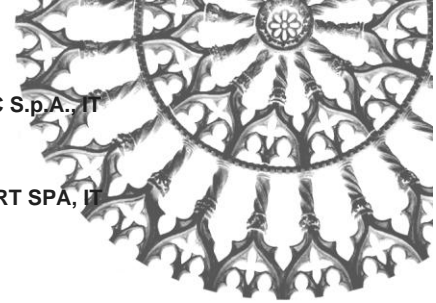




Firmato Digitalmente da :  
alessandra macri'  
Certificato emesso da : ArubaPEC S.p.A. NG CA 3, ArubaPEC S.p.A., IT  
Valido da: 13-10-2016 2.00.00 a: 14-10-2019 1.59.59

pierluigi biondi  
Certificato emesso da : InfoCert Firma Qualificata 2, INFOCERT SPA, IT  
Valido da: 01-07-2016 9.07.12 a: 01-07-2019 2.00.00



## Comune dell'Aquila

### VERBALE DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

N. 406 del 12/10/2018

**OGGETTO: POR FESR ABRUZZO 2014-2020 – ASSE VII “SVILUPPO URBANO SOSTENIBILE”. AZIONE 1 – PROMUOVERE LO SVILUPPO DELL’AQUILA SMART-CITY ATTRAVERSO IL POTENZIAMENTO DELLE STRUTTURE FISICHE E DIGITALI PER LA FORMAZIONE DI UNA INTELLIGENZA COLLETTIVA. SVILUPPO DI UNA PIATTAFORMA INTEGRATA DI SERVIZI WEB E MOBILE. APPROVAZIONE CONVENZIONE CON GRAN SASSO SCIENZE INSTITUTE.**

L'anno duemiladiciotto il giorno dodici del mese di ottobre alle ore 12.30, nella Residenza comunale si è riunita la Giunta Comunale presieduta dal Sindaco Pierluigi Biondi con la partecipazione degli assessori:

	<i>Nome</i>	<i>Presenza</i>	<i>Nome</i>	<i>Presenza</i>
Sindaco:	Pierluigi Biondi	Sì		
Assessori:	1. Guido Quintino Liris	No	2. Carla Mannetti	Sì
	3. Anna-Lisa Di Stefano	No	4. Luigi D'Eramo	Sì
	5. Francesco Bignotti	Sì	6. Sabrina Di Cosimo	Sì
	7. Emanuele Imprudente	Sì	8. Alessandro Piccinini	Sì
	9. Monica Petrella	No		
			<b><i>Totale presenti</i></b>	<b>7</b>
			<b><i>Totale assenti</i></b>	<b>3</b>

Partecipa il Segretario Generale Alessandra Macri.

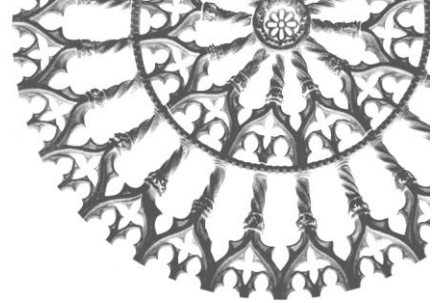
Constatata, a norma dell'art. 32 dello Statuto comunale, la regolarità della seduta, la Giunta Comunale adotta con voto unanime la seguente deliberazione.

---



# Comune dell'Aquila

## LA GIUNTA



### Premesso che:

- il Regolamento (UE) n.1301/2013 all'art. 7 comma 1 prevede che il FESR, nell'ambito dei Programmi Operativi, sostenga lo Sviluppo Urbano Sostenibile attraverso strategie integrate volte a far fronte alle sfide economiche, ambientali, climatiche, demografiche e sociali delle aree urbane;
- nell'ambito del POR FESR 2014-2020 è stato individuato uno specifico asse prioritario, l'Asse VII "Sviluppo Urbano Sostenibile", come modalità attuativa delle politiche urbane;
- la Regione Abruzzo, in riferimento alle modalità attuative delle politiche urbane, ha individuato come Autorità Urbane le 4 città capoluogo;
- con Deliberazione di Giunta Regionale n. 220 del 28.04.2017, avente ad oggetto "*POR FESR Abruzzo 2014-2020, Asse VII Sviluppo Urbano Sostenibile: approvazione delle Linee Guida per la definizione delle strategie di Sviluppo Urbano Sostenibile – SUS – delle città (in attuazione dell'articolo 7 del Reg. – UE – n. 1301/2013)*", sono state approvate le Linee Guida per la redazione delle Strategie Urbane Sostenibili;
- con la medesima Deliberazione G.R. n. 220/2017 è stato dato mandato all'Autorità di Gestione di costituire un apposito Gruppo di Lavoro per coordinare le 4 città capoluogo nella redazione delle SUS;
- con Deliberazione G.C. n. 297 del 08/06/2017 sono state approvate le Strategie di Sviluppo Urbano Sostenibile, trasmesse alla Regione Abruzzo con nota prot. n. 62819 del 15.06.2017;
- con Deliberazione G.C. n. 463 del 16.10.2017 è stato approvato l'Aggiornamento delle SUS, prodotto dal Settore Ambiente e Patrimonio in coerenza con le integrazioni richieste dalla Regione Abruzzo e trasmesso alla Regione Abruzzo con prot. n. 104215 del 16.10.2017;
- al termine dell'attività di valutazione delle strategie di Sviluppo Urbano Sostenibile proposte dalle 4 città capoluogo, la Regione Abruzzo con prot. n. 277136 del 30.10.2017 ha comunicato l'assegnazione alla Città dell'Aquila di risorse pari ad €5.290.000,00;
- con Determinazione della Regione Abruzzo n. DPA/193 del 13.11.2017, in esito alla valutazione effettuata dal Gruppo di Valutazione in data 24.10.2017 è stata approvata la graduatoria di merito delle SUS redatte dalle quattro città capoluogo;
- con la medesima Determinazione è stato dato atto che la ripartizione delle risorse implica necessariamente una rimodulazione di tutte le Strategie Urbane;



## Comune dell'Aquila

- con Determinazione della Regione Abruzzo n. DPA/209 del 29.11.2017 è stato approvato il “Prospetto riepilogativo delle risorse finanziarie e dei target della SUS”;
- con Determinazione della Regione Abruzzo n. DPA/214 del 01.12.2017 è stato approvato lo schema di Convenzione per la delega delle funzioni di Organismo Intermedio;
- con nota prot. n. 0308089/17 del 01.12.2017 (acquisita con prot. n. 120925 del 04.12.2017) sono stati inviati lo schema di Convenzione ed il file editabile dei Piani attuativi delle SUS;

