

Richiesta preventivo per l'affidamento di incarico professionale inerente la valutazione del rischio da esposizione a rumore e vibrazioni meccaniche nei luoghi di lavoro IGEA S.p.A., inclusa l'indagine strumentale dei livelli di esposizione dei lavoratori a rumore e vibrazioni.

La Società IGEA S.p.A. si occupa della messa in sicurezza, ripristino ambientale e bonifica di aree minerarie dismesse e/o in via di dismissione e di altre aree individuate su indicazione della Regione Autonoma della Sardegna; si occupa inoltre, della realizzazione di opere civili e/o industriali, sulla base di Progetti e Piani di Lavoro approvati dalla stessa R.A.S.

Per poter realizzare tali interventi è necessario l'utilizzo di attrezzature portatili elettriche o a motore endotermico, e semoventi con operatore a bordo. Tali attrezzature hanno per loro natura l'emissione di vibrazioni meccaniche che possono essere trasmesse al sistema "mano-braccio" o al "corpo intero" nonché le emissioni di sonore.

Con la presente si chiede un preventivo al fine di un'indagine di mercato, per la redazione del Documento di Valutazione del Rischio da esposizione a Rumore e Vibrazioni meccaniche ai sensi del TITOLO VIII, CAPO III del D. LGS. 81/2008.

Luoghi di lavoro di IGEA S.p.A.:

- Miniera Campo Pisano e Miniera di Monteponi – Iglesias (113 dipendenti)
- Monteponi archivio storico; (3 dipendenti)
- Miniera Santu Miali – Furtei; (16 dipendenti)
- Miniera di Montevicchio – Guspini; (5 Dipendenti)
- Miniera Sos Enattos – Lula (6 dipendenti)
- Rea Mineraria Nebida - Masua – Iglesias; (14 dipendenti)
- Miniera di Funtana Raminosa – Gadoni; (2 dipendenti);
- Miniera Graxioleddu – Olmedo; (24 dipendenti)
- Ex laveria H.L.M – Assemini; (19 dipendenti)
- Uffici Cagliari (7 dipendenti)

I dipendenti Igea sono al momento 210, suddivisi nei seguenti gruppi omogenei:

1. Impiegato amministrativo;
2. Addetto archivio;
3. Addetto autoparco;
4. Direzione lavori (capo servizio);
5. Sorvegliante cantieri operativi;
6. Addetto cantieri operativi e conduzione mezzi;
7. Addetto cantieri operativi;
8. Addetto guardiania;
9. Addetto magazzino;
10. Sorvegliante tecnico manutenzioni;
11. Addetto manutenzioni varie;
12. Addetto manutenzioni elettriche;
13. Addetto manutenzioni meccaniche;
14. Addetto meccanizzazione;
15. Impiegato tecnico;
16. Addetto segreteria di cantiere

È richiesta la misura della esposizione al rumore e vibrazioni per ogni sede di lavoro di Igea nel rispetto delle norme tecniche tra cui le UNI EN ISO 9613:2024 e 9432:2011 e UNI EN ISO 5349-2:2015 e la redazione per ogni sede operativa del Documento di Valutazione Rischio da esposizione a Rumore e Vibrazioni Meccaniche ai sensi del D.lgs. 81/08, inclusa la indicazione delle misure preventive e protettive da attuare e le caratteristiche tecniche dei DPI.

Sono ipotizzate la misura di esposizione al rumore dei seguenti ambienti e attrezzature:

Concessione mineraria di Monteponi - Iglesias

- 1- Attività di soprassuolo;
- 2- Uffici ex mensa Campo Pisano;
- 3- Uffici amministrativi Campo Pisano;
- 4- Uffici tecnici Campo Pisano;

File:2025_rich_prev_rumore_vibrazioni.docx - Pag.1 di 3

- 5- Uffici Rampa Campo Pisano;
- 6- Area Logistica Campo Pisano;
- 7- Magazzino Campo Pisano;
- 8- Officina elettrica Campo Pisano;
- 9- Officina meccanica Campo Pisano;
- 10- Officina Meccanizzazione Campo Pisano;
- 11- Sala pompe Campo Pisano;
- 12- Archivio storico Monteponi.
- 13- Sala argano Miniera di Monteponi;
- 14- Attività in sottosuolo miniera Monteponi;
- 15- Attività in sottosuolo miniera San Giovanni;
- 16- Attività in sottosuolo Galleria Henry;
- 17- Attività di sondaggio in depositi di sterili;
- 18- 148 tra mezzi e attrezzature.

Concessione mineraria di Nebida - Masua

- 1- Guardiania;
- 2- Area uffici;
- 3- Attività di soprassuolo;
- 4- Attività in sottosuolo;
- 5- Impianto di depurazione;
- 6- 23 attrezzature.

Area mineraria di Santu Miali - Furtai

- 1- Guardiania;
- 2- Uffici;
- 3- Attività di soprassuolo;
- 4- Impianto di depurazione;
- 5- 27 attrezzature.

Area mineraria di MONTEVECCHIO- Guspini

- 1- Area Uffici;
- 2- Attività di soprassuolo;
- 3- Attività in sottosuolo;
- 4- Pozzo Sanna;
- 5- N° 2 attrezzature.

Ex laveria HLM - Assemini

- 1- Guardiania;
- 2- Area Uffici;
- 3- Attività di soprassuolo;
- 4- Impianto di depurazione.

Concessione mineraria di FUNTANA RAMINOSA – Gadoni/Seulo

- 1- Area Uffici;
- 2- Attività di soprassuolo;
- 3- Attività in sottosuolo;
- 4- N°8 attrezzature.

Concessione mineraria di Sos Enattos -LULA

- 1- Guardiania;
- 2- Uffici Sos Enattos;
- 3- Uffici amministrativi - Lula
- 4- Impianto di depurazione;
- 5- Attività di soprassuolo;
- 6- Attività in sottosuolo;
- 7- N° 20 attrezzature.

Concessione mineraria di Graxioleddu - OLMEDO

File:2025_rich_prev_rumore_vibrazioni.docx - Pag.2 di 3

- 1- Guardiania;
- 2- Area Uffici;
- 3- Attività di soprassuolo;
- 4- Attività in Sottosuolo;
- 5- N°8 attrezzature.

Uffici viale Merello – Cagliari

- 1- Stampante

Si ipotizza l'utilizzo di 236 attrezzature tra attrezzi manuali e mezzi meccanici, i cui numeri potrebbero variare a seconda di eventuali nuovi acquisti o messa fuori uso dei mezzi.

In allegato elenco attrezzature con i valori di rumore e vibrazioni forniti da precedenti misure, banca dati Portale Agenti Fisici e misure fornite dal produttore,

Iglesias 9 settembre '25

L'RSPP di Igea SpA
Dott. Alessandro Caria