



**Regione Lombardia**  
LA GIUNTA

DELIBERAZIONE N. XII/ 3972

SEDUTA DEL 24/02/2025

Presidente **ATTILIO FONTANA**

Assessori regionali MARCO ALPARONE *Vicepresidente*  
ALESSANDRO BEDUSCHI  
GUIDO BERTOLASO  
FRANCESCA CARUSO  
GIANLUCA COMAZZI  
ALESSANDRO FERMI  
PAOLO FRANCO  
GUIDO GUIDESI

ROMANO MARIA LA RUSSA  
ELENA LUCCHINI  
FRANCO LUCENTE  
GIORGIO MAIONE  
BARBARA MAZZALI  
MASSIMO SERTORI  
CLAUDIA MARIA TERZI  
SIMONA TIRONI

Con l'assistenza del Segretario Riccardo Perini  
Su proposta dell'Assessore Gianluca Comazzi

Oggetto

SCHEMA DI ACCORDO DI COLLABORAZIONE PER LO SVILUPPO E LA GESTIONE DELLA RETE DI STAZIONI PERMANENTI E DEL SERVIZIO DI POSIZIONAMENTO INTERREGIONALE GNSS TRA REGIONE LOMBARDIA, REGIONE PIEMONTE E REGIONE AUTONOMA VALLE D'AOSTA

Si esprime parere di regolarità amministrativa ai sensi dell'art.4, comma 1, l.r. n.17/2014:

Il Direttore Generale Roberto Laffi

La Dirigente Nadia Padovan

Esito favorevole del controllo degli aspetti finanziari e/o patrimoniali, ai sensi dell'art. 8, comma 5 della D.G.R. n. 4755/2016:

Il Direttore Centrale Manuela Giaretta



## Regione Lombardia

LA GIUNTA

### VISTI:

- la Direttiva 2007/2/CE del Parlamento europeo e del Consiglio del 14 marzo 2007 che istituisce un'Infrastruttura per l'informazione territoriale nella Comunità europea (Inspire) e il D.Lgs. 27 gennaio 2010, n. 32 attuativo di tale Direttiva;
- la Legge 7 agosto 1990, n. 241, che all'art. 15 prevede la possibilità per le pubbliche amministrazioni di stipulare accordi di collaborazione;
- il Decreto Legislativo 7 marzo 2005, n. 82 "Codice dell'Amministrazione Digitale";
- il Decreto ministeriale 10 novembre 2011 della Presidenza del Consiglio dei ministri, di "Adozione del Sistema di riferimento geodetico nazionale";
- la Legge Regionale 11 marzo 2005, n. 12, in particolare l'art. 3, "Strumenti per il coordinamento e l'integrazione delle informazioni" che istituisce il Sistema Informativo Territoriale integrato al fine di disporre di elementi conoscitivi e basi di riferimento geografico condivise del territorio Lombardo aggiornate in modo continuo;

### PREMESSO CHE:

- Regione Piemonte, Regione Lombardia e Regione Autonoma Valle D'Aosta dispongono di 39 stazioni permanenti Global Navigation Satellite Systems - GNSS - distribuite in maniera omogenea nei territori di competenza e che, insieme, costituiscono una "rete" in grado di erogare servizi di posizionamento di precisione all'utenza (derivazione di coordinate geografiche) denominata "Rete SPIN 3 GNSS";
- le suddette 39 stazioni (21 in Piemonte, 3 in Valle d'Aosta e 15 in Lombardia) sono installazioni fisse dotate di un ricevitore e un'antenna di tipo geodetico, in grado di acquisire con continuità i segnali emessi dai satelliti, e vengono utilizzate dalla pubblica amministrazione, dai professionisti pubblici e privati e dalle imprese per effettuare rilievi e misurazioni in campo con precisione topografica;
- l'utilizzo dei servizi di cui sopra contribuisce alla produzione di informazioni georeferenziate di qualità e/o utili alla costruzione delle basi di riferimento cartografico poi condivise nei rispettivi Sistemi Informativi Territoriali regionali, conformemente al sistema di riferimento geodetico nazionale;
- dal 2014 ad oggi, le stazioni permanenti GNSS hanno trasmesso i dati acquisiti ad un centro di controllo unico gestito dal Consorzio per il sistema informativo - CSI -(Ente Strumentale di Regione Piemonte) a cui l'utenza pubblica accede gratuitamente per conseguire i dati di posizionamento, sostenuto finanziariamente dalle Regioni aderenti che collaborano allo sviluppo e alla gestione della rete, mediante Accordi di collaborazione sottoscritti ai sensi dell'art. 15 della Legge n. 241/90;
- l'ultimo Accordo di collaborazione tra le tre Regioni (Dgr XI/6753 del 25/07/2022) si è concluso il 31/12/2024;
- nelle more dell'approvazione del Bilancio di previsione 2025-2027, Regione Piemonte, e Regione Autonoma Valle D'Aosta hanno già sottoscritto un Accordo bilaterale per il periodo 2025-2026;