### **Dato atto che:**

- con Deliberazione G.C. n. 495 del 10.11.2017 è stata effettuata la definizione organizzativa dell’Organismo Intermedio responsabile dell’attuazione delle Strategie di Sviluppo Urbano Sostenibile (SUS) della Città dell’Aquila;
- con le Deliberazioni G.C. n. 515 del 21.11.2017 e n. 77 del 15.03.2018 è stata effettuata una rettifica del Funzionigramma e dell’Organigramma dell’Organismo Intermedio;
- con Deliberazione G.C. n. 538 del 11.12.2017 sono stati approvati il Piano Attuativo della SUS e la Convenzione per la delega delle funzioni di Organismo Intermedio;
- la Convenzione tra l’Organismo Intermedio Comune di L’Aquila e l’Autorità di Gestione Unica FESR/FSE è stata sottoscritta in data 14.12.2017;
- con la Determinazione DPA/245 del 22.12.2017, l’Autorità di Gestione Unica FESR-FSE ha disposto la liquidazione dell’acconto, pari al 40% dell’importo assegnato ad ogni singola Autorità Urbana, sulla base della trasmissione, da parte dell’Organismo Intermedio all’Autorità di Gestione Unica FESR-FSE, del Documento attuativo della SUS, nonché del PUMS approvato dalla Giunta comunale, al netto delle somme destinate al rinnovo del materiale rotabile, di cui all’Azione 4.6.2, Asse VII, del POR FESR Abruzzo 2014-2020, conformemente a quanto previsto dall’Art. 10 della Convenzione;

### **Considerato che:**

- lo Sviluppo Urbano Sostenibile enfatizza e valorizza il ruolo di grande rilevanza assunto dalle città, ai diversi livelli, nell’attivazione dei processi di innovazione;
- la Strategia SUS, alla luce delle indicazioni dell’art. 7 del Reg. FESR 1301/2013, deve prevedere azioni integrate, finalizzate a far fronte alle sfide economiche, ambientali, climatiche, demografiche e sociali;
- la strategia deve includere, tra l’altro:



## Comune dell'Aquila

- la realizzazione di sistemi intelligenti;
  - l'organizzazione e gestione della mobilità urbana;
  - la riduzione dell'impatto ambientale dei vettori di mobilità;
  - il miglioramento delle connessioni all'interno dei poli urbani, con specifico riferimento ai siti collegati alla fruizione culturale e turistica, in sinergia con i sistemi di valorizzazione dei sistemi dell'offerta attraverso un più esteso uso dell'ICT e dei contenuti digitali;
- la strategia inoltre deve:
- definire una *vision* a medio e lungo termine, almeno fino al 2020;
  - essere caratterizzata da un organico sistema di azioni interconnesse;
  - essere realistica in termini di capacità di attuazione, nonché proporzionata alla quantità dei finanziamenti in questione;
- le Priorità delle SUS sono quelle dell'Asse VII del POR FESR Abruzzo 2014-2020, ovvero:
- *“Rafforzare le applicazioni TIC per l'e-government, l'e-learning, l'e-inclusione, l'e-culture e l'e-health”*;
  - *“Promuovere strategie per basse emissioni di carbonio per tutti i tipi di territorio, in particolare le aree urbane, inclusa la promozione della mobilità urbana multimediale sostenibile e di pertinenti misure di adattamento e mitigazione*;
  - *“Conservare, proteggere, promuovere e sviluppare il patrimonio naturale e culturale”*;
- l'Azione 1 della SUS dell'Aquila (*“Promuovere lo sviluppo dell'Aquila smart-city attraverso il potenziamento delle strutture fisiche e digitali per la formazione di una intelligenza collettiva”*) prevede lo Sviluppo di una piattaforma integrata di servizi web e mobile;

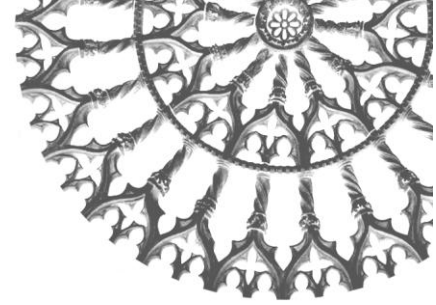
### Atteso che:

- ai sensi del comma 1 dell'art. 15 (Accordi fra pubbliche amministrazioni) della Legge 7 agosto 1990, n. 241: *“1. ... le amministrazioni pubbliche possono sempre concludere tra loro accordi per disciplinare lo svolgimento in collaborazione di attività di interesse comune”*;



## Comune dell'Aquila

- il suddetto disposto normativo, in definitiva, prefigura un modello convenzionale attraverso il quale le pubbliche amministrazioni coordinano l'esercizio di funzioni proprie in vista del conseguimento di un risultato comune (Cass. Civ., 13 luglio 2006, n. 15893) in modo sinergico, ossia mediante *“reciproca collaborazione”* e nell'obiettivo comune di fornire servizi *“indistintamente a favore della collettività e gratuitamente”* (cfr. TAR Liguria, sez. II, 30 ottobre 2008, n. 1925; Cons. Stato, sez. VI, 8 aprile 2002, n. 1902);
- l'art. 5 (Principi comuni in materia di esclusione per concessioni, appalti pubblici e accordi tra enti e amministrazioni aggiudicatrici nell'ambito del settore pubblico) comma 6 del D.Lgs. n. 50/2016 Nuovo Codice dei Contratti stabilisce che: *“Un accordo concluso esclusivamente tra due o più amministrazioni aggiudicatrici non rientra nell'ambito di applicazione del presente codice, quando sono soddisfatte tutte le seguenti condizioni:*
  - *l'accordo stabilisce o realizza una cooperazione tra le amministrazioni aggiudicatrici o gli enti aggiudicatori partecipanti, finalizzata a garantire che i servizi pubblici che essi sono tenuti a svolgere siano prestati nell'ottica di conseguire gli obiettivi che essi hanno in comune;*
  - *l'attuazione di tale cooperazione è retta esclusivamente da considerazioni inerenti all'interesse pubblico;*
  - *le amministrazioni aggiudicatrici o gli enti aggiudicatori partecipanti svolgono sul mercato aperto meno del 20 per cento delle attività interessate dalla cooperazione”;*
- l'art. 158 del D.Lgs. n. 50/2016 - Servizi di ricerca e sviluppo - specifica quali sono i contratti per servizi di ricerca e sviluppo per i quali si applicano le disposizioni del Codice (CPV da 73000000-2 a 73120000-9, 73300000-5, 73420000-2 o 73430000-5) purché siano soddisfatte entrambe le condizioni:
  - i risultati appartengono esclusivamente all'amministrazione aggiudicatrice ed all'ente aggiudicatore, affinché li usi nell'esercizio della sua attività;
  - la prestazione del servizio è interamente retribuita dall'amministrazione aggiudicatrice e dall'ente aggiudicatore;
- la delibera ANAC n. 567 del 31 maggio 2017, con riferimento all'art. 5, comma 6 del D.Lgs. n. 50/2016 ed all'art. 15 della Legge n. 241/1990, ha precisato che *“per non cadere nelle disposizioni del codice degli Appalti:*



