



## ACTA No. 10-2022

### SESIÓN ORDINARIA DEL DIRECTORIO DE LA EMPRESA PÚBLICA METROPOLITANA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO

#### CONSTATACIÓN DE QUÓRUM E INSTALACIÓN DE LA SESIÓN

En la ciudad de Quito, Distrito Metropolitano, el miércoles 30 de noviembre de 2022, a las 11H00, en atención a la convocatoria cursada mediante Oficio No. EPMAPS-2022-0175-OFICIO, de 25 de noviembre de 2022, en la Casa Hacienda en el Antisana, La Mica, instalaciones de la Empresa Pública Metropolitana de Agua Potable y Saneamiento, con sujeción a lo dispuesto en la Ley Orgánica de Empresas Públicas; lo previsto en la letra b) del artículo 148 y siguientes del Código Municipal para el Distrito Metropolitano de Quito, en concordancia con el artículo 13 letra d) del Reglamento Interno del Directorio; se constata el quórum reglamentario y se instala la sesión ordinaria, bajo la presidencia del señor Michael Romeo Aulestia Salazar, Concejal Metropolitano, como delegado del doctor Santiago Guarderas Izquierdo, Alcalde del Distrito Metropolitano de Quito, conforme consta en el Oficio Nro. GADDMQ-AM-2022-1549-OF, de 26 de septiembre de 2022; con la presencia de: Lic. Nadia Raquel Ruiz Maldonado, Secretaria General de Planificación e integrante principal del Directorio; Sr. Camilo Sebastián Sandoval Iturralde, Coordinador Técnico de la Secretaria de Territorio, Hábitat y Vivienda, delegado del Arq. Mauricio Ernesto Marín Echeverría, Secretario de Territorio, Hábitat y Vivienda e integrante principal del Directorio, conforme consta en el oficio No. STHV-2022-1854-O, de 28 de noviembre de 2022. Actúa como Secretario, el Ing. Hugo Othón Zevallos Moreno, Gerente General de la EPMAPS; y, como Prosecretaria, la Dra. Cristina González C., Gerenta Jurídica de la Empresa.

Asisten como invitados: La Mgs. Verónica Sánchez, Gerente de Planificación y Desarrollo; y, el Ing. Fausto Cabrera, Jefe del Departamento de Análisis y Programación Financiera (E), funcionarios de la EPMAPS.

El señor Presidente autoriza la intervención de la Dra. Cristina González, Prosecretaria del Directorio, quien da lectura al Orden del día:

1. Conocimiento y resolución de la actualización del Plan Estratégico.
2. Conocimiento y resolución del Plan General de Negocios e Inversión 2023, que incluye Presupuesto y POA.
3. Varios.

El señor Presidente pone a consideración de los miembros del Directorio el Orden del Día, y dispone se tome votación del mismo, el cual es aprobado con 3 votos a favor.

#### DESARROLLO DE LA SESIÓN:

##### PUNTO UNO. -

##### CONOCIMIENTO Y RESOLUCIÓN DE LA ACTUALIZACIÓN DEL PLAN ESTRATÉGICO.





Con la autorización del señor Presidente del Directorio, toma la palabra el Ing. Othón Zevallos Moreno, Gerente General de la EPMAPS, quien manifiesta que de acuerdo con el artículo 5 del Reglamento Interno Directorio, constituye una función del Directorio, “Aprobar el Plan Estratégico de la Empresa, elaborado y presentado por la Gerencia General, y evaluar su ejecución”. En el mes de noviembre, se realizó la revisión de la Estrategia con el Staff Gerencial para el Plan Estratégico 2023-2026. Precisa que el desempeño de EPMAPS se enmarca dentro de un modelo de gestión, que contempla como base el Mandato Constitucional, el Plan de Creación de Oportunidades, la Planificación Territorial del DMQ, la Planificación Estratégica, Técnica y Financiera de la Empresa y los Objetivos de Desarrollo Sostenible. Sobre esta base se apoyan tres pilares fundamentales para la organización: Transparencia, Eficiencia y Calidad, que a su vez están amparados por prácticas de Buen Gobierno Corporativo y Sostenibilidad; todo esto, cumpliendo con el marco regulatorio vigente y considerando para su gestión las Tecnologías de Información y Comunicaciones (TIC s); la Investigación, Desarrollo e Innovación (I+D+i); y, la Mejora Continua, tal como se esquematiza en el siguiente gráfico:



El Ing. Othón Zevallos, continua su exposición misma que se adjunta a la presente acta, como anexo No. 01, y manifiesta que el modelo que se aplica en la Empresa, es el “*Execution Premium*”, que es una metodología que viene de la empresa privada, que ha sido aplicada y adaptada a la Empresa Pública, y que ya tiene algunos años de implementación en la EPMAPS. Plantea que en la presente exposición, se va a efectuar un resumen de esta conceptualización, de la definición de la línea del negocio Empresarial, los lineamientos estratégicos, que se traduce en la estrategia a través de la estructura del Balanced Scorecard, con objetivos, indicadores y metas, todo lo cual constituye la matriz estratégica. A partir de esto, se procede con el alineamiento de la organización, es decir, que todas las áreas cumplan sus objetivos, procurando a partir de sus propias funciones alcanzar los objetivos estratégicos de la organización, el planeamiento de las operaciones, considerando la planificación dentro de los procesos claves de la gestión del talento humano. Un quinto elemento dentro de este modelo, es el de monitorear y aprender, a fin de tomar las decisiones empresariales en base de los resultados, detectando donde existen deficiencias, retrasos, entre otros. Por último, es fundamental probar y adaptar la estrategia en base a los referidos resultados.





El Ing. Othón Zevallos, continúa con su exposición y señala que como filosofía Empresarial, la EPMAPS ha establecido que su Misión es la de proveer servicios de agua potable y saneamiento con eficiencia y sostenibilidad corporativa; su Visión es ser empresa de gestión sostenible e innovadora, líder en servicios públicos en la región; y, su propósito: contribuir a la calidad de vida de la ciudadanía, asegurando la gestión integral del agua. Esto se plasma en los objetivos estratégicos.

Todos estos objetivos estratégicos, constituyen los fundamentos de la gestión empresarial y determinan hacia dónde quiere llegar la EPMAPS. La estrategia definida por la Empresa que le permitirá alcanzar la visión planteada incluye un conjunto de hipótesis vinculadas. En base a la metodología Balanced Scorecard, los objetivos estratégicos son los que se indican en el Mapa Estratégico, a continuación:



El Balanced Scorecard tiene cuatro perspectivas, esto es, grupos de interés, financiera, procesos internos y crecimiento. La EPMAPS cuenta en su planificación estratégica con diecisiete objetivos estratégicos con sus respectivos indicadores y metas.

En función de los servicios públicos que presta la Empresa, se establecieron programas y subprogramas de agua potable, descontaminación, alcantarillado, drenaje pluvial, optimización operativa y fortalecimiento institucional.





En relación con la exposición efectuada dentro del presente punto, el Gerente General de la EPMAPS, concluye:

La Estratégica Empresarial 2023 – 2026 prioriza sus acciones en el fortalecimiento de su modelo de gestión: Gobierno Corporativo Empresarial, Gestión Antisoborno, Transparencia, Transformación Digital y Cultura Organizacional. Aclara que esto es importante porque no solo está el enfoque en las obras, en proyectos, en los kilómetros de redes, en las conexiones, sino en lo interno para fortalecer el modelo de gestión, porque eso es lo que le puede dar sostenibilidad en el mediano y largo plazo.

Para el período 2023 – 2026 se continuará con los niveles de inversión, destinados básicamente a ampliar la capacidad de los sistemas de agua potable y saneamiento, a fin de garantizar la atención de la demanda futura en las mismas condiciones de cobertura, calidad y continuidad del servicio que se ofrece actualmente a los ciudadanos del DMQ.

Las metas 2023 – 2026 de los indicadores estratégicos se han establecido con el fin de sincerar los datos referentes a la atención de servicios comerciales y operacionales (agua potable y alcantarillado), que entrega la EPMAPS a la ciudadanía, en este proceso de mejora.

Una vez finalizada la intervención, el Presidente del Directorio, consulta a los presentes si tienen alguna consulta u observación sobre este punto del orden del día.

Toma la palabra la Secretaria General de Planificación, Lic. Nadia Raquel Ruiz Maldonado, quien señala que la metodología que utiliza la Empresa le permite tener una visión interna de la organización sobre la cual construye su Plan Estratégico; sin embargo resalta que se ha considerado también a los Objetivos de Desarrollo Sostenible –ODS, lo cual es importante para cualquier proyecto de desarrollo que emprenda o que ya ha emprendido la Empresa, precisando que tener este tipo de alineación le permite buscar también aliados internacionales. Así mismo, la Empresa ha determinado la alineación de su estrategia al PUGS y al PMDOT, en el que constan dos instrumentos fundamentales que dirige y gestiona la Empresa, que son los planes maestros tanto de agua como alcantarillado. Han desarrollado para la construcción de su Plan Estratégico un proceso participativo, es decir se contó con el aporte de los servidores de la Empresa, cuyos indicadores no solo permitirán realizar una medición de la gestión interna sino que también en relación con la prestación de los servicios a su cargo, con metas que implican una mayor exigencia y retos. Sugiere que se publique en la página web institucional una introducción por parte el Gerente General de la planificación empresarial, la resolución a tomarse y el Plan Estratégico 2023 – 2026, a fin de que sea visualizado y conocido, de tal manera que si futuras administraciones quieren cambiarlo, tendrán que sustentar estos cambios y hacer la modificación del caso de la misma manera, esto es, vía resolución.

El Presidente del Directorio, concuerda con lo manifestado por la Secretaria General de Planificación, Lic. Nadia Ruiz, y solicita a la Dra. Cristina González, que en la Resolución a adoptarse deberá disponerse la publicación en la intranet y la página web institucional de la referida resolución junto con la Planificación Estratégica aprobada; así mismo deberá publicarse la introducción efectuada por el señor Gerente General. Con esta consideración, mociona se apruebe el Plan Estratégico 2023 -2026 de la Empresa Pública Metropolitana de Agua Potable y





Saneamiento, presentado por el señor Gerente General de la EPMAPS, contenido en el documento denominado "DIRECCIONAMIENTO Y PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA. - PLAN ESTRATÉGICO 2023 – 2026.- Noviembre 2022". Esta moción es apoyada por la Secretaria General de Planificación, Lic. Nadia Ruiz.

