



NEXTA

Milano, 02/09/2026

Spett.le **COMUNE DI NOCETO**
Via Piazzale Adami, 1
43015 Noceto (PR) (Italy)
Alla c.a. **Edoardo Sicilia**
edoardo.sicilia@comune.noceto.pr.it

Offerta n. 26.IT.15948593.664 - Rev. 00

Oggetto del Servizio: ANALISI ESPOSIZIONE AL RISCHIO RUMORE, VIBRAZIONI E CANCEROGENO

RingraziandoVi per averci contattato, abbiamo il piacere di sottoporVi la nostra migliore quotazione per l'incarico in oggetto.

Il contratto comprende quanto indicato nelle Condizioni Generali di Vendita, qui allegate, da ritenersi parte integrante della nostra Offerta.

In caso di accettazione della nostra offerta, Vi preghiamo di restituirne una copia, timbrata e firmata, ai riferimenti in calce.

Rimanendo a Vostra disposizione per qualsiasi chiarimento riteniate necessario, porgiamo i nostri più cordiali saluti.

Contatti: Gaia AURORA –Environment & Safety Consulting Business Developer
(+39) 3283479256
✉ gaia.aurora@nexta.bureauveritas.com
🌐 www.nexta.bureauveritas.it



COMPANY PROFILE

Bureau Veritas Nexta affianca i clienti nella **gestione del rischio** lungo tutto il ciclo di vita di un'infrastruttura, di un impianto, di un asset industriale o civile sviluppando servizi di consulenza e di **ingegneria**, orientati alla **pianificazione strategica e alla sostenibilità**.

Il nostro Purpose è prevenire i rischi, consolidare e far evolvere il business dei nostri clienti, valorizzandone il contributo verso la comunità e l'ambiente.

Grazie a professionalità tecniche multidisciplinari e ad un approccio snello e dinamico, Bureau Veritas Nexta mette a disposizione del cliente strumenti e soluzioni innovative per il raggiungimento degli obiettivi strategici di **compliance, performance, ESG**.

Società del **Gruppo Bureau Veritas**, declina il know-how e la storia di un grande gruppo internazionale in una dimensione consulenziale, capace di rispondere in maniera flessibile ed efficace alle esigenze presenti e future di un mercato in costante evoluzione.

SOMMARIO

1.	L'esigenza del Cliente.....	3
2.	Descrizione del servizio.....	3
3.	Documentazione prodotta.....	Error! Bookmark not defined.
4.	Luogo degli interventi.....	Error! Bookmark not defined.
5.	Team di progetto	5
6.	Tempistiche.....	6
7.	Quotazione economica	6
8.	Legislazione e normativa di riferimento	7
9.	Limiti generali del servizio ed esclusioni	7
10.	Responsabilità.....	8



1. | L'esigenza del Cliente

Comune di Noceto ha richiesto a BUREAU VERITAS NEXTA lo sviluppo di una proposta tecnico-economica finalizzata alla predisposizione della Valutazione del Rischio Chimico ai sensi del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i., con particolare riferimento al Titolo VIII per gli agenti fisici (rumore e vibrazioni) e al Titolo IX, Capo II, per gli agenti cancerogeni e mutageni, relativamente alle attività svolte e ai rischi presenti nei luoghi di lavoro

Nel seguito viene descritta nel dettaglio la proposta tecnica di BUREAU VERITAS NEXTA e le diverse fasi di cui si compone.

2. | Descrizione del servizio

VALUTAZIONE ESPOSIZIONE AL RUMORE ED ALLE VIBRAZIONI MECCANICHE

Il Titolo VIII del D. Lgs. 81/08 tratta i criteri per la valutazione dei rischi derivanti dagli agenti fisici, tra i quali: il rischio da esposizione al rumore udibile ed il rischio legato all'esposizione alle vibrazioni meccaniche a vario titolo trasmesse sia al corpo intero che al sistema mano braccio.

