EMPRESA NACIONAL PROMOTORA DEL DESARROLLO TERRITORIAL – ENTerritorio

CONTRATO DE OBRA No. 2220569

CHEQUEO, VALIDACIÓN DE PROTOTIPOS Y DIAGNÓSTICO, CONCERTACIÓN, INTERVENCIÓN Y GESTIÓN SOCIAL PARA LA EJECUCIÓN DEL PROGRAMA DE CONEXIONES INTRADOMICILIARIAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO, EN EL MUNICIPIO DE EL CARMEN DE BOLÍVAR, DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 2220586

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, DE CONTROL FINANCIERO, PRESUPUESTAL, SOCIAL Y AMBIENTAL PARA EL CHEQUEO, VALIDACIÓN DE PROTOTIPOS Y DIAGNÓSTICO, CONCERTACIÓN, INTERVENCIÓN Y GESTIÓN SOCIAL PARA LA EJECUCIÓN DEL PROGRAMA DE CONEXIONES INTRADOMICILIARIAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO, EN EL MUNICIPIO DE EL CARMEN DE BOLÍVAR, DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR

DAIMCO
NIT: 900021482 - 1
Diseño, Asesorías, Interventorías, Montaje, Mantenimiento y Construcción

CONTRATO No. 2220586

DOCUMENTO No. I 130
Informe Mensual - No. 04

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA
Del 01 de agosto de 2022 al 31 de agosto de 2022

VERSIÓN 01
VOLUMEN 1 DE 1
ORIGINAL

LISTA DE DISTRIBUCIÓN

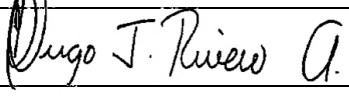
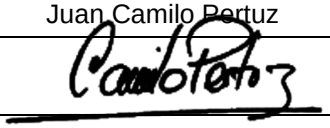
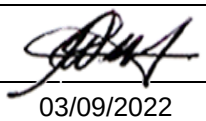
Copias de este documento han sido entregadas a las dependencias indicadas en el cuadro siguiente. Todas aquellas observaciones que resulten de su revisión y aplicaciones deben ser informadas al director del Proyecto para proceder a ejecutar sus modificaciones.

ÁREA O DEPENDENCIA		No. DE COPIAS
Copia No. 1	ENTERRITORIO	1
Copia No. 2	Biblioteca del proyecto	1

ÍNDICE DE MODIFICACIONES

ÍNDICE VERSIÓN	CAPÍTULO MODIFICADO	FECHA DE MODIFICACIÓN	OBSERVACIONES
0		-	Versión original

ESTADO DE REVISIÓN Y APROBACIÓN

TITULO DOCUMENTO:			INFORME MENSUAL No. 04 – Agosto de 2022		
DOCUMENTO No:			I 130		
APROBACIÓN	NUMERO DE REVISIÓN		0	1	2
	RESPONSABLE POR ELABORACIÓN “Ingeniero Residente”	Nombre:	Hugo Rivero Arroyo		
		Firma:			
		Fecha:	01/09/2022		
	RESPONSABLE REVISIÓN “Coordinador Proyecto”	Nombre:	Juan Camilo Pertuz		
		Firma:			
		Fecha:	02/09/2022		
	RESPONSABLE APROBACIÓN	Nombre:	William Jiménez Martínez		
		Firma:			
		Fecha:	03/09/2022		

ESTADO DE REVISIÓN Y APROBACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE

CLIENTE:		EMPRESA NACIONAL PROMOTORA DEL DESARROLLO TERRITORIAL – ENTerritorio
RESPONSABLE APROBACIÓN	Nombre:	Karol Yulieth Javela Pérez
	Cargo:	Supervisora Contrato de Interventoría.
	Firma:	
	Fecha:	

TABLA DE CONTENIDO

INTRODUCCIÓN 6
1. INFORME EJECUTIVO 7
2. INFORMACIÒN GENERAL DEL PROYECTO 7
2.1. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 7
2.2. LOCALIZACIÓN 7
2.3. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES 9
3. GENERALIDADES DEL CONTRATO 12
3.1. CONTRATOS SUSCRITOS 12
3.1.1. Contrato de Obra 12
3.1.2. Contrato de Interventoría. 12
3.2. CONTROL DE PÓLIZAS 13
3.2.1. Pólizas contrato de Obra 13
3.2.2. Pólizas contrato de Interventoría 13
3.3. ACTIVIDADES DE ORDEN FINANCIERO 14
3.3.1. Información de índole presupuestal. 14
3.3.2. Manejo de anticipo 14
3.3.3. Actas parciales. 14
3.4. PERSONAL INVOLUCRADO EN EL PROYECTO 15
3.4.1. Personal Autorizado por el Cliente 15
3.4.2. Personal de la Interventoría 15
3.4.3. Personal del Contratista 15
3.5. CONTROL DE RECURSOS Y PERSONAL 16
3.5.1. Control de equipos 16
3.5.2. Control de personal 17
3.6. ACTIVIDADES DE ORDEN ADMINISTRATIVO 17
3.6.1. Comités de Seguimiento. 17
3.6.2. Comités de Aprobación. 18
3.6.3. Correspondencia 19
4. ACTIVIDADES REALIZADAS POR LA INTERVENTORIA 20

4.1. ACTIVIDADES DE ORDEN TÉCNICO 20
4.1.1. Actividad 1. 20
4.1.2. Actividad 2. 20
4.1.3. Actividad 3. 21
4.1.4. Avance general del proyecto. 28
4.2. SITUACIONES ESPECIALES OCURRIDAS DURANTE EL PERIODO 29
4.3. PLAN DE GESTIÓN SOCIAL 29
4.4. PLAN DE SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO – SST 29
4.5. PLAN DE GESTIÓN AMBIENTAL. 31
4.6. BITÁCORA 31
5. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 32
5.1. CONCLUSIONES. 32
5.2. RECOMENDACIONES. 32
ANEXOS 33

RELACIÓN DE TABLAS.

TABLA 1. LUGAR DE EJECUCIÓN ACTIVIDADES..... 7
TABLA 2. CAPÍTULOS E ÍTEMS A EJECUTAR EN OBRA. 9
TABLA 3. INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA. 12
TABLA 4. INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA. 12
TABLA 5. PÓLIZAS CONTRATO DE OBRA 13
TABLA 6. PÓLIZAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA 13
TABLA 7. CDP – CRP SALDO PRESUPUESTAL..... 14
TABLA 8. SEGUIMIENTO ANTICIPO 14
TABLA 9. AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO 14
TABLA 10. ACTAS PARCIALES..... 14
TABLA 11. PERSONAL ENTERRITORIO. 15
TABLA 12. PERSONAL INTERVENTORÍA. 15
TABLA 13. PERSONAL CONTRATISTA. 15
TABLA 14. CONTROL DE EQUIPOS DE MEDICIÓN Y OFIMÁTICOS. 16
TABLA 15. CONTROL DE EQUIPOS. 16
TABLA 16. RELACIÓN DE COMITES DE SEGUIMIENTO 17
TABLA 17. RELACIÓN DE COMITES DE APROBACIÒN 18
TABLA 18. RELACIÓN DE APROBACIÒN DE DIAGNÓSTICOS 19
TABLA 19. SEGUIMIENTO DE INTERVENCIÓN DE VIVIENDAS..... 22
TABLA 20. RELACIÓN DE MUESTRAS PARA ENSAYOS. 27
TABLA 21. AVANCE DEL PROYECTO – INFORMES SEMANALES. 28
TABLA 22. GRÁFICA AVANCE ETAPA DE CONSTRUCCIÓN DE LA OBRA 28
TABLA 23. CONTROL DE PERSONAL CONTRATISTA DE OBRA..... 30
TABLA 24. CONTROL DE PERSONAL DE INTERVENTORÍA..... 30
TABLA 25. CONTROL DE PERSONAL DEL PROYECTO..... 30

INTRODUCCIÓN

OBJETO: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, DE CONTROL FINANCIERO, PRESUPUESTAL, SOCIAL Y AMBIENTAL PARA EL CHEQUEO, VALIDACIÓN DE PROTOTIPOS Y DIAGNÓSTICO, CONCERTACIÓN, INTERVENCIÓN Y GESTIÓN SOCIAL PARA LA EJECUCIÓN DEL PROGRAMA DE CONEXIONES INTRADOMICILIARIAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO, EN EL MUNICIPIO DE EL CARMEN DE BOLÍVAR, DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR.

El proyecto nace de la necesidad de acceso a Agua Potable y Alcantarillado Sanitario, que se presenta en algunas comunidades que conforman el casco urbano del Municipio de El Carmen de Bolívar (Bolívar). Estas viviendas carecen de las instalaciones Hidrosanitarias internas impidiendo conectarse de manera efectiva a los servicios públicos de acueducto y alcantarillado existentes en las vías de los barrios priorizados. Es por ello por lo que el Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio decidió implementar un Programa de Conexiones Intradomiciliarias que permita cubrir en un porcentaje mayor al actual, las deficiencias al acceso de agua potable y disminuir la posibilidad de adquirir enfermedades de tipo gastrointestinal.

En el alcance del Contrato Interadministrativo de Gerencia de Proyectos No. 934 de 2021 suscrito entre ENTerritorio y el Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio el 07 de julio de 2021, se proyectan el CHEQUEO Y VALIDACIÓN DE DISEÑO DE LOS PROTOTIPOS DE OBRAS SEGÚN LA NORMA SISMORESISTENTE NSR – 10, para proceder con el DIAGNÓSTICO, VALIDACIÓN PRELIMINAR, CONCERTACIÓN DE LA INTERVENCIÓN Y PLANEACIÓN DE LA INTERVENCIÓN, y con ellos la EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE LAS CONEXIONES INTRADOMICILIARIAS Y DOMICILIARIAS ACTA DE ENTREGA Y RECIBO DE LAS OBRAS. Durante todo este proceso debe llevarse a cabo PLAN DE GESTIÓN SOCIAL PARA LA EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES 1,2 y 3.

1. INFORME EJECUTIVO

En el **Anexo 1,** se presenta el informe ejecutivo correspondiente al presente mes.

2. INFORMACIÒN GENERAL DEL PROYECTO

2.1. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El proyecto busca “Fomentar el acceso a los servicios públicos domiciliarios de Acueducto y Alcantarillado mediante la construcción o mejoramiento de las conexiones Intradomiciliarias y domiciliarias de estos servicios cuando técnicamente se requieran, por medio de aportes presupuestales de la Nación y/o de las entidades territoriales en calidad de contrapartida que cubran sus costos, en los inmuebles objeto del programa.”

El beneficio principal del PCI es impactar de manera positiva en la calidad de vida y en la salud de los beneficiados, desarrollando hábitos saludables de higiene y disminuyendo el riesgo de adquirir enfermedades gastrointestinales, catalogadas como las principales causas de muerte a nivel mundial, adicionalmente, en la actualidad, impactará positivamente en la reducción del riesgo de contraer COVID 19.

El Proyecto pretende implementar las Conexiones Intradomiciliarias de Agua Potable y Saneamiento Básico, dirigido a atender las necesidades de instalación de equipos Hidrosanitarios en viviendas de la población de El Carmen de Bolívar, el cual fue priorizado por el ministerio de vivienda, ciudad y territorio, por lo anterior y de acuerdo con las obligaciones de ENTerritorio en el Contrato Interadministrativo de Gerencia de Proyectos No. 934 de 2021 (Numeración ENTerritorio 221005).

2.2. LOCALIZACIÓN

El Carmen de Bolívar es un municipio del departamento de Bolívar, Colombia. Se ubica a 114 km al sudeste de Cartagena de Indias, capital departamental, en el sistema orográfico de los montes de María, muy cerca del litoral Caribe colombiano. Limita al norte con San Jacinto, al Este con Zambrano, Sureste con Córdoba Tetón, al Sur con Ovejas (sucre), al Suroeste con Chalán y Colosó (sucre) y al Oeste con San Onofre (Sucre).

TABLA 1. LUGAR DE EJECUCIÓN ACTIVIDADES.

