



BARRANQUILLA
CAPITAL
DE VIDA

INFORME DE GESTION 2017 SECRETARIA DISTRITAL DE OBRAS PÚBLICAS



Secretaría Distrital de
Obras Públicas



ALCALDÍA DE
BARRANQUILLA

TABLA DE CONTENIDO

INTRODUCCIÓN	4
1 INFORMACIÓN GENERAL DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE OBRAS PÚBLICAS	5
1.1 ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL	6
2 PLAN DE DESARROLLO 2016-2019 “BARRANQUILLA, CAPITAL DE VIDA” (AVANCE DESDE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE OBRAS PÚBLICAS.).....	10
3 GESTION DE LA SECRETARIA DISTRITAL DE OBRAS PÚBLICAS	12
3.1 PROYECTOS DE LA SECRETARIA DISTRITAL DE OBRAS PÚBLICAS	12
3.1.1 BARRIOS A LA OBRA ETAPA V	12
3.1.2 MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	23
3.1.3 PAVIMENTACIÓN EN CONCRETO HIDRÁULICO Y SELLADO DE JUNTAS PARA EL PROGRAMA DE PAVIMENTACIÓN Y RECONSTRUCCIÓN EN LAS LOCALIDADES SUR ORIENTE, NORTE CENTRO HISTÓRICO, RIOMAR, SUR OCCIDENTE Y METROPOLITANA DEL DISTRITO DE BARRANQUILLA (REPARCHEO).	59
3.1.4 MALLA VIAL.....	70
3.1.5 CANALIZACIÓN DE LOS ARROYOS EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA	72
3.2 SUPERVISION Y APOYO DE PROYECTOS EN LA ALCALDIA DISTRITAL DE BARRANQUILLA	87
3.2.1 DISEÑO Y CONSTRUCCION PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL SENA EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA.....	87
3.2.2 HOSPITALES	98
3.2.3 PARQUES	101
3.2.4 ESTUDIOS, DISEÑO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA PARA LOS JJC 2018	141

3.2.5 REHABILITACION ESTRUCTURAL, ADECUACION Y REMODELACION DEL EDIFICIO ROBERTICO PARA LA REUBICACION DE LOS VENEDORES ESTACIONARIOS DEL CENTRO HISTORICO. 147

3.2.6 ESTACIONES DE BOMBEROS..... 151

3.2.7 CARCEL DEL BOSQUE 159

3.2.8 CONSTRUCCIÓN DEL GRAN MALECON Y LA AVENIDA DEL RIO 162

4 CONCLUSIONES.....163

INTRODUCCIÓN

Página 4 de 163

El presente Informe de Gestión se presenta ante el Concejo Distrital de Barranquilla, de acuerdo con lo estipulado en el Acuerdo 001 de 1995, Artículo 29, numeral 2º, que a la letra dice: INFORMES. Rendirán Informes al Concejo, sobre la gestión adelanta: (...) los Secretarios de Despacho y los Gerentes de los entes descentralizados del Distrito, dentro de los diez (10) primeros días del tercer periodo de sesiones de cada año (Art 32,2).

Actualmente el Distrito de Barranquilla, busca construir y mejorar la Infraestructura para la competitividad, haciendo de Barranquilla una ciudad más conectada e integrada al mercado regional, nacional e internacional, donde se disminuyan tiempos de desplazamiento de la carga, optimizando el funcionamiento de las zonas productivas. Es de suma importancia tener en cuenta la proyección de estrategias que impidan la erosión y faciliten la navegabilidad por el río Magdalena, especialmente en las zonas referentes a los puertos. a través de la Secretaría Distrital de Obras Públicas, se trabaja en la planificación, gestión y ejecución de procesos integrales en el ordenamiento territorial, la construcción de grandes proyectos de infraestructura vial y saneamiento ambiental, así como en el proyecto de urbanismo comunitario "Barrios a la obra", el programa de pavimentación y reparcho "Calles para la Vida", apoyo técnico en obras de infraestructura de salud, cultura, Espacio Público, seguridad y gobierno, entre otros aspectos competencia de este despacho.

El presente informe resume las principales actuaciones de la Secretaría en el periodo comprendido de Enero de 2017 a la fecha, enmarcados en los siguientes aspectos:

Información general de la Secretaría de Infraestructura Pública

Informe ejecutivo de gestión

Relación de los principales estudios y proyectos

Obras públicas

Contratación

Conclusiones.

1 INFORMACIÓN GENERAL DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE OBRAS PÚBLICAS¹

MISIÓN

Orientar, planear, diseñar y conservar las obras de uso público, instalaciones y edificaciones que permitan el desarrollo de la infraestructura del Distrito de Barranquilla, en concordancia con los planes y programas que para tal fin trace la Administración Distrital para brindar el mejoramiento de la calidad de vida de los habitantes de la ciudad.

VISIÓN

Consolidarse como la dependencia que garantiza a la comunidad la correcta y coordinada ejecución de las obras de infraestructura pública, vigilando la aplicación de los recursos financieros, donde prime el compromiso con la transparencia, la eficiencia, economía, celeridad y calidad en las respuestas a las necesidades de la comunidad.

OBJETIVOS

Diseñar, programar y controlar la ejecución y mantenimiento de obras de infraestructura urbana y macro proyectos públicos, fomentar la participación comunitaria en proyectos de pavimentación de vías, construcción de equipamientos comunitarios, educativos y de salud cumpliendo con los principios de eficiencia, eficacia, transparencia y todos los demás que rigen la actuación administrativa del Distrito de Barranquilla.

FUNCIONES

Formular los planes, programas y proyectos para la construcción y optimización de la infraestructura vial en el Distrito de Barranquilla.

Realizar las gestiones y preparar los actos requeridos para la construcción y optimización de vías de conexión metropolitana, corredores regionales y

¹ Tomado de www.barranquilla.gov.co.

autopistas perimetrales: de vías arterias y de vías colectoras y con el mantenimiento de las mismas.

Dirigir la preparación de los términos de referencias y/o pliego de condiciones, las evaluaciones de las licitaciones y/o concursos públicos de méritos para la contratación de estudios de pre-factibilidad, factibilidad, diseños y construcción de obras.

Coordinar y adelantar la interventoría técnica y administrativa para el control de la ejecución de las obras relacionadas con su competencia.

1.1 ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL

Para desarrollar las actuaciones en materia, la Secretaría se dividió en tres grupos estratégicos que permiten articular los proyectos, desde la identificación y formulación (área de planeación) hasta la ejecución, supervisión y control de los mismos (oficina de control de obras y barrios a la obra) obteniendo los siguientes resultados:

PLANEACIÓN

El área de planeación de la Secretaría de Obras Públicas, es responsable de la elaboración y control de los presupuestos de los diferentes proyectos de la misma, como también de brindar apoyo en esta actividad en las otras dependencias del distrito. Adicional continúa con el levantamiento de la información del estado de la Infraestructura vial, Elaboración y control de presupuesto de proyectos el control de las intervenciones en el Espacio Público por parte de las Empresas de Servicios Públicos.

IDENTIFICACIÓN DE INFRAESTRUCTURA VIAL Y EVALUACIÓN DE ESTADO:

El grupo de planificación en las visitas solicitadas y por oficio, ha detectado pavimentos adicionales reportados por deterioro en el pavimento de la malla vial del Distrito

Por otra parte, se han inspeccionado otras infraestructuras viales (puentes, box couverts, etc.) para determinar su estado y poder formular los proyectos necesarios para la recuperación y mantenimiento de los mismos.

INFRAESTRUCTURA BÁSICA EN SANEAMIENTO:

Por otra parte y a través del Convenio del Distrito con la empresa Triple A se han venido ejecutando la reposición de redes en diferentes barrios en vías ejecutadas por el programa de Barrios a la Obra.

Asimismo, la Secretaría de Obras Públicas ha articulado con la gerencia de planeación de la Empresa de Servicios Públicos Triple A, una comunicación efectiva en la formulación de proyectos de saneamiento básico necesarios para brindar una alta cobertura al Distrito.

ARTICULACIÓN CON SECRETARÍAS PARA INTERVENCIÓN EN ESPACIO PÚBLICO:

Una de las grandes preocupaciones de la ciudadanía ha sido la intervención del espacio público de las empresas prestadoras de servicios, por el deterioro posterior que presenta la infraestructura de la ciudad. La Secretaría de Obras Públicas, en conjunto con las Secretarías de Planeación, Transito, Espacio Público y Control Urbano, ha venido trabajando en el mecanismo de seguimiento, control y sanción a dichas intervenciones.

La función específica de la Secretaría de Obras Públicas en este mecanismo es la de revisar los informes de Interventoría, realizar las visitas según la disponibilidad y verificar que se cumpla con lo establecido en el *"Manual de Intervenciones y Rehabilitación en Pavimentos en Concreto Rígido para la ciudad de Barranquilla"* al momento de realizar las reparaciones.

COORDINACIÓN DE RELACIONES CON LA COMUNIDAD:

Para la Secretaría de Obras Públicas es importante gestionar proyectos de beneficio general para la ciudad. En este sentido, su misión va orientada a diseñar, programar y ejecutar obras de infraestructura urbana fomentando una participación comunitaria sólida, con canales de comunicación amplios y transparentes.

A continuación se resalta una breve descripción de otras actividades desarrolladas durante este año:

Atender solicitudes, quejas, reclamos: De manera personalizada se atendieron a ciudadanos que manifestaban alguna inquietud, solicitud o interés de conocer o participar en las obras en ejecución u obras proyectadas dentro del plan de desarrollo actual. Hasta la fecha se han recibido de manera personalizada las solicitudes realizadas por representantes de las comunidades de los diferentes barrios de la ciudad, atendidos en la oficina de la Secretaría o in situ. Para el respectivo seguimiento y control de las solicitudes realizadas, se completó un registro escrito junto con compromisos acordados entre los representantes de la comunidad y el/los funcionarios de la secretaría.

Adicionalmente, se ha brindado apoyo desde el punto de visto social a todas las obras desarrolladas a través de la Secretaría de Infraestructura Pública.

Acompañamiento a la supervisión de construcción de obras: Actualmente se realiza acompañamiento social al desarrollo de las obras.

Se apoya al área social de los contratistas e interventores, para medir el impacto de las obras sobre la comunidad y estudiar las posibles soluciones a los inconvenientes presentados para minimizar el impacto de las obras.

Medición y evaluación de la satisfacción de los usuarios: Se sigue usando la encuesta de satisfacción del usuario con el fin de conocer el grado de satisfacción con respecto a los servicios prestados por la Secretaría en relación al mantenimiento de vías llevado a cabo dentro del programa de "Vías para todos" liderado por esta dependencia.

Se aplicará próximamente una prueba piloto para validar la información contenida en la encuesta, para luego proceder con su aplicación definitiva.

A continuación, una relación de los productos obtenidos hasta la fecha con sus respectivos indicadores de gestión:

PRODUCTOS	INDICADOR VERIFICABLE	FORMAS DE VERIFICAR Y UBICACIÓN FÍSICA
Atenciones a requerimientos o solicitudes por parte de la comunidad a la Secretaría realizadas en la oficina o en campo.	Número de solicitudes o requerimientos atendidos.	Relación detallada de solicitudes o requerimientos atendidos. También puede ser ubicado por medio físico o virtual en la oficina social de la Secretaría.
Diseño y aplicación de una encuesta de medición y evaluación de la satisfacción de los usuarios.	Encuesta de satisfacción de los usuarios. No. de encuestas diligenciadas.	Documento que contiene la encuesta de satisfacción de los usuarios También puede ser ubicado por medio físico o virtual en la oficina social de la secretaría.

La propuesta de acompañamiento social sugiere, poder contar con la asesoría y acompañamiento técnico y académico superior capacitado que apoye un proceso investigativo que permita identificar recomendaciones y seguimientos a los proyectos realizados, coadyuvando al cumplimiento a la misión de la secretaría y de la administración distrital.

2 PLAN DE DESARROLLO 2016-2019 “BARRANQUILLA, CAPITAL DE VIDA” (AVANCE DESDE LA SECRETARÍA DISTRIAL DE OBRAS PUBLICAS.)

Página 10 de 163

En términos de competitividad, la ciudad ha venido adelantando intervenciones que buscan aumentar la eficiencia en el desempeño de sus actividades económicas e industriales, como es el caso de la construcción del Corredor Portuario, vía de 5 Km de longitud que brinda acceso al sector portuario e industrial y conexión inmediata con la salida a la Troncal del Caribe, separando el tráfico de carga del ordinario, brindando una alternativa más rápida y eficiente en el transporte de bienes y mercancías. De igual forma, se encuentra la Avenida Circunvalar, vía de 3 carriles por calzada que brinda interconexión con el área metropolitana sin interferir con el tráfico interno, reforzando el transporte de bienes y mercancías hacia y desde la ciudad. Al interior de las zonas residenciales vulnerables se viene adelantando el programa de pavimentación y mejoramiento de la infraestructura vial con participación de la comunidad denominado “Barrios a la Obra”, en aras de incrementar el nivel de vida de la población.

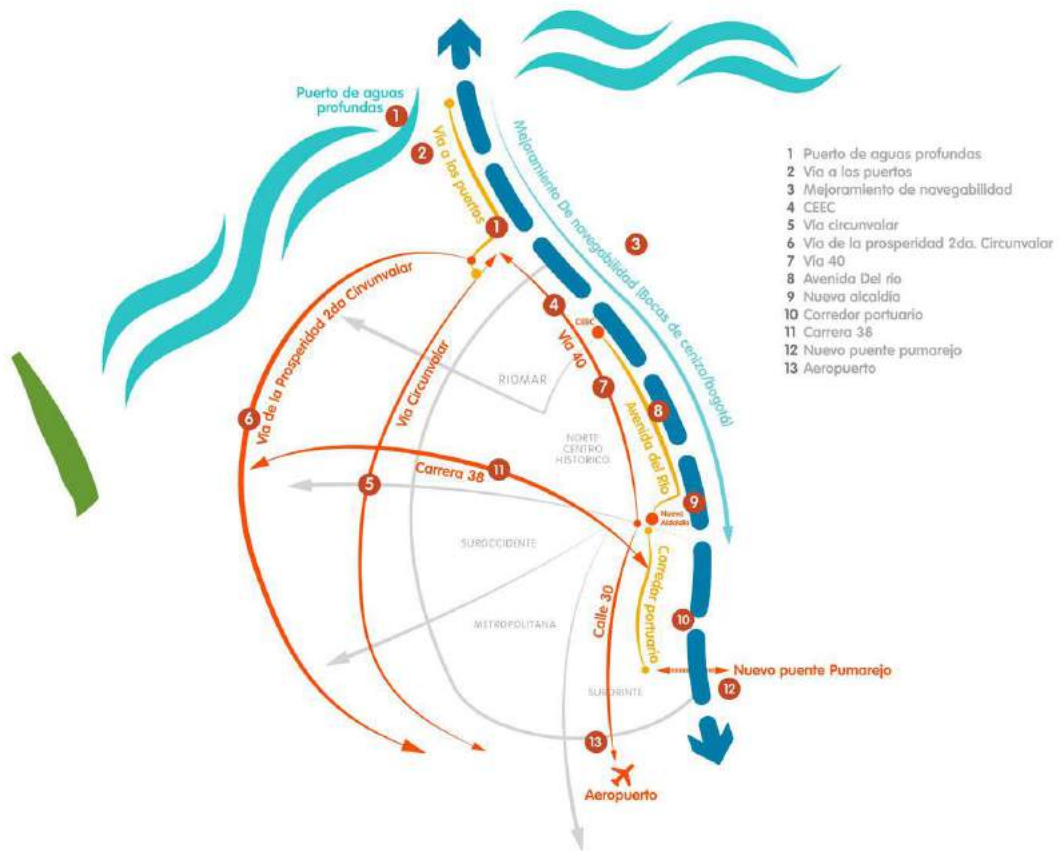
Otro aspecto que impacta considerablemente en los niveles de competitividad que Barranquilla quiere mantener con relación a la región y a los estándares internacionales lo constituyen las obras de remodelación y ampliación del aeropuerto internacional Ernesto Cortissoz con una inversión total de \$350 mil millones aprox.

Si bien se ha venido trabajando en mejorar la interconectividad para alcanzar mejores estándares de competitividad, debemos aumentar las alternativas para que los sectores de producción de la ciudad funcionen de manera más eficiente, en especial los del centro y sectores portuarios que requieren obtener tiempos de carga, descarga y desplazamiento menores.

Igualmente el crecimiento del mercado relacionado con comercios varios, servicios y negocios en la región, influye en la especialización de sectores de la población en estas ramas, lo que genera un aumento en la vinculación de personal en estos campos debido a la demanda de dichos usos en la ciudad. Sin

embargo, ese mismo aumento de la industria de bienes, comercios y servicios, junto con el impulso de la construcción en la ciudad, ha provocado la reducción en la vinculación de personal a la industria manufacturera.

Infraestructura para la competitividad



3 GESTION DE LA SECRETARIA DISTRITAL DE OBRAS PÚBLICAS

3.1 PROYECTOS DE LA SECRETARIA DISTRITAL DE OBRAS PÚBLICAS

3.1.1 BARRIOS A LA OBRA ETAPA V

El sistema de Infraestructura Vial del DISTRITO ESPECIAL, INDUSTRIAL Y PORTUARIO DE BARRANQUILLA está conformado principalmente por vías regionales, arterias, semiarterias, colectoras y otras menores, cuya optimización, construcción y mantenimiento son responsabilidad de la Secretaría Distrital de Infraestructura Pública según el capítulo 17, artículo 65 del decreto 0868 de 2008.

Es por eso que el Distrito de Barranquilla, a través de la Secretaría de Obras Públicas, en cumplimiento de sus funciones proyecta un plan de obras para el mejoramiento de la conectividad de las distintas Localidades, principalmente del Sur-Oriente, Metropolitana y Sur-Occidente de la ciudad, enmarcado dentro del "Programa Barrios a la Obra", el cual en un contexto general trata de la pavimentación de vías menores, mediante el aporte conjunto de recursos por parte del Distrito y los beneficiarios directos de la comunidad.

En términos de competitividad, la ciudad ha venido adelantando intervenciones que buscan aumentar la eficiencia en el desempeño de sus actividades económicas e industriales, como es el caso de la construcción del Corredor Portuario, vía de 5 Km de longitud que brinda acceso al sector portuario e industrial y conexión inmediata con la salida a la Troncal del Caribe, separando el

tráfico de carga del ordinario, brindando una alternativa más rápida y eficiente en el transporte de bienes y mercancías. De igual forma, se encuentra la Avenida Circunvalar, vía de 3 carriles por calzada que brinda interconexión con el área metropolitana sin interferir con el tráfico interno, reforzando el transporte de bienes y mercancías hacia y desde la ciudad. Al interior de las zonas residenciales vulnerables se viene adelantando el programa de pavimentación y mejoramiento de la infraestructura vial con participación de la comunidad denominado "Barrios a la Obra", en aras de incrementar el nivel de vida de la población.

En virtud de lo anterior se hace necesario adelantar proceso contractual para la pavimentación de vías en diferentes barrios y Corregimientos del Distrito de Barranquilla.

Localización del Proyecto.

Las obras se desarrollarán en diferentes Localidades del Distrito de Barranquilla como son: Sur Oriente, Metropolitana, Sur Occidente, Riomar y Norte Centro Histórico.

A continuación se presenta registro fotográfico



Imagen 1. Conformación de terraplén para empalme con la cordialidad, Carrera 5C, La Sierrita



Imagen 2. Descabezado de pilote, Juan Mina.



Imagen 3. Pilotes fundidos para puente.



Imagen 4. Boxculvert de la Diagonal 54, Santo Domingo.



Imagen 5. Construcción de canal de la carrera 5C para evacuación de aguas de la vía, La Sierrita.

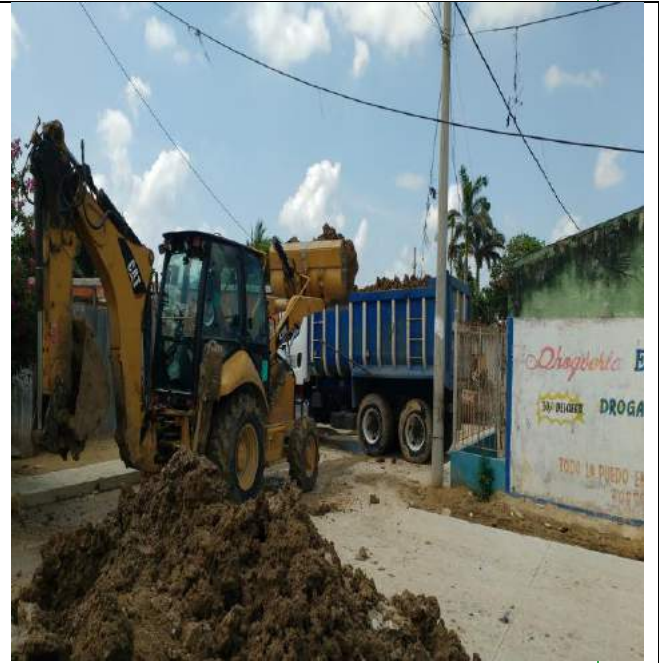


Imagen 6. Retiro de material sobrante del sitio, Las Malvinas.



Imagen 7. Figurado de acero para columnas, Juan Mina.



Imagen 8. Fundida de andenes en la carrera 7G entre calles 93 y 97, Las Malvinas.



