmazione Fondo sociale europeo	IV trim.	Completamento e miglioramento del sistema informativo	20.620,17	20.620,17	U0023898	U.2.02.03.02	SI	NO

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Importo Impegnato 2019	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
4 - Crescita digitale	08 - Definizione di standard di cooperazione e loro promozione sul territorio	Progetto Bassa Via - implementazione della base dati delle informazioni turistiche (nuova banca dati VIT) e della web application del Cammino Balteo	Promozione e progetti europei per lo sviluppo del settore turistico	I-II-III-IV trim.	Realizzazione della prima versione della webapp (con banca dati attuale) e dell'80% delle attività di implementazione della banca dati	104.494,04	27.567,28	U0021015	U.2.02.03.02	SI	
4 - Crescita digitale	08 - Definizione di standard di cooperazione e loro promozione sul territorio	Progetto Bassa Via - implementazione della base dati delle informazioni turistiche (nuova banca dati VIT) e della web application del Cammino Balteo	Promozione e progetti europei per lo sviluppo del settore turistico	I-II-III-IV trim.	Realizzazione della prima versione della webapp (con banca dati attuale) e dell'80% delle attività di implementazione della banca dati	73.145,82	19.297,09	U0021016	U.2.02.03.02	SI	
4 - Crescita digitale	08 - Definizione di standard di cooperazione e loro promozione sul territorio	Progetto Bassa Via - implementazione della base dati delle informazioni turistiche (nuova banca dati VIT) e della web application del Cammino Balteo	Promozione e progetti europei per lo sviluppo del settore turistico	I-II-III-IV trim.	Realizzazione della prima versione della webapp (con banca dati attuale) e dell'80% delle attività di implementazione della banca dati	31.348,21	8.270,18	U0021109	U.2.02.03.02	SI	

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Importo Impegnato 2019	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
5 - Intelligenza diffusa nelle città ed aree interne	02 - Ampliamento delle conoscenze mediante lo sviluppo di banche dati e sistemi informativi rivolti all'efficienza energetica e allo sviluppo sostenibile	Evoluzione della Piattaforma CLV e degli applicativi ad esso collegati	Assetto idrogeologico dei bacini montani	II trim	Adeguamento del sistema	22.875,00	22.875,00	U0007406	U.2.02.03.02	NO	SI
5 - Intelligenza diffusa nelle città ed aree interne	03 - Valorizzazione degli impianti di videosorveglianza territoriali verso una piattaforma unica integrata	Nuove realizzazioni e adeguamento tecnologico degli impianti per la sicurezza fisica	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Impianti richiesti realizzati	150.000,00	9.996,68	U0020491	U.2.02.01.04	SI	

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Importo Impegnato 2019	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
5 - Intelligenza diffusa nelle città ed aree interne	04 - Evoluzione dei sistemi di conoscenze territoriali con ampliamento dei servizi disponibili a EE.LL, imprese, professionisti e cittadini	Interventi di sviluppo in ambito di Sistema Conoscenze Territoriali (SCT)	Tutte le strutture dell'Amministrazione e CELVA	I-II-III-IV trim.	Nuovi servizi SCT realizzati	194.000,00	85.611,12	U0017466	U.2.02.03.02	SI	NO
5 - Intelligenza diffusa nelle città ed aree interne	07 - Potenziamento dei servizi per la fruizione dei beni culturali e delle attrattive turistiche	Mediateca regionale - Analisi per l'evoluzione degli strumenti per la gestione e fruizione esterna di video e audio	BREL Promozione e progetti europei per lo sviluppo del settore turistico	II-III-IV trim.	Analisi per l'evoluzione degli strumenti avviata	3.767,36	3.767,36	U0012185	U.2.02.03.02	SI	NO
5 - Intelligenza diffusa nelle città ed aree interne	07 - Potenziamento dei servizi per la fruizione dei beni culturali e delle attrattive turistiche	Estensione del sistema biglietteria elettronica dei castelli alle sedi territoriali dell'Office du tourisme	Dipartimento Soprintendenza per i beni e le attività culturali	I trim	Estensione dell'uso del sistema	1.927,60	1.927,60	U0022694	U.1.03.01.02	SI	NO

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Importo Impegnato 2019	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
6 - Salute digitale	01 - Evoluzione del Fascicolo Sanitario Elettronico, con ampliamento dei servizi rivolti a cittadini e operatori sanitari e raccordo con l'Infrastruttura Nazionale per l'Interoperabilità dei Fascicoli Sanitari Elettronici (INI)	Evoluzione del Fascicolo Sanitario Elettronico (FSE)	Dipartimento sanità e salute	II-III-IV trim.	Adeguamento ed evoluzione dei servizi relativi all'integrazione con l'Infrastruttura Nazionale per l'Interoperabilità (INI)	30.000,00	6.239,69	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO
Mantenere e rafforzare le collaborazioni con il CISIS e con le altre Regioni italiane e Province autonome	Partecipazione ai comitati istituiti presso il CISIS	Adesione e partecipazione alle attività di organismi nel settore in ambito innovazione e tecnologia - CISIS	Dipartimento innovazione e agenda digitale	I trim.	Versamento quota di adesione	15.000,00	15.000,00	U0020780	U.1.03.02.99	NO	SI
Mantenere e rafforzare le collaborazioni con il CISIS e con le altre Regioni italiane e Province autonome	Partecipazione ai comitati istituiti presso il CISIS	Adesione e partecipazione alle attività di organismi nel settore in ambito innovazione e tecnologia - Consorzio TOP-IX	Dipartimento innovazione e agenda digitale	I trim.	Versamento quota di adesione	2.000,00	2.000,00	U0020781	U.1.03.02.99	NO	SI
0 - Spese di funzionamento		Sistemi informativi e banche dati	Strutture regionali diverse	Servizi annuali	Numero banche dati utilizzate (6)	115.000,00	100.000,00	U0004230	U.1.03.02.05	NO	SI

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Importo Impegnato 2019	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
0 - Spese di funzionamento		Servizio di sicurezza relativo al monitoraggio dei firewall	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Livelli di servizio rispettati	14.360,34	14.360,34	U0020493	U.1.03.02.19	NO	SI
0 - Spese di funzionamento		Manutenzione degli apparati hardware del data center	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Ambiti di manutenzione assicurati	40.750,88	40.750,88	U0020494	U.1.03.02.09	SI	
0 - Spese di funzionamento		Manutenzione hardware degli apparati multimediali	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Ambiti di manutenzione assicurati Livelli di servizio rispettati	8.023,30	8.016,01	U0020502	U.1.03.02.09	SI	
0 - Spese di funzionamento		Acquisto di beni di consumo per le postazioni di lavoro	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Ambiti di manutenzione assicurati Livelli di servizio rispettati	141.200,00	122.800,00	U0020544	U.1.03.01.02	SI	
0 - Spese di funzionamento		Manutenzione e assistenza hardware e software delle apparecchiature RFID	Sistema bibliotecario	I trim	Ambiti di manutenzione assicurati	11.250,00	9.013,84	U0020608	U.1.03.02.09	NO	SI
0 - Spese di funzionamento		Acquisto di beni di modico valore	Strutture regionali diverse	IV trim	Beni acquistati	48.072,40	6.998,08	U0022694	U.1.03.01.02	NO	SI
0 - Spese di funzionamento		Adeguamento tecnologico postazioni di lavoro	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim	Adeguamento della dotazione informatica delle postazioni di lavoro	288.000,00	262.797,39	U0023551	U.2.02.01.07	SI	NO

