Rama Judicial Consejo Superior de la Judicatura República de Colombia	INFORME DE OBRA N. 2 Período del 02 de agosto al 01 de septiembre de 2021 EDIFICIO JOSÉ FÉLIX DE RESTREPO PALACIO DE JUSTICIA DE MEDELLIN	CONSTRUCTORA ECODISEÑO S.A.S.

DATOS GENERALES	
CONTRATO:	2021 - 021
OBJETO:	REALIZAR ADECUACIONES CIVILES, ELÉCTRICAS, AIRES ACONDICIONADOS, VOZ Y DATOS NECESARIAS PARA GARANTIZAR EL PERFECTO ESTADO DE LAS OFICINAS DEL PISO 4 (COMISIÓN SECCIONAL DE DISCIPLINA JUDICIAL) DEL EDIFICIO JOSÉ FELIX DE RESTREPO (PALACIO DE JUSTICIA DE MEDELLÍN)
CONTRATISTA:	CONSTRIUCTORA ECODISEÑO SAS NIT. 900.381.064-1
INTERVENTORIA:	INGENIERÍA DE OBRAS Y SERVICIOS SAS - INGOSER SAS NIT. 900.808.636-8
VALOR DEL CONTRATO:	$ 521´147.842
PLAZO:	CINCO (5) MESES, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA QUE SE SUSCRIBA EL ACTA DE INICIO, PREVIO REGISTRO PRESUPUESTAL Y APROBACIÓN DE PÓLIZAS; EN TODO CASO, NO PODRÁ SOBREPASAR LA VIGENCIA 2021.
FECHA DE INICIO:	02 DE JULIO DE 2021
FECHA DE TERMINACIÓN:	01 DE DICIEMBRE DE 2021

1. ASPECTOS TÉCNICOS:

REDES ELÉCTRICAS			
Ítem	**Descripción**	**Unidad**	**Cantidad**
1	Suministro e instalación de gabinete de distribución de uso interior Homologado RETIE, Fabricado en lámina cold rolled calibre 14, 16 y 18, puerta frontal con chapa de seguridad con protección de pintura electrostática, Barrajes independientes para fases, neutro y tierra en platinas de cobre electrolitico al 99,99% de conductividad, sistema de tierra NTC 2050, Construido bajo el RETIE (Reglamento técnico de instalaciones eléctricas y sus normas relacionadas: NTC 2050, 3278, 3475). El punzonado de control numérico garantiza una alta precisión en las dimensiones (0.02mm), conservando las tolerancias	Und	1

	necesarias en perforaciones, cortes y operaciones de ensamble, las operaciones de plegado se realizan por medio de plegadoras de control numérico, que garantizan las tolerancias de doblado y la precisión en el ensamble final. Incluye: 1 totalizador 3x125 Amp (barraje normal), 1 totalizador 3x125 Amp (para barraje aires acondicionados), 1 totalizador 1x40 Amp (para barraje iluminación pasillos control reloj), 1 totalizador 3x60 Amp (para DPS del barrajes circuitos regulados), 2 tomas incrustar 2F+N+T para UPS, 1 barraje interior 36 circuitos trifásico (circuitos normales), 1 barraje interior 48 circuitos trifásico (circuitos aires acondicionados), 1 barraje interior 24 circuitos trifásico (circuitos regulados), 1 barraje interior 4 circuitos monofásico (circuitos iluminación pasillos -control reloj), 1 DPS 7 modos de protección 3F+N+T 208/120- 80kA/8x20us, 1 llave selectora normal - regulada, señalización de peligro, marcaciones, cableado y conexionado interno, acarreo interno; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.		
3	Suministro e instalación de acometida trifásica en cable 3#1/0 + 1#2 AWG-CU-THHN/THWN 600V 90° cumple con la norma RETIE- NTC1332 y UL 83. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	82
4	Suministro e instalación de interruptor industrial trifásico 125AMP - 25KA. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	Und	2
5	Suministro e instalación de terminal para cable 1/0. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	Und	18
6	Suministro e instalación de terminal para cable #2. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	Und	2
10	Suministro e instalación de UPS 10 KVA/ 10000 W Trifásica online doble conversión, con banco de baterías para autonomía mínima de 30min. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	Und	1
13	Suministro e instalación de caja galvanizada 12cm x 12cm x 5cm con troquel para toma doble o tapa lisa. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	Und	96.00
14	Suministro e instalación de caja PVC 2" x 4" empotrada en muro. Incluye canchada; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	Und	32.00