Una vez ha agotado el primer punto del orden del día, el señor Presidente del Directorio, dispone a la Dra. Cristina González, Prosecretaria del Directorio, tome la respectiva votación, luego de lo cual con tres votos a favor, los miembros asistentes **RESUELVEN**: Aprobar el Plan Estratégico 2023 -2026 de la Empresa Pública Metropolitana de Agua Potable y Saneamiento, presentado por el señor Gerente General de la EPMAPS, contenido en el documento denominado "DIRECCIONAMIENTO Y PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA. - PLAN ESTRATÉGICO 2023 – 2026.- Noviembre 2022".

#### **PUNTO DOS. -**

#### **CONOCIMIENTO Y RESOLUCIÓN DEL PLAN GENERAL DE NEGOCIOS E INVERSIÓN 2023, QUE INCLUYE PRESUPUESTO Y POA.**

Con la autorización del señor Presidente del Directorio, toma la palabra la Magister Verónica Sánchez, Gerente de Planificación y Desarrollo de la EPMAPS, quien se dirige a los miembros del Directorio, y precisa como antecedente que el numeral 6 del artículo 11 de la Ley Orgánica de Empresas Públicas establece entre los deberes y atribuciones del Gerente General, presentar al Directorio el Plan General de Negocios, Expansión e Inversión Anual.

Señala que el Reglamento Interno del Directorio en su Art. 5, establece como funciones del Directorio: Literal b, aprobar los Programas Anuales y plurianuales de inversión de la EPMAPS de conformidad con la Planificación Municipal. Literal f, aprobar el presupuesto general de la Empresa. Es importante mencionar que este Plan está alineado con el Plan de Gobierno de la Administración Municipal, el Plan Metropolitano de Orden Territorial del DMQ, el Plan de Uso y Gestión del Suelo, Plan Maestro, el Plan de Descontaminación de los Ríos de Quito y el Plan Estratégico de la Empresa. El Presupuesto, se elaboró también en función de lo que establece el Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización, Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas, Ley Orgánica de Servicio Públicos, normas técnicas de presupuesto y demás reglamentos.

Para la elaboración del Plan General de Negocios e Inversión 2023, se ha observado el formato establecido por la Secretaría General de Planificación; tomando como principal punto el mercado, que en el caso de la EPMAPS, se traduce en la oferta y demanda del agua potable. En este sentido, señala que se ha establecido una proyección del año 2023 al 2026 de la demanda bruta media y así como de la capacidad instalada, conforme se detalla a continuación:

Balance Oferta – Demanda





AÑO	DEMANDA BRUTA MEDIA (l/s)	CAPACIDAD INSTALADA REAL (l/s)	DÉFICIT O SUPERAVIT CONSIDERANDO LA DEMANDA MEDIA (l/s)	% DE UTILIZACIÓN
2022	7.916	8.237	322	96%
2023	8.054	9.237	1.184	87%
2024	8.217	9.375	1.158	88%
2025	8.320	9.395	1.074	89%
2026	8.447	9.395	948	90%

Esto nos permite obtener un déficit o superávit de la demanda media por litros por segundo y un porcentaje de utilización.

En el 2022 tenemos una capacidad instalada del 96%. En el 2023, se proyecta realizar la ampliación de la Planta de Paluguillo, lo que permitirá incrementar la capacidad instalada, y bajar la utilización al 87%. Sin embargo, mientras van transcurriendo los años, va creciendo la población, la demanda es mayor y evidentemente tenemos que buscar nuevas fuentes para poder abastecer esta demanda. En virtud de lo dicho, informa que el programa de agua potable y alcantarillado para Quito, con su nueva planta de Calderón, entrará en funcionamiento con todas las líneas de conducción en el año 2027; debiendo efectuarse monitoreos permanentes para que no se supere esta capacidad.

En lo que corresponde al Plan Operativo Anual 2023, tenemos una composición por programas:

Programas	Número	Inv. en Millones
AGUA POTABLE	37	34,4
ALCANTARILLADO	36	12,4
DESCONTAMINACIÓN	15	7,1
<b>SUB TOTAL</b>	<b>88</b>	<b>53,9</b>
FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL		128,7
<b>TOTAL</b>		<b>182,6</b>

Tipo	Número	Inv. en Millones
PROYECTOS NUEVOS	50	20,2
ARRASTRES	38	33,7
<b>TOTAL</b>	<b>88</b>	<b>53,9</b>

El Ing. Zevallos, toma la palabra y aclara que en el Plan Operativo Anual no aparece el programa de Drenaje Pluvial, ya que aún no se expide la respectiva Ordenanza Metropolitana, adicionalmente señala que de acuerdo con la normativa se pone a consideración del Directorio un presupuesto y POA prorrogados. Sin embargo, el próximo año, se debería incluir al Drenaje Pluvial como un programa aparte.

La Lic. Verónica Sánchez, continúa con la explicación de este punto del orden del día y señala que es importante mencionar que la EPMAPS cuenta con 50 nuevos proyectos, varios de ellos se encuentran en proceso de contratación; y, como arrastre tenemos 38 proyectos. Es decir, existen proyectos nuevos que no han iniciado su etapa preparatoria, y la mayor parte de estos van a quedar como arrastre de este año.

Como composición de las principales metas propuestas en el POA tenemos:





PROGRAMA	PROYECTO	META
AGUA POTABLE	INFRAESTRUCTURA NUEVA DE AGUA POTABLE	18.74 KM AGUA POTABLE
		5.361 CONEXIONES DE AGUA POTABLE
	MANEJO INTEGRAL DE CUENCAS Y GESTIÓN AMBIENTAL DEL AGUA	2.300 HECTÁREAS DE INTERES HÍDRICO PROTEGIDAS
		SENSIBILIZAR A 77.557 PERSONAS EN CONSUMO RESPONSABLE

PROGRAMA	PROYECTO	META
SANEAMIENTO	DESCONTAMINACIÓN	8.8 KILOMETROS DE INTERCEPTORES
	INFRAESTRUCTURA NUEVA DE SANEAMIENTO	77.91 KM DE REDES DE ALCANTARILLADO
		2.747 CONEXIONES DE ALCANTARILLADO

La Gerente de Planificación y Desarrollo, continúa con la exposición, misma que se adjunta a la presente acta, como anexo No. 2, para mayor comprensión; y, en la cual realiza una descripción de los principales proyectos de agua, alcantarillado y descontaminación de la Empresa incorporados en el POA. Adicionalmente presenta los proyectos relativos al drenaje pluvial, los cuales, tal como se señaló anteriormente no están considerados en el POA, pero se ponen en conocimiento del Directorio.

Seguidamente la Secretaria General de Planificación, Lic. Nadia Raquel Ruiz Maldonado, manifiesta que es importante se tome en consideración que ahora la Empresa, en esta nueva línea de ejecución que es el drenaje, ha estimado el desarrollo de proyectos necesarios para la ciudad, fuera de los tradicionalmente planificados y focalizados en el área de alcantarillado y agua potable, señalando que es importante que se visibilice esta nueva gestión, más aun cuando está considerada en la normativa municipal. Precisa que el presupuesto que se aprobó en la reforma presupuestaria, tiene una configuración de proyectos y programas que también forman parte del PMDOT; sin embargo, señala que no es menos cierto que el Directorio tiene la potestad según su Reglamento de aprobar estos otros proyectos. Señala adicionalmente que es necesario tomar en cuenta que el POA no se prorroga. Finalmente menciona que considera que los referidos proyectos deben ser parte del POA, toda vez que los mismos van a gestionarse por parte de la Empresa.

La Gerente de Planificación y Desarrollo continúa con su exposición y señala, en cuanto al presupuesto y su composición, de manera sintética, lo siguiente:





DESCRIPCIÓN	PRESUPUESTO 2023 INGRESOS	%
INGRESOS CORRIENTES	144.863.224	79,33%
INGRESOS DE FINANCIAMIENTO	16.103.387	8,82%
OTROS INGRESOS	21.651.692	11,86%
<b>TOTAL</b>	<b>182.618.302</b>	<b>100%</b>

CONCEPTO	CODIFICADO
CARGO FIJO Y CONEXIONES	19.915.641
VENTAS DE SERVICIO DE AGUA, ALCANTARILLADO, HIDROELECTRICIDAD Y OTROS RELACIONADOS	120.587.902
RENTAS DE INVERSIONES Y MULTAS	3.130.050
OTROS INGRESOS (SERVICIOS OPERATIVOS RELACIONADOS)	1.229.630
FINANCIAMIENTO PÚBLICO BID	16.103.387
SALDOS DISPONIBLES Y FINANCIAMIENTO DE PERIODOS ANTERIORES	21.651.692
<b>TOTAL</b>	<b>182.618.302</b>

DESCRIPCIÓN	PRESUPUESTO 2023 INGRESOS	%
AGUA POTABLE	34.397.470	18,84%
SANEAMIENTO	19.501.862	10,68%
FORTEALECIMIENTO	128.718.970	70,49%
<b>TOTAL</b>	<b>182.618.302</b>	<b>100%</b>

DESCRIPCIÓN	PRESUPUESTO 2023 INGRESOS	%
GESTIÓN INSTITUCIONAL	28.866.764	15,81%
PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN	65.957.999	36,12%
INVERSIÓN	70.716.110	38,72%
DEUDA FINANCIERA	17.077.430	9,35%
<b>TOTAL</b>	<b>182.618.302</b>	<b>100%</b>

#### GESTIÓN INSTITUCIONAL

CONCEPTO	ASIGNACION INICIAL
EGRESOS EN PERSONAL	11.056.963
JUBILACIONES Y LIQUIDACIONES	5.111.766
BIENES Y SERVICIOS DE CONSUMO	7.080.555
OTROS GASTOS CORRIENTES	4.578.126
TRANSFERENCIAS Y DONACIONES	1.039.354
<b>TOTAL</b>	<b>28.866.764</b>

#### PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN

CONCEPTO	ASIGNACION INICIAL
EGRESOS EN PERSONAL OPERATIVO	27.217.543
BIENES Y SERVICIOS DE PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN	38.153.656
OTROS GASTOS PRODUCTIVOS	586.800
<b>TOTAL</b>	<b>65.957.999</b>

#### INVERSIÓN

CONCEPTO	ASIGNACION INICIAL
EGRESOS EN PERSONAL PARA INVERSIÓN	4.252.826
BIENES Y SERVICIOS PARA INVERSIÓN	6.569.872
OBRAS PÚBLICAS	50.207.293
BIENES DE LARGA DURACION	6.990.589
INVERSIONES FINANCIERAS	2.695.530
<b>TOTAL</b>	<b>70.716.110</b>

#### DEUDA FINANCIERA

CONCEPTO	ASIGNACION INICIAL
Gastos Financieros	8.007.375
Amortización de la Deuda Pública	9.070.055
<b>TOTAL</b>	<b>17.077.430</b>

Para concluir con la exposición del presente punto del orden del día, la Gerente de Planificación y Desarrollo de la EPMAPS, en lo que corresponde a las conclusiones y recomendaciones, manifiesta:

- El presupuesto presentado mantiene concordancia con el Plan Estratégico de la EPMAPS, Plan de inversiones, PAC y POA que permitirá cumplir las metas estratégicas para el año 2023 y periodos futuros considerando que al ser un año de transición de administración, este es prorrogado.
- En el Plan Operativo Anual 2023, se cuenta con un número bastante alto de obras de arrastre y que han sido ya publicados para su contratación y que ya iniciarán su ejecución en el año 2023.





- Al establecer un presupuesto prorrogado, se deberá realizar la reforma presupuestaria con la nueva administración de la EPMAPS, en base a la situación de la Empresa.
- A fin de poder ejecutar las obras requeridas de Descontaminación, se requiere el apoyo económico del Municipio del Distrito Metropolitano de Quito.
- En cuanto a las obras de drenaje se recuperará su inversión a partir del año 2024 con la aprobación de la Ordenanza de la Contribución Especial de Mejoras por la construcción de obras de alcantarillado pluvial y drenaje pluvial.

El señor Gerente General de la EPMAPS, toma la palabra y señala que la Empresa se sustenta con sus propios ingresos. Informa que hasta el 2009, la Empresa recibía por parte del Gobierno aproximadamente 42 millones de dólares provenientes del entonces vigente Impuesto de Consumos Especiales. En la actualidad, la Empresa no recibe ningún recurso de parte del Municipio o del Gobierno; sin embargo, para lograr esas grandes inversiones que se requieren para la descontaminación, en algún momento el Municipio de nuestra ciudad, debe hacer un esfuerzo y aportar a la EPMAPS para poder acometer esas inversiones, más aún cuando esta es una empresa que crea valor como se evidencia en su Estado de Resultados y Balance.

Seguidamente el Presidente del Directorio, solicita que quede sentado en actas su felicitación al trabajo que está realizando la actual administración al frente de la Empresa, precisando que esta es la única empresa a nivel municipal que ha presentado el Plan General de Negocios e Inversiones 2023, el POA, el presupuesto para aprobación de su Directorio; marcando la pauta y dando ejemplo a las demás empresas metropolitanas, eso da cuenta de que a pesar de los problemas que han tenido en administraciones pasadas, se está avanzando con pasos firmes y se ve reflejado eso en la gestión, que está dando estos frutos a la ciudad de Quito.

Toma la palabra la Secretaria General de Planificación, Licenciada Nadia Ruiz, y acota que este es el primer Plan de Negocios que se aprueba en directorio a nivel de Distrito Metropolitano de Quito. Precisa que la Empresa cuenta con una proyección para el año 2023, considerando los flujos que son bastantes constantes, la posibilidad de contratación de deuda, solventar los gastos de servicio de amortización, los gastos de personal, que no son pocos pero que lógicamente, obedecen a los indicadores presentados, entre otros. Precisa que, conforme a la competencia atribuida por la Ley Orgánica de Empresas Públicas es de responsabilidad del Directorio el aprobar el Plan de Negocios de la Empresa presentado por el Gerente General, mismo que, en el presente caso, no tiene observaciones por parte de la Secretaría General de Planificación. Sin embargo, señala que existe una disposición en el Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas y su reglamento, en el que se determina que el presupuesto general que se aprueba es el que se codificado, en este caso, al 31 de diciembre del 2022. En base de lo dicho recomienda que, en las primeras semanas de enero, que ya se podrá contar con los valores ajustados del codificado al 31 de diciembre de 2022, de existir la necesidad de realizar algún ajuste al presupuesto institucional, el mismo se ponga a consideración del Directorio.

A continuación, el señor Camilo Sebastián Sandoval Iturralde, Coordinador Técnico de la Secretaria de Territorio, Hábitat y Vivienda, delegado del Arq. Mauricio Ernesto Marín





Echeverría, Secretario de Territorio, Hábitat y Vivienda e integrante principal del Directorio, señala que se suma a las felicitaciones extendidas a la actual administración de la EPMAPS, resaltando su excelente gestión, reiterando su agradecimiento y confianza en esta institución como la mejor empresa municipal.

Inmediatamente, el señor Presidente del Directorio, solicita a la Dra. Cristina González, que dentro de los considerandos de la resolución que se va a aprobar, se contemple lo señalado por la licenciada Nadia Ruiz, en torno a las disposiciones contenidas en el Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas y su reglamento. Una vez escuchadas las intervenciones de los miembros del Directorio presentes, mociona que se apruebe el Plan General de Negocios e Inversión 2023 que incluye Presupuesto y POA de la Empresa Pública Metropolitana de Agua Potable y Saneamiento, presentado por el señor Gerente General de la EPMAPS, contenido en el documento denominado "PLAN GENERAL DE NEGOCIOS E INVERSIÓN 2023.- EPMAPS AGUA DE QUITO. - EMPRESA PÚBLICA METROPOLITANA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO. - Quito, Noviembre 2022". Apoya la moción la Lic. Nadia Ruiz, Secretaria General de Planificación.

Una vez agotado el segundo punto del orden del día, el señor Presidente del Directorio, dispone a la Dra. Cristina González, Prosecretaria del Directorio, tome la respectiva votación, luego de lo cual con tres votos a favor, los miembros asistentes **RESUELVEN:** Aprobar el Plan General de Negocios e Inversión 2023 que incluye Presupuesto y POA de la Empresa Pública Metropolitana de Agua Potable y Saneamiento, presentado por el señor Gerente General de la EPMAPS, contenido en el documento denominado "PLAN GENERAL DE NEGOCIOS E INVERSIÓN 2023.- EPMAPS AGUA DE QUITO. - EMPRESA PÚBLICA METROPOLITANA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO. - Quito, Noviembre 2022".

### PUNTO TRES. –

#### VARIOS.

El señor Presidente del Directorio, confiere la palabra al Ing. Othón Zevallos, Gerente General de la EPMAPS, quien presenta un informe de los siguientes puntos:

- **AVANCE DEL PROGRAMA BID - FONPRODE**

Proyectos	Estado de avance a la Fecha
Contrato de Crédito con FONPRODE por US\$ 40 millones	Se espera el pronunciamiento del MEF para contar con la garantía y suscribir el Convenio
Línea de Conducción Paluguillo - Puenbo 57.950.515,58	El 5 de agosto de 2022 se firmó el contrato por USD 49,6 millones. El 26 de agosto en acto público se entregó el anticipo por USD 19,8 millones y se dio inicio a las obras el 19 de septiembre de 2022 en un plazo de 42 meses.





Proyectos	Estado de avance a la Fecha
Línea de Conducción Puenbo - Calderón 52.969.115,04	Se publicó la LPI el <b>22 y 23 de mayo 2022</b> . El 26 de agosto de 2022 se recibieron las ofertas. Se cuenta con la no objeción del BID al Informe de evaluación de las Ofertas. El 8 de Nov. Se Notificó la intención de Adjudicación del contrato por al Consorcio Puenbo Calderón por 43,5 M en un plazo de ejecución de 42 meses
Planta de Agua Potable de Calderón 1 era Etapa. 17.600.145,58	Se publicó la LPI el <b>26 de junio de 2022</b> . Se recibieron las ofertas el 5 de septiembre. Se cuenta con la no objeción del BID al Informe de evaluación de las Ofertas. El 13 de Nov. Se Notificó la intención de Adjudicación del contrato a Hidalgo & Hidalgo por 16.1 M en un plazo de ejecución de 36 meses.
Servicio de consultoría para la evaluación del módulo I y diseño definitivo del módulo II de la planta de tratamiento el Troje 601.927,40	Contrato Adjudicado Suscripción prevista para el 15 dic 2022
Servicios de Consultoría para diseño de PTAR e Interceptores de Checa 710.000	Contrato Adjudicado Suscripción prevista para el 15 dic 2022
Servicios de Consultoría para Laderas, cuenca de la Quebrada el Tejado 200.000	Publicación a presentar expresiones de interés dic 2022
Servicios de Consultoría para Diseño de Planta de Tratamiento de Agua Residuales e interceptores de la Merced 500.000	Se cuenta con la lista corta de firmas interesadas Invitación a presentar ofertas dic 2022

El Presidente del Directorio precisa que los procedimientos financiados con fondos BID, se rigen por la normativa propia del Banco, es por eso que los tiempos y etapas son diferentes.

- **AVANCE COOPERACIÓN TÉCNICA NO REEMBOLSABLE CAF**

Mediante Resolución de Directorio de febrero de 2022, se autorizó al Gerente General la suscripción del **Convenio de Cooperación Técnica no Reembolsable** con la CAF - Banco de Desarrollo de América Latina, para la "Actualización y Fortalecimiento del Modelo de Gobierno Corporativo de la EPMAPS AGUA DE QUITO", el cual se suscribió el 21 de abril de 2022.





En septiembre 2022 se firmó el contrato de consultoría entre CAF y Governance Consultants S.A. por 12 meses por USD 75 mil.

