

## CONVENZIONE

per l'integrazione della rete Provincia Wi-Fi  
con il progetto romawireless del Consorzio Romawireless

**tra**

L'Amministrazione Provinciale di Roma, con sede in Roma, Via IV Novembre n. 119/A, codice fiscale n. 80034390585, nella persona del dirigente del servizio IV del Gabinetto del Presidente ing. Francescomaria Loriga nato a Roma il 26/06/1963, per la carica domiciliato presso la sede dell'Amministrazione Provinciale, di seguito anche Provincia.

**e**

il consorzio Roma Wireless, con sede in Roma, via San Martino della Battaglia, 31, codice fiscale 08625041002, nella persona di Giandomenico Celata, nato a Roma (RM) il 18/11/1946, per la carica domiciliato presso la sede del Consorzio Roma Wireless, di seguito anche Consorzio.

### **Premesso che**

- la Provincia ha promosso il progetto "Piano Innovazione: la Provincia per la diffusione delle reti Wi-Fi e per la lotta al Digital Divide";
- la realizzazione del progetto sopra citato è affidata al SIRIT - Servizio 4 del Gabinetto del Presidente;
- il progetto prevede che la Provincia di Roma, inizi a dotare le principali aree pubbliche ed i più importanti luoghi di ritrovo del territorio provinciale di un'infrastruttura centrale di gestione attraverso l'utilizzo di hot spot (dispositivi per accesso a una rete wireless);
- l'avvio del suddetto progetto è stato realizzato sulla base di quanto previsto dagli accordi di collaborazione tra la Provincia di Roma e il Consorzio CASPUR e tra la Provincia di Roma e il Dipartimento Progettazione Molecolare del Consiglio Nazionale delle Ricerche approvati con deliberazione di Giunta n. 764/24 del 1/10/08 e sottoscritti il 15/10/2008;

### **Considerato che**

- gli hot spot realizzati costituiscono il primo nucleo autorevole di una rete federata cui possano connettersi anche reti di privati o di altre istituzioni al fine di unire le risorse e condividere i benefici tra le stesse reti aderenti pubbliche e private come previsto dal "Piano Innovazione: la Provincia per la diffusione delle reti Wi-Fi e per la lotta al Digital Divide";
- oltre ai sopra menzionati partner tecnologici nella fase progettuale ed esecutiva di realizzazione della infrastruttura di rete del progetto "Provincia Wi-Fi" è necessario prevedere la presenza di altri attori attivamente operanti sul territorio nelle realtà sociali, culturali e formative sia nell'ambito dell'utenza giovanile sia dell'utenza appartenente alla terza età;
- in particolare è importante la presenza di attori impegnati verso quei soggetti che hanno maggiore difficoltà nell'accesso e nell'apprendimento delle Tecnologie ICT, utenti ora svantaggiati nell'accesso alla tecnologie informatiche, contribuendo così alla riduzione del Digital Divide;
- detti attori possono essere costituiti in fondazioni e altre tipologie di associazioni con vari scopi culturali, di istruzione, di formazione, di integrazione sociale etnica e culturale e sono operanti nel campo del volontariato e del No Profit;
- tra questi si segnala l'attività del Consorzio Romawireless, consorzio non a scopo di lucro con sede a Roma, via S. Martino della Battaglia n. 31, che ha realizzato una rete di Access point Wi-Fi nella città di Roma ed il Consorzio stesso si è occupato di realizzare la rete, il back-bone di collegamento, il sistema di autenticazione, gestione e monitoring;
- queste attività sono state svolte in conformità con le leggi vigenti ed hanno ottenuto le necessarie autorizzazioni di legge;
- il Consorzio si occupa attivamente della gestione e della manutenzione della rete, in continua

espansione, della copertura di nuove aree e della evoluzione tecnologica con progetti di innovazione, ricerca e sviluppo in sinergia con alcune entità Universitarie di Roma;

- lo stesso Consorzio ha dimostrato il proprio interesse ed ha inteso proporre un'integrazione del proprio progetto con la rete Provincia Wi-Fi realizzando un'utile sinergia;

### **Visto**

che la Provincia di Roma e il Consorzio Roma Wireless intendono quindi sottoscrivere un accordo in tal senso;

**si conviene e si stipula quanto segue :**

### **Articolo 1**

#### **Richiamo delle premesse**

Le premesse costituiscono parte integrante e sostanziale della presente convenzione.

