



Latin America

www.blast.pe

Blast Engineering S.A.C

Av. Dos de Mayo 1502, San Isidro, Lima, Perú

Tel. (+511) 3814757 - (+51) 960 163 614

ventas@blast.pe

Capability Statement

División



Voladura - Ingeniería - Construcción

Servicios y Soluciones para el Sector Construcción

www.blast-bec.com

Industrias

- Construcción Obras de Infraestructura
- Construcción Obras Civiles, Centrales Hidroeléctricas, Presas, Puentes y Oleoductos
- Canteras y Extracción de Rocas
- Minería de Metales y Minerales
- Industria de la Manufactura de Explosivos
- Gobierno
- Energía y Transporte



BEC

Engineering & Construction

Servicios



Asesoría y Ejecución en Perforación, Voladura y actividades Complementarias

- ❖ Perforación y Voladura .
- ❖ Excavaciones, carguío, eliminación a botaderos.
- ❖ Diseño y ejecución de Voladuras controladas
- ❖ Solución segura y eficiente para fracturamiento controlado de roca sin el uso de explosivos, en zonas urbanos, obras civiles y sensibles
- ❖ Demoliciones

Asesoría, Ejecución y Control de Proyectos de Obras Civiles y Viales

- ❖ Movimiento de tierras
- ❖ Obras de arte y drenajes.

Ingeniería

- ❖ Desarrollo de ingeniería en proyectos civiles
- ❖ Diseño geotécnico para estabilización de taludes y laderas.
- ❖ Diseño de sostenimiento y fortificación de roca.
- ❖ Estudio de canteras y fuentes de agua
- ❖ Diseño de Obras de Drenaje

B E C

Engineering & Construction

Laboratorio

- ❖ Laboratorio de suelos
- ❖ Laboratorio de concreto
- ❖ Ensayos especiales – Geofísica.
- ❖ Ensayos en campo

Certificaciones



ISO 9001

SISTEMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD

אחד יהוה אלוהים

CERTIFICADO PE GC 25/9001/01 0286

El Sistema de Gestión de:

"BLAST ENGINEERING S.A.C."

Dispone de un Sistema de Gestión de la Calidad, que ha sido evaluado y certificado en cuanto a su cumplimiento de los requisitos de:

ISO 9001:2015

Para las siguientes actividades:

"Venta de bienes y servicios, importaciones y exportaciones de instrumentación electrónica, sistemas, materiales, consumibles, químicos. Distribuidor comercializador de explosivos, químicos deflagrantes, expansivos, laboratorio de metrología, servicios técnicos, inventar y fabricante de instrumentación, sistema, consultoría multidisciplinaria, desarrollo de Ingeniería, sector privado y público, mecánica de suelos, geofísica, geotécnica, geología, geotecnia, geomecánica e Ingeniería de rocas, geomática, Ingeniería civil, ambiental, social, geológica, geofísica, minas, geohidrología, hidráulica, voladura, explosivos, sismica, acústica, metalurgia, electrónica y computacional: expedientes técnicos, supervisión, estudios básicos sector construcción, minería, gobierno, energía, vivienda, agricultura, marítimo, estudios técnicos de gestión de riesgos geológicos, Ingeniería geotécnica, diseño de minas, mecánica de rocas, instrumentación geotécnica, teledetección, estudio de estabilidad, estudios de suelos, cimentación, estructuras y laboratorio de suelos, control de subcontrata mineros y obras civiles perforación y voladura, sostenimiento, reforzamiento de rocas, obras, comercialización, demolición, geobase, topografía, geomecánica, fotogrametría, catastro, sostenibilidad Ingeniería y gestión riesgo social, investigación básica, aplicada, experimental, correlacional, elaboración de expedientes de proyectos y consultoría, servicios profesionales altamente calificados elaboración de expedientes técnicos de obra, supervisión de obra, consultoría de obra en edificaciones afines, consultoría obras viales, ciéles, puentes afines".

Que se realiza en:

AV. 2 DE MAYO NRO. 1502 INT. 203 URB. RISSO LIMA - LIMA - SAN ISIDRO

La validez de este certificado está sujeta a las auditorías de seguimiento y cualquier verificación deberá hacerse con las oficinas de LOT* INTERNACIONAL

Este certificado es válido desde el 31/01/2025 hasta el 30/01/2028

Auditoría de Re-Certificación será 90 días antes del 30/01/2028

Edición 1. Certificado con LOT* INTERNACIONAL desde el 31/01/2025

Autorizado por:

Horacio Vergara Arancibia
LOT* INTERNACIONAL
www.lotinternacional.com

CERTIFICADO PE GC 25/9001/01 0286

Página 1 de 1

F-3.2.5.1

ISO 14001

SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL

אחד יהוה אלוהים

CERTIFICADO PE GA 25/14001/01 0188

El Sistema de Gestión de:

"BLAST ENGINEERING S.A.C."