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Importo Impegnato 2019	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
0 - Spese di funzionamento		Gestione delle postazioni di lavoro	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Ambiti di manutenzione assicurati Livelli di servizio rispettati	910.518,28	862.364,92	U0023567	U.1.03.02.19	SI	NO
0 - Spese di funzionamento		Servizi di gestione dei sistemi infrastrutturali del data center	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Livelli di servizio rispettati	239.530,14	237.030,14	U0023567	U.1.03.02.19	SI	NO
0 - Spese di funzionamento		Servizio di sicurezza relativo al monitoraggio dei firewall	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Livelli di servizio rispettati	26.137,08	26.137,08	U0023567	U.1.03.02.19	NO	SI
0 - Spese di funzionamento		Assistenza hardware postazioni di lavoro	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Ambiti di manutenzione assicurati Livelli di servizio rispettati	36.600,00	73.668,48	U0023568	U.1.03.02.09	SI	
0 - Spese di funzionamento		Manutenzione hardware degli apparati multimediali	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Ambiti di manutenzione assicurati Livelli di servizio rispettati	30.158,40	30.158,40	U0023568	U.1.03.02.09	SI	
0 - Spese di funzionamento		Manutenzione degli apparati hardware del data center	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Ambiti di manutenzione assicurati	16.054,08	1.054,08	U0023568	U.1.03.02.09	SI	NO
0 - Spese di funzionamento		Spese telefonia fissa e trasmissione dati	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	-	566.959,46	566.959,46	U0000305	U.1.03.02.05	NO	SI

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Importo Impegnato 2019	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
0 - Spese di funzionamento		Spese di fonia e trasmissione dati per gli enti locali	EE.LL.	I-II-III-IV TRIM	Erogazione dei servizi previsti	260.000,00	237.895,60	U0017464	U.1.03.02.19	SI	
0 - Spese di funzionamento		Spese fonia e trasmissione dati per sistema pubblico di connettività	Altri EE.LL. e Territorio	I-II-III-IV trim.	-	298.000,00	239.071,98	U0020453	U.1.03.02.19	SI	
0 - Spese di funzionamento		Realizzazione o estensione di cablaggi strutturati per le sedi dell'Amministrazione	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	-	40.000,00	3.200,71	U0020484	U.2.02.01.09	NO	SI
0 - Spese di funzionamento		Spese telefonia fissa e trasmissione dati	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	-	146.500,00	110.014,95	U0023526	U.1.03.02.05	NO	SI
0 - Spese di funzionamento		Spese telefonia mobile	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	-	288.500,00	258.500,00	U0023526	U.1.03.02.05	NO	SI
0 - Spese di funzionamento		Acquisto di impianti telefonici e sistemi di telecomunicazione	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	-	110.800,00	13.836,22	U0023551	U.2.02.01.07	SI	
0 - Spese di funzionamento		Manutenzione e gestione infrastrutture di fonia e trasmissione dati	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Ambiti di manutenzione assicurati Livelli di servizio rispettati	248.823,50	244.823,50	U0023567	U.1.03.02.19	SI	SI
0 - Spese di funzionamento		Gestione rete GNSS e servizio di supporto tecnico	Territorio	I-II-III-IV trim.	Gestione dei servizi previsti	16.390,16	16.390,16	U0015980	U.1.03.02.19	SI	

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Importo Impegnato 2019	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
0 - Spese di funzionamento		Gestione delle infrastrutture, dei sistemi informatici e di telecomunicazione territoriale	Territorio	I-II-III-IV trim.	Gestione delle infrastrutture e dei servizi previsti	97.240,57	97.240,57	U0015980	U.1.03.02.19	SI	
0 - Spese di funzionamento		Ospitalità su sistemi di telecomunicazione	Territorio	I-II-III-IV trim.	Gestione delle ospitalità passive necessarie al funzionamento di alcune reti regionali	40.000,00	26.585,13	U0015982	U.1.03.02.05	NO	SI
0 - Spese di funzionamento		Spese per la gestione e manutenzione dei sistemi informatici e di telecomunicazione per gli enti locali	EE.LL.	I-II-III-IV TRIM	Erogazione dei servizi previsti	164.996,16	158.213,88	U0017463	U.1.03.02.19	SI	
0 - Spese di funzionamento		Spese per la gestione dei sistemi informatici e di telecomunicazione per gli enti locali (PNBUL)	EE.LL.	II-III-IV TRIM	Gestione delle infrastrutture e dei servizi previsti	21.803,84	21.803,84	U0017463	U.1.03.02.19	SI	
0 - Spese di funzionamento		Spese per la manutenzione delle postazioni di radiotelecomunicazione	Territorio	I-II-III-IV trim.	Erogazione dei servizi previsti	168.000,00	167.938,89	U0020694	U.1.03.02.09	NO	SI

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Importo Impegnato 2019	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
0 - Spese di funzionamento		Manutenzione delle infrastrutture, dei sistemi informatici e di telecomunicazione territoriale	Territorio	I-II-III-IV TRIM	Manutenzione delle infrastrutture e ripristino dei servizi previsti	110.000,00	99.552,00	U0021199	U.1.03.02.09	SI	
0 - Spese di funzionamento		Spese per la gestione delle postazioni di radiotelecomunicazione	Territorio	I-II-III-IV trim.	Erogazione dei servizi previsti	19.865,20	19.865,20	U0021202	U.1.03.02.19	NO	SI
0 - Spese di funzionamento		Gestione delle infrastrutture, dei sistemi informatici e di telecomunicazione territoriale	Territorio	II-III-IV trim.	Gestione delle infrastrutture e dei servizi previsti	83.060,16	77.493,60	U0023550	U.1.03.02.19	SI	NO
0 - Spese di funzionamento		Hosting, manutenzione, assistenza e sviluppo portale Cordela	Sistema bibliotecario	I-II-III-IV trim.	Servizio attivo	9.076,80	9.076,80	U0023534	U.1.03.02.19	NO	SI
0 - Spese di funzionamento		Servizi di ospitalità e gestione sistemi informativi (hosting e webhosting)	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Ambiti di gestione assicurati Livelli di servizio rispettati	1.382.052,21	1.382.052,21	U0023534	U.1.03.02.19	SI	SI
0 - Spese di funzionamento		Servizi informatici per gli enti locali per l'interoperabilità e la cooperazione (hosting sistema Partout)	Territorio	I-II-III-IV trim.	Servizi erogati	252.139,84	252.139,84	U0023550	U.1.03.02.19	SI	NO

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Importo Impegnato 2019	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
0 - Spese di funzionamento		Licenze d'uso per software Data Center	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Licenze acquistate	55.000,00	9.264,68	U0020489	U.1.03.02.07	SI	NO
0 - Spese di funzionamento		Licenze d'uso per software postazioni di lavoro	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	-	645.000,00	605.946,84	U0020489	U.1.03.02.07	SI	
0 - Spese di funzionamento		Manutenzione procedure applicative (sw commerciali)	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Ambiti di gestione assicurati Livelli di servizio rispettati	142.813,20	142.813,20	U0007405	U.1.03.02.19	NO	SI
0 - Spese di funzionamento		Manutenzione di SIL-VdA, S.A.RE. e Portale di servizi on-line "Lavoro per Te"	Politiche per l'Impiego	I-II-III-IV trim.	Ambiti di manutenzione assicurati	50.113,89	50.113,89	U0007405	U.1.03.02.19	NO	SI
0 - Spese di funzionamento		Funzionamento del sistema informativo SUEL	Aree produttive, sviluppo economico e generi contingentati CELVA	I-II-III-IV trim.	Ambiti di gestione assicurati Supporto all'utenza erogato Livelli di servizio rispettati	177.300,00	173.184,70	U0015468	U.1.03.02.19	SI	NO
0 - Spese di funzionamento		Spese connesse alla gestione del sistema informatico energetico	Risparmio energetico, sviluppo fonti rinnovabili e mobilità sostenibile	I-II-III-IV trim.	Garantire la manutenzione e l'assistenza per tutto l'anno	18.500,00	18.500,00	U0020233	U.1.03.02.19	SI	NO
0 - Spese di funzionamento		Supporto agli utenti nella predisposizione delle sale multimediali	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Ambiti di erogazione del servizio assicurato	25.236,80	25.235,09	U0020501	U.1.03.02.19	SI	