PROYECTO	DEPARTAMENTO	SUB-REGIÓN	DISTRITO/MUNICIPIO
PCI – EL CARMEN DE BOLÍVAR	**BOLÍVAR**	**MONTES DE MARÍA**	**EL CARMEN DE BOLÍVAR**

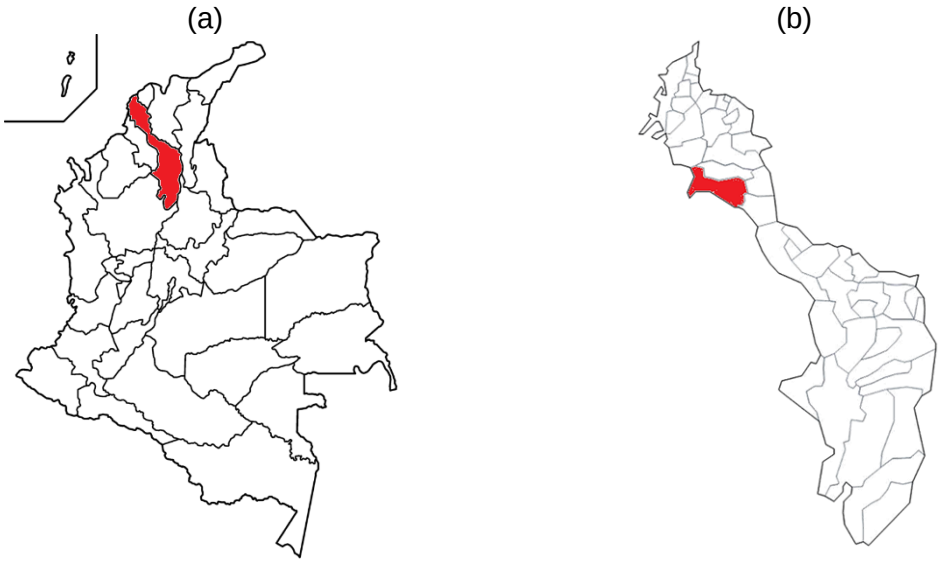


Ilustración 1 Localización del proyecto: (a) Departamento de Bolívar (b) Municipio de El Carmen de Bolívar.
Fuente: *Elaboración Propia - Google Earth.*

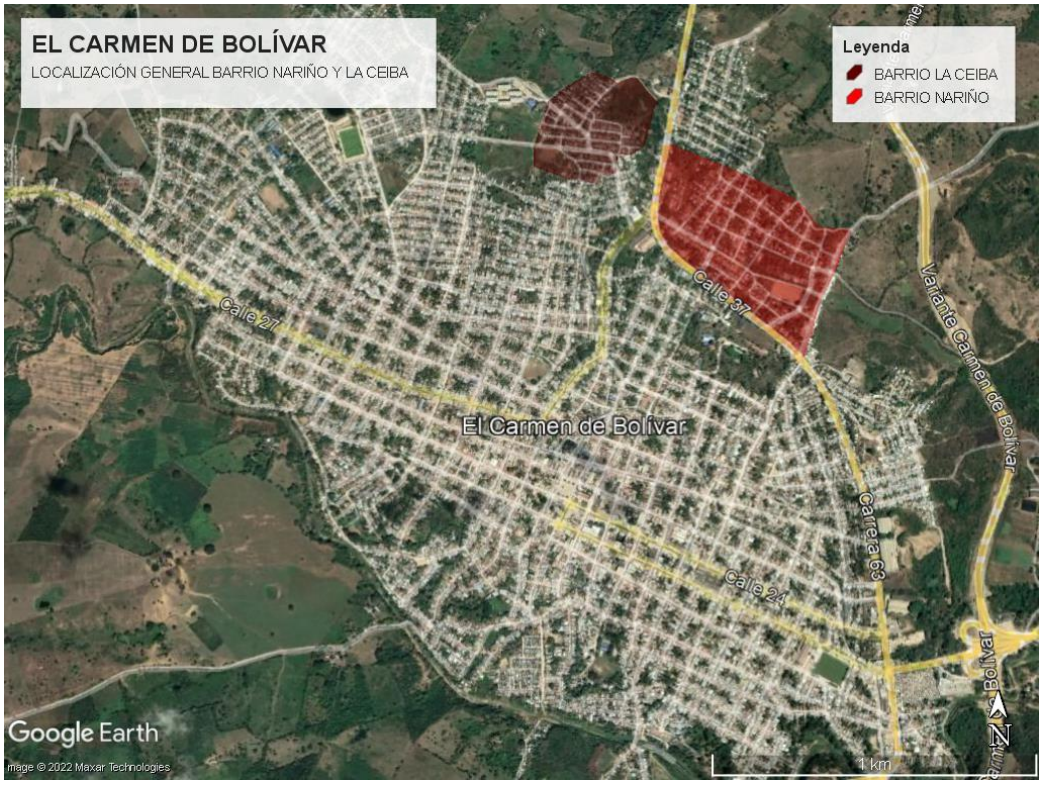


Ilustración 2 Localización Urbana del Proyecto.
Fuente: *Elaboración Propia - Google Earth.*

2.3. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

De acuerdo con el Programa de Conexiones Intradomiciliarias se aprobaron los capítulos e ítems a ejecutar en obra descritos a continuación:

TABLA 2. CAPÍTULOS E ÍTEMS A EJECUTAR EN OBRA.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA
1	**PRELIMINAR**	
1.1	CHEQUEO Y VALIDACIÓN DE DISEÑO DE LOS PROTOTIPOS DE OBRAS SEGÚN EL REGLAMENTO COLOMBIANO DE CONSTRUCCIÓN SISMO RESISTENTE NSR – 10.	Und
1.2	DIAGNÓSTICO, VALIDACIÓN PRELIMINAR, CONCERTACIÓN DE LA INTERVENCIÓN Y PLANEACIÓN DE LA INTERVENCIÓN.	Und
2	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS**	
	REDES HIDROSANITARIAS	
2.1	Redes intradomiciliarias de acueducto de 1/2", incluye accesorios, demoliciones, excavaciones, rellenos, y retiro de sobrantes	ML
2.2	Redes intradomiciliarias de alcantarillado de 4", incluye accesorios, demoliciones, excavaciones, rellenos, y retiro de sobrantes	ML
2.3	Red Intradomiciliaria derivada sanitaria de 2", incluye accesorios, demoliciones, excavaciones, rellenos, y retiro de sobrantes	ML
	PUNTOS HIDROSANITARIOS	
2.4	Punto HIDROSANITARIO **(INODORO).** Incluye tuberías y accesorios para el correcto funcionamiento del elemento instalado, incluye regata	Und
2.5	Punto HIDROSANITARIO de **DUCHA.** Incluye regata, tuberías y accesorios para el correcto funcionamiento del elemento instalado, así como la regadera y la grifería	Und
2.6	Punto HIDROSANITARIO de **LAVAMANOS CON PEDESTAL.** Incluye regata, tuberías y accesorios para el correcto funcionamiento del elemento instalado.	Und
2.7	Punto HIDROSANITARIO de **LAVADERO ESTANDAR** Incluye tuberías y accesorios para el correcto funcionamiento del elemento instalado.	Und
2.8	Punto HIDROSANITARIO de **LAVAPLATOS** Incluye tuberías y accesorios para el correcto funcionamiento del elemento instalado.	Und
	APARATOS	
2.9	Suministro e instalación de **SANITARIO (INODORO)**, incluye accesorios para su correcto funcionamiento	Und
2.10	Suministro e instalación de **LAVAMANOS CON PEDESTAL,** incluye grifería	Und
2.11	Suministro e instalación de **LAVADERO ESTANDAR** incluye llave de chorro macho para lavadero	Und
2.12	Suministro e instalación de **LAVAPLATOS DE SOBREPONER (1 m * 0,5 m) POCETA IZQUIERDA** (incluye grifería sencilla y sellos de silicona)	Und
	CAJAS DE INSPECCIÓN	

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA
2.13	Construcción de caja de inspección en concreto 21MPa de 0.40 m x 0.40 m x 1.00 m Aplica para **INTRADOMICILIARIAS** (incluye acero de refuerzo)	m
	UNIDADES SANITARIAS	
3.1	Unidad Sanitaria tipo 1 (exterior a la vivienda) - Caseta unidad sanitaria incluye cubierta con teja en fibrocemento (**No incluye:** Sanitario, Ducha, Lavamanos)	Und
3.2	Unidad Sanitaria tipo 2 (interior a la vivienda)- Caseta unidad sanitaria interna - sin cubierta. (**No incluye**: Sanitario, Ducha, Lavamanos)	Und
3.3	Unidad Sanitaria tipo 3- Caseta unidad sanitaria con placa superior para instalación de tanque y cubierta en fibrocemento (**No incluye:** Sanitario, Ducha, Lavamanos)	Und
3.4	Unidad sanitaria tipo 4 - Caseta unidad sanitaria especial (Incluye cubierta con teja en fibrocemento)-Incluye Manija de agarre. (**No incluye**: Sanitario, Ducha, Lavamanos)	Und
	CIMENTACIÓN	
3.5	Relleno compactado con material de sitio	m3
3.6	Relleno con material seleccionado (recebo)	m3
	ESTRUCTURAS Y CONCRETOS	
3.7	Concreto de 21 MPa, incluye formaleta, para elementos estructurales	m3
3.8	Acero de refuerzo 60000 PSI (Incluye alambre de amarre)	Kg
3.9	Losa de piso en concreto de 21 MPa (espesor 0,10 m), incluye malla electrosoldada 6mm (15x15)	m2
3.10	Losa en concreto reforzado, para apoyo de tanque aéreo de 0,08 m de espesor, Incluye acero de refuerzo 1/4"	m2
3.11	Concreto ciclópeo de 21 MPA (40% piedra media zonga, 60% concreto de 21 MPa)	m3
	MAMPOSTERIA	
3.12	Mampostería en bloque de arcilla No. 4 o similar, incluye mortero de pega	m2
3.13	Suministro e Instalación Calado tipo rejilla para ventilación en arcilla, incluye mortero de pega	Und
	MORTEROS	
3.14	Mortero para pañete interno de 1:4 y 0,02 metros de espesor	m2
3.15	Mortero impermeabilizado para pañete externo de 1:4 y 0,02 metros de espesor.	m2
3.16	Mortero impermeabilizado para pendiente de piso ducha de 1:4 y 0,03 metros de espesor	m2
	ELEMENTOS	
3.17	Suministro e instalación de Puerta metálica con marco calibre 20, Incluye anticorrosivo y Pintura en Esmalte Sintético	Und
3.18	Suministro e instalación de juego de incrustaciones para baño	Und
3.19	Suministro e instalación de tanque aéreo plástico de 500 litros. Incluye tuberías y accesorios para el correcto funcionamiento del elemento instalado.	Und
3.20	Suministro e instalación de registro de cierre metálico	Und

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA
3.21	Cubierta en teja ondulada fibrocemento, incluye perfil metálico C120x60x1.2mm	m2
3.22	Flanche o solapa en lámina galvanizada cal. 26. con esmalte sintético, disolvente y amarre para cubierta	m
3.23	Rotura y adecuación de caja de inspección domiciliaria en cemento para conexión de red Intradomiciliaria.	Und
	ACABADOS	
3.24	Recuperación de piso en cerámica (similar al retirado)	m2
3.25	Recuperación de piso en concreto e=0.05m	m2
3.26	Recuperación de piso esmaltado, incluye antisol y endurecedor.	m2
3.27	Enchape pared blanco (0.20 X 0.20) metros	m2
3.28	Enchape piso antideslizante blanco (0,20 x 0,20) metros	m2
3.29	Carburo blanco para muro exterior (3 manos)	m2
	CONEXIONES	
4.1	Suministro e Instalación de Kit Silla Ye de 6" a 8" para la conexión domiciliaria a red de alcantarillado, incluye excavación y relleno con material de sitio	Und
4.2	Suministro e Instalación de Kit Silla Ye de 6" a 10" para la conexión domiciliaria a red de alcantarillado, incluye excavación y relleno con material de sitio.	Und
4.3	Suministro e Instalación de collarín de derivación de 4" x 1/2" para conexión domiciliaria a red de acueducto	Und
4.4	Suministro e Instalación de collarín de derivación de 3" x 1/2" para conexión domiciliaria a red de acueducto	Und
4.5	Suministro e instalación de Tubería sanitaria PVC de 6", incluye accesorios, demoliciones, excavaciones y relleno con material de sitio	m
4.6	Tubería de agua potable PVC de 1/2" RDE 13.5 o Manguera PF-UAD de 1/2", incluye accesorios, demoliciones, excavaciones y relleno con material de sitio	m
4.7	Suministro e instalación de micromedidores de 1/2" (según especificación ESP), Incluye caja en concreto, tapa y registro.	Und
	INTERVENCIONES VARIAS	
4.8	Recuperación de andén en concreto de 3000 psi e=0,15 cm, incluye malla electrosoldada 6 mm (15x15)	m2
	CAJAS DE INSPECCION	
4.9	Construcción de caja de inspección en concreto 21MPa de 0.60 m x 0.60 m x 1.00 m Aplica para **DOMICILIARIA**, (incluye acero de refuerzo)	m

3. GENERALIDADES DEL CONTRATO

3.1. CONTRATOS SUSCRITOS

3.1.1. Contrato de Obra

TABLA 3. INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA.