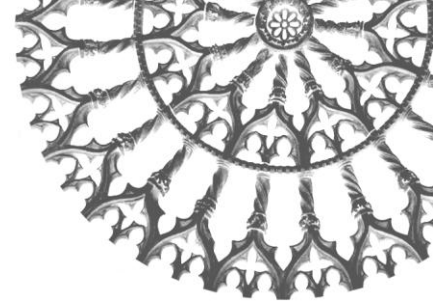
## Comune dell'Aquila

- *l'accordo deve regolare la realizzazione di un interesse pubblico, effettivamente comune ai partecipanti, che le parti hanno l'obbligo di perseguire come compito principale, da valutarsi alla luce delle finalità istituzionali degli enti coinvolti;*
- *alla base dell'accordo deve esserci una reale divisione di compiti e responsabilità;*
- *i movimenti finanziari tra i soggetti che sottoscrivono l'accordo devono configurarsi solo come ristoro delle spese sostenute, essendo escluso il pagamento di un vero e proprio corrispettivo, comprensivo di un margine di guadagno;*
- *il ricorso all'accordo non può interferire con il perseguimento dell'obiettivo principale delle norme comunitarie in tema di appalti pubblici, ossia la libera circolazione dei servizi e l'apertura alla concorrenza non falsata negli Stati membri”;*

### **Dato atto che:**

- il Comune dell'Aquila promuove lo sviluppo sociale, civile, economico e culturale della collettività presente sul territorio comunale, tutela il proprio patrimonio ambientale, storico, artistico-culturale e promuove l'integrazione dei cittadini più deboli e svantaggiati, concorrendo ad assicurare le condizioni per la piena esplicazione della loro personalità nello studio, nel lavoro, nel tempo libero, nella fruizione dell'ambiente e nella mobilità;
- il Comune dell'Aquila è l'ente preposto alla programmazione, alla gestione ed allo sviluppo del territorio urbano e dei suoi servizi;
- il Gran Sasso Science Institute (GSSI) è una scuola internazionale di dottorato ed un centro di ricerca e formazione superiore, con lo statuto di Scuola Universitaria Superiore a Ordinamento Speciale;
- il GSSI si propone di rafforzare l'eccellenza scientifica a L'Aquila grazie alla valorizzazione di competenze e strutture altamente specializzate presenti nel territorio – come i Laboratori Nazionali del Gran Sasso dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN) e l'Università dell'Aquila – e di favorire l'attrazione di risorse di alto livello nel campo delle scienze di base e dell'intermediazione tra ricerca e impresa;
- l'istituto è attivo in 4 differenti aree di ricerca, corrispondenti ai programmi di dottorato: informatica, scienze urbane, matematica e fisica delle particelle;
- gli afferenti all'area scientifica di computer science sono e sono stati coinvolti in diversi progetti di innovazione tecnologica in ambito smart cities (ad esempio progetti SGE-AMA per l'ottimizzazione del servizio di trasporto pubblico urbano; Laboratorio CINI Smartcities Nodo GSSI; Open data ricostruzione; Trasporti ed Emergenza all'Aquila; ...);





## Comune dell'Aquila

### Rilevato che:

- il Comune dell'Aquila ed il GSSI sono convinti che la vastità e la complessità che prevede la realizzazione della piattaforma informatica richiedono forme di cooperazione tra soggetti che, sia pure con ruoli distinti, sono chiamati ad operare e che è necessario sviluppare ogni possibile sinergia;
- le attività e competenze delle Parti sono tali da poter proficuamente interagire con reciproco vantaggio e nell'interesse della comunità;
- è opportuno definire i rapporti tra le Parti per iniziative di comune interesse, nel rispetto della reciproca autonomia, in conformità con le leggi ed i regolamenti operanti in ciascuna Istituzione e nell'ambito delle rispettive risorse disponibili;

### Visti:

- lo schema di “Convenzione tra Comune dell'Aquila e Gran Sasso Science Institute per lo sviluppo di una piattaforma integrata di servizi web e mobile”, con il relativo Addendum, allegati alla presente deliberazione quale parte integrante e sostanziale;
- la nota prot. n. 90765 del 21.09.2018, con la quale il Dirigente della Sub Unità di Programmazione dell'Organismo Intermedio Comune dell'Aquila, autorizza l'utilizzo dei capitoli di bilancio n. 4149005/0 e n. 42550010/0;

### Ritenuto:

- opportuno procedere all'approvazione del suddetto schema di Convenzione;

### Visti:

- Il vigente statuto comunale;
- Il D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267;
- Il parere di regolarità amministrativa e contabile;

**Considerato** il parere favorevole di regolarità tecnica attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa ai sensi del combinato disposto degli artt. 49 e 147 - bis, comma 1, del vigente Decreto Legislativo n. 267/2000, e del Regolamento comunale di contabilità.

**Attestato che** ai sensi dell'art. 49 del vigente D.Lgs. n. 267/2000 l'atto **compporta** riflessi diretti o indiretti sulla situazione economica finanziaria e patrimoniale dell'Ente.

**Considerato** il parere di regolarità contabile, espresso ai sensi del combinato disposto degli artt. 49 e 147 – bis, comma 1, del vigente Decreto Legislativo n. 267/2000 e del Regolamento comunale di contabilità.



# Comune dell'Aquila

Con voto unanime



## Delibera

Per i motivi su esposti, che qui si intendono integralmente riportati:

- di approvare la “Convenzione tra Comune dell’Aquila e Gran Sasso Science Institute per lo sviluppo di una piattaforma integrata di servizi web e mobile”, con il relativo Addendum, allegati alla presente quale parte integrante e sostanziale;
- di autorizzare l’Ing. Lucio Nardis, in qualità di Responsabile della “Sub unità Gestione, monitoraggio e rendicontazione delle singole operazioni” dell’Organismo Intermedio alla firma della suddetta Convenzione;
- di dare atto che il progetto legato alla suddetta Convenzione è finanziato in entrata per euro 70.000,00 dalla Regione Abruzzo sul Capitolo di Bilancio n. 42550010/0 denominato “Fondi POR FESR 2014/2020 Asse VII Strategie di Sviluppo Urbano Sostenibile” e cofinanziato dal Comune dell’Aquila per euro 25.000,00, e che l’intero importo di euro 95.000,00 trova copertura nel Bilancio comunale sul Capitolo di Bilancio n. 4149005/0 denominato “Fondi POR FESR 2014/2020 Asse VII Strategie di Sviluppo Urbano Sostenibile”, al cui utilizzo ha dato autorizzazione il Dirigente del Settore Rigenerazione Urbana, Mobilità e Sviluppo in qualità di responsabile della sub unità di progetto “Programmazione” dell’OI Comune dell’Aquila con nota prot. n. 90765 del 21.09.2018;
- di impegnare e far gravare la spesa di euro 95.000,00 sul Capitolo di Bilancio n. 4149005/0 denominato “Fondi POR FESR 2014/2020 Asse VII Strategie di Sviluppo Urbano Sostenibile”;
- di demandare all’Organismo Intermedio del Comune dell’Aquila i successivi adempimenti;
- di trasmettere la presente deliberazione all’Organismo Intermedio, ai Settori competenti ed al Settore Bilancio e Razionalizzazione, per gli adempimenti di competenza.