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Importo Impegnato 2019	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
0 - Spese di funzionamento		Manutenzione evolutiva e di revisione architetture del sistema SIGMA-TER per l'integrazione dei dati geografico-territoriali con i dati catastali	Dipartimento ambiente Dipartimento programmazione, risorse idriche e territorio CELVA	I-II-III-IV trim.	Sistema evoluto	10.500,00	10.500,00	U0020503	U.1.03.02.19	SI	NO
0 - Spese di funzionamento		Spese di manutenzione e gestione del Sitr per gli enti locali	Strutture regionali diverse CELVA	I-II-III-IV trim.	Ambiti di manutenzione e gestione assicurati Supporto all'utenza erogato Livelli di servizio rispettati	189.500,00	188.183,35	U0020503	U.1.03.02.19	SI	NO
0 - Spese di funzionamento		Servizi di supporto sui prodotti commerciali nell'ambito del Sitr	Strutture regionali diverse CELVA	I-II-III-IV trim.	Disponibilità e corretto funzionamento del software	110.000,00	99.064,00	U0020504	U.1.03.02.07	SI	
0 - Spese di funzionamento		SIL-VdA, S.A.R.E. e portale di servizi on-line "Lavoro per Te" - assistenza alla struttura	Servizi per l'Impiego	I-II-III-IV trim.	Servizio fornito	50.000,00	33.000,00	U0022677	U.1.03.02.19	NO	SI
0 - Spese di funzionamento		Servizi informatici di assistenza all'utente (servizi specialistici e contact center)	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Servizi erogati	441.069,55	429.069,55	U0023534	U.1.03.02.19	SI	NO

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Importo Impegnato 2019	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
0 - Spese di funzionamento		Servizio di assistenza e manutenzione all'applicativo web piattaforma per le Commissioni Locali Valanghe (CLV)	Assetto idrogeologico dei bacini montani	II-III-IV trim.	Mantenimento efficienza sistema	3.050,00	3.050,00	U0023534	U.1.03.02.19	NO	SI
0 - Spese di funzionamento		Manutenzione procedure applicative (sw regionali)	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Ambiti di gestione assicurati Livelli di servizio rispettati	2.041.930,50	2.041.930,50	U0023534	U.1.03.02.19	SI	NO
0 - Spese di funzionamento		Manutenzione procedure applicative (sw commerciali)	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Ambiti di gestione assicurati Livelli di servizio rispettati	280.093,48	279.727,48	U0023534	U.1.03.02.19	NO	SI
0 - Spese di funzionamento		Supporto agli utenti nella predisposizione delle sale multimediali	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Ambiti di erogazione del servizio assicurato	32.391,00	32.391,00	U0023567	U.1.03.02.19	SI	

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari				Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Importo Impegnato 2019	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
0 - Spese di funzionamento		Spese per la ritrasmissione di canali televisivi esteri	Territorio	I-II-III-IV trim.	Diffusione dei canali esteri sul territorio regionale	620.000,00	608.024,29	U0020695	U.1.03.02.05	NO	SI
0 - Spese di funzionamento		Manutenzione impianti sicurezza fisica	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Ambiti di manutenzione assicurati Livelli di servizio rispettati	16.933,60	16.933,60	U0020499	U.1.03.02.09	SI	
0 - Spese di funzionamento		Servizi di sorveglianza e custodia	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Ambiti di manutenzione assicurati Livelli di servizio rispettati	43.000,00	17.431,36	U0020500	U.1.03.02.13	NO	SI
0 - Spese di funzionamento		Manutenzione impianti sicurezza fisica	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Ambiti di manutenzione assicurati Livelli di servizio rispettati	25.834,92	20.756,52	U0023568	U.1.03.02.09	SI	
0 - Spese di funzionamento		Servizio di gestione, assistenza e manutenzione sistema di videosorveglianza	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Ambiti di manutenzione assicurati Livelli di servizio rispettati	6.034,12	6.034,12	U0023568	U.1.03.02.09	SI	

Elenco interventi da avviare

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari			Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
1 - Infrastrutturazione digitale	02 - Estensione della rete degli Enti della Pubblica amministrazione in banda ultra larga (raccordo nuove sedi dell'Amministrazione e integrazione di nuovi enti)	Integrazione nuovi enti sulla rete ULTRAWAN	Territorio	I-II-III-IV trim.	Collegamento degli Enti già serviti da fibra ottica	50.000,00	U0015981	U.2.02.01.04	SI	NO
1 - Infrastrutturazione digitale	04 - Estensione della rete wifi per cittadini e turisti (ad esempio biblioteche, musei, castelli, ecc.)	Progettazione per l'ampliamento della rete wi-fi sul territorio regionale ad uso del cittadino e delle sedi dell'Amministrazione	Territorio	IV trim	Redazione di un piano finalizzato ad estendere la copertura delle rete wi-fi regionale	20.000,00	U0015981	U.2.02.01.04	SI	SI
1 - Infrastrutturazione digitale	05 - Evoluzione del datacenter unico regionale in ottica di cyber security e business continuity	Adeguamento tecnologico degli applicativi per il Data Center - SUEL	Dipartimento innovazione e agenda digitale	IV trim.	Applicativi adeguati	2.700,00	U0015468	U.1.03.02.19	SI	NO

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari			Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
1 - Infrastrutturazione digitale	05 - Evoluzione del datacenter unico regionale in ottica di cyber security e business continuity	Adeguamento tecnologico degli applicativi per il Data Center - Partout	Dipartimento innovazione e agenda digitale	IV trim.	Applicativi adeguati	81.000,00	U0017463	U.1.03.02.19	SI	NO
1 - Infrastrutturazione digitale	05 - Evoluzione del datacenter unico regionale in ottica di cyber security e business continuity	Adeguamento tecnologico degli applicativi per il Data Center - Applicativi regionali	Dipartimento innovazione e agenda digitale	IV trim.	Applicativi adeguati	136.815,63	U0023534	U.1.03.02.19	SI	NO
1 - Infrastrutturazione digitale	06 - Ulteriori attività di infrastrutturazione delle postazioni di proprietà pubblica sul territorio a supporto delle radiotelecomunicazioni	Analisi per l'evoluzione strategica del sistema trasmissione di canali televisivi esteri in relazione al passaggio DVBT2	Territorio	I-II-III-IV trim.	Analisi realizzata	18.500,00	U0012185	U.2.02.03.02	SI	NO
1 - Infrastrutturazione digitale	06 - Ulteriori attività di infrastrutturazione delle postazioni di proprietà pubblica sul territorio a supporto delle radiotelecomunicazioni	Nuove tecnologie per la comunicazione multimediale	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim	-	41.285,71	U0015374	U.2.02.01.07	NO	SI