15	Suministro e instalación de tomacorriente doble 15A - 125V (color blanco). Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	Und	194
16	Suministro e instalación de tomacorriente doble 15A - 125V (color naranja). Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	Und	45
17	Suministro e instalación de acometida en Cable 3 No 12 Cu 7H AWG-CU-THHN/THWN 600V 90° cumple con las norma RETIE- NTC1332 y UL 83, diámetro 3,36mm, espesor chaqueta 1,14mm, Resistencia DC a 20° 5,31 Ohm/km, diámetro exterior 9,6mm, capacidad de corriente 30A (Libre de alógeno). Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	2983
18	Suministro e instalación de acometida en Cable 3 No 10 Cu 7H AWG-CU-THHN/THWN 600V 90° cumple con las norma RETIE- NTC1332 y UL 83, diámetro 4,21mm, espesor chaqueta 1,14mm, Resistencia DC a 20° 3,34 Ohm/km, diámetro exterior 11,5mm, capacidad de corriente 40A (Libre de alógeno). Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	288
19	Suministro e instalación de cable encauchetado 3x16 AWG 600V cumple con las norma RETIE, diámetro del núcleo 3,19mm, diámetro exterior 7,72mm, peso total aproximado 96kg/km, Resistencia DC a 20°: 13,45 Ohm/km, capacidad de corriente 13A. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	171
22	Suministro e instalación de canaleta metálica (A=120mm) (color blanco) con división interna y tapa, fabricada en lámina cold rolled calibre 22 con acabado en pintura electrostática. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	82
24	Suministro e instalación de troquel triple (para dos tomacorrientes y un faceplate sencillo o doble de datos) para instalar en canaleta 12cm, fabricado en lámina cold rolled calibre 22 acabado con pintura electrostática. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	Und	7
25	Suministro e instalación de canaleta PVC 100mm x 45mm (resistencia a las llamas: hb acorde a ul94 autoextinguible, cumple con las normas: IEC 61084-2-1 / UL1595, características ambientales: resistencia al aceite, grado de protección IP: IP 42). Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	72

26	Suministro e instalación de curva PVC 100mm x 45mm (resistencia a las llama: HB acorde a UL94 autoextinguible, cumple con las normas: IEC 61084-2-1 / UL1595, características ambientales: resistencia al aceite, grado de protección IP: IP 42). Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	Und	18
27	Suministro e instalación de tubería EMT 3/4". Incluye accesorios 3/4", grapas, cintas; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	186.81
28	Suministro e instalación de tubería PVC 3/4" eléctrica. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	80.12
REDES VOZ Y DATOS			
46	Suministro e instalación de cable UTP categoría 6A Cumple con la Norma internacional ANSI/TIA/EIA-568-B.2-10 cables, Categoría 6 Aumentada o "Categoría 6A", que operan a frecuencias de hasta 500 MHz y proveen transferencias de hasta 10 Gbit/s (10GBASE-T), Diámetro exterior 8.3 ± 0.3 mm, Radio curvatura Min.Fijo: 33mm Durante instalación: 66mm, Instalación fija: -10°C a +60°C, Durante instalación: -10°C a +60°C, Velocidad de propagación 66.7%, Conductor 23AWG Cobre desnudo sólido, Diámetro: 0.56 ± 0.01 mm, Aislamiento Polietileno, Diámetro: 1.04 ± 0.05 mm, espesor: 0.22 mm. Normativa: No propagador de la llama IEC 60332-1-[1,2]:2004, Libre de halógenos UNE-EN 60754 (IEC 60754), Baja emisión de humos IEC 61034-[1,2], Norma Ref. Diseño ISO/IEC 11801:2002 (Ed. 2.2), IEC 61156-5 ed2.0, EN 50173-1:2011, EN 50173-2:2007 A1:2010, EN 50288-11-1:2012, ANSI/TIA-568-C.2:2009 ISO 11801 Clase EA y ANSI/TIA-568-C.2 Categoría 6A estándares para apoyar Transmisión 10GBASE-T. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	2903
48	Suministro e instalación de bandeja portacable abierta tipo malla WM (A=50cm - H=10cm) en Acero ASTM 1006 - 1008, con separaciones entre varillas de 10cm, doble compartimiento. Incluye separadores, accesorios (uniones, curvas, platinas), varillas, pernos, soportes, anclajes; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	4
49	Suministro e instalación de tubería EMT 3/4". Incluye accesorios 3/4", grapas, cintas; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	249

50	Suministro e instalación de tubería PVC 3/4" eléctrica. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	138
51	Suministro e instalación de caja galvanizada 12cm x 12cm x 5cm con troquel para toma doble o tapa lisa. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	Und	50
53	Suministro e instalación de Caja PVC 10x10 doble fondo HDMI. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	Und	15
AIRES ACONDICIONADOS			
54	Suministro e instalación de tubería de refrigeración en cobre (1/4"). Incluye accesorios en cobre; material aislante rubatex; conexionado en condensadora y evaporadora; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	130
55	Suministro e instalación de tubería de refrigeración en cobre (3/8"). Incluye accesorios en cobre; material aislante rubatex; conexionado en condensadora y evaporadora; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	194
56	Suministro e instalación de tubería de refrigeración en cobre (1/2"). Incluye accesorios en cobre; conexionado en condensadora y evaporadora; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	44
60	Suministro e instalación de base metálica para condensadora de aire acondicionado. Incluye anclajes; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	Und	18
OBRA CIVIL			
61	Desmonte, retiro, empaque en costales, y disposición final en sitios autorizados de cielo falso existente. Incluye costales, acarreo interno; y los demás elementos necesarios para su correcta ejecución.	m2	321.54
62	Construcción de regata en muro para instalación de tubería PVC eléctrica. Incluye canchada, resanes, revoque, estuco, retiro y disposición final de escombros en sitios autorizados; y los demás elementos necesarios para su correcta ejecución.	m	70.28
63	Desmonte, retiro y disposición final en sitios autorizados de puerta en madera existente. Incluye acarreo interno; y todos los elementos necesarios para su correcta ejecución.	Und	18.00
64	Demolición, retiro y disposición final de escombros de muro en adobe (Cualquier espesor). Incluye resanes,	m2	38.40