Componentes:

- 1) Diagnóstico (Dic 100% ejecutado)
- 2) Diseño de las Acciones y Estrategias
- 3) Diseño de Hoja de Ruta
- 4) Diseño de Metodología de Seguimiento y Control

• **AVANCE COOPERACIÓN TÉCNICA NO REEMBOLSABLE CAF**

Esta cooperación tiene por objeto realizar los Estudios de Diseño Definitivo del Emisario La Viña y Planta de Tratamiento de Aguas Residuales para las parroquias Cumbayá y Tumbaco, para eliminar las descargas directas de aguas residuales sin tratar a los ríos y quebradas de la zona

Caudal PTAR (2052) (l/s)	Población servida (2052) (hab)	Área de aporte (Km2)	Km (aprox.) intercepción proyecto
502	255.000	60	8

INTERCEPTOR	LONGITUD (Km)
Construido	33,63
En construcción	11,20
Con diseño	12,29
Sin diseño	28,13
TOTAL	85,25

- **Monto:** USD \$ 750 mil dólares
- **Plazo:** 18 – 24 meses
- **Estado:** En proceso de adjudicación (15 dic 2022)





- Esta CT permitirá contar con los diseños definitivos para una inversión futura de aprox. USD \$ 43 millones.

El Señor Michael Romeo Aulestia Salazar, Presidente del Directorio, señala que si no existen más puntos que tratar, se clausura la sesión, siendo las 13h02.

Señor Michael Romeo Aulestia Salazar  
**CONCEJAL DEL DMQ**  
**DELEGADO DEL ALCALDE DEL DISTRITO**  
**METROPOLITANO DE QUITO**  
**PRESIDENTE DEL DIRECTORIO**

Ing. Hugo Othón Zevallos Moreno  
**GERENTE GENERAL**  
**EMPRESA PÚBLICA METROPOLITANA DE**  
**AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO**  
**SECRETARIO DEL DIRECTORIO**

Acción	Responsable	Siglas Unidad	Sumilla
Elaborado por:	G. Padilla	GJ	
Revisado por:	P. Rojas	GJ	
Aprobado por:	C. González	GJ	



SECTOR: TERRITORIO HABITAT Y VIVIENDA

PLAN OPERATIVO ANUAL (2023)

DEPENDENCIA		EMPRESA PUBLICA METROPOLITANA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO							COD. COMPANIA		
PROGRAMA	PROYECTO	METAS DEL PROYECTO	ACTIVIDAD	OBRA	TARIFA	F. INICIO	F. FIN	PARTIDA	PRESUPUESTO		TOTAL
									FOND. PROP.		
MANEJO INTEGRAL DE CUENCAS Y GESTIÓN AMBIENTAL DEL AGUA	PROTEGER 2.300 HAS DE SUPERFICIE EN ZONAS DE INTERÉS HIDRICO DEL DMQ, EN EL 2023	CONSERVACIÓN DE HECTÁREAS EN LA ZONA EJE PICHINCHA ATACAZO	No Aplica	Recorrido del área a fin de conservar los recursos hídricos. (Permanente)	2023-01-01	2023-12-31					
				Monitoreo de efectividad de acciones a través de monitoreo hidrometeorológico. (Permanente)	2023-01-01	2023-12-31					
				Hectáreas protegidas (Permanente)	2023-01-01	2023-12-31	630607	\$ 12,000.00	\$ 12,000.00		
				Recorrido del área a fin de conservar los recursos hídricos. (Permanente)	2023-01-01	2023-12-31					
				Monitoreo de efectividad de acciones a través de monitoreo hidrometeorológico. (Permanente)	2023-01-01	2023-12-31					
				Hectáreas protegidas (Permanente)	2023-01-01	2023-12-31	630609	\$ 45,000.00	\$ 45,000.00		
	SENSIBILIZAR A 77.557 PERSONAS EN CONSUMO RESPONSABLE DEL AGUA EN EL DMQ, EN EL 2023	SENSIBILIZACIÓN EN EL CONSUMO RESPONSABLE A TRAVÉS DE CONVENIO SUSCRITO CON LA FUNDACIÓN MUSEOS	No Aplica	Preparación de eventos a sensibilizar a la comunidad del DMQ. (Permanente)	2023-01-01	2023-12-31	580103	\$ 145,000.00	\$ 145,000.00		
				Ejecución mensual de eventos a la comunidad del DMQ. (Permanente)	2023-01-01	2023-12-31					
				Análisis y estructuración del informe mensual sobre cumplimiento del indicador. (Permanente)	2023-01-01	2023-12-31					
<b>Sub Total:</b>									<b>\$ 202,000.00</b>	<b>\$ 202,000.00</b>	
	Construcción de Líneas de Transmisión Palguillo - Parroquias Orientales (AFD).	Construcción de Extensión de redes de agua potable para las Parroquias Orientales.	Construcción de Cúmulación: Diseño, suministro, construcción, puesta en funcionamiento y financiamiento del proyecto de Agua Potable para San Juan de Calderón.	Construcción para Suministro de agua potable para la urbanización Los Lirios de Carcelén.	Ejecución de obra física (Específica)	2023-01-01	2023-03-02	750101	\$ 2,066,188.30	\$ 2,066,188.30	
					Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-03-02	2023-04-15				
					Movimiento de Tierras (Específica)	2023-01-01	2023-02-15				
					Instalación de Tuberías (Específica)	2023-01-01	2023-02-15	750101	\$ 182,746.44	\$ 182,746.44	
					Conexiones Domiciliarias (Específica)	2023-01-01	2023-02-15				
					Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-02-15	2023-03-15				
					Instalación de Tuberías (Específica)	2023-08-01	2023-11-25	750101	\$ 1,332,357.33	\$ 1,332,357.33	
					Movimiento de Tierras (Específica)	2023-08-01	2023-11-25				
					Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-11-25	2023-12-29				
					Contratación en el portal de compras públicas (Específica)	2023-03-16	2023-04-15				
					Movimiento de Tierras (Específica)	2023-04-15	2023-11-10				
					Instalación de Tuberías (Específica)	2023-05-15	2023-10-11	750101	\$ 270,000.00	\$ 270,000.00	

Handwritten signatures and initials in blue ink, including what appears to be 'RE' and 'OH'.



AGUA POTABLE

		Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-10-11	2023-10-12			
	Construcción de Extensión de Redes de Agua Potable Para Administración Zonal Calderón.	Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-01-01	2023-03-17	750101	\$ 101,828.03	\$ 101,828.03
		Movimiento de Tierras (Específica)	2023-01-01	2023-03-13			
	Construcción de Extensiones de red de agua potable para la Administración Zonal Valle de Los Chillos Grupo 2	Instalación de Tuberías (Específica)	2023-01-01	2023-03-13	750101	\$ 148,144.85	\$ 148,144.85
		Conexiones Domiciliares (Específica)	2023-01-01	2023-03-13			
		Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-03-13	2023-04-14			
		Movimiento de Tierras (Específica)	2023-01-01	2023-03-03			
	Construcción de Agua Potable para los Barrios Altos de Amagusa sector Miranda	Instalación de Tuberías (Específica)	2023-01-01	2023-03-03	750101	\$ 183,928.35	\$ 183,928.35
		Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-03-03	2023-04-02			
		Movimiento de Tierras (Específica)	2023-01-01	2023-03-03			
	Construcción de Agua potable para los barrios Alcazo y Balcón Quiñe	Instalación de Tuberías (Específica)	2023-01-01	2023-03-03	750101	\$ 213,744.97	\$ 213,744.97
		Conexiones Domiciliares (Específica)	2023-01-01	2023-03-03			
		Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-03-03	2023-04-04			
		Contratación en el portal de compras públicas (Específica)	2023-06-15	2023-07-15			
	Construcción de Extensión de red trifásica planta de tratamiento Palugullo.	Construcción de Estructuras (Tanques, Plantas, Pozos, Descargas, Infraestructura Especial) (Específica)	2023-07-15	2023-09-30	750101	\$ 205,999.98	\$ 205,999.98
		Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-09-30	2023-12-12			
	Construcción para el Mejoramiento de la red de agua potable calle Gaspar de Cervantes, tramo comprendido entre La Av. Interoceánica hasta la Y de La Comuna Central, parroquia Tumbaco.	Entrega Recepción (Específica)	2023-01-01	2023-01-31	750101	\$ 55,115.11	\$ 55,115.11
		Provisión de bienes y servicios (Específica)	2023-01-02	2023-01-29			
	Construcción de Línea de conducción Puenbo - Calderón (BID - EPMAPS)	Movimiento de Tierras (Específica)	2023-01-02	2023-12-29	750101	\$ 9,669,315.23	\$ 9,669,315.23
		Movimiento de Tierras (Específica)	2023-01-02	2023-09-19	750101	\$ 7,061,974.51	\$ 7,061,974.51
		Provisión de bienes y servicios (Específica)	2023-01-02	2023-09-19			
	Construcción de Línea de conducción Palugullo Bellavista Tramo 1 Palugullo Puenbo (BID - EPMAPS)	Construcción de Estructuras (Tanques, Plantas, Pozos, Descargas, Infraestructura Especial) (Específica)	2023-09-19	2023-12-29			
		Instalación de Tuberías (Específica)	2023-09-19	2023-12-29			
	Construcción de la planta de tratamiento de agua potable de Calderón (primera etapa) (BID - EPMAPS)	Trabajos Varios (Específica)	2023-01-07	2023-09-29	750101	\$ 3,990,000.00	\$ 3,990,000.00
		Movimiento de Tierras (Específica)	2023-09-29	2023-12-29			
	Construcción de Proyecto optimización sector Bellavista	Movimiento de Tierras (Específica)	2023-07-03	2023-12-29	750101	\$ 500,000.00	\$ 500,000.00
		Provisión de bienes y servicios (Específica)	2023-07-03	2023-12-29			

CONSTRUIR 18,74 KM DE REDES DE AGUA POTABLE EN CIUDAD (ÁREA URBANA) Y EN

Handwritten notes and signatures in blue ink, including initials and a signature.