## **LA GIUNTA COMUNALE**

Successivamente

### **DELIBERA**

Di dichiarare immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 134, comma 4, del D.Lgs. 18 agosto 2000, n.267, la presente deliberazione.

**Oggetto: POR FESR ABRUZZO 2014-2020 – ASSE VII “SVILUPPO URBANO SOSTENIBILE”.  
AZIONE 1 – PROMUOVERE LO SVILUPPO DELL’AQUILA SMART-CITY ATTRAVERSO IL  
POTENZIAMENTO DELLE STRUTTURE FISICHE E DIGITALI PER LA FORMAZIONE DI UNA  
INTELLIGENZA COLLETTIVA. SVILUPPO DI UNA PIATTAFORMA INTEGRATA DI SERVIZI  
WEB E MOBILE. APPROVAZIONE CONVENZIONE CON GRAN SASSO SCIENCES INSTITUTE.**

#### **PARERE DI REGOLARITA' TECNICA**

Sul presente atto si esprime parere **favorevole** di regolarità tecnica attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa *ai sensi del combinato disposto degli artt. 49 e 147 - bis, comma 1, del vigente Decreto Legislativo n ° 267/2000*, e del Regolamento comunale di contabilità.

Ai sensi dell'art. 49 del vigente D.Lgs. 267/2000 si attesta che l'atto **comporta** riflessi diretti o indiretti sulla situazione economica finanziaria e patrimoniale dell'Ente.

Il sottoscritto, consapevole delle sanzioni penali cui incorre nel caso di dichiarazione mendace o contenente dati non rispondenti a verità, come stabilito dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000, ai sensi di quanto previsto dall'art. 47 del medesimo D.P.R., dichiara di non trovarsi in una situazione di conflitto di interesse, anche potenziale, così come disposto dall'art. 6, comma 2, e art. 7 del Codice di Comportamento di cui al D.P.R. 62/2013.

DATA

**11/10/2018**

FIRMA  
**Lucio Nardis**

**Oggetto: POR FESR ABRUZZO 2014-2020 – ASSE VII “SVILUPPO URBANO SOSTENIBILE”. AZIONE 1 – PROMUOVERE LO SVILUPPO DELL’AQUILA SMART-CITY ATTRAVERSO IL POTENZIAMENTO DELLE STRUTTURE FISICHE E DIGITALI PER LA FORMAZIONE DI UNA INTELLIGENZA COLLETTIVA. SVILUPPO DI UNA PIATTAFORMA INTEGRATA DI SERVIZI WEB E MOBILE. APPROVAZIONE CONVENZIONE CON GRAN SASSO SCIENZE INSTITUTE.**

#### **PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE**

Visto il parere di regolarità tecnica espresso sul presente atto si esprime parere favorevole di regolarità contabile, attestante, inoltre, la copertura finanziaria, *ai sensi del combinato disposto degli artt. 49 e 147 – bis, comma 1, del vigente Decreto Legislativo n ° 267/2000* e del Regolamento comunale di contabilità.

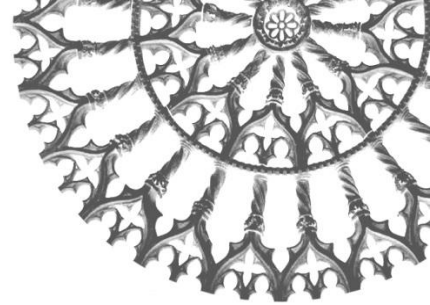
Il sottoscritto, consapevole delle sanzioni penali cui incorre nel caso di dichiarazione mendace o contenente dati non rispondenti a verità, come stabilito dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000, ai sensi di quanto previsto dall'art. 47 del medesimo D.P.R., dichiara di non trovarsi in una situazione di conflitto di interesse, anche potenziale, così come disposto dall'art. 6, comma 2, e art. 7 del Codice di Comportamento di cui al D.P.R. 62/2013.

DATA  
**12/10/2018**

FIRMA  
**Tiziano Amorosi**



**Comune dell'Aquila**



**CONVENZIONE**

**Tra**

**Comune dell'Aquila**

**e**

**Gran Sasso Science Institute**

**PER LO SVILUPPO DI UNA PIATTAFORMA INTEGRATA  
DI SERVIZI WEB E MOBILE**

IL COMUNE DI L'AQUILA, Partita IVA: 00082410663 - Codice fiscale 80002270660, rappresentato dall'Ing. Lucio Nardis;

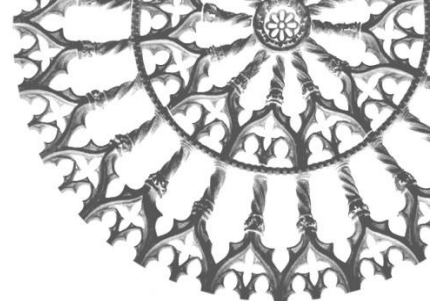
**E**

IL GRAN SASSO SCIENCE INSTITUTE, Partita IVA: 01984560662, rappresentata dal Rettore prof. Eugenio Coccia;

(qui di seguito denominate singolarmente anche "parte" e congiuntamente anche "parti")

**PREMESSO CHE**

- ai sensi del comma 1 dell'art. 15 (Accordi fra pubbliche amministrazioni) della Legge 7 agosto 1990, n. 241: "1. ... *le amministrazioni pubbliche possono sempre concludere tra loro accordi per disciplinare lo svolgimento in collaborazione di attività di interesse comune*";
- il suddetto disposto normativo, in definitiva, prefigura un modello convenzionale attraverso il quale le pubbliche amministrazioni coordinano l'esercizio di funzioni proprie in vista del conseguimento di un risultato comune (Cass. Civ., 13 luglio 2006, n. 15893) in modo sinergico, ossia mediante "*reciproca collaborazione*" e nell'obiettivo comune di fornire servizi "*indistintamente a favore della collettività e gratuitamente*" (cfr. TAR Liguria, sez. II, 30 ottobre 2008, n. 1925; Cons. Stato, sez. VI, 8 aprile 2002, n. 1902);
- l'art. 5 (Principi comuni in materia di esclusione per concessioni, appalti pubblici e accordi tra enti e amministrazioni aggiudicatrici nell'ambito del settore pubblico) comma 6 del D.Lgs.n. 50/2016 Nuovo Codice dei Contratti stabilisce che: "*Un accordo concluso*



## Comune dell'Aquila

*esclusivamente tra due o più amministrazioni aggiudicatrici non rientra nell'ambito di applicazione del presente codice, quando sono soddisfatte tutte le seguenti condizioni:*