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari			Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
1 - Infrastrutturazione digitale	06 - Ulteriori attività di infrastrutturazione delle postazioni di proprietà pubblica sul territorio a supporto delle radiotelecomunicazioni	Interventi straordinari sulle postazioni di radiotelecomunicazione e stazioni GNSS	Territorio	I-II-III-IV trim.	Realizzazione di interventi straordinari	25.000,00	U0015981	U.2.02.01.04	NO	SI
1 - Infrastrutturazione digitale	06 - Ulteriori attività di infrastrutturazione delle postazioni di proprietà pubblica sul territorio a supporto delle radiotelecomunicazioni	Implementazione e adeguamento tecnologico dei sistemi di telecomunicazione territoriale a supporto delle reti esistenti e nuovi accordi per utilizzo infrastrutture esistenti sul territorio	Territorio	I-II-III-IV trim.	Ripristino delle infrastrutture di telecomunicazione e in fibra ottica - Estensione del sistema lettura targhe sugli accessi di frontiera	180.000,00	U0015981	U.2.02.01.04	SI	NO
1 - Infrastrutturazione digitale	07 - Evoluzione dei sistemi informativi regionali in coerenza con le piattaforme nazionali dei piani nazionali	PDD-ICAR (Porta di Dominio ICAR)	Politiche per l'impiego	II-III-IV trim.	Passaggio alla porta di dominio ICAR	10.000,00	U0007406	U.2.02.03.02	SI	SI

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari			Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
1 - Infrastrutturazione digitale	07 - Evoluzione dei sistemi informativi regionali in coerenza con le piattaforme nazionali dei piani nazionali	Studio di fattibilità e analisi per l'evoluzione della intranet regionale	Strutture regionali diverse	III trim.	Studio di fattibilità e analisi completati	20.000,00	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO
2 - Cittadinanza digitale	01 - Incremento di servizi accessibili da apparati mobili (App, WebApp, ...)	Nuove "App Turismo VdA" per iOS e Android	Promozione e progetti europei per lo sviluppo del settore turistico	IV trim.	pubblicazione delle nuove app IOS e Android	35.000,00	U0012185	U.2.02.03.02	NO	SI

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari			Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
2 - Cittadinanza digitale	02 - Diffusione dei servizi di conservazione digitale a norma	Sostituzione software GEA	Segretario generale - Ufficio archivio generale	III-IV trim.	Realizzazione del capitolato per l'acquisto della soluzione	25.000,00	U0007406	U.2.02.03.02	NO	SI
2 - Cittadinanza digitale	02 - Diffusione dei servizi di conservazione digitale a norma	Software per la gestione digitale degli atti e documenti della RAVdA: GED-Acta	Segretario generale - Ufficio archivio generale	I-II-III-IV trim.	Adeguamenti applicativo-funzionali realizzati	15.000,00	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO
2 - Cittadinanza digitale	02 - Diffusione dei servizi di conservazione digitale a norma	Polo di coordinamento per la conservazione dei documenti informatici per gli Enti Locali.	EE.LL.	I-II-III-IV TRIM	Erogazione dei servizi previsti	32.200,00	U0017463	U.1.03.02.19	NO	SI
2 - Cittadinanza digitale	02 - Diffusione dei servizi di conservazione digitale a norma	Gestione documentale	EE.LL. e Struttura attività contrattuale	I-II-III-IV trim.	Erogazione dei servizi previsti	32.200,00	U0023534	U.1.03.02.19	NO	SI
2 - Cittadinanza digitale	04 - Potenziamento ed arricchimento dei servizi del SISTAR e dei sistemi a supporto delle decisioni	Potenziamento ed arricchimento del datawarehouse SISTAR	Osservatorio economico e sociale	I-II-III-IV trim.	Ampliamento delle basi informative disponibili all'utenza finale	10.000,00	U0016548	U.2.02.03.02	SI	NO

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari			Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
2 - Cittadinanza digitale	04 - Potenziamento ed arricchimento dei servizi del SISTAR e dei sistemi a supporto delle decisioni	Potenziamento ed arricchimento del sistema informativo statistico dell'OES	Osservatorio economico e sociale	I-II-III-IV trim.	Implementazione delle basi informative e miglioramento dell'efficacia nell'acquisizione dei dati statistici	10.000,00	U0016548	U.2.02.03.02	SI	NO
2 - Cittadinanza digitale	04 - Potenziamento ed arricchimento dei servizi del SISTAR e dei sistemi a supporto delle decisioni	Acquisizione automatizzata dei dati ISTAT sul SISTAR	Osservatorio economico e sociale	I-II-III-IV trim	Analisi di fattibilità riuso soluzione di Regione Lombardia	-	U0021226	U.2.02.03.02	SI	NO

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari			Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Sistema Informativo Regionale Certificazione delle Competenze	Dipartimento politiche del lavoro e della formazione	I-II-III-IV trim.	Scelta della soluzione, attualizzazione studio di fattibilità e avvio dell'implementazione del sistema	35.000,00	U0007406	U.2.02.03.02	SI	SI
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Evoluzione dei sistemi informativi utilizzati per il diritto allo studio universitario	Politiche educative	III-IV trim.	analisi e progettazione dei sistemi	10.000,00	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari			Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Creazione di un applicativo dedicato che consenta una gestione diretta del bonus da 500 euro utilizzato dai docenti per l'aggiornamento e la formazione professionale.	Dipartimento Sovrintendenza agli studi	IV trim	Realizzazione della piattaforma online, accessibile da parte dei docenti accreditati, attraverso la quale possano: 1) caricare autonomamente le spese effettuate e le pezze giustificative; 2) visualizzare il dettaglio dell'importo speso ed il saldo a disposizione.	20.000,00	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Educazione Continua in Medicina (E.C.M.) - adeguamenti alle modifiche normative nazionali	Sanità ospedaliera e territoriale e gestione del personale sanitario	II-III-IV trim.	Sistema adeguato alle normative nazionali	20.000,00	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Graduatoria medici - analisi e implementazione sistema	Sanità ospedaliera e territoriale e gestione del personale sanitario	III trim.	Analisi e sistema implementato	25.000,00	U0007406	U.2.02.03.02	SI	SI
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Gestione degli indicatori di monitoraggio dei percorsi diagnostico-terapeutico assistenziali (PDTA)	Programmazione socio-sanitaria	II - III trim	Assolvimento del debito informativo verso lo Stato	5.000,00	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari			Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Realizzazione di un sistema di gestione dei corsi di formazione destinati ai dirigenti scolastici e ai docenti della Regione	Dipartimento Sovrintendenza agli studi	III trim. 2019.	Avvio del servizio all'inizio dell'anno scolastico 2019-2020 (1 settembre 2019).	25.000,00	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Gestione mutui	Società partecipate, credito e previdenza integrativa	I-II-III-IV trim	Realizzazione software	40.000,00	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Gestionale sicurezza sul lavoro	Sicurezza e logistica	IV trim.	Applicativo adeguato	59.999,84	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari			Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Interventi sul sistema atti per casi d'uso non contemplati (gestione introiti, gestione modifiche impegni vincolati, storni per ritorno in bozza vincolati, PD firma congiunta, visualizzazione impegni pluriennali, nuova gestione creditori)	Dipartimento bilancio, finanze, patrimonio e società partecipate	I-II-III-IV trim.	Sistema adeguato	50.000,00	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	SAS-Delivery System - Implementazione di nuovi DataMart per reportistica Portale Lavoro per Te e Apprendistato Web	Politiche per l'impiego	I-II-III trim.	Nuovi DataMart funzionanti	12.000,00	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Gestione canoni di concessioni idrauliche	Gestione demanio idrico	I-II-III-IV trim.	Progettazione del sistema	30.000,00	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari			Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Gesionale a supporto del procedimento per la concessione di mutui per efficientamento energetico degli edifici (L.r. 13/2015, art. 44 e seg.)	Risparmio energetico, sviluppo fonti rinnovabili e mobilità sostenibile	IV trim	Progettazione e avvio realizzazione	50.000,00	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Osservatorio contratti pubblici - adeguamenti al sistema	Stazione unica appaltante programmazione dei lavori pubblici	I-II-III-IV trim.	Sistema adeguato	40.000,00	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Adeguamento applicativo incentivi funzioni tecniche	Dipartimento personale e organizzazione	IV trim.	Applicativo adeguato	8.000,00	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari			Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Attività di analisi, progettazione e implementazione finalizzate alla presa in carico e alla messa in esercizio del sistema ITC-minori per tutte le istituzioni scolastiche	Dipartimento Sovrintendenza agli studi Dipartimento politiche sociali	IV trim.	Sistema implementato	10.000,00	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Adeguamento del sistema Bollettino Nivometeorologico e degli applicativi ad esso collegati alle nuove esigenze espresse	Assetto idrogeologico dei bacini montani	III trim.	Sistema adeguato	25.000,00	U0007406	U.2.02.03.02	NO	SI
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Autenticazione unica regionale per gli applicativi in uso: SIFO, GEMARAVA, FSCF e Sicurezza Lavoro	Dipartimento risorse naturali e Corpo Forestale	I-II-III-IV trim.	Autenticazione semplificata per gli utenti	10.000,00	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari			Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Revisione dell'applicativo specifico denominato G.P.E. (gestione pratiche edilizie) in uso alla struttura	Patrimonio paesaggistico e architettonico	IV trim	Prima fase di revisione realizzata	60.000,00	U0012185	U.2.02.03.02	SI	NO
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Estensione della Piattaforma per la gestione dei dati dell'Atlante linguistico valdostano (APV)	BREL	IV trim	Pubblicazione online dei dati, miglioramento delle funzionalità di back office	10.000,00	U0012185	U.2.02.03.02	NO	SI
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Evoluzione del Sistema informativo socio-sanitario a supporto dell'attività delle UVMD	Dipartimento politiche sociali	I-II trim.	Implementazione delle funzionalità richieste	40.000,00	U0012185	U.2.02.03.02	SI	
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Gestione integrata dei controlli ufficiali in sicurezza alimentare	Igiene e sanità pubblica e veterinaria	II-III trim.	Definizione del progetto di riuso	20.000,00	U0012185	U.2.02.03.02	SI	