INFRAESTRUCTURA NUEVA DE AGUA POTABLE

PARROQUIAS (ÁREA RURAL), EN EL 2023

Construcción de Proyecto optimización sector Puengasi	Movimiento de Tierras (Específica)	2023-07-03	2023-12-29				
	Provisión de bienes y servicios (Específica)	2023-07-03	2023-12-29	750101	\$ 500,000.00		\$ 500,000.00
Construcción de Proyecto optimización sector sur del DMQ	Movimiento de Tierras (Específica)	2023-07-03	2023-12-29	750101	\$ 499,891.37		\$ 499,891.37
	Provisión de bienes y servicios (Específica)	2023-07-03	2023-12-29				
Construcción de Proyecto optimización obras sistema el Troje y sistemas menores- San Fernando	Provisión de bienes y servicios (Específica)	2023-01-02	2023-06-30	750101	\$ 100,617.90		\$ 100,617.90
	Movimiento de Tierras (Específica)	2023-03-01	2023-12-29	750101	\$ 2,000,000.00		\$ 2,000,000.00
Construcción de Ampliación planta tratamiento de Bellavista y repotenciación	Provisión de bienes y servicios (Específica)	2023-03-01	2023-12-29				
	Movimiento de Tierras (Específica)	2023-07-03	2023-12-29	750101	\$ 799,998.00		\$ 799,998.00
Construcción de la ampliación central recuperadora de energía Palugullo	Provisión de bienes y servicios (Específica)	2023-07-03	2023-12-29				
	Movimiento de Tierras (Específica)	2023-07-01	2023-12-29	750101	\$ 1,077,851.51		\$ 1,077,851.51
Construcción de Línea de transmisión, tanque de almacenamiento y redes Calderón	Provisión de bienes y servicios (Específica)	2023-07-01	2023-12-29				
	Movimiento de Tierras (Específica)	2023-07-01	2023-12-29	750101	\$ 1,077,851.51		\$ 1,077,851.51
ESTUDIO DE PREFACTIBILIDAD, FACTIBILIDAD Y DISEÑO DEFINITIVO DE LÍNEA DE TRANSMISIÓN PALUGULLO - LA MERCED - ALANGASI Y BARRIOS ALTOS DE TUMBAGO	Informe Fase 2 (Específica)	2023-01-01	2023-03-24	730605	\$ 95,970.38		\$ 95,970.38
	Informe fase 3 (Específica)	2023-03-24	2023-06-07	730605	\$ 127,911.14		\$ 127,911.14
	Informe final provisional y definitivo (Específica)	2023-06-07	2023-06-31	730605	\$ 160,000.00		\$ 160,000.00
DISEÑO DEFINITIVO DE LA RED TRIFÁSICA PARA LA PLANTA DE TRATAMIENTO PALUGULLO.	FASE 1: Informe Final Provisional (Específica)	2023-05-15	2023-06-24	730605	\$ 10,000.00		\$ 10,000.00
	FASE 2: Informe Final Definitivo con las aprobaciones y permisos necesarios (Específica)	2023-06-24	2023-07-14				
	FASE 1: Estudio de Prefactibilidad (Específica)	2023-05-01	2023-06-30	730605	\$ 16,550.00		\$ 16,550.00
DISEÑO DEFINITIVO POZO NOROCCIDENTE N° 4. INSTRUMENTACIÓN, EQUIPAMIENTO, PARTE ELÉCTRICA, ELECTROMECÁNICA Y AUTOMATIZACIÓN, PARROQUIA EL CONDADO.	FASE 2: Estudio de Factibilidad (Específica)	2023-06-30	2023-06-14	730605	\$ 26,480.00		\$ 26,480.00
	FASE 3: Diseño Definitivo (Específica)	2023-08-14	2023-09-23				
	FASE 4: Informe Final Provisional (Específica)	2023-09-23	2023-10-28	730605	\$ 23,170.00		\$ 23,170.00
	Fase 2: Estudio de Factibilidad (Específica)	2023-01-01	2023-02-15	730605	\$ 72,088.93		\$ 72,088.93
DISEÑO DEFINITIVO DE LA LÍNEA DE CONDUCCIÓN TANQUE EL VOLCÁN - TANQUE EL CHORRO.	Fase 3: Diseño Definitivo (Específica)	2023-02-15	2023-05-02	730605	\$ 72,088.93		\$ 72,088.93
	Fase 4: Informe Final Provisional y Definitivo (Específica)	2023-05-02	2023-05-13	730605	\$ 48,059.28		\$ 48,059.28
	Fase 1: Trabajos de Topografía, Estudios geológico y geotécnico preliminar (Específica)	2023-01-01	2023-02-20	730605	\$ 19,500.00		\$ 19,500.00
ESTUDIO GEOLÓGICO-GEOTÉCNICO PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AP PUENGASÍ.	FASE 2: Informe Final Provisional y Definitivo (Específica)	2023-02-20	2023-03-15	730605	\$ 19,500.00		\$ 19,500.00
	FASE 1: Estudio de Prefactibilidad (Específica)	2023-04-15	2023-05-30	730605	\$ 33,250.00		\$ 33,250.00
ESTUDIO GEOLÓGICO-GEOTÉCNICO PARA EL DISEÑO DEFINITIVO DE LA CAPTACIÓN BLANCO CHICO DEL SISTEMA PAPALLACTA INTEGRAL	FASE 2: Diseño Definitivo (Específica)	2023-05-30	2023-07-04	730605	\$ 33,250.00		\$ 33,250.00
	FASE 3: Informe Final (Específica)	2023-07-04	2023-08-13				
	Contratación en el Portal Compras Públicas (Específica)	2023-03-18	2023-04-15				
ACTUALIZACIÓN DE LOS DISEÑOS DEL TREN	FASE 1 Ingeniería Básica						

Handwritten signatures and initials in blue ink, including what appears to be 'TR.' and other illegible marks.



DE TRATAMIENTO DE LOS OS PARA LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE BELLAVISTA.	No Aplica	(Específica)	2023-04-15	2023-06-14	730605	\$ 25,000.00	\$ 25,000.00	
		FASE 2: Diseño Definitivo (Específica)	2023-06-14	2023-08-03	730605	\$ 25,000.00	\$ 25,000.00	
		FASE 3: Informe Final Provisional (Específica)	2023-08-03	2023-08-13				
	ESTUDIOS GEOTÉCNICOS PARA EL DISEÑO DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE UYACHUL.	No Aplica	FASE 1: Informe Final Provisional (Específica)	2023-03-15	2023-04-20			
			FASE 2: Informe Final Definitivo (Específica)	2023-04-20	2023-05-14	730605	\$ 5,000.00	\$ 5,000.00
	CONSULTORÍA PARA EL DISEÑO DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA DE LOS SISTEMAS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO PARA EL CANTÓN EL CHACO.	No Aplica	Informe Fase 1: Estudios de Prefactibilidad (Específica)	2023-03-15	2023-05-14	730605	\$ 96,000.00	\$ 96,000.00
			Informe Fase 2: Estudio de Factibilidad (Específica)	2023-05-14	2023-07-23	730605	\$ 96,000.00	\$ 96,000.00
			Informe Fase 3: Diseño Definitivo (Específica)	2023-07-23	2023-09-11	730605	\$ 36,000.00	\$ 36,000.00
			Informe Final: Provisional y Definitivo (Específica)	2023-09-11	2023-11-10	730605	\$ 12,000.00	\$ 12,000.00
			Informe Fase 1: Estudios de Prefactibilidad (Específica)	2023-03-20	2023-05-19	730605	\$ 96,000.00	\$ 96,000.00
	CONSULTORÍA PARA EL DISEÑO DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA DE LOS SISTEMAS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO PARA EL CANTÓN QUIJOS.	No Aplica	Informe Fase 2: Estudio de Factibilidad (Específica)	2023-05-18	2023-07-28	730605	\$ 96,000.00	\$ 96,000.00
			Informe Fase 3: Diseño Definitivo (Específica)	2023-07-28	2023-09-16	730605	\$ 36,000.00	\$ 36,000.00
			Informe Final: Provisional y Definitivo (Específica)	2023-09-16	2023-11-15	730605	\$ 12,000.00	\$ 12,000.00
	EVALUACIÓN DEL PATRÓN DE CONSUMO Y ERROR DE MEDICIÓN DEL PARQUE DE MEDIDORES DE GRANDES CONSUMIDORES, DETERMINACIÓN DE VIDA ÚTIL Y PLAN DE RECAMBIO.	No Aplica	Producto 1 (Específica)	2023-04-01	2023-10-31	630601	\$ 42,000.00	\$ 42,000.00
			Producto 2 (Específica)	2023-10-26	2023-10-31	630601	\$ 28,000.00	\$ 28,000.00
	SERVICIO DE CONSULTORÍA PARA LA EVALUACIÓN DEL MÓDULO I Y DISEÑO DEFINITIVO DEL MÓDULO II DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO EL TROJE.	No Aplica	Interconexiones (Específica)	2023-02-01	2023-05-13	730605	\$ 150,481.85	\$ 150,481.85
			Informe fase 2 (Específica)	2023-05-13	2023-07-27	730605	\$ 150,481.85	\$ 150,481.85
			Informe fase 3 (Específica)	2023-07-27	2023-12-29	730605	\$ 150,482.15	\$ 150,482.15
INSTALAR 2.573 CONEXIONES DE AGUA POTABLE EN CIUDAD (ÁREA URBANA), EN EL 2023	INSTALACIÓN DE CONEXIONES DE AGUA POTABLE EN CIUDAD	Instalación de conexiones de agua potable en Ciudad	Movimiento de Tierras (Específica)	2023-01-01	2023-12-31			
			Ejecución de obra física (Específica)	2023-01-01	2023-12-31	630607	\$ 833,529.69	\$ 833,529.69
INSTALAR 2.788 CONEXIONES DE AGUA POTABLE EN PARROQUIAS (ÁREA RURAL), EN EL 2023	INSTALACIÓN DE CONEXIONES DE AGUA POTABLE EN PARROQUIAS	Instalación de conexiones de agua potable en Parroquias	Movimiento de Tierras (Específica)	2023-01-01	2023-12-31			
			Ejecución de obra física (Específica)	2023-01-01	2023-12-31	630607	\$ 588,373.89	\$ 588,373.89
<b>Sub Total:</b>						<b>\$ 34,195,469.97</b>	<b>\$ 34,195,469.97</b>	