CONTRATISTA:	HMM S.A.S.
NIT.	892.201.182-1
CONTRATO No.	2220569 de 2022
REPRESENTANTE LEGAL:	JOSE IGNACIO CÁRDENAS.
CONTACTO:	(5) 282 4223
FECHA DE INICIO	18 DE ABRIL DE 2022
SUSPENSIÓN N° 01:	N.A.
TIEMPO DE SUSPENSIÓN N° 01	N.A.
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL:	18 DE DICIEMBRE DE 2022
FECHA DE TERMINACIÓN SEGÚN SUSPENSIÓN No. 01 DEL CONTRATO:	N.A.
FECHA DE REINICIO SUSPENSIÓN No 01:	N.A.
VALOR TOTAL DEL CONTRATO:	$6.120.295.592,00
ADICIÓN No. 01:	N.A.
VALOR FINAL DEL CONTRATO SEGÚN ADICIÓN No. 01:	N.A.
PLAZO INICIAL DEL CONTRATO:	OCHO (8) MESES
PRÓRROGA No. 01:	N.A.
PLAZO FINAL DEL CONTRATO SEGÚN PRÓRROGA No. 01:	N.A.

3.1.2. Contrato de Interventoría.

TABLA 4. INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA.

CONTRATISTA:	DAIMCO S.A.S.
NIT.	900.021.482-1
CONTRATO No.	2220586 de 2022
REPRESENTANTE LEGAL:	CARLOS JAVIER ESPITIA PALOMINO
CONTACTO:	BOGOTÁ 57 1 – 7020798
FECHA DE INICIO	18 DE ABRIL DE 2022
SUSPENSIÓN N° 01:	N.A.
TIEMPO DE SUSPENSIÓN N° 01	N.A.
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL:	18 DE DICIEMBRE DE 2022
FECHA DE TERMINACIÓN SEGÚN SUSPENSIÓN No. 01 DEL CONTRATO:	N.A.
FECHA DE REINICIO SUSPENSIÓN No 01:	N.A.
VALOR TOTAL DEL CONTRATO:	$ 590.289.763,29
ADICIÓN No. 01:	N.A.
VALOR FINAL DEL CONTRATO SEGÚN ADICIÓN No. 01:	N.A.
PLAZO INICIAL DEL CONTRATO:	OCHO (8) MESES
PRÓRROGA No. 01:	N.A.
PLAZO FINAL DEL CONTRATO SEGÚN PRÓRROGA No. 01:	N.A.

En el **Anexo 4,** se presentan las actas de inicio suscritas

3.2. CONTROL DE PÓLIZAS

3.2.1. Pólizas contrato de Obra

TABLA 5. PÓLIZAS CONTRATO DE OBRA

PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO No.	65-45-10107448		
FECHA DE EXPEDICIÓN	27/04/2022		
TOMADOR	HMM S.A.S		
	VR ASEGURADO	DESDE	HASTA
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	$ 1.836.088.677,60	2022/04/18	2023/08/18
BUEN MANEJO DE ANTICIPO	$ 1.196.023.495,00	2022/04/18	2023/08/18
SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES	$ 612.029.559,20	2022/04/18	2025/12/19
CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	$ 612.029.559,20	SI AMPARA, 1 AÑO	
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	$ 1.836.088.677,60	SI AMAPA, 3 AÑOS	
RCE	$ 612.029.559,20	2022/04/18	2022/12/19
PREDIOS LABORES Y OPERACIONES	$ 612.029.559,20	2022/04/18	2022/12/19
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	$ 306.014.779,00	2022/04/18	2022/12/19
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	$ 306.014.779,00	2022/04/18	2022/12/19
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	$ 306.014.779,00	2022/04/18	2022/12/19
RESPONSABILIDAD CIVIL CRUZADA	$ 306.014.779,00	2022/04/18	2022/12/19
GASTOS MÉDICOS	$ 200.000.000,00	2022/04/18	2022/12/19
DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE	$ 612.029.559,20	2022/04/18	2022/12/19
PERJUICIOS EXTRAPATRIMONIALES	$ 612.029.559,20	2022/04/18	2022/12/19

3.2.2. Pólizas contrato de Interventoría

TABLA 6. PÓLIZAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA

PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO No.	21-45-101366162		
FECHA DE EXPEDICIÓN	04/04/2022		
TOMADOR	DAIMCO S.A.S		
	VR ASEGURADO	DESDE	HASTA
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	$ 177.086.928,99	2022/04/01	2023/08/01
CALIDAD DE LOS SERVICIOS	$ 118.057.952,66	2022/12/01	2027/12/01
SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES	$ 29.514.488,16	2022/04/01	2025/12/01
RCE	$ 250.000.000,00	2022/04/18	2022/12/18
PREDIOS LABORES Y OPERACIONES	$ 250.000.000,00	2022/04/18	2022/12/18
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	$ 125.000.000,00	2022/04/18	2022/12/18
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	$ 125.000.000,00	2022/04/18	2022/12/18
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	$ 125.000.000,00	2022/04/18	2022/12/18
GASTOS MÉDICOS	$ 200.000.000,00	2022/04/18	2022/12/18
RESPONSABILIDAD CIVIL CRUZADA	$ 125.000.000,00	2022/04/18	2022/12/18

3.3. ACTIVIDADES DE ORDEN FINANCIERO

3.3.1. Información de índole presupuestal.

El contrato de interventoría No. 2220586 tiene un valor total de $ 590.289.763,29 el cual hace parte del contrato suscrito entre el DAIMCO S.A.S. y ENTerritorio. Así mismo el contrato de Obra No. 2220569 tiene un valor total de $ 6.120.295.592,00 el cual hace parte del contrato suscrito entre el HMM S.A.S. y ENTerritorio.

TABLA 7. CDP – CRP SALDO PRESUPUESTAL

CONTRATO	CDP	CRP	SALDO PRESUPUESTAL
INTERVENTORIA	$ 622.133.098,00	$ 590.289.763,29	$ 31.843.334,71
OBRA	$ 6.127.518.229,01	$ 6.120.295.592,00	$ 7.222.637,01

3.3.2. Manejo de anticipo

El contrato de interventoría No. 2220586 no cuenta con anticipo, mientras que el contrato No. 2220569 cuenta con un anticipo de $1.196.023.494,20, el cual se encuentra consignado en la fiducia, sin embargo, este anticipo aún no ha sido desembolsado al contratista de obra. La interventoría dio aval a los soportes remitidos por el contratista de obra para el primer desembolso.

TABLA 8. SEGUIMIENTO ANTICIPO

CONTRATO	CUENTA	ENTIDAD	SALDO PRESUPUESTAL
INTERVENTORIA	N/A	N/A	N/A
OBRA	040-71942371	Bancolombia	$ 1.196.023.494,20

En el **Anexo 25,** se presenta el formato correspondiente al Plan de Inversión del Anticipo

TABLA 9. AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO

CONTRATO	VALOR AMORTIZADO	PENDIENTE POR AMORTIZAR
INTERVENTORIA	N/A	N/A
OBRA	$ 79.684.615,81	$ 1.116.338.878,39

3.3.3. Actas parciales.

A la fecha de corte del presente la interventoría presenta acta parcial de cobro No. 01.

TABLA 10. ACTAS PARCIALES

CONTRATO	No.	V. TOTAL	V. NETO
INTERVENTORIA	01	$ 59.028.976,33	$ 59.028.976,33
	02	$ 49.171.137,28	$ 49.171.137,28
CTA OBRA	01	$ 413.641.548,89	$ 372.277.394,00

En el **Anexo 3,** se presentan las actas parciales suscritas en este contrato.

3.4. PERSONAL INVOLUCRADO EN EL PROYECTO

3.4.1. Personal Autorizado por el Cliente

TABLA 11. PERSONAL ENTERRITORIO.

CARGO A DESEMPEÑAR	NOMBRE DEL PROFESIONAL
Gerente de Contrato	Carlos Andrés Bravo
Supervisor	Karol Javela Pérez
Supervisor Social.	Lina Otálvaro López

3.4.2. Personal de la Interventoría

TABLA 12. PERSONAL INTERVENTORÍA.

CARGO A DESEMPEÑAR	NOMBRE DEL PROFESIONAL
Director de Interventoría	William Jiménez Martínez
Residente de Interventoría	Hugo José Rivero Arroyo
Profesional HSEQ	Carlos Alberto Morales Samper
Especialista Estructural	Robespierre Sánchez Manjarrés
Especialista Hidrosanitario	Alberto Federico Mouthon Bello
Profesional Social	Eliana Correa Marimón
Auxiliar Social	Lina Del Rosario Gamarra Moreno
Profesional Costos Y Presupuestos	Juan Camilo Eduardo Pertuz Rodas
Inspector De Interventoría	Jendy Melissa Rendón Martínez
Inspector De Interventoría	Luis Ángel Díaz Mendoza
Inspector De Interventoría	María Camila Orozco Camargo
Inspector De Interventoría	Jairo Gómez Anchundia

3.4.3. Personal del Contratista

TABLA 13. PERSONAL CONTRATISTA.

CARGO A DESEMPEÑAR	NOMBRE DEL PROFESIONAL
Director de Obra	Frank David Mancilla González
Residente de Obra	Manuel Garrido Severiche
Profesional PGIO	José Antonio Puentes Díaz
Profesional Técnico de Diagnósticos	Oscar Narváez Moguea
Especialista Estructural	José Guillermo Assia De La Rosa
Especialista Hidrosanitario	Irina Alejandra Támara
Profesional Social	Candelaria González Medina
Profesional Social	Leidys Pérez Díaz
Profesional Calidad	Jesús Hernández Paternina
Profesional Costos y Presupuestos	Cristian Alberto Pérez Espitia
Maestro de Obra	Yhon Jairo Arrieta Paternina

3.5. CONTROL DE RECURSOS Y PERSONAL

3.5.1. Control de equipos

TABLA 14. CONTROL DE EQUIPOS DE MEDICIÓN Y OFIMÁTICOS.

EQUIPO REQUERIDO	EQUIPO APROBADO PARA EL PERIODO	EQUIPO UTILIZADO EN EL PERIODO
Equipos de Medición	Flexómetros y cinta métrica	Se cuenta con flexómetros y cintas métricas para la medición de las viviendas
Equipo Fotográfico	Teléfonos con cámara	Para obtener el Registro Fotográficos del estado actual de las viviendas.
Equipo de teléfono GPS	Teléfono GPS	Teniendo en cuenta que se debe tener la georreferenciación de las viviendas a intervenir se cuenta con teléfono con GPS.
Equipo de Computo	Computadores Portátiles	Para recolección y almacenamiento de la información, comunicación y entrega de los Diagnósticos.
Equipo de Impresión	Impresoras	Suministra la información recolectada, para entregas y comités.
Equipo de Red	Internet	Ayuda a la comunicación continua entre entidad contratante contratista e Interventoría, envío de información.
Plataformas Virtuales	Aplicaciones	Conexiones entre entidad contratante, contratista e interventoría para facilitar seguimiento de actividades
Equipos de Comunicación	Celulares	Para comunicación continua entre contratista, entidad contratante, interventoría y personal administrativo y en campo.
Consola de sonido	Equipo de perifoneo	Para la divulgación de información relacionada con programa a la comunidad

Durante este periodo no se realizó actividad con maquinaria pesada, debido a que las obras son actividades constructivas menores e internas en las viviendas. Se empleó el equipo relacionado a continuación:

TABLA 15. CONTROL DE EQUIPOS.

