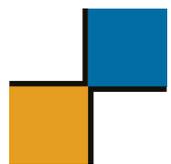




Memoria Anual



MOTAENGIL

PERU

2022

1 Grupo Mota-Engil

- 08 Mota-Engil en el mundo
- 09 Principales cifras en el mundo
- 10 Entorno económico mundial

2 Mota-Engil Perú

- 12 Directorio
- 13 Mota-Engil en el Perú
- 14 Principales cifras en el Perú
- 15 Entorno económico en el Perú

3 Unidades de Negocio

- 18 Ingeniería y Construcción
- 19 Infraestructura
 - Minería
 - Obras Viales
 - Obras Marítimas
 - Energía
- 23 Edificaciones de Uso Público
- 25 Especialidades Técnicas
 - Cimentaciones y Geotecnia
 - Área Técnica y de innovación - Laboratorio
- 28 Medio Ambiente y Servicios
 - Energía
 - Residuos
- 30 Nuestros Proyectos

4 Áreas de Gestión

- 36 Equipos y Mantenimiento
- 37 Sistema Integrado de Gestión (SIG)
- 39 Sistema de Cumplimiento
- 42 Gestión del Talento
- 44 Seguridad y Salud Ocupacional
- 46 Responsabilidad Social
- 48 Medio Ambiente
- 49 Fundación Manuel António da Mota (FMAM)

5 Estados Financieros

- 51 Resumen de los Estados Financieros

Declaración de **responsabilidad**

El presente documento contiene información veraz y suficiente respecto al desarrollo del negocio de Mota-Engil Perú S.A. durante el año 2022.

Sin perjuicio de la responsabilidad que compete al emisor, los firmantes se hacen responsables por su contenido conforme a los dispositivos legales aplicables.

Lima, 30 de julio de 2023



Ricardo Camelo
Director - Gerente General



Manuel Lacerda
Director de Administración y Finanzas

Línea de tiempo



1952 ▾

ENGIL: Fundación de la empresa.
MOTA & COMPANHIA: Construcción del Aeropuerto de Luanda.

MOTA & COMPANHIA:
Fundación de la empresa.



1998 ▾

MOTA & COMPANHIA + ENGIL:
Inician su proceso de fusión en el Perú para adquirir Transleil.



MOTA & COMPANHIA:
Ingresa a la Bolsa de Valores de Porto.

1946 ▲

1987 ▲



Línea de tiempo



2005 ▾

MOTA-ENGIL:
Inscripción en el PSI 20, principal índice de bolsa de valores en Portugal.



2022 ▾

MOTA-ENGIL PERÚ:
Legado de confianza.

FUNDACIÓN DEL GRUPO MOTA-ENGIL



FUNDACIÓN MANUEL ANTONIO DA MOTA:
Llegada a Perú.



2000 ▲

2014 ▲

Estimados accionistas,

Es muy grato dirigirme a ustedes con la finalidad de poner a su consideración la Memoria Anual y los Estados Financieros Auditados correspondientes al ejercicio 2022.

Si bien este último año estuvo marcado por la incertidumbre política y económica del país, hemos podido responder favorablemente ante los nuevos retos y obtener resultados satisfactorios.

En ese sentido, logramos la adjudicación de la 5ta etapa de la presa de relaves Toromocho y la Construcción de Plataformas Ferrobamba para el cliente MMG Las Bambas. Dos importantes obras que nos permiten seguir generando confianza y fortalecer una sólida relación comercial con dos empresas referentes dentro del sector minero.

Por otra parte, continuamos los trabajos de construcción en el proyecto de Ampliación del Muelle Sur Callao para DP World y en el Proyecto Megapuerto de Chancay. Es importante también resaltar nuestra participación en el proyecto minero Antamina en los trabajos de construcción de Dique Corredor y el Diseño y Construcción del hospital de Huari, además de diferentes trabajos de conservación vial en diferentes regiones del país.

Este resultado es gracias a un trabajo conjunto de nuestro capital humano, quienes desde su especialidad, asumen nuevos retos y buscan obtener resultados en favor de nuestra empresa. Esto se refleja en un considerable aumento en el valor de las ventas con respecto al año anterior y un incremento en el porcentaje de ebitda de 2 puntos porcentuales.

En Mota-Engil Perú sabemos que el desafío cada vez es más grande y estamos preparados para asumirlo. El logro de los objetivos anuales nos reafirma como una empresa referente en el sector y nos invita seguir trabajando arduamente en el desarrollo de la empresa y, sobre todo, del país.



Ricardo Camelo
Director - Gerente General



01
Grupo
Mota-Engil

Un mundo
de **inspiración**

Bypass S19 Janów Lubelski - Polonia

Mota-Engil en el mundo

*El Grupo Mota-Engil marcó un hito importante en su **historia** en la **actividad comercial***

Con 76 años de experiencia y una sólida trayectoria, el Grupo Mota-Engil ha mantenido una posición consolidada a nivel europeo en el año 2022, además de seguir en el top de empresas constructoras líderes en África y América Latina. Este reconocimiento evidencia la confianza de los clientes, el compromiso con nuestras zonas de operación y una meta constante centrada en el desarrollo sostenible.

A lo largo del año 2022, el GME tuvo un crecimiento notable de 47% en volumen de negocios, principalmente por los resultados en producción en el área de Ingeniería y Construcción. Asimismo, logró 13,402 millones de dólares en portafolio de negocios, un máximo inédito que contribuirá al desarrollo y sustento del Grupo en los próximos años.

Principales Cifras en el Mundo

3

Continentes

22

Países donde opera

3,394

Millones de dólares en
Volumen de Negocios

13,402

Millones de dólares en
Portafolio de Negocios

Entorno económico mundial

En el 2022 la economía global experimentó una desaceleración generalizada y más acentuada de lo previsto, con la inflación más alta en varias décadas. Como resultado, el crecimiento del PBI mundial en el 2022 no alcanzó los resultados del año previo: hubo una desaceleración hasta de 3.4%, más de 1 punto porcentual por debajo de lo esperado a finales de 2021. Ello principalmente debido a la guerra entre Rusia y Ucrania, sumada a la crisis asociada de costo de vida en muchos países.

Las proyecciones del Fondo Monetario Internacional (FMI) indican que la inflación habría cerrado el 2022 con un aumento del 8.8%. El crecimiento mundial se ha desacelerado marcadamente y el riesgo de que se manifiesten tensiones financieras en los mercados emergentes y economías en desarrollo (MEED) está creciendo, en un contexto de altas tasas de interés mundiales.

Asimismo, para América Latina y el Caribe, la CEPAL informó que a fines de 2022, la pobreza en la región se situó en 32.1%, lo que equivale a 201 millones de personas en esta situación. Además, la pobreza extrema alcanzó a 82 millones de ciudadanos (13.1%). Por otra parte, los precios internacionales de los alimentos alcanzaron un nivel récord, de acuerdo con la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO), con un aumento anual del 14.3% respecto a los de 2021. Esto se sumó a la ya elevada inflación que se reportó en el año anterior.

Las economías avanzadas experimentarán una desaceleración del crecimiento especialmente pronunciada, pasando del 2.7% en 2022 al 1.3% en 2023. En el caso que exista un mayor estrés en el sector financiero, el crecimiento global disminuiría aproximadamente el 2.5% en 2023, y el crecimiento de las economías avanzadas caería por debajo del 1%.

En el caso de América Latina y el Caribe, la CEPAL espera que se profundice la desaceleración del crecimiento económico durante 2023, que alcanzará una tasa del 1.2%. América del Sur crecerá un 0.6% en 2023 (3.8% en 2022), Centroamérica y México lo harán en un 2.0% (3.5% en 2022) y el Caribe (sin incluir Guyana) crecerá un 3.5% (5.8% en 2022).

El FMI indicó que la inflación habría cerrado el 2022 con un aumento del 8.8%

02

Mota-Engil
Perú

36 años
construyendo
el futuro del Perú

Puente Nanay y Viaductos de Acceso

Directorio Mota-Engil Perú



> **JOAO PARREIRA**
Presidente del Directorio



> **RICARDO CAMELO**
Director - Gerente General



> **MANUEL LACERDA**
Director de Administración
y Finanzas



> **JUAN GARCÍA ROCHE**
Director de Producción



> **NUNO RAFAEL**
Director Técnico - Comercial



Presá de Relaves - Toromocho

Mota-Engil Perú ha logrado consolidarse como un referente en el sector construcción

Son 36 años de presencia en el país que respaldan el trabajo que viene desarrollando Mota-Engil Perú en importantes proyectos de construcción a nivel nacional en diferentes especialidades como infraestructura minera, obras marítimas, viales, energía, entre otras.