Construcción del interceptor margen izquierda quebrada San Antonio sector La Bota y pasajes aportantes	Construcción del interceptor margen izquierda quebrada San Antonio sector La Bota y pasajes aportantes	Movimiento de Tierras (Específica)	2023-01-01	2023-03-27	750103	\$ 236,704.50	\$ 236,704.50	
		Instalación de Tuberas (Específica)	2023-01-01	2023-03-27				
		Conexiones Domiciliares (Específica)	2023-01-01	2023-03-27				
		Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-03-27	2023-04-28				
	Construcción del travesaie de La Quebrada Rumichaca a La Qda. Pasococho	Construcción del travesaie de La Quebrada Rumichaca a La Qda. Pasococho	Construcción de Estructuras (Tanques, Plantas, Pozos, Descargas, Infraestructura Especial) (Específica)	2023-01-01	2023-07-28			
			Ejecución de obra física (Específica)	2023-01-01	2023-07-28	750103	\$ 653,993.85	\$ 653,993.85
			Trabajos Varcos (Específica)	2023-01-01	2023-07-28			
			Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-07-28	2023-08-30			

10/1  
 TR  
 09  
 J  
 E

SANEAMIENTO

DESCONTAMINACIÓN DE RIOS Y QUEBRADAS DEL DMQ

CONSTRUIR 8,08 KILOMETROS DE INTERCEPTORES Y OBRAS DE INTERCEPCIÓN Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN VARIAS PARROQUIAS QUE BENEFICIAN A 216.273 HABITANTES DEL DMQ, EN EL 2023

REDES DE INTERCEPTORES Y OBRAS DE SANEAMIENTO PARA VARIOS SECTORES DEL DMQ

Construcción del Colector Edén del Valle	Movimiento de Tierras (Específica)	2023-01-01	2023-07-28			
	Construcción de Estructuras (Tanques, Plantas, Pozos, Descargas, Infraestructura Especial) (Específica)	2023-01-01	2023-07-28	750103	\$ 678,680.53	\$ 678,680.53
	Trabajos Varios (Específica)	2023-01-01	2023-07-28			
Construcción del dissipador de energía de la descarga del colector El Colegio	Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-07-28	2023-08-28			
	Construcción de Estructuras (Tanques, Plantas, Pozos, Descargas, Infraestructura Especial) (Específica)	2023-08-01	2023-11-30			
	Ejecución de obra física (Específica)	2023-08-01	2023-11-30	750103	\$ 500,000.00	\$ 500,000.00
	Instalación de Tuberías (Específica)	2023-08-01	2023-11-30			
Construcción de las obras de protección de intercepores y estructuras de descarga en el río Morjás desde el barrio el Común hasta San Antonio de Pichincha	Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-11-30	2023-12-31			
	Ejecución de obra física (Específica)	2023-05-01	2023-07-28	750103	\$ 233,150.00	\$ 233,150.00
	Trabajos Varios (Específica)	2023-05-01	2023-07-28			
	Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-07-28	2023-08-29			
Construcción del Túnel del alivio calle Pio Dure sector La Alahualpa	Construcción de Estructuras (Tanques, Plantas, Pozos, Descargas, Infraestructura Especial) (Específica)	2023-01-01	2023-04-03			
	Ejecución de obra física (Específica)	2023-01-01	2023-04-03	750103	\$ 345,077.21	\$ 345,077.21
	Trabajos Varios (Específica)	2023-01-01	2023-04-03			
Construcción del Interceptor qda. Carretas, tramo Simón Bolívar - qda. Santo Domingo, Parroquia Calderón	Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-04-03	2023-05-01			
	Construcción de Estructuras (Tanques, Plantas, Pozos, Descargas, Infraestructura Especial) (Específica)	2023-05-01	2023-11-30			
	Ejecución de obra física (Específica)	2023-05-01	2023-11-30	750103	\$ 958,451.00	\$ 958,451.00
	Instalación de Tuberías (Específica)	2023-05-01	2023-11-30			
Construcción del alcantarillado e interceptores sector Solidaridad, parroquia Calderón	Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-11-30	2023-12-31			
	Contratación en el portal de compras públicas (Específica)	2023-04-15	2023-05-15			
	Movimiento de Tierras (Específica)	2023-05-15	2023-11-30			
	Instalación de Tuberías (Específica)	2023-05-15	2023-11-30	750103	\$ 659,950.00	\$ 659,950.00
	Conexiones Domiciliares (Específica)	2023-05-15	2023-11-30			
Construcción del Interceptor quebrada Humayacu tramo 1 sector Oyacolo	Trabajos Varios (Específica)	2023-05-15	2023-11-30			
	Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-11-30	2023-12-31			
	Contratación en el portal de compras públicas (Específica)	2023-03-16	2023-04-15			
	Movimiento de Tierras (Específica)	2023-04-15	2023-07-14			
	Instalación de Tuberías (Específica)	2023-04-15	2023-07-14	750103	\$ 236,500.00	\$ 236,500.00
	Trabajos Varios (Específica)	2023-04-15	2023-07-14			
	Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-07-14	2023-08-13			

Handwritten notes and signatures in the bottom right corner, including initials and a date '12/12/23'.



			(Específica)						
			Movimiento de Tierras	2023-01-01	2023-05-31				
			(Específica)						
		Construcción de obras hidráulicas Qda. Carreteras	Instalación de Tuberías	2023-01-01	2023-05-31	750103	\$ 629,617.82		\$ 629,617.82
			(Específica)						
			Trabajos Varios	2023-01-01	2023-05-31				
			(Específica)						
			Limpieza Final de la Obra	2023-05-31	2023-06-30				
			(Específica)						
ELABORACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA PARA REALIZAR LOS INTERCEPTORES Y ACTUALIZACIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES SECTOR DE CHECA	No Aplica		Informe Fase 1	2023-01-02	2023-04-17	730605	\$ 283,986.65		\$ 283,986.65
			(Específica)						
			Informe Fase 2	2023-04-17	2023-06-30	730605	\$ 283,986.64		\$ 283,986.64
			(Específica)						
			Informe Final	2023-06-30	2023-10-31	730605	\$ 141,993.32		\$ 141,993.32
			(Específica)						
ELABORACIÓN DE LOS DISEÑOS DEFINITIVOS PARA EL CONTROL DE INUNDACIONES EN EL RÍO MACHANGARA ENTRE CALLE SUSANA LETORY Y EL PUENTE AVENIDA MALDONADO	No Aplica		Contratación en el portal de compras públicas	2023-01-01	2023-02-06				
			(Específica)						
			Estudio de prefactibilidad	2023-02-06	2023-05-04	730605	\$ 62,000.00		\$ 62,000.00
			(Específica)						
			Estudio de factibilidad	2023-05-04	2023-06-23	730605	\$ 77,500.00		\$ 77,500.00
			(Específica)						
			Diseño definitivo	2023-06-23	2023-08-22	730605	\$ 93,000.00		\$ 93,000.00
			(Específica)						
			Informe final provisional	2023-08-22	2023-10-04	730605	\$ 77,500.00		\$ 77,500.00
			(Específica)						
ELABORACIÓN DEL ESTUDIO GEOLÓGICO - GEOTÉCNICO Y TOPOGRÁFICO PARA EL DISEÑO DEFINITIVO DE INTERCEPTORES DEL CENTRO POBLADO DE ZÁMBIZA	No Aplica		Contratación en el portal de compras públicas	2023-04-01	2023-05-01				
			(Específica)						
			Estudio de prefactibilidad	2023-05-01	2023-06-10	730605	\$ 17,500.00		\$ 17,500.00
			(Específica)						
			Estudio de factibilidad	2023-06-10	2023-07-20	730605	\$ 24,500.00		\$ 24,500.00
			(Específica)						
			Estudio Definitivo	2023-07-20	2023-09-13				
			(Específica)						
			Informe final provisional	2023-08-13	2023-08-28	730605	\$ 28,000.00		\$ 28,000.00
			(Específica)						
ELABORACIÓN DE LA CONSULTORÍA PARA LA ACTUALIZACIÓN Y COMPLEMENTACIÓN DE LAS OBRAS DE INTERCEPCIÓN Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN EL SECTOR DE LA MERCED	No Aplica		Informe fase 1	2023-05-01	2023-08-23	730605	\$ 245,012.77		\$ 245,012.77
			(Específica)						
			Informe fase 2	2023-09-23	2023-12-28	730605	\$ 367,519.15		\$ 367,519.15
			(Específica)						
ELABORACIÓN DEL DISEÑO DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN DE EFECTOS PRODUCIDOS POR ALUVIONES EN LA QUEBRADA EL TEJADO	No Aplica		Informe fase 1	2023-05-01	2023-06-15	730605	\$ 120,000.00		\$ 120,000.00
			(Específica)						
			Informe fase 2	2023-06-15	2023-10-31	730605	\$ 120,000.00		\$ 120,000.00
			(Específica)						
<b>Sub Total:</b>							<b>\$ 7,074,623.44</b>		<b>\$ 7,074,623.44</b>

			Contratación en el portal de compras públicas	2023-01-01	2023-07-01				
			(Específica)						
Culminación: Obras de mejoramiento del sistema de alcantarillado de la cabecera parroquial de Tumbaco; Extensión de redes de alcantarillado varios sectores de la parroquia Tumbaco, grupo 2; Alcantarillado e interceptores para la cuenca de la Qda. Patagusa, parroquia Tumbaco; Alcantarillado del sector sur del barrio Chiviquí, parroquia Tumbaco; Extensión de redes de alcantarillado para varios sectores de la parroquia Cumbayá.			Movimiento de Tierras	2023-07-01	2023-12-01				
			(Específica)						
			Instalación de Tuberías	2023-07-01	2023-12-01	750103	\$ 1,166,894.91		\$ 1,166,894.91
			(Específica)						
			Conexiones Domiciliares	2023-07-01	2023-12-01				
			(Específica)						
			Trabajos Varios	2023-07-01	2023-12-01				
			(Específica)						
			Limpieza Final de la Obra	2023-12-01	2023-12-31				
			(Específica)						
Construcción para el mejoramiento del sistema de alcantarillado del barrio El Panecillo parroquia Centro Histórico			Movimiento de Tierras	2023-01-01	2023-02-13				
			(Específica)						
			Construcción de Estructuras (Tanques, Plantas, Pozos, Descargas, Infraestructura)	2023-01-01	2023-02-13	750103	\$ 321,766.67		\$ 321,766.67
			(Específica)						
			Conexiones Domiciliares	2023-01-01	2023-02-13				
			(Específica)						
			Limpieza Final de la Obra						

wof.  
 TE.  
 UG  
 [Handwritten signatures and initials]

