Infra
1024

AC2R INGENIERÍA & PROYECTOS S.A.S.	INTERVENTORÍA TÉCNICA, LEGAL, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO NO. 328 DE 2018 CUYO OBJETO ES REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVÁ"	ALCALDÍA LOCAL DE ENGATIVÁ

Bogotá, 6 de Diciembre de 2019.

Alcaldia Local de Engativa
R No. 2019-601-028537-2
2019-12-06 12:04 - Folios: 1 Anexos: 163
Destino: Area de Gestion de Desarr
Rem/D: AC2R INGENIERIA & PROYECT

Señores
ALCALDIA LOCAL DE ENGATIVA
FONDO DE SEAROLLO LOCAL DE ENGATIVA (FDLE)
ANGELA VANNEY ORTIZ ROLDAN
Supervisora del contrato.
NANCY CASTILLA MEJIA
Apoyo a la supervisión.

REF. Contrato De Interventoría No. 237 DE **2019 "Realizar la interventoría técnica, legal, administrativa, financiera y ambiental al contrato No. 328 de 2018 cuyo objeto es realizar a monto agotable el mantenimiento y/o reparaciones locativas de los salones comunales ubicados en la localidad de Engativá"**

ASUNTO: Entrega de documentos, para pago del corte n° 4 del contrato 328 de 2018.

Cordial saludo,

Por medio de la presente y de acuerdo con nuestras obligaciones del contrato de interventoría a contrato de obra pública N° 328 de 2018 cuyo objeto es **"REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVÁ".** Nos permitimos realizar la entrega de los siguientes documentos:

- Factura de venta N° 287 ($140.207.371).
- Resolución de facturación.
- Hoja de ruta para reprogramación del PAC y pagos.
- Acta de fijación de precios.
- Corte de obra.
- Acta de mayores y menores cantidades.
- Formato de actividades para todo tipo de contratos.
- Pólizas de cumplimiento.
- Rut.
- Cámara y comercio.
- Contrato de cesión de derechos.
- Copia respuesta alcaldía a cesión de derechos
- Certificación de pagos de aportes de seguridad social y parafiscal.
- Planilla de pago de seguridad social y parafiscal.
- Copia Informe de obra.

Cordialmente,

Ing. CAMILO ANDRES ROSARIO RUBIO
REPRESENTANTE LEGAL
AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
NIT 830.123.577-7

SE ADJUNTA una carpeta con (164 FOLIOS)

CARRERA 71 A No, 52A-17
E-mail: ac2rinterventoriaengativa@gmail.com PBX: (+571) 210 9456
BOGOTÁ - COLOMBIA

FORMATO DE ACTIVIDADES PARA TODO TIPO DE CONTRATOS

ALCALDIA MAYOR
DE BOGOTA D.C.
Secretaría de Gobierno

ALCALDÍA LOCAL DE ENGATIVÁ

INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES No 4 PERÍODO: 16 DE OCTUBRE AL 15 DE NOVIEMBRE DE 2019.	
DATOS BÁSICOS DEL CONTRATO	
TIPO DE CONTRATO	OBRA
No. CONTRATO Y FECHA	328 del 2018- 28 DE DICIEMBRE 2018
NOMBRE DEL CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.S
TIPO (C.C-NIT) Y NO. DE IDENTIFICACIÓN	NIT 900.342.026-3
PLAZO DE EJECUCIÓN	06 MESES
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	OCHOCIENTOS TREINTA Y SIETE MILLONES DOSCIENTOS TREINTA Y DOS MIL NOVECIENTOS TREINTA PESOS ($837.232.930)
VALOR DEL PERIODO DE COBRO	CIENTO CUARENTA MILLONES DOSCIENTOS SIETE MIL TRECIENTOS DIECISIETE PESOS. ($ 140,207,317)
No. DEL PROYECTO (IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL)	3-3-6-15-07-45-1529-000
FECHA ACTA DE INICIO	16 DE JULIO DE 2019
PRÓRROGA	N/A
ADICIÓN	N/A
SUSPENSIÓN	N/A
FECHA PREVISTA DE TERMINACIÓN (INCLUYENDO PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES)	15 DE ENERO DE 2020
OBJETO DEL CONTRATO	"REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES, UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVÁ"