CANT	EQUIPO	OBSERVACIONES
1	Camioneta Chevrolet	Transporte de materiales a las viviendas. Vehículo con placa: STV 065
1	Camioneta Ford	Transporte de materiales a las viviendas. Vehículo con placa: CRS 560
2	Motocarro VAISAND DB300ZH	Transporte de materiales a las viviendas. Vehículos con placas: 941 AEO – 942 AEO
1	Camión Chevrolet	Transporte de materiales a las viviendas. Vehículo con placa: LCL 482

En el **Anexo 14,** se presenta el formato correspondiente al control de relación y equipos utilizados en obra

3.5.2. Control de personal

En el **Anexo 16,** se presenta el formato correspondiente al control de personal del contratista e interventoría.

3.6. ACTIVIDADES DE ORDEN ADMINISTRATIVO

3.6.1. Comités de Seguimiento.

Durante el periodo comprendido entre el 01 de agosto de 2022 al 31 de agosto de 2022 se realizaron los comités de seguimiento relacionados en la siguiente tabla.

TABLA 16. RELACIÓN DE COMITES DE SEGUIMIENTO

ACTA No.	FECHA	TEMA	ASISTENTES
014	05/08/2022	Aspectos Técnicos y Sociales del contrato. Seguimiento Actividad 1, 2, 4 y Compromisos del proyecto. Semana 15 y 16	- Karol Javela Pérez – ENTerritorio. Supervisora - Lina Otálvaro López – ENTerritorio. Supervisora Social. - William Jiménez M. – DAIMCO S.A.S. Director de Interventoría. - Eliana Correa M – DAIMCO S.A.S. Prof. social de Interventoría. - Frank Mancilla – HMM S.A.S. Director de Obra - Manuel Garrido – HMM S.A.S. Residente de Obra - Candelaria Gonzáles Medina – HMM S.A.S. Prof. Social de Obra
015	12/08/2022	Aspectos Técnicos y Sociales del contrato. Seguimiento Actividad 1, 2, 4 y Compromisos del proyecto. Semana 16 y 17.	- Karol Javela Pérez – ENTerritorio. Supervisora - Lina Otálvaro López – ENTerritorio. Supervisora Social. - William Jiménez M. – DAIMCO S.A.S. Director de Interventoría. - Eliana Correa M – DAIMCO S.A.S. Prof. social de Interventoría. - Frank Mancilla – HMM S.A.S. Director de Obra - Manuel Garrido – HMM S.A.S. Residente de Obra - Leidys Pérez Díaz – HMM S.A.S. Prof. Social de Obra
016	19/08/2022	Aspectos Técnicos y Sociales del contrato. Seguimiento Actividad 1, 2, 4 y Compromisos del proyecto. Semana 17 y 18.	- Karol Javela Pérez – ENTerritorio. Supervisora - Lina Otálvaro López – ENTerritorio. Supervisora Social. - William Jiménez M. – DAIMCO S.A.S. Director de Interventoría. - Hugo Rivero Arroyo. – DAIMCO S.A.S. Residente de Interventoría - Eliana Correa M – DAIMCO S.A.S. Prof. social de Interventoría. - Frank Mancilla – HMM S.A.S. Director de Obra - Manuel Garrido – HMM S.A.S. Residente de Obra - Leidys Pérez Díaz – HMM S.A.S. Prof. Social de Obra
017	26/08/2022	Aspectos Técnicos y Sociales del contrato. Seguimiento Actividad 1, 2, 4 y Compromisos del proyecto. Semana 18 y 19.	- Karol Javela Pérez – ENTerritorio. Supervisora - Lina Otálvaro López – ENTerritorio. Supervisora Social. - William Jiménez M. – DAIMCO S.A.S. Director de Interventoría. - Hugo Rivero Arroyo. – DAIMCO S.A.S. Residente de Interventoría - Eliana Correa M – DAIMCO S.A.S. Prof. social de Interventoría. - Frank Mancilla – HMM S.A.S. Director de Obra - Manuel Garrido – HMM S.A.S. Residente de Obra - Leidys Pérez Díaz – HMM S.A.S. Prof. Social de Obra

***En el* Anexo 23,** se presentan las copias de las actas relacionadas

3.6.2. Comités de Aprobación.

Durante el periodo comprendido entre el 01 de agosto de 2022 al 31 de agosto de 2022 se realizaron los comités de aprobación relacionados en la siguiente tabla.

TABLA 17. RELACIÓN DE COMITES DE APROBACIÒN

ACTA No.	FECHA	TEMA	ASISTENTES
015	06/08/2022	Comité de aprobación de diagnósticos	- William Jiménez Martínez – DAIMCO S.A.S. Director de Interventoría - Hugo Rivero A. – DAIMCO S.A.S. Residente de Interventoría - María Camila Orozco C. – DAIMCO S.A.S. Inspector de Interventoría - Frank Mancilla G. – HMM S.A.S. Director de Obra - Manuel Garrido S. – HMM S.A.S. Residente de Obra - Oscar Narváez M. – HMM S.A.S. Profesional Técnico de Diagnósticos
016	08/08/2022	Comité de aprobación de diagnósticos	- William Jiménez Martínez – DAIMCO S.A.S. Director de Interventoría - Hugo Rivero A. – DAIMCO S.A.S. Residente de Interventoría - María Camila Orozco C. – DAIMCO S.A.S. Inspector de Interventoría - Frank Mancilla G. – HMM S.A.S. Director de Obra - Manuel Garrido S. – HMM S.A.S. Residente de Obra - Oscar Narváez M. – HMM S.A.S. Profesional Técnico de Diagnósticos
017	09/08/2022	Comité de aprobación de diagnósticos	- William Jiménez Martínez – DAIMCO S.A.S. Director de Interventoría - Hugo Rivero A. – DAIMCO S.A.S. Residente de Interventoría - María Camila Orozco C. – DAIMCO S.A.S. Inspector de Interventoría - Frank Mancilla G. – HMM S.A.S. Director de Obra - Manuel Garrido S. – HMM S.A.S. Residente de Obra - Oscar Narváez M. – HMM S.A.S. Profesional Técnico de Diagnósticos
018	13/08/2022	Comité de aprobación de diagnósticos	- William Jiménez Martínez – DAIMCO S.A.S. Director de Interventoría - Hugo Rivero A. – DAIMCO S.A.S. Residente de Interventoría - María Camila Orozco C. – DAIMCO S.A.S. Inspector de Interventoría - Frank Mancilla G. – HMM S.A.S. Director de Obra - Manuel Garrido S. – HMM S.A.S. Residente de Obra - Oscar Narváez M. – HMM S.A.S. Profesional Técnico de Diagnósticos
019	22/08/2022	Comité de aprobación de diagnósticos	- William Jiménez Martínez – DAIMCO S.A.S. Director de Interventoría - Hugo Rivero A. – DAIMCO S.A.S. Residente de Interventoría - María Camila Orozco C. – DAIMCO S.A.S. Inspector de Interventoría - Frank Mancilla G. – HMM S.A.S. Director de Obra - Manuel Garrido S. – HMM S.A.S. Residente de Obra - Oscar Narváez M. – HMM S.A.S. Profesional Técnico de Diagnósticos
020	24/08/2022	Comité de aprobación de diagnósticos	- William Jiménez Martínez – DAIMCO S.A.S. Director de Interventoría - Hugo Rivero A. – DAIMCO S.A.S. Residente de Interventoría - María Camila Orozco C. – DAIMCO S.A.S. Inspector de Interventoría - Frank Mancilla G. – HMM S.A.S. Director de Obra - Manuel Garrido S. – HMM S.A.S. Residente de Obra - Oscar Narváez M. – HMM S.A.S. Profesional Técnico de Diagnósticos

***En el* Anexo 23,** se presentan las copias de las actas relacionadas

TABLA 18. RELACIÓN DE APROBACIÒN DE DIAGNÓSTICOS

FECHA	VALOR TOTAL, DIAGNOSTICOS ($)	VALOR TOTAL OBRA ($)	NÚMERO DE DIAGNOSTICOS APROBADOS	VALOR TOTAL APROBADOS	VALOR COMPROMETIDO	SALDO POR COMPROMETER
6/08/2022	$ 6.257.951,70	$ 217.724.996,25	35	$ 223.982.947,95	$ 2.610.123.679,14	$ 3.510.171.912,86
8/08/2022	$ 3.754.771,02	$ 149.662.491,69	21	$ 153.417.262,71	$ 2.763.540.941,85	$ 3.356.754.650,15
9/08/2022	$ 3.754.771,02	$ 155.256.879,61	21	$ 159.011.650,63	$ 2.922.552.592,48	$ 3.197.742.999,52
13/08/2022	$ 6.615.548,94	$ 258.202.146,39	37	$ 264.817.695,33	$ 3.187.370.287,81	$ 2.932.925.304,19
22/08/2022	$ 5.006.361,36	$ 192.921.009,99	28	$ 197.927.371,35	$ 3.385.297.659,16	$ 2.734.997.932,84
24/08/2022	$ 1.609.187,58	$ 46.852.312,31	9	$ 48.461.499,89	**$ 3.433.759.159,05**	**$ 2.686.536.432,95**
	$ 26.998.591,62	**$ 1.020.619.836,24**	**151**	**$ 1.047.618.427,86**		

3.6.3. Correspondencia

En el **Anexo 22,** se presentan la relación de correspondencia enviada y recibida.

4. ACTIVIDADES REALIZADAS POR LA INTERVENTORIA

4.1. ACTIVIDADES DE ORDEN TÉCNICO

4.1.1. Actividad 1.

Actividad 1: Chequeo y validación de diseño de los prototipos de obras según el reglamento Colombiano de construcción sismo resistente NSR – 10.

La actividad No. 1 ha culminado

4.1.2. Actividad 2.

Actividad 2: Diagnóstico, Validación Preliminar, concertación de la intervención y planeación de la intervención.

Esta actividad se inicia con el Plan de Gestión Social y sus líneas de intervención, para ello se realizaron socializaciones casa a casa, entrega de volantes con los requisitos documentales del Programa, perifoneo y demás estrategias de divulgación del Programa.

La elaboración de los diagnósticos en el Municipio de El Carmen de Bolívar se viene realizando por calles y carreras, que consiste en realizar barridos por calles y carreras mientras se visitan las viviendas. A la fecha se han realizado 374visitas, en el barrio Nariño de las cuales se han aprobado 353 y se han clasificado 21 viviendas como no efectivas; y en el barrio La Ceiba donde se han realizado 158 visitas, de las cuales se han aprobado 148 y se han clasificado 8 viviendas como no efectivas.

La actividad se desarrolla de la siguiente manera:

- ✓ Revisar la matriz principal, para la verificar que la vivienda se encuentre beneficiada por el PCI.
- ✓ Desinfección del personal, consiste en aplicarse alcohol en gel en las manos, alcohol liquido en la ropa
- ✓ Diligenciar el Formato PCI – 003, encuesta Potenciales Beneficiarios a cada una de las viviendas intervenidas, con el fin de categorizar las viviendas como unidades efectivas o no efectivas.
- ✓ Determinar las cantidades de puntos requeridos por la vivienda y tipo de intervención de acuerdo con los establecidos en el presente proceso.
- ✓ Realizar el registro fotográfico del antes de las viviendas, evidenciando las condiciones vulnerables de todos los aparatos existentes a intervenir, especialmente cuando se propone reposición por mal estado.
- ✓ Realizar el plan de intervención, con esquemas en los cuales se definieron la necesidad y obra a realizarse en cada vivienda.
- ✓ Definir el presupuesto de cada vivienda cumpliendo con las estructuras presupuestales.
- ✓ Obtener por parte del ocupante, propietario o poseedor de los inmuebles, la Firma del Anexo 2 de la Resolución 494 (Acta de concertación) plasmado en el formato PCI 009.
- ✓ Instalar los adhesivos en las puertas de cada vivienda visitada con la respectiva codificación.