Durante los últimos años, la empresa ha logrado consolidarse como un referente en el sector construcción gracias al cumplimiento y la calidad técnica demostrada en cada una de las obras ejecutadas, en el 2022 se logró un volumen de negocios de 220 millones de dólares y un backlog de 450 millones de dólares. Esto es, en gran medida, gracias al compromiso y alto nivel de profesionales de más de 3,496 colaboradores quienes trabajan bajo un mismo objetivo y orientados a resultados en favor del desarrollo del país.



Heavy Haul Roads Las Bambas - Apurímac

Principales Cifras en el Perú

220

Millones de dólares
en ventas

450

Millones de dólares
en Backlog

17,58 %

Porcentaje de EBITDA
sobre las ventas

Entorno económico en el Perú

El sol peruano cerró el 2022 como una de las monedas más fuertes de la región

Tras el repunte del 13.31% del crecimiento del PBI en 2021 luego del año de pandemia, el periodo 2022 no continuó el curso de ascenso. Según el INEI, el crecimiento de 2.68% estuvo por debajo de lo esperado (2.7%-3%) por el Banco Central de Reserva (BCR). Esto debido a la continua inestabilidad política y descontento social, además de los efectos externos de la inflación y la desaceleración económica.

El impulso del PBI fue posible gracias a la demanda interna: el aporte del consumo de las familias (3.6%) y la formación bruta de capital fijo (0.8%), mientras que disminuyó el consumo del gobierno (-1.1%). Asimismo, la inversión en construcción registró un aumento de 2.96%, gracias al incremento del avance de obras de los gobiernos locales y regionales, con dinamismo en los segmentos de construcción de edificios, infraestructura vial, entre otros.

Asimismo, los sectores que lideraron el crecimiento peruano pese a la crisis, fueron alojamiento y restaurantes (+23.17%), y transporte (+10.19%). Por otro lado, los rubros con resultados que cayeron fueron pesca (-13.74%); financiero y seguros (-6.96%), y telecomunicaciones (-1.30%) en su producción.

A diferencia de 2021, el sol peruano cerró el 2022 como una de las monedas más fuertes de la región. De acuerdo al BCRP, el tipo de cambio frente al dólar estadounidense cerró el 2022 ligeramente a la baja y se colocó en S/ 3.8070, registrando así una depreciación de 4.61% en comparación con el cierre del 2021, cuando se cotizaba en S/ 3.991. Según el ranking de Bloomberg sobre el desempeño de las principales divisas latinoamericanas frente al dólar, el sol de Perú ocupa una sólida cuarta posición, superado solamente por el peso uruguayo, el real brasileño y el peso mexicano.

Además, según el Banco Mundial, el déficit externo aumentó a 4.3 % del PBI en el 2022, principalmente por un mayor flujo de utilidades de las empresas mineras de enero a diciembre de 2022, y se espera que en los próximos años, haya una reducción progresiva de la brecha externa, gracias a un aumento de las exportaciones y reducción en costos.

Entorno económico en el Perú

El país llegó a producir un total de 2,438,631 toneladas métricas finas (TMF) de cobre, a pesar de la paralización de grandes proyectos y minas. Además, aumentó la producción de la minería metálica en 11,05%, determinado por los mayores volúmenes producidos de hierro (99,4%), cobre (19,2%), plomo (3,2%) y estaño (2,3%). Sin embargo, disminuyó la producción de molibdeno (-12,1%), plata (-6,4%), oro (-4,0%) y zinc (-2,7%).

Sobre la situación de la población ocupada a nivel nacional –formal e informal– llegó a los 17,8 millones de peruanos, un crecimiento de 3,7% respecto al 2021. Por sexo, el empleo creció 3,5% en hombres y 4,1% en mujeres. A pesar de este crecimiento, según el INEI, en el 2022 la pobreza monetaria afectó al 27.5% de la población peruana, lo cual representa un incremento del 1.6 puntos porcentuales: cerca de 700 mil peruanos habrían pasado de la clase media a la situación de vulnerables y otros 700 mil habrían pasado de la vulnerabilidad a la pobreza.

Para el 2023, según el FMI, la economía peruana crecería un 2.4% (el BCRP estima un crecimiento de 2.6%). Esta proyección está sostenida por la mayor oferta primaria -que favorecerá las exportaciones-, la reactivación de los sectores asociados al turismo, y la resiliencia de la demanda interna, en un entorno de disipación del descontento social, y la implementación de las medidas del Gobierno.

Según el Banco Mundial, la economía peruana se enfrenta a importantes desafíos estructurales: reducir el sector informal que brinda empleo de baja productividad a tres cuartas partes de los trabajadores, y fortalecer la educación, la salud y el abastecimiento de agua. Con ello, se impulsará un crecimiento a largo plazo y se reducirá la pobreza en el país.



Presa de Retaves Toromacho - Chinalco



03

Unidades
de negocio

Experiencia,
alta tecnología y
responsabilidad



Minas Moatize - Mozambique

Ingeniería y Construcción

INFRAESTRUCTURA

- Minería
- Obras Viales
- Obras Marítimas
- Ferrovías
- Energía

EDIFICACIONES DE USO PÚBLICO

ESPECIALIDADES TÉCNICAS

- Cimentaciones y Geotecnia
- Área Técnica y de Innovación - Laboratorio



Construcción de Dique Corredor y Manejo de Aguas - Antamina

*Continuamos reafirmando la relación
sólida de **más de 20 años**
ininterrumpidos con nuestro cliente
“Compañía Minera Antamina”*

Con presencia en el proyecto Las Bambas desde el 2011, MEP continuó su participación con los trabajos de recrecimiento de la presa de relaves (Etapa 5) y las obras civiles de la Fase 5 del Tajo Ferrobamba. Este último se logró concluir durante ese periodo y dentro de los alcances ejecutados tenemos el complejo de plataformas para procesos, cimentaciones para tanques de combustible, redes de bancoductos, muros reforzados, estructuras de concreto armado para descarga e instalación de alcantarillas de 240”, 48” y 36”. Además, se ejecutó la construcción de plataformas para los trabajos de perforación para exploración geológica en las operaciones del complejo minero.

Por otro lado, continuamos reafirmando la relación sólida de más de 20 años ininterrumpidos con nuestro cliente “Compañía Minera Antamina”, con la ejecución del proyecto “Construcción de Dique Corredor y Manejo de aguas a la cota 4165 m.s.n.m.”, atendiendo los encargos de trabajos adicionales estratégicos para nuestro cliente entregándolos en plazo y con los estándares de seguridad y calidad requeridos.

Desde finales de año, se viene ejecutando la Construcción de la 5ta. Etapa de la Presa de Relaves de Toromocho - Chinalco a la cota 4705.0 m.s.n.m., con un total proyectado a fines del año 2023 de 13´538,000 m³ de conformación de relleno con material tipo 3, 258,000 m³ de conformación de material de filtros tipos 1 – 2, y 20,000 m³ de concreto curb.

Se ejecutó un reciclado espumado más tratamiento bicapa en 20 km de carretera en Áncash

Mota-Engil Perú continúa trabajando en diferentes proyectos viales con importantes clientes mineros. Es así que, en el 2022, la Cía. Minera Antamina encargó a MEP un proyecto que consistía en ejecutar un reciclado espumado más tratamiento bicapa en 20 km de carretera ubicada en la localidad de Cajacay – Áncash. Es importante resaltar que, a pesar del corto plazo de 4 meses y de las restricciones al paso de unidades de transporte pesado, se logró ejecutar el trabajo con los estándares de calidad de la empresa y cumpliendo el plazo establecido.

Por otro lado, se iniciaron los trabajos a nivel de mejoramiento en el corredor vial N° 08 sector II, ubicado en el departamento de Huancavelica, en una longitud de 160 km con un plazo de 5 años, esto luego de obtener la aprobación del Plan de Gestión Vial, logrando la instalación de 320 alcantarillas, y construcción de 22 km de base estabilizada y micropavimento, logro obtenido a pesar de la complejidad social que representa la zona, poniéndonos como reto terminar los trabajos de dicha etapa el 2023, para proseguir con la conservación vial.

Asimismo, en el segundo trimestre del año, se culminó con gran éxito el contrato de conservación: desvío Cerro de Pasco – Huánuco – Tingo María, con una extensión de 251 Km, ubicado en la selva de nuestro país.

MEP sigue abriendo camino a través de su acostumbrada intervención en trabajos de conservación vial en diferentes regiones del país, contribuyendo a la conectividad del país.



Infraestructura
Obras viales

Infraestructura Obras marítimas



Ampliación del Puerto del Callao Fase 2B

Para el Proyecto Muelle Sur Callao se colocaron 386 toneladas de acero y 1,800 m³ de concreto sobre el muelle

En 2022, Mota-Engil Perú sigue reafirmando su participación en los más importantes proyectos para los principales clientes del sector portuario, demostrando una gran capacidad técnica y operativa de primer nivel, y afianzándose como una de las principales empresas constructoras de infraestructura Portuaria en el país.