Imagen 5. Construcción de canal de la carrera 5C para evacuación de aguas de la vía, La Sierrita.

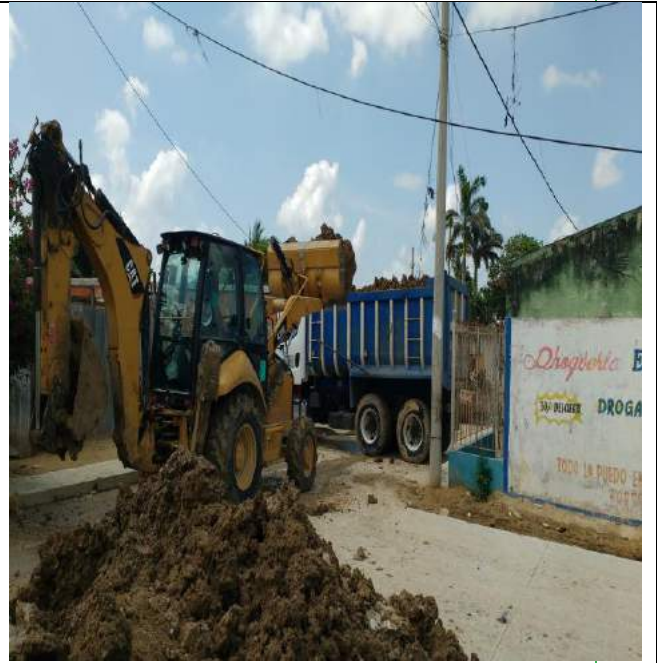


Imagen 6. Retiro de material sobrante del sitio, Las Malvinas.



Imagen 7. Figurado de acero para columnas, Juan Mina.



Imagen 8. Fundida de andenes en la carrera 7G entre calles 93 y 97, Las Malvinas.

REPARCHEO CON ASFALTO EN FRIO MODIFICADO CON POLIMEROS:

Página 17 de 163



Imagen 01. Reparación de zanja hecha con anterioridad.



Imagen 02. Reparación de hueco en intersección.



Imagen 03. Reparación de zanja.



Imagen 04. Reparación de hueco en intersección.

PAVIMENTO RIGIDO:



Imagen 05. Corte de terreno en la carrera 12A.



Imagen 06. Estabilización de terreno en la carrera 12A.



Imagen 07. Colocación de Relleno en la carrera 12A.



Imagen 08. Colocación de pavimento en la calle 99C.

PAVIMENTO FLEXIBLE:



Imagen 10. Imprimación de base granular compactada.



Imagen 11. Colocación de subcarpeta asfáltica (bacheo).

ME QUEJO.



Imagen 06. Excavación de terreno en la carrera 26C.



Imagen 07. Colocación de suelo cemento en la calle 82 con 26.



Imagen 1. Pavimento terminado en la Cra 64C entre calle 9K1-9L



Imagen 2. Pavimento Cra 25 entre calle 116-117



Imagen 3. Pavimento, en la Cra 30 entre calle 111-113



Imagen 4. Pavimento en la Cra 25 entre calle 115-116



Imagen 5. Pavimento terminado la calle 117 entre Cra 20-24



Imagen 6. Cra 30 entre calle 111 y 115, Andenes



Imagen 7. Cra 25 entre calle 116 y 117, Corte nivelación



Imagen 8. Calle 65C entre Cra 10-13, corte y excavación



Imagen 1. Calle 46C entre Cra 6c sur y 6c1 sur, pavimento



Imagen 2. Calle 31 entre Cra 16-17 obras de reparcheo



Imagen 3. Proceso reposición de tubería de alcantarillado calle 48 con Cra 1ª sur



Imagen 4. Avance de estabilización en concreto fluido , Cra 7D entre calle 35-35A

3.1.2 MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

Con este programa, se busca atender las necesidades de las familias que posean una solución habitacional con una o varias carencias básicas, relacionadas con: Debilidades estructurales, materiales de construcción inadecuada, insuficiente equipamiento sanitario y/o eléctrico, insuficiente espacio habitable y debilidad en la conexión de redes intradomiciliarias, mediante el subsidio para mejoramiento de vivienda y las mejoras en las conexiones Intradomiciliarias, logrando generar un impacto muy importante en la calidad de vida y en el desarrollo e imagen urbana de la ciudad.

3.1.2.1 ANTECEDENTES DEL PROYECTO

El Distrito de Barranquilla, a través de la Secretaría de Infraestructura, teniendo en cuenta las condiciones de vulnerabilidad presentada en las viviendas en diferentes barrios y la falta de recursos por parte de los habitantes de los mismos para ejecutar las obras necesarias para una mejor calidad de vida, desea emprender un programa DE MEJORAMIENTO DE VIVIENDA ENFOCADOS A REDUCIR LA POBREZA EXTREMA RELACIONADOS CON HABITABILIDAD EN DIFERENTES BARRIOS DEL DISTRITO DE BARRANQUILLA.

Puede afirmarse que el propósito general de la Administración es el de proporcionar a las familias más vulnerables la posibilidad de mejorar sus viviendas y condición de vida realizando el mejoramiento de instalaciones hidrosanitarias, pisos, cubiertas, fachadas, entre otros, mitigando de esta manera los riesgos a los cuales se encuentran expuestos. Con este mejoramiento de vivienda el beneficiario supera una o varias de las carencias básicas de la vivienda perteneciente a un desarrollo legal o legalizado, o a una edificación, siempre y cuando su título de propiedad se encuentre inscrito en la Oficina de Registro de Instrumentos Públicos a nombre de uno cualquiera de los miembros del hogar postulante, quienes deben habitar en la vivienda. Con el Mejoramiento se intervienen las situaciones de riesgo de las familias que habitan viviendas indignas, previniendo desastres, enfermedades, y/o problemas psico-sociales, además de defender el arraigo de las familias creando tejido social.

3.1.2.2 LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO

Las zonas de intervención del proyecto se encuentran en cinco (5) zonas: Sur Occidente, Metropolitana, Sur Oriente, Centro Histórico y Ríomar.

Página 24 de 163

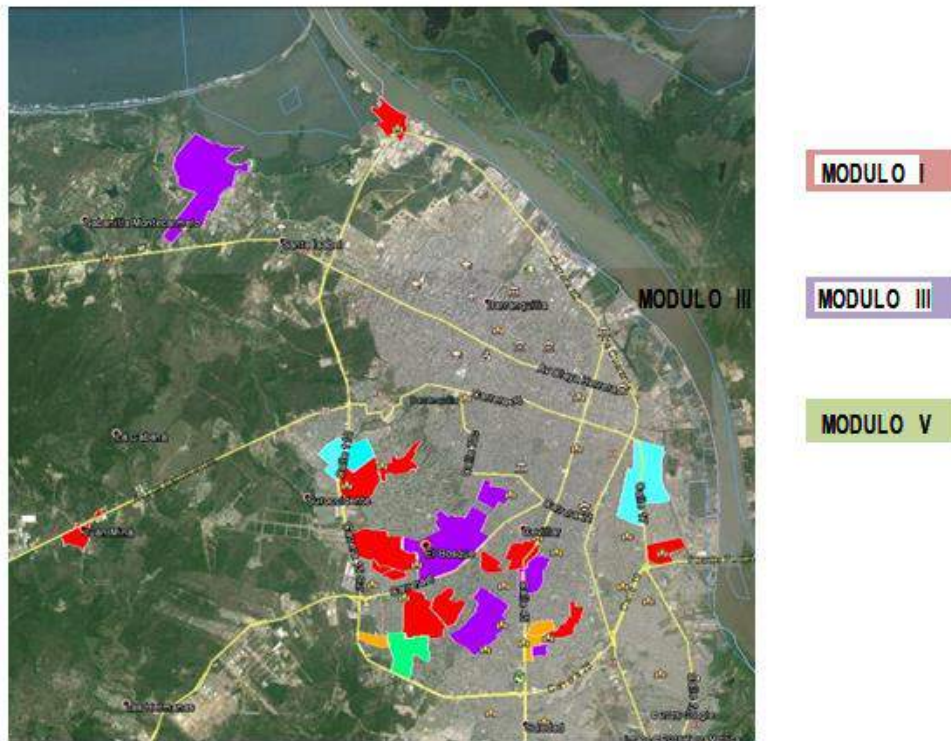
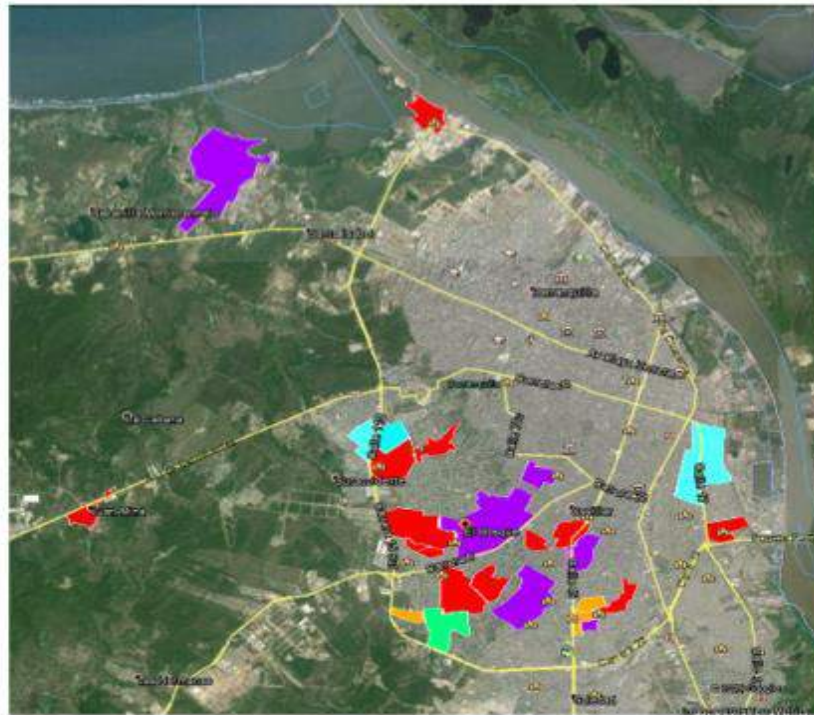


Figura 1.1. Zonas del Proyecto MEJORAMIENTO VIVIENDA.



MODULO II

MODULO IV

Figura 1.1. Zonas del Proyecto MEJORAMIENTO VIVIENDA.

La Zona Metropolitana: Se encuentra ubicada dentro de los siguientes límites: Al sur oriente con la acera este de la carretera de la Cordialidad empalmado con la acera oeste de la calle Murillo (45) con carrera. Al suroeste con la carretera Circunvariar. Incluye zonas de expansión urbana y rural, cuenta con 23 barrios.

La Zona Norte Centro Histórico: limita al nororiente con el río Magdalena, al norte con la acera sur de la Carrera 46-Autopista Paralela al Mar hasta la calle 84 siguiendo hasta la calle 82 con carrera 64 hasta empalmar con el río Magdalena. Al sur con la carrera 38-Carretera del Algodón y al occidente con la carretera Circunvariar, incluyendo zona de expansión urbana y rural, en la actualidad cuenta con 36 barrios.

La Zona Ríomar: Se encuentra ubicada dentro de los siguientes límites: Al norte con el río Magdalena, al occidente con los límites del municipio de Puerto Colombia, al sur con la acera norte de la carrera 46-Autopista Paralela al Mar hasta la calle 84, y al oriente de la carrera 46 con calle 84 siguiendo hasta la calle 82 y el arroyo de la calle 84, finalizando en el río Magdalena. Incluye zonas de expansión urbana y rural y el corregimiento de la Playa, cuenta con 25 barrios.

La Zona Sur Occidente: Con 67 barrios, se encuentra ubicada dentro de los siguientes límites: al norte con la carrera 38, al sur oriente con la acera oeste de la carretera de la Cordialidad. Al este con la acera oeste de la calle Murillo y al sur occidente con los límites del municipio de Galapa, incluyendo zonas de expansión urbana y rural y el corregimiento de Juan Mina.

La Zona Sur Oriente: Se encuentra ubicada dentro de los siguientes límites: Al norte con la carrera 38, al suroriente con el río Magdalena, al suroccidente con la acera este de la avenida Murillo, y al sur con los límites del municipio de Soledad. Tiene 40 barrios.

A continuación se muestra la información de avance y ejecución de cada módulo así como la evidencia fotográfica soporte de esto.

MODULO I

MODULO	CONTRATISTA	VALOR DEL CONTRATO	BARRIOS	No VIVIENDAS A INTERVENIR	No VIVIENDAS INTERVENIDAS	% EJECUCION
I	UNION TEMPORAL MEJORAMIENTO FUTURO BARRANQUILLA 2016.	\$ 10.343.547.432,00	JOSÉ ANTONIO GALÁN, JUAN MINA, KENNEDY, LA CHINITA, LA GLORIA, LA MANGA, LA PAZ, LA VICTORIA, LAS AMÉRICAS, LAS FLORES, LAS MALVINAS, VILLA FLOR, SANTO DOMINGO, CIUDAD MODESTO, 7 DE AGOSTO	1254	711	57%

MODULO II

MODULO	CONTRATISTA	VALOR DEL CONTRATO	BARRIOS	No VIVIENDAS A INTERVENIR	No VIVIENDAS INTERVENIDAS	% EJECUCION
II	CONSTRUCCIONES E INVERSIONES BETA S.A.S.	\$ 10.353.496.977,00	SANTO DOMINGO, SAN NICOLAS, VILLA BLANCA, VILLA SAN CARLOS, VILLA FLOR, LAS AMERICAS	1254	940	75%

MODULO III

MODULO	CONTRATISTA	VALOR DEL CONTRATO	BARRIOS	No VIVIENDAS A INTERVENIR	No VIVIENDAS INTERVENIDAS	% EJECUCION
III	J.A ASOCIADOS S.A.S.	\$ 10.344.406.890,00	LOS OLIVOS I, LOS OLIVOS II, REBOLO, LA CHINITA, PUEBLITO, POR FIN	1255	918	73%

MODULO IV

MODULO	CONTRATISTA	VALOR DEL CONTRATO	BARRIOS	No VIVIENDAS A INTERVENIR	No VIVIENDAS INTERVENIDAS	% EJECUCION
IV	CONSORCIO MEJORAMIENTO CASAS DE BARRANQUILLA 2016	\$ 10.347.564.550,00	20 DE JULIO/SECTOR SALCEDO, BELLARENA, BUENA ESPERANZA, CARRIZAL, LA PLAYA, EL BOSQUE, VILLA BLANCA, SANTO DOMINGO, VILLA DEL CARMEN , 7 DE ABRIL	1266	1266	100%

Página 28 de 163

MODULO V

MODULO	CONTRATISTA	VALOR DEL CONTRATO	BARRIOS	No VIVIENDAS A INTERVENIR	No VIVIENDAS INTERVENIDAS	% EJECUCION
V	UNION TEMPORAL BARRANQUILLA SALUDABLE 2016.	\$ 9.441.991.345,00	SANTO DOMINGO, 20 DE JULIO, SANTA MARIA, BLOQUES CIUDADELA, SIERRITA, SIAPE	772	670	87%

3.1.2.3 INFORME DE EJECUCION POR MODULOS

MODULO I

Las obras contempladas en el Proyecto **MEJORAMIENTO DE VIVIENDA ENFOCADOS A REDUCIR LA POBREZA EXTREMA RELACIONADOS CON HABITABILIDAD EN DIFERENTES LOCALIDADES DEL DISTRITO DE BARRANQUILLA MODULO I** Son las siguientes:

Item Descripción Unidad Cantidad

INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS

282 Punto de Agua Potable en PVC. de 1/2" (Sanitario) UND 1.268,00
 282 Punto de Agua Potable en PVC. De 1/2" ducha sencilla 1/2" UND 1.268,00
 282 Punto de Agua Potable en PVC. de 1/2" (Lavamanos) UND 1.268,00
 293 Punto sanitario en PVC. Diámetro 4" (Sanitario) UND 1.268,00
 288 Punto sanitario en PVC. De Diámetro 2" (Lavamanos) sifón UND 1.268,00
 288 Punto sanitario en PVC. De Diámetro 2" (Ducha) UND 1.268,00
 282 Punto de Agua potable en PVC. de 1/2" (llave terminal lava platos) UND 1.268,00
 288 Punto sanitario en PVC. De Diámetro 2" (Lavaplatos) sifón UND 1.268,00

PISO BAÑO

263 Demolición De Piso y retiro de Material M2 3.804,00
 312 Plantilla para Piso en Concreto De 2500 PSI E= 0.05 Metros M2 3.804,00
 337 Piso En Cerámica De 0.20 x 0.20 Mts Tráfico N° 4 M2 3.804,00

PISO VIVIENDA

263 Demolición De Piso y Retiro De Material M2 8.876,00
 312 Plantilla para Piso en Concreto De 2500 PSI E= 0.05 Metros M2 8.876,00
 337 Piso En Cerámica De 0.20 x 0.20 Mts Tráfico N° 4 M2 8.876,00

CUBIERTA

416 Desmonte de cubierta en lamina de asbesto cemento, Incluye estructura en mal estado y Retiro de Material M2 15.216,00

401 Suministro e instalación de cubierta en lamina ondulada de asbesto cemento, Incluye amarres y ganchos de fijación, estructura de soporte en madera de abarco M2 15.216,00

424 Suministro e instalación de caballete de asbesto cemento, Incluye amarres UN 3.804,00

ACABADO EN PAREDES DE BAÑO, SUMINISTRO E INSTALACION DE APARATOS

SANITARIOS

419 Demolición de pañete sobre muro y Retiro de Material M2 7.608,00

435 Pañete mortero 1:4 impermeabilizado, allanado sobre muro M2 12.680,00

133 Levante de muro en block de arcilla N° 4 De 0.10 x 0.20 x 0.40 Metros M2 1.902,00

927 Levante de pollo en ladrillo común con mortero de pega 1:4, pañetado de 0.12 x 0.08 Metros ML 1.522,00

262 Demolición de enchape sobre de muro de mampostería y retiro de material M2 6.340,00

357 Enchape en cerámica para muro de 0,20 x 0,20 Metros M2 15.216,00

264 Desmonte de aparato sanitario y Retiro de Material UND 1.268,00

313 Desmonte de lavamanos y Retiro de Material (ducha) UND 1.268,00

349 Suministro e instalación de sanitario línea integral blanco, Incluye interiores e Incrustación de papelera UND 1.268,00

351 Suministro e instalación lavamanos línea integral blanco con su grifería, incluye Incrustación de jabonera UND 1.268,00

797 Suministro e instalación de ducha sencilla, tipo económica completa UND 1.268,00

ACABADOS EN PAREDES DE COCINA Y ADECUACION DE COCINA

419 Demolición de pañete sobre muro y Retiro de Material M2 12.680,00

344 Pañete allanado sobre muro con mortero 1:4 M2 12.680,00

262 Demolición de enchape sobre de muro de mampostería y retiro de material M2 11.412,00

357 Enchape en cerámica para muro de 0,20 x 0,20 Metros M2 19.020,00

934 Demolición de mesón de cocina de 1.00 x 0.60 Metros, losa en concreto de espesor > 0.05 y < 0.15 Metros ML 1.268,00

1105 Mesón en concreto de 2500 PSI, Espesor de 0.06 Metros, Ancho de 0.60 Metros, Varillas de 1/2" a cada 0.20 Metros en ambos sentidos, Acabado en granito pulido ML 3.424,00

CONSTRUCCION LAVADERO

313 Desmonte de Lavamanos y Retiro de Material (Lavadero) UND 1.268,00

1160 Suministro E Instalación de Lavadero en granito de 0.60 x 0.50 Metros, Incluye accesorios sanitarios y válvula de control UND 1.268,00

357 Enchape en cerámica para muro de 0,20 x 0,20 Metros M2 1.268,00

MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE FACHADA

344 Pañete allanado sobre muro con mortero 1:4 M2 12.680,00

133 Levante de muro en block de arcilla N° 4 De 0.10 x 0.20 x 0.40 Metros M2 7.608,00

ADECUACION INSTALACIONES ELECTRICAS, PUERTAS, VENTANAS Y OTROS

671 Suministro e instalación de puerta en madera en 2.00 x 0.70, 0.80, 0.90 Metros, Incluye bisagra y marco de madera UND 1.268,00

395E - Acometida eléctrica en tubería PVC Conduit D= 3/4", alambre aislado 3 líneas de 110 voltios ML 15.216,00

164 E - Salida de Alumbrado UND 2.536,00

383 E - Salida de tomacorriente doble monofásica con puesta a tierra UND 1.268,00

PROVISIONES

Provisión de Publicidad y plan de manejo social GB 1

ACTIVIDADES REALIZADAS

Las actividades realizadas en las viviendas que ya se están interviniendo que se encuentran certificadas son:

Actividades en lavaderos, baños, cocinas, enchapes, pañetes, estuco y pintura, levantes cocinas, instalaciones de cielo raso, plantillas concreto, pañetes, estuco, Instalación de tuberías y cajas eléctricas, demoliciones de piso, instalación de puertas de baño, fraguado en pisos, entre otras.

