



BROCHURE



MATTA ANDRADE SAC
CONTRATISTAS Y CONSULTORES

NOSOTROS

MATTA ANDRADE SAC, somos un aliado estratégico con experiencia en el rubro de la construcción, gerencia de proyectos y ejecución de obra de ingeniería basados en los principios de Lean construcción; potenciamos los trabajos, buscando alternativas innovadoras con soluciones efectivas, eficientes y eficaces.

MISIÓN

MATTA ANDRADE SAC, tiene como misión dar solución a los requerimientos de nuestros clientes, adecuándonos a sus necesidades y presupuestos. En nuestra empresa cada cliente es único, por lo que sus necesidades y prioridades las hacemos nuestras.

VISIÓN

Nuestra visión es consolidarnos en el mercado como una empresa líder en el desarrollo y ejecución de proyectos integrales, desde una residencia hasta un desarrollo corporativo, optimizando los recursos, brindando la mejor calidad en nuestro servicio y garantizando la total satisfacción de nuestros clientes, aplicando una efectiva gestión de calidad, seguridad y respeto al medio ambiente.



Hugo Matta Andrade
Director Gerente
MATTA ANDRADE SAC
Contratista y Consultores

PRINCIPIOS FUNDAMENTALES

Abordamos la optimización de todo el sistema, no solo de partes individuales, para lograr una mayor eficiencia operativa.

Optimizar el todo

Minimiza desperdicios

Nos enfocamos en identificar y eliminar desperdicios en todos los procesos para reducir costos y mejorar la sostenibilidad.

Fomentamos una cultura de mejora continua mediante la innovación y el aprendizaje constante, manteniéndonos competitivos y adaptables.

Mejora continua

Enfócate en el flujo y el proceso

Aseguramos que cada paso del proceso fluya sin interrupciones, mejorando la eficiencia y la calidad del producto final.

Generación de valor

Nos comprometemos a crear productos y servicios que superen las expectativas del cliente, generando valor y fortaleciendo relaciones.

Ofrecemos servicios complementarios

Exploración de interferencias mediante scanner, georadar y calicatas.
Ingreso a buzón de colector primario.
Elaboración de proyectos y expedientes técnicos.

Instalación de tuberías termofusión, electrofusión y excavación sin zanja topo, cracking.
Construcción de pozos de agua.
Construcción de planta de tratamiento de aguas residuales.

Exploracion de interferencias



Calicata exploratoria

Levantamiento topografico con estacion total



Exploracion de Georadar y scanner



Elaboración de proyectos y expedientes técnicos

Consultor:



Servicio:
Elaboración del Proyecto de Reubicación de Red de Alcantarillado que interfiere con la construcción del proyecto.

Código: SER.613.001

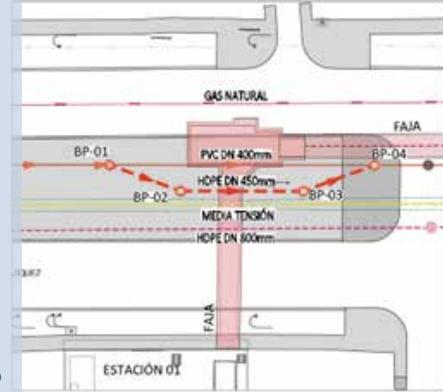
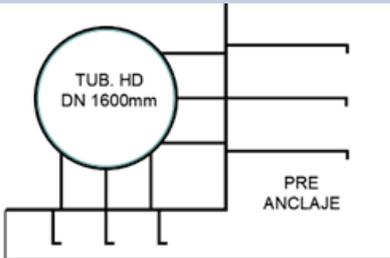
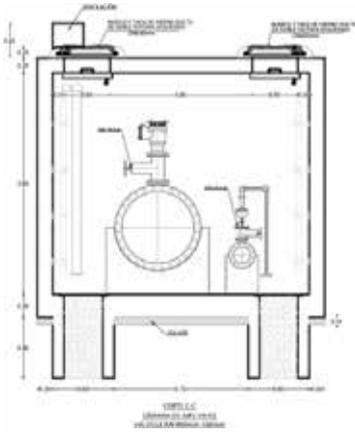
Versión: 01