Dispone de un Sistema de Gestión Ambiental, que ha sido evaluado y certificado en cuanto a su cumplimiento de los requisitos de:

ISO 14001:2015

Para las siguientes actividades:

"Venta de bienes y servicios, importaciones y exportaciones de instrumentación electrónica, sistemas, materiales, consumibles, químicos. Distribuidor comercializador de explosivos, químicos deflagrantes, expansivos, laboratorio de metrología, servicios técnicos, inventar y fabricante de instrumentación, sistema, consultoría multidisciplinaria, desarrollo de Ingeniería, sector privado y público, mecánica de suelos, geofísica, geotécnica, geología, geotecnia, geomecánica e Ingeniería de rocas, geomática, Ingeniería civil, ambiental, social, geológica, geofísica, minas, geohidrología, hidráulica, voladura, explosivos, sismica, acústica, metalurgia, electrónica y computacional: expedientes técnicos, supervisión, estudios básicos sector construcción, minería, gobierno, energía, vivienda, agricultura, marítimo, estudios técnicos de gestión de riesgos geológicos, Ingeniería geotécnica, diseño de minas, mecánica de rocas, instrumentación geotécnica, teledetección, estudio de estabilidad, estudios de suelos, cimentación, estructuras y laboratorio de suelos, control de subcontrata mineros y obras civiles perforación y voladura, sostenimiento, reforzamiento de rocas, obras, comercialización, demolición, geobase, topografía, geomecánica, fotogrametría, catastro, sostenibilidad Ingeniería y gestión riesgo social, investigación básica, aplicada, experimental, correlacional, elaboración de expedientes de proyectos y consultoría, servicios profesionales altamente calificados elaboración de expedientes técnicos de obra, supervisión de obra, consultoría de obra en edificaciones afines, consultoría obras viales, ciéles, puentes afines".

Que se realiza en:

AV. 2 DE MAYO NRO. 1502 INT. 203 URB. RISSO LIMA - LIMA - SAN ISIDRO

La validez de este certificado está sujeta a las auditorías de seguimiento y cualquier verificación deberá hacerse con las oficinas de LOT* INTERNACIONAL

Este certificado es válido desde el 31/01/2025 hasta el 30/01/2028

Auditoría de Re-Certificación será 90 días antes del 30/01/2028

Edición 1. Certificado con LOT* INTERNACIONAL desde el 31/01/2025

Autorizado por:

Horacio Vergara Arancibia
LOT* INTERNACIONAL
www.lotinternacional.com

CERTIFICADO PE GA 25/14001/01 0188

Página 1 de 1

F-3.2.5.2

ISO 37001

SISTEMA DE GESTIÓN ANTISOBORNO

אחד יהוה אלוהים

Registro N°CC80 - 005

CERTIFICADO PE SGAS 25/37001/01 120

El Sistema de Gestión de:

"BLAST ENGINEERING S.A.C."

Dispone de un Sistema de Gestión Antisoborno, que ha sido evaluado y certificado en cuanto a su cumplimiento de los requisitos de:

ISO 37001:2016

Para las siguientes actividades:

Prevención del soborno en sectores públicos, privados, dentro de la organización y en el "Venta de bienes y servicios, importaciones y exportaciones de instrumentación electrónica, sistemas, materiales, consumibles, químicos. Distribuidor comercializador de explosivos, químicos deflagrantes, expansivos, laboratorio de metrología, servicios técnicos, inventar y fabricante de instrumentación, sistema, consultoría multidisciplinaria, desarrollo de Ingeniería, sector privado y público, mecánica de suelos, geofísica, geotécnica, geología, geotecnia, geomecánica e Ingeniería de rocas, geomática, Ingeniería civil, ambiental, social, geológica, geofísica, minas, geohidrología, hidráulica, voladura, explosivos, sismica, acústica, metalurgia, electrónica y computacional: expedientes técnicos, supervisión, estudios básicos sector construcción, minería, gobierno, energía, vivienda, agricultura, marítimo, estudios técnicos de gestión de riesgos geológicos, Ingeniería geotécnica, diseño de minas, mecánica de rocas, instrumentación geotécnica, teledetección, estudio de estabilidad, estudios de suelos, cimentación, estructuras y laboratorio de suelos, control de subcontrata mineros y obras civiles perforación y voladura, sostenimiento, reforzamiento de rocas, obras, comercialización, demolición, geobase, topografía, geomecánica, fotogrametría, catastro, sostenibilidad Ingeniería y gestión riesgo social, investigación básica, aplicada, experimental, correlacional, elaboración de expedientes de proyectos y consultoría, servicios profesionales altamente calificados elaboración de expedientes técnicos de obra, supervisión de obra, consultoría de obra en edificaciones afines, consultoría obras viales, ciéles, puentes afines".

Que se realiza en:

AV. 2 DE MAYO NRO. 1502 INT. 203 URB. RISSO LIMA - LIMA - SAN ISIDRO

La validez de este certificado está sujeta a las auditorías de seguimiento y cualquier verificación deberá hacerse con las oficinas de LOT* INTERNACIONAL

Este certificado es válido desde el 31/01/2025 hasta el 30/01/2028

Auditoría de Re-Certificación será 90 días antes del 30/01/2028

Edición 1. Certificado con LOT* INTERNACIONAL desde el 31/01/2025

Autorizado por:

Horacio Vergara Arancibia
LOT* INTERNACIONAL
www.lotinternacional.com

CERTIFICADO PE SGAS 25/37001/01 120

Página 1 de 1

F-3.2.5.4

ISO 45001

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

אחד יהוה אלוהים

CERTIFICADO PE SST 25/45001/01 177

El Sistema de Gestión de:

"BLAST ENGINEERING S.A.C."

Dispone de un Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo que ha sido evaluado y certificado en cuanto a su cumplimiento de los requisitos de:

ISO 45001:2018

Para las siguientes actividades:

"Venta de bienes y servicios, importaciones y exportaciones de instrumentación electrónica, sistemas, materiales, consumibles, químicos. Distribuidor comercializador de explosivos, químicos deflagrantes, expansivos, laboratorio de metrología, servicios técnicos, inventar y fabricante de instrumentación, sistema, consultoría multidisciplinaria, desarrollo de Ingeniería, sector privado y público, mecánica de suelos, geofísica, geotécnica, geología, geotecnia, geomecánica e Ingeniería de rocas, geomática, Ingeniería civil, ambiental, social, geológica, geofísica, minas, geohidrología, hidráulica, voladura, explosivos, sismica, acústica, metalurgia, electrónica y computacional: expedientes técnicos, supervisión, estudios básicos sector construcción, minería, gobierno, energía, vivienda, agricultura, marítimo, estudios técnicos de gestión de riesgos geológicos, Ingeniería geotécnica, diseño de minas, mecánica de rocas, instrumentación geotécnica, teledetección, estudio de estabilidad, estudios de suelos, cimentación, estructuras y laboratorio de suelos, control de subcontrata mineros y obras civiles perforación y voladura, sostenimiento, reforzamiento de rocas, obras, comercialización, demolición, geobase, topografía, geomecánica, fotogrametría, catastro, sostenibilidad Ingeniería y gestión riesgo social, investigación básica, aplicada, experimental, correlacional, elaboración de expedientes de proyectos y consultoría, servicios profesionales altamente calificados elaboración de expedientes técnicos de obra, supervisión de obra, consultoría de obra en edificaciones afines, consultoría obras viales, ciéles, puentes afines".

Que se realiza en:

AV. 2 DE MAYO NRO. 1502 INT. 203 URB. RISSO LIMA - LIMA - SAN ISIDRO

La validez de este certificado está sujeta a las auditorías de seguimiento y cualquier verificación deberá hacerse con las oficinas de LOT* INTERNACIONAL

Este certificado es válido desde el 31/01/2025 hasta el 30/01/2028

Auditoría de Re-Certificación será 90 días antes del 30/01/2028

Edición 1. Certificado con LOT* INTERNACIONAL desde el 31/01/2025

Autorizado por:

Horacio Vergara Arancibia
LOT* INTERNACIONAL
www.lotinternacional.com

CERTIFICADO PE SST 25/45001/01 177

Página 1 de 1

F-3.2.5.5



miembro



International
Society of
Explosives
Engineers



B E C
Engineering & Construction

Contratista Minero



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

MINEM

DIRECCIÓN GENERAL DE
MINERÍA (DGM) DEL
MINISTERIO DE ENERGÍA Y
MINAS

gob.pe | Proveedores del Estado



CONSULTOR

CÓDIGO DE PROVEEDOR: C148443

RNP – BIENES

CÓDIGO DE PROVEEDOR: B1516456

RNP – SERVICIOS

CÓDIGO DE PROVEEDOR: S2345050

Equipo Directivo



B E C
Engineering & Construction



Martín Medina

Gerente de Proyecto



Leandra Taboada

Especialista SSOMA



Fernando Vela

Ingeniero Civil



Hugo Herrera

Especialista en voladura y
reforzamiento de roca



Vanessa Rivera

Especialista en Gestión
Ambiental



Fabian Yacila

Geólogo geotécnico
especialista



Miguel Chavez

Geólogo geotécnico
especialista



Aldo Bayro

Ingeniero Civil

Cientes





Latin America

Blast Engineering S.A.C
Av. Dos de Mayo 1502, Int. 203.
San Isidro, Lima, Perú
Tel. (+511) 308 3989
(+51) 960 163 614
www.blast.pe
ventas@blast.pe



Sitio web: www.blast-bec.com

Teléfono – WhatsApp 905 439 429

ventas@blast.pe

Martin Medina – matin.medina@blast.pe

Fernando Vela – fernando.vela@blast.pe

Hugo Herrera – hugo.herrera@blast.pe