		(Específica)	2023-02-13	2023-03-15				
		Contratación en el portal de compras públicas	2023-04-22	2023-05-22				
		(Específica)						
		Movimiento de Tierras	2023-05-22	2023-12-01				
		(Específica)						
	Construcción del alcantarillado barrio El Pedregal y Santa Rosa de Chillo Ajón, parroquia Amagualá.	Instalación de Tuberías	2023-05-22	2023-12-01	750103	\$ 617,700.00		\$ 617,700.00
		(Específica)						
		Conexiones Domiciliares	2023-05-22	2023-12-01				
		(Específica)						
		Limpieza Final de la Obra	2023-12-01	2023-12-31				
		(Específica)						
		Contratación en el portal de compras públicas	2023-01-01	2023-05-15				
		(Específica)						
		Movimiento de Tierras	2023-05-15	2023-12-01				
		(Específica)						
	Construcción del alcantarillado varios sectores de la parroquia San Antonio	Instalación de Tuberías	2023-05-15	2023-12-01	750103	\$ 482,000.00		\$ 482,000.00
		(Específica)						
		Conexiones Domiciliares	2023-05-15	2023-12-01				
		(Específica)						
		Limpieza Final de la Obra	2023-12-01	2023-12-31				
		(Específica)						
		Contratación en el portal de compras públicas	2023-01-01	2023-04-01				
		(Específica)						
		Construcción de Estructuras (Tanques, Plantas, Pozos, Descargas, Infraestructura Especial)	2023-04-01	2023-06-30				
		(Específica)						
	Construcción del alcantarillado barrio La Ferrara, parroquia Alangasí.	Instalación de Tuberías	2023-04-01	2023-06-30	750103	\$ 237,000.00		\$ 237,000.00
		(Específica)						
		Conexiones Domiciliares	2023-04-01	2023-06-30				
		(Específica)						
		Limpieza Final de la Obra	2023-06-30	2023-07-30				
		(Específica)						
		Contratación en el portal de compras públicas	2023-04-14	2023-05-14				
		(Específica)						
		Movimiento de Tierras	2023-05-14	2023-11-30				
		(Específica)						
	Construcción del alcantarillado barrio La Isla, Parroquia Yaruquí.	Instalación de Tuberías	2023-05-14	2023-11-30	750103	\$ 750,000.00		\$ 750,000.00
		(Específica)						
		Conexiones Domiciliares	2023-05-14	2023-11-30				
		(Específica)						
		Limpieza Final de la Obra	2023-11-30	2023-12-31				
		(Específica)						
		Movimiento de Tierras	2023-01-01	2023-11-30				
		(Específica)						
	Construcción de extensión de redes de alcantarillado para varios sectores de la Administración Calderón	Instalación de Tuberías	2023-01-01	2023-11-30	750103	\$ 1,041,479.50		\$ 1,041,479.50
		(Específica)						
		Conexiones Domiciliares	2023-01-01	2023-11-30				
		(Específica)						
		Limpieza Final de la Obra	2023-11-30	2023-12-31				
		(Específica)						
		Movimiento de Tierras	2023-01-01	2023-01-27				
		(Específica)						
	Construcción de la extensión de redes de alcantarillado para centro poblado y barrio El Calvario, Parroquia de Gualea	Instalación de Tuberías	2023-01-01	2023-01-27	750103	\$ 150,000.00		\$ 150,000.00
		(Específica)						
		Conexiones Domiciliares	2023-01-01	2023-01-27				

Handwritten notes and signatures in the bottom right corner, including initials and a date '24'.



CONSTRUCCIÓN DE REDES DE  
ALCANTARILLADO EN DIFERENTES  
SECTORES DEL DMQ.

Construcción del alcantarillado para barrio San Miguel de Humayaku parroquia Calderón	(Específica)						
	Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-01-27	2023-02-26				
	Movimiento de Tierras (Específica)	2023-01-01	2023-02-03				
	Instalación de Tuberías (Específica)	2023-01-01	2023-02-03	750103	\$ 189,474.20		\$ 189,474.20
	Conexiones Domiciliares (Específica)	2023-01-01	2023-02-03				
	Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-02-03	2023-03-02				
	Movimiento de Tierras (Específica)	2023-01-01	2023-02-28				
	Instalación de Tuberías (Específica)	2023-01-01	2023-02-28	750103	\$ 207,371.03		\$ 207,371.03
	Conexiones Domiciliares (Específica)	2023-01-01	2023-02-28				
	Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-02-28	2023-03-31				
Construcción de la extensión de redes de alcantarillado administración zonal Eloy Alfaro grupo 4	Movimiento de Tierras (Específica)	2023-01-01	2023-03-03				
	Instalación de Tuberías (Específica)	2023-01-01	2023-03-03	750103	\$ 186,972.32		\$ 186,972.32
	Conexiones Domiciliares (Específica)	2023-01-01	2023-03-03				
	Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-03-03	2023-04-01				
	Contratación en el portal de compras públicas (Específica)	2023-03-02	2023-04-01				
	Movimiento de Tierras (Específica)	2023-04-01	2023-06-30				
	Instalación de Tuberías (Específica)	2023-04-01	2023-06-30	750103	\$ 234,032.62		\$ 234,032.62
	Conexiones Domiciliares (Específica)	2023-04-01	2023-06-30				
	Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-06-30	2023-07-30				
	Movimiento de Tierras (Específica)	2023-01-01	2023-03-17				
Construcción del alcantarillado para el barrio Mirador de Noroccidente.	Instalación de Tuberías (Específica)	2023-01-01	2023-03-17	750103	\$ 184,558.84		\$ 184,558.84
	Conexiones Domiciliares (Específica)	2023-01-01	2023-03-17				
	Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-03-17	2023-04-14				
	Contratación en el portal de compras públicas (Específica)	2023-05-16	2023-06-15				
	Movimiento de Tierras (Específica)	2023-06-15	2023-11-30				
	Instalación de Tuberías (Específica)	2023-06-15	2023-11-30	750103	\$ 774,000.00		\$ 774,000.00
	Conexiones Domiciliares (Específica)	2023-06-15	2023-11-30				
	Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-11-30	2023-12-31				
	Contratación en el portal de						

W. P. R. G. H.

CONSTRUIR 77,91 KM DE REDES DE ALCANTARILLADO EN CIUDAD (ÁREA URBANA) Y EN PARROQUIAS (ÁREA RURAL) QUE BENEFICIARÁ A 85.154 HABITANTES DEL DMQ

Construcción de Obras de mejoramiento de la captación de la quebrada El Tejado	compras públicas (Específica)	2023-03-16	2023-04-15			
	Movimiento de Tierras (Específica)	2023-04-15	2023-07-14			
	Construcción de Estructuras (Tanques, Plantas, Puzos, Descargas, Infraestructura Especial) (Específica)	2023-04-15	2023-07-14	750103	\$ 235,000.00	\$ 235,000.00
	Trabajos Varios (Específica)	2023-04-15	2023-07-14			
	Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-07-14	2023-08-13			
Construcción de la extensión de redes de alcantarillado varios sectores de la parroquia Pintag. Grupo 2.	Movimiento de Tierras (Específica)	2023-01-01	2023-07-28			
	Instalación de Tuberas (Específica)	2023-01-01	2023-07-28	750103	\$ 474,487.67	\$ 474,487.67
	Conexiones Domiciliares (Específica)	2023-01-01	2023-07-28			
	Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-07-28	2023-08-31			
	Contratación en el portal de compras públicas (Específica)	2023-03-16	2023-04-15			
Construcción de la extensión de Redes de Alcantarillado Zona Centro. Grupo 1	Movimiento de Tierras (Específica)	2023-04-15	2023-09-15			
	Instalación de Tuberas (Específica)	2023-04-15	2023-09-15	750103	\$ 299,755.72	\$ 299,755.72
	Conexiones Domiciliares (Específica)	2023-04-15	2023-09-15			
	Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-09-15	2023-10-12			
	Movimiento de Tierras (Específica)	2023-01-01	2023-02-28			
Construcción de Extensiones de redes de alcantarillado de las zonas Eloy Alfaro y Quitumbe Etapa 3	Instalación de Tuberas (Específica)	2023-01-01	2023-02-28	750103	\$ 307,505.13	\$ 307,505.13
	Conexiones Domiciliares (Específica)	2023-01-01	2023-02-28			
	Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-02-28	2023-03-31			
	Movimiento de Tierras (Específica)	2023-01-01	2023-08-30			
	Instalación de Tuberas (Específica)	2023-01-01	2023-06-30	750103	\$ 417,006.16	\$ 417,006.16
Construcción de Alcantarillado varios sectores de la parroquia La Merced Grupo 3	Conexiones Domiciliares (Específica)	2023-01-01	2023-06-30			
	Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-06-30	2023-07-31			
	Movimiento de Tierras (Específica)	2023-01-01	2023-03-31			
	Instalación de Tuberas (Específica)	2023-01-01	2023-03-31	750103	\$ 150,610.20	\$ 150,610.20
	Conexiones Domiciliares (Específica)	2023-01-01	2023-03-31			
Construcción de Alcantarillado barrio La Paz, Parroquia Pilo	Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-03-31	2023-04-28			
	Movimiento de Tierras (Específica)	2023-01-01	2023-02-17			
	Instalación de Tuberas (Específica)	2023-01-01	2023-02-17	750103	\$ 136,118.94	\$ 136,118.94

Handwritten notes and signatures in the bottom right corner, including initials and a date '04'.