1027

ALCALDÍA LOCAL DE ENGATIVÁ

OBLIGACIONES ESPECIFICAS	ACTIVIDAD	PRODUCTOS	MEDIO DE VERIFICACIÓN Y SU UBICACIÓN FÍSICA Y/O VIRTUAL
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 1: Cumplir con el objeto en la forma y tiempos pactados de acuerdo con el pliego de condiciones, el Anexo Técnico y la propuesta presentada por el proponente ECO OBRAS 2018. También ejecutar las diferentes obras de acuerdo a las especificaciones técnicas de la caja de vivienda popular para: 1.1 mantenimiento y/o reparaciones Locativas de los salones comunales. 1.2 elaboración de Estudios y Diseños de salones comunales.	Firma de acta de inicio Expedición pólizas de garantía	Acta de inicio Pólizas de Garantía	Carpeta contractual
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 2: Contar con los diferentes frentes de trabajo con la bitácora donde se deberá llevar el registro diario de las actividades realizadas.	Control y seguimiento de frentes de trabajo	Registro diario de actividades	Bitácora de obra
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 3: Cumplir con los Ofrecimientos hechos en la propuesta y atender los requerimientos del interventor y del supervisor del contrato.	Seguimiento a la documentación y desarrollo de actividades de obra	Cumplimiento en especificaciones de obra	Bitácora de obra, Actas de Comité
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 4: Recibir por parte del FDLE para el cumplimiento de las obligaciones pactadas el salón comunal donde se desarrollen las obras de mantenimiento objeto de este contrato. Tal circunstancia se hará constar en un acta donde se indique el estado de las diferentes áreas de trabajo, las áreas no intervenidas y el estado de las mismas; dicha acta será suscrita por el interventor y el contratista y hará parte integral del presente contrato, junto con los documentos fotográficos en los que conste el estado en que se entrega el salón comunal.	Seguimiento actividades	Actividades ejecutadas	Acta de Comité, Acta de corte
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 5: Realizar el diagnóstico definitivo de cada una de las fichas de pre diagnostico suministradas por el FDLE utilizando el componente social y componente ambiental solicitados;	Seguimiento a la documentación de Diagnósticos y fichas	Documentación de Fichas Técnicas	Bitácora de obra, Actas de Comité y Fichas Técnicas
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 6: Efectuar los estudios y diseños de los salones comunales correspondientes a los listados entregados por el FDLE diferentes de los salones comunales a intervenir en mantenimiento y/o reparación locativa, mediante el presente contrato.	Visitas y Recopilación de documentación.	Informe de Comités	Comités de obra