Memoria Descriptiva

Fecha: 09/2022

Indice

I. MEMORIA DESCRIPTIVA	
1. ANTECEDENTES	3
2. OBJETIVO DEL SERVICIO	3
3. ALCANCE DEL PROYECTO	3
4. UBICACIÓN DEL PROYECTO	4
5. DISEÑO GEOMETRICO DE OBRA VIAL	5
6. ESTUDIO TOPOGRÁFICO	9
6.1. CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN DEL EQUIPO TOPOGRÁFICO UTILIZADO	11
6.2. REGISTRO FOTOGRÁFICO	12
7. ENSAYOS DE ANÁLISIS QUÍMICOS	14
7.1. RESULTADO DE ANÁLISIS QUÍMICO	15
8. IDENTIFICACION DE REDES EXISTENTES	16
8.1. REGISTROS DE EVALUACIÓN	17
8.2. INSPECCIÓN DE BUZONES	29
9. DESCRIPCIÓN DE REDES EXISTENTES	37
10. REUBICACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO	43
10.1. ANÁLISIS DE INTERFERENCIAS DE LA RED DE ALCANTARILLADO	43
10.2. PROYECTO DE REUBICACION	48
11. PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO.....	51
12. RELACION DE PLANOS	53
II. ESPECIFICACIONES TECNICAS.....	54
III. CUADRO DE METRADO	53
IV. CRONOGRAMA DE EJECUCION DE OBRA.....	65
V. PRESUPUESTO.....	67
VI. ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS.....	70
VII. RELACION DE INSUMOS.....	75
VIII. PLANOS	80



Ingreso a buzón de colector primario - intersector norte



Instalación de tuberías termofusión electrofusión y excavación sin zanja topo cracking

Termofusión



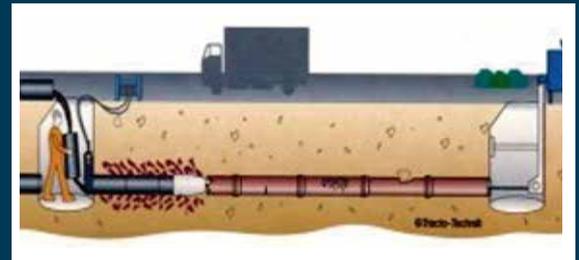
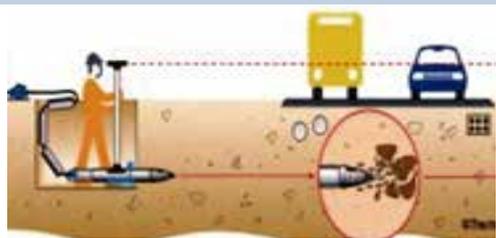
Electrofusión



Instalación de tubería con topo



Instalación de tubería con cracking



Construcción de pozos de agua

- Tramite de licencias de uso de agua subterránea de conformidad con el ANA.
- Evaluación Hidrogeológica de Cuencas.
- Estudios de Modelación Matemática
- Perforación de pozos.
- Rehabilitación de pozos.
- Diagnóstico de pozos y equipos de bombeo.
- Control del arenamiento de pozos.
- Inspección de pozos con cámara TV.



Construcción de planta de tratamiento de aguas residuales

PRODUCTOS

Diseñamos, desarrollamos, fabricamos, supervisamos, instalamos, ponemos en marcha y operamos plantas de:

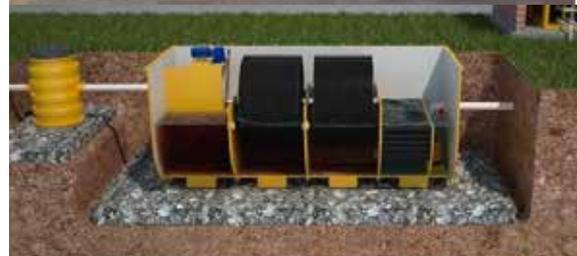
- Potabilización de Agua.
- Tratamiento de Aguas Residuales Domésticas.
- Tratamiento de Aguas Industriales.
- Tratamiento de Aguas Residuales Industriales.
- Recirculación de Aguas de Lavado.

PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUAL DOMÉSTICA

Nuestras plantas modelo PMH son compactas, metálicas y portátiles, de tratamiento biológico con tanque de ecuilización; trabajan bajo el principio de fangos activados con aeración extendida.

Los modelos PCH son plantas similares, construidas de concreto con equipamiento electro-mecánico.

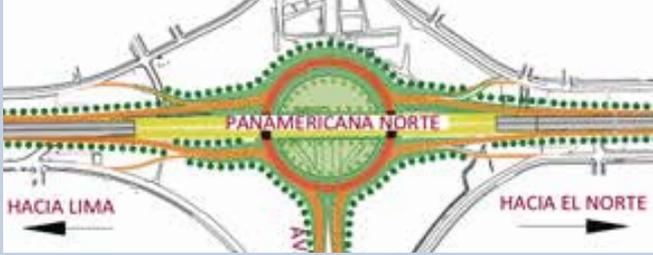
La inyección de aire calculado y aplicado a nuestras plantas asegura la oxidación total de la materia orgánica, lográndose una importante disminución del exceso de fangos, todo esto en una planta super compacta.



Canal de regadio



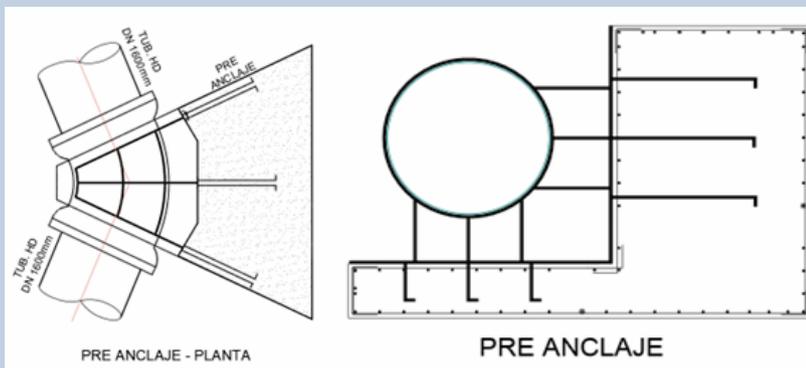
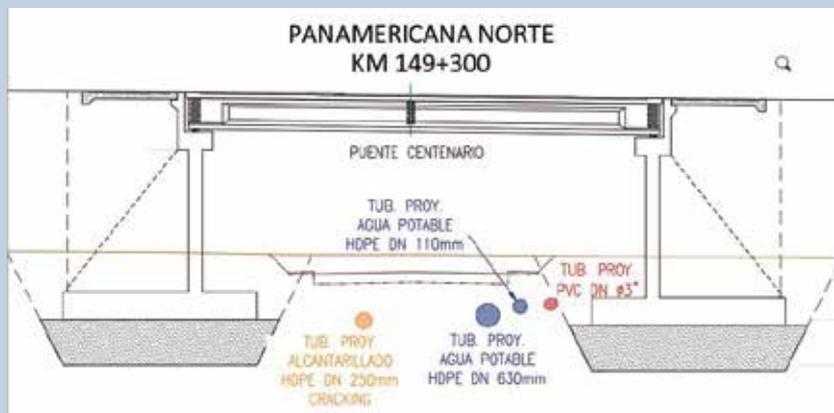
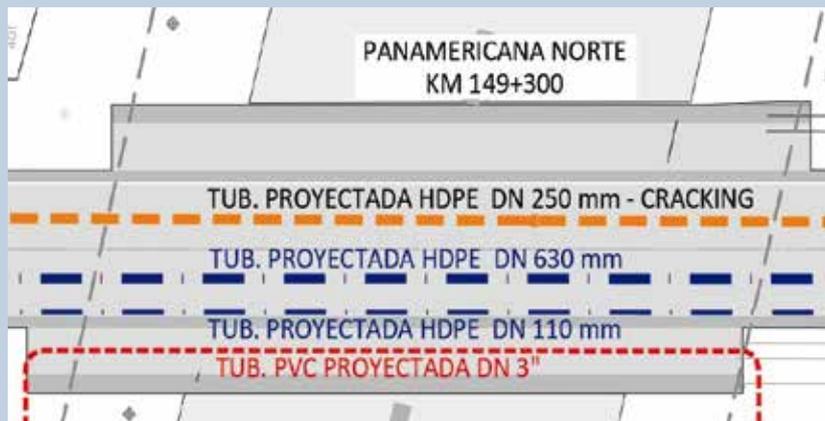
ÓVALO CANTA CALLAO



Identificación de interferencias



Proyectos de Saneamiento



Ejecución de Obra de Saneamiento



Supervisión de obra saneamientos



Experiencia laboral

EXPLORACION DE INTERFERENCIAS

ENTIDAD	CLIENTE	SERVICIO	FECHA
ANIN	TYPSA	DRENAJE PLUVIAL EN EL DISTRITO DE CHICLAYO – LAMBAYEQUE	ENE-24
PMO	TYPSA	REDES DE AGUA POTABLE DEL VIADUCTO SANTA ROSA – CALLAO	NOV-23
MML	RDL	PUENTE PEATONAL PP1 (PN. KM 39.5)	DIC-21
MML	RDL	SALDO DE OBRA DEL IVD BENAVIDES	DIC-21
MML	RDL	SONDEO CON SCANNER KM 39.5 DE LA PANAMERICANA NORTE	OCT-21
MML	RDL	KM 40 DE LA PANAMERICANA SUR	OCT-21
MML	RDL	IVD OVALO CANTA CALLAO	JUN-21
MML	RDL	SALIDA 1 DE LA AV. EL DERBY	FEB-21
MML	RDL	REDES INSTALADAS EN LA AV. EL DERBY	MAR-20