Construcción de Alcantarillado para el barrio San Pedro de la Tola Parroquia Checa	Conexiones Domiciliares (Específica)	2023-01-01	2023-02-17			
	Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-02-17	2023-03-15			
	Contratación en el portal de compras públicas (Específica)	2023-04-01	2023-05-01			
	Movimiento de Tierras (Específica)	2023-05-01	2023-11-30			
	Instalación de Tuberías (Específica)	2023-05-01	2023-11-30	750103	\$ 596,376.48	\$ 596,376.48
	Conexiones Domiciliares (Específica)	2023-05-01	2023-11-30			
	Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-11-30	2023-12-31			
Construcción de Extensiones de redes de alcantarillado de las zonas Eloy Alfaro y Quitumbe Etapa 4	Movimiento de Tierras (Específica)	2023-01-01	2023-06-30			
	Instalación de Tuberías (Específica)	2023-01-01	2023-06-30	750103	\$ 218,415.77	\$ 218,415.77
	Conexiones Domiciliares (Específica)	2023-01-01	2023-06-30			
	Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-06-30	2023-07-30			
	Movimiento de Tierras (Específica)	2023-01-01	2023-05-12			
	Instalación de Tuberías (Específica)	2023-01-01	2023-05-12	750103	\$ 335,053.51	\$ 335,053.51
	Conexiones Domiciliares (Específica)	2023-01-01	2023-05-12			
Construcción de Alcantarillado para la calle Javier Salvador Campuzano Parroquia Tumbaco y Otros	Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-05-12	2023-06-13			
	Contratación en el portal de compras públicas (Específica)	2023-03-16	2023-04-15			
	Movimiento de Tierras (Específica)	2023-04-15	2023-11-10			
	Instalación de Tuberías (Específica)	2023-04-15	2023-11-10	750103	\$ 700,000.00	\$ 700,000.00
	Conexiones Domiciliares (Específica)	2023-04-15	2023-11-10			
	Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-11-10	2023-12-11			
	Contratación en el portal de compras públicas (Específica)	2023-03-19	2023-04-18			
Construcción de Extensión de redes de alcantarillado varios sectores de la parroquia Nanegalito.	Movimiento de Tierras (Específica)	2023-04-18	2023-06-17			
	Instalación de Tuberías (Específica)	2023-04-18	2023-06-17	750103	\$ 79,800.00	\$ 79,800.00
	Conexiones Domiciliares (Específica)	2023-04-18	2023-06-17			
	Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-06-17	2023-07-17			
	Contratación en el portal de compras públicas (Específica)	2023-08-16	2023-09-15			
	Movimiento de Tierras (Específica)	2023-09-15	2023-11-30			
	Instalación de Tuberías (Específica)					
Construcción de Alcantarillado varios sectores de Chimbato y El Clavel de la Comuna San Miguel del Común.						

Cel. W. O. S.  
 TE.  
 09

	parroquia Calderón.		(Específica)	2023-08-15	2023-11-30	750103	\$ 106,641.00	\$ 106,641.00
			Conexiones Domicilanas (Específica)	2023-08-15	2023-11-30			
			Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-11-30	2023-12-31			
			Contratación en el portal de compras públicas (Específica)	2023-06-01	2023-07-01			
			Movimiento de Tierras (Específica)	2023-07-01	2023-11-30			
	Construcción de Extensión redes de alcantarillado varios sectores de la parroquia Nayón. Grupo 2.		Instalación de Tuberías (Específica)	2023-07-01	2023-11-30	750103	\$ 278,200.00	\$ 278,200.00
			Conexiones Domicilanas (Específica)	2023-07-01	2023-11-30			
			Limpieza Final de la Obra (Específica)	2023-11-30	2023-12-31			
			Informe Fase 1 Estudios de Prefactibilidad (Específica)	2023-03-08	2023-04-17			
ESTUDIO GEOLÓGICO GEOTÉCNICO PARA EL DISEÑO DE COLECTORES DE ALIVIO EN LA CUENCA DEL RÍO MACHANGARA	No Aplica		Informe Fase 2 Estudio de Factibilidad (Específica)	2023-04-17	2023-05-22	730605	\$ 13,000.00	\$ 13,000.00
			Informe Fase 3 Diseño Definitivo (Específica)	2023-05-22	2023-06-28	730605	\$ 32,500.00	\$ 32,500.00
			Informe Final Provisional y Definitivo (Específica)	2023-06-28	2023-08-05	730605	\$ 19,500.00	\$ 19,500.00
			Informe Fase 1 Estudios de Prefactibilidad (Específica)	2023-04-01	2023-05-16			
DISEÑO DEFINITIVO DE ALCANTARILLADO PARA LOS BARRIOS ALTOS DE TUMBACO.	No Aplica		Informe Fase 2 Estudio de Factibilidad (Específica)	2023-05-16	2023-06-25	730605	\$ 31,808.00	\$ 31,808.00
			Informe Fase 3 Diseño Definitivo (Específica)	2023-06-25	2023-08-08	730605	\$ 31,808.00	\$ 31,808.00
			Informe Final Provisional y Definitivo (Específica)	2023-08-08	2023-09-28	730605	\$ 15,904.00	\$ 15,904.00
			Contratación en el portal de compras públicas (Específica)	2023-03-02	2023-04-01			
DISEÑOS DEFINITIVOS PARA EL CENTRO POBLADO DE QUAYLLABAMBA	No Aplica		FASE 1 Ingeniería Básica (Específica)	2023-04-01	2023-06-13	730605	\$ 26,500.00	\$ 26,500.00
			FASE 2 Diseño Definitivo (Específica)	2023-06-13	2023-08-15	730605	\$ 26,500.00	\$ 26,500.00
			FASE 3 Informe Final Provisional (Específica)	2023-08-15	2023-08-28	730605	\$ 13,250.00	\$ 13,250.00
			FASE 2 Estudio Geológico Complementario y Estudio Geotécnico (Específica)	2023-01-01	2023-02-07	730605	\$ 34,797.23	\$ 34,797.23
ESTUDIO GEOLÓGICO - GEOTÉCNICO PARA LA CUENCA DEL RÍO MONJAS.	No Aplica		FASE 3 Informe Final Provisional (Específica)	2023-02-07	2023-03-02	730605	\$ 18,797.22	\$ 18,797.22
			Fase 2 Estudios topográficos de proyectos complementarios (Específica)	2023-01-01	2023-02-28	730605	\$ 48,749.52	\$ 48,749.52
ESTUDIOS TOPOGRÁFICOS Y DE CATASTRO DE REDES DE ALCANTARILLADO PARA LA CUENCA DEL RÍO MONJAS, BATÁN Y DEL RÍO MACHANGARA	No Aplica		Fase 3 Informe Final Provisional y Definitivo (Específica)	2023-02-28	2023-03-11	730605	\$ 16,249.84	\$ 16,249.84
			Contratación en el portal de compras públicas. (Específica)	2023-02-13	2023-03-16			
			FASE 1 Estudio de Prefactibilidad (Específica)	2023-03-15	2023-06-23	730605	\$ 76,000.00	\$ 76,000.00
ESTUDIO DE PREFACTIBILIDAD Y FACTIBILIDAD DE SOLUCIÓN PARA EL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DE LA CIUDADELA SOLANDA GRUPO 1	No Aplica		FASE 2 Estudio de Factibilidad (Específica)	2023-06-23	2023-09-01	730605	\$ 76,000.00	\$ 76,000.00
			FASE 3 Diseño Definitivo (Específica)	2023-09-01	2023-11-30			
			FASE 4 Informe Final Provisional (Específica)	2023-11-30	2023-12-10	730605	\$ 38,000.00	\$ 38,000.00
INSTALAR 1.319 CONEXIONES DE ALCANTARILLADO EN CIUDAD (ÁREA URBANA), EN EL 2023	INSTALACIÓN DE CONEXIONES DE ALCANTARILLADO EN CIUDAD	Instalación de conexiones de alcantarillado en ciudad	Movimiento de Tierras (Específica)	2023-01-01	2023-12-31			
			Ejecución de obra física	2023-01-01	2023-12-31			

Vol. 10  
Te. 10  
44



			(Específica)		630607		\$ 514,827.16	\$ 514,827.16					
INSTALAR 1.428 CONEXIONES DE ALCANTARILLADO EN PARROQUIAS (AREA RURAL), EN EL 2023	INSTALACIÓN DE CONEXIONES DE ALCANTARILLADO EN PARROQUIAS	Instalación de conexiones de alcantarillado en Parroquias	Movimiento de Tierras (Específica)	2023-01-01	2023-12-31								
			Ejecución de obra fija (Específica)	2023-01-01	2023-12-31	630607	\$ 514,827.16	\$ 514,827.16					
<b>Sub Total:</b>							<b>\$ 12,427,238.80</b>	<b>\$ 12,427,238.80</b>					
FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS SISTEMAS, GESTIÓN EMPRESARIAL Y FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL	EJECUTAR EL 92% DEL PRESUPUESTO, EN EL AÑO 2023	GESTIÓN INSTITUCIONAL, PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN, INVERSIÓN, AMORTIZACIÓN DE LA DEUDA	No Aplica	Recursos Talento Humano Administrativo y Plan de Jubilación (Permanente)	2023-08-01	2023-01-31	510105	\$ 16,168,729.40	\$ 16,168,729.40			
					Soporte Administrativo, Amortización de la deuda y saldo de caja créditos (Permanente)	2023-01-01	2023-12-31	560301	\$ 29,630,484.55	\$ 29,630,484.55			
					Mantenimiento, Producción y Comercialización (Permanente)	2023-01-01	2023-12-31	630417	\$ 29,286,075.73	\$ 29,286,075.73			
					Otros requerimientos de Inversión (Permanente)	2023-01-01	2023-12-31	840104	\$ 22,163,332.22	\$ 22,163,332.22			
					Recursos Talento Humano Operaciones y Comercial (Permanente)	2023-01-01	2023-12-31	610105	\$ 27,217,542.81	\$ 27,217,542.81			
					Recursos Talento Humano Inversión (Permanente)	2023-01-01	2023-12-31	710105	\$ 4,252,825.53	\$ 4,252,825.53			
					<b>Sub Total:</b>							<b>\$ 128,718,970.24</b>	<b>\$ 128,718,970.24</b>
					<b>TOTAL:</b>							<b>\$ 182,618,302.45</b>	<b>\$ 182,618,302.45</b>

  
 GERENTE  
 EMPRESA PÚBLICA METROPOLITANA DE AGUA POTABLE Y  
 SANEAMIENTO  
*OK*

  
 RESPONSABLE FINANCIERO

  
 RESPONSABLE TÉCNICO

*OK*  
*TE*