- *l'accordo stabilisce o realizza una cooperazione tra le amministrazioni aggiudicatrici o gli enti aggiudicatori partecipanti, finalizzata a garantire che i servizi pubblici che essi sono tenuti a svolgere siano prestati nell'ottica di conseguire gli obiettivi che essi hanno in comune;*
- *l'attuazione di tale cooperazione è retta esclusivamente da considerazioni inerenti all'interesse pubblico;*
- *le amministrazioni aggiudicatrici o gli enti aggiudicatori partecipanti svolgono sul mercato aperto meno del 20 per cento delle attività interessate dalla cooperazione”;*
- l'art.158 del D.Lgs. n. 50/2016 - Servizi di ricerca e sviluppo - specifica quali sono i contratti per servizi di ricerca e sviluppo per i quali si applicano le disposizioni del Codice (CPV da 73000000-2 a 73120000-9, 73300000-5, 73420000-2 o 73430000-5) purché siano soddisfatte entrambe le condizioni:
  - *i risultati appartengono esclusivamente all'amministrazione aggiudicatrice e all'ente aggiudicatore, affinché li usi nell'esercizio della sua attività;*
  - *la prestazione del servizio è interamente retribuita dall'amministrazione aggiudicatrice e dall'ente aggiudicatore;*
- *il Consiglio di Stato (CdS, Sez. V, sentenza n. 3849 del 15.07.2013)ha osservato che “il contenuto e la funzione elettiva degli accordi tra pubbliche amministrazioni è pertanto quella di regolare le rispettive attività funzionali, purché di nessuna di queste possa appropriarsi uno degli enti stipulanti”;* la peculiarità di tali accordi è dunque quella *“di disciplinare attività non deducibili in contratti di diritto privato, perché non inquadrabili in alcuna delle categorie di prestazioni elencate nell'Allegato IIA (...)”;*
- *la delibera ANAC n. 567 del 31 maggio 2017, con riferimento all'art. 5, comma 6 del D.Lgs.n. 50/2016 ed all'art. 15 della Legge n. 241/1990, ha precisato che “per non cadere nelle disposizioni del codice degli Appalti:*
  - *l'accordo deve regolare la realizzazione di un interesse pubblico, effettivamente comune ai partecipanti, che le parti hanno l'obbligo di perseguire come compito principale, da valutarsi alla luce delle finalità istituzionali degli enti coinvolti;*
  - *alla base dell'accordo deve esserci una reale divisione di compiti e responsabilità;*



## Comune dell'Aquila

- *i movimenti finanziari tra i soggetti che sottoscrivono l'accordo devono configurarsi solo come ristoro delle spese sostenute, essendo escluso il pagamento di un vero e proprio corrispettivo, comprensivo di un margine di guadagno;*
- *il ricorso all'accordo non può interferire con il perseguimento dell'obiettivo principale delle norme comunitarie in tema di appalti pubblici, ossia la libera circolazione dei servizi e l'apertura alla concorrenza non falsata negli Stati membri”;*

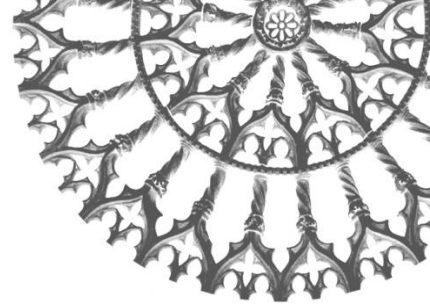
### **PREMESSO ALTRESI' CHE:**

- il Comune dell'Aquila promuove lo sviluppo sociale, civile, economico e culturale della collettività presente sul territorio comunale, tutela il proprio patrimonio ambientale, storico, artistico-culturale e promuove l'integrazione dei cittadini più deboli e svantaggiati, concorrendo ad assicurare le condizioni per la piena esplicazione della loro personalità nello studio, nel lavoro, nel tempo libero, nella fruizione dell'ambiente e nella mobilità;
- il Comune dell'Aquila è l'ente preposto alla programmazione, alla gestione ed allo sviluppo del territorio urbano e dei suoi servizi;
- il Gran Sasso Science Institute (GSSI) è una scuola internazionale di dottorato e un centro di ricerca e formazione superiore, con lo statuto di Scuola Universitaria Superiore a Ordinamento Speciale;
- il GSSI si propone di rafforzare l'eccellenza scientifica a L'Aquila grazie alla valorizzazione di competenze e strutture altamente specializzate presenti nel territorio – come i Laboratori Nazionali del Gran Sasso dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN) e l'Università dell'Aquila – e di favorire l'attrazione di risorse di alto livello nel campo delle scienze di base e dell'intermediazione tra ricerca e impresa;
- l'istituto è attivo in 4 differenti aree di ricerca, corrispondenti ai programmi di dottorato: informatica, scienze urbane, matematica e fisica delle particelle;
- gli afferenti all'area scientifica di computer science sono e sono stati coinvolti in diversi progetti di innovazione tecnologica in ambito smartcities (ad esempio progetti SGE-AMA per l'ottimizzazione del servizio di trasporto pubblico urbano; Laboratorio CINI Smartcities Nodo GSSI; Open data ricostruzione; Trasporti ed Emergenza all'Aquila; ...);





## Comune dell'Aquila

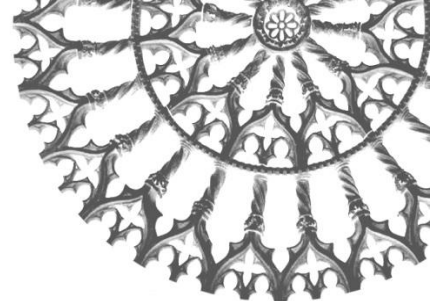


### CONSIDERATO CHE:

- con Deliberazione di Giunta Regionale n. 220 del 28.04.2017, avente ad oggetto “*POR FESR Abruzzo 2014-2020, Asse VII Sviluppo Urbano Sostenibile: approvazione delle Linee Guida per la definizione delle strategie di Sviluppo Urbano Sostenibile – SUS – delle città (in attuazione dell’articolo 7 del Reg. – UE – n. 1301/2013)*”, sono state approvate le Linee Guida per la redazione delle Strategie Urbane Sostenibili;
- la Strategia SUS, alla luce delle indicazioni dell’art. 7 del Reg. FESR 1301/2013, deve prevedere azioni integrate, finalizzate a far fronte alle sfide economiche, ambientali, climatiche, demografiche e sociali;
- tra le Priorità delle SUS e dell’Asse VII del POR FESR Abruzzo 2014-2020 c’è quella di “*Rafforzare le applicazioni TIC per l’e-government, l’e-learning, l’e-inclusione, l’e-culture e l’e-health*”;
- con Deliberazione G.C. n. 297 del 08.06.2017 sono state approvate le Strategie di Sviluppo Urbano Sostenibile dell’Aquila;
- con Determinazione della Regione Abruzzo n. DPA/193 del 13.11.2017, è stata approvata la graduatoria di merito delle SUS redatte dalle quattro città capoluogo ed assegnate alla Città dell’Aquila risorse pari ad €5.290.000,00
- con Deliberazione G.C. 538 del 11/12/2017 è stato approvato il Piano attuativo della SUS;