### **Articolo 2**

#### **Obiettivi**

Il presente accordo ha come obiettivo la gestione di attività rivolte a contribuire alla realizzazione del Progetto Provincia Wi-Fi e dei progetti di reti wireless municipali per l'accesso libero ai cittadini

### **Articolo 3**

#### **Oggetto**

Il presente atto prevede e disciplina, ai sensi della disposizioni legislative vigenti, i rapporti tra la Provincia di Roma e il Consorzio Roma Wireless in merito all'integrazione della rete Provincia Wi-Fi con il progetto romawireless del Consorzio Romawireless per l'utilizzo non esclusivo di 50 Access Point Wi-Fi già installati nella città di Roma, con banda complessiva per tutti gli SSID (service set identifier) pari ad almeno 2 Mbit per ogni hot spot, con queste modalità:

1. annuncio con tecnica multiple SSID delle Reti "Provincia WI-FI" e "Atenei di Roma";
  2. raccolta del traffico degli SSID Provincia WI-FI con singole VPN per AP e una VPN di controllo;
  3. consegna del traffico presso il sistema di gestione della rete della Provincia
- e con facoltà di scelta dei 50 access point che può essere prodotta dalla Provincia di Roma all'interno della seguente lista di 90 access point:

#### **PROGETTO PROVINCIA**

**A.P. SITI OPERATIVI 58**

**A.P. SITI PIANIFICATI 21**

**A.P. NUOVI SITI 11**

**TOTALE SU PROGETTO 90**

#### **DETTAGLIO A. P. OPERATIVI**

N. ID access point Indirizzo latitudine longitudine n. A. P.

- 1 1 Villa Borghese Meridiana Via dell'Uccelliera 35,00197 Rm 41,915022 12,490711 1
- 2 1 Villa Borghese Meridiana Via dell'Uccelliera 35,00197 Rm 41,915022 12,490711 1
- 3 2 Villa Borghese Aranciera P.zza Victor Hugo 8,00197 Rm 41,913392 12,483244 1
- 4 2 Villa Borghese Aranciera P.zza Victor Hugo 8,00197 Rm 41,913392 12,483244 1
- 5 3 Villa Borghese Casina del Graziano Via del G.Zoologico 35,00197 Rm 41,916642 12,485533 1
- 6 4 Villa Borghese Museo Canonica Via P.Canonica 2,00197 Rm 41,915147 12,486372 1
- 7 4 Villa Borghese Museo Canonica Via P.Canonica 2,00197 Rm 41,915147 12,486372 1
- 8 4 Villa Borghese Museo Canonica Via P.Canonica 2,00197 Rm 41,915147 12,486372 1
- 9 4 Villa Borghese Museo Canonica Via P.Canonica 2,00197 Rm 41,915147 12,486372 1
- 10 5 Villa Borghese Torre Acqua Marcia P.le dei Daini 1,00197 Rm 41,915939 12,492536 1
- 11 5 Villa Borghese Torre Acqua Marcia P.le dei Daini 1,00197 Rm 41,915939 12,492536 1
- 12 6 Villa Borghese Casa del Cinema Via della Pineta 15,00197 Rm 41,910917 12,487467 1