Con presencia en el Proyecto Megapuerto Chancay desde 2021, MEP continúa desarrollando sus actividades como socio estratégico para el cliente Consorcio CHECSAC-CCCC4 TH. En este periodo se realizaron trabajos de voladura y excavaciones en montaña en la zona operativa portuaria con un volumen aproximado de 5,000,000 m³. Con este proceso se lograrán áreas para todas las instalaciones en tierra necesarias para el puerto, así como material para la construcción del rompeolas principal.

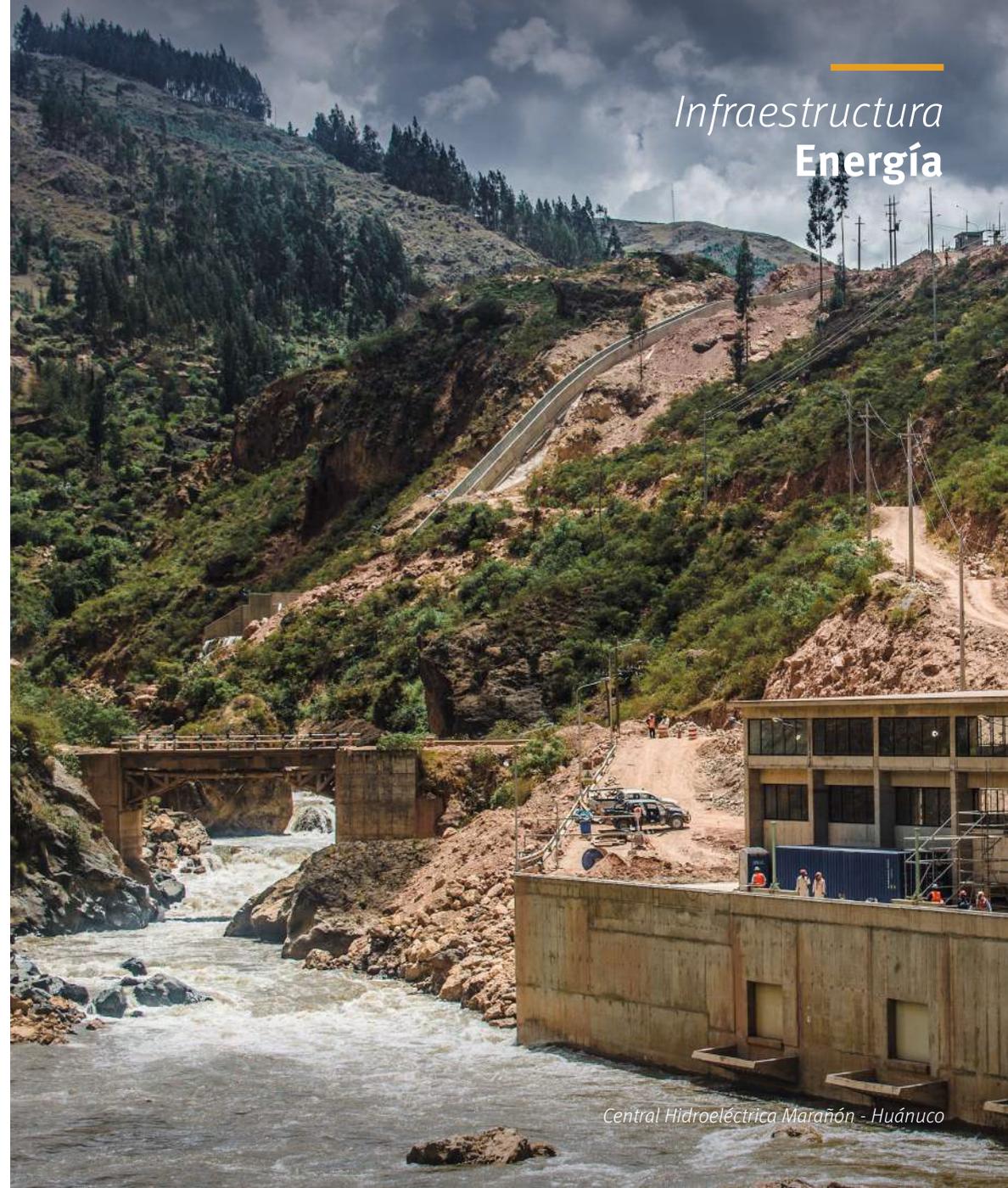
Por otro lado, en el proyecto Muelle Sur Calla de DP World se logró transportar y colocar 2,867,730.00 m³ de material de *quarry run*, equivalente a 107,300.00m² de terreno que se ganó al mar. En los trabajos marítimos de pilotes, Mota-Engil Perú ensambló la estructura metálica con el que se realizaría el hincado de pilotes (cantitravel).

Finalmente, se colocaron 386 toneladas de acero y 1,800 m³ de concreto sobre el muelle para el segmento 7, además de la fabricación de 200 vigas prearmadas.

Mota-Engil Perú cuenta con el respaldo del Grupo Mota-Engil, un referente a nivel internacional en esta especialidad

En el Perú, el sector energético ha experimentado un crecimiento representativo y ha consolidado su presencia de manera constante. Mota-Engil Perú ha estado a cargo en la construcción de centrales hidroeléctricas y en la realización de trabajos de comisionamiento para asegurar su correcta puesta en marcha.

MEP continúa con el objetivo de participar en nuevos proyectos del sector energético. Asimismo, cuenta con el respaldo del Grupo Mota-Engil, un referente a nivel internacional en esta especialidad.



Edificaciones para uso público

Mota-Engil Perú viene ejecutando el Hospital II-1 de Huari, provincia de Áncash

Luego de la exitosa construcción del Hospital de Macusani, Mota-Engil Perú asume un nuevo reto en la construcción de un moderno hospital, que contará con todo el equipamiento necesario para brindar un servicio de salud de alto nivel en una de las regiones donde viene operando durante más de 20 años.

Es así que, a través de la modalidad de obras por impuestos y con el financiamiento de Cía. Minera Antamina, Mota-Engil Perú viene ejecutando el Hospital II-1 de Huari, provincia de Áncash. Este moderno hospital será el centro de mayor capacidad resolutive de los 64 que conforman la Red de Salud Conchucos Sur, consta de 37 camas de hospitalización, 05 unidades de vigilancia intensiva, 15 consultorios, 01 sala de operaciones, instalaciones sanitarias, eléctricas (media y baja tensión), mecánicas (gases, correo neumático, paneles solares, grupos electrógenos, entre otros), instalaciones tecnológicas y equipamiento hospitalario.

El proyecto en ejecución comprende un área construida de 11,040 m², cuya edificación principal cuenta con 4 niveles, está construido sobre un terreno de 16 ha ubicado en la zona conocida como Ampatag, a 1.50 km del centro de la ciudad de Huari, en el departamento de Áncash y a una altitud de 3,150 m.s.n.m.

Se tiene un volumen de excavaciones de 30,000 m³, un volumen de concreto de 17,000 m³ y 1,400 ton de acero en su estructura. También se implementará un sistema de seguridad e información de primera generación, archivos, imágenes y monitoreo electrónico de las diversas actividades intrahospitalarias.

Por otro lado, se viene elaborando la Formulación del Estudio de Preinversión del Proyecto “Mejoramiento y Ampliación de los Servicios De Salud del Hospital Víctor Ramos Guardia, en el Distrito de Independencia - Provincia de Huaraz - Departamento de Áncash” que tiene como cliente final al Gobierno Regional de Áncash (GRA), el cual cuenta con el financiamiento de Cía. Minera Antamina.

En el 2022 se han aprobado los dos primeros entregables y la aprobación de este estudio está prevista para el mes de junio de 2023, lo que permitirá la inmediata elaboración del Expediente Técnico y su posterior construcción, actividades comprometidas por Compañía Minera Antamina a Mota-Engil Perú, como socio estratégico para este gran proyecto.

A través de la modalidad de obras por impuestos, se ha planteado ejecutar un hospital de nivel III-I en Huaraz, en los actuales terrenos de la sede administrativa del GRA sobre un área de aproximadamente 5.7 ha. Este moderno hospital, que reemplazará al actual Hospital Víctor Ramos Guardia, será el centro de atención para toda la zona sierra de la Región de Áncash, cubriendo las 4 Redes de Salud: Conchucos Sur, Conchucos Norte, Huaylas Sur y Huaylas Norte, además de atender convenios con el departamento de Huánuco, beneficiando a más de 600 mil pobladores de estas zonas.

Del avance de los estudios se prevé un área de construcción de 75,000 m² aproximadamente y un costo aproximado de S/1,000,000,000 (Un mil millones de soles).