Resumen de diagnósticos radicados entre el 01 de agosto de 2022 al 31 de agosto de 2022:

- ✓ Se recibió por parte del contratista oficio sin consecutivo con fecha del 05 de agosto de 2022, en el cual se relacionan 35 diagnósticos los cuales cumplen en su totalidad con los requisitos exigidos, por lo cual se les da aprobación a través de comité de aprobación el día 06 de agosto de 2022.

- ✓ Se recibió por parte del contratista oficio sin consecutivo con fecha del 05 de agosto de 2022, en el cual se relacionan 21 diagnósticos los cuales cumplen en su totalidad con los requisitos exigidos, por lo cual se les da aprobación a través de comité de aprobación el día 08 de agosto de 2022.

- ✓ Se recibió por parte del contratista oficio sin consecutivo con fecha del 06 de agosto de 2022, en el cual se relacionan 21 diagnósticos los cuales cumplen en su totalidad con los requisitos exigidos, por lo cual se les da aprobación a través de comité de aprobación el día 09 de agosto de 2022.

- ✓ Se recibió por parte del contratista oficio sin consecutivo con fecha del 06 de agosto de 2022, en el cual se relacionan 37 diagnósticos los cuales cumplen en su totalidad con los requisitos exigidos, por lo cual se les da aprobación a través de comité de aprobación el día 13 de agosto de 2022.

- ✓ Se recibió por parte del contratista oficio sin consecutivo con fecha del 19 de agosto de 2022, en el cual se relacionan 28 diagnósticos los cuales cumplen en su totalidad con los requisitos exigidos, por lo cual se les da aprobación a través de comité de aprobación el día 22 de agosto de 2022.
- ✓ Se recibió por parte del contratista oficio sin consecutivo con fecha del 22 de agosto de 2022, en el cual se relacionan 9 diagnósticos los cuales cumplen en su totalidad con los requisitos exigidos, por lo cual se les da aprobación a través de comité de aprobación el día 24 de agosto de 2022.

En el **Anexo 5,** se presentan las actas de concertación aprobadas.
En el **Anexo 6,** se presentan las actas de vecindad levantadas.
En el **Anexo 11,** se presenta el registro fotográfico de las viviendas visitadas.

4.1.3. Actividad 3.

Actividad 3: Ejecución de las obras de las Conexiones Intradomiciliarias y Domiciliarias Acta de Entrega y Recibo de las obras.

A la fecha de corte de este informe el contratista de obra cuenta con 501 diagnósticos aprobados por la interventoría, 198 viviendas iniciadas, de las cuales 113 se encuentran terminadas y 85 en ejecución. La interventoría realiza a diario verificación de las actividades contractuales y que se cumplan de acuerdo con las especificaciones Técnicas entregadas por ENTerritorio.

Se relaciona cuadro de ejecución y avance de obras hasta la fecha:

TABLA 19. SEGUIMIENTO DE INTERVENCIÓN DE VIVIENDAS.

No Orden	Código Vivienda	% Ejecución APROX	Tipo de Intervención	VALOR INICIAL DE INTERVENCIÓN	VALOR INTERVENIDO A LA FECHA DE CORTE	Fecha de Inicio	Estado de la Intervención	Fecha Máxima para terminación, según tipo de intervención	Fecha Real de Finalización
1	B-CB-N-M18-VE-002	100%	Caseta T1	$7.481.934,04	$7.481.934,04	7/08/2022	NO TERMINADO	10/08/2022	
2	B-CB-N-M20-VE-001	105%	Adecuación	$3.324.198,14	$3.506.090,79	7/06/2022	TERMINADO	12/06/2022	4/07/2022
3	B-CB-N-M18-VE-003	67%	Adecuación	$2.309.367,30	$1.544.692,77	9/06/2022	TERMINADO	14/06/2022	4/07/2022
4	B-CB-N-M16-VE-004	20%	Adecuación	$1.447.511,07	$289.502,21	26/06/2022	TERMINADO	29/06/2022	17/07/2022
5	B-CB-N-M16-VE-005	100%	Caseta T1	$8.063.104,79	$8.063.104,79	7/08/2022	TERMINADO	10/08/2022	17/08/2022
6	B-CB-N-M16-VE-006	100%	Caseta T1	$6.938.527,99	$6.938.527,99	10/06/2022	TERMINADO	15/06/2022	4/07/2022
7	B-CB-N-M17-VE-007	100%	Adecuación	$3.859.300,81	$3.859.300,81	15/06/2022	TERMINADO	20/06/2022	4/07/2022
8	B-CB-N-M17-VE-008	85%	Adecuación	$1.594.328,96	$1.355.179,62	7/08/2022	NO TERMINADO	10/08/2022	
9	B-CB-N-M17-VE-009	100%	Caseta T1	$7.932.534,21	$7.932.534,21	14/06/2022	TERMINADO	19/06/2022	4/07/2022
10	B-CB-N-M17-VE-010	100%	Caseta T1	$8.213.565,95	$8.213.565,95	16/06/2022	TERMINADO	21/06/2022	4/07/2022
11	B-CB-N-M18-VE-011	25%	Adecuación	$3.280.683,37	$826.732,21	7/08/2022	NO TERMINADO	10/08/2022	
12	B-CB-N-M18-VE-012	100%	Caseta T1	$7.692.879,39	$7.692.879,39	14/06/2022	TERMINADO	19/06/2022	4/07/2022
13	B-CB-N-M19-VE-013	100%	Caseta T1	$6.865.722,68	$6.865.722,68	21/06/2022	TERMINADO	26/06/2022	4/07/2022
14	B-CB-N-M19-VE-014	26%	Adecuación	$2.281.138,76	$584.655,86	21/06/2022	TERMINADO	26/06/2022	4/07/2022
15	B-CB-N-M21-VE-016	100%	Caseta T1	$7.041.382,22	$7.041.382,22		NO TERMINADO		
16	B-CB-N-M21-VE-017	100%	Caseta T2	$5.725.640,17	$5.725.640,17	23/07/2022	TERMINADO	26/07/2022	24/07/2022
17	B-CB-N-M21-VE-018	100%	Caseta T2	$7.649.315,97	$7.649.315,97	16/06/2022	TERMINADO	21/06/2022	4/07/2022
18	B-CB-N-M21-VE-019	15%	Adecuación	$2.589.009,71	$388.351,46	7/08/2022	NO TERMINADO	10/08/2022	
19	B-CB-N-M21-VE-020	100%	Adecuación	$2.912.296,98	$2.912.296,98	16/06/2022	TERMINADO	21/06/2022	4/07/2022
20	B-CB-N-M02-VE-022	100%	Caseta T1	$7.554.300,00	$7.554.300,00	18/06/2022	TERMINADO	23/06/2022	4/07/2022
21	B-CB-N-M02-VE-023	35%	Adecuación	$2.492.571,86	$872.400,15	7/08/2022	NO TERMINADO	10/08/2022	
22	B-CB-N-M02-VE-024	100%	Caseta T1	$6.890.204,61	$6.890.204,61		NO TERMINADO		
23	B-CB-N-M02-VE-026	100%	Caseta T1	$7.399.588,59	$7.399.588,59	7/08/2022	NO TERMINADO	10/08/2022	
24	B-CB-N-M02-VE-027	39%	Adecuación	$3.063.778,02	$1.194.873,43	27/06/2022	TERMINADO	2/07/2022	9/07/2022
25	B-CB-N-M04-VE-028	30%	Adecuación	$2.926.399,11	$877.919,73	15/07/2022	TERMINADO	20/07/2022	25/07/2022
26	B-CB-N-M02-VE-029	39%	Adecuación	$1.258.991,64	$491.006,74	21/06/2022	TERMINADO	26/06/2022	4/07/2022
27	B-CB-N-M04-VE-032	100%	Caseta T2	$6.890.540,49	$6.890.540,49	7/08/2022	NO TERMINADO	10/08/2022	
28	B-CB-N-M06-VE-033	100%	Caseta T1	$7.716.189,86	$7.716.189,86	7/06/2022	TERMINADO	12/06/2022	4/07/2022
29	B-CB-N-M04-VE-034	100%	Caseta T1	$7.607.947,90	$7.607.947,90	9/06/2022	TERMINADO	14/06/2022	4/07/2022

No Orden	Código Vivienda	% Ejecución APROX	Tipo de Intervención	VALOR INICIAL DE INTERVENCIÓN	VALOR INTERVENIDO A LA FECHA DE CORTE	Fecha de Inicio	Estado de la Intervención	Fecha Máxima para terminación, según tipo de intervención	Fecha Real de Finalización
30	B-CB-N-M05-VE-035	100%	Caseta T1	$7.725.921,38	$7.725.921,38	23/06/2022	TERMINADO	28/06/2022	9/07/2022
31	B-CB-N-M05-VE-036	100%	Caseta T1	$7.159.051,42	$7.159.051,42	21/06/2022	TERMINADO	26/06/2022	4/07/2022
32	B-CB-N-M07-VE-038	100%	Caseta T1	$7.291.584,15	$7.291.584,15	1/07/2022	TERMINADO	6/07/2022	9/07/2022
33	B-CB-N-M04-VE-039	100%	Caseta T1	$7.858.384,93	$7.858.384,93	4/07/2022	TERMINADO	9/07/2022	19/07/2022
34	B-CB-N-M04-VE-041	100%	Caseta T2	$5.382.242,21	$5.382.242,21	5/07/2022	TERMINADO	10/07/2022	17/07/2022
35	B-CB-N-M05-VE-044	100%	Caseta T1	$7.534.259,23	$7.534.259,23	26/06/2022	TERMINADO	1/07/2022	9/07/2022
36	B-CB-N-M05-VE-045	100%	Caseta T1	$6.506.628,47	$6.506.628,47	26/06/2022	TERMINADO	1/07/2022	9/07/2022
37	B-CB-N-M04-VE-046	100%	Caseta T2	$6.483.569,95	$6.483.569,95	24/06/2022	TERMINADO	29/06/2022	4/07/2022
38	B-CB-N-M06-VE-048	15%	Adecuación	$4.050.702,70	$607.605,41		NO TERMINADO		
39	B-CB-N-M04-VE-047	100%	Caseta T2	$6.292.406,50	$6.292.406,50	24/06/2022	TERMINADO	29/06/2022	4/07/2022
40	B-CB-N-M06-VE-050	58%	Caseta T1	$7.096.208,83	$4.104.312,33	7/08/2022	NO TERMINADO	12/08/2022	
41	B-CB-N-M08-VE-052	100%	Caseta T1	$8.047.309,12	$8.047.309,12	28/06/2022	TERMINADO	3/07/2022	4/07/2022
42	B-CB-N-M06-VE-053	100%	Caseta T1	$6.760.973,95	$6.760.973,95	1/07/2022	TERMINADO	6/07/2022	17/07/2022
43	B-CB-N-M08-VE-054	100%	Caseta T1	$6.857.811,82	$6.857.811,82	1/07/2022	TERMINADO	6/07/2022	9/07/2022
44	B-CB-N-M08-VE-055	100%	Caseta T1	$7.671.554,25	$7.671.554,25	1/07/2022	TERMINADO	6/07/2022	17/07/2022
45	B-CB-N-M07-VE-057	45%	Caseta T1	$7.732.943,95	$3.453.267,34		NO TERMINADO	5/01/1900	
46	B-CB-N-M06-VE-058	100%	Caseta T2	$6.697.105,43	$6.697.105,43	1/07/2022	TERMINADO	6/07/2022	17/07/2022
47	B-CB-N-M10-VE-060	100%	Caseta T1	$7.561.885,91	$7.561.885,91	1/07/2022	TERMINADO	6/07/2022	9/07/2022
48	B-CB-N-M09-VE-061	100%	Caseta T1	$6.772.308,85	$6.772.308,85	7/07/2022	TERMINADO	12/07/2022	18/07/2022
49	B-CB-N-M10-VE-062	100%	Caseta T1	$6.118.878,54	$6.118.878,54	9/07/2022	TERMINADO	14/07/2022	19/07/2022
50	B-CB-N-M10-VE-065	100%	Caseta T1	$7.539.908,21	$7.539.908,21	13/07/2022	TERMINADO	18/07/2022	19/07/2022
51	B-CB-N-M41-VE-068	100%	Caseta T1	$7.267.983,56	$7.267.983,56	11/07/2022	TERMINADO	16/07/2022	19/07/2022
52	B-CB-N-M11-VE-069	100%	Caseta T2	$5.866.572,38	$5.866.572,38	11/07/2022	TERMINADO	16/07/2022	20/07/2022
53	B-CB-N-M09-VE-072	100%	Caseta T1	$7.665.439,25	$7.665.439,25	15/07/2022	TERMINADO	20/07/2022	22/07/2022
54	B-CB-N-M18-VE-074	100%	Caseta T1	$7.221.567,66	$7.221.567,66	2/07/2022	TERMINADO	7/07/2022	17/07/2022
55	B-CB-N-M18-VE-075	100%	Caseta T1	$7.972.543,09	$7.972.543,09	26/06/2022	TERMINADO	1/07/2022	4/07/2022
56	B-CB-N-M16-VE-076	100%	Caseta T1	$7.608.540,16	$7.608.540,16	2/07/2022	TERMINADO	7/07/2022	17/07/2022
57	B-CB-N-M18-VE-078	100%	Caseta T1	$6.774.174,14	$6.774.174,14	2/07/2022	TERMINADO	7/07/2022	17/07/2022
58	B-CB-N-M19-VE-077	100%	Caseta T1	$7.734.155,16	$7.734.155,16	9/07/2022	TERMINADO	14/07/2022	19/07/2022
59	B-CB-N-M18-VE-079	100%	Caseta T1	$8.053.224,81	$8.053.224,81	4/07/2022	TERMINADO	9/07/2022	9/07/2022
60	B-CB-N-M20-VE-080	100%	Caseta T1	$7.022.267,26	$7.022.267,26	11/07/2022	TERMINADO	16/07/2022	31/07/2022