	filetes; y todos los elementos necesarios para su correcta ejecución.		
65	Demolición, retiro y disposición final en sitios autorizados de zócalo existente. Incluye acarreo interno, costales; y todos los elementos necesarios para su correcta ejecución.	m	217.66
66	Desmonte, retiro y disposición final de ventana (2,25m x 1,35m) existente. Incluye acarreo interno; y los demás elementos necesarios para su correcta ejecución.	Und	30
67	Suministro e instalación de ventana (módulo superior fijo 1,35m x1,25m) (módulo inferior corredizo 1,35m x 1m) en perfilería en aluminio y vidrio claro 4mm. Incluye chapa, película de control solar y protección ante rotura de vidrio; y los demás elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	Und	29
68	Suministro e instalación de ventana (2,30m x 1,50m) compuesta por un módulo corredizo dos alas simétricas con marco en aluminio crudo, y vidrio crudo 4mm. Incluye película de control solar; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	Und	1
69	Suministro e instalación de cielo falso modulado en placa yeso (e=7,5mm) con recubrimiento en vinilo en su cara expuesta y foil de aluminio en su cara posterior resistente a la humedad (60,5cm x 60,5cm). Incluye perfilería metálica, soportes, anclajes; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m2	353
73	Estuco para muros interiores. Incluye filetes, juntas; y todos los elementos necesarios para su correcta ejecución.	m2	231
74	Construcción de viga dintel sobre muros en mampostería para marcos superiores de ventanas y puertas sección 14cm*15cm. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta ejecución.	m	11
75	Construcción de zócalo vaciado en granito pulido (recto o media caña). Incluye destronque, pulida y brillada de zócalo; y todos los elementos necesarios para su correcta ejecución.	m	405
76	Pintura de muros (3 manos) con vinilo tipo 1 (color a definir por la entidad). Incluye raspada, resanes; y todos los elementos necesarios para su correcta ejecución.	m2	885
77	Mantenimiento de piso en granito pulido. Incluye lavado, desmanchado, relechado, pulido y brillado; resanes y todos los elementos necesarios para su correcta ejecución.	m2	335
78	Suministro e instalación de puerta (marco y ala) en madera (2 - 2,2m X 0,8 -1m) (entamborada) pintura a base aceite (3 manos), con cerradura tipo pomo bola y chapa de	Und	26

	seguridad. Incluye tapaluces, bisagras; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.		

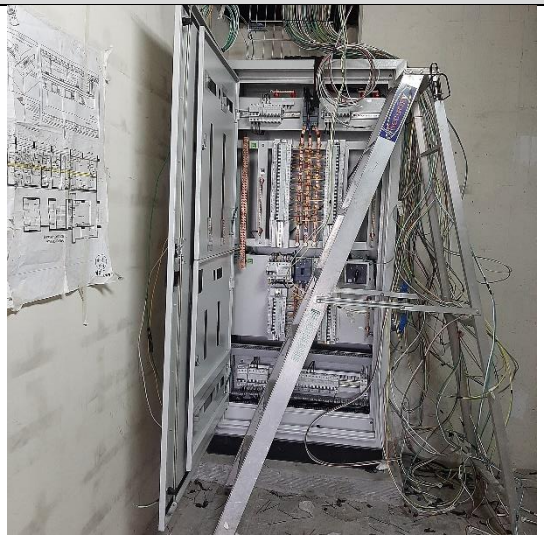
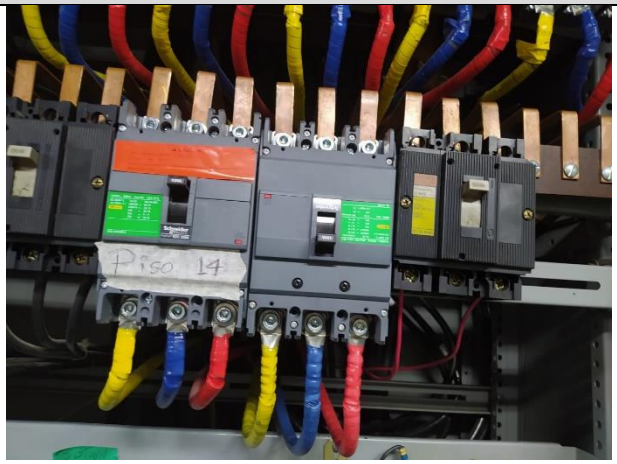
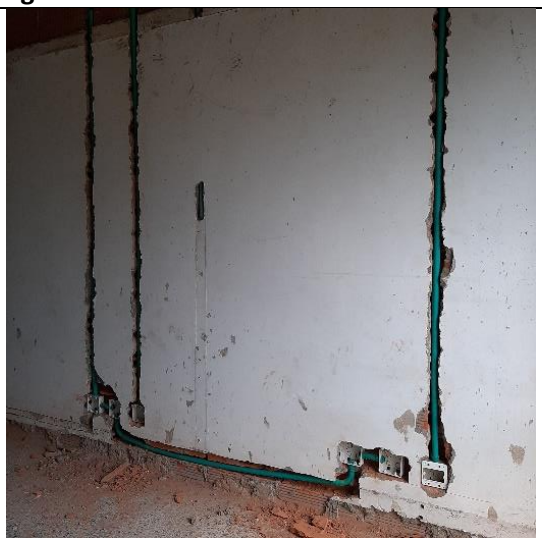
REGISTRO FOTOGRÁFICO	
	
Imagen 1. Instalación gabinete de distribución.	**Imagen 2. Instalación de interruptor trifásico 125 AMP-25 KA.**
	
Imagen 3. Suministro e instalación de caja galvanizada 12cm x 12cm x 5cm.	**Imagen 4. Suministro e instalación de caja PVC 2" x 4".**

	
Imagen 5. Suministro e instalación de tomacorriente doble 15A -125V. (Color blanco).	**Imagen 6. Suministro e instalación de tomacorriente doble 15A -125V. (Color naranja).**

	
Imagen 7. Acometida en Cable 3 No 12 Cu 7H AWG-CU-THHN/THWN 600V 90°.	**Imagen 8. Acometida en Cable 3 No 10 Cu 7H AWG-CU-THHN/THWN 600V 90°.**

	
Imagen 9. Cable encauchetado 3x16 AWG 600V.	**Imagen 10. Canaleta metálica (A=120mm) (color blanco) con división interna y tapa.**
	
Imagen 11. Troquel triple (para dos tomacorrientes y un faceplate sencillo o doble de datos).	**Imagen 12. canaleta PVC 100mm x 45mm**

	
Imagen 13. Curva PVC 100mm x 45mm	**Imagen 14. Tubería EMT 3/4".**
	
Imagen 15. Tubería PVC 3/4" eléctrica.	**Imagen 16. Cable UTP categoría 6A.**

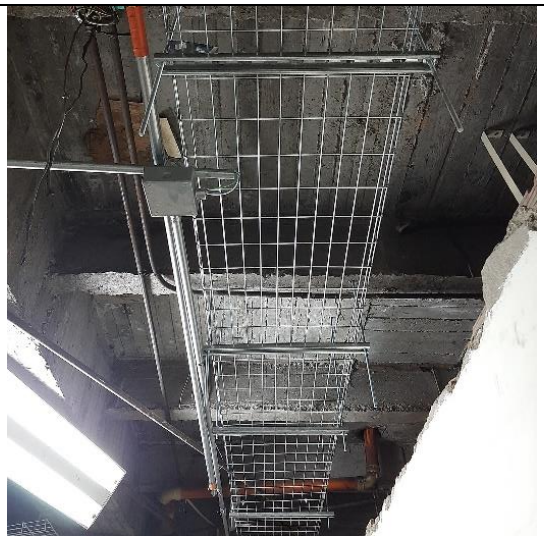
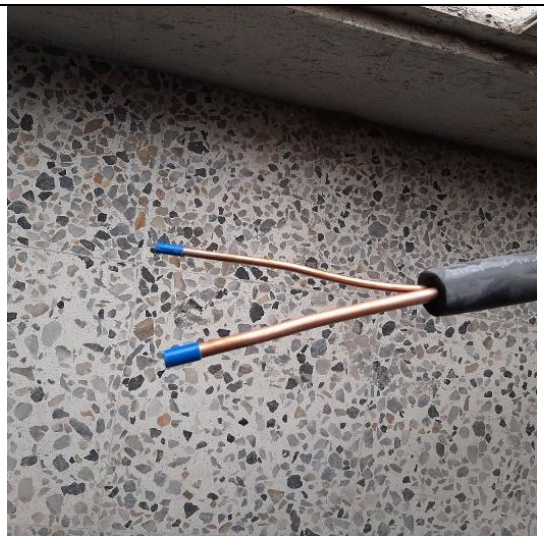
	
Imagen 17. Bandeja portacable abierta tipo malla WM (A=50cm - H=10cm) en Acero ASTM 1006 - 1008	**Imagen 18. Tubería EMT 3/4".**
	
Imagen 19. Tubería PVC 3/4" eléctrica.	**Imagen 20. Caja galvanizada 12cm x 12cm x 5cm.**

	
Imagen 21. Caja PVC 10x10 doble fondo HDMI.	**Imagen 22. Tubería de refrigeración en cobre (1/4") y material aislante rubatex.**
	
Imagen 23. Tubería de refrigeración en cobre (3/8") y material aislante rubatex.	**Imagen 24. Tubería de refrigeración en cobre (1/2") y material aislante rubatex.**

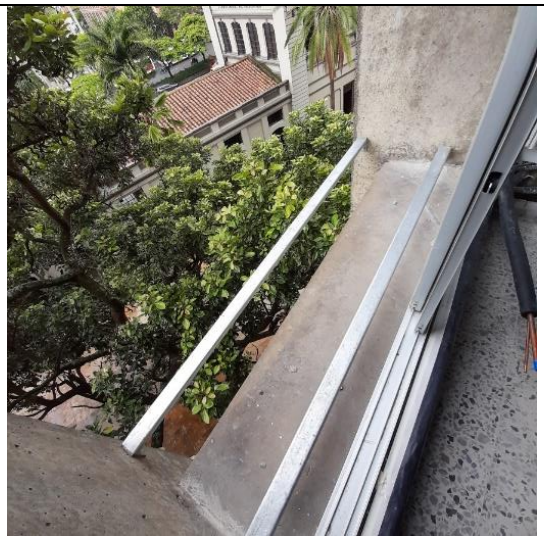
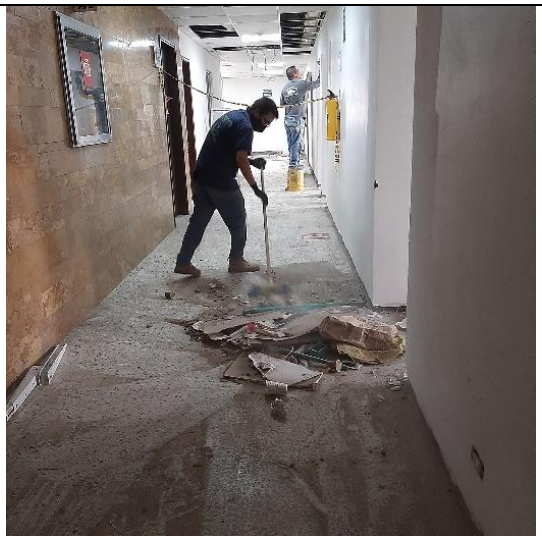
	
Imagen 25. Base metálica para condensadora de aire acondicionado.	**Imagen 26. Desmonte cielo raso falso existente.**
	
Imagen 27. Construcción de regatas para instalaciones eléctricas, voz y datos.	**Imagen 28. Demolición de muros existentes.**

	
Imagen 29. Demolición de zócalo existente.	**Imagen 30. Desmonte de ventanas existentes en aluminio de (2,25m x 1,35m) existente.**
	
Imagen 31. Ventana (módulo superior fijo 1,35m x1,25m) (módulo inferior corredizo 1,35m x 1m) en perfilería en aluminio y vidrio claro 4mm.	**Imagen 32. Ventana (2,30m x 1,50m) compuesta por un módulo corredizo dos alas simétricas con marco en aluminio crudo, y vidrio crudo 4mm.**

	
Imagen 33. Cielo falso modulado en placa yeso (e=7,5mm) con recubrimiento en vinilo en su cara expuesta y foil de aluminio en su cara posterior resistente a la humedad (60,5cm x 60,5cm).	**Imagen 34. Estuco para muros interiores.**
	
Imagen 35. Viga dintel sobre muros en mampostería para marcos superiores de ventanas	**Imagen 36. Construcción de zócalo vaciado en granito pulido**

	
Imagen 37. Pintura de muros (3 manos) con vinilo tipo 1.	**Imagen 38. Mantenimiento de piso en granito pulido.**
	
Imagen 39. Puerta (marco y ala) en madera (2 - 2,2m X 0,8 -1m) (entamborada) pintura a base aceite (3 manos)	**Imagen 40. Aseo**

FICHA TÉCNICA MATERIALES		
Descripción material	**Marca**	**Anexos**
CAJAS DE CONEXIÓN CONDUIT PLASTICAS	MDS SAS	CERTIFICADO
BANDEJA EN VARILLA DE ALAMBRE GALCOFIL10	GALCO	CERTIFICADO
CAJAS Y CODULETAS DE PASO	METÁLICAS & LIGHTING S.A.S.	CERTIFICADO
TUBOS Y CURVAS PVC	IMEC S.A.	CERTIFICADO
TUBOS CONDUIT METÁLICOS MARCA FUJI. EMT.	CUBIERTAS DEL ECUADOR KU-BIEC S.A.	CERTIFICADO
CONDUCTORES ELÉCTRICOS MARCA CENTELSA Y VIAKON	CABLES DE ENERGÍA Y DE TELECOMUNICACIONES S.A.	CERTIFICADO
TOMACORRIENTES E INTERRUPTORES MANUELES	SCHNEIDER ELECTRI DE COLOMBIA S.A.S.	CERTIFICADO
PERFILES TEE DE ENSAMBLE AUTOMATICO	INFINITY	FICHA TÉCNICA
PLACA DE YESO PARA CIELO RASO MODULADO	INFINITY	FICHA TÉCNICA
ACCESORIOS DE POLI PVC RIGIDO PARA TUBERÍA CONDUIT	TUBOSAS S.A.S.	CERTIFICADO
TOMAS CORRIENTES	LEVITON	CERTIFICADO

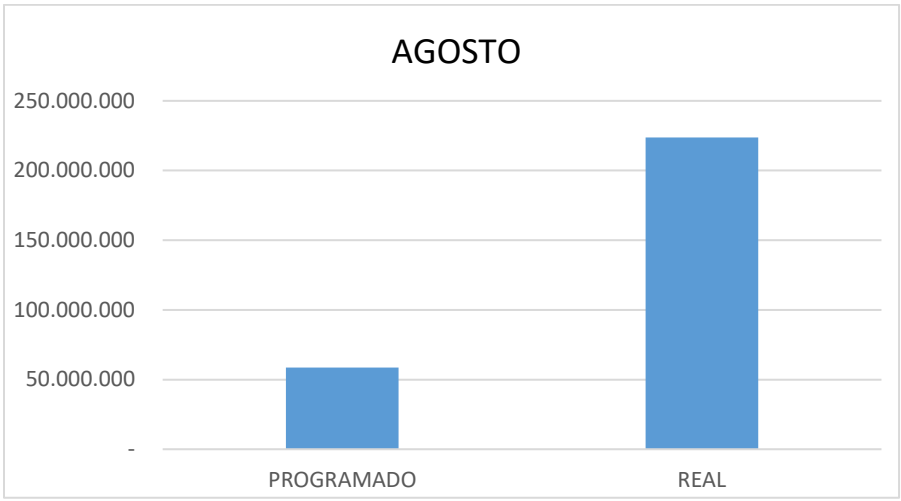
(Ver anexo 1 CERTIFICADO DE LOS MATERIALES - PDF)

2. CRONOGRAMA DE OBRA:

Presentado en el periodo del 02 de julio a 01 de diciembre de 2021
Fecha de entrega actualizado: 3 de septiembre de 2021
Fecha de aprobación: 9 de septiembre de 2021

3. SEGUIMIENTO CRONOGRAMA DE OBRA:

Seguimiento de obra correspondiente al mes de agosto 2021
De acuerdo a la actualización de cantidades y modificación flujo de caja de las actividades ejecutadas queda:
Programado el 11.73%
Ejecutado el 45%.



(Ver anexo 2 CRONOGRAMA DE OBRA - EXCEL)

4. ASPECTOS ADMINISTRATIVOS:

CORRESPONDENCIA					
OFICIO	**FECHA DE ENTREGA**	**FECHA DE RECIBO**	**ASUNTO**	**EMISOR**	**DESTINATARIO**
CE-CSJM- 16-2021	02 de agosto de 2021		ENTREGA DE CORTE N.1 E INFORME DE OBRA N.1	ARQ. FRANCIA E. VALENCIA TOVAR Residente de Obra	INGOSER S.A.S. INGENIERIA DE OBRAS Y SERVICIOS S.A.S
CE-CSJM- 17-2021	02 de agosto de 2021		SOLICITUD INGRESO PERSONAL A LAS INSTALACIONES DE OBRA.	ARQ. FRANCIA E. VALENCIA TOVAR Residente de Obra	INGOSER S.A.S. INGENIERIA DE OBRAS Y SERVICIOS S.A.S
CE-CSJM- 18-2021	06 de agosto de 2021		SOLICITUD INGRESO PERSONAL A LAS INSTALACIONES DE OBRA.	ARQ. FRANCIA E. VALENCIA TOVAR Residente de Obra	INGOSER S.A.S. INGENIERIA DE OBRAS Y SERVICIOS S.A.S
CE-CSJM- 19-2021	09 de agosto de 2021		SOLICITUD INGRESO PERSONAL A LAS INSTALACIONES DE OBRA.	ARQ. FRANCIA E. VALENCIA TOVAR	INGOSER S.A.S. INGENIERIA DE OBRAS Y

