



Direzione Rete - Area NORD OVEST  
Ingegneria delle Radio Frequenze

Spett.le Comune  
COLOGNE  
Piazza Garibaldi 31  
25033 COLOGNE  
c.a Egr. Sig. Sindaco

Comune di Cologne  
Ufficio Protocollo  
N. 0017150 02/12/2015  
Cla: 6.9



Spett.le  
Dipartimento di Brescia  
Via Cantore, 20  
25128 BRESCIA

Dott. Luca Bianchi

**STRETTAMENTE RISERVATO**

Prot. nU\_15\_RF\_0415  
Milano, 19/11/2015

**Oggetto: Piano di copertura cellulare della rete di comunicazione relativo al Comune di COLOGNE**

Spett.le Comune,  
premessò

- che il D.lgs. n. 259/03, all'art. 90, testualmente recita: "Gli impianti di reti di comunicazione elettronica ad uso pubblico, ovvero esercitati dallo Stato e le opere accessorie occorrenti per la funzionalità di detti impianti hanno carattere di pubblica utilità ai sensi degli articoli 12 e ss. del D.P.R. 8 giugno 2001, n. 327";
- che ai sensi dell'art. 4 comma 11 della L.R. n°11/2001 Regione Lombardia, i gestori sono tenuti a comunicare al comune e all'ARPA un piano di localizzazione;

si presenta il piano di sviluppo a breve/medio termine delle installazioni di impianti Radiobase Vodafone relativi al territorio del Comune in oggetto.

Si precisa che i dati contenuti nel presente documento costituiscono informazioni caratterizzanti la struttura della rete di telefonia Vodafone e rappresentano, quindi, dati di proprietà della stessa nonché informazione industriale riservata, la cui diffusione può essere consentita solamente con le limitazioni previste dalla normativa vigente.

Negli ultimi anni il numero di abbonati Vodafone è cresciuto in maniera esponenziale e le esigenze di copertura dell'utenza sono diventate più stringenti. Al fine di fornire una buona qualità del servizio in termini di accessibilità e migliorare il grado di copertura sul territorio, oltre che soddisfare le necessità di pianificazione dei sistemi di terza/quarta generazione UMTS ed LTE, Vodafone Omnitel ha previsto un piano di espansione della rete.

Il piano qui allegato deve essere considerato come parte di un piano di copertura di territorio ben più ampio di quello circoscritto al Vs. Comune.

In quanto tale l'impossibilità di realizzare anche un solo impianto nella postazione da noi individuata nel piano globale potrà comportare variazioni anche nei singoli piani comunali compreso

Vodafone Omnitel N.V.  
Società del gruppo Vodafone Group Plc.

RAN DESIGN N-W AREA  
Via Lorenteggio 240 - 20152 Milano  
Tel: +39 02 4143 1  
www.vodafone.it

Sede legale: Amsterdam - Olanda

Sede dell'amministrazione e gestionale:  
Via Jervis, 13 - 10015 Ivrea (TO) - Italia  
Capitale Sociale € 2.305.099.887,30 = i v

Codice Fiscale e Iscrizione al Registro  
delle Imprese di Torino n. 93026890017  
Partita IVA 08539010010 - RFA: 974956



quindi anche il Vostro. Sara' comunque nostra cura comunicarVi ogni eventuale variazione di rilevante entita'.

Il piano, nella sua globalità, e' costituito dal numero di Stazioni Radio Base indicate nell'Allegato 1, in aree che attualmente presentano un'alta criticita' in termini di servizio. Nel prospetto allegato, per queste potenziali stazioni definite solamente a livello progettuale, vengono fornite le coordinate del baricentro delle aree di interesse ai fini della ricerca; vengono riportati inoltre i raggi delle aree di ricerca.

Ad integrazione dell'elenco dei nuovi siti che prevediamo di realizzare sul territorio comunale, evidenziamo che alcune stazioni radio base, ad oggi attive, potrebbero essere spostate dall'attuale posizione sull'infrastruttura di altri operatori o proprietari di strutture idonee ad ospitare impianti per telecomunicazioni (tralicci e pali)

Si evidenzia inoltre che, a fronte del rapido sviluppo tecnologico e della diffusione di servizi che richiedono velocita' dei dati sempre superiori, prevediamo evoluzioni e aggiornamenti software ed hardware su tutti i nostri siti.

Restiamo a Vostra completa disposizione per ulteriori informazioni e per un esame congiunto del piano che possa convergere ad una soluzione concordata che permetta a Vodafone Omnitel di fornire all'utenza un servizio di qualità, rispettando gli obiettivi imposti dagli obblighi assunti con il Ministero delle Telecomunicazioni.