Especialidades Técnicas Cimentaciones y geotecnia



*En el proyecto Las Bambas se realizaron inyecciones de **impermeabilización y consolidación***

Durante el último año, Mota-Engil Perú continuó su participación en dos importantes proyectos. En primer lugar, se realizaron trabajos de hincado de pilotes (216 unidades) y ensayos de control, instalados desde el cantitravel para el proyecto Muelle Sur de DP World. Por otra parte, en el proyecto Las Bambas se realizaron inyecciones de impermeabilización y consolidación, además de trabajos de instrumentación geotécnica.

La presencia constante en los principales proyectos a nivel nacional, posicionan a MEP como un referente en obras de Cimentaciones y Geotecnia, el cual cuenta también con el respaldo del grupo ME en esta especialidad.

LABMEP amplía su alcance de acreditación a 38 métodos de ensayos acreditados.

El Laboratorio Central de Mota-Engil Perú (LABMEP) cumplió 10 años desde que inició sus actividades en el país. Durante el 2022, se logró mantener la acreditación del Laboratorio y ampliar su alcance con el INACAL-DA (Instituto Nacional de Calidad – Dirección de Acreditación). En primer lugar, se obtuvo cero no conformidades en la auditoría, lo cual refleja que los procesos internos se encuentran conformes según la Norma NTP ISO/IEC 17025:2017 - Requisitos Generales para la competencia de los laboratorios de ensayo. Por otro lado, se obtuvo un resultado satisfactorio en la evaluación que permite añadir 17 nuevos métodos de ensayo en materiales de suelos, agregados, rocas y asfaltos; de esta manera el LABMEP amplía su alcance de Acreditación a 38 métodos de ensayo acreditados.

En volumen de trabajo, durante el 2022 se recibieron un total de 772 muestras y se realizaron más de 4,000 ensayos. Asimismo, se continuó trabajando con nuestros principales clientes externos.

En el plano de investigación, el LABMEP ha continuado aportando como miembro técnico votante titular en 02 (dos) Comités Técnicos del INACAL: INACAL/CTN 007 “Agregados, concreto, concreto armado y concreto pretensado” y INACAL/CTN 056 “Evaluación de la Conformidad”.

El LABMEP continúa consolidándose como un referente del sector, al ser el laboratorio con mayor cantidad de ensayos acreditados en materiales de construcción y amplia experiencia en el mercado peruano.

Especialidades Técnicas **Área técnica - LABMEP**



LABORATORIO



Medio ambiente
y servicios

**Compromiso por
un país sostenible**

Medio ambiente y servicios



Central Hidroeléctrica Marañón - Huánuco

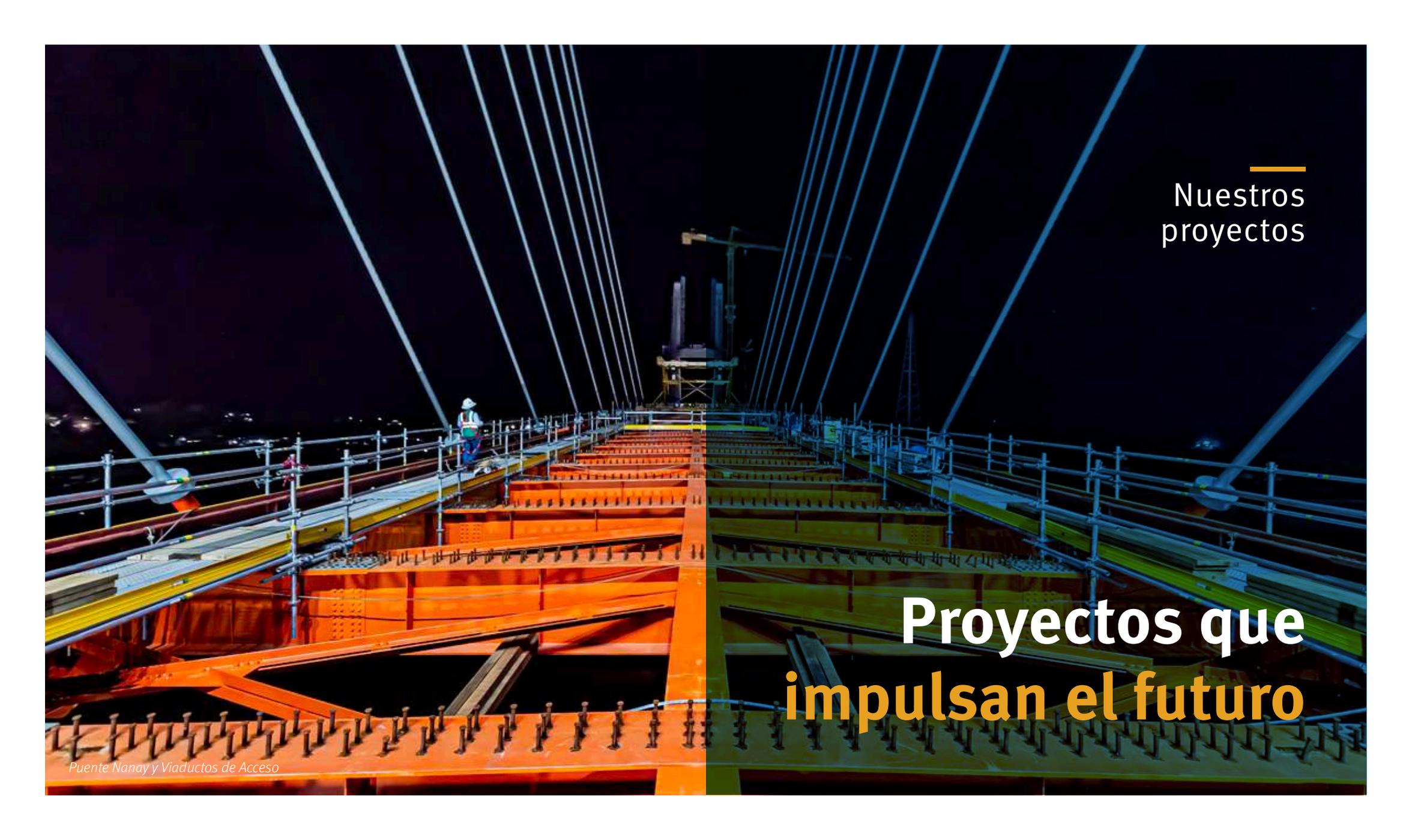
Promover el desarrollo del sector energético con un enfoque en el aprovechamiento de energía limpia y renovable

› Energía limpia y renovable

Mota-Engil Perú, dentro de su amplia experiencia, conoce la importancia del estudio y aprovechamiento del potencial de la generación de energía del país. Por lo tanto, mantiene el compromiso de promover el desarrollo del sector energético en cada nuevo proyecto, con un enfoque en la utilización y cuidado de la energía limpia y renovable en el Perú.

› Mota-Engil Perú Ambiente

Mota-Engil Perú cuenta con un área de ambiente que permite mantener el compromiso por el correcto tratamiento y gestión de residuos en todas sus operaciones. Por lo que ha podido implementar estrategias que buscan contribuir con el cuidado del medio ambiente en los principales proyectos.



Nuestros
proyectos

Proyectos que
impulsan el futuro

Puente Nanay y Viaductos de Acceso

1 >

Servicio de Gestión y Conservación Vial
Puente Pumahuasi -
Puente Chino - Aguaytia -
San Alejandro -
Neshuya - Pucallpa

Ucayali

Ministerio Transportes y Comunicaciones /
PROVIAS Nacional



1

2 >

EPC Port of Callao -
Phase 2B Expansion

Callao

DP World Callao



2

3 >

Construcción de la
Etapa 5 de la Presa de
Relaves

Apurímac

Minera Las Bambas



3

1 >

Construcción de la Presa de Relaves Toromocho - Etapa 5

Junín

Minera Chinalco Perú



1

2 >

Diseño y Construcción del Hospital de Huari

Áncash

Cía. Minera Antamina



2

3 >

Conservación vial corredor vial Dv. Cerro de Pasco - Huánuco - Tingo María - Emp. PE5n (Puente Pumahuasi)

Pasco/Huánuco

Ministerio Transportes y Comunicaciones / PROVIAS Nacional



3

1 >

Conservación Vial por Niveles de Servicio del Corredor Vial N° 8 – Sector II: Dv. Jabonillo-Milpo; Dv. Jabonillo-Chauquimarca; Colcabamba-Pichiu