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari			Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Sviluppo di un applicativo per la gestione dei controlli sul servizio ferroviario e dei relativi risultati	Aeroporto e Ferrovie	IV trim.	Efficientamento delle attività di controllo e riduzione dei tempi di elaborazione	7.400,00	U0020036	U.1.03.02.10	SI	NO
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Sviluppo sistemi di monitoraggio ambientale	Dipartimento ambiente Valutazione ambientale e tutela qualità dell'aria	I-II-III-IV trim.	Perseguire maggiore efficienza ed efficacia dell'azione di monitoraggio e controllo dei dati ambientali di competenza del Dipartimento, principalmente correlati alla gestione delle autorizzazioni AIA e VIA.	1.500,00	U0020520	U.1.03.01.02	SI	

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari			Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Sviluppo sistemi di monitoraggio ambientale	Dipartimento ambiente Valutazione ambientale e tutela qualità dell'aria	I-II-III-IV trim.	Perseguire maggiore efficienza ed efficacia dell'azione di monitoraggio e controllo dei dati ambientali di competenza del Dipartimento, principalmente correlati alla gestione delle autorizzazioni AIA e VIA.	1.500,00	U0020521	U.1.03.02.11	SI	

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari			Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Supporto alle attività connesse con la gestione dei processi di tipo territoriale di competenza delle strutture del dipartimento e per lo sviluppo del sistema delle conoscenze territoriali (SCT)	Dipartimento programmazione, risorse idriche e territorio	I-II-III-IV trim.	Aggiornamento di cartografie tematiche e della cartografia tecnica (5) Aggiornamento dati SCT (3) Aggiornamento strumenti di pianificazione (1) Attivazione di servizi di gestione dati a supporto dei processi di competenza (6)	500.000,00	U0022309	U.1.03.02.19	SI	NO

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari			Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Supporto alle attività connesse alla programmazione dei lavori pubblici e al funzionamento dell'Osservatorio dei contratti pubblici, alle attività connesse con la gestione dei contratti pubblici, della programmazione dei lavori pubblici, beni e servizi e dell'osservatorio dei contratti pubblici	Dipartimento programmazione, territorio e risorse idriche	I-II-III-IV trim.	Attivazione di servizi di supporto (4)	250.000,00	U0022310	U.1.03.02.19	SI	NO
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Supporto alle attività connesse con la gestione dei processi di tipo territoriale di competenza delle strutture del dipartimento e per lo sviluppo del sistema delle conoscenze territoriali (SCT)	Dipartimento programmazione, risorse idriche e territorio	I-II-III-IV trim.	Aggiornamento di cartografie tematiche e della cartografia tecnica (5) Aggiornamento dati SCT (3) Aggiornamento strumenti di pianificazione (1) Attivazione di servizi di gestione dati a supporto dei processi di competenza (6)	154.860,00	U0022960	U.2.02.03.02	SI	NO

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari			Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Software per il protocollo	Segretario generale - Ufficio archivio generale	IV trim.	Analisi per la ricerca del software adatto	40.000,00	U0023534	U.1.03.02.19	NO	SI
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Manutenzione, assistenza all'utente e formazione sul sistema anagrafe regionale dell'edilizia scolastica	Programmazione edilizia e logistica scolastica Politiche giovanili, progetti cofinanziati ed europei	II-III-IV trim.	Sviluppo soluzioni tecnologiche	10.000,00	U0023534	U.1.03.02.19	SI	SI
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Ideazione di un fascicolo elettronico ai fini pensionistici e previdenziali per il personale scolastico regionale	Personale scolastico	IV trim.	Realizzazione della procedura di raccolta e acquisizione dati ante 2000 e disponibilità di una modalità di pubblicazione delle schede	8.500,00	U0023534	U.1.03.02.19	NO	SI

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari			Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Servizi per la predisposizione di un sistema per le previsioni di bilancio e il monitoraggio della spesa	Personale scolastico Dipartimento personale e organizzativo	I-II trim.	Sistema disponibile	47.702,00	U0023534	U.1.03.02.19	NO	SI
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Servizi per la gestione delle doppie matricole in Ascotweb	Dipartimento personale e organizzazione	I-II trim.	Soluzione disponibile	14.823,00	U0023534	U.1.03.02.19	NO	SI
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Integrazione del sistema ISON con protocollazione automatica domande di iscrizione ai concorsi	Dipartimento personale e organizzazione	I-II-III-IV trim.	Sistemi integrati	4.775,00	U0023534	U.1.03.02.19	NO	SI

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari			Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Attività di analisi per la gestione amministrativa e contabile del Dipartimento innovazione e agenda digitale	Dipartimento innovazione e agenda digitale	IV trim.	Analisi completata e utile all'avvio di una seconda fase di realizzazione della soluzione	5.000,00	U0023534	U.1.03.02.19	SI	NO
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Studio adeguamento applicativi al GDPR e attivazione prime misure di impatto limitato	Dipartimento innovazione e agenda digitale	IV trim.	Misure di sicurezza attivate	20.000,00	U0023534	U.1.03.02.19	SI	NO
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Software di gestione del canile/gattile regionale.	Igiene e sanità pubblica e veterinaria	3 anni	Servizio in cloud attivo	1.244,40	U0023534	U.1.03.02.19	NO	SI