- 13 6 Villa Borghese Casa del Cinema Via della Pineta 15,00197 Rm 41,910917 12,487467 1
- 14 6 Villa Borghese Casa del Cinema Via della Pineta 15,00197 Rm 41,910917 12,487467 1
- 15 7 Villa Borghese Casina dell'Orologio Via dei Cavalli Marini,00197 Rm 41,914303 12,487592 1
- 16 7 Villa Borghese Casina dell'Orologio Via dei Cavalli Marini,00197 Rm 41,914303 12,487592 1
- 17 7 Villa Borghese Casina dell'Orologio Via dei Cavalli Marini,00197 Rm 41,914303 12,487592 1
- 18 7 Villa Borghese Casina dell'Orologio Via dei Cavalli Marini,00197 Rm 41,914303 12,487592 1
- 19 7 Villa Borghese Casina dell'Orologio Via dei Cavalli Marini,00197 Rm 41,914303 12,487592 1
- 20 7 Villa Borghese Casina dell'Orologio Via dei Cavalli Marini,00197 Rm 41,914303 12,487592 1
- 21 8 Villa Borghese Casina Valadier P.za Bucarest 1,00187 Rm 41,910194 12,479753 1
- 22 8 Villa Borghese Casina Valadier P.za Bucarest 1,00187 Rm 41,910194 12,479753 1
- 23 8 Villa Borghese Casina Valadier P.za Bucarest 1,00187 Rm 41,910194 12,479753 1
- 24 9 Villa Torlonia Casina delle Civette Via Nomentana 68, 00161 Rm 41,914206 12,512967 1
- 25 9 Villa Torlonia Casina delle Civette Via Nomentana 68, 00161 Rm 41,914206 12,512967 1
- 26 10 Villa Paganini Edif. Servizio Giardini Via di Villa Paganini 1,00198 Rm 41,917053 12,509031 1
- 27 10 Villa Paganini Edif. Servizio Giardini Via di Villa Paganini 1,00198 Rm 41,917053 12,509031 1
- 28 11 Villa Ada Edif. Servizio Giardini Via Salaria 723/725,00138 Rm 41,928158 12,506858 1
- 29 12 Villa Ada Country Club Via Salaria 723/725,00138 Rm 41,931878 12,502586 1
- 30 13 Villa Ada Servizio Giardini AMA Via del Ponte Salario, 00138 Rm 41,934756 12,506178 1
- 31 14 Villa Doria Panphili Villa Vecchia Via Aurelia Antica 183, 00165 Rm 41,889011 12,445589 1
- 32 15 Villa Doria Panphili Cascina Farsetti Via Aurelia Antica 289,00165 Rm 41,889189 12,437161 1
- 33 16 Villa Doria Panphili Centro Anziani Via Vitellia 78,00152 Rm 41,881764 12,441886 1
- 34 16 Villa Doria Panphili Centro Anziani Via Vitellia 78,00152 Rm 41,881764 12,441886 1
- 35 17 Circo Massimo Teatro dell'Opera P.zza Bocca della Verità 16 41,887897 12,482583 1
- 36 17 Circo Massimo Teatro dell'Opera P.zza Bocca della Verità 16 41,887897 12,482583 1
- 37 17 Circo Massimo Teatro dell'Opera P.zza Bocca della Verità 16 41,887897 12,482583 1
- 38 17 Circo Massimo Teatro dell'Opera P.zza Bocca della Verità 16 41,887897 12,482583 1
- 39 17 Circo Massimo Teatro dell'Opera P.zza Bocca della Verità 16 41,887897 12,482583 1
- 40 18 Piazza di Pietra Uff. Camera Comm. P.za di Pietra 91,Rm 41,899944 12,479628 1
- 41 18 Piazza di Pietra Uff. Camera Comm. P.za di Pietra 91,Rm 41,899944 12,479628 1
- 42 19 Piazza S.Ignazio Uff.Distr.Audiovisivo ICT P.za S.Ignazio ,Rm 41,899714 12,479792 1
- 43 19 Piazza S.Ignazio Uff.Distr.Audiovisivo ICT P.za S.Ignazio ,Rm 41,899714 12,479792 1
- 44 19 Piazza S.Ignazio Uff.Distr.Audiovisivo ICT P.za S.Ignazio ,Rm 41,899714 12,479792 1
- 45 20 Campo de Fiori Bar Caffè Magnolia P.za Campo de Fiori 4,Rm 41,895272 12,472297 1
- 46 21 Fontana di Trevi Uffici A.I.C.C.R.E. P.za Fontana di Trevi 86, RM 41,901083 12,483633 1
- 47 22 Piazza Navona Palo Illum. e Telesorv. P.za Navona snc 41,897925 12,473183 1
- 48 23 Piazza Pasquino Palazzo Braschi P.za di Pasquino 41,897736 12,472347 1
- 49 24 Teatro Marcello Ex Chiesa S.Rita Via Montanara 8,Rm 41,892558 12,480022 1
- 50 24 Teatro Marcello Ex Chiesa S.Rita Via Montanara 8,Rm 41,892558 12,480022 1
- 51 25 Piazza Di Spagna Museo Keats & Shelley P.za di Spagna 27, RM. 41,905756 12,482572 1
- 52 26 Largo Argentina Casa Privata L.go Arenula 26,RM. 41,894442 12,476150 1
- 53 27 Auditorium di Roma Viadotto Corso Francia Via P.de Coubertin 10,RM 41,929450 12,473147 1
- 54 27 Auditorium di Roma Viadotto Corso Francia Via P.de Coubertin 10,RM 41,929450 12,473147 1
- 55 29 Auditorium di Roma Biglietteria Lato dx e Sx Via P.de Coubertin 10,RM 41,930006 12,474500 1
- 56 29 Auditorium di Roma Biglietteria Lato dx e Sx Via P.de Coubertin 10,RM 41,930006 12,474500 1
- 57 33 Piazza Barberini Hotel Bernini Bristol P.za Barberini 23, RM 41,903931 12,489175 1
- 58 33 Piazza Barberini Hotel Bernini Bristol P.za Barberini 23, RM 41,903931 12,489175 1