Página 32 de 163

Registro Fotográfico





MODULO II

Las obras contempladas en el Proyecto **MEJORAMIENTO DE VIVIENDA ENFOCADOS A REDUCIR LA POBREZA EXTREMA RELACIONADOS CON HABITABILIDAD EN DIFERENTES LOCALIDADES DEL DISTRITO DE BARRANQUILLA MODULO II** Son las siguientes:

Página 34 de 163

Ítem	Descripción	Unidad	Cantidad
-------------	--------------------	---------------	-----------------

INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS

282	Punto de Agua Potable en PVC. de 1/2" (Sanitario)	UND	1.268,00
282	Punto de Agua Potable en PVC. De 1/2" ducha sencilla 1/2"	UND	1.268,00
282	Punto de Agua Potable en PVC. de 1/2" (Lavamanos)	UND	1.268,00
293	Punto sanitario en PVC. Diámetro 4" (Sanitario)	UND	1.268,00
288	Punto sanitario en PVC. De Diámetro 2" (Lavamanos) sifón	UND	1.268,00
288	Punto sanitario en PVC. De Diámetro 2" (Ducha)	UND	1.268,00
282	Punto de Agua potable en PVC. de 1/2" (llave terminal lavaplatos)	UND	1.268,00
288	Punto sanitario en PVC. De Diámetro 2" (Lavaplatos) sifón	UND	1.268,00

PISO BAÑO

263	Demolición De Piso y retiro de Material	M2	3.804,00
312	Plantilla para Piso en Concreto De 2500 PSI E= 0.05 Metros	M2	3.804,00
337	Piso En Cerámica De 0.20 x 0.20 Mts Tráfico N° 4	M2	3.804,00

PISO VIVIENDA

263	Demolición De Piso y Retiro De Material	M2	8.876,00
312	Plantilla para Piso en Concreto De 2500 PSI E= 0.05 Metros	M2	8.876,00
337	Piso En Cerámica De 0.20 x 0.20 Mts Tráfico N° 4	M2	8.876,00

CUBIERTA

416	Desmonte de cubierta en lamina de asbesto cemento, Incluye estructura en mal estado y Retiro de Material	M2	15.216,00
-----	--	----	-----------

401 Suministro e instalación de cubierta en lamina ondulada de asbesto cemento, Incluye amarres y ganchos de fijación, estructura de soporte en madera de abarco M2 15.216,00

424 Suministro e instalación de caballete de asbesto cemento, Incluye amarres UN 3.804,00

ACABADO EN PAREDES DE BAÑO, SUMINISTRO E INSTALACION DE APARATOS SANITARIOS

419 Demolición de pañete sobre muro y Retiro de Material M2 7.608,00

435 Pañete mortero 1:4 impermeabilizado, allanado sobre muro M2 12.680,00

133 Levante de muro en block de arcilla N° 4 De 0.10 x 0.20 x 0.40 Metros M2 1.902,00

927 Levante de pollo en ladrillo común con mortero de pega 1:4, pañetado de 0.12 x 0.08 Metros ML 1.522,00

262 Demolición de enchape sobre de muro de mampostería y retiro de material M2 6.340,00

357 Enchape en cerámica para muro de 0,20 x 0,20 Metros M2 15.216,00

264 Desmonte de aparato sanitario y Retiro de Material UND 1.268,00

313 Desmonte de lavamanos y Retiro de Material (ducha) UND 1.268,00

349 Suministro e instalación de sanitario línea integral blanco, Incluye interiores e incrustación de papelera UND 1.268,00

351 Suministro e instalación lavamanos línea integral blanco con su grifería, incluye incrustación de jabonera UND 1.268,00

797 Suministro e instalación de ducha sencilla, tipo económica completa UND 1.268,00

ACABADOS EN PAREDES DE COCINA Y ADECUACION DE COCINA

419 Demolición de pañete sobre muro y Retiro de Material M2 12.680,00

344 Pañete allanado sobre muro con mortero 1:4 M2 12.680,00

262 Demolición de enchape sobre de muro de mampostería y retiro de material M2 11.412,00

357 Enchape en cerámica para muro de 0,20 x 0,20 Metros M2 19.020,00

934 Demolición de mesón de cocina de 1.00 x 0.60 Metros, losa en concreto de espesor > 0.05 y < 0.15 Metros ML 1.268,00

1105 Mesón en concreto de 2500 PSI, Espesor de 0.06 Metros, Ancho de 0.60 Metros, Varillas de 1/2" a cada 0.20 Metros en ambos sentidos, Acabado en granito pulido ML 3.424,00

CONSTRUCCION LAVADERO

313 Desmonte de Lavamanos y Retiro de Material (Lavadero) UND 1.268,00

1160 Suministro E Instalación de Lavadero en granito de 0.60 x 0.50 Metros, Incluye accesorios sanitarios y válvula de control UND 1.268,00

357 Enchape en cerámica para muro de 0,20 x 0,20 Metros M2 1.268,00

MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE FACHADA

344 Pañete allanado sobre muro con mortero 1:4 M2 12.680,00

133 Levante de muro en block de arcilla N° 4 De 0.10 x 0.20 x 0.40 Metros M2 7.608,00

ADECUACION INSTALACIONES ELECTRICAS, PUERTAS, VENTANAS Y OTROS

671 Suministro e instalación de puerta en madera en 2.00 x 0.70, 0.80, 0.90 Metros, Incluye bisagra y marco de madera UND 1.268,00

395 E - Acometida eléctrica en tubería PVC Conduit D= 3/4", alambre aislado 3 líneas de 110 voltios ML 15.216,00

164 E - Salida de Alumbrado UND 2.536,00

383 E - Salida de tomacorriente doble monofásica con puesta a tierra UND 1.268,00

PROVISIONES

Provisión de Publicidad y plan de manejo social GB 1,00

ACTIVIDADES REALIZADAS

Durante el periodo se encuentran intervenidas 940 viviendas de las cuales ya se han recibido por parte de interventoría 790 unidades de viviendas y se están revisando el saldo. Las actividades que se realizaron durante el periodo son:

Piso de sala y comedor, adecuación de cocinas y Baños, mejora de fachada de vivienda, Arreglo de Cubiertas entre otras actividades que se contemplan en la parte de mejoramiento.

Durante este periodo se trabajaron en las siguientes actividades:

- Demolición de piso y retiro d material
- plantilla para piso
- Piso en cerámica
- pañete allanado
- aplicación de pintura
- Suministro e instalación de aparatos sanitarios

Las áreas intervenidas son:

- Cocinas
- Baños
- Pisos
- Lavadero
- Pañete
- Pintura
- Plantilla
- Pintura

A continuación se presenta registro fotográfico de las actividades realizadas durante este período en alguna de las viviendas.

BARRIO SANTO DOMINGO Y VILLAFLORES

Página 38 de 163









MÓDULO III

Las obras contempladas en el Proyecto **MEJORAMIENTO DE VIVIENDA ENFOCADOS A REDUCIR LA POBREZA EXTREMA RELACIONADOS CON HABITABILIDAD EN DIFERENTES LOCALIDADES DEL DISTRITO DE BARRANQUILLA MODULO III** Son las siguientes:

Item Descripción Unidad Cantidad

INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS

- 282 Punto de Agua Potable en PVC. de 1/2" (Sanitario) UND 1.267,00
- 282 Punto de Agua Potable en PVC. De 1/2" ducha sencilla 1/2" UND 1.267,00
- 282 Punto de Agua Potable en PVC. de 1/2" (Lavamanos) UND 1.267,00
- 293 Punto sanitario en PVC. Diámetro 4" (Sanitario) UND 1.267,00
- 288 Punto sanitario en PVC. De Diámetro 2" (Lavamanos) sifón UND 1.267,00
- 288 Punto sanitario en PVC. De Diámetro 2" (Ducha) UND 1.267,00
- 282 Punto de Agua potable en PVC. de 1/2" (llave terminal lava platos) UND 1.267,00

288 Punto sanitario en PVC. De Diámetro 2" (Lavaplatos) sifón UND 1.267,00

PISO BAÑO

263 Demolición De Piso y retiro de Material M2 3.801,00

312 Plantilla para Piso en Concreto De 2500 PSI E= 0.05 Metros M2 3.801,00

337 Piso En Cerámica De 0.20 x 0.20 Mts Tráfico N° 4 M2 3.801,00

PISO VIVIENDA

263 Demolición De Piso y Retiro De Material M2 8.869,00

312 Plantilla para Piso en Concreto De 2500 PSI E= 0.05 Metros M2 8.869,00

337 Piso En Cerámica De 0.20 x 0.20 Mts Tráfico N° 4 M2 8.869,00

CUBIERTA

416 Desmonte de cubierta en lamina de asbesto cemento, Incluye estructura en mal estado y Retiro de Material M2 15.204,00

401 Suministro e instalación de cubierta en lamina ondulada de asbesto cemento, Incluye amarres y ganchos de fijación, estructura de soporte en madera de Abarco M2 15.204,00

424 Suministro e instalación de caballete de asbesto cemento, Incluye amarres UN 3.801,00

ACABADO EN PAREDES DE BAÑO, SUMINISTRO E INSTALACION DE

APARATOS SANITARIOS

419 Demolición de pañete sobre muro y Retiro de Material M2 7.602,00

435 Pañete mortero 1:4 impermeabilizado, allanado sobre muro M2 12.670,00

133 Levante de muro en block de arcilla N° 4 De 0.10 x 0.20 x 0.40 Metros M2 1.901,00

927 Levante de pollo en ladrillo común con mortero de pega 1:4, pañetado de 0.12 x 0.08 Metros ML 1.520,00

262 Demolición de enchape sobre de muro de mampostería y retiro de material M2 6.335,00

357 Enchape en cerámica para muro de 0,20 x 0,20 Metros M2 15.204,00

264 Desmonte de aparato sanitario y Retiro de Material UND 1.267,00

313 Desmonte de lavamanos y Retiro de Material (ducha) UND 1.267,00

349 Suministro e instalación de sanitario línea integral blanco, Incluye interiores e Incrustación de papelera UND 1.267,00

351 Suministro e instalación lavamanos línea integral blanco con su grifería, incluye incrustación de jabonera

UND 1.267,00

797 Suministro e instalación de ducha sencilla, tipo económica completa UND 1.267,00

ACABADOS EN PAREDES DE COCINA Y ADECUACION DE COCINA

419 Demolición de pañete sobre muro y Retiro de Material M2 12.670,00

344 Pañete allanado sobre muro con mortero 1:4 M2 12.670,00

262 Demolición de enchape sobre de muro de mampostería y retiro de material M2 11.403,00

357 Enchape en cerámica para muro de 0,20 x 0,20 Metros M2 19.005,00

934 Demolición de mesón de cocina de 1.00 x 0.60 Metros, losa en concreto de espesor > 0.05 y < 0.15 Metros ML 1.267,00

1105 Mesón en concreto de 2500 PSI, Espesor de 0.06 Metros, Ancho de 0.60 Metros, Varillas de 1/2" a cada 0.20 Metros en ambos sentidos, Acabado en granito pulido ML 3.421,00

CONSTRUCCION LAVADERO

313 Desmonte de Lavamanos y Retiro de Material (Lavadero) UND 1.267,00

1160 Suministro E Instalación de Lavadero en granito de 0.60 x 0.50 Metros, Incluye accesorios sanitarios y válvula de control UND 1.267,00

357 Enchape en cerámica para muro de 0,20 x 0,20 Metros M2 1.267,00

MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE FACHADA

344 Pañete allanado sobre muro con mortero 1:4 M2 12.670,00

133 Levante de muro en block de arcilla N° 4 De 0.10 x 0.20 x 0.40 Metros M2 7.602,00

ADECUACION INSTALACIONES ELECTRICAS, PUERTAS, VENTANAS Y OTROS

671 Suministro e instalación de puerta en madera en 2.00 x 0.70, 0.80, 0.90 Metros,
Incluye bisagra y marco de madera UND 1.267,00

395 E - Acometida eléctrica en tubería PVC Conduit D= 3/4", alambre aislado 3
líneas de 110 voltios ML 15.204,00

164 E - Salida de Alumbrado UND 2.534,00

383 E - Salida de tomacorriente doble monofásica con puesta a tierra UND
1.267,00

PROVISIONES

Provisión de Publicidad y plan de manejo social GB 1

ACTIVIDADES REALIZADAS:

DURANTE ESTE PERIODO COMPRENDIDO ENTRE 1 DE AGOSTO DE 2017 Y 1 DE SEPTIEMBRE DE 2017 SE TRABAJÓ EN LAS SIGUIENTES VIVIENDAS:

BARRIO: OLIVOS I

CLL 108 # 23 A 33

ACTIVIDADES: DEMOLICIÓN DE PLANTILLA Y PLANTILLA NUEVA Y COLOCACIÓN DE PISO SE INTERVINO COCINA Y BAÑO

CLL 108 # 23 A 61

ACTIVIDADES: DEMOLICIÓN DE PLANTILLA Y PLANTILLA NUEVA Y COLOCACIÓN DE PISO, INTERVENCIÓN DE COCINA CON ENCHAPE, LAVAPLATOS

CLL 108 T 25 – 29

ACTIVIDADES: DEMOLICION DE PLANTILLA Y PLANTILLA NUEVA Y COLOCACIÓN DE PISO COCINA Y BAÑO

CLL 108 # 23 A 111

ACTIVIDADES: SE INTERVINO EL BAÑO, INSTALACIÓN DE PISOS Y ENCHAPE DE COCINA

BARRIO: EL PUEBLO

C 118 10L 29

ACTIVIDADES: SE INTERVINO EL BAÑO, INSTALACIÓN DE PISOS Y ENCHAPE DE COCINA

K 11M 119 43

ACTIVIDADES: DEMOLICIÓN DE PLANTILLA Y PLANTILLA NUEVA Y COLOCACIÓN DE PISO

K 11G 117 18

ACTIVIDADES: SE INTERVINO EL BAÑO, INSTALACIÓN DE PISOS Y ENCHAPE DE COCINA

K 11B 115 23

ACTIVIDADES: SE INTERVINO EL BAÑO COMPLETO, INSTALACIÓN DE PISOS Y ENCHAPE DE COCINA

K 11F 119 43

ACTIVIDADES: SE INTERVINO LA COCINA, BAÑO Y PARTE DEL PISO DEL ÁREA SOCIAL SOLO SE ESTÁ TRABAJANDO EN PAÑETES Y PLANTILLAS Y LOS QUE TIENES EN EXISTENCIA ENCHAPE DE PAREDES Y PISOS NO HAY ENCHAPE DE PISOS NI ENCHAPE DE PAREDES.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



MÓDULO IV

Las obras contempladas en el Proyecto **MEJORAMIENTO DE VIVIENDA ENFOCADOS A REDUCIR LA POBREZA EXTREMA RELACIONADOS CON HABITABILIDAD EN DIFERENTES LOCALIDADES DEL DISTRITO DE BARRANQUILLA MODULO IV** Son las siguientes:

Ítem Descripción Unidad Cantidad

INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS

282	Punto de Agua Potable en PVC. de 1/2" (Sanitario)	UND	1.267,00
282	Punto de Agua Potable en PVC. De 1/2" ducha sencilla	1/2" UND	1.267,00
282	Punto de Agua Potable en PVC. de 1/2" (Lavamanos)	UND	1.267,00
293	Punto sanitario en PVC. Diámetro 4" (Sanitario)	UND	1.267,00
288	Punto sanitario en PVC. De Diámetro 2" (Lavamanos) sifón	UND	1.267,00
288	Punto sanitario en PVC. De Diámetro 2" (Ducha)	UND	1.267,00
282	Punto de Agua potable en PVC. de 1/2" (llave terminal lavaplatos)	UND	1.267,00
288	Punto sanitario en PVC. De Diámetro 2" (Lavaplatos) sifón	UND	1.267,00

PISO BAÑO

263	Demolición De Piso y retiro de Material	M2	3.801,00
312	Plantilla para Piso en Concreto De 2500 PSI E= 0.05 Metros	M2	3.801,00
337	Piso En Cerámica De 0.20 x 0.20 Mts Tráfico N° 4	M2	3.801,00

PISO VIVIENDA

263	Demolición De Piso y Retiro De Material	M2	8.869,00
312	Plantilla para Piso en Concreto De 2500 PSI E= 0.05 Metros	M2	8.869,00
337	Piso En Cerámica De 0.20 x 0.20 Mts Tráfico N° 4	M2	8.869,00

CUBIERTA

416	Desmonte de cubierta en lamina de asbesto cemento, Incluye estructura en mal estado y Retiro de Material	M2	15.204,00
-----	--	----	-----------

401 Suministro e instalación de cubierta en lamina ondulada de asbesto cemento, Incluye amarres y ganchos de fijación, estructura de soporte en madera de abarco M2 15.204,00

424 Suministro e instalación de caballete de asbesto cemento, Incluye amarres UN 3.801,00

ACABADO EN PAREDES DE BAÑO, SUMINISTRO E INSTALACION DE APARATOS SANITARIOS

419 Demolición de pañete sobre muro y Retiro de Material M2 7.602,00

435 Pañete mortero 1:4 impermeabilizado, allanado sobre muro M2 12.670,00

133 Levante de muro en block de arcilla N° 4 De 0.10 x 0.20 x 0.40 Metros M2 1.901,00

927 Levante de pollo en ladrillo común con mortero de pega 1:4, pañetado de 0.12 x 0.08 Metros ML 1.520,00

262 Demolición de enchape sobre de muro de mampostería y retiro de material M2 6.335,00

357 Enchape en cerámica para muro de 0,20 x 0,20 Metros M2 15.204,00

264 Desmonte de aparato sanitario y Retiro de Material UND 1.267,00

313 Desmonte de lavamanos y Retiro de Material (ducha) UND 1.267,00

349 Suministro e instalación de sanitario línea integral blanco, Incluye interiores e incrustación de papelera UND 1.267,00

351 Suministro e instalación lavamanos línea integral blanco con su grifería, incluye incrustación de jabonera UND 1.267,00

797 Suministro e instalación de ducha sencilla, tipo económica completa UND 1.267,00

ACABADOS EN PAREDES DE COCINA Y ADECUACION DE COCINA

419 Demolición de pañete sobre muro y Retiro de Material M2 12.670,00

344 Pañete allanado sobre muro con mortero 1:4 M2 12.670,00

262 Demolición de enchape sobre de muro de mampostería y retiro de material M2 11.403,00

357 Enchape en cerámica para muro de 0,20 x 0,20 Metros M2 19.005,00

934 Demolición de mesón de cocina de 1.00 x 0.60 Metros, losa en concreto de espesor > 0.05 y < 0.15 Metros ML 1.267,00

1105 Mesón en concreto de 2500 PSI, Espesor de 0.06 Metros, Ancho de 0.60 Metros, Varillas de 1/2" a cada 0.20 Metros en ambos sentidos, Acabado en granito pulido ML 3.421,00

CONSTRUCCION LAVADERO

313 Desmonte de Lavamanos y Retiro de Material (Lavadero) UND 1.267,00

1160 Suministro E Instalación de Lavadero en granito de 0.60 x

0.50 Metros, Incluye accesorios sanitarios y válvula de control UND 1.267,00

357 Enchape en cerámica para muro de 0,20 x 0,20 Metros M2 1.267,00

MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE FACHADA

344 Pañete allanado sobre muro con mortero 1:4 M2 12.670,00

133 Levante de muro en block de arcilla N° 4 De 0.10 x 0.20 x 0.40 Metros M2 7.602,00

ADECUACION INSTALACIONES ELECTRICAS, PUERTAS, VENTANAS Y OTROS

671 Suministro e instalación de puerta en madera en 2.00 x 0.70, 0.80, 0.90 Metros, Incluye bisagra y marco de madera UND 1.267,00

395 E - Acometida eléctrica en tubería PVC Conduit D= 3/4", alambre aislado 3 líneas de 110 voltios ML 15.204,00

164 E - Salida de Alumbrado UND 2.534,00

383 E - Salida de tomacorriente doble monofásica con puesta a tierra UND 1.267,00

PROVISIONES

Provisión de Publicidad y plan de manejo social GB 1,00

ACTIVIDADES REALIZADAS

Durante el periodo el contratista ha intervenido 1255 viviendas en total. Recibidas a satisfacción van 1166 viviendas. Las actividades realizadas durante el periodo son mejoramiento saludable en cocinas, Baños, cubiertas entre otra.

Las áreas intervenidas son:

- Cocinas
- Baños
- Pisos
- Lavadero
- Pañete
- Pintura
- Cubierta
- Enchapes
- Plantillas

A continuación se presenta registro fotográfico de las actividades realizadas por durante este período en alguna de las viviendas.

BARRIO EL BOSQUE, CARRIZAL, BELLARENA , LA PLAYA, 7 DE ABRIL, VILLA DEL CARMEN , VILLABLANCA, BUENA ESPERANZA, 20 DE JULIO Y 20 DE JULIO SECTOR SALCEDO.











MODULO V

Las obras contempladas en el Proyecto **MEJORAMIENTO DE VIVIENDA ENFOCADOS A REDUCIR LA POBREZA EXTREMA RELACIONADOS CON HABITABILIDAD EN DIFERENTES LOCALIDADES DEL DISTRITO DE BARRANQUILLA MODULO V** Son las siguientes:

ITEM DESCRIPCIÓN UNIDAD CANTIDAD

INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS

- 282 PUNTO DE AGUA POTABLE EN PVC. DE 1/2" (SANITARIO) UND 772
- 282 PUNTO DE AGUA POTABLE EN PVC. DE 1/2" DUCHA SENCILLA 1/2" UND 772
- 282 PUNTO DE AGUA POTABLE EN PVC. DE 1/2" (LAVAMANOS) UND 772
- 293 PUNTO SANITARIO EN PVC. DIÁMETRO 4" (SANITARIO) UND 772
- 288 PUNTO SANITARIO EN PVC. DE DIÁMETRO 2" (LAVAMANOS) SIFÓN UND 772
- 288 PUNTO SANITARIO EN PVC. DE DIÁMETRO 2" (DUCHA) UND 772
- 282 PUNTO DE AGUA POTABLE EN PVC. DE 1/2" (LLAVE TERMINAL LAVA PLATOS) UND 772
- 288 PUNTO SANITARIO EN PVC. DE DIÁMETRO 2" (LAVAPLATOS) SIFÓN UND 772

PISO BAÑO

- 263 DEMOLICIÓN DE PISO Y RETIRO DE MATERIAL M2 2.316,00
- 312 PLANTILLA PARA PISO EN CONCRETO DE 2500 PSI E= 0.05 METROS M2 2.316,00
- 337 PISO EN CERÁMICA DE 0.20 X 0.20 MTS TRÁFICO N° 4 M2 2.316,00

PISO VIVIENDA

- 263 DEMOLICIÓN DE PISO Y RETIRO DE MATERIAL M2 5.404,00
- 312 PLANTILLA PARA PISO EN CONCRETO DE 2500 PSI E= 0.05 METROS M2 5.404,00
- 337 PISO EN CERÁMICA DE 0.20 X 0.20 MTS TRÁFICO N° 4 M2 5.404,00 CUBIERTA
- 416 DESMONTE DE CUBIERTA EN LAMINA DE ASBESTO CEMENTO, INCLUYE ESTRUCTURA EN MAL ESTADO Y RETIRO DE MATERIAL M2 9.264,00
- 401 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN LAMINA ONDULADA DE ASBESTO CEMENTO, INCLUYE AMARRES Y GANCHOS DE FIJACIÓN, ESTRUCTURA DE SOPORTE EN MADERA DE ABARCO M2 9.264,00
- 424 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE DE ASBESTO CEMENTO, INCLUYE AMARRES UN 2.316,00

ACABADO EN PAREDES DE BAÑO, SUMINISTRO E INSTALACION DE APARATOS SANITARIOS

- 419 DEMOLICIÓN DE PAÑETE SOBRE MURO Y RETIRO DE MATERIAL M2 4.632,00

- 435 PAÑETE MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO, ALLANADO SOBRE MURO M2 7.720,00
- 133 LEVANTE DE MURO EN BLOCK DE ARCILLA N° 4 DE 0.10 x 0.20 x 0.40 METROS M2 1.158,00
- 927 LEVANTE DE POLLO EN LADRILLO COMÚN CON MORTERO DE PEGA 1:4, PAÑETADO DE 0.12 x 0.08 METROS ML 926
- 262 DEMOLICIÓN DE ENCHAPE SOBRE DE MURO DE MAMPOSTERÍA Y RETIRO DE MATERIAL
M2 3.860,00
- 357 ENCHAPE EN CERÁMICA PARA MURO DE 0,20 x 0,20 METROS M2 9.264,00
- 264 DESMONTE DE APARATO SANITARIO Y RETIRO DE MATERIAL UND 772
- 313 DESMONTE DE LAVAMANOS Y RETIRO DE MATERIAL (DUCHA) UND 772
- 349 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO LÍNEA INTEGRAL BLANCO, INCLUYE INTERIORES E INCRUSTACIÓN DE PAPELERA UND 772
- 351 SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS LÍNEA INTEGRAL BLANCO CON SU GRIFERÍA, INCLUYE INCRUSTACIÓN DE JABONERA UND 772
- 797 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCHA SENCILLA, TIPO ECONÓMICA COMPLETA UND 772

ACABADOS EN PAREDES DE COCINA Y ADECUACION DE COCINA

- 419 DEMOLICIÓN DE PAÑETE SOBRE MURO Y RETIRO DE MATERIAL M2 7.720,00
- 344 PAÑETE ALLANADO SOBRE MURO CON MORTERO 1:4 M2 7.720,00
- 262 DEMOLICIÓN DE ENCHAPE SOBRE DE MURO DE MAMPOSTERÍA Y RETIRO DE MATERIAL M2 6.948,00
- 357 ENCHAPE EN CERÁMICA PARA MURO DE 0,20 x 0,20 METROS M2 11.580,00
- 934 DEMOLICIÓN DE MESÓN DE COCINA DE 1.00 x 0.60 METROS, LOSA EN CONCRETO DE ESPESOR > 0.05 Y < 0.15 METROS ML 772
- 1105 MESÓN EN CONCRETO DE 2500 PSI, ESPESOR DE 0.06 METROS, ANCHO DE 0.60 METROS, VARILLAS DE 1/2" A CADA 0.20 METROS EN AMBOS SENTIDOS, ACABADO EN GRANITO PULIDO ML 2.084,00

CONSTRUCCION LAVADERO

- 313 DESMONTE DE LAVAMANOS Y RETIRO DE MATERIAL (LAVADERO) UND 772
- 1160 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVADERO EN GRANITO DE 0.60 x 0.50 METROS, INCLUYE ACCESORIOS SANITARIOS Y VÁLVULA DE CONTROL UND 772

357 ENCHAPE EN CERÁMICA PARA MURO DE 0,20 x 0,20 METROS M2 772

MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE FACHADA

344 PAÑETE ALLANADO SOBRE MURO CON MORTERO 1:4 M2 772

133 LEVANTE DE MURO EN BLOCK DE ARCILLA N° 4 DE 0.10 x 0.20 x 0.40 METROS M2 4.632,00

ADECUACION INSTALACIONES ELECTRICAS, PUERTAS, PINTURA EXTERIOR, VENTANAS Y OTROS

671 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN MADERA EN 2.00 x 0.70, 0.80, 0.90 METROS, INCLUYE BISAGRA Y MARCO DE MADERA UND 772

647 PINTURA EXTERIOR EN VINILO TIPO CORAZA, SOBRE MURO, A DOS MANOS M2 207.600,00

395 E - ACOMETIDA ELÉCTRICA EN TUBERÍA PVC CONDUIT D= 3/4", ALAMBRE AISLADO 3 LÍNEAS DE 110 VOLTIOS ML 9.263,00

164 E - SALIDA DE ALUMBRADO UND 1.544,00

383 E - SALIDA DE TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA CON PUESTA A TIERRA UND 772

PROVISIONES

PROVISIÓN DE PUBLICIDAD Y PLAN DE MANEJO SOCIAL GB 1

Actividades realizadas:

Para este periodo el contratista ha finalizado el mejoramiento de vivienda saludable con un total de 670 viviendas intervenidas, distribuidas en los barrios Siape, 20 De Julio, Santamaría, Santo domingo y Sierrita.

Así mismo también se encuentra culminada la actividad de Impermeabilización de losas en los bloques de la Ciudadela y se encuentran en la espera de la autorización para dar inicio al desmonte de cubierta, plantilla e impermeabilización de losas en los bloques que en el momento de la ejecución de esta actividad se encontraban con cubierta.

Registro Fotográfico

Página 58 de 163



3.1.3 PAVIMENTACIÓN EN CONCRETO HIDRÁULICO Y SELLADO DE JUNTAS PARA EL PROGRAMA DE PAVIMENTACIÓN Y RECONSTRUCCIÓN EN LAS LOCALIDADES SUR ORIENTE, NORTE CENTRO HISTÓRICO, RIOMAR, SUR OCCIDENTE Y METROPOLITANA DEL DISTRITO DE BARRANQUILLA (REPARCHEO).

Página 59 de 163

En la Actualidad algunas vías que conforman la malla vial urbana del Distrito de Barranquilla están muy deterioradas. Por esta razón el Distrito de Barranquilla, con el fin de mejorar las características geométricas y estructurales de las vías, minimizar los altos índices de accidentalidad y mejorar las condiciones de seguridad vial de los usuarios creó en Agosto de 2016 el programa de Reparcheo, que consiste en la realización de mantenimientos viales en el cual se hace necesario construir estructura de pavimento nuevo, con el fin de mejorar la capa de rodadura y la transitabilidad de la vía, logrando intervenir un gran porcentaje de las vías urbanas existentes. También se están construyendo bordillos, andenes con el fin de disminuir el nivel de accidentalidad y mejorar las condiciones de vida de la población del Distrito.

El objeto del Contrato es la **“PAVIMENTACIÓN EN CONCRETO HIDRÁULICO Y SELLADO DE JUNTAS PARA EL PROGRAMA DE PAVIMENTACIÓN Y RECONSTRUCCIÓN EN LAS LOCALIDADES SUR ORIENTE, NORTE CENTRO HISTÓRICO, RIOMAR, SUR OCCIDENTE Y METROPOLITANA DEL DISTRITO DE BARRANQUILLA”**.

Para darle celeridad a la ejecución del objeto contractual la Alcaldía Distrital celebró seis (6) contratos cuyas firmas adjudicatarias y datos generales se relacionan a continuación:

OBJETO	No. CONTRATO	CONTRATISTA	VALOR DEL CONTRATO	VALOR ADICIONAL
MÓDULO I.	12016002171	A CONSTRUIR SA	\$ 4.271.368.485,31	\$ 4.271.368.485,31
MÓDULO II.	12016002194	UNIÓN TEMPORAL CALIDAD DE VIDA	\$ 4.264.160.108,00	\$ 4.264.160.108,00
MÓDULO III.	12016002192	CONSORCIO J.A & ASOCIADOS	\$ 4.270.489.745,05	\$ 4.270.489.745,05
MÓDULO IV.	12016002193	CONSORCIO PAVIMENTOS LR	\$ 4.254.893.994,00	\$ 4.254.893.994,00
MÓDULOS V Y VI.	12016002205	CONSORCIO VIAL 2016	\$ 6.837.781.839,00	\$ 6.837.781.839,00
OBJETO	No. CONTRATO	INTERVENTORÍA	VALOR DEL CONTRATO	DIRECCIÓN
INTERVENTORÍA.	12016002172	EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA Y LA REGIÓN CARIBE S.A. "EDUBAR S.A"	\$ 1.000.186.800,00	\$ 666.791.200.

El proceso a seguir durante el Reparcheo de las vías consistió en:

- a) Nivelación, replanteo y señalización de los tramos viales a intervenir.
- b) Demolición de andén y retiro de material.

- c) Demolición de bordillo y retiro de material.
- d) Demolición de Pavimento y retiro de material.
- e) Excavación a máquina y retiro de material.
- f) Relleno con material del sitio, compactado.
- g) Relleno en material seleccionado compactado.
- h) Pavimento En Concreto Mr = 600 Psi, E = 0.20 Metros, Incluye Pasadores D = 1" - Longitud 0.35 Metros A Cada 0.30 Metros Y D = 1/2" - Longitud 0.85 Metros A Cada 1.20 Metros, Parrilla De 1/2" A Cada 0.40 Metros En Ambos Sentidos, Junta En Silicona Y Antisol.
- i) Base En Concreto Fluido De 1500 Psi Premezclado, E = 0.15 Metros
- j) Bordillo En Concreto De 3000 Psi De 0,15 X 0,30 Mts
- k) Andén En Concreto De Fc = 3000 Psi E = 0.07 Mts

Por su parte el sellado de las juntas transversales entre pavimento de más edad – no intervenido – y el nuevo, se hace mediante inyección de asfalto. El asfalto es calentado hasta su forma líquida por medio de hornillas, lo cual se hace en el mismo sitio.

La selección de los tramos viales a intervenir se hizo mediante la identificación de sectores críticos en la Ciudad, el levantamiento en campo de las dimensiones de los baches o placas afectadas, digitalización del plano y entrega al contratista.

La primera etapa del mejoramiento vial en el Distrito de Barranquilla, a través de su programa "Capital de Vías" ejecutó durante cuatro (4) meses, de Agosto a Diciembre de 2016, sesenta mil metros cuadrados (60000 m²) de Pavimento, equivalente a 86 kilómetros de vía y a 1254 huecos, con una inversión de 26 mil millones de pesos. A continuación las vías intervenidas durante el año 2016:

Nº	Tramo Vial
1	Calle 70 Carreras 38 - Vía 40
2	Carrera 38 Calles 34 - 80b
3	Carrera 39b entre 80 y 80b

4	Calle 79b entre Carrera 75 y 78
5	Calle 38 entre Cra 38 y Cra 39
6	Calle 87 entre Cra 76 y 77
7	Cra 75b entre Calle 86 y 86b
8	Cra 76 entre Calle 88 y Calle 89
9	Calle 85 entre Carreras 76 y Vía 40
10	Carrera 43 Calles 45 - 96
11	Carrera 44 Calles 45 - 92
12	Calle 100 entre Carrera 46 y 51b
13	Cra 50 entre Calle 100 y Calle 102
14	Cra 47 con Calle 98
15	Calle 30 con Cra 8
16	Calle 52 Cra 63 - 68
17	Calle 72 con Cra 52
18	Calle 77 entre carreras 60-vía 40
19	Calle 74 Carreras 38 - 71
20	Carrera 41 Calles 38 - 74
21	Circunvalar
22	Carrera 22 Calle 30 - 53D
23	Carrera 23 desde 70c hasta la 53d
24	Carrera 24 desde 70c hasta la 53d

25	Calle 68 desde la 21 hasta la 38
26	Calle 57 entre carreras 21b-27
27	Carrera 27 entre calles 56-59
28	Transversal 21 con calle 83
29	Calle 65 Cruz Roja
30	Circunvalar Carrera 14
31	Calle 44 Carrera 25
32	Calle 61 desde la 21b hasta la 38
33	Calle 60 carreras 10 hasta 21b
34	Carrera 46 entre Calles 74 y 96
35	Carrera 42f Calle 74 hasta 80
36	Calle 53D entre Cra 21B y 14
37	Calle 53 desde la 46 hasta la 54
38	Calle 58 desde la 54 hasta la Vía 40
39	Calle 68b entre Vía 40 y Carrera 65
40	Carrera 52B Calles 90-98
41	Carrera 52C Calles 92 - 98
42	Carrera 58 Calles 64 - 99
43	Carrera 58 # 64-188 Callejón DPS
44	Calle 91 con Carrera 56 (Buen Consejo)
45	Carrera 23 entre calles 17-36

46	Calle 53D entre Carreras 26 y 38
47	Calle 52 Carrera 554 - 67
48	Carrera 54 entre Calles 59 y 66
49	Calle 38 entre 39 y 44
50	Carrera 49c entre 75 y 93
51	Carrera 27 entre calles 72-79a
52	Calle 82 entre carreras 57 - 43
53	Calle 84 entre 42b y 52
54	Calle 81 entre 38 y 42
55	Carrera 42 entre 74 y 83
56	Calle 80 entre Carrera 38 y Cra 35C
57	Calle 79A entre 35c y Cra 29
58	Calle 79A entre Cra 28B y 26C7
59	Cra 26c7 entre Calle 79A y Calle 74B
60	Calle 79b con Cra 35D (El Bolsillo)
61	Calle 47 entre Carreras 24 y 26
62	Calle 35 entre Cra 43 y 45
63	Cra 51B entre 79 y 82
64	Calle 68b Carrera 34
65	Calle 79 Carreras 41D - 52
66	Calle 24 entre carreras 10-24

67	Calle 68c con Carrera 35
68	Calle 76 de la 33 a la 35D

La segunda etapa de Reparcheo, de Enero a Junio de 2017, contempló la adición de 60000 m2 de pavimento más, 53 kilómetros y 900 huecos distribuido equitativamente por módulo. Cabe aclarar que para el Módulo VI, el cual se encarga de realizar el sellado de juntas longitudinales y transversales, se adicionaron igualmente 286400 metros lineales de sellamiento de juntas para un total de 572800 ml.

Página 65 de 163

A continuación se relaciona el listado de las vías intervenidas durante el año 2017:

N°	Tramo Vial	Unidad	Cantidad
1	Carrera 22 Calles 30 - 53D *	m2	1189
2	Carrera 47 Calles 55 - 88	m2	607
3	Carrera 47 N° 99 - 52	m2	435
4	Calle 64 Carreras 58 - 70	m2	4697
5	Cra 20 Calle 53D - 47	m2	2119
6	Calle 74	m2	301
7	Carrera 21 entre Calles 56 y 57	m2	376
8	Carrera 51 con Calle 79	m2	99
9	Carrera 64C	m2	725
10	Carrera 8B Sur con calle 49	m2	114
11	Calle 74A con carrera 3 sur	m2	95

12	Calle 101 con carrera 50	m2	27
13	CALLE 84 CON CARRERA 51	m2	27
14	Cll 45D Cra 2E a la Cra 1E	m2	404
15	Cll 69 Cra 41 a la Cra 42	m2	163
16	Frente Cll 46 Cra 7	m2	195
17	Cll 28 Cra 23	m2	745
18	Cll 110 Cra 21 (Circunvalar)	m2	33
19	Cll 79 Cra 52	m2	16
20	Cll 65 ENTRE Cra 34	m2	362
21	Cll 85 Cra 65	m2	17
22	Cra 65 Cll 91A	m2	4
23	Cll 47 Cra 1	m2	666
24	Carrera 46 Calles 74 - 96 *	m2	1981
25	Carrera 19C Calles 53 - Cordialidad	m2	2905
26	Carrera 18 con 70c (Bajo Valle)	m2	1475
27	Calle 64C con 12 (Villates)	m2	3082
28	Calle 93 con Carrera 42D - Techos Azules	m2	488,02
29	Calle 60 Carreras 10 - 21b	m2	953
30	Calle 64 entre 26 y 21		1356
31	Carrera 38 entre Calles 80b y 34	m2	1046

32	Carrera 56 Calles 68 - 99	m2	419
33	Carrera 57 Calles 68 - 98	m2	633
34	Carrera 58 Calles 98 - 96	m2	138
35	Carrera 59 Calles 64 - 98	m2	402
36	Carrera 59b Calle 98 - 96	m2	606
37	Carrera 65 Calles 85 - 98	m2	273
38	Calle 50 entre Carreras 38 y 41	m2	399
39	Carrera 42 con Calle 52	m2	48
40	Calle 75c con Carrera 38A	m2	37
41	Calle 74 entre Carreras 68 y 71	m2	754
42	Carrera 54 entre 96 y 98	m2	24
43	Calle 74C entre 21b y 24c	m2	1270
44	Calle 53 con 8g	m2	191
45	Carrera 52 entre Calles 94 y 98	m2	122
46	Calle 35 Cra 23 - 36	m2	806
47	Calle 81 entre Carreras 76 y 77	m2	288
48	Carrera 15 entre Calles 63 y 64c	m2	2612
49	Carrera 36 con Calle 53	m2	39
50	Diagonal 5 (La Chinita)	m2	714
51	Calle 24 Carreras 8 - 24 *	m2	6588
52	Calle 40 Carreras 36 - 45	m2	2077

53	Cll 81 Cra 35B a la Cr34	m2	1144
54	Cll 76 Cra 33 a la Cra 35D	m2	25
55	Cll 82 Cra 51B	m2	46
56	Cll 70B con Carrera 26D	m2	109
57	Calle 26 Carrera 10 - 21b	m2	1496
58	Carrera 23 Calles 17 - 36 *	m2	2212
59	Carrera 28 Calles 17 - 30	m2	3010
60	Calle 52 Carrera 54 - 67	m2	1056
61	Carrera 54 entre Calles 59 y 66	m2	288
62	Carrera 27 con Calle 52	m2	496

Registro Fotográfico

Página 69 de 163



Proceso de Excavación



Proceso de fundida de Concreto y separación mediante plástico de fluido



Reparcheo terminado

3.1.4 MALLA VIAL

Con el fin de tomar acciones para evitar que se siga presentando esta problemática en los habitantes de la ciudad se considera necesario y oportuno desarrollar el proyecto “ampliación, mejoramiento y conservación de la malla vial y modernización y expansión del alumbrado público del Distrito de Barranquilla,” para así mejorar el control y la cultura de la movilidad, organizar el tránsito de la ciudad con medidas regulatorias en materia de tránsito, transporte, infraestructura vial, aplicables a conductores de todos los modos de transporte y promover una cultura ciudadana de respeto por las normas de tránsito con el fin de mejorar la seguridad vial.

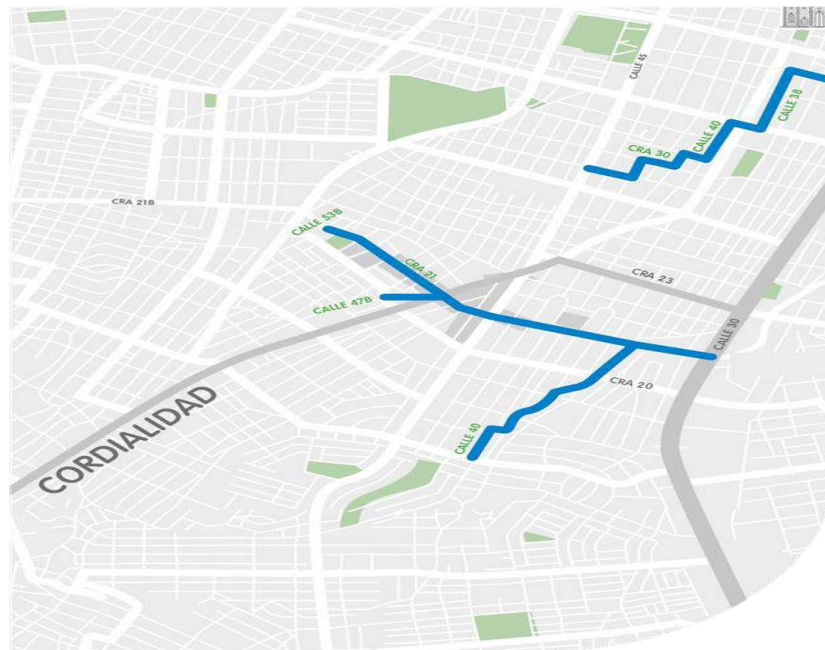
En desarrollo de dicho programa se tienen identificados los tramos de malla vial de mayor impacto, que requieren ser intervenidos con el fin de solucionar la problemática de la movilidad de la ciudad, mejorando el pavimento, reconstruyendo andenes, desarrollando arborización con sombra, mobiliarios y zonas de interacción digital y alumbrado público LED.

En la actualidad ya se encuentran en proceso de licitación 4 arterias importantes para la movilidad de la ciudad y son:

- ✓ CONSTRUCCIÓN DE LA AMPLIACION DE LA VIA LA CORDIALIDAD ENTRE LA VIA CIRCUNVALAR Y LA CARRERA 23 Y AMPLIACIÓN Y MODERNIZACIÓN DEL ALUMBRADO PÚBLICO EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA.
- ✓ PROLONGACION "CARRERA 43 ENTRE MIRAMAR Y LA CIRCUNVALAR Y AMPLIACIÓN Y MODERNIZACIÓN DEL ALUMBRADO PÚBLICO EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA.
- ✓ MEJORAMIENTO Y/O PAVIMENTACIÓN DE LA VIA 40 ENTRE CALLE 85 Y CALLE 110 Y MODERNIZACIÓN DEL ALUMBRADO PÚBLICO EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA.
- ✓ MEJORAMIENTO OPERACIONAL DE LA CARRERA 38 ENTRE VIA CIRCUNVALAR Y CALLE 120 Y MODERNIZACIÓN DEL ALUMBRADO PÚBLICO EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA.

3.1.5 CANALIZACIÓN DE LOS ARROYOS EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA

3.1.5.1 ARROYO CARRERA 21



Página 72 de 163

1 RECONSTRUCCIÓN VIAL Y CANALIZACIÓN DEL ARROYO **CARRERA 21**

3.4 km

Longitud a canalizar

\$124.700
Millones

\$36.68
Millones/metro

Inversión

RECORRE

10
BARRIOS

El Valle, Villate, Buena Esperanza, Pumarejo, Los Andes, El Carmen, La Victoria, San José, Boyacá y la Alboraya

350.000
Habitantes

Población beneficiada
localidades Sur Occidente,
Metropolitana y Sur Oriente

30 Muertes
causadas

130 m³/Segundo

Caudal arroyo

- VIAS A INTERVENIR

Calle 48, Entre Carrera 54 Y Carrera 44

Carrera 44, Entre Calle 48 Y Calle 53

Calle 53, Entre Carrera 44 Y Carrera 43

Carrera 43, Entre Calle 53 Y Calle 63b

Calle 63b, Entre Carrera 41 Y Carrera 43

Calle 51, Entre Carrera 42 Y Carrera 44

Carrera 42, Entre Calle 51 Y Calle 52

Calle 52, Entre Carrera 38 Y Carrera 42







3.1.5.2 ARROYO CALLE 76 Y 75



Página 76 de 163

2 RECONSTRUCCIÓN VIAL Y CANALIZACIÓN DEL ARROYO CALLE 75 Y 76



- **VÍAS A INTERVENIR**

Calle 76, entre carrera 44 y carrera 53

Calle 75, entre carrera 43 y carrera 52

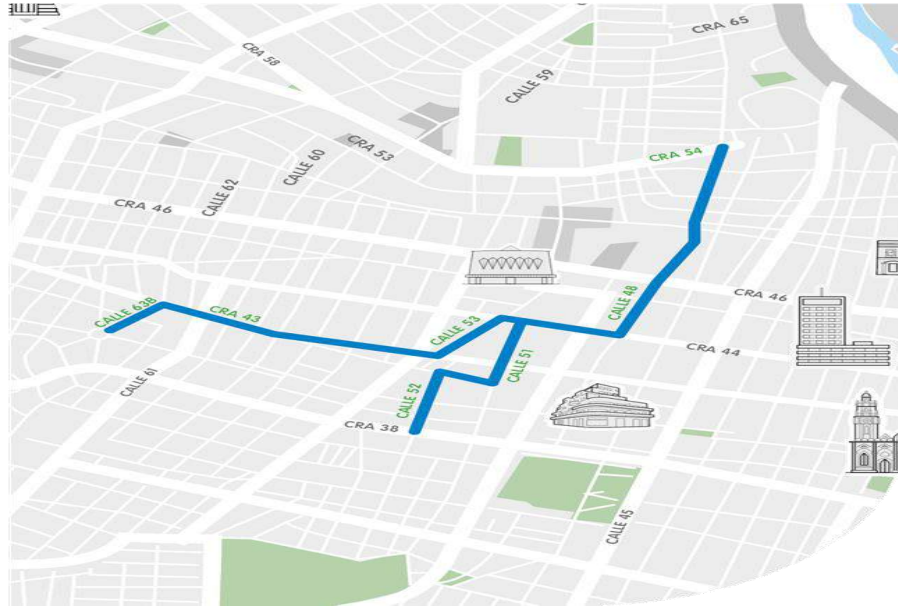
Carrera 52, entre calle 75 y calle 76

Página 77 de 163





3.1.5.3 ARROYO LA FELICIDAD



Página 79 de 163

3 RECONSTRUCCIÓN VIAL Y CANALIZACIÓN DEL ARROYO **LA FELICIDAD**

3.4 km
Longitud a canalizar

\$123.000
Millones

\$36.2
Millones/metro
Inversión

RECORRE

4

BARRIOS

Barrio recreo, Boston,
el rosario y barrio abajo

250.000
Habitantes

Población beneficiada
Localidad Norte y Centro

81 m3/ Segundo
Caudal arroyo

- VIAS A INTERVENIR

Calle 48, entre carrera 54 y carrera 44

Carrera 44, entre calle 48 y calle 53

Calle 53, entre carrera 44 y carrera 43

Carrera 43, entre calle 53 y calle 63b

Calle 63b, entre carrera 43 y carrera 39b

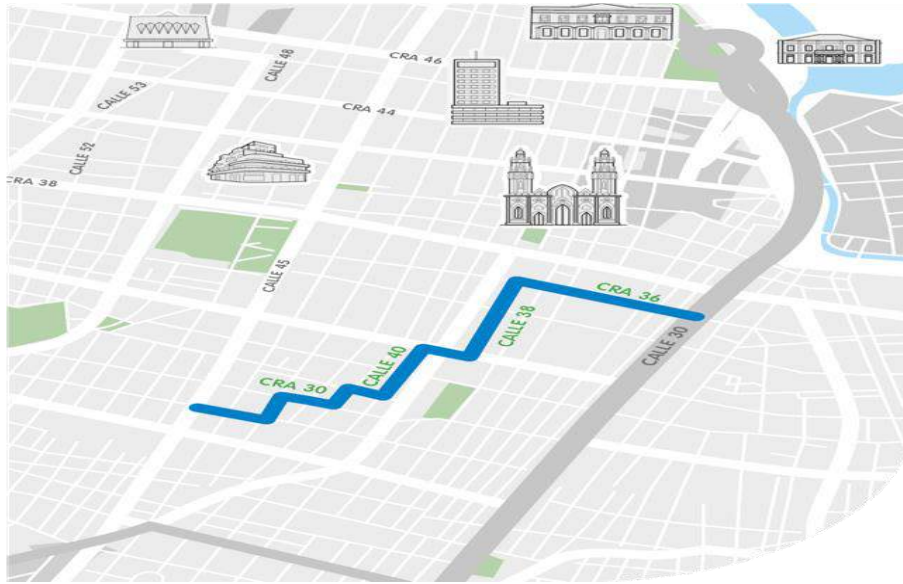
Calle 54, entre carrera 43 y carrera 37

Página 80 de 163





3.1.5.4 ARROYO DEL HOSPITAL



Página 82 de 163

4 RECONSTRUCCIÓN VIAL Y CANALIZACIÓN DEL ARROYO **DEL HOSPITAL**



- VIAS A INTERVENIR

Carrera 29, entre calle 45 y calle 42.

Calles comprendidas desde 42 a 38 y carreras entre 29 y 35.

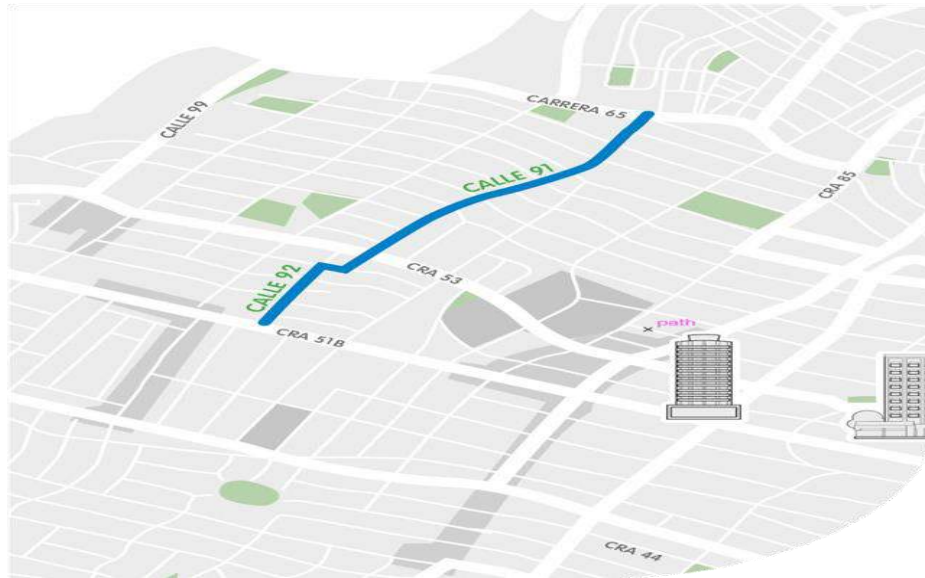
Carrera 35, entre calle 38 y caño de la ahuyama.

Página 83 de 163





3.1.5.5 ARROYO CALLE 91 Y 92



Página 85 de 163

5 RECONSTRUCCIÓN VIAL Y CANALIZACIÓN DEL ARROYO **CALLE 91 Y 92**

1.500 ml
Longitud a canalizar

\$62.000
Millones

14 meses
Tiempo de ejecución

RECORRE
1
BARRIOS
Localidad de riomar

100.000
Habitantes

Población beneficiada
Localidad de Riomar

29.3 m³/ Segundo
Caudal arroyo

6.13 m/ Segundo
Velocidad

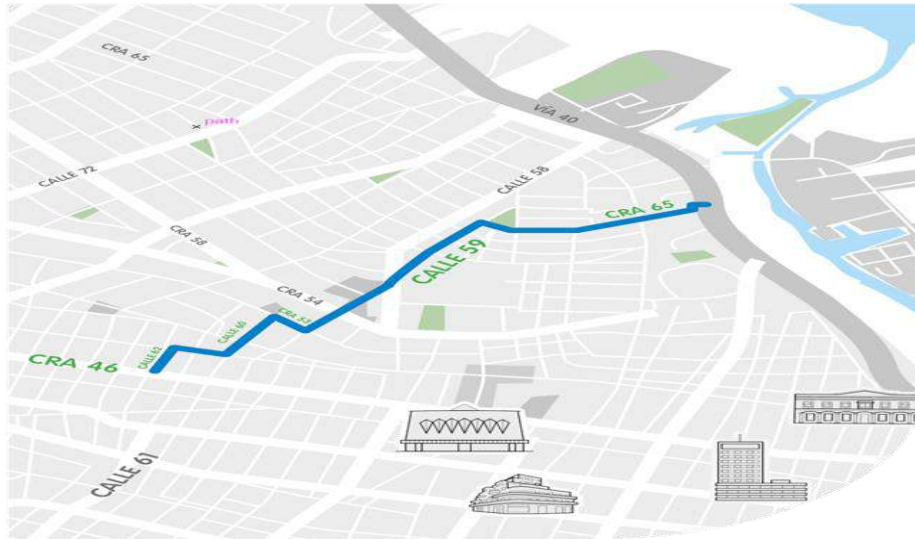
- VIAS A INTERVENIR

Calle 91, entre carrera 65 y carrera 52b

Carrera 52d, entre calle 91 y calle 92

Calle 92, entre carrera 52d y carrera 51b.

3.1.5.6 ARROYO CRA 65



6 RECONSTRUCCIÓN VIAL Y CANALIZACIÓN DEL ARROYO **CARRERA 65**

2.300 ml
Longitud a canalizar

16 meses
Tiempo de ejecución

RECORRE
3
BARRIOS
Barrio Boston, Prado,
Modelo

250.000
Habitantes
Población beneficiada
Localidad Norte Centro

67.4 m³/Segundo
Caudal arroyo

9.33 m/Segundo
Velocidad

- VIAS A INTERVENIR
Carrera 65, entre via 40 y calle 64
Calle 49, entre carrera 64 y carrera 65
Calle 59, entre carrera 53 y carrera 64
Carrera 64, entre calle 59 y calle 49
Carrera 53, entre calle 59 y calle 61
Calle 61, entre carrera 50 y carrera 53

3.2 SUPERVISION Y APOYO DE PROYECTOS EN LA ALCALDIA DISTRITAL DE BARRANQUILLA

3.2.1 DISEÑO Y CONSTRUCCION PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL SENA EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA

Página 87 de 163

En la actualidad El SENA cumple la función que le corresponde al Estado de invertir en el desarrollo social y técnico de los trabajadores colombianos, ofreciendo y ejecutando la formación profesional integral para la incorporación de las personas en actividades productivas que contribuyan al crecimiento social, económico y tecnológico del país. Por esta razón el Distrito de Barranquilla, con el fin de brindar integridad en la educación de los habitantes ayudando a minimizar el desempleo y creando más oportunidades para los Barranquilleros y las personas del resto del país.

El objeto del contrato es la **“DISEÑO Y CONSTRUCCION PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL SENA EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA”**

EN CONSTRUCCIÓN.

Para darle celeridad a la ejecución del objeto contractual la Alcaldía Distrital celebró siete (7) contratos cuyas firmas adjudicatarias y datos generales se relacionan a continuación:

MODULOS	No. CONTRATO	CONTRATISTA	VALOR DEL CONTRATO	OBJETOS
MÓDULO I.	012016002616	CONSORCIO ACI 01	\$ 7.250.881.633,66	DISEÑO Y CONSTRUCCION DE LA SEDE DE CONSTRUCCION E INFRAESTRUCTURA PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL SENA EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA.
MÓDULO II.	012016002612	CONSORCIO SAN PEDRO AM & CIA	\$ 6.151.203.378,00	DISEÑO Y CONSTRUCCION DE LA SEDE DE LOGÍSTICA Y TRANSPORTE PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL SENA EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA
MÓDULO III.	012016002607	A CONSTRUIR S.A	\$ 5.969.687.161,69	DISEÑO Y CONSTRUCCION DE LA SEDE DE TICS PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL SENA EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA
MÓDULO IV.	012016002611	CONSORCIO ECO BARRANQUILLA	\$ 5.251.644.252,00	DISEÑO Y CONSTRUCCION DE LA SEDE DE HOTELERÍA Y TURISMO PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL SENA EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA
MODULO V	012016002609	U.C.O S.A.	\$ 4.394.597.883,20	DISEÑO Y CONSTRUCCION DE LA SEDE SALUD PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL SENA EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA.
MODULO VI	012016002613	CONSORCIO DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN	\$ 2.410.131.209,40	DISEÑO Y CONSTRUCCION DE LA SEDE DE ENERGÍAS PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL SENA EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA
MODULO VII	012016002610	UNION TEMPORAL AURORA- SPORAS	\$ 1.627.897.382,79	DISEÑO Y CONSTRUCCION DE LA SEDE DE INDUSTRIAS CREATIVAS PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL SENA EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA
OBJETO	No. CONTRATO	INTERVENTORÍA	VALOR DEL CONTRATO	DIRECCIÓN

INTERVENTORÍA.	012016002614	EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA Y LA REGIÓN CARIBE S.A. "EDUBAR S.A"	\$1.750.000,000	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA PARA EL DISEÑO Y CONSTRUCCION DE SEDES PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL SENA EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA. MODULO I, II, III, IV, V, VI Y VII.
----------------	--------------	---	-----------------	--

Si bien los módulos I, II, III, IV, V, VI y VII tienen como cantidad 7 sedes del SENA programada. En este mismo sentido con el fin de brindar un beneficio a los jóvenes y personas que quieran capacitarse en las distintas áreas que ofrece cada sede de estos complejos educativos.

SEDE CONSTRUCCIÓN E INFRAESTRUCTURA

Debido a que el sector de la construcción e infraestructura no lo demanda mayor oferta de talento humano en el mercado laboral, sino que además se requiere la mejora de la calidad de la formación profesional, a través de ambientes de aprendizaje modernos, accesibles y que simulen el entorno real empresarial, el SENA Regional Atlántico propone la construcción y puesta en funcionamiento de la sede de Construcción e Infraestructura, la cual se encontrará ubicada estratégicamente la localidad Suroccidente, en una de las zonas con más proyectos de construcción, en el área de influencia del Macroproyecto Villas de San Pablo, el cual se enfocará en ampliar la cobertura y ofrecer formación de calidad en las áreas de Diseño y gestión de obras, Estructuras, Mampostería, Acabados, carpintería para la construcción, Servicios públicos, Obras civiles, Maquinaria pesada, Gestión de suelos, Sistemas de ciudad y urbanismo, redes eléctricas. Se ofrecerán anualmente más de 19900 cupos en programas de la construcción. Contará con 25 ambientes de aprendizaje con un área inicial a construir de 5.400 m2.

SEDE LOGÍSTICA Y TRANSPORTE

En respuesta a la dinámica e importancia de consolidar un clúster de servicios logísticos en el Atlántico, el SENA regional Atlántico le apuesta a la creación de la Sede de Logística y Transporte, la cual se localizará en la Urbanización Ciudad Verde, proyectando ofrecer formación profesional en las áreas de Administración portuaria, Comercio y Distribución física nacional e internacional, Transporte

Fluvial, Marítimo y Terrestre, operación portuaria, Logística empresarial, Almacenamiento y control de inventarios. Por medio de esta sede se atenderán 10690 aprendices, en un total de 21 ambientes de aprendizaje modernos con una construcción inicial de 10.690 m².

La sede de logística y transporte, contribuirá a suplir las necesidades de formación requerida por las empresas para emplear personal técnico y tecnólogo en el sector, impactando directamente en la calidad del empleo, el incremento de la oferta de talento humano cualificado y certificado según los requerimientos de las autoridades nacionales e internacionales que regulan el sector.

SEDE TICS

En la sede de tecnología se brindará formación a aprendices en programas de la regular y a través de la articulación con instituciones de la media articulados con la Entidad. Adicionalmente, se brindarán servicios de acompañamiento en desarrollo tecnológico a empresarios, por lo que la sede tendrá una estrategia similar a las Tecnoacademias y a los Tecnoparques. Estrategias SENA que buscan fortalecer las competencias orientadas al uso, aplicación y desarrollo de tecnologías avanzadas, así como promover la innovación y actuar como acelerador de proyectos de I+D+i materializados en prototipos funcionales en áreas como telecomunicaciones, tecnologías virtuales, e ingeniería y diseño, promoviendo emprendimientos tecnológicos y desarrollo sectorial (Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA, 2015).

Puntualmente, la sede de TIC se vislumbra en el suroccidente de la ciudad de Barranquilla, en el Barrio Olaya, ubicado en el corazón de Barranquilla, donde se busca atender a toda la ciudad y el departamento; con proyección de atención anual cercana a los 3000 aprendices.

SEDE HOTELERÍA Y TURISMO

La construcción de la sede en Hotelería y Turismo se contempla en el Barrio Siape. Con ubicación estratégica en el Corredor Cultural y Turístico de Barranquilla.

El proyecto ofertaría formación titulada en cocina, mesa y bar, panadería, operación de eventos, servicio de alojamiento y agencias de viajes, servicio de alimentación y limpieza, arreglo de habitaciones y especialización en barismo. Se pretende articular de manera adicional a los estudiantes de articulación con la media, quienes tendrán acceso a los ambientes especializados para garantizar mejores condiciones de calidad en la formación ofertada. Se atenderán aproximadamente 3675 aprendices anualmente.

SEDE DE SALUD

El Proyecto Sena Salud se encuentra localizado en la calle 33 con carrera 33 en la ciudad de Barranquilla, en el predio donde se encuentra el hospital de Barranquilla en el departamento del Atlántico.

Barrio San Roque, sur oriente de Barranquilla, ala posterior frente a la plaza del hospital de Barranquilla

SEDE DE ENERGÍAS

En Barranquilla se propone implementar un aula taller en energías renovables, que busca promover la innovación, investigación y desarrollo de tecnologías y uso adecuado de las energías renovables. La finalidad principal es capacitar, sensibilizar y educar a los públicos nacionales e internacionales en cuanto a la el uso de las mismas; realizar promoción y fomento de las fuentes no convencionales de energía, principalmente las de carácter renovable, mediante la integración de las mismas al mercado eléctrico; orientar los esfuerzos para el desarrollo de la educación ambiental en el entorno geográfico más próximo; contemplar las energías renovables como casos prácticos de interdisciplinariedad y globalidad, afrontándolas desde distintas parcelas; así como fomentar los contenidos procedimentales en energías renovables y lograr una concientización sobre la problemática ambiental.

El beneficio claramente diferenciado de las energías renovables, con el convencional es que no necesita combustible para la producción de energía con lo cual solo se hace una sola inversión para instalarla y cada cierto tiempo mantenimiento y no pagar factura mensuales donde se tiene que pagar impuestos y el pago además de los elemento constituyente de la red también que es una energía limpia, que no contamina y sobre todo que es inagotable, pues se nutre única y exclusivamente del sol para generar una electricidad limpia. Algo que no sucede con la energía convencional que necesita algún tipo de combustible que en la mayoría de los caso contamina el medio ambiente. En este panorama es inminente hacer un análisis de las condiciones actuales y a futuro de las energías renovables para Colombia, ofreciendo un espacio didáctico y de debate que promueva y contribuya a la masificación de las energías renovables en el ámbito educativo.

SEDE DE INDUSTRIAS CREATIVAS

La construcción se contempla en el Barrio Abajo. Uno de los principales atractivos de la Ciudad de Barranquilla es su Carnaval, declarado por la UNESCO como Patrimonio de la Humanidad y reconocido mundialmente como una fuente de inspiración e intercambio cultural (Carnaval de Barranquilla, 2014). Siendo esto una de las razones para que el Distrito de Barranquilla impulse el crecimiento de las industrias creativas locales, con su estrategia de “generar condiciones para el ejercicio de los derechos culturales de la ciudadanía, la apropiación y el respeto por las diversas políticas culturales y artísticas que suceden en la ciudad, potenciando las artes y la economía creativa como elemento estratégico para el desarrollo sostenible”, incluido en su Plan de Desarrollo (Distrito de Barranquilla, 2016).

Teniendo en cuenta las potencialidades de desarrollo de este sector en el Departamento del Atlántico y especialmente en la Ciudad de Barranquilla, se contempla la creación de la sede de industrias creativas.

La fecha de Inicio del Contrato fue el 12 de Enero de 2017 y tiene una duración establecida para cada sede meses, hasta el 18 de Abril de 2018 para la mayoría de estas obras. A la fecha el avance ejecutado para cada sede se presenta a continuación:

MODULOS	AVANCE PROGRAMADO	AVANCE EJECUTADO
MÓDULO I.	50,11%	45,11%
MÓDULO II.	33,00%	36,12%
MÓDULO III.	Actualmente esta obra se encuentra	Actualmente esta obra se encuentra suspendida.

	suspendida.	
MÓDULO IV.	Actualmente esta obra se encuentra suspendida.	Actualmente esta obra se encuentra suspendida.
MODULO V	20%	15,75%
MODULO VI	65%	67%
MODULO VII	Actualmente esta obra se encuentra suspendida.	Actualmente esta obra se encuentra suspendida.

Registro Fotográfico



Demolición de placa para pases de columnas metálicas IP

Página 94 de 163



Instalación de concreto de 4000 Psi para zapatas



Instalación de formaleta para pedestal y vigas de enlace



Toma de muestras de concretos para la realización de ensayos



Suministro de IP para columnas en primer piso



Acopio de IP para columnas en área de acopio

POR EJECUTAR

Para darle celeridad a la ejecución del objeto contractual la Alcaldía Distrital celebró cuatro (4) contratos cuyas firmas adjudicatarias y datos generales se relacionan a continuación:

MODULOS	No. CONTRATO	CONTRATISTA	VALOR DEL CONTRATO	OBJETOS
MÓDULO I.	012017002143	CONSORCIO DISEÑO Y CONSTRUCCION II	\$ 8.771.234.605,00	DISEÑO Y CONSTRUCCION DE LAS SEDES PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL SENA EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA. MODULO I: DISEÑO Y CONSTRUCCION DE LA SEDE DE COMERCIALIZACION, BPO, Y SERVICIOS FINANCIEROS Y DE LA SEDE DEL MULTILINGUISMO PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL SENA EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA.
MÓDULO II.	012017002144	CONSTRUCTORA FG S.A.	\$ 8.421.344.080,00	DISEÑO Y CONSTRUCCION DE LAS SEDES PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL SENA EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA. MODULO II: DISEÑO Y CONSTRUCCION DE LA SEDE

				DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS Y LA SEDE DE REFRIGERACION PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL SENAE EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA.
OBJETO	No. CONTRATO	INTERVENTORÍA	VALOR DEL CONTRATO	DIRECCIÓN
INTERVENTORÍA.	012017002205	CONSORCIO	\$ 811.746.600,00	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA PARA EL DISEÑO Y CONSTRUCCION DE LAS SEDES PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL SENAE EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA.

Página 97 de 163

A la fecha el avance ejecutado para cada sede se presenta a continuación:

MODULOS	AVANCE PROGRAMADO	AVANCE EJECUTADO
MÓDULO I.	Actualmente se encuentra contratado, no se ha iniciado obras	Actualmente se encuentra contratado, no se ha iniciado obras
MÓDULO II.	Actualmente se encuentra contratado, no se ha iniciado obras	Actualmente se encuentra contratado, no se ha iniciado obras

3.2.2 HOSPITALES

Página 98 de 163

DATOS GENERALES DEL CONTRATO		
CONVENIO N°012016001893 SUSCRITO ENTRE EL D.E.I.P DE BARRANQUILLA Y EDUBAR S.A.		
	OBRA CIVIL	INTERVENTORIA
N° CONTRATO:	N° EDU-277-2016	N° EDU- 283- 2016
OBJETO:	“DISEÑO, CONSTRUCCION, AMPLIACION, DOTACION DE EQUIPOS E INSTRUMENTOS PARA EL FUNCIONAMIENTO DE LAS INSTITUCIONES HOSPITALARIAS DEL PRIMER Y SEGUNDO NIVEL DE ATENCION DEL DISTRITO DE BARRANQUILLA.”	“INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA PARA EL DISEÑO, CONSTRUCCION, AMPLIACION, DOTACION DE EQUIPOS E INSTRUMENTOS PARA EL FUNCIONAMIENTO DE LAS INSTITUCIONES HOSPITALARIAS DE PRIMER Y SEGUNDO NIVEL DE ATENCION DEL DISTRITO DE BARRANQUILLA.
CONTRATISTA:	CONSORCIO ICOHNO	CONSORCIO HOSPITALES 2016
NIT:	901.012.828-1	901.018.156-8
SUPERVISOR:	JAVIER ROBLES ROYETT	JAVIER ROBLES ROYETT
LUGAR:	DISTRITO DE BARRANQUILLA.	DISTRITO DE BARRANQUILLA
VALOR ACTUAL DEL CONTRATO	\$ 152.150.791.440	\$ 9.900.000.000
PLAZO INICIAL:	27 MESES	27 MESES
FECHA DE INICIO	14/12/ 2016	14/12/2016
FECHA DE TERMINACION:	27/03/2019	27/03/2019

CONTROL DE POLIZAS CONTRACTUALES:			
POLIZA DE CUMPLIMIENTO:	Nº 06GU030336 DESDE:12/10/2016 HASTA: 12/01/2019	Nº 1730335-8 DESDE: 20/10/2016 HASTA: 12/03/2019.	
POLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL:	Nº 06RE001120 DESDE: 12/10/2016.HASTA: 12/01/2019	Nº 0434371-0 DESDE: 20/10/2016 HASTA: 20/01/2019.	
COMPAÑÍA ASEGURADORA:	CONFIANZA	SURAMERICANA	
FECHA DE EXPEDICION:	20 DE OCTUBRE 2016	8 DE NOVIEMBRE 2016.	
PAGO DE SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES:	DESDE: 12/10/2016 HASTA:12/01/2019	DESDE: 20/10/2016 HASTA: 20/03/2019.	
CALIDAD DE SERVICIO	DESDE: 12/10/2016. HASTA: 12/01/2019	DESDE: 20/10/2016 HASTA: 20/01/2022.	
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE OBRA:	DESDE: 12/10/2016. HASTA: 12/01/2019.		

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS:

Este informe es el comprendido entre el periodo desde el 1º DE ENERO DE 2.017 AL 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2.017.

Las obras objeto de esta INFOREME corresponden a los Centros de Atención Médica Integral Oportuna en Salud – CAMINOS Y PASOS.

- PASO GALAN.
- PASO PRADERA
- PASO FERRY PRIMERO DE MAYO.
- PASO OLIVOS.
- CAMINO NAZARETH.
- CAMINO NUEVO BARRANQUILLA.
- CAMINO CIUDADELA 20 DE JULIO.
- CAMINO NEUROCIENCIAS.

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL CONTRATO.

En el periodo comprendido entre el 1° de Enero de 2017 al 30 de Septiembre 2017.

El CONSORCIO ICONHO, ejecuto actividades de acuerdo a las especificaciones, correspondientes a cada uno de los centros de salud.

ENTREGA DE DISEÑO POR ESPECIALIDADES. (Consultoría)

Paso Galán – Paso Pradera – Paso Ferry Primero de Mayo - Camino Nuevo Barranquilla – Camino Nazareth – Camino Ciudadela 20 de Julio – Camino Neurociencias.

GESTION PREDIAL. Hasta la fecha se han realizado los desembolsos de los lotes Pradera, Galán y Ciudadela. Y se avanza en el avalúo de los predios de los olivos. Frente al Ministerio de Vivienda se está coordinando el traspaso del lote Ciudadela 20 de julio y el Hospital Nazareth.

REVISION DE USOS DEL SUELO. La secretaria de planeación Distrital hizo entrega de la certificación de los usos del suelo de los diferentes pasos y caminos que se desarrollaran en este proyecto. (Entregado en meses anteriores).

ACTAS DE INICIO. A la fecha de corte del presente no se ha dado inicio a ningún otro paso o camino que hacen parte del proyecto. (Solo paso Ferry y Camino nuevo Barranquilla)

AVANCE EJECUCION PROYECTO PASO FERRY.

A la fecha de cierre del presente informe el contratista desarrollo actividades de excavación para muros de contención (y sus respectivas zapatas) de los linderos occidental y oriental, relleno y compactación del tanque subterráneo; vigas de cimentación, columnas, mampostería, pañete, instalaciones subterránea de agua potable y alcantarillado, instalaciones eléctricas, plantilla y ares exteriores. Actualmente el 70% de ejecución.

AVANCE EJECUCION PLAN DE CONTINGENCIA HOSPITAL BARRANQUILLA.

A la fecha se han desarrollado actividades, excavación, armado de refuerzo y fundidas de zapatas y vigas de amarre, mampostería y acabados en el cuarto de manifold. Así mismo se desarrollan actividades de cimentación, levante y acabado en la nueva garita. Adicionalmente se avanza en la construcción de los pedestales, vigas de amarre, estructura con sus columnas y vigas en la rampa del proyecto. Este trabajo presenta un avance del 89%.

3.2.3 PARQUES

En este programa se realizarán las actividades de recuperación, y apertura de los parques existentes para las distintas comunidades dentro del Distrito, permitiendo al mismo tiempo adecuar y generar nuevas áreas de recreación con espacios accesibles, con identidad y mobiliarios que permiten mejorar la seguridad en ellos, acompañados de su administración y mantenimiento por parte de la entidad competente.

PARQUE TEMÁTICO BICENTENARIO

El Distrito Especial, Industrial y Portuario de Barranquilla, acorde con las disposiciones constitucionales y legales vigentes y con el objeto de satisfacer

necesidades de interés general, consideró necesario y oportuno contratar LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL PARQUE TEMÁTICO BICENTENARIO LOCALIZADO EN EL BARRIO LA PAZ DEL DISTRITO DE BARRANQUILLA, por valor inicial de \$ \$ 9.284.592.437,00 al proponente UNIÓN TEMPORAL PARQUE BICENTENARIO. La Interventoría de la obra fue ejercida por RIO INGENIERIA Y ARQUITECTURA.

A continuación se presentan los cambios y un resumen administrativo y financiero de la obra y de la interventoría.

Página 102 de 163

No. CONTRATO	CONTRATO DE OBRA	CONTRATO DE INTERVENTORIA
	0112-2014-000099	0112-2014-000103
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL PARQUE TEMÁTICO BICENTENARIO, UBICADO EN EL BARRIO LA PAZ EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL PARQUE TEMÁTICO BICENTENARIO, UBICADO EN EL BARRIO LA PAZ EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA
CONTRATISTA	UNION TEMPORAL PARQUE BICENTENARIO	RIO ARQUITECTURA E INGENIERIA S.A.
SUPERVISOR	RAFAEL LAFONT DE SALES SECRETARÍA DISTRITAL DE OBRAS PÚBLICAS	
LUGAR	CARRERA 12 A ENTRE CIRCUNVALAR Y CALLE 100 – BARRIO LA PAZ	
VALOR	\$ 9.284.592.437,00	\$ 654.125.160,00
FECHA DE INICIO	12 DE MARZO DE 2015	
ADICIÓN N°1	\$3.296.772.352,00	\$232.266.710,00
VALOR TOTAL	\$12.581.364.789,00	\$886.391.870,00
PLAZO	8 MESES	9.5 MESES

INICIAL		
PLAZO ACTUALIZADO	17 MESES	18 MESES
FECHA DE INICIACIÓN	12 DE MARZO DE 2015	12 DE MARZO DE 2015
FECHA DE SUSPENSIÓN N°1:	01 SEPTIEMBRE DE 2015	01 DE SEPTIEMBRE DE 2015
TIEMPO DE SUSPENSIÓN	6 MESES	6 MESES
FECHA DE REINICIO N°1	01 MARZO DE 2016	01 DE MARZO DE 2016
FECHA DE TERMINACION	30 DE ENERO DE 2017	28 DE FEBRERO DE 2017
FORMA DE PAGO:	ACTAS PARCIALES	ACTAS PARCIALES EQUIVALENTE AL PORCENTAJE DE AVANCE DEL CONTRATISTA

El proyecto se desarrolló sobre una superficie de terreno de 2 Has + 5795 Mts2 en las cuales se construyó una gran plaza de recepción sobre la avenida circunvalar, 500 Metros lineales de ciclo ruta y senderos peatonales, 3 pasos peatonales de interconexión de la ronda hídrica al lado y lado del arroyo Ciudad Modesto, zona de diversión para niños y grandes (481 mts2), área de juegos infantiles con cerramiento perimetral (divididas para niños de 1 a 5 años y de 6 a 12 años) área de picnic familiar, zonas de encuentro, mobiliario moderno, (banacas, mesas, canecas, aparca bicicletas, etc.) ,iluminación con luz led y una amplia zona verde de grama y paisajismo.

Si bien, el día 01 de Septiembre de 2015 fue suspendido por motivos de fuerza mayor durante seis (6) meses. Se reinició el 1 de Marzo de 2016, con fecha de terminación el 7 de Octubre de 2016 y se solicitó prorroga hasta 31 de Diciembre

de 2016 y posteriormente una prórroga adicional de un (1) mes para culminar en su totalidad el 30 de Enero de 2017.

Las obras realizadas corresponden a las actividades de construcción de fondo, muros y tapa del Box Culvert, ampliación de la sección transversal del canal existente que consideró la construcción de losa y muro vertical en concreto con acabado arquitectónico de 3000 psi; la construcción de fondo y muros en concreto para los registros de drenaje en fase B del parque. Así mismo, se trabajó en anclajes de acero de refuerzo para viga de confinamiento de andén, relleno de material seleccionado compactado para sendero y andén, fundida de plantilla en concreto de 3000 psi, E=0.005, incluyó malla electrosoldada para andén y fundida de viga de confinamiento variable en concreto de 3000 psi de 0.30 a 0.50 para andén, incluyó refuerzo.

Durante el periodo comprendido entre el 9 al 30 de Enero de 2017 se ejecutaron las obras finales de acabados del edificio de mantenimiento, instalación de lámparas para iluminación, instalación de piso tipo madera, instalación de aparatos para el gimnasio Bio-saludable, instalación de juegos infantiles, siembra de árboles, paisajismo y adecuación de canal de acceso de limpieza, presentando un avance de obras programadas del 100% correspondientes a \$ 12.581.364.789 Vs 100% correspondiente a \$ 12.581.364.798 en obras ejecutadas.

Registro Fotográfico

Página 105 de 163



Vista de acabados de Bancas corridas en plaza de acceso a puentes peatonales.



Instalación de grama tipo tapete en zona de plaza de acceso a puentes peatonales.



Vista general de la instalación de postes metálicos y cableados de los mismos, para iluminación del parque.



Instalación de Enchape en baño de edificio de mantenimiento.



Instalación de transformador eléctrico para energización del parque.



Instalación de bancas en plaza adyacente a gimnasio bio-saludable 2.



Instalación de Bolardos para protección de rejilla en zona de captación de aguas lluvias del Box coulvert.



Instalación de luminarias en Postes metálicos.



Instalación de Rejillas zona de captación aguas lluvias del box couvert.



Instalación de piso tipo madera color gris en plazas de acceso a puente peatonal.



Instalación de aparatos del gimnasio Bio-saludable 1



Instalación de grama sintética en zona de juegos infantiles.

PARQUES FASE 4

Datos Generales del Contrato

Página 111 de 163

No. CONTRATO:	CONTRATO DE OBRA	CONTRATO INTERADMINISTRATIVO																																																				
	012016002080	012016002072																																																				
OBJETO:	MEJORAMIENTO Y CONSTRUCCION DE PARQUES PUBLICOS, CANCHAS DEPORTIVAS, ZONAS VERDES Y BOULEVARES EN DIFERENTES SECTORES DEL DISTRITO DE BARRANQUILLA (CUARTA FASE)	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA PARA EL MEJORAMIENTO Y CONSTRUCCION DE PARQUES PUBLICOS, CANCHAS DEPORTIVAS, ZONAS VERDES Y BOULEVARES EN DIFERENTES SECTORES DEL DISTRITO DE BARRANQUILLA (CUARTA FASE)																																																				
CONTRATISTA:	UNIÓN TEMPORAL C&P 2016	EDUBAR S.A.																																																				
SUPERVISOR:	RAFAEL LAFONT DE SALES SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA																																																					
LUGAR:	DIFERENTES SECTORES DEL DISTRITO DE BARRANQUILLA																																																					
VALOR:	\$ 14.827.914.667.79	\$ 756.788.640																																																				
FECHA DE INICIO	05 DE AGOSTO DE 2016	05 DE AGOSTO DE 2016																																																				
NO. DE POLIZA, VIGENCIA	<table border="1"> <tr><td>Poliza de Cumplimiento</td><td>No. 06 GU029563 CERTIFICADO 06 GU046625</td></tr> <tr><td>Poliza de Responsabilidad Civil Extracontractual</td><td>No. 06 RE001063 CERTIFICADO 06 RE002299</td></tr> <tr><td>Compañía Aseguradora</td><td>CONFIANZA S.A</td></tr> <tr><td>Fecha de Expedición</td><td>11 de Julio de 2016</td></tr> <tr><td rowspan="2">Riesgo</td><td colspan="2">Vigencias</td><td rowspan="2">Valor asegurado</td></tr> <tr><td>Desde</td><td>Hasta</td></tr> <tr><td>Cumplimiento del Contrato</td><td>06/07/2016</td><td>30/04/2016</td><td>\$ 1.482.791.467,00</td></tr> <tr><td>Pago de salarios y prestaciones Sociales</td><td>06/07/2016</td><td>31/12/2016</td><td>\$ 2.965.582.934,00</td></tr> <tr><td>Estabilidad y Calidad de la Obra</td><td>06/07/2016</td><td>06/07/2021</td><td>\$ 4.448.374.400,00</td></tr> </table>	Poliza de Cumplimiento	No. 06 GU029563 CERTIFICADO 06 GU046625	Poliza de Responsabilidad Civil Extracontractual	No. 06 RE001063 CERTIFICADO 06 RE002299	Compañía Aseguradora	CONFIANZA S.A	Fecha de Expedición	11 de Julio de 2016	Riesgo	Vigencias		Valor asegurado	Desde	Hasta	Cumplimiento del Contrato	06/07/2016	30/04/2016	\$ 1.482.791.467,00	Pago de salarios y prestaciones Sociales	06/07/2016	31/12/2016	\$ 2.965.582.934,00	Estabilidad y Calidad de la Obra	06/07/2016	06/07/2021	\$ 4.448.374.400,00	<table border="1"> <tr><td>Poliza de Cumplimiento</td><td>No. 06 GU029541</td></tr> <tr><td>Poliza de Responsabilidad Civil Extracontractual</td><td>No. 06 RE046582</td></tr> <tr><td>Compañía Aseguradora</td><td>Confianza S.A.</td></tr> <tr><td>Fecha de Expedición</td><td>07 de Julio de 2016</td></tr> <tr><td rowspan="2">Riesgo</td><td colspan="2">Vigencias</td><td rowspan="2">Valor asegurado</td></tr> <tr><td>Desde</td><td>Hasta</td></tr> <tr><td>Cumplimiento del Contrato</td><td>30/06/2016</td><td>30/04/2017</td><td>\$ 75.678.864,00</td></tr> <tr><td>Pago de salarios y prestaciones Sociales</td><td>30/06/2016</td><td>31/12/2016</td><td>\$ 75.678.864,00</td></tr> <tr><td>Calidad del Servicio</td><td>30/06/2016</td><td>30/06/2021</td><td>\$ 151.357.728,00</td></tr> </table>	Poliza de Cumplimiento	No. 06 GU029541	Poliza de Responsabilidad Civil Extracontractual	No. 06 RE046582	Compañía Aseguradora	Confianza S.A.	Fecha de Expedición	07 de Julio de 2016	Riesgo	Vigencias		Valor asegurado	Desde	Hasta	Cumplimiento del Contrato	30/06/2016	30/04/2017	\$ 75.678.864,00	Pago de salarios y prestaciones Sociales	30/06/2016	31/12/2016	\$ 75.678.864,00	Calidad del Servicio	30/06/2016	30/06/2021	\$ 151.357.728,00
	Poliza de Cumplimiento	No. 06 GU029563 CERTIFICADO 06 GU046625																																																				
Poliza de Responsabilidad Civil Extracontractual	No. 06 RE001063 CERTIFICADO 06 RE002299																																																					
Compañía Aseguradora	CONFIANZA S.A																																																					
Fecha de Expedición	11 de Julio de 2016																																																					
Riesgo	Vigencias		Valor asegurado																																																			
	Desde	Hasta																																																				
Cumplimiento del Contrato	06/07/2016	30/04/2016	\$ 1.482.791.467,00																																																			
Pago de salarios y prestaciones Sociales	06/07/2016	31/12/2016	\$ 2.965.582.934,00																																																			
Estabilidad y Calidad de la Obra	06/07/2016	06/07/2021	\$ 4.448.374.400,00																																																			
Poliza de Cumplimiento	No. 06 GU029541																																																					
Poliza de Responsabilidad Civil Extracontractual	No. 06 RE046582																																																					
Compañía Aseguradora	Confianza S.A.																																																					
Fecha de Expedición	07 de Julio de 2016																																																					
Riesgo	Vigencias		Valor asegurado																																																			
	Desde	Hasta																																																				
Cumplimiento del Contrato	30/06/2016	30/04/2017	\$ 75.678.864,00																																																			
Pago de salarios y prestaciones Sociales	30/06/2016	31/12/2016	\$ 75.678.864,00																																																			
Calidad del Servicio	30/06/2016	30/06/2021	\$ 151.357.728,00																																																			
PLAZO INICIAL:	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2015																																																					

PRÓRROGA 1:	4 MESES		
FECHA DE TERMINACIÓN:	30 DE ABRIL DE 2017		
PRÓRROGA 2:	3 MESES		
PRÓRROGA 3:	3 MESES		
FECHA DE TERMINACIÓN FINAL:	31 DE OCTUBRE DE 2017		
FORMA DE PAGO:	ACTAS PARCIALES	ACTAS PARCIALES EQUIVALENTE AL PORCENTAJE DE AVANCE DEL CONTRATISTA	AL

PARQUE BUENA ESPERANZA:

Dentro del periodo se realizaron las siguientes actividades:

- Levante en bloque con refuerzo de 1/2", relleno de concreto incluye mortero y viga corona.
- Fundida de placa en concreto de 3000 psi inc. malla Electrosoldada.
- Pañete en mortero 1:4 con altura menor de 80 cms.
- Suministro e instalación de cerramiento en paneles de malla Electrosoldada galvanizada con aleación de aluminio 90/10 recubierto con pintura electrostática en resina de poliéster, altura 3.60 metros.
- Instalación de piso en loseta prepulida para exteriores de 0.30 x 0.30 x 0.026 metros, tipo alfa o similar.

Levante en bloque con refuerzo de 1/2", relleno de concreto incluye mortero y viga corona.



Fundida de placa en concreto de 3000 psi inc. malla Electrosoldada.



Pañete en mortero 1:4 con altura menor de 80 cms.



Suministro e instalación de cerramiento en paneles de malla Electrosoldada galvanizada con aleación de aluminio 90/10.



Instalación de piso en loseta prepulida para exteriores de 0.30 x 0.30 x 0.026 metros, tipo alfa o similar.

Página 115 de 163



PARQUE CANCHA LA VICTORIA:

Dentro del periodo se realizaron las siguientes actividades:

- Se realiza excavación e instalación de filtro de desagüe cancha de futbol (diseño espina de pescado). Tubería 8" pulgadas.
- Instalación y suministro de Juegos Infantiles.
- se realiza registros que conectan los filtros de la cancha de futbol para desagüe 4 registros en total.
- se realiza instalación de postes para antena WIFI por parte de DETRAFIC.

Se realiza excavación e instalación de filtro de desagüe cancha de futbol (diseño espina de pescado). Tubería 8"



pulgadas.

Instalación y suministro de Juegos Infantiles.



Registros que conectan los filtros de la cancha de futbol para desagüe 4 registros en total.



Se realiza instalación de postes para antena WIFI por parte de DETRAFIC.



Suministro y siembra de Paisajismo



PARQUE CEMENTERIO SANTA MARIA:

Dentro del periodo se realizaron las siguientes actividades:

- Se funde viga de 0,30 x 0,30 en área de juegos infantiles II. Con concreto de 3.000 psi.
- Se funde viga de confinamiento de 0,15 x 0,20 entre área de biosaludable, área de andén perimetral a calle 1 sur y plazoleta. Con concreto de 3000 psi.
- Se realiza demolición de placa de andén existente en calle 1. 23,00 x 1,10 = 25,22 M2
- Se realiza compactación con material seleccionado en área de andén, y área de juegos infantiles.
- Se funde placa de 0,10 m en área de juegos infantiles.

Se funde viga de 0,30 x 0,30 en área de juegos infantiles II. Con concreto de 3.000 psi.



Se funde viga de confinamiento de 0,15 x 0,20 entre área de biosaludable, área de andén perimetral a calle 1 sur y plazoleta. Con concreto de 3000 psi.



Se realiza demolición de placa de andén existente en calle 1. 23,00 x 1,10 = 25,22 M2



Se realiza material seleccionado de juegos infantiles.



compactación con en área de andén, y área

Página 121 de 163

Placa de 0,10 m en infantiles.



área de juegos

PARQUE EL CAMPITO:

Dentro del periodo se realizaron las siguientes actividades:

- Se realiza excavación para viga.
- Se realiza excavación en área de rampa y en área de jardinera detrás de marco.
- Se funde suelo cemento de 0,05 cms en sitio para fundir viga en muro de contención.
- Se funde viga de 0,30 X 0,35 con concreto de 3,000 psi.
- Se realiza levante de muro con bloques de 15 x 20 x 40 en escalera.
- Se realiza levante de muro con bloques de 20 x 20 x 40 en muro de contención.
- Se funde viga corona sobre muro abusardado 0,20 x 0,30 con varillas de 1/2" y estribos de 3/8", sobre todo el perímetro del muro de contención.

Página 122 de 163

Excavación para viga.



Se funde suelo cemento de 0,05 cms en sitio para fundir viga en muro de contención.



Se funde viga de 0,30 X 0,35 con concreto de 3,000 psi.



Se funde viga corona sobre muro abusardado 0,20 x 0,30 con varillas de 1/2" y estribos de 3/8", sobre todo el perímetro del muro de contención.



PARQUE LA ELECTRIFICADORA DEL SILENCIO

Dentro del periodo se realizaron las siguientes actividades:

- Fundida de placa en concreto de 3000 psi de e=10 cms, incluye malla Electrosoldada.
- Se realizó Corte de placa.
- Suministro e Instalación de Malla de Cerramiento en paneles de malla Electrosoldada galvanizada Contemporánea con recubrimiento Marino.
- corte de juntas sobre levante de muro.
- Registro eléctricos, incluyen tapas.

Fundida de placa en concreto de 3000 psi de e=10 cms, incluye malla Electrosoldada.



Página 125 de 163

Se realizó Corte de placa, en zona de Cancha Múltiple.



Suministro e Instalación de Malla de Cerramiento en paneles de malla Electrosoldada galvanizada Contemporánea con recubrimiento Marino.



Corte de juntas sobre levante de muro. En zona de cancha.



PARQUE EL GOLF:

Dentro del periodo se realizaron las siguientes actividades:

- Suministro y siembra de Paisajismo General Zona Verde: Incluye Siembra De Plantas Y Transporte.
- Aplicación de pintura acabado tipo epóxica, 2 manos, sobre placa en la zona de cancha Múltiple.
- Instalación de cubierta en lámina ondulada, fachada y cielo raso en superboard.
- Instalación de Malla Calibre 7 Forrada En Pvc Tubería Galvanizada De 2" Y Tubería Galvanizada De 1 1/4" Parte Superior E Inferior, Incluye Pintura Del Cerramiento En Anticorrosivo Y Esmalte Color.
- Instalación de iluminaria y sistema eléctrico.
- Instalación de puertas, Ventanas y mesones en zona de camerinos de cancha de tenis.

Suministro y siembra de Paisajismo General Zona Verde: Incluye Siembra De Plantas Y Transporte.



Aplicación de pintura acabado tipo epóxica, 2 manos, sobre placa en la zona de cancha Múltiple.



Instalación de cubierta en lámina ondulada, fachada y cielo raso en superboard.



Instalación de Malla Calibre 7 Forrada En Pvc Tubería Galvanizada De 2" Y Tubería Galvanizada De 1 1/4" Parte Superior E Inferior, Incluye Pintura Del Cerramiento En Anticorrosivo Y Esmalte Color.



Página 129 de 163

Instalación de iluminaria y sistema eléctrico.



PARQUE VILLA CORDIALIDAD:

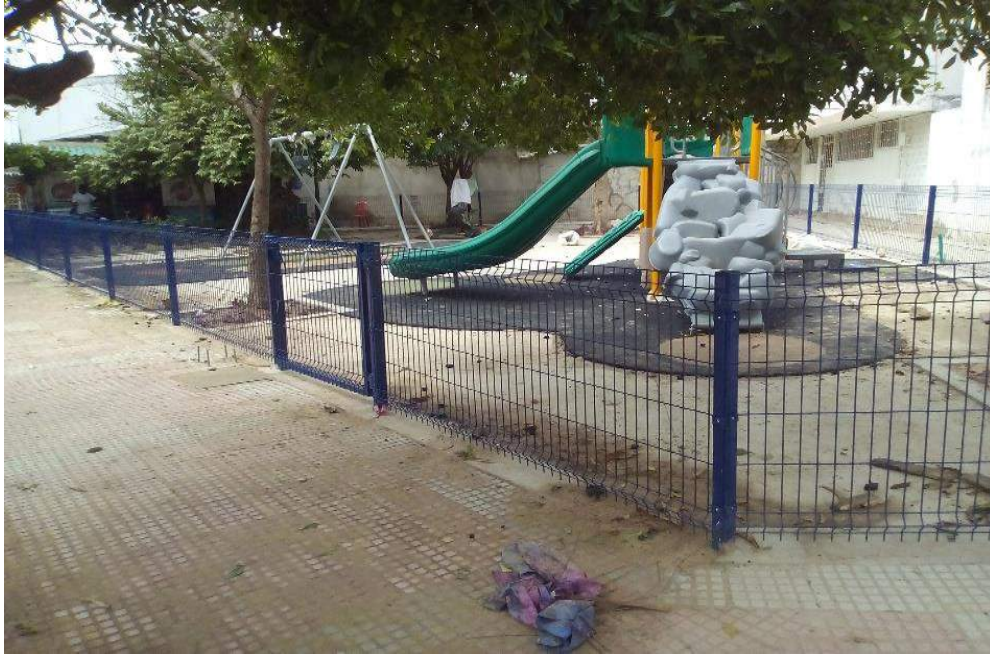
Dentro del periodo se realizaron las siguientes actividades:

- Suministro y siembra de paisajismo general, Zona verde.
- Suministro e Instalación de Malla de Cerramiento en paneles de malla Electro-soldada galvanizada Contemporánea con recubrimiento Marino. H=1.00m.
- Instalación de Piso De Caucho Reciclado Y Tratado Para Protección En Zona De Juegos Infantiles.

Suministro y siembra de paisajismo general, Zona verde.



Suministro e Instalación de Malla de Cerramiento en paneles de malla Electrosoldada galvanizada Contemporánea con recubrimiento Marino. H=1.00m.



Instalación de Piso De Caucho Reciclado Y Tratado Para Protección En Zona De Juegos Infantiles.



PARQUE VILLA FLOR:

Dentro del periodo se realizaron las siguientes actividades:

- Se realiza pañete allanado sobre muro de cancha de arena. Mortero 1:4. h= <0,80 mts.
- Se realiza levante de muro para cerramiento de cancha de futbol. H= < 0.80.
- Se realiza instalación de loseta. Zona peatonal.
- Se realiza fundida de alfajía. Concreto hecho en obra.3000 psi. H= 0.10 mts.
- Se realiza instalación de tubería y malla de cerramiento (tramos) canchas de futbol.
- Se realiza fundida de placa de concreto para cancha múltiple. concreto 3000 psi. h 0.10 mts. Incluye malla electrosoldada.concreto hecho en obra.
- Se realiza excavación e instalación de tubería de desagüe. Filtro. Ubicado alrededor del centro de salud que colinda con el parque villa flor.
- Se realiza instalación y suministro de Juegos Infantiles.
- se realiza fundida de placa en concreto para banca corrida. Concreto hecho en obra. 3000 psi.
- Se realiza instalación de loseta prepulida. (0.30x0.30). Zona quiosco.
- Se realiza instalación de tubería y malla de cerramiento (tramos) canchas de futbol.
- Se realiza excavación e instalación de tubería de desagüe. Filtro. Ubicado en cancha de arena (tubería de 4") se instalaron 150,00 ml.

Pañete allanado sobre muro de cancha de arena. Mortero 1:4. $h = < 0,80$ mts.



Se realiza levante de muro para cerramiento de cancha de fútbol. $H = < 0.80$.



Se realiza instalación de tubería y malla de cerramiento (tramos) canchas de fútbol.



Se realiza fundida de placa de concreto para cancha múltiple. Concreto 3000 psi. H=0.10 mts. Incluye malla electrosoldada. concreto hecho en obra.



Instalación y suministro de Juegos Infantiles.



Se realiza instalación de loseta prepulida. (0.30x0.30). Zona quiosco.



Se realiza instalación de tubería y malla de cerramiento (tramos) canchas de fútbol.



Se realiza excavación e instalación de tubería de desagüe. Filtro. Ubicado en cancha de arena (tubería de 4") se instalaron 150,00 ml.



PARQUE VILLA SAN CARLOS:

Dentro del periodo se realizaron las siguientes actividades:

- Instalación de Suministro e Instalación de Malla de Cerramiento en paneles de malla Electrosoldada galvanizada Contemporánea, altura de 3,60 mts.
- Suministro E Instalación De Marco Para Cancha De Uso Múltiple (Fútbol Y Basquetbol), Con Medida Y Altura Reglamentaria.
- Se realizó nivelación 0.15 cm de altura para las áreas de (zonas verdes).
- Instalación y suministro de grama sintética aferente a cancha de futbol (sintética).
- Se realizaron anclajes para la instalación de postes eléctricos.

Instalación de Suministro e Instalación de Malla de Cerramiento en paneles de malla Electrosoldada galvanizada Contemporánea, altura de 3,60 mts.



Suministro E Instalación De Marco Para Cancha De Uso Múltiple (Fútbol Y Basquetbol), Con Medida Y Altura Reglamentaria.



Instalación y suministro de grama sintética aferente a cancha de futbol (sintética).



PARQUE GUADALUPE:

Dentro del periodo se realizaron las siguientes actividades:

- Instalación y suministro de Juegos Infantiles.
- Relleno y compactación de material seleccionado en zona de Cancha.

Página 139 de 163

Instalación y suministro de Juegos Infantiles.



Relleno y compactación de material seleccionado en zona de Cancha.



3.2.4 ESTUDIOS, DISEÑO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA PARA LOS JJC 2018

Este programa prepara la ciudad para el desarrollo de los juegos Centroamericanos y así convertir este gran evento en una oportunidad para la Transformación urbana de Barranquilla.

Página 141 de 163

ESTADIO DE BÉISBOL EDGAR RENTERIA, ANTIGUO TOMAS ARRIETA.

La Alcaldía Distrital celebró en el 2016 el contrato de obra No 012016002015, cuyo objeto es la "Construcción del estadio de Béisbol Tomas Arrieta y sus alrededores en la ciudad de Barranquilla, enmarcado dentro del programa de la celebración de los Juegos Centroamericanos y del Caribe 2018", por un valor de \$ 43.169.765.230,00 pesos m/l. La firma Contratista es CONSORCIO DIAMANTE y la Interventoría fue adjudicada a la firma CONSORCIO CUADRANGULAR.

La fecha de inicio del proyecto fue 10 de Agosto de 2016, la Fecha de Terminación es 10 de Febrero de 2018, Plazo Inicial 18 meses. Actualmente se encuentra en un porcentaje de avance físico del 67.89%. Se Adicionó un valor inicial por \$ 10.000.000.000,00 Valor Actualizado \$ 53.169.765.230,00. Se están ejecutando obras de: Estructura Metálica, Losa con metaldeck zona de palcos, Subbase parqueadero zona posterior, Pavimento de parqueaderos zona posterior, Levante de bloque de mampostería bloques Abuzardado y liso, Losa maciza gradas, adecuación del campo de juego, Placa de piso sótanos, Instalaciones eléctricas e Hidrosanitarias, etc.

Registro fotográfico Estadio de Béisbol Edgar Rentería Antiguo Tomas Arrieta.

Página 142 de 163

	
<p>Vista aérea avance mampostería fachada.</p>	<p>Vista aérea avance estructura metálica.</p>
	
<p>Avance graderías zona 1.</p>	<p>Avance mampostería concourse.</p>

	
<p>Avance mamposteria palcos.</p>	<p>Avance rellenos para graderías.</p>
	
<p>Alistamiento avance plantilla sontano zona 3</p>	<p>Avance subbase, suelo cemento y pavimento.</p>

	
<p>Graderías zona 1.</p>	<p>Gradería zona 4.</p>
	
<p>Construcción Muro vecino.</p>	<p>Pavimento administrativo. parqueadero</p>



Rellenos zona 4 a 1.



Izaje pórticos para iluminación.



Portones de acceso zona servicios.



Montaje escalera metálica acceso a palcos zona 1ª.



Micro nivelación campo de juego.

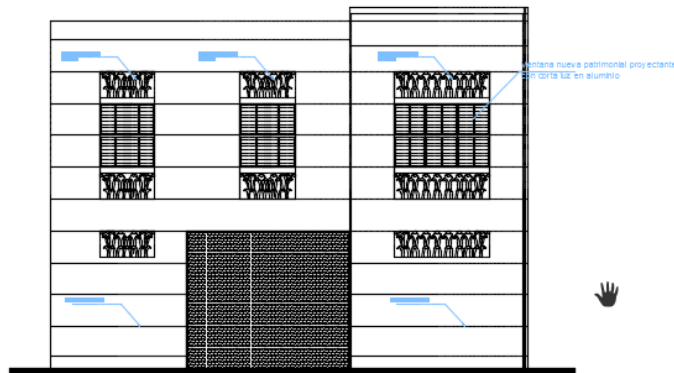


Correas para cubierta.



Micro nivelación campo de juego.

3.2.5 REHABILITACION ESTRUCTURAL, ADECUACION Y REMODELACION DEL EDIFICIO ROBERTICO PARA LA REUBICACION DE LOS VENDEDORES ESTACIONARIOS DEL CENTRO HISTORICO.



FACHADA PRINCIPAL CALLE 30 PROPUESTA



FACHADA OESTE CALLE 31 PROPUESTA

	CONTRATO DE OBRA	CONTRATO DE INTERVENTORIA
No. CONTRATO:	0157-2013-000090 (30 de diciembre de 2013)	0157-2014-000096 (23 de abril de 2014)
OBJETO:	REHABILITACION ESTRUCTURAL, ADECUACION Y REMODELACION DEL EDIFICIO ROBERTICO PARA LA REUBICACION DE LOS VENDEDORES ESTACIONARIOS DEL CENTRO HISTORICO.	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA PARA LA REHABILITACION ESTRUCTURAL, ADECUACION Y REMODELACION DEL EDIFICIO ROBERTICO PARA LA REUBICACION DE LOS VENDEDORES ESTACIONARIOS DEL CENTRO HISTORICO DEL DISTRITO DE BARRANQUILLA.
CONTRATISTA:	ARQUITECTURA E INGENIERIA MACROPROYECTOS S.A.S NIT: 802,006,527-6 REP LEGAL: CRISTOBAL CANTILLO GONZALEZ	ASESORIAS, INTERVENTORIAS, DISEÑO Y CONSTRUCCION AIDCON LTDA NIT: 890,115,165-0 REPRESENTANTE: ARTURO MOGOLLON ZULUAGA
LUGAR:	Barranquilla, calle 30 entre Carreras 42 y 42B (Antiguo Edificio Robertico y Edificio Atlas).	
VALOR:	\$ 4.935'822.526	\$ 299'419.200
FECHA DE INICIO	31 DE JULIO DE 2014	

DESCRIPCION BREVE DEL PROYECTO

El Proyecto Robertico consiste en la rehabilitación estructural de una edificación de dos niveles, para ubicar a 178 vendedores estacionarios, distribuidos de la siguiente forma:

- Primer piso: 110 locales cada uno con un área aproximada de 8 m². Son 4 m² en la parte da abajo y 4m² en el deposito superior.
- Segundo piso: 58 locales cada uno con un área aproximada de 8 m², igual a los del primer piso
- Segundo piso: son 10 cocinas con 4m² y una refresquería de 4m².

- El área total es de 2.400 m². Es decir 1.200 m² abajo y los otros 1.200 m² en la parte superior.