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari			Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
2 - Cittadinanza digitale	05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	Supporto alle attività connesse con la gestione dei processi di tipo territoriale di competenza delle strutture del dipartimento e per lo sviluppo del sistema delle conoscenze territoriali (SCT)	Dipartimento programmazione, risorse idriche e territorio	I-II-III-IV trim.	Aggiornamento di cartografie tematiche e della cartografia tecnica (5) Aggiornamento dati SCT (3) Aggiornamento strumenti di pianificazione (1) Attivazione di servizi di gestione dati a supporto dei processi di competenza (6)	100.000,00	U0024010	U.1.03.02.19	SI	NO
2 - Cittadinanza digitale	08 - Evoluzione dei sistemi contabili e finanziari introdotti dal D.L. 118/2011	Analisi volta all'implementazione dell'applicativo "Beni Immobili" .	Espropriazioni, valorizzazione del patrimonio e casa da gioco	I trim.	Analisi svolta	-	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari			Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
2 - Cittadinanza digitale	08 - Evoluzione dei sistemi contabili e finanziari introdotti dal D.L. 118/2011	Completamento funzionalità SICER gestione contabilità economico-patrimoniale	Gestione e regolarità contabile della spesa e contabilità economico - patrimoniale	01/09/2019	implementazione sul sistema SICER della registrazione di competenza economica	30.000,00	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO
2 - Cittadinanza digitale	08 - Evoluzione dei sistemi contabili e finanziari introdotti dal D.L. 118/2011	SIVAB Implementazione e correzione di errori	Programmazione e bilanci	I trim	Completamento interventi previsti	5.500,00	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO
2 - Cittadinanza digitale	08 - Evoluzione dei sistemi contabili e finanziari introdotti dal D.L. 118/2011	Manutenzione evolutiva sistema SICER	Dipartimento bilancio, finanze, patrimonio e società partecipate	I-II-III-IV trim.	Sistema adeguato	69.242,05	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO
2 - Cittadinanza digitale	08 - Evoluzione dei sistemi contabili e finanziari introdotti dal D.L. 118/2011	Assistenza all'utente e formazione modulo cespiti	Gestione e regolarità contabile della spesa e contabilità economico - patrimoniale	III trim	Formazione conclusa	3.000,00	U0023534	U.1.03.02.19	SI	NO

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari			Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
2 - Cittadinanza digitale	09 - Valorizzazione del sistema di identità pubblica SPID ed integrazione con i sistemi di identità digitale europei	Manutenzione adeguata dell'infrastruttura di autenticazione regionale (SPID)	Territorio	III-IV trim	Sistema adeguato	15.000,00	U0023567	U.1.03.02.19	SI	NO
3 - Competenze e inclusione digitale	01 - Programmi di formazione mirata	Potenziamento servizio di contact center del sistema SISPREG2014	Programmazione Fondo Sociale Europeo Programmi per lo sviluppo regionale	III trim	Formazione di personale abilitato a fornire informazioni e a dare risposte a coloro che operano sul sistema Sispreg2014 nell'ambito dell'help desk di Inva Spa e redazione di un manuale operativo	19.907,77	U0023534	U.1.03.02.19	SI	NO
3 - Competenze e inclusione digitale	02 - Adeguamento dei portali regionali alle linee guida AgID per i servizi on line delle PP.AA.	Passaggio dei portali istituzionali da http ad https	Territorio	II trim.	Nuove modalità di accesso funzionanti	11.712,00	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari			Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
3 - Competenze e inclusione digitale	03 - Digitalizzazione dei servizi della P.A. con focalizzazione sulla domanda	Aggiornamento e implementazione del portale catasto dissesti	Centro funzionale regionale	2 anni	Sistema parzialmente aggiornato	28.000,00	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO
3 - Competenze e inclusione digitale	03 - Digitalizzazione dei servizi della P.A. con focalizzazione sulla domanda	Adeguamento della sezione internet di gestione della newsletter Europe direct	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Sezione adeguata	20.000,00	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari			Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
3 - Competenze e inclusione digitale	03 - Digitalizzazione dei servizi della P.A. con focalizzazione sulla domanda	Adeguamento dell'applicativo SIFO (Sistema informativo Forestale) alle esigenze della struttura	Sistemazioni montane	Entro fine anno 2019	Sistema adeguato	20.000,00	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO
3 - Competenze e inclusione digitale	03 - Digitalizzazione dei servizi della P.A. con focalizzazione sulla domanda	Sistema di invio e gestione messaggi SMS (evoluzione dell'attuale sistema hardware SENDIT verso una piattaforma software) - quota sviluppi	Diversi	I-II-III-IV trim.	Avvio del sistema	20.644,64	U0012185	U.2.02.03.02	SI	NO
4 - Crescita digitale	02 - Sviluppo e potenziamento dei sistemi regionali a beneficio degli enti locali (Portale Partout, Sistemi gestionali dei Comuni, etc.)	Analisi per l'evoluzione sito Partout (portale di accesso semplificato)	EE.LL.	IV trim.	Analisi realizzata	20.000,00	U0017463	U.1.03.02.19	SI	NO

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari			Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
4 - Crescita digitale	03 - Evoluzione dei sistemi e relativi portali a supporto della promozione turistica, dei beni culturali e dello sviluppo economico	Studio di fattibilità per rendere www.lovevda.it mobile responsive	Promozione e progetti europei per lo sviluppo del settore turistico	IV trim.	studio di fattibilità completato	20.000,00	U0007406	U.2.02.03.02	SI	SI

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari			Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
4 - Crescita digitale	03 - Evoluzione dei sistemi e relativi portali a supporto della promozione turistica, dei beni culturali e dello sviluppo economico	Conversione in nuovo applicativo del Db in File Maker di gestione siti e reperti archeologici	Analisi scientifiche e progetti cofinanziati	IV trim	Completamento conversione del database	25.000,00	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO
4 - Crescita digitale	04 - Digitalizzazione di ulteriori servizi erogati dalla Regione, direttamente o mediante soggetti delegati, a favore delle imprese	Dematerializzazione flussi certificazione strutture turistico-ricettive	Strutture ricettive e commercio	I-II-III-IV trim.	Servizi on-line disponibili	40.000,00	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO
4 - Crescita digitale	04 - Digitalizzazione di ulteriori servizi erogati dalla Regione, direttamente o mediante soggetti delegati, a favore delle imprese	Informatizzazione procedure rilascio autorizzazioni trasporti eccezionali - Evoluzione sistema	Dipartimento trasporti	III trim.	efficientamento procedure rilascio autorizzazioni (meno errori, tempi più rapidi)	37.088,00	U0012185	U.2.02.03.02	NO	SI

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari			Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
4 - Crescita digitale	07 - Evoluzione e potenziamento dei sistemi regionali in uso presso le autorità di gestione	Importazione dati di monitoraggio da IGRUE a SISPREG2014 per FSC	Programmi per lo sviluppo regionale	I trim.	Importazione dati da IGRUE conclusa	7.000,00	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari			Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
4 - Crescita digitale	07 - Evoluzione e potenziamento dei sistemi regionali in uso presso le autorità di gestione	SICER/SISPREG - implementazione dei sistemi nella fase di liquidazioni.	Dipartimento bilancio, finanze, patrimonio e società partecipate	II trim	completamento interventi previsti	41.000,00	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO
5 - Intelligenza diffusa nelle città ed aree interne	02 - Ampliamento delle conoscenze mediante lo sviluppo di banche dati e sistemi informativi rivolti all'efficienza energetica e allo sviluppo sostenibile	Manutenzione evolutiva sistema Legge Casa per la revisione delle schede e reingegnerizzazione del sistema	Pianificazione territoriale	II-III-IV trim.	Sistema adeguato	60.969,50	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO
5 - Intelligenza diffusa nelle città ed aree interne	02 - Ampliamento delle conoscenze mediante lo sviluppo di banche dati e sistemi informativi rivolti all'efficienza energetica e allo sviluppo sostenibile	Implementazione del SITA - Sistema Informativo Tutela Ambientale	Attività estrattive, rifiuti e tutela delle acque - Ufficio tutela delle acque	IV trim	Potenziamento dell'applicativo SITA e ampliamento delle funzionalità	38.000,00	U0007406	U.2.02.03.02	SI	