				Residente de Obra	SERVICIOS S.A.S
CE-CSJM- 20-2021	10 de agosto de 2021		SOLICITUD INGRESO PERSONAL A LAS INSTALACIONES DE OBRA.	ARQ. FRANCIA E. VALENCIA TOVAR Residente de Obra	INGOSER S.A.S. INGENIERIA DE OBRAS Y SERVICIOS S.A.S
CE-CSJM- 21-2021	10 de agosto de 2021		ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	ARQ. FRANCIA E. VALENCIA TOVAR Residente de Obra	INGOSER S.A.S. INGENIERIA DE OBRAS Y SERVICIOS S.A.S
CE-CSJM- 22-2021	12 de agosto de 2021		SOLICITUD INGRESO PERSONAL A LAS INSTALACIONES DE OBRA.	ARQ. FRANCIA E. VALENCIA TOVAR Residente de Obra	INGOSER S.A.S. INGENIERIA DE OBRAS Y SERVICIOS S.A.S
CE-CSJM- 23-2021	18 de agosto de 2021		SOLICITUD INGRESO PERSONAL A LAS INSTALACIONES DE OBRA.	ARQ. FRANCIA E. VALENCIA TOVAR Residente de Obra	INGOSER S.A.S. INGENIERIA DE OBRAS Y SERVICIOS S.A.S
CE-CSJM- 24-2021	18 de agosto de 2021		ENTREGA DE PLANOS ELECTRICOS ACTUALIZADOS	ARQ. FRANCIA E. VALENCIA TOVAR Residente de Obra	INGOSER S.A.S. INGENIERIA DE OBRAS Y SERVICIOS S.A.S
CE-CSJM- 25-2021	19 de agosto de 2021		SOLICITUD INGRESO PERSONAL A LAS INSTALACIONES DE OBRA.	ARQ. FRANCIA E. VALENCIA TOVAR Residente de Obra	INGOSER S.A.S. INGENIERIA DE OBRAS Y SERVICIOS S.A.S
CE-CSJM- 26-2021	23 de agosto de 2021		ENTREGA MEMORIAS DE CALCULO PLANOS ELÉCTRICOS	ARQ. FRANCIA E. VALENCIA TOVAR Residente de Obra	INGOSER S.A.S. INGENIERIA DE OBRAS Y SERVICIOS S.A.S
CE-CSJM- 27-2021	23 de agosto de 2021		SOLICITUD INGRESO PERSONAL A LAS INSTALACIONES DE OBRA.	ARQ. FRANCIA E. VALENCIA TOVAR Residente de Obra	INGOSER S.A.S. INGENIERIA DE OBRAS Y SERVICIOS S.A.S

CE-CSJM- 28-2021	23 de agosto de 2021		ANALISIS DE PRECIO UNITARIO	ARQ. FRANCIA E. VALENCIA TOVAR Residente de Obra	INGOSER S.A.S. INGENIERIA DE OBRAS Y SERVICIOS S.A.S
CE-CSJM- 29-2021	27 de agosto de 2021		SOLICITUD INGRESO PERSONAL A LAS INSTALACIONES DE OBRA.	ARQ. FRANCIA E. VALENCIA TOVAR Residente de Obra	INGOSER S.A.S. INGENIERIA DE OBRAS Y SERVICIOS S.A.S
CE-CSJM- 30-2021	01 de septiembre de 2021		SOLICITUD INGRESO PERSONAL A LAS INSTALACIONES DE OBRA.	ARQ. FRANCIA E. VALENCIA TOVAR Residente de Obra	INGOSER S.A.S. INGENIERIA DE OBRAS Y SERVICIOS S.A.S
RJM-C2512265-2021-C019		19 de agosto de 2021	Pendiente memoria de cálculo planos eléctricos.	José Agustín Parodi Martínez. Representante Legal.	ARQ JOSE FREDDY GONZALEZ VARGAS Representante Legal.
RJM-C2512265-2021-C027		06 de septiembre de 2021	Aprobación de compra UPS y lámparas de emergencia.	José Agustín Parodi Martínez. Representante Legal.	ARQ JOSE FREDDY GONZALEZ VARGAS Representante Legal.
RJM-C2512265-2021-C019		13 de septiembre de 2021	Pendiente entrega de planos eléctrico final.	José Agustín Parodi Martínez. Representante Legal.	ARQ JOSE FREDDY GONZALEZ VARGAS Representante Legal.

(Ver anexo 3 CORRESPONDENCIA – PDF)

5. ASPECTOS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO:

PERSONAL CONTRATISTA DE OBRA							
Nombre	**Cédula de Ciudadanía**	**Cargo**	**Fecha de Ingreso**	**Fecha de Retiro**	**EPS**	**Pensión**	**ARL**
FRANCIA E. VALENCIA T.	36.18.163	RESIDENTE DE OBRA	02 DE JULIO DE 2021		SANITAS	COLPENSIONES	SURA
NESTOR BALVIN MONTOYA	71.676.133	RESIDENTE EÉCTRICO	26 DE JULIO DE 2021		SURAMERICANA	COLPENSIONES	SURA
MAURICIO MUÑOZ SOCHA	1.019.021.150	SUBCONTRATISTA	02 DE JULIO DE 2021		FAMISANAR	PROTECCION	POSITIVA
JAVIER ALDANA ROA	93.439.297	MAESTRO DE OBRA	02 DE JULIO DE 2021		NUEVA EPS	COLFONDOS	POSITIVA
HARRISON RESTREPO ALZATE	1.037.589.292	TECNICO ELÉCTRICO	13 DE JULIO DE 2021		SURA	PORVENIR	POSITIVA
JUSTO FUENMAYOR MACIAS	957782215081982	AYUDANTE ELÉCTRICO	9 DE JULIO DE 2021		SEGUROS BOLIVAR	SEGUROS BOLIVAR	SEGUROS BOLIVAR
JOSE DOMINGO MEZA GARCIA	1.066.509.796	OFICIAL DE OBRA	20 DE AGOSTO DE 2021		SURA	COLPENSIONES	AXXA COLPATRIA
EDUAR LONDOÑO SALAZAR	1.037.607.166	TÉCNICO ELÉCTRICO	13 DE JULIO DE 2021		SAVIA SALUD	PORVENIR	SEGUROS BOLIVAR
BRIAN JULIAN BECERRA CHIAPPE	1.018.405.602	OFICIAL DE OBRA	30 DE SEPTIEMBRE DE 2021		SANITAS	PROTECCION	POSITIVA
ANDERSON ANDREI MACIAS GIRALDO	1.193.603.286	TÉCNICO ELECTRICO	31 DE AGOSTO DE 2021		SALUD TOTAL	PORVENIR	AXXA COLPATRIA
DIEGO LEON CASTAÑO BONILLA	8.126.070	TÉCNICO ELECTRICO	21 DE AGOSTO DE 2021		SURA	PROTECCION	AXXA COLPATRIA
LIBARDO DIAZ GOMEZ	91.266.249	TÉCNICO ELECTRICO	11 DE SEPTIE		SURA	PROTECCION	AXXA COLPATRIA