## Regione Lombardia

### LA GIUNTA

**CONSIDERATO CHE** la Legge regionale n. 23/2024 "Bilancio di previsione 2025- 2027" ha messo a disposizione le risorse necessarie per l'adesione all'Accordo di collaborazione con le altre due Regioni per il solo 2025;

**DATO ATTO che:**

- Regione Lombardia, Regione Piemonte e Regione autonoma della Valle d'Aosta operano come stazioni appaltanti soggette al D.lgs. 31 marzo 2023 n. 36;
- l'art. 7 comma 4 di tale decreto definisce le condizioni in base alle quali gli accordi tra pubbliche amministrazioni non sono soggetti alla disciplina dello stesso decreto legislativo;
- l'ANAC, con Determinazione n. 7 del 21/10/2010, (nell'interpretazione del previgente Codice degli Appalti) già stabiliva che le forme di collaborazione, quali convenzioni e accordi tra pubbliche amministrazioni, sono escluse dal campo di applicazione delle disposizioni in materia di appalti pubblici: trattasi cioè dei casi in cui risultino soddisfatti i seguenti criteri: la collaborazione, articolata tramite una precisa suddivisione di compiti, sia volta al perseguimento di obiettivi d'interesse pubblico, venga salvaguardato il principio della parità di trattamento senza limitare la libera concorrenza e il libero mercato; gli unici movimenti finanziari ammessi fra gli Enti sottoscrittori siano i rimborsi delle spese eventualmente sostenute e non pagamenti di corrispettivi;

**CONSIDERATO che**, come riferisce il Dirigente proponente:

- i servizi erogati della rete "SPIN 3 GNSS" risultano soddisfacenti e il numero degli utenti registra un progressivo incremento nelle tre Regioni;
- diversi enti di ricerca nazionali e internazionali, pubbliche amministrazioni centrali e numerose Università italiane fruiscono dei dati della rete per scopi scientifici;
- le tre Regioni ritengono di fondamentale importanza proseguire con le attività di aggiornamento della rete alle ultime tecnologie, per garantire l'accuratezza e la precisione nel rilevamento delle coordinate di punti sul territorio al fine della georeferenziazione precisa dei dati nell'ambito dei Sistemi Informativi Territoriali e proseguire nelle ricerche scientifiche in corso;
- nel 2021 Regione Lombardia ha acquistato e sostituito le apparecchiature tecnologiche delle proprie stazioni GNSS, ora in grado di comunicare con un numero maggiore di satelliti a garanzia della copertura del segnale;

**RITENUTO** utile ed opportuno dare continuità ai servizi erogati dalla rete "SPIN 3 GNSS" anche in territorio lombardo, e precisamente:

- garantire il necessario adeguamento tecnologico nonché standard di servizio efficienti;
- accompagnare e rinforzare le competenze dei tecnici che operano sul territorio a vantaggio dell'incremento nella qualità dei dati che confluiscono nei Sistemi Informativi Territoriali delle pubbliche amministrazioni;



## Regione Lombardia

### LA GIUNTA

- promuovere il servizio e l'accesso gratuito ai dati della rete "SPIN 3 GNSS" da parte dei tecnici che rilevano dati territoriali nonché delle imprese e dei cittadini;
- assicurare la copertura dei servizi della rete "SPIN 3 GNSS" in tutte le aree del territorio lombardo, ivi comprese, quelle meno abitate, interessate da isolamento geografico o site al confine con le altre Regioni;
- conservare e approfondire le serie storiche dei rilievi ed effettuare attività di ricerca, ad es. per studi sulle dinamiche degli spostamenti della crosta terrestre, per analisi di subsidenza finalizzate alla prevenzione dei dissesti, alla stabilità dei versanti e alla difesa del suolo;