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari			Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
5 - Intelligenza diffusa nelle città ed aree interne	02 - Ampliamento delle conoscenze mediante lo sviluppo di banche dati e sistemi informativi rivolti all'efficienza energetica e allo sviluppo sostenibile	Servizio di implementazione del portale gestionale a supporto dei Comprensori sciistici	Assetto idrogeologico dei bacini montani	III trim.	Portale adeguato	7.320,00	U0007406	U.2.02.03.02	NO	SI
5 - Intelligenza diffusa nelle città ed aree interne	02 - Ampliamento delle conoscenze mediante lo sviluppo di banche dati e sistemi informativi rivolti all'efficienza energetica e allo sviluppo sostenibile	Sistema Gestione edifici pubblici	Risparmio energetico, sviluppo fonti rinnovabili e mobilità sostenibile Espropriazioni, valorizzazione del patrimonio e casa da gioco Edilizia sedi istituzionali e sismica	IV trim.	Progettazione conclusa	40.000,00	U0020234	U.2.02.03.02	SI	NO

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari			Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
5 - Intelligenza diffusa nelle città ed aree interne	02 - Ampliamento delle conoscenze mediante lo sviluppo di banche dati e sistemi informativi rivolti all'efficienza energetica e allo sviluppo sostenibile	Modifiche ed integrazioni al CER - Portale Beauclimat e Catasto Impianti Termici VDA	Risparmio energetico, sviluppo fonti rinnovabili e mobilità sostenibile	IV trim	Portale adeguato	40.000,00	U0020234	U.2.02.03.02	SI	NO
					Regione Autonoma Valle d'Aosta - Presidenza della Regione					153

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari			Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
5 - Intelligenza diffusa nelle città ed aree interne	04 - Evoluzione dei sistemi di conoscenze territoriali con ampliamento dei servizi disponibili a EE.LL, imprese, professionisti e cittadini	Inserimento e accesso degli "as built" in formato digitale e georeferito dei lavori eseguiti sulle strade regionali tramite il potenziamento del software catasto strade oppure con la creazione/acquisto di altro programma informatico.	Viabilità e opere stradali	IV trim	Inserimento e accesso degli "as built" georeferiti delle opere realizzate sulle strade regionali mediante l'uso di Catasto strade o altro software	30.000,00	U0017466	U.2.02.03.02	SI	NO
5 - Intelligenza diffusa nelle città ed aree interne	07 - Potenziamento dei servizi per la fruizione dei beni culturali e delle attrattive turistiche	Individuazione sito pilota (castello) per la creazione di Bookshop e gestione magazzino del sistema MIDA Ticket	Dipartimento Soprintendenza per i beni e le attività culturali	IV trim	Adeguamento gestione magazzino e sistema MIDA	5.000,00	U0007406	U.2.02.03.02	SI	NO
5 - Intelligenza diffusa nelle città ed aree interne	07 - Potenziamento dei servizi per la fruizione dei beni culturali e delle attrattive turistiche	Creazione di un sistema di supporti digitali e/o multimediali di supporto alle visite nei castelli (apparati multimediali)	Dipartimento Soprintendenza per i beni e le attività culturali	II trim	Guide turistiche tecnologiche attivate	8.714,29	U0015374	U.2.02.01.07	NO	SI

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari			Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
5 - Intelligenza diffusa nelle città ed aree interne	07 - Potenziamento dei servizi per la fruizione dei beni culturali e delle attrattive turistiche	Implementazione del sistema di biglietteria elettronica in alcuni castelli e siti archeologici, nonché eventuale upgrade necessario all'ottimizzazione del suo funzionamento - parte collegamento telematico	Dipartimento Soprintendenza per i beni e le attività culturali	IV trim.	Estensione del sistema	4.300,00	U0023534	U.1.03.02.19	NO	SI

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari			Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
5 - Intelligenza diffusa nelle città ed aree interne	07 - Potenziamento dei servizi per la fruizione dei beni culturali e delle attrattive turistiche	Implementazione del sistema di biglietteria elettronica in alcuni castelli e siti archeologici, nonché eventuale upgrade necessario all'ottimizzazione del suo funzionamento - parte acquisto hardware	Dipartimento Soprintendenza per i beni e le attività culturali	IV trim.	Estensione del sistema	1.200,00	U0023551	U.2.02.01.07	SI	NO
6 - Salute digitale	02 - Evoluzione dei sistemi di interscambio dati con i sistemi nazionali in ambito sanitario	Evoluzione del sistema informativo NSIS	Finanziamento del servizio sanitario, investimenti e qualità nei servizi socio-sanitari	III-IV trim.	Implementazione del sistema con le nuove funzionalità necessarie	20.000,00	U0012185	U.2.02.03.02	SI	
Sviluppo dell'Agenda digitale secondo gli indirizzi dell'Agenzia per l'Italia digitale	Partecipazione ai tavoli nazionali con le Amministrazioni centrali e definizione di appositi accordi	Servizi a supporto della strategia e della programmazione per l'attuazione dell'agenda digitale	Dipartimento innovazione e agenda digitale Struttura Sistemi tecnologici	I-II-III-IV trim.	Servizio di supporto erogato	50.000,00	U0023556	U.1.03.02.19	SI	SI
0 - Spese di funzionamento		Smaltimento di beni informatici	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Ambiti di servizio assicurati	7.000,00	U0020500	U.1.03.02.13	NO	SI

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari			Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
0 - Spese di funzionamento		Acquisto server per le sedi periferiche	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Adeguamento infrastruttura server	7.500,00	U0023551	U.2.02.01.07	SI	
0 - Spese di funzionamento		Assistenza hardware server	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	Ambiti di manutenzione assicurati Livelli di servizio rispettati	37.068,48	U0023568	U.1.03.02.09	SI	NO
0 - Spese di funzionamento		Sistema di invio e gestione messaggi SMS (evoluzione dell'attuale sistema hardware SENDIT verso una piattaforma software) - quota fonia	Diversi	I-II-III-IV trim.	Convenzione CONSIP stipulata	10.000,00	U0023526	U.1.03.02.05	SI	NO
0 - Spese di funzionamento		Sostituzione dei centralini regionali con sistemi aperti all'unified communication con un approccio a servizio	Strutture regionali diverse	IV trim.	Avvio del piano di sostituzione dei centralini per alcune sedi regionali	97.600,00	U0023567	U.1.03.02.19	SI	SI
0 - Spese di funzionamento		Fornitura di servizio pluriennale di sorveglianza in ambito AIA tramite telecamera di videosorveglianza ambientale e eventuale termocamera per sorveglianza area industriale Cogne Acciai Speciali S.p.A.	Valutazione ambientale e tutela qualità dell'aria	IV trim	raccolta informazioni in merito all'emissione e diffusione delle emissioni non convogliate dell'azienda Cogne Acciai Speciali S.p.A. in considerazione degli interventi di riduzione previsti dall'Azienda	40.000,00	U0020521	U.1.03.02.11	SI	NO

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari			Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
0 - Spese di funzionamento		Manutenzione straordinaria GNSS	Territorio	I-II-III-IV trim.	Realizzazione di interventi straordinari	2.500,00	U0023550	U.1.03.02.19	SI	NO
0 - Spese di funzionamento		Gestione rete GNSS e servizio di supporto tecnico	Territorio	I-II-III-IV trim.	Gestione dei servizi previsti	12.300,00	U0023550	U.1.03.02.19	SI	NO
0 - Spese di funzionamento		Licenze d'uso per software sistemi multimediali	Strutture regionali diverse	I-II-III-IV trim.	-	35.000,00	U0020489	U.1.03.02.07	SI	
0 - Spese di funzionamento		Servizio di manutenzione del portale gestionale a supporto dei Comprensori sciistici	Assetto idrogeologico dei bacini montani	II-III-IV trim.	Assistenza e manutenzione garantite	1.500,00	U0023534	U.1.03.02.19	NO	SI