Huancavelica

Ministerio Transportes y Comunicaciones / PROVIAS Nacional



1

2 >

Construcción del Dique Corredor y Manejo de Aguas a la Cota 4165

Áncash

Cía. Minera Antamina



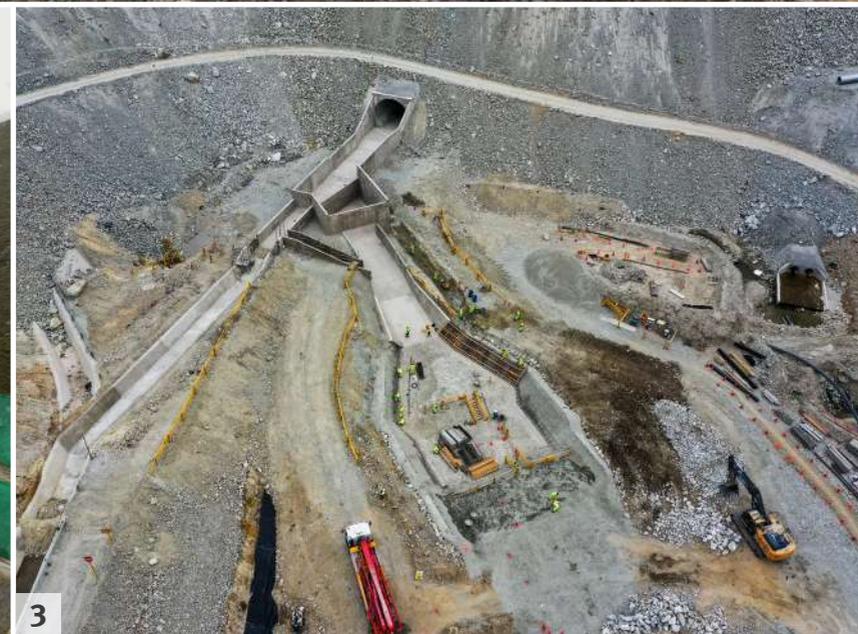
2

3 >

Trabajos Civiles de los Componentes que Serán Reubicados de la Fase 5 del Tajo Ferrobamba

Apurímac

Minera Las Bambas

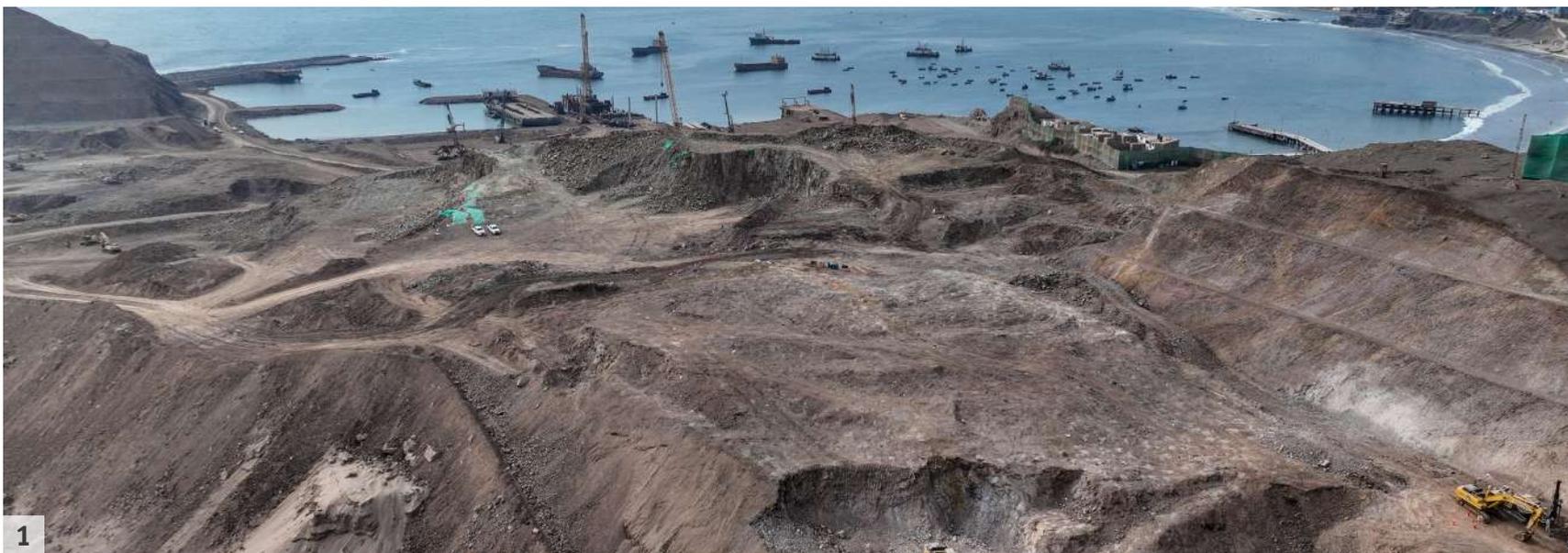


3

1 >
**Mountain Blasting and
 Excavation for the ZOP -
 Chancay Multipurpose
 Terminal**

Lima

*Consortio
 CHECSAC-CCCC4 TH*



1

2 >
**Servicio de Construcción
 de Accesos y Plataformas
 en Ferrobamba y
 Alrededores**

Apurímac

Minera Las Bambas



2

3 >
**Expediente Técnico y
 Construcción para la
 Reparación Vial de la
 Carretera
 Cajacay-Colquimarca
 Áncash**

Cía. Minera Antamina



3

1 >

**Trabajos Complementarios
e Inicio DMI Valle Norte
Presa de Relaves
Toromocho - 4ta Etapa**

Junín

Minera Chinalco Perú



04

Áreas de
gestión

Un equipo
humano en busca
de **excelencia**

Equipos y mantenimiento

Dique Corredor y Manejo de Aguas - Antamina

*más de **11,000** horas
de **capacitación interna***

El área de Equipos y Mantenimiento continúa trabajando bajo la premisa de considerar las necesidades de rendimiento y seguridad que requieren nuestras obras, además del compromiso de suministrar nuestros equipos de una manera óptima y que cumplan con los estándares y requerimientos de cada uno de nuestros clientes.

La capacitación constante de nuestros operadores internos y externos es parte importante de esta gestión. Es así que en el periodo 2022 se realizaron más de 11,000 horas de capacitación interna y más de 2,000 horas de capacitación externa.

Sistema integrado de gestión

El Sistema Integrado de Gestión (SIG) cumple un rol fundamental para guiar las operaciones y procesos de MEP, asegurando altos estándares de calidad, protección ambiental, seguridad y salud ocupacional. La integración de estos sistemas ha permitido identificar oportunidades de mejora en todos los ámbitos de la organización.

Durante el año 2022, MEP enfocó sus esfuerzos en fortalecer la gestión de riesgos, mejorando la identificación y definición de controles para minimizar los impactos en la calidad de los servicios, reducir el impacto ambiental y mejorar las prácticas de seguridad y salud ocupacional.

Como resultado obtuvimos la recertificación de las normas ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018 a través de Bureau Veritas para el periodo 2023-2025, sin detectar ninguna no conformidad durante la auditoría.

MEP reafirma su compromiso de continuar fortaleciendo su SIG, buscando constantemente oportunidades de mejora y manteniendo altos estándares en colaboración con sus trabajadores y otras partes interesadas.

Como resultado obtuvimos la recertificación a través de Bureau Veritas, sin detectar ninguna no conformidad

Resultados de Gestión de Mejoras – 2022

› No Conformidades Identificados por MEP:

- › N° Total de No Conformidades: 165
- › Cierre de No Conformidades: 92%
- › Cierre de No Conformidades Atendidas en Plazo: 97%

› No Conformidades Identificados por nuestros Clientes:

- › N° Total de No Conformidades del Cliente: 110
- › Cierre de No Conformidades del Cliente: 97%
- › Cierre de No Conformidades del Cliente Atendidas en Plazo: 98%

Sistema integrado de gestión



Construcción de la Etapa 5 de la Presa de Relaves - La Bambas

Resultado de Gestión de Auditorías – 2022

› N° Auditorías ejecutadas en sedes y obras: 15

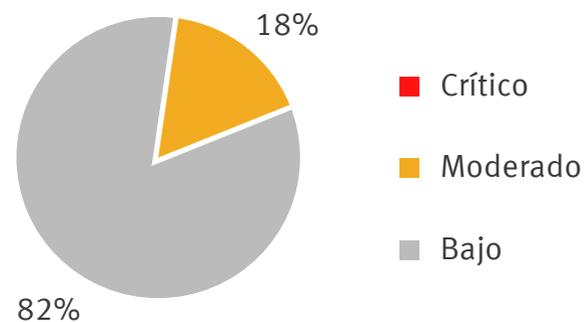
Resultados de Capacitaciones SIG - 2022

› Horas hombre capacitadas en el SIG: 117

Resultados de Gestión de Riesgos SIG – 2022

- › 28 nuevos riesgos identificados.
- › 82% de riesgos en nivel bajo.
- › 18% de Riesgos en Nivel Moderado.
- › Ningún riesgo de Nivel Crítico.