95

1028

ALCALDÍA LOCAL DE ENGATIVÁ

OBLIGACIONES ESPECIFICAS	ACTIVIDAD	PRODUCTOS	MEDIO DE VERIFICACIÓN Y SU UBICACIÓN FÍSICA Y/O VIRTUAL
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 7: Ejecutar las obras e instalaciones objeto de este contrato a los precios y condiciones señaladas en su propuesta ciñéndose a las normas técnicas nacionales y a rehacer a su expensa cualquier obra que resultare mal ejecutada.	Ejecución de obras de acuerdo a fichas aprobadas	Actividades ejecutadas	Actas de Corte y de Comité
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 8: Presentar un cronograma de trabajo: el proponente al que le sea adjudicado la presente Licitación deberá presentar una programación de las actividades a desarrollar en los diferentes salones comunales de las actividades objeto de este contrato. El cronograma de trabajo deberá ser entregado al interventor y al supervisor del contrato en original y en medio magnético.	Cronograma de obra	Programación de obra	Carpeta contractual. Acta de Comité
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 9: Coordinar con el interventor y supervisor del contrato las visitas y transporte a los salones comunales objeto del contrato con el fin de evaluar el estado inicial, el desarrollo de estos, el recibo parcial y final de los trabajos ejecutados.	Seguimiento actividades según horario y cronograma	Cronograma de visitas	Carpeta contractual. Acta de Comité
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 10: Permitir visitas a las obras, al interventor y supervisor del contrato o a los funcionarios del IDPAC debidamente autorizados.	Supervisión de obra por Interventor y Supervisor del Contrato	Cronograma de visitas	Carpeta contractual. Acta de Comité
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 11: Disponer del personal técnico requerido para desarrollar cada una de las diferentes actividades que involucre el contrato.	Disposición y seguimiento al personal técnico y profesional	Personal técnico y profesional	Carpeta de Personal, Bitácora de obra
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 12: Contar con el transporte, utilizar, reparar, conservar y mantener todas las maquinas, equipos, herramientas, repuestos y demás elementos necesarios para la ejecución del objeto contractual, así como su almacenamiento y custodia.	Seguimiento a Ficha materiales, herramientas, vehículos.	Ficha de Manejo de maquinaria, equipos y vehículos	Documentación de vehículos, maquinaria y equipos.

96

1029

ALCALDÍA LOCAL DE ENGATIVÁ

OBLIGACIONES ESPECIFICAS	ACTIVIDAD	PRODUCTOS	MEDIO DE VERIFICACIÓN Y SU UBICACIÓN FÍSICA Y/O VIRTUAL
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 13: Responder por la buena calidad de los materiales, Insumos y elementos utilizados en el desarrollo del presente contrato.	Seguimiento de los materiales aportados y suministrados	Entrega de Apus y cotizaciones	Apus
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 14: Transportar, clasificar, almacenar y utilizar todos los materiales necesarios para la ejecución de las obras objeto del presente contrato.	Seguimiento de los materiales aportados y suministrados	Materiales aportados y suministrados	Bitácora de Obra
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 15: Poner en práctica durante la ejecución del objeto contractual y hasta la entrega final, los procedimientos adecuados de construcción y de conservación, para lo cual debe prever y evitar cualquier daño o deterioro que pueda afectar su calidad, estabilidad y acabados.	Ejecución de Plan De calidad de Obra	Plan de calidad.	Carpeta contractual
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 16: Tomar las debidas precauciones a fin de conservar en perfecto estado los inmuebles aledaños, las estructuras e instalaciones y redes de servicios superficies o subterráneas existentes dentro del área de trabajo o adyacente a ella, siendo de su exclusiva responsabilidad cualquier daño que pudiere ocasionar a tales inmuebles, estructuras, instalaciones o redes.	Señalización de prevención y peligro, protección preventiva	Señalización	Bitácora de obra, carpeta contractual y Actas de Comité
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 17: Retirar los materiales sobrantes y entregar la obra en perfecto estado de limpieza.	Actividades de limpieza y aseo	Jornadas de Orden y aseo	Registro fotográfico, bitácora
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 18: Reparar las vías de acceso, en los lugares de las obras concernientes al contrato cuando se deterioren como consecuencia de la ejecución de las obras contratadas.	Actividades preventivas	Registro fotográfico	Bitácora y Registro fotográfico