Pluriennale 2019/2021		Descrizione intervento	Soggetti coinvolti	Indicatori di realizzazione		Dati finanziari			Coinvolgimento IN.VA. S.p.A.	Coinvolgimento altri soggetti
Priorità strategica	Iniziativa			Tempistica	Risultati attesi	Stima economica	Capitolo	Codifica Piano dei conti		
0 - Spese di funzionamento		Informatizzazione procedure rilascio autorizzazioni trasporti eccezionali - Gestione del sistema	Dipartimento trasporti	III trim.	efficientamento procedure rilascio autorizzazioni (meno errori, tempi più rapidi)	15.372,00	U0023534	U.1.03.02.19	NO	SI
0 - Spese di funzionamento		SAS-Delivery System - formazione utenti DPLF	Servizi per l'impiego	II-III-IV trim.	Servizio fornito	1.500,00	U0023534	U.1.03.02.19	SI	NO

7 ELEMENTI FINANZIARI

L'importo complessivo del Piano Operativo Annuale 2019 è pari ad euro 18.433.507,84 di cui euro 12.846.384,54 per spese correnti ed euro 5.587.123,30 per spese di investimento.

1 - Infrastrutturazione digitale		1.419.408,14
01 - Valorizzazione della rete degli Enti della Pubblica amministrazione in fibra ottica realizzata mediante l'implementazione di nuovi servizi a valore aggiunto	-	
02 - Estensione della rete degli Enti della Pubblica amministrazione in banda ultra larga (raccordo nuove sedi dell'Amministrazione e integrazione di nuovi enti)	50.000,00	
03 - Realizzazione di ulteriori dorsali in fibra ottica per migliorare i collegamenti transnazionali – autostrade digitali	-	
04 - Estensione della rete wifi per cittadini e turisti (ad esempio biblioteche, musei, castelli, ecc.)	20.000,00	
05 - Evoluzione del datacenter unico regionale in ottica di cyber security e business continuity	220.515,63	
06 - Ulteriori attività di infrastrutturazione delle postazioni di proprietà pubblica sul territorio a supporto delle radiotelecomunicazioni	744.785,71	
07 - Evoluzione dei sistemi informativi regionali in coerenza con le piattaforme nazionali dei piani nazionali	384.106,80	
2 - Cittadinanza digitale		3.453.558,84
01 - Incremento di servizi accessibili da apparati mobili (App, WebApp, ...)	36.525,00	
02 - Diffusione dei servizi di conservazione digitale a norma	104.400,00	
03 - Ampliamento di iniziative e di convenzioni aperte, volte a disciplinare le modalità di accesso ai dati da parte delle amministrazioni anche ai fini della semplificazione amministrativa (open government)	-	
04 - Potenziamento ed arricchimento dei servizi del Sistar e dei sistemi a supporto delle decisioni	40.000,00	
05 - Messa a disposizione di strumenti gestionali a supporto dei procedimenti	2.923.542,72	
06 - Potenziamento dell'interazione esclusivamente telematica tra pubbliche amministrazioni	41.744,22	
07 - Realizzazione di nuovi servizi in formato aperto (open data)	-	
08 - Evoluzione dei sistemi contabili e finanziari introdotti dal D.L. 118/2011	200.358,90	
09 - Valorizzazione del sistema di identità pubblica SPID ed integrazione con i sistemi di identità digitale europei	15.000,00	
10 - Diffusione dei servizi di pagamento elettronici e gestione delle entrate tramite il Nodo nazionale dei Pagamenti (PagoPA)	91.988,00	
3 - Competenze e inclusione digitale		136.933,27
01 - Programmi di formazione mirata	19.907,77	
02 - Adeguamento dei portali regionali alle linee guida AgID per i servizi on line delle PP.AA.	11.712,00	
03 - Digitalizzazione dei servizi della P.A. con focalizzazione sulla domanda	105.313,50	
04 - Iniziative di informazione e divulgazione sui servizi digitali erogati dalla P.A.	-	
4 - Crescita digitale		1.197.029,50
01 - Digitalizzazione di ulteriori procedimenti del SUEL e stimolo alla cooperazione con strutture regionali	200.000,00	
02 - Sviluppo e potenziamento dei sistemi regionali a beneficio degli enti locali (Portale Partout, Sistemi gestionali dei Comuni, etc.)	110.000,00	
03 - Evoluzione dei sistemi e relativi portali a supporto della promozione turistica, dei beni culturali e dello sviluppo economico	45.000,00	
04 - Digitalizzazione di ulteriori servizi erogati dalla Regione, direttamente o mediante soggetti	77.088,00	

delegati, a favore delle imprese		
05 - Favorire la creazione di un ecosistema digitale per lo sviluppo delle imprese locali	-	
06 - Evoluzione dei servizi telematici a cittadini e imprese del SIL-VdA e Portale del Lavoro	162.000,00	
07 - Evoluzione e potenziamento dei sistemi regionali in uso presso le autorità di gestione	393.953,43	
08 - Definizione di standard di cooperazione e loro promozione sul territorio	208.988,07	
5 - Intelligenza diffusa nelle città ed aree interne		608.073,75
01 - Supportare le iniziative di comunicazione della P.A. sui social media	-	
02 - Ampliamento delle conoscenze mediante lo sviluppo di banche dati e sistemi informativi rivolti all'efficienza energetica e allo sviluppo sostenibile	209.164,50	
03 - Valorizzazione degli impianti di videosorveglianza territoriali verso una piattaforma unica integrata	150.000,00	
04 - Evoluzione dei sistemi di conoscenze territoriali con ampliamento dei servizi disponibili a EE.LL, imprese, professionisti e cittadini	224.000,00	
05 - Incremento e diversificazione dei servizi bibliotecari erogati on-line	-	
06 - Supporto alla Smart mobility e alla diffusione di altre tecnologie intelligenti	-	
07 - Potenziamento dei servizi per la fruizione dei beni culturali e delle attrattive turistiche	24.909,25	
6 - Salute digitale		50.000,00
01 - Evoluzione del Fascicolo Sanitario Elettronico, con ampliamento dei servizi rivolti a cittadini e operatori sanitari e raccordo con l'Infrastruttura Nazionale per l'Interoperabilità dei Fascicoli Sanitari Elettronici (INI)	30.000,00	
02 - Evoluzione dei sistemi di interscambio dati con i sistemi nazionali in ambito sanitario	20.000,00	
Mantenere e rafforzare le collaborazioni con il CISIS e con le altre Regioni italiane e Province autonome		17.000,00
Partecipazione ai comitati istituiti presso il CISIS	17.000,00	
Stipula di accordi di riuso	-	
Sviluppo dell'Agenda digitale secondo gli indirizzi dell'Agenzia per l'Italia digitale		50.000,00
Partecipazione ai tavoli nazionali con le Amministrazioni centrali e definizione di appositi accordi	50.000,00	
0 - Spese di funzionamento		11.501.504,34
Banche dati	115.000,00	
Datacenter e postazioni di lavoro	1.862.223,38	
Fonia e trasmissione dati	2.067.182,96	
Funzionamento delle infrastrutture territoriali di telecomunicazione	776.156,09	
Manutenzione e assistenza procedure applicative	3.590.870,42	
Hosting - Rehosting	1.643.268,85	
Sicurezza fisica	91.802,64	
Servizi di ritrasmissione canali televisivi esteri con segnale digitale	620.000,00	
Licenze d'uso software	735.000,00	
TOTALE		18.433.507,84