			MBRE DE 2021				
ADID JOSE VOLLALOBOS	1.050.781.893	OFICIAL DE OBRA	31 DE AGOSTO DE 2021		SURA	PORVENIR	SURA
LUIS HERNAN RIVAS ASPRILLA	11.937.220	OFICIAL DE OBRA	31 DE AGOSTO DE 2021		SALUD TOTAL	COLFONDOS	SALUD TOTAL
JOHN GILBEY AMARILES PEREZ	98.667.070	OFICIAL DE OBRA	3 DE SEPTIEMBRE DE 2021		NUEVA EPS	COLPENSIONES	SURA
JORGE IVAN GALLEGO URIBE	71.213.345	CARPINTERIA VENTANAS	21 DE AGOSTO DE 2021		SURA	PROTECCION	SEGUROS BOLIVAR
JESUS MARIA MORALES GARZON	71.667.813	CARPINTERIA VENTANAS	21 DE AGOSTO DE 2021		SALUD TOTAL	COLPENSIONES	SURA
IVAN DARIO ROJAS CALDAS	1.104.437.587	CARPINTERIA VENTANAS	25 DE AGOSTO DE 2021		SURA	PROTECCION	SURA
JOSE ALEJANDRO RAMOS SEÑA	8.204.010	AIRES ACONDICIONADOS	11 DE AGOSTO DE 2021		SALUD TOTAL	PORVENIR	COLMENA
NELSON ORLANDO PALACIO CORREA	98.664.819	AIRES ACONDICIONADOS	12 DE AGOSTO DE 2021		SURAMERICANA DE SERVICIOS	PROTECCION	COLMENA

(Ver anexo 4 OFICIOS, PLANILAS Y SST, EPS, PENSION Y ARL - PDF)

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
	
Imagen 1. Uso de elementos de protección personal.	**Imagen 2. Uso de elementos de protección personal.**
	
Imagen 3. Uso de elementos de protección personal.	**Imagen 3. Cerramientos y señalización en obra.**

DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIOS AUTORIZADOS	
ESCOMBRERA	**FECHA DE BOTADA**
CONASFALTOS	17 DE SEPTIEMBRE DE 2021



conasfaltos
evolucionamos contigo

REMISIÓN No. 20664660
CONCRETOS Y ASFALTOS SA
Nit: 890.929.951-7
CENTRO DE PRODUCCION BELLO
DIAGONAL 51 No. 15 A 161 BELLO BELLO ANTIOQUIA
TEL: 400 00 00 274 51 83
E-mail: info@conasfaltos.com
www.conasfaltos.com

CLIENTE: BUSTAMANTE LOPEZ PEDRO ANIBAL
NIT: 8404153
DIRECCIÓN: CLL 97 73 18 CASTILLA /MEDELLIN
TELÉFONO: 237-12-75
OBRA: BUSTAMANTE LOPEZ PEDRO ANIBAL

FECHA: 17.09.2021 CA Ó CO:
HORA: 13:32:51 TEMPERATURA
CONDUCTOR: BUSTAMANTE LOPEZ PEDRO
No. TRANSP.: VEHÍCULO: EKA668
PEDIDO: RUTA:
SELLOS:
SALDO: 1

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UND.
41992172	ESCOMBRERA VIAJE SENCILLA	1,00	UN

Peso vacio Ton: 8,01
Peso cargado Ton: 8,01

AUXILIAR DE DESPACHOS
RECIBI CONFORME

HORA SALIDA: HORA DE LLEGADA A OBRA: HORA RETORNO A PLANTA:

Para validar la legalidad de este documento favor comunicarse con Controlorganizacional@conasfaltos.com

Imagen 1. Disposición Final Escombros.

ANEXOS

1. CERTIFICADO DE LOS MATERIALES

Ver carpeta de anexos.

2. SEGUIMIENTO CRONOGRAMA DE OBA

Ver carpeta de anexos.

3. CORRESPONDENCIA

Ver carpeta de anexos.

4. AFILIACIONES Y PLANILLAS DE SST, EPS, PENSIÓN Y ARL

Ver carpeta de anexos.

NOMBRE	CARGO	EMPRESA	FIRMA
FRANCIA E. VALENCIA T.	RESIDENTE DE OBRA	CONSTRUCTORA ECODISEÑO S.A.S.	