A. LA VALUTAZIONE DELL'ESPOSIZIONE AL RISCHIO RUMORE

Il rumore è un segnale non desiderato, di origine naturale o artificiale. L'ipoacusia, cioè la diminuzione fino alla perdita della capacità uditiva, è il danno da rumore meglio conosciuto e più studiato e costituisce una delle malattie professionali ancora oggi più diffuse; tuttavia il rumore agisce con meccanismo complesso anche su altri organi ed apparati (apparato cardiovascolare, endocrino, sistema nervoso centrale ed altri) mediante attivazione o inibizione di sistemi neuroregolatori centrali o periferici.

Il rumore determina, inoltre, un effetto di mascheramento che disturba le comunicazioni verbali e la percezione di segnali acustici di sicurezza (con un aumento di probabilità degli infortuni sul lavoro), favorisce l'insorgenza della fatica mentale, diminuisce l'efficienza del rendimento lavorativo, provoca turbe dell'apprendimento ed interferenze sul sonno e sul riposo.

Le misurazioni fonometriche e la valutazione del rischio rumore sono eseguite nel rispetto delle metodologie indicate nel D. Lgs. 81/08 e nella normativa tecnica (tra le quali la norma UNI 9432 "Determinazione del livello di esposizione personale al rumore nell'ambiente di lavoro" e della norma UNI 9612 e smi).

Per effettuare la valutazione del rischio rumore si terrà conto anche dell'eventuale contributo dato dalle sostanze ototossiche presenti nel luogo di lavoro e degli ulteriori fattori aggravanti.



B. LA VALUTAZIONE DELL'ESPOSIZIONE AL RISCHIO VIBRAZIONI

Le vibrazioni sono oscillazioni meccaniche rispetto ad un punto di riferimento, determinate da onde di pressione che si trasmettono attraverso corpi solidi; le oscillazioni caratteristiche delle vibrazioni possono essere libere o forzate, ossia influenzate da una forza esterna come nel caso dell'utilizzo di strumenti da parte di un lavoratore.

La valutazione del rischio vibrazioni richiede di analizzare quei fenomeni che sollecitano il sistema "mano-braccio" e/o il sistema "corpo intero".

Per eseguire la valutazione dei rischi connessi all'utilizzazione di macchine vibranti che interessano un solo braccio o entrambe le braccia contemporaneamente (rischi vibrazioni sul sistema mano-braccio) verranno utilizzate le norme UNI EN ISO 5349-1 "Vibrazioni meccaniche - Misurazione e valutazione dell'esposizione dell'uomo alle vibrazioni trasmesse alla mano - Parte 1: Requisiti generali" e UNI EN ISO 5349-2 "Vibrazioni meccaniche - Misurazione e valutazione dell'esposizione dell'uomo alle vibrazioni trasmesse alla mano - Parte 2: Guida pratica per la misurazione al posto di lavoro".

Per effettuare invece la valutazione dei rischi connessi all'utilizzazione di mezzi vibranti (rischio vibrazioni sul corpo intero) verrà utilizzata la norma ISO 2631-1 "Mechanical vibration and shock - Evaluation of human exposure to whole-body vibration General requirements".

L'attività verrà svolta secondo le seguenti fasi operative:

- sopralluogo tecnico presso i luoghi di lavoro;
- analisi e censimento di rischio sia per quanto concerne l'emissione del rumore e delle vibrazioni meccaniche
- misura degli agenti fisici indicati
- elaborazione dei dati rilevati
- redazione rapporto tecnico e valutazione dell'esposizione al rischio

Numero dei punti di indagine : previste fino a 16 misure

Sono escluse le valutazioni delle emissioni di ultra ed infrasuoni (eventualmente oggetto di integrazione tecnico economica)



C. VALUTAZIONE ESPOSIZIONE AD AGENTI CANCEROGENI

La valutazione del rischio legata all'esposizione ad agenti cancerogeni, prevista all'articolo 236, è una valutazione dell'esposizione, i cui risultati devono essere riportati nel documento di valutazione dei rischi, in particolare la valutazione "deve conformarsi all'analisi di alcuni parametri e deve tener conto di tutti i possibili modi d'esposizione, compreso quello in cui vi è assorbimento cutaneo".