Nivel de Riesgos MEP



Sistema de cumplimiento

Mota-Engil Perú desarrolla sus actividades regido por una cultura empresarial de dedicación, empeño, profesionalismo e integridad

En Mota-Engil Perú S.A. continuamos trabajando en el afianzamiento de nuestro Sistema de Cumplimiento bajo la perspectiva de la mejora continua, fomentando una cultura de ética y cumplimiento, orientada a la sustentabilidad, crecimiento y éxito de MEP.

Continuando con el fortalecimiento y mejora continua del Sistema de Cumplimiento, en el segundo trimestre del año se informó, a través de la Orden de Servicio N° OS. 004/2022 MEP/GG, acerca de los Objetivos Estratégicos de la empresa, estos objetivos están orientados para alcanzar las metas propuestas en el ámbito de Sostenibilidad, Rentabilidad, Calidad, Medio Ambiente, Seguridad y Cumplimiento. Los objetivos del Sistema de Cumplimiento se encuentran alineados a la Política de Cumplimiento, con la finalidad de adecuar nuestro sistema al estándar ISO 37001.

Por otro lado, a través de la Orden de Servicio N° OS. 005/2022 MEP/ GG se informó acerca de la actualización del Reglamento Interno de Trabajo de la empresa. Esta actualización corresponde a la inclusión de obligaciones de los trabajadores relacionadas al Sistema de Cumplimiento y la prevención de conductas contrarias a dicho Sistema, tales como las prácticas anticompetitivas. Asimismo, se incluyen sanciones por infringir la normativa de Libre Competencia, entre las que se encuentran la suspensión del trabajador o el despido inmediato.

En ese sentido, se actualizó el Procedimiento de Planificación, Control Operacional y Debida Diligencia. Esta actualización corresponde a la inclusión de criterios para el monitoreo del sistema con la finalidad de detectar posibles señales de alerta en el desempeño del sistema utilizando análisis de datos.

Como parte de proceso de recertificación de la ISO 37001, se llevó a cabo la Auditoría Interna a cargo de la consultora SUMA y la Auditoría Externa a cargo de AENOR. Ambas auditorías tuvieron como resultado “cero no conformidades” por lo que se recomendó mantener la certificación de sistema.

Cabe tener en cuenta que, durante el 2022, se recibieron 11 denuncias a través de nuestros Canales de Denuncia, las cuales fueron “Aceptadas” en su totalidad, contando a la fecha todas ellas con el estatus de “Cerrado”.

Sistema de cumplimiento

Una parte importante del Sistema de Cumplimiento radica en el programa de Capacitación y Sensibilización. Por tal motivo, durante los meses de junio y agosto se realizó una capacitación externa en Libre Competencia, llevada a cabo por la Universidad de Lima a 43 colaboradores de las áreas de Equipos, Administración, Auditoría, Recursos Humanos, Comercial, Cumplimiento, Compras y Directorio, quienes aprobaron el curso con éxito.

Asimismo, se brindaron capacitaciones de reforzamiento a 559 empleados a través de cursos digitales (E-learning) con la finalidad de reforzar y medir el nivel de aprendizaje del Sistema de Cumplimiento, SPLAFT y Libre Competencia.

Como reconocimiento al compromiso de los colaboradores en relación al Sistema de Cumplimiento, se otorgó la insignia de “Buen Trabajo” en la Evaluación de Desempeño 2022 en la Plataforma Success Factor. Esta insignia fue otorgada para aquellos colaboradores que realizaron los cursos dentro del plazo establecido y que obtuvieron una nota aprobatoria mayor a 18 en los respectivos exámenes de cada curso.

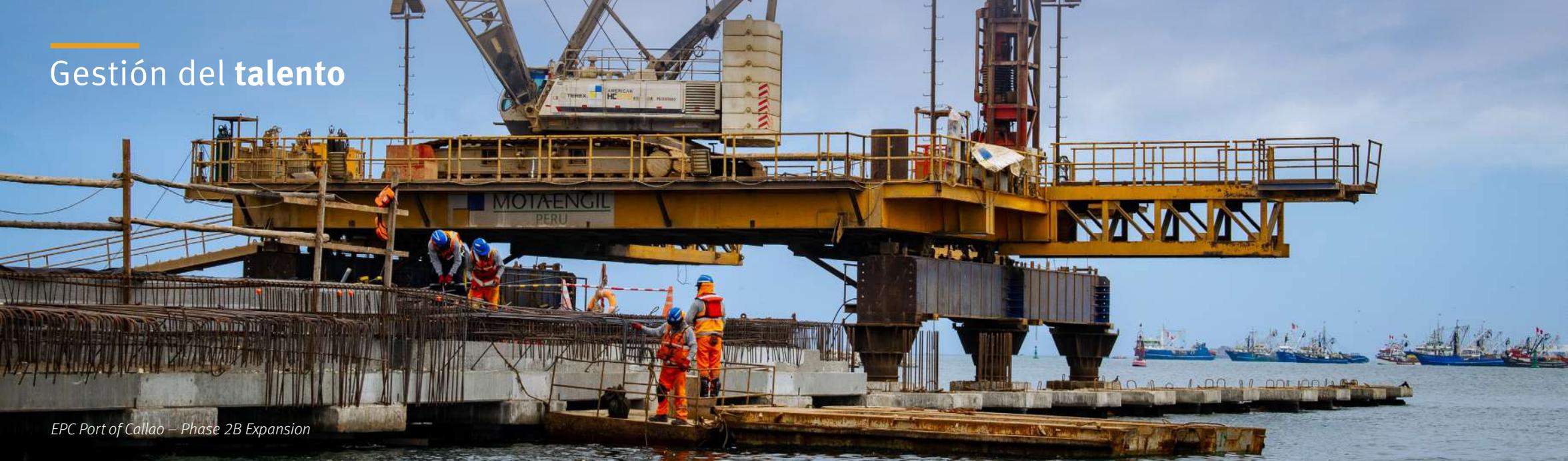
Por otro lado, con el propósito de reforzar los mensajes, se difundieron boletines sobre temas vinculados a la ética empresarial, buenas prácticas de mercado, entre otros. Estos boletines eran enviados, vía mailing, desde la Gerencia General hacia todos los colaboradores con acceso a correo corporativo.

Mota-Engil Perú desarrolla sus actividades regido por una cultura empresarial de dedicación, empeño, profesionalismo e integridad, promoviendo que sus colaboradores actúen con los más altos estándares de ética personal y profesional, acatando no solo las directrices internas vinculadas al Sistema de Cumplimiento, sino también las regulaciones vigentes.



Nuestra
gente

**Nuestra gente,
nuestra esencia**



EPC Port of Callao – Phase 2B Expansion

Se diseñó un plan de capacitaciones presenciales y virtuales sobre equidad laboral y prevención del hostigamiento sexual

Durante el año 2022, el área de Recursos Humanos se enfocó en consolidar procesos internos y optimizar la transformación digital a fin de fortalecer las relaciones sociales y tener un trato más cercano con los colaboradores.

Se reforzó el uso de la plataforma “SuccesFactors”, la cual gestiona procesos de reclutamiento, selección, capacitación y evaluación de desempeño. Además, puso a disposición de los colaboradores un espacio digital intuitivo donde pueden realizar las capacitaciones internas y estar informados sobre eventos realizados, reconocimientos, entre otros. Asimismo, se continuó con el desarrollo de habilidades blandas a través del programa A2E (Ability Execute), dirigido a la segunda línea de mando gerencial, con el propósito de potenciar el liderazgo y la alineación en las diferentes áreas.

En cuanto al cumplimiento normativo interno, se diseñó un plan de capacitaciones presenciales y virtuales sobre equidad laboral y prevención del hostigamiento sexual, para fomentar una cultura de respeto y armonía en el entorno laboral, alineada a nuestros valores corporativos.



Por otra parte, se puso énfasis en la valoración del recurso humano, reconociendo el papel fundamental de las mujeres en el sector construcción. De esa manera, se establecieron metas de cuota femenina en las contrataciones y se llevaron a cabo diversas celebraciones y actividades presenciales por fechas conmemorativas, para fortalecer el sentido de comunidad entre los empleados.

En términos de reclutamiento, se apostó nuevamente por el Programa Start@ME, el cual contribuyó con el fortalecimiento de nuestra marca empleadora mediante webinars en diferentes universidades a nivel nacional, logrando cerca de 1,300 postulaciones de jóvenes recién egresados de universidades de diferentes ciudades del país. Por ende, se tuvo un proceso exhaustivo de selección para identificar a los mejores talentos peruanos y ofrecerles oportunidades de formación profesional en la empresa. Por último, se realizó una evaluación de desempeño integral, con más de 700 empleados evaluados, y se brindó retroalimentación y seguimiento para garantizar el crecimiento y desarrollo continuo en línea con nuestros objetivos corporativos.

Indicadores:

- › Cumplimiento del 97% del Plan Anual de Capacitación.
- › 719 personas evaluadas con una satisfacción del 80%.
- › Incremento de cerca de 400 vacantes en comparación al año 2021.