DETTAGLIO A. P. PIANIFICATI

N. ID access point Indirizzo latitudine longitudine n. A. P.

- 1 1 Villa Borghese Casina di Raffaello Via Casina di Raffaello ,00197 Rm 41,912797 12,486589 1
- 2 2 Villa Borghese Casina di Raffaello Via Casina di Raffaello ,00197 Rm 41,912797 12,486589 1
- 3 3 Villa Borghese Casina di Raffaello Via Casina di Raffaello ,00197 Rm 41,912797 12,486589 1
- 4 4 Villa Borghese Casina di Raffaello Via Casina di Raffaello ,00197 Rm 41,912797 12,486589 1
- 5 5 Villa Borghese Cinema dei Piccoli Via Casina di Raffaello,00197Rm 41,912797 12,486589 1
- 6 6 Villa Borghese Cinema dei Piccoli Via Casina di Raffaello,00197Rm 41,912797 12,486589 1
- 7 7 Villa Torlonia Villino Medioevale Via Nomentana 68/70, 00161 Rm 41,914819 12,511314 1
- 8 8 Villa Torlonia Villino Medioevale Via Nomentana 68/70, 00161 Rm 41,914819 12,511314 1

- 9 9 Villa Torlonia Villino Medioevale Via Nomentana 68/70, 00161 Rm 41,914819 12,511314 1
- 10 10 Villa Torlonia Portineria Via Nomentana 68/70, 00161 Rm 41,915967 12,511564 1
- 11 11 Villa Torlonia Casino dei Principi Via Nomentana 68/70, 00161 Rm 41,914922 12,510328 1
- 12 12 Villa Torlonia Casino dei Principi Via Nomentana 68/70, 00161 Rm 41,914922 12,510328 1
- 13 13 Villa Doria Panphili Casale Balzarini Via Aurelia Antica 325,00165 Rm 41,890553 12,433025 1
- 14 14 Villa Doria Panphili Casale Balzarini Via Aurelia Antica 325,00165 Rm 41,890553 12,433025 1
- 15 15 Villa Doria Panphili Arco dei 4 Venti Via Batt. della Speranza 12,00152 R 41,886736 12,456369 1
- 16 16 Villa Doria Panphili Arco dei 4 Venti Via Batt. della Speranza 12,00152 41,886736 12,456369 1
- 17 17 Villa Doria Panphili Casale di Giovio L.go Casal di Giovio,00164 Rm 41,887756 12,434658 1
- 18 18 Villa Doria Panphili Casale di Giovio L.go Casal di Giovio,00164 Rm 41,887756 12,434658 1
- 19 19 Quartiere ebraico (Casina dei Vallati) L.go 16 ottobre 1943, 39 41,892250 12,478608 1
- 20 20 Quartiere ebraico (Casina dei Vallati) L.go 16 ottobre 1943, 39 41,892250 12,478608 1
- 21 21 Via Veneto Hotel Majestic Via Veneto 50,RM 41,905458 12,487694 1

**DETTAGLIO A. P. NUOVI**

N. ID access point Indirizzo latitudine longitudine n. A. P.

- 1 1 Villa Sciarra Servizi 41,888208 12,461719 1
- 2 2 Villa Sciarra Servizi 41,887603 12,463139 1
- 3 3 Parco Schuster Sepolcreto di Romolo 41,861386 12,477622 1
- 4 4 Villa Carpegna Villa Carpegna 41,887867 12,427758 1
- 5 5 Villa Celimontana Telesorveglianza ACEA 41,884158 12,494339 1
- 6 6 Caracalla Telesorveglianza ACEA 41,879433 12,492992 1
- 7 7 Acquario Romano Piazza Fanti Manfredo, 47 41,897894 12,502792 1
- 8 8 Piazza S.Egidio Privato 41,890456 12,468892 1
- 9 9 Ponte Nomentano Ponte Vecchio 41,933700 12,532497 1
- 10 10 Mattatoio Telesorveglianza ACEA 41,869319 12,480267 1
- 11 11 Ara Pacis Telesorveglianza ACEA 41,906192 12,475433 1

**90** Totale access point

#### **Articolo 4**

##### **Modalità di attuazione e collaborazione**

Le attività oggetto del presente accordo verranno eseguite in accordo tra le parti. Al fine di realizzare un efficace attuazione della presente convenzione la Provincia di Roma e il Consorzio indicheranno propri referenti che seguiranno tutti gli aspetti operativi e progettuali. In particolare saranno selezionati di comune accordo i 50 access point.