Durante il sopralluogo nei luoghi di lavoro si andranno a valutare questi parametri nella valutazione del rischio:

- caratteristiche delle lavorazioni;
- durata e frequenza;
- quantitativi di agenti cancerogeni o mutageni prodotti ovvero utilizzati e della loro concentrazione;
- capacità dell'agente di penetrare nell'organismo per le diverse vie di assorbimento in relazione al proprio stato di aggregazione.

La valutazione dell'esposizione ad agenti cancerogeni o mutageni può essere effettuata:

- con stime qualitative, attraverso modelli per valutare la dimensione possibile dell'esposizione
- con "misurazioni dell'agente cancerogeno o mutageno, effettuate per ogni individuo esposto o su base campionaria".

Nell'analisi in oggetto si prevede l'analisi qualitativa.

Qualora emergessero rischi residuali non trascurabili verrà proposto il piano di monitoraggio dell'agente cancerogeno.

3. | Documentazione fornita

- ↳ Relazione Tecnica di Valutazione del Rischio

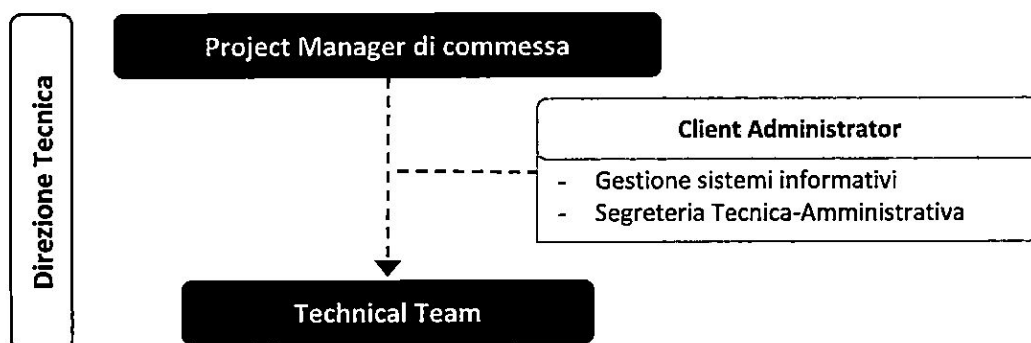
4. | Team di progetto

BUREAU VERITAS NEXTA coinvolgerà nell'esecuzione del progetto professionisti qualificati, con significativa esperienza nell'ambito oggetto dell'attività.

Il gruppo di lavoro sarà strutturato per assicurare la realizzazione efficace dei processi. La gestione globale del progetto comporta l'organizzazione del miglior team utilizzando tutte le risorse e le specializzazioni che BUREAU VERITAS NEXTA può mettere a disposizione.

Al fine di garantire il rispetto del programma e il corretto svolgimento delle attività descritte, saranno adottate delle procedure di controllo delle attività e coordinamento del Gruppo di Lavoro già correntemente adottate dalla Società nello svolgimento dei progetti e conformi al nostro Sistema Qualità.

La composizione del team di gestione del progetto sarà strutturata mediante i seguenti ruoli e responsabilità:



- ✦ **Project Manager:** Coordina il Technical Team, è referente primario del Cliente e garante del lineare svolgimento delle attività
- ✦ **Technical Team:** Si occupa dell'esecuzione delle attività, guidato da un Project Manager
- ✦ **Client Administrator:** Back office di fatturazione, amministrazione generale e comunicazione
- ✦ **Direzione Tecnica:** Ove necessario supporta il team di progetto dall'esterno attraverso indicazione di carattere tecnico, organizzativo e metodologico, approva l'emissione dei rapporti

5. | Tempistiche

A seguito conferma d'ordine da parte del Committente, BUREAU VERITAS NEXTA definirà in accordo con lo stesso le tempistiche per lo svolgimento del servizio.