**VISTI** i documenti descritti di seguito, concordati in tutto tra le parti:

- Allegato 1 – "SCHEMA DI ACCORDO DI COLLABORAZIONE PER LO SVILUPPO E LA GESTIONE DELLA RETE DI STAZIONI PERMANENTI E DEL SERVIZIO DI POSIZIONAMENTO INTERREGIONALE GNSS TRA REGIONE PIEMONTE E REGIONE AUTONOMA VALLE D'AOSTA (ANNI 2025-2026) E REGIONE LOMBARDIA (ANNO 2025)";
- Allegato 2 – "SVILUPPO E GESTIONE DELLA RETE DI STAZIONI PERMANENTI GNSS E DEL SERVIZIO DI POSIZIONAMENTO INTERREGIONALE TRA LE REGIONI LOMBARDIA, PIEMONTE E VALLE D'AOSTA - SPIN 3";

**DATO ATTO che**, come riferisce il Dirigente proponente:

- Regione Piemonte provvederà a gestire la rete di posizionamento interregionale unificata, attraverso il Centro di Calcolo gestito da CSI Piemonte, che garantirà le attività di rilievo dei dati, di diffusione e di supporto agli utenti fino al 31/12/2026, fornendo le risorse tecniche, economiche, strumentali e di personale necessarie allo scopo;
- le Regioni coinvolte, nell'interesse comune:
  - collaboreranno allo sviluppo tecnologico dell'infrastruttura interregionale, con particolare attenzione verso le evoluzioni dei sistemi di posizionamento GNSS;
  - promuoveranno la Rete presso altre PA, al fine di inglobare eventuali infrastrutture esistenti con la prospettiva di contenere i costi complessivi di gestione;
  - provvederanno a diffondere la disponibilità del servizio nei rispettivi portali istituzionali;
  - definiranno congiuntamente strategie evolutive del sistema per l'adeguamento agli aggiornamenti tecnologici;
  - utilizzeranno i dati della rete interregionale per tutte le attività di interesse, quali ad esempio rilievi topografici per l'aggiornamento cartografico, monitoraggio di dissesti o infrastrutture, studi sulla geodinamica finalizzati alla difesa del suolo e alla gestione delle risorse naturali, agricoltura di precisione;

**RITENUTO** pertanto di:

- approvare lo "SCHEMA DI ACCORDO DI COLLABORAZIONE PER LO SVILUPPO E LA GESTIONE DELLA RETE DI STAZIONI PERMANENTI E DEL SERVIZIO DI



## Regione Lombardia

### LA GIUNTA

POSIZIONAMENTO INTERREGIONALE GNSS TRA REGIONE PIEMONTE E REGIONE AUTONOMA VALLE D'AOSTA (ANNI 2025-2026) E REGIONE LOMBARDIA (ANNO 2025)" (Allegato 1) ed il documento tecnico "SVILUPPO E GESTIONE DELLA RETE DI STAZIONI PERMANENTI GNSS E DEL SERVIZIO DI POSIZIONAMENTO INTERREGIONALE TRA LE REGIONI LOMBARDIA, PIEMONTE E VALLE D'AOSTA - SPIN 3" (Allegato 2), entrambi parte integrante e sostanziale della presente deliberazione;

- destinare il contributo necessario al rinnovo dell'Accordo di collaborazione da corrispondere a Regione Piemonte a titolo di ristoro delle spese sostenute per la realizzazione delle attività di interesse comune pari ad euro 131.000,00 (centotrentunomila/00) per l'annualità 2025 che trova copertura sul capitolo 10077 del bilancio di previsione 2025-2027, ferma restando la facoltà di rinnovo per gli anni successivi prevista nel medesimo Accordo;

**VISTA** la Comunicazione della Commissione sulla nozione di aiuto di Stato di cui all'art. 107.1 del TFUE (2016/C 262/01) ed in particolare il par. 2 "Nozione di impresa e di attività economica";