**Allegati:**

- Allegato 1: prospetto riassuntivo con l'area di ricerca di interesse per Vodafone Omnitel per la futura installazione di stazioni GSM 900/1800, UMTS ed LTE
- Allegato 2: Cartografia riportante le aree di ricerca ed i candidati indicati nell'Allegato 1.

Distinti saluti

*Per qualsiasi comunicazione si prega di rivolgersi al seguente indirizzo PEC:*

[stefano.pirovano@vodafone.pec.it](mailto:stefano.pirovano@vodafone.pec.it)

Direzione Rete Area Nord Ovest  
**Ing. Maria Agata RICCIOLO**  
Ingegneria delle Radio Frequenze

**Vodafone Omnitel N.V.**

Società del gruppo Vodafone Group Plc.

RAN DESIGN N-W AREA  
Via Lorenteggio 240- 20152 Milano  
Tel: +39 02 4143 1

[www.vodafone.it](http://www.vodafone.it)

Sede legale : Amsterdam - Olanda

Sede dell'amministrazione e gestionale:  
Via Jervis, 13 - 10015 Ivrea (TO) - Italia  
Capitale Sociale € 2.305.099.887,30 = i.v.

Codice Fiscale e Iscrizione al Registro  
delle Imprese di Torino n. 93026890017  
Partita IVA 08539010010 - REA: 974956



Allegato 1: prospetto riassuntivo con le aree di ricerca di interesse per Vodafone Omnitel per la futura installazione di stazioni GSM 900/1800, UMTS e LTE

Vodafone Omnitel N.V.  
Società del gruppo Vodafone Group Plc.

RAN DESIGN N-W AREA  
Via Lorenteggio 240 - 20152 Milano  
Tel: +39 02 4143 1  
[www.vodafone.it](http://www.vodafone.it)

Sede legale: Amsterdam - Olanda

Sede dell'amministrazione e gestionale:  
Via Jervis, 13 - 10015 Ivrea (TO) - Italia  
Capitale Sociale € 2.305.099.887,30 = i v

Codice Fiscale e Iscrizione al Registro  
delle Imprese di Torino n. 93026890017  
Partita IVA 08539010010 - RFA: 974956



vodafone

Provincia	Comune	Codice	Tipologia	Nome	Indirizzo	Latitudine	Longitudine	Fase Progettuale	Raggio
BS	COLOGNE	1RM01376	STANDARD	Cologne Via della Croce	Via Vigorelli c/o Campo Sportivo	45-35-07.10N	09-56-01.10E	In_ricerca	220

Legenda	
Codice	Sigla alfanumerica di identificazione della stazione radio base (s.r.b.)
Tipologia	Standard o micro (= srb microcellulare)
Nome	Nome della srb
Indirizzo	t.b.d. (= da definire) nel caso di aree di ricerca
Latitudine ,Longitudine	Coordinate geografiche del sito o del centro dell'area di ricerca
Fase progettuale	In ricerca = candidato non definito; ottenimento permessi = candidato di cui e' in corso la richiesta autorizzazioni
Raggio	Raggio dell'area di ricerca in metri (0 nel caso di candidato definito; 200 – 400 – 600)

## Vodafone Omnitel N.V.

Società del gruppo Vodafone Group Plc.

RAN DESIGN N-W AREA  
Via Lorenteggio 240- 20152 Milano  
Tel: +39 02 4143 1

[www.vodafone.it](http://www.vodafone.it)

Sede legale : Amsterdam - Olanda

Sede dell'amministrazione e gestionale:  
Via Jervis, 13 - 10015 Ivrea (TO) - Italia  
Capitale Sociale € 2.305.099.887,30 = i.v.

Codice Fiscale e Iscrizione al Registro  
delle Imprese di Torino n. 93026890017  
Partita IVA 08539010010 - REA: 974956



**Allegato 2:** Cartografia riportante l'area di ricerca ed i candidati indicati nell'Allegato 1.

**Vodafone Omnitel N.V.**  
Società del gruppo Vodafone Group Plc.

RAN DESIGN N-W AREA  
Via Lorenteggio 240- 20152 Milano  
Tel: +39 02 4143 1

[www.vodafone.it](http://www.vodafone.it)

Sede legale : Amsterdam - Olanda

Sede dell'amministrazione e gestionale:  
Via Jervis, 13 - 10015 Ivrea (TO) - Italia  
Capitale Sociale € 2.305.099.887,30 = i.v.

Codice Fiscale e Iscrizione al Registro  
delle Imprese di Torino n. 93026890017  
Partita IVA 08539010010 - REA: 974956