6. | Quotazione economica

Per le prestazioni descritte nel presente documento, gli onorari di BUREAU VERITAS NEXTA sono riportati di seguito:

DESCRIZIONE DELL'ATTIVITÀ	IMPORTO CONSIP	IMPORTO IVA 22% esclusa
VALUTAZIONE ESPOSIZIONE AL RUMORE E VIBRAZIONI MECCANICHE	n.a	2.700 €
valutazione esposizione ad agenti cancerogeni	n.a	1.000 €

► | Note e Specifiche

- ✦ Le spese per l'elaborazione e la produzione dei deliverables sono da intendersi incluse.
- ✦ Le spese di trasferta sono da intendersi escluse
- ✦ Tutti i prezzi indicati si intendono IVA esclusa (applicata al 22%).
- ✦ La presente offerta è formulata sulla base delle informazioni rese disponibili dal Cliente e presuppone la collaborazione del personale incaricato, nonché la disponibilità della documentazione tecnica necessaria (elenco prodotti, SDS aggiornate, layout/reparti, organigramma sicurezza, DVR esistente e ogni altra informazione utile).



► | Modalità di Fatturazione

La fatturazione avverrà su base mensile in linea con lo Stato Avanzamento Lavori.

► | Termini di pagamento

30 giorni d.f. mezzo bonifico bancario.

► | Validità dell'Offerta

La presente offerta è da ritenersi valida per 3 mesi (90 giorni) dalla data di emissione.

► | Rescissione del contratto

In caso di anticipato recesso del contratto non sono previste penali. Il Cliente corrisponde a BUREAU VERITAS NEXTA solo i corrispettivi maturati per la prestazione dei servizi resi sino alla data in cui il recesso del Cliente produrrà effetto, nonché il rimborso di tutti i costi, le spese e gli oneri sostenuti da BUREAU VERITAS NEXTA per la prestazione dei servizi resi sino alla data in cui il recesso del Cliente produrrà effetto. Tale clausola costituisce una condizione particolare di contratto, come previsto nell'allegato: condizioni generali di vendita. Le parti si riservano la possibilità di risolvere il contratto in qualunque momento e senza particolari motivazioni con il preavviso scritto di 6 mesi.

7. | Legislazione e normativa di riferimento

- ✦ Normativa cogente in materia di Salute, Igiene e Sicurezza e Tutela ambientale
- ✦ Norme e Regolamenti applicabili sia per obbligo normativo che contrattuale
- ✦ Procedure Operative di BUREAU VERITAS NEXTA srl
- ✦ Manualistica o pubblicazioni tecniche
- ✦ Elaborati di struttura e documentazione messa a disposizione dal Cliente inerente l'opera e/o l'incarico
- ✦ Eventuale documentazione autorizzativa specifica

8. | Limiti generali del servizio ed esclusioni

- ✦ Il Committente mette a disposizione di BUREAU VERITAS NEXTA tutta la documentazione necessaria e le eventuali autorizzazioni richieste per consentire lo svolgimento dell'attività.
- ✦ Il Committente si impegna a garantire, secondo quanto pianificato, la presenza e la disponibilità del personale competente per gli specifici argomenti da trattare.
- ✦ Il Committente dovrà fornire personale di assistenza nel corso di eventuali sopralluoghi e rilievi e attrezzatura idonea per rilievo in quota (se previsto).
- ✦ Non spetta a BUREAU VERITAS NEXTA assicurarsi che le sue osservazioni siano seguite da un effetto e di prendere, o far prendere, le misure necessarie per la correzione dei difetti segnalati.
- ✦ Non è ricompreso nella presente offerta quanto non esplicitamente in essa riportato.