#### **Articolo 5**

##### **Durata**

La presente convenzione ha durata di anni 2 (due) e prevede la possibilità di rinnovi successivi anno per anno.

Gli eventuali rinnovi annuali dovranno essere preventivamente concordati tra le parti con specifica indicazione e sottoscrizione del mantenimento delle condizioni o di eventuali modifiche alle stesse.

#### **Articolo 6**

##### **Corrispettivi**

Per Perogazione delle attività di cui all'art. 2 della presente convenzione la Provincia di Roma corrisponderà al Consorzio, a titolo di corrispettivo, i seguenti importi annui:

- € 20.000,00 + IVA al 20%= € 24.000,00 per la gestione/manutenzione e sistema di interconnessione alla rete Provincia wifi;
- € 150,00 + IVA al 20%= € 180,00 per ogni access point con SLA di tipo A (service level agreement) definito dal verificarsi contemporaneo delle seguenti condizioni: 1) up-time maggiore o uguale al 95%; 2) tempo di ripristino max di 48 ore;
- € 75,00 + IVA al 20%= € 90,00 per ogni access point con SLA di tipo B (service level agreement)

definito dal verificarsi anche di una sola delle seguenti condizioni: 1) up-time compreso tra il 90% e il 95%; 2) tempo di ripristino compreso fra le 48 e le 96 ore;

- nessun corrispettivo per ogni access point con SLA di tipo C (service level agreement) definito dal verificarsi anche di una sola delle seguenti condizioni: 1) up-time minore del 90%; 2) tempo di ripristino superiore alle 96 ore;

Il pagamento del corrispettivo sarà effettuato direttamente al Consorzio con le seguenti modalità:

per la gestione/manutenzione e sistema di interconnessione alla rete Provincia wifi: semestrale anticipato e subordinato all'attivazione dei primi trenta AP;

\*per ogni access point installato: semestrale posticipato e a seguito di verifica del rispetto degli SLA per ogni AP.

La liquidazione dell'importo avverrà a positiva verifica delle attività svolte e dietro presentazione della relativa fattura.

## **Articolo 7**

### **Impegni**

La responsabilità del progetto per le attività svolte da Consorzio è affidata al suo Direttore Generale, che dovrà garantire il continuo raccordo con gli uffici provinciali per uno svolgimento congiunto del progetto.

## **Articolo 8**

### **Risoluzione e recesso**

In caso di inadempienze di particolare gravità nell'espletamento delle attività o di interruzione totale o parziale delle attività medesime, non dipendenti da cause di forza maggiore, la Provincia ha la facoltà di recesso, anche unilaterale, dall'accordo previa messa in mora rimasta senza effetto, per inadempimento. Parimenti la Provincia ha facoltà di recesso nel caso in cui in un semestre il numero di AP con SLA di tipo A sia minore di 30.

## **Articolo 9**

### **Riservatezza**

Le Parti si impegnano alla riservatezza sui dati e su quanto venuto a conoscenza durante l'esercizio delle attività comuni, impegnandosi sin dalla data di sottoscrizione della presente convenzione a non divulgare notizie, documenti, elaborati progettuali, ricerche e dati statistici frutto delle attività comuni, senza il reciproco preventivo accordo scritto.

## **Articolo 10**

### **Controversie**

Per la risoluzione di eventuali controversie sorte tra le Parti e non risolte amichevolmente sarà competente, in via esclusiva, il foro di Roma.

## **Articolo 11**

### **Disposizioni generali**

Per tutto quanto non previsto dal presente accordo le Parti concordemente rinviano alle norme del Codice Civile.

Letto, Confermato e Sottoscritto.

ROMA, li

Consorzio Roma Wireless  
Il Presidente  
(Dott. Giandomenico Celata)

Provincia di Roma  
Il Dirigente  
(Ing. Francescomaria Loriga)