

INERZIA
Ingeniería de la Construcción



Andrés Lara
Cel. 3123373365 - 3115319045
gerencia@inerzia.com.co

Agenda



1. ¿Quiénes Somos?
2. Nuestros Productos
3. Nuestros Clientes
4. Nuestras Claves de éxito
5. Propuesta de negociación

OBJETIVO

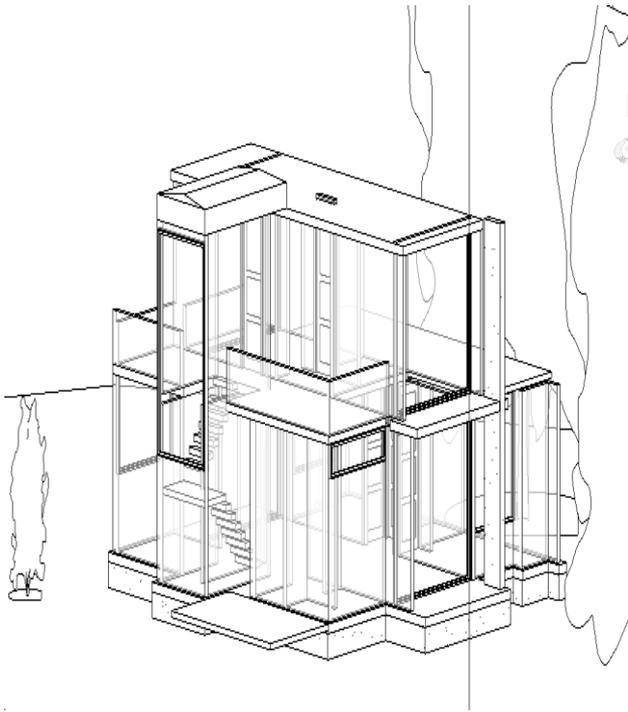
Presentar nuestros productos y servicios, con el propósito de establecer mecanismos de negociación y definir una estrategia de afianzamiento empresarial para mejorar de los procesos de la organización en todos los ámbitos constructivos en el área metalmecánica.





MISIÓN

Somos una compañía enfocada en la satisfacción de la construcción de obras civiles a través de estándares de calidad e implementación de nuevas tecnologías, con resultados de confiabilidad y calidad. Con un equipo humano calificado, logramos satisfacer las necesidades de nuestros clientes, generando ventajas competitivas para su negocio.



VISIÓN



Al 2022 ser líderes a nivel nacional ofreciendo soluciones para la construcción, productos y servicios que excedan las expectativas de nuestros clientes en cuanto a calidad y cumplimiento en la prestación de los mismos.





VALORES

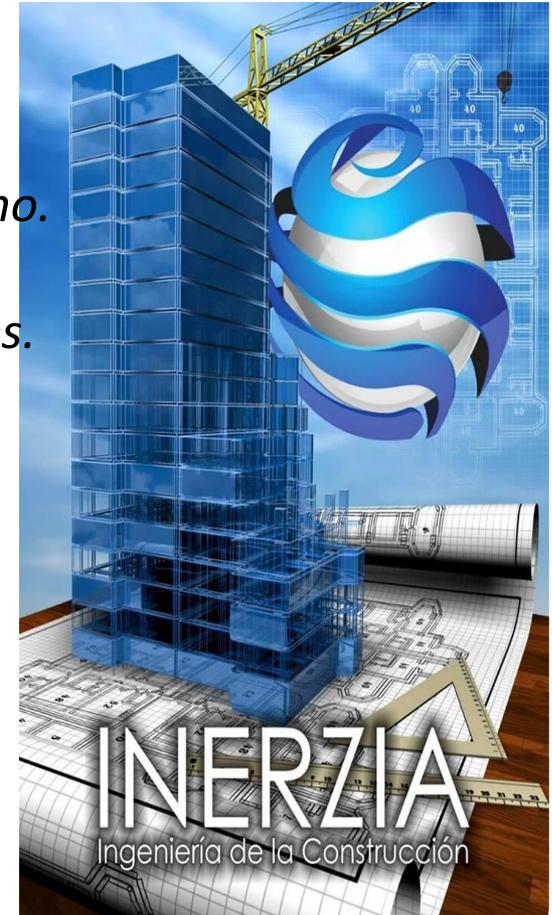


- COMPROMISO
- CUMPLIMIENTO
- RESPETO
- RESPONSABILIDAD

NUESTROS PRODUCTOS

Generamos Constante Innovación

- ✓ *Fabricación de estructuras metálicas*
- ✓ *Carpintería metálica*
- ✓ *Construcción bajo la modalidad de llave en mano.*
- ✓ *Construcción de Estructuras en Concreto.*
- ✓ *Construcción de puentes y vías urbanas y rurales.*
- ✓ *Construcción de Edificaciones.*
- ✓ *Mejoramiento de espacio público.*
- ✓ *Movimiento de tierra.*
- ✓ *Mantenimientos Locativos.*
- ✓ *Limpieza de fachadas e impermeabilización*
- ✓ *Servicio de laboratorio de suelos y concreto*
- ✓ *Tramite licencia de construcción*



RELACION DE CONTRATOS EJECUTADOS Y EN EJECUCIÓN

| EXPERIENCIA INERZIA CONTRATOS | | | | | | |
|-------------------------------|---|-----------------|------|-------------------|------|-------------------|
| CONTRATISTA | PROYECTO | MES | AÑO | MES | AÑO | VALOR CONTRATO |
| | | FECHA DE INICIO | | FECHA TERMINACION | | |
| INERZIA INGENIERIA S.A. | CONTRATO MANO DE OBRA EN MAMPOSTERIA Y PAÑETES CASAS (CASA No 49=B), (CASA No 50 B) SUB ETAPA 2 | 15-may | 2016 | 28-jun | 2016 | \$ 55.019.517,97 |
| INERZIA INGENIERIA S.A. | CONTRATO MANO DE OBRA EN CIMENTACION, ESTRUCTURA, MAMPOSTERIA, PAÑETES Y PISOS CASA No 47=b)(CASA No 45=d) (CASA No 54 C) SUB ETAPA 2 | 28-jun | 2016 | 2-feb | 2017 | \$ 112.677.795,31 |
| INERZIA INGENIERIA S.A. | CONTRATO MANO DE OBRA EN PRELIMINARES, CIMENTACION ESTRUCTURA, MAMPOSTERIA, PAÑETES Y PISOS CASAS (113-114) SUB ETAPA 3 | 21-jul | 2016 | 25-dic | 2016 | \$ 87.163.324,56 |
| INERZIA INGENIERIA S.A. | CONTRATO MANO DE OBRA EN CIMENTACION, ESTRUCTURA, MAMPOSTERIA, PAÑETES Y PISOS CASAS CAMELIA (31-32) SUB ETAPA 1 | 18-jun | 2016 | 30-nov | 2016 | \$ 83.949.575,08 |
| INERZIA INGENIERIA S.A. | CONTRATO MANO DE OBRA EN PRELIMINARES, CIMENTACION ESTRUCTURA, MAMPOSTERIA, PAÑETES Y PISOS CASAS (109-110) SUB ETAPA 4 | 18-nov | 2016 | 18-ene | 2017 | \$ 104.077.787,10 |
| INERZIA INGENIERIA S.A. | CERRAMIENTO Y CAMPAMENTO FONTANA PARK | 1-sep | 2016 | 1-nov | 2017 | \$ 32.156.534,00 |
| INERZIA INGENIERIA S.A. | CONTRATO DE OBRA CIVIL PARA CONSTRUCCION CASAS 127-128 EN ESTRUCTURA MAMPOSTERIA-PAÑETE SUB ETAPA 3 | 16-may | 2016 | 15-nov | 2016 | \$ 145.280.210,02 |
| INERZIA INGENIERIA S.A. | INTERVENTORIA DE OBRA DE CUBIERTAS Y RDES SANITARIAS | 1-feb | 2017 | 16-may | 2017 | \$ 11.000.000,00 |
| INERZIA INGENIERIA S.A. | CONTRATO PARA LA CONSTRUCCION DE LA CIMENTACION DESCARPADERO DE CAMIONES EMGESA CARTAGENA | 16-mar | 2017 | 4-abr | 2017 | \$ 22.085.744,00 |
| INERZIA INGENIERIA S.A. | CONSTRUCCION DE CIMENTACION PROFUNDA (PILOTES PRE EXCAVADOS) ACTIVIDADES DE PERFORACION, INSTALACION DE ACERO Y CONCRETO PARA CENTRO MEDICO UBICADO EN LA CALLE 15 No 9-56 FACATATIVA, INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, EQUIPOS, ACCESORIOS Y ACABADOS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA Y DEMAS ELEMENTOS Y CONDICIONES TECNICAS NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECUCION, COMPLETA IMPLEMENTACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL OBJETO CONTRATADO, EL CUAL EL SUBCONTRATISTA CONOCE Y CON BASE EN ESE PROPONE UNA SOLUCION INTEGRAL A NUESTRO REQUERIMIENTO | 25-may | 2017 | 19-jun | 2017 | \$ 77.353.189,00 |
| INERZIA INGENIERIA S.A. | SUMINISTRO, FABRICACION E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA (COLUMNAS Y VIGAS EN PERFLERIA METALICA DE ACUERDO A PLANIMETRIA) PARA CENTRO MEDICO UBICADO EN LA CALLE 15 No 9-56 FACATATIVA, INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, EQUIPOS, PLATINAS, ANCLAJES, TORNILLERIA, ACCESORIOS Y ACABADOS, MANO DE OBRA Y DEMAS ELEMENTOS Y CONDICIONES TECNICAS NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECUCION, COMPLETA IMPLEMENTACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL OBJETO CONTRATADO, EL CUAL EL SUBCONTRATISTA CONOCE Y CON BASE EN ESTO PTOPONE UNA SOLUCION INTEGRAL A NUESTRO REQUERIMIENTO | 4-may | 2017 | 4-jul | 2017 | \$ 300.159.077,00 |
| INERZIA INGENIERIA S.A. | LIMPIEZA E IMPERMEABILIZACION DE FACHADA COLEGIO SANTANA | 22-jun | 2017 | 8-jun | 2017 | \$ 15.490.567,00 |



RELACION DE CONTRATOS EJECUTADOS Y EN EJECUCIÓN

| | | | | | | | |
|-------------------------|---|--------|------|--------------|--------------|----|-----------------------|
| INERZIA INGENIERIA S.A. | INSTALACION Y FUNDIDA DE PLACAS EN STEEL DECK PARA TRES NIVELES INCLUYE SUMINISTRO DE CONCRETO DE 3000 PSI GRAVA FINA BOMBEABLE, MALLA ELECTROSOLDADA, Y PARALES DE APUNTALAMIENTO, INCLUYE AUTOBOMBA, PARA EL CENTRO MEDICO UBICADO EN LA CIUDAD DE FACATATIVA EN LA CALLE 15 No 9 -56 FACATATIVA, INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES (CONCRETO, MALLA ELECTROSOLDADA) EQUIPOS, PLATINAS, ANCLAJES, TORNILLERIA, ACCESORIOS Y ACABADOS, Y DEMAS ELEMENTOS Y CONDICIONES TECNICAS NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECUCION, COMPLETA IMPLEMENTACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL OBJETO CONTRATADO, EL CUAL EL SUBCONTRATISTA CONOCE Y CON BASE EN ESTE PROPONE UNA SOLUCION INTEGRAL A NUESTRO REQUERIMIENTO. SUMINISTRO DE MATERIALES INCLUYE LAMINAS DE STEEL DECK. SUMINISTRO DE MATERIALES, PARA LA FUNDIDA E INSTALACION Y TERMINACION COMPLETA DE LAS PLACAS DE ENTREPISO, CANALES TORNILLERIA ETC Y DEMAS MATERIALES Y ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA Y COMPLETA TERMINACION DE LA OBRA | 8-ago | 2017 | 18-jul | 2017 | \$ | 67.384.433,00 |
| INERZIA INGENIERIA S.A. | MANO DE OBRA Y SUMINISTRO DE ESTRUCTURA METALICA EN SEDE ZARZAL UNIVERSIDAD DEL VALLE | 22-ago | 2017 | EN EJECUCION | EN EJECUCION | \$ | 120.627.717,66 |
| INERZIA INGENIERIA S.A. | FABRICACION E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA PARA CUBIERTA, SIN CRUCETAS DE PARED, ESTRUCTURA METALICA DE EJE 1-2 A-B SECCION DE UBICACIÓN ASCENSOR A NIVEL DE 15 MTS, QUINTO PISO, SEGÚN PLANOS ARQUITECTONICOS CON CUBIERTA PARA CAFETERIA Y AUDITORIO VIGA CANAL EN LAMINA Y CUBIERTA PARA AUDITORIO EN CERCHAS REDONDAS Y CORREAS RECTANGULARES ENTRE LOS EJES 1-2 CON COLUMNAS A 3,15 DE ALTURA DE ACUERDO AL ANEXO 1 QUE HACE PARTE INTEGRAL DE ESTE CONTRATO. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, EQUIPOS PLATINAS, ANCLAJES, TORNILLERIA, ACCESORIOS Y ACABADOS, Y DEMAS ELEMENTOS Y CONDICIONES TECNICAS NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECUCION, COMPLETA IMPLEMENTACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL OBJETO CONTRATADO, EL CUAL EL SUBCONTRATISTA CONOCE Y CON BASE EN ESTE PROPONE UNA SOLUCION INTEGRAL A NUESTRO REQUERIMIENTO. | 9-oct | 2017 | 18-oct | 2017 | \$ | 26.461.681,00 |
| INERZIA INGENIERIA S.A. | FABRICACION E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA PARA ASCENSOR PANORAMICO MRL, TUBERIA EN C DE 10" Y TUBO DE 200 X 200 X 5 MM, DE ACUERDO A PLANOS DE ESPECIFICACIONES ENTREGADAS. INCLUYE ESCALERA DE GATO, MANSULA EN ANGULO DE 4", INCLUYE ESCAVACION TABLESTACADO, CONCRETO, ACERO DE REFUERZO, DE ACUERDO A ANEXO NO 1, QUE HACE PARTE INTEGRAL DE ESTE CONTRATO. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, EQUIPOS, PLATINAS, ANCLAJES, TORNILLERIA, ACCESORIOS, ACABADOS, Y DEMAS ELEMENTOS Y CONDICIONES TECNICAS NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECUCION, COMPLETA IMPLEMENTACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL OBJETO CONTRATADO, EL CUAL EL SUBCONTRATISTA CONOCE Y CON BASE EN ESTE PROPONE UNA SOLUCION INTEGRAL A NUESTRO REQUERIMIENTO | 17-sep | 2017 | 30-sep | 2017 | \$ | 25.653.208,00 |
| INERZIA INGENIERIA S.A. | FABRICACION E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA PARA ASCENSOR CAMILLERO TIPO MRL, COLUMNAS EN TUBO ESTRUCTURAL DE 250X150X5 MM (H=19,85) 5 NIVELES INCLUYE ESCALERA DE GATO Y MENSULA EN ANGULO DE 4" PUESTA EN LA PARTE SUPERIOR DEL PORTICO EN TUBO ESTRUCTURAL CUYA ALTURA ES DE 4,20 MTS, DE ACUERDO AL ANEXO 1 QUE HACE PARTE INTEGRAL DE ESTE CONTRATO. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, EQUIPOS, PLATINAS, ANCLAJES, TORNILLERIA, ACCESORIOS, ACABADOS, DEMAS ELEMENTOS Y CONDICIONES TECNICAS NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECUCION, COMPLETA IMPLEMENTACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL OBJETO DEL CONTRATADO, EL CUAL EL SUBCONTRATISTA CONOCE Y CON BASE EN ESTE PROPONE UNA SOLUCION INTEGRAL A NUESTRO REQUERIMIENTO. | 9-oct | 2017 | 18-oct | 2017 | \$ | 40.000.000,00 |
| INERZIA INGENIERIA S.A. | FABRICACION E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA (COLUMNAS Y VIGAS EN PERFILERIA METALICA DE ACUERDO A PLANIMETRIA) PARA CENTRO MEDICO UBICADO EN LA CALLE 7 No 9-83 VILLETA, INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, EQUIPOS PLATINAS, ANCLAJES, TORNILLERIA, ACCESORIOS Y ACABADOS, MANO DE OBRA Y DEMAS ELEMENTOS Y CONDICIONES TECNICAS NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECUCION, COMPLETA IMPLEMENTACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL OBJETO CONTRATADO, EL CUAL EL SUBCONTRATISTA CONOCE Y CON BASE EN ESTE PROPONE UNA SOLUCION INTEGRAL A NUESTRO REQUERIMIENTO, DE ACUERDO AL ANEXO No 1 y 2 | 9-dic | 2017 | EN EJECUCION | EN EJECUCION | \$ | 76.999.660,00 |



ESTRUCTURA METALICA CENTRO MEDICO FACATATIVA



BODEGAS Y CUBIERTAS BOGOTA



PROYECTO ALCAPARROS CAJICA



CONSTRUCCION DE COLEGIOS DEPARTAMENTALES Y PUBLICOS



MEJORAMIENTO DE URBANISMO



LIMPIEZA DE FACHADAS – ESTUCO Y PINTURA INTERIOR Y EXTERIOR



INTERVENTORIA TECNICO ADMINISTRATIVA CONJUNTO RESIDENCIAL CABOPINO PH



Interventoría técnica, administrativa y financiera de los contratos de OBRA 1. PROVEER MANO DE OBRA, MATERIALES, EQUIPOS Y COMPONENTES Y REALIZAR TRABAJOS DE mantenimiento e impermeabilización de cubiertas, así como la implementación de nuevas bajantes y gárgolas en las vigas canales de cada una de las torres. OBRA 2 PROVEER MANO DE OBRA, MATERIALES Y EQUIPOS Y COMPONENTES PARA REALIZAR TRABAJOS DE OBRA HIDRAULICA, EN REDES DE DESAGUE DE AGUAS RESIDUALES EN PRIMEROS PISOS DE LAS TORRES 1,2,3 Y 4.

ESTUDIOS DE SUELOS



SUPERSAFETY – EMGESA

Estudio de suelos para la aplicación de descarpadero EMGESA - CARTAGENA



MONTAJE DE PLANTA MOVIL DE CONCRETO



SERVICIO DE LABORATORIO MOVIL



CONTROL DE CALIDAD

- Caracteriza de materias primas:
Agregados, cemento, aditivos.
- físico- química de l agua: Según decreto 1584 – 1984.
- Pavimentos asfálticos.
- Diseño de mezclas.

PATOLOGIAS DE ESTRUCTURAS

- Concreto y morteros: Evaluación de sus propiedades en sus plásticos y endurecidos.
- Suelos: limites, granulometría, CBR, densidades, sondeos, desgastes, etc.



NUESTROS SOCIOS COMERCIALES