**DATO ATTO** che con la presente misura non vengono finanziate, nemmeno indirettamente, attività economiche eventualmente svolte dagli enti beneficiari dei fondi, in quanto sono perseguite finalità istituzionali di interesse pubblico, volte a dare continuità al Servizio di Posizionamento Interregionale GNSS SPIN3, condiviso tra Regione Lombardia, Regione Piemonte e Regione Autonoma Valle d'Aosta per fornire dati di posizionamento satellitare di precisione;

**VALUTATO**, pertanto, che i contributi della presente misura non rilevano per l'applicazione della disciplina europea in materia di aiuti di Stato;

**RITENUTO** inoltre di:

- demandare al Direttore Generale della Direzione Territorio e Sistemi Verdi, la sottoscrizione dell'Accordo di collaborazione, tramite firma digitale, ai sensi del comma 2 bis dell'art. 15 della l. 241/90;
- demandare al Dirigente competente gli adempimenti amministrativi e tecnici conseguenti alla sottoscrizione dell'Accordo di cui al punto precedente;
- pubblicare la presente deliberazione ai sensi degli art. 23, 26 e 27 del d.lgs. 33/2013;

**VISTO** il Programma Regionale di Sviluppo Sostenibile (PRSS) della XII legislatura, così come approvato dal Consiglio regionale con D.C.R. n. XII/42 del 20 giugno 2023, ed in particolare il Pilastro 7 "Lombardia Ente di Governo", Ambito 7.5 "Semplificazione e trasformazione digitale", Obiettivo Strategico 7.5.3 "Rafforzare la digitalizzazione della pubblica amministrazione e garantire la sicurezza dei dati e dei servizi", Azione 7.5.3.1 "Incrementare e governare l'Infrastruttura Dati Territoriali (IDT) per la condivisione e la valorizzazione dei dati geografico-territoriali lombardi";



## Regione Lombardia

### LA GIUNTA

**RICHIAMATA** la L.R. n. 20/2008 "Testo unico delle leggi regionali in materia di organizzazione e personale", nonché i provvedimenti organizzativi della XII legislatura;

**Ad unanimità** dei voti espressi nelle forme di legge;

### **DELIBERA**

1. di approvare lo "SCHEMA DI ACCORDO DI COLLABORAZIONE PER LO SVILUPPO E LA GESTIONE DELLA RETE DI STAZIONI PERMANENTI E DEL SERVIZIO DI POSIZIONAMENTO INTERREGIONALE GNSS TRA REGIONE PIEMONTE E REGIONE AUTONOMA VALLE D'AOSTA (ANNI 2025-2026) E REGIONE LOMBARDIA (ANNO 2025)" (Allegato 1) ed il documento tecnico "SVILUPPO E GESTIONE DELLA RETE DI STAZIONI PERMANENTI GNSS E DEL SERVIZIO DI POSIZIONAMENTO INTERREGIONALE TRA LE REGIONI LOMBARDIA, PIEMONTE E VALLE D'AOSTA - SPIN 3" (Allegato 2), entrambi parte integrante e sostanziale della presente deliberazione;
2. di destinare un contributo regionale da corrispondere a Regione Piemonte, a titolo di ristoro delle spese sostenute per la realizzazione delle attività di interesse comune, come previsto all'articolo 5 dello Schema di Accordo, pari a complessivi euro 131.000,00 (centotrentunomila/00), che per l'annualità 2025 trova copertura sul capitolo 10077 del Bilancio di previsione 2025-2027;
3. di demandare al Direttore Generale della Direzione Territorio e Sistemi Verdi la sottoscrizione dell'Accordo di collaborazione di cui al punto 1;
4. di demandare al Dirigente competente della Direzione Territorio e Sistemi Verdi gli adempimenti amministrativi e tecnici conseguenti alla sottoscrizione dell'Accordo di cui al punto 1;
5. di pubblicare la presente deliberazione ai sensi degli art. 23, 26 e 27 del d.lgs. 33/2013.

IL SEGRETARIO  
RICCARDO PERINI

Atto firmato digitalmente ai sensi delle vigenti disposizioni di legge.