PROYECTOS

ENTIDAD	CLIENTE	SERVICIO	FECHA
CASA ANDINA		PLANTA DE TRATAMIENTO DE DESAGUES Y LÍNEA DE IMPULSIÓN	MAY-24
PUERTO PARAS		PLANTA DE LAVADO DE CONTENEDORES Y MAQUINARIAS	ABR-24
UNACEM		MOD. DE COLECTOR PRIMARIO DN 400mm INTERFERIERE FAJA TRANASP.	ENE-24
UNACEM		ADECUACIÓN DE PORYECTO DE SEDAPAL QUE INTERFERIERE FAJA TRANASP.	ENE-24
MML	EMAPE	AGUA POT. Y DESAGUE PATIO TALLER - AMP. NORTE METROPOLITANO	MAY-23
MML	EMAPE	ADECUACIÓN DE 5 CAMARAS DE CIERRE - AMP. NORTE METROPOLITANO	MAY-23
MML	EMAPE	RED ALCANTARILLADO SAN FELIPE - AMP. NORTE METROPOLITANO	AGO-22
MML	EMAPE	COLECTOR STA. LUCIANA DN 500mm - AMP. NORTE METROPOLITANO	MAR-22
MML	EMAPE	AGUA POT. DN 200mm - AMP. NORTE METROPOLITANO	OCT-21
MML	EMAPE	COLECTOR PARRAL DN 450mm - AMP. NORTE METROPOLITANO	JUL-21
UNACEM		COLECTOR MALASQUEZ DN 400mm INTERFERIERE FAJA TRANASP.	ENE-20
MTC	PROVIAS	SECTOR I REPOSICION DE REDES AGUA Y ALCANTARILLADO - RED VIAL 5	SET-19
MTC	PROVIAS	SECTOR II REPOSICION DE REDES AGUA Y ALCANTARILLADO - RED VIAL 5	AGO-19
MTC	NORVIAL	AGUA Y ALCANTARILLADO 6 PASOS A DESNIVEL HUACHO	OCT-22
MML	RDL	RED PRIMARIA AGUA INTERCAMBIO VIAL BENAVIDES	JUL-14

OBRAS

ENTIDAD	CLIENTE	SERVICIO	FECHA
LAP	IPK	RED AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO ACCESO NORTE AEROPUERTO	SET-21
LINEA LIMA	GYM	CAMPAÑA DE AFORO VIADUCTO 6.3 DEL PROYECTO LINEA AMARILLA	SET-20
MML	RDL	REPARACION PROVISIONAL COLECTOR PTE. PIEDRA - IVN GALLINAZOS	ENE-20
MML	RDL	COLECTOR EL DERBY DN 450mm – AV. CRISTOBAL DE PERALTA	JUL-19
PROVIAS	INCOT	AGUA Y ALCANTARILLADO – PUENTE JUNIN	ABR-18
MTC	CCM2L	AGUA Y DESAGUE DEL PV 25 Y PV 26 – LINEA 2 DEL METRO DE LIMA	OCT-16
MTC	CCM2L	CANAL DE REGADIO DEL PV 19 – LINEA 2 DEL METRO DE LIMA	FEB-16
MTC	CTC	POZO DE AGUA OFINA DE CONTROL NORTE - TUNEL CALLAO	AGO-15
MTC	CTC	AGUA Y DESAGUE OFINA DE CONTROL SUR - TUNEL CALLAO	ABR-15
MTC	CTC	LÍNEA DE DESCARGA AL MAR DN 1500mm	DIC-14
MTC	CNG	DESAGUE TERMINAL MARITIMO GAMBETTA III – CRACKING	ENE-14

SUPERVISION

ENTIDAD	CLIENTE	SERVICIO	FECHA
CALSA		RED DE DESAGUE Y EMISOR SUBMARINO DN 200mm	DIC-16



RAZON SOCIAL:

MATTA ANDRADE SAC
Contratistas y Consultores

RUC:

20552030754

DOMICILIO LEGAL:

Calle Independencia N° 140,
Independencia - Lima - Perú

TELEFONOS:

959191888

E-MAIL:

hugo@mattaandrade.com

hugomattaandrade@gmail.com

WEB:

www.mattaamdrade.com



MATTA ANDRADE SAC
CONTRATISTAS Y CONSULTORES

www.MattaAndrade.com