### RILEVATO CHE:

- il Comune dell’Aquila ed il GSSI sono convinti che la vastità e la complessità che prevede la realizzazione della piattaforma informatica richiedono forme di cooperazione tra soggetti che, sia pure con ruoli distinti, sono chiamati a operare e che è necessario sviluppare ogni possibile sinergia;
- le attività e competenze delle Parti sono tali da poter proficuamente interagire con reciproco vantaggio e nell’interesse della comunità;
- è opportuno definire i rapporti tra le Parti per iniziative di comune interesse, nel rispetto della reciproca autonomia, in conformità con le leggi e i regolamenti operanti in ciascuna Istituzione e nell’ambito delle rispettive risorse disponibili;
- con delibera di Giunta Comunale n. \_\_\_\_ del \_\_\_\_\_ si è provveduto all’approvazione dello schema del presente atto;



## Comune dell'Aquila

- con delibera del Consiglio di Amministrazione n. \_\_\_\_ del \_\_\_\_\_ il GSSI ha provveduto all'approvazione dello schema del presente atto.

### SI STIPULA E CONVIENE QUANTO SEGUE:

#### Articolo 1 – Premesse

1. Le premesse al presente accordo costituiscono parte integrante e sostanziale dello stesso.

#### Articolo 2 – Oggetto

1. Fra il Comune dell'Aquila (in seguito denominato COMUNE) ed il Gran Sasso Science Institute (nel seguito denominato GSSI), viene stipulato la presente convenzione allo scopo di sviluppare una piattaforma integrata di servizi web e mobile così come prevista dalle Strategie di Sviluppo Urbano Sostenibile del Comune dell'Aquila.

#### Articolo 3 – Compiti del GSSI

1. Il GSSI assume, in conformità alla normativa vigente in materia, la competenza e la responsabilità della realizzazione del progetto previsto dalla presente Convenzione e, con essa, gli ulteriori oneri derivanti dalle attività previste, impegnandosi, inoltre, a porre in essere tutte le azioni preventive che si ritengono necessarie per consentire la realizzazione di tutte le fasi previste, per assicurare la perfetta riuscita del progetto rispetto alle finalità previste.
2. Il GSSI, con la sottoscrizione della presente Convenzione, accetta le prescrizioni e condizioni in esso contenute.
3. Il GSSI provvederà allo sviluppo, realizzazione ed attuazione del progetto, facendosi carico di tutti gli aspetti esecutivi.
4. In particolare, il GSSI provvederà alla progettazione e sviluppo della piattaforma informatica di servizi al cittadino, che dovrà consentire la fruizione di contenuti a carattere: informativo (CMS), di Community, di accesso in mobilità e di promozione, ai fini della valorizzazione e dello sviluppo del patrimonio turistico-culturale nel Comune dell'Aquila.

Per quanto riguarda i Servizi Informativi, dovrà essere possibile:

- a) Valorizzare il patrimonio ambientale e culturale,
- b) Fornire informazioni derivanti da sistemi di monitoraggio ambientale (es, qualità dell'aria),
- c) Gestire i flussi e orientare il turista attraverso l'informazione,
- d) Promuovere azioni per la fruizione dei Beni Culturali e la valorizzazione del territorio (feste, manifestazioni tradizionali, mercati artigianali e di antiquariato).



## Comune dell'Aquila

A tal fine dovranno essere presenti contenuti e informazioni provenienti dai servizi esistenti relativi alla mobilità, la mobilità sostenibile, info su percorsi brevi, pagamento sosta, permessi di accesso urbano, mezzi pubblici, ... Per quanto riguarda i Servizi di Community, dovrà essere possibile:

- a) offrire al turista un servizio di esposizione delle proprie esperienze e valutazioni,
- b) pubblicizzare il territorio.

I Servizi di accesso in mobilità dovranno permettere al turista:

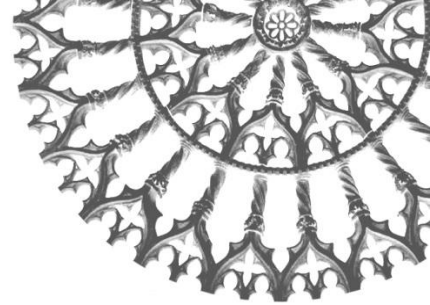
- a) di avere a disposizione un'APP scaricabile gratuitamente da store di Apple/Play Store,
- b) di essere aggiornato su tutte le novità ed eventi,
- c) di ricercare e localizzare le risorse turistiche: ricettività, enogastronomia, musei e Beni Culturali, natura, trekking e cicloturismo, shopping, trasporti, siti religiosi, ecc..

I Servizi di promozione dovranno permettere di:

- a) ampliare l'alfabetizzazione informatica dei cittadini,
- b) far conoscere e sostenere lo sviluppo delle attività economiche ed interessare gli utenti alla realtà locale e territoriale,
- c) creare cooperazione e partenariato, oltre che sviluppare opportunità di business,
- d) accrescere la visibilità nei risultati dei motori di ricerca più importanti e nei circuiti e portali verticali di settore.

La piattaforma integrata di servizi dovrà essere composta dalle seguenti macro-componenti del DB su Web Server formate dagli «oggetti» e dalle informazioni di tipo storico-culturale e paesaggistico del territorio.

- 1) Portale web ovvero applicativo CMS (Area Informazioni) multi-lingue per pubblicare servizi informativi. Dovrà essere un efficace strumento per la promozione e la valorizzazione del territorio, per l'offerta di informazioni su itinerari turistico-culturali, POI, appuntamenti, eventi, servizi offerti dal territorio, etc. Tutti gli aggiornamenti potranno essere effettuati in real-time edovrà essere possibile associare ai contenuti coordinate di geolocalizzazione.
- 2) Community. Piattaforma di servizi per la condivisione social che dispone di strumenti di attività di pubblicazione disponibili per gli utenti registrati: "diari di viaggio", materiale multimediale prodotto durante le visite nel territorio, inserimento di commenti, discussioni, condivisione ed interazione su social network.
- 3) App mobile. La App gratuita, sviluppata per dispositivi smartphone (sarà disponibile su Apple Store/ Play Store), fornirà al turista tutte le informazioni utili attraverso schede testuali e multimediali. Disponibilità di contenuti: attraverso ricerche per testo, per categoria,



## **Comune dell'Aquila**

per geolocalizzazione e mappe interattive o anche semplicemente inquadrando il/i «POI» con la fotocamera del dispositivo mobile e/o la lettura del Qr-code.