No Orden	Código Vivienda	% Ejecución APROX	Tipo de Intervención	VALOR INICIAL DE INTERVENCIÓN	VALOR INTERVENIDO A LA FECHA DE CORTE	Fecha de Inicio	Estado de la Intervención	Fecha Máxima para terminación, según tipo de intervención	Fecha Real de Finalización
61	B-CB-N-M19-VE-081	100%	Caseta T1	$7.895.993,82	$7.895.993,82	5/07/2022	TERMINADO	10/07/2022	17/07/2022
62	B-CB-N-M22-VE-082	80%	Caseta T1	$8.036.363,91	$6.429.091,13	22/07/2022	TERMINADO	27/07/2022	16/08/2022
63	B-CB-N-M19-VE-083	100%	Caseta T1	$7.477.550,94	$7.477.550,94	6/07/2022	TERMINADO	11/07/2022	17/07/2022
64	B-CB-N-M20-VE-085	63%	Caseta T1	$7.872.964,29	$4.965.276,79	15/07/2022	NO TERMINADO	20/07/2022	
65	B-CB-N-M19-VE-087	100%	Caseta T1	$7.953.298,01	$7.953.298,01	14/07/2022	TERMINADO	19/07/2022	3/08/2022
66	B-CB-N-M30-VE-088	96%	Caseta T1	$8.023.895,87	$7.706.190,73	15/07/2022	TERMINADO	20/07/2022	2/08/2022
67	B-CB-N-M16-VE-089	100%	Caseta T1	$7.510.305,06	$7.510.305,06	30/06/2022	TERMINADO	5/07/2022	9/07/2022
68	B-CB-N-M30-VE-090	100%	Caseta T1	$7.690.908,30	$7.690.908,30	19/07/2022	TERMINADO	24/07/2022	31/07/2022
69	B-CB-N-M30-VE-092	100%	Caseta T1	$7.704.038,45	$7.704.038,45	20/07/2022	TERMINADO	25/07/2022	1/08/2022
70	B-CB-N-M23-VE-093	100%	Caseta T1	$7.900.993,68	$7.900.993,68	1/07/2022	TERMINADO	6/07/2022	9/07/2022
71	B-CB-N-M30-VE-094	100%	Caseta T2	$5.945.233,74	$5.945.233,74	11/07/2022	TERMINADO	16/07/2022	31/07/2022
72	B-CB-N-M23-VE-095	100%	Caseta T1	$7.605.104,53	$7.605.104,53	2/07/2022	TERMINADO	7/07/2022	9/07/2022
73	B-CB-N-M30-VE-096	80%	Caseta T1	$8.232.868,99	$6.586.295,19	22/07/2022	TERMINADO	27/07/2022	21/08/2022
74	B-CB-N-M30-VE-098	100%	Caseta T1	$7.396.524,24	$7.396.524,24	11/07/2022	TERMINADO	16/07/2022	20/07/2022
75	B-CB-N-M22-VE-101	80%	Caseta T1	$7.674.638,63	$6.139.710,90	14/07/2022	TERMINADO	19/07/2022	31/07/2022
76	B-CB-N-M30-VE-102	100%	Caseta T1	$6.995.767,14	$6.995.767,14	15/07/2022	TERMINADO	20/07/2022	24/07/2022
77	B-CB-N-M29-VE-104	90%	Caseta T1	$8.395.524,99	$7.515.604,58	2/08/2022	TERMINADO	7/08/2022	14/08/2022
78	B-CB-N-M30-VE-105	100%	Caseta T1	$6.730.632,27	$6.730.632,27	16/07/2022	TERMINADO	21/07/2022	31/07/2022
79	B-CB-N-M20-VE-107	97%	Caseta T1	$7.879.588,60	$7.667.364,75	23/07/2022	TERMINADO	28/07/2022	2/08/2022
80	B-CB-N-M29-VE-106	100%	Caseta T1	$6.880.282,12	$6.880.282,12	21/07/2022	TERMINADO	26/07/2022	31/07/2022
81	B-CB-N-M29-VE-108	89%	Caseta T1	$7.862.283,17	$7.009.575,73	21/07/2022	TERMINADO	26/07/2022	2/08/2022
82	B-CB-N-M20-VE-111	100%	Caseta T1	$7.574.979,38	$7.574.979,38	12/07/2022	TERMINADO	17/07/2022	20/07/2022
83	B-CB-N-M19-VE-112	100%	Caseta T1	$7.080.057,71	$7.080.057,71	13/07/2022	TERMINADO	18/07/2022	21/07/2022
84	B-CB-N-M29-VE-113	100%	Caseta T1	$7.110.972,36	$7.110.972,36	16/07/2022	TERMINADO	21/07/2022	1/08/2022
85	B-CB-N-M20-VE-114	100%	Caseta T1	$7.067.384,78	$7.067.384,78	11/07/2022	TERMINADO	16/07/2022	19/07/2022
86	B-CB-N-M19-VE-116	100%	Caseta T1	$7.270.314,65	$7.270.314,65	13/07/2022	TERMINADO	18/07/2022	31/07/2022
87	B-CB-N-M29-VE-115	100%	Caseta T1	$7.398.324,37	$7.398.324,37	21/07/2022	TERMINADO	26/07/2022	31/07/2022
88	B-CB-N-M29-VE-118	100%	Caseta T1	$7.515.706,29	$7.515.706,29	12/07/2022	TERMINADO	17/07/2022	31/07/2022
89	B-CB-N-M22-VE-120	100%	Caseta T2	$6.908.023,67	$6.908.023,67	15/07/2022	TERMINADO	20/07/2022	31/07/2022
90	B-CB-N-M22-VE-121	96%	Caseta T1	$7.726.065,21	$7.412.891,59	31/07/2022	TERMINADO	5/08/2022	14/08/2022
91	B-CB-N-M22-VE-122	82%	Caseta T1	$7.603.368,74	$6.207.768,99	2/08/2022	TERMINADO	7/08/2022	14/08/2022

No Orden	Código Vivienda	% Ejecución APROX	Tipo de Intervención	VALOR INICIAL DE INTERVENCIÓN	VALOR INTERVENIDO A LA FECHA DE CORTE	Fecha de Inicio	Estado de la Intervención	Fecha Máxima para terminación, según tipo de intervención	Fecha Real de Finalización
92	B-CB-N-M23-VE-124	74%	Caseta T2	$7.603.739,30	$5.628.741,12	21/07/2022	NO TERMINADO	26/07/2022	
93	B-CB-N-M23-VE-125	86%	Caseta T2	$7.999.155,95	$6.855.341,97	21/07/2022	TERMINADO	26/07/2022	14/08/2022
94	B-CB-N-M23-VE-126	87%	Caseta T1	$8.189.707,80	$7.138.228,87	21/07/2022	TERMINADO	26/07/2022	14/08/2022
95	B-CB-N-M23-VE-127	83%	Caseta T2	$8.318.062,17	$6.905.067,13	21/07/2022	TERMINADO	26/07/2022	14/08/2022
96	B-CB-N-M23-VE-128	94%	Caseta T1	$7.872.855,78	$7.375.674,76	21/07/2022	TERMINADO	26/07/2022	14/08/2022
97	B-CB-N-M16-VE-130	94%	Caseta T1	$8.229.596,34	$7.741.790,01	22/07/2022	TERMINADO	27/07/2022	14/08/2022
98	B-CB-N-M16-VE-131	97%	Caseta T1	$7.860.571,41	$7.627.638,18	21/07/2022	TERMINADO	26/07/2022	14/08/2022
99	B-CB-N-M16-VE-132	94%	Caseta T1	$8.496.612,33	$7.995.374,44	21/07/2022	TERMINADO	26/07/2022	14/08/2022
100	B-CB-N-M24-VE-134	100%	Caseta T1	$6.965.332,65	$6.965.332,65	21/07/2022	TERMINADO	26/07/2022	31/07/2022
101	B-CB-N-M28-VE-135	96%	Caseta T1	$8.441.475,56	$8.108.129,57	21/07/2022	TERMINADO	26/07/2022	14/08/2022
102	B-CB-N-M24-VE-136	97%	Caseta T1	$7.759.234,12	$7.543.053,63	21/07/2022	TERMINADO	26/07/2022	1/08/2022
103	B-CB-N-M24-VE-137	64%	Caseta T1	$7.635.452,02	$4.864.103,95	21/07/2022	NO TERMINADO	26/07/2022	
104	B-CB-N-M24-VE-138	94%	Caseta T1	$7.657.324,24	$7.203.336,48	21/07/2022	TERMINADO	26/07/2022	9/08/2022
105	B-CB-N-M28-VE-141	48%	Caseta T1	$7.709.820,95	$3.721.590,12	21/07/2022	NO TERMINADO	26/07/2022	
106	B-CB-N-M28-VE-143	97%	Caseta T1	$7.722.683,73	$7.520.222,91	27/07/2022	TERMINADO	1/08/2022	14/08/2022
107	B-CB-N-M28-VE-146	46%	Caseta T1	$8.299.177,80	$3.851.206,07	14/08/2022	NO TERMINADO	19/08/2022	
108	B-CB-N-M35-VE-147	100%	Caseta T1	$7.218.667,97	$7.227.026,84	27/07/2022	TERMINADO	1/08/2022	9/08/2022
109	B-CB-N-M35-VE-148	101%	Caseta T4	$8.296.700,34	$8.390.590,72	28/07/2022	TERMINADO	2/08/2022	2/08/2022
110	B-CB-N-M35-VE-149	47%	Caseta T1	$7.679.864,56	$3.644.567,26		NO TERMINADO	5/01/1900	
111	B-CB-N-M35-VE-150	74%	Caseta T1	$7.785.418,13	$5.791.394,34	28/07/2022	NO TERMINADO	2/08/2022	
112	B-CB-N-M35-VE-151	94%	Caseta T1	$7.559.660,22	$7.114.895,93	30/07/2022	TERMINADO	4/08/2022	14/08/2022
113	B-CB-N-M35-VE-152	76%	Caseta T1	$7.762.557,69	$5.893.304,74	30/07/2022	NO TERMINADO	4/08/2022	
114	B-CB-N-M34-VE-153	43%	Caseta T1	$7.454.780,26	$3.171.443,64		NO TERMINADO	5/01/1900	
115	B-CB-N-M35-VE-154	76%	Caseta T1	$9.355.773,26	$7.121.234,26	28/07/2022	TERMINADO	2/08/2022	14/08/2022
116	B-CB-N-M35-VE-155	65%	Caseta T1	$7.491.011,70	$4.878.866,00	10/08/2022	NO TERMINADO	15/08/2022	
117	B-CB-N-M35-VE-156	84%	Caseta T1	$7.902.798,33	$6.625.610,71	28/07/2022	TERMINADO	2/08/2022	14/08/2022
118	B-CB-N-M36-VE-157	102%	Caseta T1	$5.873.386,23	$6.019.175,81	28/07/2022	TERMINADO	2/08/2022	2/08/2022
119	B-CB-N-M36-VE-158	86%	Caseta T1	$8.001.382,96	$6.881.690,82	30/07/2022	TERMINADO	4/08/2022	14/08/2022
120	B-CB-N-M36-VE-160	92%	Caseta T1	$8.404.154,96	$7.751.223,73	31/07/2022	TERMINADO	5/08/2022	9/08/2022
121	B-CB-N-M38-VE-161	66%	Caseta T1	$7.818.320,74	$5.176.357,14	8/08/2022	NO TERMINADO	13/08/2022	
122	B-CB-N-M37-VE-162	89%	Caseta T1	$7.667.114,84	$6.788.150,44	31/07/2022	TERMINADO	5/08/2022	21/08/2022