9. | Responsabilità

Ove necessario il Committente autorizza BV Nexta all'effettuazione di report fotografico delle visite svolte in sito, fermo restando che altri diversi usi dovranno essere espressamente autorizzati dal Committente. All'atto dell'accettazione della conferma dell'ordine il Committente comunicherà anche gli estremi del proprio referente quale interfaccia per lo svolgimento dell'attività. Il servizio offerto da BUREAU VERITAS NEXTA srl non modifica la natura e l'estensione degli obblighi e delle responsabilità che incombono per legge su ognuna delle parti coinvolte nella costruzione. BV Nexta srl si impegna a rispettare le condizioni tecniche economiche illustrate nella presente ed a fornire la più completa assistenza al Committente nell'ambito delle attività oggetto della presente.

Sicurezza: ai sensi dell'art. 26 e, ove applicabile, del titolo IV del D.Lgs. 81/2008 e s.m.i. il Committente fornirà a BV Nexta prima dell'inizio delle attività:

- ✦ indicazioni dei rischi specifici esistenti presso i luoghi di lavoro nei quali opererà il personale BV Nexta ed eventuali specifici DPI necessari al nostro personale
- ✦ le modalità di comportamento che i tecnici BV Nexta dovranno rispettare per lavorare in sicurezza all'interno del sito

Tali indicazioni saranno riportate in schede specifiche o in alternativa in estratti del DVR del sito o, ove applicabile, nel piano di sicurezza e coordinamento (PSC) previsto dall'art.100 del D.Lgs. 81/2008 e s.m.i. Sempre ove necessario e applicabile il Committente fornirà Piano di evacuazione e di emergenza. Si chiede infine la disponibilità di una persona che accompagni ed assista il tecnico BUREAU VERITAS NEXTA srl all'interno del sito, nell'espletamento delle attività commissionate, e lo informi di eventuali ulteriori fattori di rischio rispetto a quanto già trasmesso. Quanto riportato in precedenza vale nell'ipotesi che BUREAU VERITAS NEXTA srl svolga attività di natura intellettuale e/o assimilata. Diversamente il Committente è tenuto a fornire anche, ai sensi dell'art. 26 comma 3 del D.Lgs. 81/2008 e s.m.i. il DUVRI.

BUREAU VERITAS NEXTA srl interviene nel quadro delle Condizioni Generali di Vendita allegate alla presente Offerta della quale ne costituiscono parte integrante. Al fine di poter dare inizio alla nostra collaborazione in perfetto accordo, Vi chiediamo gentilmente di volerci ritornare una copia della presente offerta e delle Condizioni Generali di Vendita datate e firmate nell'apposito campo "Per Accettazione". Nel caso in cui dovesse pervenirci controfirmata esclusivamente l'offerta, si daranno per accettate anche le Condizioni Generali di Vendita allegate, in quanto parte integrante della stessa.

RingraziandoVi per la fiducia accordataci e nell'attesa di un Vostro cortese riscontro, con l'occasione Vi porgiamo i nostri più cordiali saluti

Per conto della società: **BUREAU VERITAS NEXTA srl** dichiariamo di operare in accordo alle condizioni previste nella presente Offerta

Nome: Iuri Scaramella
Funzione: Sales Manager Strategic & Consulting Solutions
Data: 03/09/2026

Firma e timbro:

Bureau Veritas Nexta S.r.l.
Via Mario Bianchini, 13/15
00142 ROMA
P.IVA 02465190914



Per conto della società: **COMUNE DI NOCETO**, dichiariamo di accettare in ogni sua parte la presente Offerta

Nome: _____

Funzione: _____

Data: _____

Firma e timbro:

Da compilare a cura del Cliente:

► Fatturazione

NOMINATIVO: RAGIONE SOCIALE, PARTITA IVA E CODICE FISCALE	
INDIRIZZO DELLA SEDE LEGALE	
CODICE UNIVOCO	

► Interfaccia per l'esecuzione dell'attività

NOMINATIVO:	
RIFERIMENTO EMAIL:	
CONTATTO TELEFONICO	