- 4) Vetrina virtuale. Pagina web di presentazione e promozione aziendale, ovvero “Vetrina Virtuale”, per singoli prodotti e/o servizi, previa registrazione. Dedicata ad operatori turistici, attività produttive del territorio, presentazione di cataloghi; prevede la redirectione ai servizi di vendita diretta con transazione online per prenotazioni e acquisti, ove esistenti.
5. Il GSSI garantirà la messa in linea della piattaforma informatica e la manutenzione software ordinaria per tutta la durata della convenzione.
6. Il GSSI si farà carico dell’inserimento preliminare dei contenuti forniti dal Comune dell’Aquila per il rilascio della versione iniziale della piattaforma. La gestione dei contenuti a regime (ovvero dopo la scadenza della presente convenzione) della piattaforma non è oggetto della presente convenzione, ma sarà regolamentata da appositi accordi stipulati tra il Comune dell’Aquila e gli enti/attori coinvolti detentori della proprietà intellettuale dei dati e/o interessati alla promozione turistica o vendita di beni e servizi.

### **Articolo 4– Compiti del Comune dell’Aquila**

1. Il Comune collabora alla realizzazione della piattaforma informatica, promuovendo le interazioni e lo scambio di informazioni tra i vari Enti ed attori detentori dei dati, beni e servizi, con particolare riferimento alla gestione dei contenuti.

### **Articolo 5– Durata**

1. Il presente accordo avrà durata pari a sei anni, a decorrere dalla data di sottoscrizione, e potrà essere rinnovato per ulteriori sei anni.

### **Articolo 6– Recesso o scioglimento**

1. Le parti hanno facoltà di recedere unilateralmente dal presente accordo per giustificato motivo ovvero di scioglierlo consensualmente; il recesso deve essere esercitato mediante comunicazione scritta da notificare con raccomandata A.R..
2. Il recesso ha effetto decorsi tre mesi dalla data di notifica dello stesso.
3. Il recesso unilaterale o lo scioglimento hanno effetto per l’avvenire e non incidono sulla parte di accordo già eseguito.
4. In caso di recesso unilaterale o di scioglimento le parti concordano fin d’ora, comunque, di portare a conclusione le attività in corso e i singoli contratti e/o accordi operativi eventualmente già



## Comune dell'Aquila

stipulati alla data di estinzione dell'accordo, salvo quanto eventualmente diversamente disposto negli stessi.

### Articolo 7 – Oneri

1. Agli oneri previsti dalla presente Convenzione il Comune dell'Aquila contribuirà con una somma pari ad euro 95.000,00 (novantacinquemila/00) IVA inclusa, a copertura delle spese vive sostenute e che comprende e compensa tutti i costi relativi al progetto, comprese le attività di ricerca, i costi di gestione, ed ogni altro onere finanziario comunque connesso alla sua realizzazione. Allo scopo di assicurare la disponibilità finanziaria necessaria allo svolgimento delle attività previste dalla presente Convenzione, il Comune dell'Aquila disporrà, in favore del GSSI, l'erogazione delle somme secondo le seguenti modalità:

- € 70.000,00 alla sottoscrizione del presente atto,
- € 25.000,00 a saldo, a seguito della consegna della piattaforma informatica e della relativa app.

2. La spesa prevista si articolerà nelle seguenti voci:

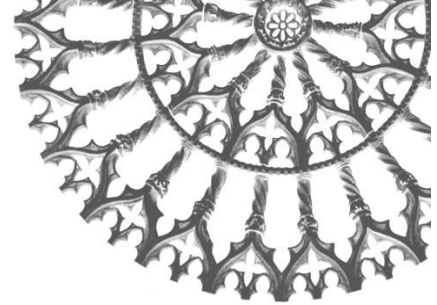
Spesa prevista	Costo
Personale dipendente	€ 45.000,00
Assegni, borse di ricerca e collaborazioni su invito	€ 40.000,00
Spese generali	€ 9.500,00
Spese per servizi	€ 0,00
Spese per materiale tecnico/ di consumo	€ 500,00
<b>Totale</b>	<b>€ 95.000,00</b>

Tale spesa dovrà essere rendicontata, nelle voci previste, al Comune dell'Aquila entro 30 giorni dal trasferimento delle somme previste dal comma 1.

3. Il GSSI è l'unico diretto responsabile in ordine al vincolo di destinazione dei fondi concessi con la presente Convenzione.

4. Il GSSI metterà a disposizione, per l'attuazione del presente progetto, le proprie competenze e le attrezzature tecniche necessarie e sarà a carico del GSSI ogni maggiore onere economico che ecceda la somma di € 95.000,00 (novantacinquemila/00) IVA inclusa.

5. Tutti gli obblighi ed oneri derivanti dall'osservanza di leggi, capitolati e regolamenti, anche non espressamente richiamati o che dovessero essere successivamente emanati dagli Organi competenti,



## Comune dell'Aquila

sono ricompresi e compensati nella somma assegnata e, pertanto, nessun ulteriore compenso potrà al riguardo essere richiesto dal GSSI.

6. I pagamenti di cui al presente articolo saranno effettuati nei termini di legge, a partire dalla data del ricevimento da parte del Committente della fattura elettronica emessa dal GSSI.

### **Articolo 8– Diritti di proprietà intellettuale**

1. Le parti si impegnano, ciascuna per i propri rapporti di competenza, ad assicurare che tutti i soggetti coinvolti nel progetto, oggetto della presente convenzione, dichiarino espressamente la reciproca collaborazione nelle pubblicazioni scientifiche e ne diano adeguato risalto in tutte le comunicazioni verso l'esterno: in particolare attraverso pubblicazioni scientifiche congiunte, partecipazioni congressuali ed azioni divulgative e di formazione risultanti da tali attività.

2. Le Parti valutano insieme, sulla base degli effettivi apporti, l'opportunità di procedere al deposito di eventuali brevetti concernenti i risultati o le invenzioni frutto dei progetti scientifici collaborativi, fermi restando i diritti riconosciuti dalla legge agli inventori.

3. In ogni caso, la proprietà della piattaforma informatica e della relativa app è del Comune dell'Aquila. I diritti di proprietà intellettuale derivanti dall'attività oggetto della presente convenzione saranno di proprietà del Comune dell'Aquila del GSSI, fatti salvi in ogni caso i diritti spettanti all'inventore in base alla legislazione vigente. Il GSSI potrà far riferimento all'attività per trarne argomento di tesi di dottorato e potrà dare luogo a pubblicazioni scientifiche con modalità da concordarsi tra le Parti.

4. Il committente potrà fare utilizzo del nome e del logo del GSSI durante lo svolgimento dell'attività, anche per la diffusione di risultati parziali o ad attività già conclusa, previo consenso del GSSI.

### **Articolo 9– Riservatezza**

1. Le Parti si impegnano a non divulgare all'esterno dati, notizie, informazioni di carattere riservato eventualmente acquisite a seguito ed in relazione alle attività oggetto della presente convenzione.