Seguridad y salud ocupacional



Colaboradores MEP

Los cambios en la gestión de nuestros procesos, significaron la implementación de nuevas estrategias

El año 2022 significó para la Seguridad y Salud en el Trabajo de MEP, un año lleno de retos que propiciaron cambios en la gestión de nuestros procesos. Estos cambios, producto de una evaluación SMART de nuestras lecciones aprendidas a cargo de Línea de Mando y Alta Dirección de MEP, significaron la implementación de nuevas estrategias, entre las que destacan:

- › La adopción de la metodología de manejo de tareas seguras en nuestras operaciones, que permitió fortalecer las responsabilidades en los roles de supervisor y trabajador para un desarrollo seguro y eficiente de las labores encomendadas.
- › La priorización de controles de ingeniería como medida mínima indispensable en la gestión de riesgos.
- › El cambio conductual de los trabajadores a través del reforzamiento positivo de la conducta segura y la retroalimentación de las conductas riesgosas.
- › La sensibilización en la prevención y cuidado de la salud mental de nuestros trabajadores, con su participación activa en las capacitaciones y campañas internas.



Si bien en el 2022 se continuaba en un estado de emergencia sanitaria por COVID-19, las campañas de vacunación y de higiene a cargo de Salud Ocupacional permitieron asegurar el bienestar de nuestro personal y retomar nuestros ratios de presencialidad prepandemia. Asimismo, se continuó con la gestión de la fatiga del personal a través de dispositivos electrónicos que nos permitieron medir la calidad de sueño y tomar medidas de control y/o prevención en tiempo real a nuestro personal operador de turno nocturno.

Por último, continuamos con la inversión en capacitación específica a nuestro personal, incorporando metodologías lúdicas llegando alrededor de 320 mil horas hombre capacitadas, lo que representa más de 90 horas invertidas por persona en el año para su entrenamiento.

METODOLOGÍAS: “MANEJO DE TAREAS SEGURAS”

Supervisores

Personas que realizan el trabajo

- 1> Planificar la tarea
- 2> Asignar la tarea
- 3> Aceptan la tarea
- 4> Crear y mantener un ambiente de trabajo seguro
- 5> Seguir el plan
- 6> Empoderar a los trabajadores y monitorear la tarea

Responsabilidad social



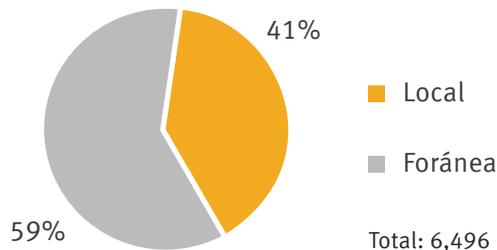
Banco de fotos de MEP

En Mota-Engil Perú tenemos un compromiso adquirido con el desarrollo social en las comunidades donde ejecutamos nuestras operaciones. En ese sentido, y en relación con nuestra estrategia de Sostenibilidad, durante el 2022, hemos contribuido a través de la generación de oportunidades de empleo, adquisición de bienes y servicios locales, en diferentes comunidades a nivel nacional.

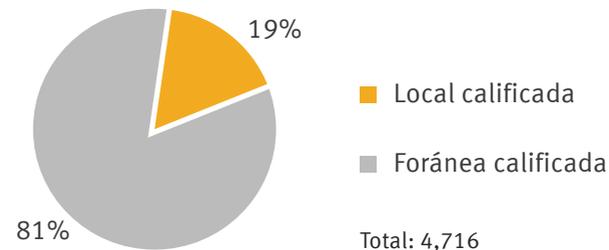
Es así que el 100% de mano de obra no calificada fue cubierta con personal local, naturales del área de influencia directa (AID) de nuestras operaciones. Asimismo, el 19% de nuestra mano de obra calificada fue cubierta por personal local del AID. La contratación de colaboradores locales, provenientes del AID de nuestras obras, representó el 41% de la fuerza laboral total de Mota-Engil Perú, un 4% más que el año pasado.

100%
de la mano de obra
no calificada fue cubierta
con **personal local**

Mano de obra local y foránea al cierre del 2022



Mano de obra calificada local y foránea al cierre del 2022



Fuente: Reporte de Contratación de Personal Local – Área de Responsabilidad Social y Relaciones Comunitarias MEP

Responsabilidad social



En todas nuestras operaciones priorizamos la adquisición de bienes y servicios locales en los principales rubros como: alimentación, hospedaje, lavandería y alquiler de unidades para transporte de personal. Durante el 2022 se logró generar un importe alrededor de 25 millones de soles en contratación de proveedores de bienes y/o servicios locales; 8.5 millones más que el año anterior.

Asimismo, contribuimos con el bienestar de las poblaciones cercanas a nuestras obras a través de donaciones. Se realizó la donación de tubos y accesorios para alcantarilla de desagüe, en apoyo a la mejora de la calidad de vida de los pobladores de los barrios Patashgaga y Sarita Colonia – Huari. Por otro lado se realizó la donación de bienes y materiales para el mantenimiento y restauración de las áreas internas y externas de la parroquia Cristo de la Paz – Callao.

Cifras:

- › 100% de mano de obra no calificada local contratada.
- › 19% de mano de obra calificada local contratada.
- › S/24,925,039.98 como importe generado en contratación de proveedores.

Se obtuvo un 47.4% de aprovechamiento de residuos valorados

Gracias al compromiso con el cuidado y preservación del medio ambiente en nuestras operaciones, en el 2022 logramos cumplir nuestros objetivos ambientales. Como resultado se obtuvo un 47.4% de aprovechamiento de residuos valorados (superior al 30% de meta establecida.)

Esto es el reflejo de buenas prácticas operacionales y sus respectivos controles ambientales que permitieron mantenernos por debajo del indicador de frecuencia de índices ambientales (meta ≤ 1.0), además del correcto reúso del desmonte limpio hasta una adecuada segregación de residuos.

Nuestros resultados ambientales se soportan en un alto compromiso de nuestro personal sensibilizado en el desarrollo sostenible, el cumplimiento de nuestros compromisos adquiridos en nuestros proyectos y la implementación de estrategias ambientales.

Con respecto a la medición de gases de efecto invernadero, realizamos la primera medición con respecto al alcance 01 (emisiones directa por la quema de combustible), acorde al GHG Protocol asumido por el grupo ME, considerando implementaciones de reducción y/o mitigación de la cantidad de gases de efecto invernadero. Un ejemplo es el uso de catalizadores de combustible (adblue) del cual obtuvimos una reducción de 208 gigagramos de CO₂. Asimismo, gestionamos de forma correcta y responsable los residuos sólidos generados por MEP, evidenciándolo en los reportes de la plataforma virtual de SIGERSOL (Declaración Anual de Residuos Sólidos y Reportes trimestrales de manifiestos de residuos sólidos peligrosos); dando cumplimiento de esta manera a una exigencia normativa.

Medio ambiente



Fundación Manuel António da Mota



Banco de Fotos de MEP

Se realizó el programa de becas 2022, el cual contribuye a la formación de los hijos de los colaboradores de MEP.

La Fundación Manuel Antonio da Mota (FMAM) tiene por finalidad la promoción, el desarrollo y el apoyo a iniciativas de carácter social y de naturaleza cultural de las regiones donde opera el grupo ME. El Premio FMAM es una de las iniciativas principales en Perú, el cual reconoce iniciativas educativas innovadoras y buenas prácticas pedagógicas que contribuyan a la mejora del proceso de aprendizaje de los escolares.

Durante el 2022, Mota-Engil Perú con el apoyo de la fundación visitó los colegios ganadores en ediciones anteriores con la finalidad de poner en marcha y hacer seguimiento a la ejecución de las iniciativas ganadoras. Asimismo, realizó el programa de becas 2022, el cual contribuye a la formación de los hijos de los colaboradores de MEP. En esta ocasión, se otorgó una beca universitaria de continuidad de un joven talento, permitiendo que continúe con sus estudios sin preocuparse del sustento económico.