No Orden	Código Vivienda	% Ejecución APROX	Tipo de Intervención	VALOR INICIAL DE INTERVENCIÓN	VALOR INTERVENIDO A LA FECHA DE CORTE	Fecha de Inicio	Estado de la Intervención	Fecha Máxima para terminación, según tipo de intervención	Fecha Real de Finalización
123	B-CB-N-M37-VE-163	82%	Caseta T1	$7.597.016,14	$6.242.921,79	3/08/2022	TERMINADO	8/08/2022	21/08/2022
124	B-CB-N-M37-VE-164	84%	Caseta T1	$7.680.755,19	$6.465.937,57	31/07/2022	TERMINADO	5/08/2022	21/08/2022
125	B-CB-N-M38-VE-165	67%	Caseta T1	$8.429.655,54	$5.634.375,64		NO TERMINADO	5/01/1900	
126	B-CB-N-M13-VE-166	74%	Caseta T1	$8.644.869,34	$6.403.705,52		NO TERMINADO	5/01/1900	
127	B-CB-N-M27-VE-167	65%	Caseta T1	$8.080.596,20	$5.221.495,32		NO TERMINADO	5/01/1900	
128	B-CB-N-M38-VE-168	58%	Caseta T1	$7.320.986,92	$4.273.595,08		NO TERMINADO	5/01/1900	
129	B-CB-N-M13-VE-169	81%	Caseta T1	$8.714.879,63	$7.081.237,86	3/08/2022	TERMINADO	8/08/2022	21/08/2022
130	B-CB-N-M35-VE-185	15%	Caseta T1	$8.427.309,71	$1.264.096,46		NO TERMINADO	5/01/1900	
131	B-CB-N-M41-VE-231	16%	Caseta T1	$7.973.566,99	$1.245.471,16		NO TERMINADO		
132	B-CB-N-M41-VE-234	42%	Caseta T1	$7.673.435,92	$3.223.292,12		NO TERMINADO	5/01/1900	
133	B-CB-N-M41-VE-240	42%	Caseta T1	$7.690.399,70	$3.223.451,98		NO TERMINADO	5/01/1900	
134	B-CB-N-M34-VE-243	53%	Caseta T1	$7.330.636,77	$3.878.414,53		NO TERMINADO	5/01/1900	
135	B-CB-N-M34-VE-244	50%	Caseta T1	$7.823.674,14	$3.884.239,79		NO TERMINADO	5/01/1900	
136	B-CB-N-M31-VE-245	92%	Caseta T1	$7.968.820,52	$7.307.041,21	4/08/2022	TERMINADO	9/08/2022	21/08/2022
137	B-CB-N-M34-VE-246	15%	Caseta T1	$7.170.084,80	$1.075.512,72		NO TERMINADO	5/01/1900	
138	B-CB-N-M34-VE-247	77%	Caseta T1	$8.605.995,85	$6.614.785,61		NO TERMINADO	5/01/1900	
139	B-CB-N-M34-VE-248	56%	Caseta T1	$6.977.863,16	$3.873.747,24		NO TERMINADO	5/01/1900	
140	B-CB-N-M34-VE-249	41%	Caseta T1	$8.925.620,90	$3.648.502,67		NO TERMINADO	5/01/1900	
141	B-CB-N-M32-VE-258	88%	Caseta T1	$7.427.841,93	$6.534.543,87	6/08/2022	TERMINADO	11/08/2022	14/08/2022
142	B-CB-N-M32-VE-259	91%	Caseta T1	$8.207.386,03	$7.429.408,09	3/08/2022	TERMINADO	8/08/2022	21/08/2022
143	B-CB-N-M32-VE-260	86%	Caseta T1	$8.212.488,35	$7.074.523,81	4/08/2022	TERMINADO	9/08/2022	21/08/2022
144	B-CB-N-M32-VE-262	90%	Caseta T1	$7.303.626,29	$6.607.510,58	4/08/2022	TERMINADO	9/08/2022	21/08/2022
145	B-CB-N-M32-VE-263	89%	Caseta T1	$7.524.320,56	$6.690.267,33	3/08/2022	TERMINADO	8/08/2022	21/08/2022
146	B-CB-N-M32-VE-264	86%	Caseta T1	$8.322.431,95	$7.190.019,21	3/08/2022	TERMINADO	8/08/2022	21/08/2022
147	B-CB-N-M33-VE-265	68%	Caseta T1	$7.760.311,02	$5.292.186,77		NO TERMINADO	5/01/1900	
148	B-CB-N-M33-VE-266	86%	Caseta T1	$7.759.561,48	$6.688.150,75	4/08/2022	TERMINADO	9/08/2022	21/08/2022
149	B-CB-N-M33-VE-267	77%	Caseta T1	$7.980.481,88	$6.181.631,65		NO TERMINADO	5/01/1900	
150	B-CB-N-M33-VE-268	74%	Caseta T1	$7.472.276,34	$5.504.657,38		NO TERMINADO	5/01/1900	
151	B-CB-N-M33-VE-269	89%	Caseta T1	$7.513.659,83	$6.719.547,90	3/08/2022	TERMINADO	8/08/2022	21/08/2022
152	B-CB-N-M34-VE-273	45%	Caseta T1	$7.745.410,79	$3.453.392,52		NO TERMINADO	5/01/1900	
153	B-CB-C-M04-VE-003	90%	Caseta T1	$3.192.259,93	$2.859.897,55	9/08/2022	NO TERMINADO	14/08/2022	14/08/2022

No Orden	Código Vivienda	% Ejecución APROX	Tipo de Intervención	VALOR INICIAL DE INTERVENCIÓN	VALOR INTERVENIDO A LA FECHA DE CORTE	Fecha de Inicio	Estado de la Intervención	Fecha Máxima para terminación, según tipo de intervención	Fecha Real de Finalización
154	B-CB-C-M04-VE-004	91%	Caseta T1	$6.727.607,81	$6.112.986,80	6/08/2022	TERMINADO	11/08/2022	14/08/2022
155	B-CB-C-M05-VE-005	91%	Caseta T1	$7.350.894,54	$6.667.427,56	8/08/2022	TERMINADO	13/08/2022	21/08/2022
156	B-CB-C-M04-VE-006	89%	Caseta T1	$7.149.178,97	$6.390.370,89	8/08/2022	NO TERMINADO	13/08/2022	21/08/2022
157	B-CB-C-M05-VE-007	54%	Caseta T1	$6.655.807,16	$3.598.374,16		NO TERMINADO	5/01/1900	
158	B-CB-C-M05-VE-008	70%	Adecuación	$720.676,37	$504.473,46		NO TERMINADO	3/01/1900	
159	B-CB-C-M05-VE-009	43%	Caseta T1	$7.152.143,92	$3.051.649,90		NO TERMINADO	5/01/1900	
160	B-CB-C-M05-VE-010	66%	Caseta T1	$7.468.263,95	$4.914.882,62	9/08/2022	NO TERMINADO	14/08/2022	
161	B-CB-C-M08-VE-011	86%	Caseta T1	$7.493.868,70	$6.430.997,60	8/08/2022	NO TERMINADO	13/08/2022	21/08/2022
162	B-CB-C-M05-VE-012	97%	Caseta T1	$7.395.939,58	$7.178.051,64	11/08/2022	NO TERMINADO	16/08/2022	21/08/2022
163	B-CB-C-M08-VE-013	48%	Caseta T1	$7.360.374,90	$3.528.361,73	8/08/2022	NO TERMINADO	13/08/2022	
164	B-CB-C-M05-VE-014	67%	Caseta T1	$6.574.083,96	$4.399.062,48	10/08/2022	NO TERMINADO	15/08/2022	
165	B-CB-C-M08-VE-015	82%	Caseta T1	$6.975.985,84	$5.726.473,20	10/08/2022	NO TERMINADO	15/08/2022	21/08/2022
166	B-CB-C-M08-VE-016	105%	Caseta T1	$3.106.599,38	$3.258.064,81	10/08/2022	NO TERMINADO	15/08/2022	21/08/2022
167	B-CB-C-M08-VE-017	84%	Caseta T1	$7.295.158,91	$6.162.271,88	8/08/2022	NO TERMINADO	13/08/2022	21/08/2022
168	B-CB-C-M08-VE-018	15%	Caseta T1	$8.430.035,12	$1.264.505,27		NO TERMINADO	5/01/1900	
169	B-CB-C-M08-VE-019	60%	Caseta T1	$7.098.008,30	$4.223.863,19		NO TERMINADO	5/01/1900	
170	B-CB-C-M08-VE-020	43%	Caseta T1	$7.407.950,37	$3.166.841,66		NO TERMINADO	5/01/1900	
171	B-CB-C-M08-VE-021	40%	Caseta T1	$7.527.778,59	$2.976.284,87		NO TERMINADO	5/01/1900	
172	B-CB-C-M08-VE-022	30%	Caseta T1	$7.195.464,88	$2.147.846,27		NO TERMINADO	5/01/1900	
173	B-CB-C-M08-VE-023	49%	Caseta T1	$7.289.657,67	$3.606.578,69		NO TERMINADO	5/01/1900	
174	B-CB-C-M08-VE-027	15%	Caseta T2	$6.966.217,75	$1.044.932,66		NO TERMINADO	5/01/1900	
175	B-CB-C-M06-VE-047	51%	Caseta T1	$3.993.806,06	$2.024.460,29		NO TERMINADO	5/01/1900	
176	B-CB-C-M07-VE-049	51%	Caseta T1	$3.378.342,83	$1.719.306,23		NO TERMINADO	5/01/1900	
177	B-CB-C-M06-VE-052	15%	Adecuación	$5.157.717,23	$773.657,58		NO TERMINADO	3/01/1900	

Adicionalmente, durante la ejecución de la Actividad 3, la interventoría no tomó muestras de concreto durante el periodo del informe.

TABLA 20. RELACIÓN DE MUESTRAS PARA ENSAYOS.

FECHA	TIPO DE MUESTRAS	No. DE MUESTRAS	ENSAYO A APLICAR
N.A.	N.A.	N.A.	N.A.