### **Articolo 10– Sicurezza**

1. Allo scopo di dare attuazione a quanto previsto dal Testo Unico sulla sicurezza sul lavoro, di cui al D.Lgs.n. 81 del 9.4.2008, integrato con il D.Lgs.n. 106 del 3.8.2009, si stabilisce che le Parti si assumono tutti gli oneri relativi all'applicazione delle norme in materia di salute e sicurezza sui





## **Comune dell'Aquila**

luoghi di lavoro nei confronti dei soggetti ospitati nelle strutture presso cui si svolgeranno le attività oggetto della presente convenzione.

### **Articolo 11– Dati personali**

1. I dati trattati in esecuzione della presente Convenzione saranno utilizzati per i soli fini istituzionali, nel rispetto delle vigenti disposizioni normative per la protezione e riservatezza dei dati e delle informazioni.

### **Articolo 12– Controversie**

1. Per qualunque controversia relativa alla presente convenzione, non altrimenti risolvibile, è competente in via esclusiva il Foro di L'Aquila.

### **Art. 13–Spese di registrazione**

La presente convenzione è soggetta a registrazione, a tassa fissa, solo in caso d'uso ai sensi del T.U. approvato con D.P.R. 27 aprile 1986, n. 131 s.m., a cura e spese della parte che vi ha interesse.

### **Letto, confermato e sottoscritto**

Per il Comune dell'Aquila

Per il Gran Sasso Science Institute

Il Responsabile della “Sub unità Gestione, monitoraggio  
e rendicontazione delle singole operazioni”

Il Rettore

dell'Organismo Intermedio

Ing. Lucio Nardis Prof. Eugenio Coccia

## **ADDENDUM CONVENZIONE TRA COMUNE DELL'AQUILA E GRAN SASSO SCIENCE INSTITUTE PER LO SVILUPPO DI UNA PIATTAFORMA INTEGRATA DI SERVIZI WEB E MOBILE**

### ***Sviluppo di una piattaforma integrata di servizi web e mobile***

La piattaforma consente la fruizione di contenuti a carattere: INFORMATIVO (CMS), di COMMUNITY, di ACCESSO IN MOBILITÀ e di PROMOZIONE ai fini della valorizzazione e dello sviluppo del patrimonioturistico-culturale nel Comune di L'Aquila.

Si propone la creazione di una soluzione modulare aperta, basata sull'integrazione e la collaborazione tra le varie tecnologie di prossimità, in grado di abilitare un intero ecosistema di servizi di prossimità.

Tra i servizi necessari:

- “core” di localizzazione indoor/outdoor multiplatforma e multidevice,
- servizi informativi,
- integrazione servizi esistenti per la mobilità integrata a livello territoriale (infomobilità, pagamento sosta, permessi di accesso urbano, mezzi pubblici, ...),
- servizi di community,
- servizi di promozione.

### ***SERVIZI INFORMATIVI***

- a) Valorizzazione del patrimonio ambientale (punti di interesse, aree protette, ...),
- b) valorizzazione del patrimonio culturale (beni culturali, musei, percorsi 3D, ...),
- c) informazioni ambientali (qualità dell'aria, raccolta differenziata, ...),
- d) gestione dei flussi e orientamento del turista attraverso l'informazione,
- e) promozione di azioni per la fruizione dei Beni Culturali e la valorizzazione del territorio (eventi culturali, feste, manifestazioni tradizionali, mercati artigianali e di antiquariato, ...).

### ***INTEGRAZIONE SERVIZI ESISTENTI PER LA MOBILITÀ INTEGRATA A LIVELLO TERRITORIALE***

- a) infomobilità,
- b) mobilità sostenibile,
- c) info su percorsi brevi,
- d) pagamento sosta, permessi di accesso urbano,
- e) mezzi pubblici, ...

### *SERVIZI DI COMMUNITY*

- a) Offrire al turista un servizio di esposizione delle proprie esperienze e valutazioni.
- b) Pubblicizzare il territorio.

### *SERVIZI DI ACCESSO IN MOBILITÀ*

Permettono al turista:

- a) di avere a disposizione un APP scaricabile gratuitamente dagli store Android e iOS;
- b) di essere aggiornato su tutte le novità ed eventi;
- c) di ricercare e localizzare le risorse turistiche: ricettività, enogastronomia, musei e Beni Culturali, natura, trekking e cicloturismo, shopping, trasporti, siti religiosi e altro ancora.

### *SERVIZI DI PROMOZIONE*

- a) Ampliare l'alfabetizzazione informatica dei cittadini.
- b) Far conoscere e sostenere lo sviluppo delle attività economiche ed interessare gli utenti alla realtà locale e territoriale.
- c) Creare cooperazione e partenariato, oltre che sviluppare opportunità di business.
- d) Accrescere la visibilità nei risultati dei motori di ricerca più importanti e nei circuiti e portali verticali di settore.
- e) Efficacia a costo nullo rendono il servizio vantaggioso per le piccole e medie imprese.

### **ARCHITETTURA FUNZIONALE DEL PROGETTO**

La piattaforma integrata di servizi è composta dalle seguenti macro-componenti del DB su Web Server formate dagli «oggetti» e dalle informazioni di tipo storico-culturale, paesaggistico del territorio.

#### *1. Portale web ovvero applicativo CMS (Area Informazioni)*

Portale web multi-lingue per pubblicare servizi informativi.

È un efficace strumento per la promozione e la valorizzazione del territorio, per l'offerta di info su itinerari turistico-culturali, POI, appuntamenti, eventi, servizi offerti dal territorio, etc. Tutti gli aggiornamenti possono essere effettuati in real-time ed è possibile associare ai contenuti coordinate di geolocalizzazione.

#### *2. Community*

Piattaforma di servizi per la condivisione social che dispone di strumenti di attività di pubblicazione disponibili per gli utenti registrati: "diari di viaggio", materiale multimediale prodotto

durante le visite nel territorio, inserimento di commenti, discussioni, condivisione e interazione su social network.

### *3. App mobile*

La App gratuita, sviluppata per dispositivi android e iphone (sarà disponibile sugli store Android e iOS), fornirà al turista tutte le informazioni utili attraverso schede testuali e multimediali.

Disponibilità di contenuti: attraverso ricerche per testo, per categoria, per geolocalizzazione e mappe interattive o anche semplicemente inquadrando il/i «POI» con la fotocamera del dispositivo mobile e/o la lettura del Qr-code. Utilizzo di tecnologia di realtà aumentata.

### *4. Vetrina virtuale*

Pagina web di presentazione e promozione aziendale, ovvero “Vetrina Virtuale”, per singoli prodotti e/o servizi, previa registrazione. Dedicata ad operatori turistici, attività produttive del territorio, presentazione di cataloghi; predisposizione e direzione servizi di vendita diretta con transazione online per prenotazioni e acquisti.



# Comune dell'Aquila

Del che è verbale

IL SEGRETARIO GENERALE  
Avv. Alessandra Macrì

IL PRESIDENTE  
Pierluigi Biondi