05

Estados
financieros



Ampliación del Puerto del Callao Fase 2B

Mota-Engil Perú S.A. y Subsidiarias

Estado consolidado de situación financiera



ACTIVOS	NOTA	Al 31 de diciembre de	
		2022 S/000	2021 S/000
Activo corriente			
Efectivo y equivalente de efectivo	6	185,782	160,619
Cuentas por cobrar comerciales	7	255,788	196,796
Cuentas por cobrar comerciales a partes relacionadas	23	6,538	5,544
Inventarios	8	50,860	8,831
Otras cuentas por cobrar	9	42,672	35,496
Otras cuentas por cobrar a partes relacionadas	23	17,115	23,648
Gastos pagados por anticipado		3,516	2,575
Total del activo corriente		562,271	433,509
Activo no corriente			
Propiedad, maquinaria y equipo	10	309,957	269,923
Propiedad de inversión	11	76,031	77,505
Activos intangibles		1,132	1,470
Activo por impuesto a las ganancias diferido	15	35,757	41,246
Total del activo no corriente		422,877	390,144
Total activo		985,148	823,653

Mota-Engil Perú S.A. y Subsidiarias

Estado consolidado de situación financiera



PASIVOS	NOTA	Al 31 de diciembre de	
		2022 S/000	2021 S/000
Pasivo corriente			
Obligaciones financieras	12	46,873	39,582
Cuentas por pagar comerciales	13	294,708	242,645
Cuentas por pagar comerciales a partes relacionadas	23	15,190	20,820
Otras cuentas por pagar a partes relacionadas	23	18,855	18,890
Pasivos por arrendamientos	24	19,933	12,983
Otros pasivos	14	138,393	54,945
Total del pasivo corriente		533,952	389,865
Pasivo no corriente			
Obligaciones financieras	12	88,563	85,531
Pasivos por arrendamientos	24	23,715	20,186
Otros pasivos	14	64,061	69,642
Pasivo por impuesto a las ganancias diferido	15	37,312	40,117
Total del pasivo no corriente		213,651	215,576
Total del pasivo		747,603	605,441
PATRIMONIO	16		
Capital social emitido		60,000	600,000
Reserva legal		12,008	12,008
Excedente de revaluación		58,613	62,520
Otras reservas de patrimonio		(1,801)	(1,126)
Resultados acumulados		108,714	84,797
Patrimonio atribuible a controladores de la Compañía		237,534	218,199
Participación no controlante		11	13
Total patrimonio		237,545	218,212
Total pasivo y patrimonio		985,148	823,653

Mota-Engil Perú S.A. y Subsidiarias

Estado consolidado de resultados



	NOTA	Al 31 de diciembre de	
		2022 S/000	2021 S/000
Operaciones continuas			
Ingresos por valorización de obras de construcción	1 (e)	844,024	496,695
Ingresos por venta de activo fijo	10	6,817	3,827
		850,841	500,522
Costo de ventas de obras de construcción	17	(765,349)	(437,837)
Costo de ventas de activo fijo	10	(5,893)	(1,656)
Utilidad bruta		79,599	61,029
Gastos de administración y ventas	17	(30,305)	(28,348)
Otros ingresos	20	1,891	2,200
Utilidad operativa		51,185	34,881
(Pérdida) ganancia por valor razonable propiedades de inversión	11	(1,474)	7,421
Pérdida por valor razonable de inmuebles, maquinaria y equipo	10	(395)	(1,075)
Otros gastos diversos de gestión	14	(5,791)	(5,186)
Ingresos financieros		3,148	1,916
Gastos financieros por intereses de préstamos	12	(6,772)	(5,913)
Otros gastos financieros	21	(8,992)	(9,516)
Diferencia en cambio, neta	3.1 (a)(i)	220	(9,063)
Utilidad antes del impuesto a las ganancias		31,129	13,465
Impuesto a la renta	22 (b)	(13,204)	(6,911)
Utilidad del año		17,925	6,553
Utilidad atribuible a:			
Controladores de la Compañía		17,927	6,549
Participación no controlante		(2)	4
		17,925	6,553

Mota-Engil Perú S.A. y Subsidiarias

Estado consolidado de otros resultados integrales



	NOTA	Al 31 de diciembre de	
		2022 S/000	2021 S/000
Utilidad del año		17,925	6,553
Otros resultados integrales:			
Partidas que pueden posteriormente ser reclasificados a resultados:			
Efecto por conversión de moneda extranjera		(675)	(257)
		(675)	(257)
Partidas que no serán reclasificadas a resultados:			
Revaluación de terrenos y edificios	10	448	33,463
Impuesto a la renta	15	1,635	(9,871)
		2,083	23,592
Otros resultados integrales del año, neto de impuestos		1,408	23,335
Total resultados integrales del año		19,333	29,888
Utilidad atribuible a:			
Controladores de la compañía		19,335	29,884
Participación no controlante		(2)	4
		19,333	29,888

Mota-Engil Perú S.A. y Subsidiarias

Estado consolidado de cambios en el patrimonio por los años terminados el 31 de diciembre de 2022 y el 31 de diciembre de 2021

	Atribuible a la participación controlante de la Compañía						Participación no controlante	Total
	Capital emitido	Reserva legal	Excedente de revaluación	Otras reservas de patrimonio	Resultados acumulados	Total		
	S/000	S/000	S/000	S/000	S/000	S/000	S/000	S/000
Saldos al 1 de enero de 2021	60,000	12,008	38,928	(869)	78,248	188,315	9	188,324
Utilidad del año	-	-	-	-	6,549	6,549	4	6,553
Otros resultados integrales del año	-	-	23,592	(257)	-	23,335	-	23,335
Resultado integral del año	-	-	23,592	(257)	6,549	29,884	4	29,888
Saldos al 31 de diciembre de 2021	60,000	12,008	62,520	(1,126)	84,797	218,199	13	218,212
Saldos al 1 de enero de 2022	60,000	12,008	62,520	(1,126)	84,797	218,199	13	218,212
Utilidad del año	-	-	-	-	17,927	17,927	(2)	17,925
Otros resultados integrales del año	-	-	(3,907)	(675)	5,990	1,408	-	1,408
Resultado integral del año	-	-	(3,907)	(675)	23,917	19,335	(2)	19,333
Saldos al 31 de diciembre 2022	60,000	12,008	58,613	(1,801)	108,714	237,534	11	237,545

Mota-Engil Perú S.A. y Subsidiarias

Estado consolidado de flujos de efectivo



		Por el año terminado el 31 de diciembre de	
	NOTA	2022 S/000	2021 S/000
Flujo de efectivo de las actividades de operación			
Utilidad antes del impuesto a la renta		31,129	13,465
Ajustes al resultado neto que no afectan los flujos de efectivo de las actividades de operación:			
Depreciación de propiedad, maquinaria y equipo	10	32,105	22,394
Depreciación de derecho de uso	10	64,825	25,969
Amortización	17	377	820
Provisión por desvalorización de inventarios	8	220	435
Provisión por desvalorización de cuentas por cobrar comerciales	7	1	140
Ganancia en venta de propiedad, maquinaria y equipo	10	(924)	(2,171)
Pérdida (ganancia) por valor razonable de propiedades de inversión	11	1,474	(7,421)
Pérdida por desvalorización de activos	10	395	1,075
Intereses obligaciones financieras y pasivo por arrendamiento	12 y 24	6,773	6,882
Diferencia en cambio de obligaciones financieras	12	(7,799)	6,146
Variación neta de activos y pasivos			
Cuentas por cobrar comerciales		(59,986)	54,326
Inventarios		(42,249)	3,795
Otras cuentas por cobrar		(7,176)	(19,643)
Gastos pagados por anticipado		(941)	(1,218)
Cuentas por pagar comerciales		46,433	54,420
Otros pasivos		100,279	43,882
Pagos del impuesto a la renta		(10,135)	(9,197)
Efectivo neto provisto por las actividades de operación		154,801	194,099

Mota-Engil Perú S.A. y Subsidiarias

Estado consolidado de flujos de efectivo



		Por el año terminado el 31 de diciembre de	
	NOTA	2022 S/000	2021 S/000
Flujos de efectivo de las actividades de inversión			
Venta de propiedad, maquinaria y equipo	10	6,817	3,827
Compra de propiedad, maquinaria y equipo	10	(78,484)	(50,695)
Compra de activos intangibles		(39)	-
Efectivo neto aplicado a las actividades de inversión		(71,706)	(46,868)
Flujos de efectivo de las actividades de financiamiento			
**	12	53,447	13,759
Pago por arrendamientos	24	(77,034)	(34,129)
Pago de obligaciones a entidades financieras	12	(36,868)	(33,780)
Pago de préstamos a partes relacionadas		(35)	(1,059)
Cobro de préstamos a partes relacionadas		6,533	3,959
Pago de intereses a entidades financieras	12	(3,975)	(4,985)
Efectivo neto aplicado a las actividades de financiamiento		(57,932)	(56,235)
Aumento neto del efectivo y equivalente de efectivo		25,163	90,996
Saldo del efectivo y equivalente de efectivo al inicio del año		160,619	69,623
Saldo del efectivo y equivalente de efectivo al final del año		185,782	160,619
Transacciones que no representan movimiento de efectivo:			
Revaluación de terrenos, edificios y maquinaria	10	(102)	33,464
Adiciones al activo por derecho de uso	10	64,646	31,852



Contacto Mota-Engil Perú S.A.

Sede Principal: Av. Javier Prado Este Nº 444, Pisos 22 y 23 - San Isidro

Lima - Perú

www.mota-engil.pe