En el **Anexo 13,** se presentan pruebas y ensayos realizados

4.1.4. Avance general del proyecto.

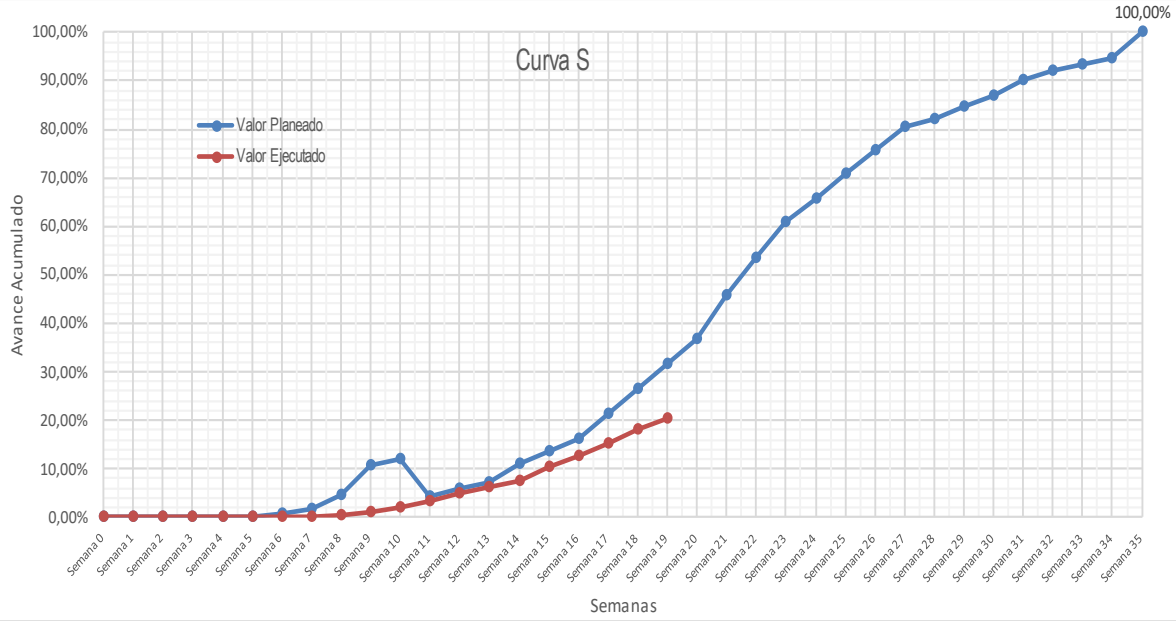
De acuerdo con las actividades realizadas por el contratista de obra, se presenta el avance general del proyecto durante el periodo comprendido entre el 01 de agosto de 2022 y el 31 de agosto de 2022.

Teniendo en cuenta la programación, se presenta un atraso en la obra del -11,39%, debido a que a la fecha de corte de este informe se encuentran terminadas 113 viviendas, en comparación con las 240 establecidas en la programación actualizada derivada del plan de contingencia presentado por el contratista de obra.

TABLA 21. AVANCE DEL PROYECTO – INFORMES SEMANALES.

AVANCE DE ETAPA DE EJECUCIÓN DEL PROYECTO DURANTE EL PERIODO				
INFORME No	**PERIODO**	**PROGRAMADO ACUMULADO**	**EJECUTADO APROBADO**	**ATRASO**
16	Del 01 de agosto de 2022 al 07 de agosto de 2022.	16,23% $ 993.022.398,13	12,60% $ 770.855.636,52	-3,63%
17	Del 08 de agosto de 2022 al 14 de agosto de 2022.	21,43% $ 1.311.862.262,16	15,28% $ 935.148.281,12	-6,16%
18	Del 15 de agosto de 2022 al 21 de agosto de 2022.	26,56% $ 1.625.552.690,02	17,97% $ 1.099.662.437,65	-8.59%
19	Del 22 de agosto de 2022 al 28 de agosto de 2022.	31,74% $ 1.942.676.075,33	20,35% $ 1.245.583.867,54	-11.39%

TABLA 22. GRÁFICA AVANCE ETAPA DE CONSTRUCCIÓN DE LA OBRA



TRAZABILIDAD DE LA PROGRAMACIÓN: Luego de revisada la programación remitida por el contratista de obra en respuesta al plan de contingencia solicitada, el equipo técnico de DAIMCO S.A.S. dio aval el día 22 de julio de 2022, mediante comunicado ICB-ENTERRITORIO-2022-072, con radicado No. 20224300276912.

En el **Anexo 17,** se presentan los informes semanales de interventoría.
En el **Anexo 26,** se presentan los Análisis de Precios Unitarios.

4.2. SITUACIONES ESPECIALES OCURRIDAS DURANTE EL PERIODO

Durante el periodo de este informe, se diagnosticó el 80% del potencial inicial del barrio La Ceiba, por lo cual el día 30 de agosto de 2022 se dio apertura del barrio Vista Hermosa de acuerdo con el informe de priorización. Se espera que durante el próximo mes inicien las visitas de diagnóstico.

Adicionalmente el contratista de obra notifica que nacionalmente existe una escasez de enchape blanco formato 20x20cm lo cual ha influido en el atraso presentado en la ejecución del proyecto, dado que, no pueden culminarse las casetas.

Por otro lado, se han emitido a la Secretaría de Planeación e Infraestructura Municipal 66 solicitudes de inclusión del barrio La Ceiba, las cuales 13 cuentan con respuesta afirmativa por parte del municipio y 55 cuentan con respuesta afirmativa por parte ACUECAR S.A. E.S.P., sin embargo, al encontrarse sin respuesta por parte de aguas de Bolívar S.A. E.S.P., no han podido ser incluidas al programa. Finalmente, 55 viviendas del barrio Nariño han sido incluidos en el Programa de Conexiones Intradomiciliarias y se espera que durante la primera semana del mes de agosto se inicie con las visitas de diagnóstico a estas viviendas.

4.3. PLAN DE GESTIÓN SOCIAL

En el **Anexo 20,** se presenta el informe social correspondiente al presente mes.

4.4. PLAN DE SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO – SST

El contratista cumple con lo estipulado en el protocolo de bioseguridad y vacunación del personal. El contratista de obra reporta la afiliación del personal al sistema de seguridad social, sin embargo, se encuentran 33 trabajadores sin afiliación a ARL, por lo cual se le solicitará al contratista la subsanación del incumplimiento presentado.

TABLA 23. CONTROL DE PERSONAL CONTRATISTA DE OBRA.

PERSONAL CONTRATISTA DE OBRA		
PERSONAL		**CANT.**
Personal Administrativo	Director de Obra - Frank David Mancilla González	1
	Residente de Obra **-** Manuel Garrido Severiche	1
	Profesional PGIO - José Antonio Puentes Díaz	1
	Profesional Técnico de Diagnósticos - Oscar Narváez Moguea	1
	Profesional Costos y Presupuestos - Cristian Pérez Espitia	1
	Especialista Estructural - José Assia De La Rosa	1
	Especialista Hidrosanitario **-** Irina Alejandra Támara	1
	Profesional Social **–** Candelaria González y Leidys Pérez Díaz	3
	Profesional Calidad **-** Jesús Hernández Paternina	1
	Inspector de Obra	4
	Almacenista	1
	Auxiliar de almacén	1
Personal Operativo	Maestro de obra - Yhon Jairo Arrieta Paternina	3
	Supervisores encargados	2
	Oficial de obra	34
	Ayudante de obra	27
	Pintor	1
	Conductor	4
	Conductor Motocarro	2
Total		**90**

TABLA 24. CONTROL DE PERSONAL DE INTERVENTORÍA.

PERSONAL INTERVENTORÍA		
PERSONAL		**CANT.**
Personal Interventoría	Director de Interventoría **-** William Jiménez Martínez	1
	Residente de Interventoría - Hugo Rivero Arroyo	1
	Profesional HSEQ - Carlos Morales Samper	1
	Especialista Estructural - Robespierre Sánchez	1
	Especialista Hidrosanitario - Alberto Mouthon Bello	1
	Profesional Social - Eliana Correa Marimón	1
	Auxiliar Social - Lina Gamarra Moreno	1
	Profesional Costos Y Presupuestos - Juan Pertuz Rodas	1
	Inspector De Interventoría: Jendy Rendón Martínez - Luis Ángel Díaz - María Camila Orozco - Jairo Gómez	4
Total		**12**

TABLA 25. CONTROL DE PERSONAL DEL PROYECTO.

PERSONAL INTERVENTORÍA	
PERSONAL	**CANTIDAD**
Contratista de Obra	90
Interventoría	12
Total	**102**

En el **Anexo 18,** se presenta el informe del programa de salud y seguridad en trabajo y se presenta el control de seguridad industrial.

En el **Anexo 24,** se presentan las copias de planillas parafiscales.

4.5. PLAN DE GESTIÓN AMBIENTAL.

En el **Anexo 19** se presenta informe de gestión ambiental.

4.6. BITÁCORA

El contratista de Obra e Interventoría han diligenciado conjuntamente la bitácora de Obra, en el **Anexo 15,** se presenta copia de la bitácora de obra.

5. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

5.1. CONCLUSIONES.

- El proyecto presenta un atraso del -11.39%, debido a que a la fecha de corte de este informe se encuentran en terminadas 113 viviendas, en comparación con las 240 establecidas en la programación actualizada derivada del plan de contingencia presentado por el contratista de obra. Adicionalmente el contratista de obra notifica que nacionalmente existe una escasez de enchape blanco formato 20x20cm lo cual ha influido en el atraso presentado, dado que, no pueden culminarse las casetas. En vista de lo anterior, se solicitará al contratista un plan de acción para subsanar el atraso presentado en la ejecución de la obra.

- Se han observado dificultades para suministrar el material a las viviendas debido al tipo de vehículos empleados y a las condiciones del terreno derivadas de los factores climáticos.

- Durante este período se presentaron las condiciones atmosféricas esperadas, se presentaron lluvias que han generado atrasos en el suministro de material a las viviendas en ejecución.

- El personal de la interventoría ha venido realizando seguimiento y control al equipo en la obra. Para el siguiente mes se espera continúen las intervenciones y se inicien las visitas de diagnóstico en el barrio Vista Hermosa.

- El personal de subcontratista no cuenta con afiliación a seguridad social, 33 trabajadores, se ha solicitado al contratista subsanar este incumplimiento a las normas laborales

5.2. RECOMENDACIONES.

- El funcionamiento del Punto de Atención Comunitario – PAC, es fundamental para el normal desarrollo del proyecto.

- Es indispensable que el personal de Obra cuente con todos los Elementos de Protección Individual – EPI con el fin de mantener la seguridad y salud de los trabajadores y minimizar al máximo el riesgo de accidentes.

- Se recomienda al contratista de obra el incremento de las cuadrillas que realizan las intervenciones y la búsqueda de nuevas estrategias para el suministro de material, con el fin de disminuir el atraso presentado en la actividad 3.

ANEXOS

Anexo 1. INFORME EJECUTIVO.
Anexo 2. INFORME TÉCNICO DEL PROYECTO.
Anexo 3. ACTAS PARCIALES Y BALANCE PRESUPUESTAL.
Anexo 4. ACTAS DE INICIO.
Anexo 5. ACTAS DE CONCERTACIÓN PCI 009.
Anexo 6. ACTAS DE VECINDAD.
Anexo 7. AVANCE DE LAS ACTIVIDADES PROGRAMADAS.
Anexo 8. MEMORIA DE CÁLCULOS DE ACTIVIDADES EJECUTADAS.
Anexo 9. RELACIÓN DE PLANOS
Anexo 10. RELACIÓN DE DOCUMENTOS
Anexo 11. REGISTRO FOTOGRÁFICO.
Anexo 12. VIDEOS DEL AVANCE DEL PROYECTO.
Anexo 13. RESULTADOS Y ANÁLISIS DE ENSAYOS DE MATERIALES.
Anexo 14. CALIBRACIÓN Y CONTROL DE EQUIPOS.
Anexo 15. FOTOCOPIA DE BITÁCORA.
Anexo 16. RELACIÓN DEL PERSONAL EMPLEADO EN LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO
Anexo 17. INFORMES SEMANALES
Anexo 18. INFORME PROGRAMA DE SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO
Anexo 19. INFORME PLAN DE MANEJO AMBIENTAL.
Anexo 20. INFORME DE GESTIÓN SOCIAL.
Anexo 21. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES SOBRE EL AVANCE DEL PROYECTO
Anexo 22. RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA.
Anexo 23. ACTAS DE SEGUIMIENTO Y APROBACIÓN DEL CONTRATO.
Anexo 24. ACREDITACIÓN DE APORTES PARAFISCALES.
Anexo 25. PLAN DE INVERSIÓN DE ANTICIPO.
Anexo 26. ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS