

AZIENDA SOCIO-SANITARIA TERRITORIALE DELLA VALCAMONICA

Determinazione n. 707 del 02/07/2025

OGGETTO: Determinazione Dirigenziale n.887/2022: “Affidamento diretto del servizio valutazioni rischi per il Servizio di Prevenzione e Protezione”: esercizio opzione contrattuale per servizio di aggiornamento DVR, anni 2025-2026.

CIG Z8F37A65A4

**ADOTTATA DAL DIRIGENTE RESPONSABILE DELLA SC
GESTIONE ACQUISTI (PROVVEDITORATO-ECONOMATO)
AI SENSI DEL DECRETO DEL DIRETTORE GENERALE
ASST DELLA VALCAMONICA
N.286 DEL 18.4.2024**

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

PREMESSO che con Determinazione Dirigenziale n.887/2022 si affidava a Sintex srl il servizio valutazioni rischi per il Servizio di Prevenzione e Protezione, ai sensi dell'art.1 co.2 lett.a) del DL n.76/2020, convertito con modificazioni dalla Legge n.120/2020 e integrato dall'art.51 del DL n.77/2021, convertito con modificazioni dalla Legge n.108/2021;

DATO ATTO che il SPP manifesta la necessità di aggiornare il Documento di Valutazione dei Rischi (DVR) aziendale, in materia di campi elettromagnetici e gas radon;

DATO ATTO che, all'interno della documentazione di gara di cui alla Determinazione Dirigenziale n.887/2022 è prevista *“opzione del 500% dell'importo contrattuale, in caso di necessità di usufruire di servizi analoghi/simili”*;

CONSIDERATO che l'Operatore Economico ha adempiuto correttamente a tutti gli obblighi contrattuali, assicurando un servizio puntuale ed affidabile sotto tutti i profili, come evidenziato dall'assenza di non conformità a suo carico;

VISTE le allegate offerte, registrate al prot. ASST al n.18166/25 il 26.6.2025, tramite le quali Sintex Srl si rende disponibile ad eseguire l'aggiornamento richiesto;

DATO ATTO che per gli acquisti di beni e servizi non compresi nelle categorie merceologiche e relative soglie di spesa previste dai DPCM, Regione Lombardia con DGR XII/3720/2024 disciplina le Regole di Sistema del Servizio Sociosanitario Regionale per l'esercizio 2025, confermando l'obiettivo di incrementare il più possibile l'aggregazione almeno a livello di perimetro consortile dei fabbisogni che non rientrano in procedure centralizzate. Per le esigenze di approvvigionamento in tali ambiti merceologici, qualora non sia già attiva una Convenzione ARIA o Consip, è possibile procedere con una procedura autonoma, in quanto nell'Unione denominata ATS Insubria-Montagna non è presente alcuna procedura di gara comprendente la fornitura di nostro interesse;

VERIFICATO che:

- il servizio in oggetto non rientra tra le categorie merceologiche del settore sanitario come individuate dal DPCM di cui all'art.9 co.3 del DL.66/2014 e smi e relativi indirizzi esplicativi;

- al momento non sono attive convenzioni di ARIA SpA né di CONSIP di cui di cui all'art.26 co.1 della L.488/1999 e smi relative ai beni e/o servizi identici o comparabili con quelli oggetto del presente provvedimento;

DATO ATTO che per l'esercizio 2025 la spesa di cui al presente provvedimento risulta in linea a quella sostenuta nell'esercizio 2024, poiché trattasi di nuovo servizio;

ATTESO che il Responsabile della struttura competente all'acquisto, anche di concerto con i relativi centri di responsabilità, monitorerà nel corso dell'anno l'andamento della spesa affinché possano essere garantiti sia lo svolgimento dell'attività che i vincoli di Bilancio richiesti da Regione Lombardia;

ACQUISITO il parere favorevole del Responsabile del procedimento che attesta la completezza dell'istruttoria;

ACQUISITE:

- l'attestazione del Direttore della SC “Bilancio, programmazione finanziaria e contabilità” in ordine alla regolarità contabile della spesa complessiva riferita al Bilancio economico di previsione dell'esercizio 2025;

- l'attestazione della SC “Bilancio, programmazione finanziaria e contabilità” in ordine alla annotazione della spesa che verrà considerata in sede di redazione dei Bilanci preventivi economici degli esercizi di riferimento in coerenza con i budget assegnati da Regione;

D E T E R M I N A

per le ragioni espresse in premessa:

1 - di procedere all'esercizio dell'opzione contrattuale prevista nei documenti di gara della Determinazione Dirigenziale n.887/2022 per la fornitura del servizio di aggiornamento DVR (da effettuarsi negli anni 2025 e 2026), affidata a Sintex Srl, alle condizioni di cui alle offerte che, allegate al presente provvedimento, ne formano parte integrante e sostanziale;

2 - che il costo complessivo derivante dal presente provvedimento è pari ad € 5.856,00 (di cui € 1.056,00 per IVA al 22%);

3 - di nominare quale RUP la Dott.ssa Raffaella Ducoli Direttore ff della SC "Gestione Acquisti (Provveditorato-economato)" e confermare quale DEC l'Ing. Ludovica Ruggeri Responsabile SPP;

4 - che l'affidamento del servizio in oggetto viene proposto nei termini suddetti, ferme restando possibile modifiche, compresa la risoluzione anticipata, derivanti da aggiudicazione di nuova gara d'appalto, iniziative aziendali di natura organizzativa, o legate alla razionalizzazione della spesa o promosse in ambito nazionale, regionale o interaziendale, mediante convenzioni ed acquisti di beni e servizi in forma consorziata;

5 - di dare atto che il presente provvedimento è sottoposto al controllo del Collegio Sindacale, in conformità ai contenuti dell'art.3-ter del D.Lgs n.502/1992 e smi e dell'art.12, co.14, della LR n.33/2009;

6 - di disporre, a cura del Servizio Affari Generali e Legali, la pubblicazione all'Albo on-line - sezione Pubblicità legale - ai sensi dell'art.17, co.6, della LR n.33/2009, e dell'art. 32 della L. n.69/2009, ed in conformità alle disposizioni ed ai provvedimenti nazionali e europei in materia di protezione dei dati personali.

**IL DIRETTORE FF
SC GESTIONE ACQUISTI
(PROVVEDITORATO-ECONOMATO)
(Dr.ssa Raffaella Ducoli)**

OGGETTO: DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N.887/2022: “AFFIDAMENTO DIRETTO DEL SERVIZIO VALUTAZIONI RISCHI PER IL SERVIZIO DI PREVENZIONE E PROTEZIONE”: ESERCIZIO OPZIONE CONTRATTUALE PER SERVIZIO DI AGGIORNAMENTO DVR, ANNI 2025-2026.

ATTESTAZIONE DI COMPLETEZZA DELL'ISTRUTTORIA

Il Responsabile del procedimento attesta la completezza dell'istruttoria relativa alla proposta di determinazione sopra citata.

Data, 27/06/2025

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
LASCIOLI PAOLA**

firma elettronica apposta ai sensi del
D.Lgs n.82 del 7 marzo 2005

ATTESTAZIONE DI REGOLARITÀ CONTABILE

Attestazione riferita a costi relativi all'anno corrente

Il Direttore della SC "Bilancio, programmazione finanziaria e contabilità" attesta la regolarità contabile della spesa complessiva pari ad € 4.270,00 riferita al Bilancio economico di previsione dell'esercizio 2025, i conti di riferimento sono:

TABELLA COSTI (anno corrente)

Competenza	Conto economico	Centro di costo	Bilancio Sanitario	Bilancio Territoriale	Totale	Annotazioni
2025	4508000915 Altri servizi non sanitari	5020700 Attività di Prevenzione e Protezione aziendale (SPP)	€ 4.270,00	€ 0,00	€ 4.270,00	
	TOTALE		€ 4.270,00	€ 0,00	€ 4.270,00	

Attestazione riferita a costi relativi agli anni successivi:

Il Direttore della SC "Bilancio, programmazione finanziaria e contabilità" attesta che l'importo di € 1.586,00 complessivo verrà considerato in sede di redazione dei Bilanci economici di previsione dell'esercizio/ esercizi di riferimento in coerenza con i budget assegnati da Regione Lombardia, i conti di riferimento sono:

TABELLA COSTI (esercizi successivi)

Competenza	Conto economico	Centro di costo	Bilancio Sanitario	Bilancio Territoriale	Totale	Annotazioni
2026	4508000915 Altri servizi non sanitari	5020700 Attività di Prevenzione e Protezione aziendale (SPP)	€ 1.586,00	€ 0,00	€ 1.586,00	
	TOTALE		€ 1.586,00	€ 0,00	€ 1.586,00	

Competenza: periodo di riferimento

Conto economico: codice del conto economico seguito dalla descrizione (es. 4001000409 Dispositivi medici: mat. protesici (endoprotesi non attive) CND P)

Centro di costo: il campo può essere compilato nei modi seguenti:

1) "centro di costo" (es. 5040100 seguito dalla descrizione);

2) "Identificato in fase di scarico ai singoli cdc" la dicitura è utilizzata unicamente per il materiale sanitario la cui destinazione non è identificabile al momento di redazione del presente atto e per il personale dipendente.

Annotazioni: sono da riportare le seguenti diciture a seconda dei casi rilevati:

1) Il conto presenta la necessaria disponibilità mediante riduzione del budget assunto con decreto n. _____

2) Il conto presenta la necessaria disponibilità previo storno dal conto economico codice _____ mediante riduzione del budget assunto con decreto n. _____

3) Il conto presenta la necessaria disponibilità previo storno dal conto economico codice _____

Breno, 01/07/2025

IL DIRETTORE DELLA SC
"Bilancio, programmazione finanziaria e contabilità"
Dott.ssa Cristina Lazzati

firma elettronica apposta ai sensi del
D.Lgs n.82 del 7 marzo 2005

COD.CLI
4132766

PROT.PRAT.

L'ordine ci potrà essere comunicato restituendo a mezzo mail la presente offerta da Voi sottoscritta per accettazione

Spett.le

ASST DELLA VALCAMONICA

**VIA NISSOLINA 2
25043 BRENO (BS)**

ludovica.ruggeri@asst-vallecamonica.it

Prot. Preventivo P022500972

Torbole Casaglia, 04/06/2025

Oggetto: Preventivo

Con la presente ci preghiamo di formulare la nostra migliore offerta per i seguenti servizi tecnici:

<i>Articolo</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Imponibile Netto €</i>
CEM	CAMPI ELETTROMAGNETICI VALUTAZIONE DEL RISCHIO relativo al PO di Esine	1.800,00 + iva
CEM	CAMPI ELETTROMAGNETICI VALUTAZIONE DEL RISCHIO relativo al PO di Edolo	1.100,00 + iva

Pagamento: B.B. 60 GG FM

Fatturazione: alla consegna del documento di valutazione

Spazio riservato all'ufficio Sintex

UFF. COMMERCIALE		ASSEGNAZIONE		CTRL ANAGR.		FATTURAZIONE	
DATA	TECNICO ABBONAMENTO	DATA	DATA	N. FATT. ACCONTO	DATA	IMPORTO	VISTO
VISTO	TECNICO INCARICATO	VISTO	VISTO	N. FATT. SALDO	DATA	IMPORTO	VISTO



Sintex S.r.l.
Centro Formazione per la sicurezza
e Servizi per l'impresa

Via Artigianato, 9 25030 Torbole Casaglia (BS)
T. 030 2150381 - E. sintex@farco.it
CF-P.IVA 03372780175 Cap. Soc. €46.800,00 i.v.



VALUTAZIONE DEI RISCHI DERIVANTI DA ESPOSIZIONE A CAMPI ELETTROMAGNETICI

Con la pubblicazione del .Lgs. n.159/2016, è stato modificato il Capo IV (Campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici con frequenze da 0 Hz a 300 GHz) del Titolo VIII "Agenti fisici" del D.Lgs. n.81/2008 e il relativo allegato XXXVI. Ciò ha introdotto significative novità riguardo alle modalità di valutazione dei rischi, ai valori di azione, ai limiti di esposizione professionale e agli obblighi dei datori di lavoro nonché sugli effetti non solo sanitari ma anche sensoriali dei campi elettromagnetici (CEM).

Il documento di valutazione dei rischi derivanti da esposizione a campi elettromagnetici costituisce parte integrante del Documento di Valutazione dei Rischi aziendale redatto ai sensi dell'articolo 17 e 28 del Decreto Legislativo n. 81/2008.

Il Servizio proposto da Sintex prevede:

- valutazione preliminare dei rischi;
- misurazione del livello di campi elettromagnetici con strumentazione certificata;
- stesura del documento di valutazione dei rischi da campi elettromagnetici;
- individuazione delle misure di prevenzione e protezione tecniche e organizzative, collettive ed individuali, necessarie a ridurre al minimo il rischio.

Sono escluse e da valutare in seguito separatamente eventuali attività che riguardino:

- perizie o valutazioni specifiche circa la conformità di macchine o impianti alle norme tecniche e di legge;
- interventi tecnici per l'espletamento di adempimenti amministrativi volti al conseguimento di autorizzazioni, certificazioni, nulla osta e similari;
- iniziative di informazione e formazione dei lavoratori.

Il personale di SINTEX è tuttavia competente e disponibile per specifici interventi da valutare e quotare di volta in volta.

Resta a carico del cliente la modifica e/o l'aggiornamento della documentazione in relazione a modifiche o variazioni dell'organizzazione, ciclo produttivo o ambienti di lavoro.

La documentazione sarà elaborata sulla base delle informazioni fornite dall'azienda in sede di sopralluogo e risulterà pertanto applicabile alle attività in essere al momento del sopralluogo.



QUALITÀ DEL SERVIZIO SINTEX

Sintex S.r.l. si è strutturata con un Sistema di Gestione Aziendale Integrato, certificato in riferimento alle norme:

- UNI EN ISO 9001 per la qualità;
- UNI ISO 45001 per la salute e sicurezza sul lavoro.

Il Sistema di gestione è relativo anche alle tematiche di Responsabilità Sociale, in conformità agli standard internazionali SA8000 e ISO 26000.

Il medesimo Sistema di gestione, integrato per quanto necessario da specifici documenti, si struttura anche quale Modello di Organizzazione, Gestione e Controllo ai sensi del D. Lgs. 231/2001.

Sintex S.r.l. è altresì Centro di Formazione per la sicurezza in azienda accreditato Regione Lombardia.

In relazione ai dati personali che ci vengono forniti per l'esecuzione del contratto, Sintex S.r.l. assume la qualità di Responsabile del Trattamento ai sensi dell'art. 28 del Regolamento Europeo 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati.

Validità dell'offerta 90 gg. dalla data del presente preventivo

Restando a Vostra disposizione per ogni eventuale chiarimento, porgiamo i nostri migliori saluti.

Il cliente
Timbro e firma per accettazione

Per Sintex S.r.l.
FRANZONI LUISA

L'ordine ci potrà essere comunicato restituendo a mezzo mail la presente offerta da Voi sottoscritta per accettazione

**ASST DELLA VALCAMONICA
CASA DI COMUNITA' DI PONTE DI LEGNO
PIAZZALE EUROPA, 13
25056 PONTE DI LEGNO (BS)**

E-MAIL ludovica.ruggeri@asst-vallecamonica.it

Prot. Preventivo P022500955

Torbole Casaglia, 28/05/2025

Oggetto: Preventivo

Con la presente ci preghiamo di formulare la nostra migliore offerta per il seguente servizio tecnico:

<i>Articolo</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Imponibile Netto €</i>
RAD	VALUTAZIONE ESPOSIZIONE AL RADON- PRIMO SEMESTRE N. 10 PUNTI CON N. 10 DOSIMETRI	600,00 + iva
	SECONDO SEMESTRE N. 10 PUNTI CON N. 10 DOSIMETRI	600,00 + iva
	RELAZIONE TECNICA FINALE EVENTUALI DOSIMETRI AGGIUNTI EURO 60/CAD+IVA	700,00 + iva

Pagamento: BB 60 gg fm

Fatturazione: a posizionamento dosimetri e alla consegna della relazione tecnica finale

Spazio riservato all'ufficio Sintex

UFF. COMMERCIALE		ASSEGNAZIONE		CTRL ANAGR.		FATTURAZIONE	
DATA	TECNICO ABBONAMENTO	DATA	DATA	N. FATT. ACCONTO	DATA	IMPORTO	VISTO
VISTO	TECNICO INCARICATO	VISTO	VISTO	N. FATT. SALDO	DATA	IMPORTO	VISTO



Sintex S.r.l.
Centro Formazione per la sicurezza
e Servizi per l'impresa

Via Artigianato, 9 25030 Torbole Casaglia (BS)
T. 030 2150381 - E. sintex@farco.it
CF-P.IVA 03372780175 Cap. Soc. €46.800,00 i.v.



INDAGINE PER LA VALUTAZIONE DELLA CONCENTRAZIONE DEL GAS RADON

La valutazione richiede la misurazione di lungo periodo “**long term**” (1 anno) con dosimetri passivi a traccia CR39 per ottemperare a quanto richiesto all'esercente dalla legislazione vigente riguardante le radiazioni ionizzanti.

Il livello di riferimento, espresso come concentrazione media annua di Radon, è di **300 Bq/mc** oltre il quale si deve intervenire con azioni di bonifica.

Per quanto riguarda invece le modalità di esecuzione della misurazione il D.Lgs 101 del 31/07/2020 nell'**Allegato II comma 3** definisce:

Numero dei punti di rilevamento:

- 1 punto di misura in tutti i locali separati del luogo di lavoro
- 1 punto ogni 50 mq o frazione per locali minori di 100 mq
- 1 punto ogni 100 mq o frazione per locali maggiori di 100 mq

Numero di dispositivi:

*- Ai fini della misurazione della concentrazione media annua di attività di radon in aria, devono essere impiegati dispositivi di misurazione per un intero anno solare, mediante **in uno o più periodi** di campionamento consecutivi.*

Ciò premesso è prassi comune effettuare per ogni pt di misura due misurazioni semestrali ossia utilizzare per ogni pt 2 dosimetri che vanno sostituiti ogni 6 mesi per evitare sovrasaturazioni in caso di ambienti con elevate concentrazioni di gas radon e che consente, con le analisi di laboratorio della prima semestralità, una precoce valutazione generale.

Per quanto riguarda il numero di punti di rilevamento va sottolineato come il Piano Nazionale d'Azione per il Radon (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale nr. 43 del 21/2/2024) abbia ammesso l'esclusione della misura in:

- locali di servizio, spogliatoi, bagni, vani tecnici, sottoscala, corridoi
- locali a basso fattore di occupazione: minore di 100 ore/anno

L'esercente è responsabile della dichiarazione del fattore di occupazione dei locali esclusi e di garantire che i dispositivi durante il periodo di misura non vengano spostati o manomessi.

RICHIAMI ALLA NORMATIVA VIGENTE

Il **livello di riferimento** massimo per le abitazioni e i luoghi di lavoro, espresso in termini di valore



medio annuale della concentrazione di Radon in aria, è di **300 Bq/m³**, valore previsto dalla Direttiva 2013/59/Euratom e recepito a livello nazionale con:

Dlgs n. 101 del 31/07/2020 in vigore dal 27/08/2020 (che abroga il precedente D.Lgs 241/2000),

Dlgs n. 203 del 25/11/2022 contenente disposizioni integrative e correttive al D. Lgs. 101/2020

Piano Nazionale d'Azione per il Radon 2023-2032 adottato con il D.P.R. 11 gennaio 2024.

Nei luoghi di lavoro la misura della concentrazione media annua del Radon (art 17) ha la seguente cadenza:

- Entro 24 mesi (18 mesi nelle aree prioritarie) dall'inizio attività per i luoghi di lavoro interrati e stabilimenti termali, per le attività localizzate nelle aree prioritarie (art 11) e per "specifici luoghi di lavoro" individuati dal Piano Nazionale Azione Radon.
- Ogni volta che vengono effettuati interventi strutturali a livello di attacco a terra (scavi, pavimenti, ecc) o di isolamento termico (cappotto, serramenti, ecc).
- Ogni 8 anni, se il valore di concentrazione è < di 300 Bq/mc
- Se > di 300 Bq/mc, entro 2 anni vengono adottate misure correttive (tramite l'esperto in interventi di risanamento definito dalla normativa) per ridurre il livello sotto il valore di riferimento.

L'efficacia dell'intervento viene valutata tramite una nuova misura annuale della concentrazione.

In particolare:

- Se < di 300 Bq/mc le misurazioni vengono ripetute ogni 4 anni.
- Se > di 300 Bq/mc necessaria valutazione delle dosi efficaci annue (livello di riferimento 6 mSv/anno art 12 c.1) tramite l'esperto di radioprotezione (art 130)
- Se < 6 mSv/anno: controllo costante delle dosi efficaci fino a che il valore della concentrazione di radon scende < di 300 Bq/mc a seguito di ulteriori azioni di risanamento. I dati vengono conservati per un periodo di 10 anni.



- Se > 6 mSv/anno: i lavoratori sono esposti quindi il datore di lavoro adotta i provvedimenti previsti nel Titolo XI "Esposizione dei Lavoratori".

NB: l'esercente in caso di concentrazioni > 300 Bq/mc e di azioni correttive volte a ridurre tale valore, deve inviare entro 1 mese comunicazioni e relazioni tecniche a Ministero del Lavoro, Arpa, Ispettorato Nazionale del Lavoro INL (art 18).

Il documento che viene redatto a seguito della valutazione è parte integrante del Documento di Valutazione del Rischio (DVR art 17 del D.Lgs 81/08).

II SERVIZIO INCLUDE:

posizionamento di n. 10+ 10 Dosimetri CR39 incluso:

- Analisi 1^a e 2^a semestralità con laboratorio "idoneamente attrezzato e riconosciuto" come da D.Lgs 101/2020
- Posizionamento 1^ae 2^a semestralità

1 Relazione finale con calcolo della media ponderale annuale tra i periodi di misura, interpretazione e commento dei risultati ottenuti.

1 Invio dei risultati delle misurazioni all'ISIN "Ispettorato Nazionale per la Sicurezza Nucleare e la Radioprotezione" come prescritto dal D.Lgs 101/2020 (a cura del Laboratorio di misura).



QUALITÀ DEL SERVIZIO SINTEX

Sintex S.r.l. si è strutturata con un Sistema di Gestione Aziendale Integrato, certificato in riferimento alle norme:

- UNI EN ISO 9001 per la qualità;
- UNI ISO 45001 per la salute e sicurezza sul lavoro.

Il Sistema di gestione è relativo anche alle tematiche di Responsabilità Sociale, in conformità agli standard internazionali SA8000 e ISO 26000.

Il medesimo Sistema di gestione, integrato per quanto necessario da specifici documenti, si struttura anche quale Modello di Organizzazione, Gestione e Controllo ai sensi del D. Lgs. 231/2001.

Sintex S.r.l. è altresì Centro di Formazione per la sicurezza in azienda accreditato Regione Lombardia.

In relazione ai dati personali che ci vengono forniti per l'esecuzione del contratto, Sintex S.r.l. assume la qualità di Responsabile del Trattamento ai sensi dell'art. 28 del Regolamento Europeo 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati.

Validità dell'offerta 90 gg. dalla data del presente preventivo

Vostro Referente Commerciale: Direzione Sintex- Luigi Chiapperino

Restando a Vostra disposizione per ogni eventuale chiarimento, porgiamo i nostri migliori saluti.

Il cliente
Timbro e firma per accettazione

Per Sintex S.r.l.
FONTANA MONICA