REGISTRO FOTOGRAFICO

Página 149 de 163



Fachada lateral ya pintadas, según color de la Secretaria de Cultura



Otra vista lateral, ventanas de la parte baja ya instaladas.



Entrada principal calle 30, con estera metálica instalada.

3.2.6 ESTACIONES DE BOMBEROS

El cuerpo de Bomberos Oficial del Distrito de Barranquilla tiene como Misión la protección de la vida y patrimonio de cada uno de los ciudadanos de Barranquilla.

Mediante la prevención de incendios e incidentes con materiales peligrosos y la atención efectiva y segura de las emergencias, a través de la formación ciudadana en autogestión del riesgo, el fortalecimiento técnico, tecnológico del patrimonio humano del Cuerpo de Bomberos del Distrito de Barranquilla.

La meta de la actual administración Distrital es contar con en la vigencia 2019 con el mejor servicio Bomberil de la Región Caribe, mediante un amplio portafolio de servicios.

Esta infraestructura permitirá, además, contribuir al sostenimiento del Cuerpo de Bomberos que podrá ofrecer servicios adicionales.

Actualmente la ciudad solo cuenta con unas estaciones, que se han vuelto insuficientes para cubrir la emergencias en el casco urbano como lo manifestó el cuerpo de bomberos, tener más puntos de atención en la ciudad es una de las preocupaciones del distrito de barranquilla ya es una necesidad descentralizar las estaciones para cumplir con el rango internacional de 5 minutos para llegar al lugar donde se presenta la emergencia.

Norma establece que la gestión integral de riesgo contra incendio, los preparativos y atención de rescates en todas sus modalidades la atención de incidentes con materiales peligrosos, estarán a cargo de las instituciones barberiles y para todos sus efectos. Constituyen un servicio público esencial al cargo del estado.

Que es deber del estado asegurar su prestación eficiente a todos los habitantes del territorio nacional en forma directa a través del cuerpo de bomberos oficiales, voluntarios y aeronáuticos.

Que el plan Distrital de Desarrollo la Administración Central en su eje 3 “eje capital de espacios para la gente” en el artículo 58 “programa Bomberil eficiente” busca a través del cuerpo de bomberos del Distrito de Barranquilla ofrecer a sus habitantes un servicio eficiente en la respuesta ante emergencias.

El proyecto asociado a este programa es el siguiente:

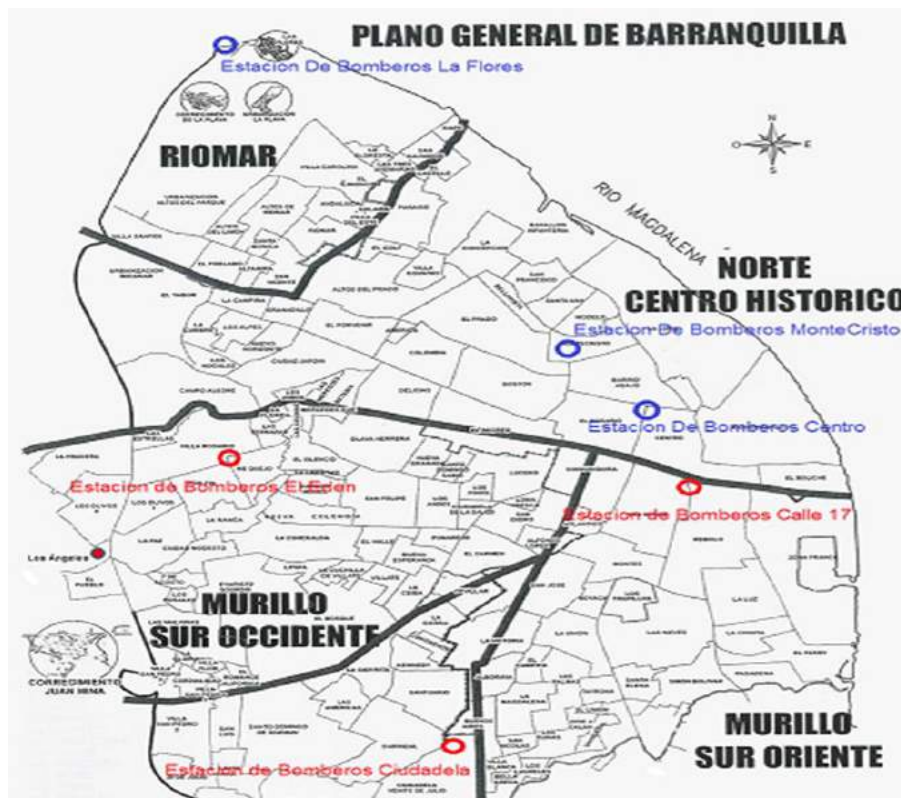
- ✓ Territorialización del servicio del cuerpo de bomberos oficial del distrito de Barranquilla.

Por medio del contrato interadministrativo N° 012016001892 suscrito entre el Distrito Especial y Portuario de Barranquilla y EDUBAR S.A, se convino la elaboración de los:

“ESUDIOS Y DISEÑO PARA LA CONSTRUCCION Y DOTACION DE CUATRO (4) NUEVAS SUBESTACIONES DE BOMBEROS. UNA (1) POR CADA LOCALIDAD PARA LA TERRITORIALIZACION DEL SERVICIO BOMBERIL EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA”

En este momento está en ejecución la construcción de tres subestaciones de bomberos como a continuación se detalla:

- MODULO I ESTACION DE BOMBEROS EL EDEN
- MODULO II ESTACION DE BOMBEROS CIUDADELA
- MODULO III ESTACION DE BOMBEROS CALLE 17



MODULO 1

ALCALDÍA DE BARRANQUILLA		INFORME DE PROYECTO DE INFRAESTRUCTURA							
ALCALDÍA DE BARRANQUILLA		ESTACIÓN DE BOMBEROS EDÉN							
Objeto:	CONSTRUCCIÓN DE LAS NUEVAS ESTACIONES DE BOMBEROS, PARA LA TERRITORIZACIÓN DEL SERVICIO BOMBERIL EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA MODULO I CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA FÍSICA DE LA ESTACIÓN DE BOMBEROS EDÉN EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA.								
Contrato N°:	012016002374	Valor Inicial:	\$ 0,00						
Contratista:	UNIÓN TEMPORAL SAN FLORIÁN	Valor Total Inicial:	\$ 1.703.649.149,00	DISTRITO					
Plazo Inicial:	4 MESES	Valor Adicionado:	\$ 1.703.649.149,00						
Fecha de Inicio:	15/12/2016	Valor Actualizado:	\$ 1.532.273.243,65	DISTRITO					
Fecha de Terminación:	17/09/2017	Valor Pagado:	\$ 1.375.905,35	89,94%					
Prórrogas:	4 MESES	Valor por Pagar:	\$ 171.375.905,35	10,06%					
Suspensiones:	DEL 26/12/21016 AL 31/01/2017	Nombre Interventor:	CONSORCIO INTERADMINISTRATIVO ARCA ARQUITECTURA E INGENIERÍA; S. A. 50% ORBE CONSULTORÍA EN ARQUITECTURA E INGENIERÍA; S. A. 50%						
Plazo Actualizado:	18/09/2017								
SEMANA	INICIO	FIN	FÍSICO PROGRAMADO	FÍSICO EJECUTADO	AVANCE	FINANCIERO PROGRAMADO	FINANCIERO EJECUTADO	EJECUTADO PESOS	AVANCE
35	18/09/2017	24/09/2017	95,00%	90,00%	7,00%	92,00%	89,94%	\$ 1.532.262.045	29,89%

PLANTA FÍSICA DE BOMBEROS EDEN
 CONTRATO: 012016002374.
 UBICADO EN LA CALLE 83B CARRERA 27A SECTORE EDN
 SE ENCUENTRA EN EJECUCION PARA SU TERMINACION CON UN FISICO PROGRAMADO DE 95.00% Y UN FISICO EJECUTADO DE EL 90.00 %
 ESTE PROYECTO FUE RESULTADO DEL ESTUDIO PREVIO DE LA TERITORIZACION DEL SERVICIO BOMBERIL EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA.
 ESTE PROYECTO CUENTA CON UN AREA DE LOTE DE 1227 M2 Y UN AREA DE CONSTRUCCION DE 585 M2.

REGISTRO FOTOGRAFICO	
FOTO 1 CERRAMIENTO DEL LOTE Y VALLA DEL PROYECTO	FOTO 2 MAQUINARIA EN PRELIMINARES PARA ADECUACION DE EL TERRENO
FOTO 3 ACOPIO DE MATERIALES Y HERRAJE PARA COLUMNAS	FOTO 4 HERRAJE Y FORMALETEADO PARA COLUMNAS

<p>FOTO 5 Pintura de la estructura metálica de cubierta del hangar.</p>	<p>FOTO 6 Armado de las correas para la estructura de la cubierta del hangar.</p>																														
<p>FOTO 7 Visita general del pedestal para el soporte de las columnas de la estructura de la cubierta del hangar.</p>	<p>FOTO 8 Fabricación de las correas de la estructura de la cubierta.</p>																														
<p>FOTO 5 Vista general del armado de la formaleta de la losa de cubierta de la zona administrativa.</p>	<p>FOTO 5 Aspecto general de la losa de cubierta de la estación de bomberos</p>																														
OBSERVACIONES																															
<p>ESTE PROYECTO SE ENCUENTRA EN EJECUCION</p>																															
<p>ELABORO: ARQ. LUIS EDUARDO ROJAS BLANCO . POFESIONAL UNIVERSITARIO . SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS</p>	<table border="1"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>																														

MODULO II

Página 155 de 163

ALCALDÍA DE BARRANQUILLA		INFORME DE AVANCE PROYECTO DE INFRAESTRUCTURA			
		ESTACIÓN DE BOMBEROS CIUDADELA			
Objeto:	CONSTRUCCIÓN DE LAS NUEVAS ESTACIONES DE BOMBEROS, PARA LA TERRORIZACION DEL SERVICIO BOMBERILLO EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA. MODULO II CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA FÍSICA DE LA ESTACIÓN DE BOMBEROS CIUDADELA EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA".				
Contrato N°:	012016002372	Valor Inicial:	\$ 0,00		
Contratista:	CONSORCIO B. P. B.	Valor Total Inicial:	\$ 1.691.480.465,00	DISTRITO	
Plazo Inicial:	4 MESES	Valor Adiciones:		DISTRITO	
Fecha de Inicio:	27/10/2016	Valor Actualizado:	\$ 1.691.480.465,00		
Fecha de Terminación:	18/10/2017	Valor Pagado:		0,00%	
Prórrogas:	3 MESES	Valor por Pagar:	\$ 1.691.480.465,00	100,00%	
Suspensiones:	DEL 16/12/2016 AL 18/03/2017				
Plazo Actualizado:	17/10/2017	Nombre Interventor:	CONSORCIO INTERADMINISTRATIVO ARCA ARQUITECTURA E INGENIERÍA; S. A. 50% ORBE CONSULTORÍA EN ARQUITECTURA E INGENIERÍA; S. A. 50%		

SEMANA	INICIO	FIN	FÍSICO PROGRAMADO	FÍSICO EJECUTADO	AVANCE	FINANCIERO PROGRAMADO	FINANCIERO EJECUTADO	EJECUTADO PESOS	AVANCE
27	18/09/2017	24/09/2017	78,50%	63,00%	2,00%	75,00%	22,00%	\$363.944.797	22,00%

Bar chart showing Physical Programmed (78,50%) and Physical Executed (63,00%) for week 27. Legend: FÍSICO PROGRAMADO (blue), #REF! (green).

Bar chart showing Financial Programmed (75,00%) and Financial Executed (22,00%) for week 27. Legend: FINANCIERO PROGRAMADO (blue), FINANCIERO EJECUTADO (green).

PLANTA FISICA DE BOMBEROS CIUDADELA
CONTRATO: 012016002372.
UBICADO EN LA CARRERA 4 CALLE 45B CIUDADELA 20 DE JULIO
SE ENCUENTRA EN EJECUCION PARA SU TERMINACION CON UN FISICO PROGRAMADO DE 78.50% Y UN FISICO EJECUTADO DE EL 63.00 %
ESTE PROYECTO FUE RESULTADO DEL ESTUDIO PREVIO DE LA TERORIZACION DEL SERVICIO BOMBERIL EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA.
ESTE PROYECTO CUENTA CON UN AREA DE LOTE DE 952.60 M2 Y UN AREA DE CONSTRUCCION DE 609.27 M2.

REGISTRO FOTOGRAFICO	
FOTO 1 Herraje y formaletería de columnas	FOTO 2 Almacenaje de acero de refuerzo
FOTO 3 Formaleteado de Losa de cubierta	FOTO 4 Fiuracion e instalacion del acero de refuerzo de Losa



FOTO 5	Retiro de andamios de las losas.	FOTO 6	Adecuacion del area del hangar
---------------	----------------------------------	---------------	--------------------------------



FOTO 7	Se observa el retiro del material de excavación del área de la zapata B1-12.	FOTO 8	Vista general de la losa de cubierta.
---------------	--	---------------	---------------------------------------



FOTO 9	Viga de cimentación para el cerramiento perimetral.	FOTO 10	Vista general de la compactación del material seleccionado en el área de la zapata B1-12.
---------------	---	----------------	---

OBSERVACIONES									
ESTE PROYECTO SE ENCUENTRA EN EJECUCION									
ELABORO: ARQ. LUISEDUARDO ROJAS BLANCO .									
POFESIONAL UNIVERSITARIO .									
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS									

MODULO III

Página 157 de 163

ALCALDÍA DE BARRANQUILLA		INFORME DE AVANCE PROYECTO DE INFRAESTRUCTURA		
ALCALDÍA DE BARRANQUILLA		ESTACIÓN DE BOMBEROS CALLE 17		
Objeto:	CONSTRUCCIÓN DE LAS NUEVAS ESTACIONES DE BOMBEROS, PARA LA TERRORIZACIÓN DEL SERVICIO BOMBERIL EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA. MODULO III CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA FÍSICA DE LA ESTACIÓN DE BOMBEROS CALLE 17 EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA.			
Contrato N°:	012016002373	Valor Inicial:	\$ 1.628.586.488,00	DISTRITO
Contratista:	SOCIEDAD ESPECIALIZADA EN INGENIERÍA; S. A. S.	Valor Total Inicial:	\$ 1.628.586.488,00	
Plazo Inicial:	4 MESES	Valor Adiciones:	\$ 699.998.424,98	DISTRITO
Fecha de Inicio:	15/12/2016	Valor Actualizado:	\$ 2.328.584.912,98	
Fecha de Terminación:	18/05/2017	Valor Pagado:	\$ 2.089.892.322,63	89,75%
Prórrogas:	2 MESES + 26 DÍAS.	Valor por Pagar:	\$ 238.692.590,35	10,25%
Suspensiones:	DEL 23/12/2016 AL 10/01/2017	Nombre Interventor:	CONSORCIO INTERADMINISTRATIVO ARCA ARQUITECTURA E INGENIERÍA; S. A. 50% ORBE CONSULTORÍA EN ARQUITECTURA E INGENIERÍA; S. A. 50%	
Suspensiones 2:	DEL 23/06/2017 AL 12/07/2017			
Reinicio 2:	13/07/2018			
Prorroga 2:	DEL 13/07/2017 AL 15/08/2017			
Plazo Actualizado:	15/08/2017			

SEMANA	INICIO	FIN	FÍSICO PROGRAMADO	FÍSICO EJECUTADO	AVANCE	FINANCIERO PROGRAMADO	FINANCIERO EJECUTADO	EJECUTADO PESOS	AVANCE
32	16/08/2017	25/09/2017	100,00%	100,00%	0,20%	100,00%	89,75%	\$ 2.089.892.322,63	27,06%

PLANTA FISICA DE BOMBEROS CALLE 17
CONTRATO: 012016002373.
UBICADO EN LA CALLE 17 CARRERA 38
SE ENCUENTRA EN EJECUCION PARA SU TERMINACION CON UN FISICO PROGRAMADO DE 99.8% Y UN FISICO EJECUTADO DE EL 100 %
EN ESTOS MOMENTOS SE ESTA ESTABLECIENDO POR LA SECRETARIA GENERAL LA DOTACION DE LA EDIFICACION PARA SU PRONTA INAGURACION.
TE PROYECTO FUE RESULTADO DEL ESTUDIO PREVIO DE LA TERORIZACION DEL SERVICIO BOMBERIL EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA.
SE REALIZO EN UN LOTE DE 883.37 M2 CON UN AREA CONSTRUIDA DE 481 M2 EN PRIMER PISO Y 209 M2 EN SEGUNDO PISO
PARA UN TOTAL DE AREA CONSTRUIDA DE 690 M2

REGISTRO FOTOGRÁFICO

	FOTO 1 Vista general del la ubicacion de la Estacion calle 17 cra 38		FOTO 2 Vista general del cerramiento del area del proyecto.
	FOTO 3 Maquinaria en el inicio de obra		FOTO 4 Vista general de la zona verde en el acceso.

<p>FOTO 5 Vista general de la zona verde en el acceso.</p>	<p>FOTO 6 Cubierta entre el hangar y el edificio con lamina termoacústica.</p>
<p>FOTO 7 Aspecto general del área de dormitorios</p>	<p>FOTO 8 Interior del baño accesible, en donde se realizó la instalación de barra abatible.</p>
<p>FOTO 9 Aspecto general del lado posterior de la estación donde se restauró el piso.</p>	<p>FOTO 10 Instalaciones de cocineta del segundo piso.</p>

OBSERVACIONES

El contratista ha terminado las obras de construcción del edificio; entre los pendientes del acta de terminación se encuentra, el llenado del tanque y prueba de equipos del sistema de presión, contra incendios del edificio, instalación del letrero Bomberos, las pruebas de las instalaciones eléctricas de la estación y el aseo general de la edificación

ELABORO: ARQ. LUISEDUARDO ROJAS BLANCO .
POFESIONAL UNIVERSITARIO .
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS

3.2.7 CARCEL DEL BOSQUE

Datos del contrato

Página 159 de 163

No. CONTRATO:	CONTRATO DE OBRA POR U. M.	CONTRATO DE INTERVENTORÍA
	012016002022	012016002041
OBJETO:	EJECUCION DE LAS OBRAS QUE PERMITAN SUPERAR Y/O MITIGAR EL IMPACTO PRODUCIDO POR LA CRISIS SOBRE POBLACIONAL, SANITARIA Y DE INFRAESTRUTURA FISICA DE LA CARCEL DISTRITAL PARA VARONES EL BOSQUE.	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA DE LAS OBRAS QUE PERMITAN SUPERAR Y/O MITIGAR EL IMPACTO PRODUCIDO POR LA CRISIS SOBRE POBLACIONAL, SANITARIA Y DE INFRAESTRUTURA FÍSICA DE LA CÁRCEL DISTRITAL PARA VARONES EL BOSQUE, EN EL DISTRITO ESPECIAL, INDUSTRIAL Y PORTUARIO DE BARRANQUILLA, EN ATENCIÓN A LA URGENCIA MANIFIESTA DECLARADA MEDIANTE DECRETO NO. 0384 DEL 12 DE MAYO DE 2017
CONTRATISTA:	GPS CONSTRUCCIONES DEL CARIBE S.A.S	CONSTRUCTORA P-F LTDA
SUPERVISOR:	RAFAEL LAFONT DE SALES SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS	
LUGAR:	CARCEL DISTRITAL EL BOSQUE	
VALOR:	\$ 1.658.653.846	\$ 66.346.154.00
FECHA DE INICIO	15 DE MAYO DE 2017	15 DE MAYO DE 2017

PLAZO INICIAL:	4 MESES
FECHA DE TERMINACIÓN:	15 DE SEPTIEMBRE
PRÓRROGA 1:	2 MESES
FECHA DE TERMINACIÓN FINAL:	15 DE NOVIEMBRE DE 2017

REGISTRO FOTOGRÁFICO



IMAGEN. DEMOLICION DE PISO Y PLANTILLA



IMAGEN LEVANTE EN BLOQUE DE CEMENTO E = 0.10 METROS



IMAGEN. DEMOLICION DE PISO PARA ZAPATAS

3.2.8 CONSTRUCCIÓN DEL GRAN MALECON Y LA AVENIDA DEL RIO

El programa busca que Barranquilla se acerque al río, que se abra hacia él de forma generosa, para brindar a los barranquilleros el disfrute de su paisaje y a la vez conceder y fomentar una imagen de urbe ribereña, así como su condición de hito urbano e importancia de un elemento escénico con riqueza de espacio público, zonas verdes amables con el medio ambiente y actividades comerciales y de servicios articuladas con la ciudad.

En la Actualidad ya se encuentran las 4 unidades funcionales contratadas y en ejecución las 2 primeras.

4 CONCLUSIONES

De acuerdo con el informe de gestión se cumplieron las metas propuestas en un alto grado y existen tareas claras de planeación, ejecución y supervisión para lo restante de la Vigencia 2017.

El desarrollo de los proyectos con los tiempos ajustados, ha permitido que los cronogramas se estén cumpliendo de manera adecuado. Los retrasos en algunas de las obras, se han debido a situaciones externas como lo ha sido la meteorología y la misma naturaleza de patología de los proyectos.

Se seguirán haciendo esfuerzos para llevar a cabo los proyectos con las mejores calidades y en los tiempos previstos. Es claro, que la Secretaría de Obras Publicas queda atenta a las recomendaciones y comentarios sobre la información aquí plasmada.