97

ALCALDÍA LOCAL DE ENGATIVÁ

OBLIGACIONES ESPECIFICAS	ACTIVIDAD	PRODUCTOS	MEDIO DE VERIFICACIÓN Y SU UBICACIÓN FÍSICA Y/O VIRTUAL
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 19: Responder frente al FDLE y frente a terceros por todo daño que case con ocasión de la ejecución del presente contrato.	Pólizas de Garantía	Pólizas de Garantía	Carpeta contractual
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 20: Suministrar y colocar una valla de información y cinta de señalización en la obra de acuerdo con el número, tamaño y diseño que le indique el interventor en cada frente de trabajo. Los costos correspondientes se entienden incluidos en el valor de la propuesta y será responsabilidad del contratista cualquier daño o accidente que ocurriere por la omisión en el cumplimiento de esta obligación.	Actividades ejecutadas del plan de medios	Cronograma, presupuesto y cotizaciones del Plan de Medios	Actas de Comité, Actas de aprobación del Plan de Medios (Oficina de Prensa)
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 21: Presentar informes y de novedades a que haya lugar con recomendaciones y sugerencias al interventor del contrato. Como requisito para los pagos periódicos el contratista se obliga a entregar un informe con cada una de las actividades realizadas, en cumplimiento del contrato.	Se cumplieron con todas las actividades contractuales, entrega de informe de actividades realizadas	Informe de Actividades contractuales	Informe de Actividades y Gestión
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 22: Durante la ejecución del contrato se pueden presentar trabajos de mantenimiento y/o reparaciones con ítems no contemplados en el anexo No 1. Para lo cual el contratista según los precios del mercado presentará al interventor del contrato el correspondiente análisis de los valores de precios unitarios del costo del mantenimiento y/o reparaciones soportadas con cotizaciones de los materiales. El interventor revisará, evaluará y si es conveniente dará la orden al contratista. Previa aprobación del supervisor del FDLE para ejecutadas.	Realización de Análisis de precios unitarios	Ítem no previsto	Informe de Actividades y Gestión
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 23 .Suministrar el personal mínimo requerido, maquinaria y equipo exigido en lo presentes pliegos de condiciones.	Cargos de personal de obra, maquinaria y equipos	Disponibilidad personal técnico y especializado.	Hojas de vida en carpeta contractual.

ALCALDÍA LOCAL DE ENGATIVÁ

OBLIGACIONES ESPECIFICAS	ACTIVIDAD	PRODUCTOS	MEDIO DE VERIFICACIÓN Y SU UBICACIÓN FÍSICA Y/O VIRTUAL
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 24: Constituir las garantías que se exijan en el contrato.	Pólizas de Garantía	Pólizas de Garantía	Carpeta contractual
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 25: Las demás que se requieran para el cumplimiento del objeto del contrato.	No se han exigido otras garantías en el Contrato	No se requieren otras garantías	No requiere
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 26: Revisar y tramitar de manera oportuna cada una de las actas y/o documentos necesarios para el desarrollo del contrato proyectados por la interventoría.	Documentación y actas para el desarrollo del Contrato	Seguimiento y control de documentos y actas	Carpeta contractual, Bitácora de obra, correos electrónicos
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 27: Dar respuesta a los requerimientos relacionados con la ejecución del contrato por parte del interventor. FDLE o comunidad se originan dentro de los cinco (5) días hables siguientes al recibido de los mismos.	Seguimiento a la documentación y actas, Actividades ejecutadas según requerimientos	Respuesta a Requerimientos del Contrato	Carpeta contractual, Bitácora de obra, correos electrónicos y Actas de Comité
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 28: Velar por que el FDLE se mantenga indemne de cualquier reclamación de terceras personas. Subcontratista y proveedores y demás servicios que de forma indirecta se hayan requeridas para la ejecución del contrato.	Pólizas de Garantía	Pólizas de Garantía	Carpeta contractual, Acta de Comité
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 29: Atender y absolver las observaciones y requerimientos que a través del supervisor delegado por el FDLE realicen las autoridades locales.	Seguimiento a la documentación y requerimientos	Documentación de respuesta a requerimientos	Bitácora de obra, Actas de Comité de Obra
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 30: Presentar, un programa de seguridad industrial en el cual incluirá aspectos tales como la señalización de los sitios en los cuales se desarrollan los trabajos y las medidas que tomará para garantizar la seguridad del personal que labore en las actividades de mantenimiento adicionalmente deberá cumplir con lo establecido en las especificaciones técnicas de los presentes pliegos de condiciones.	Seguimiento e implementación del plan de seguridad y salud en el trabajo	Actividades de seguridad y salud en el trabajo, señalización de los sitios de trabajo	Carpeta Contractual, Informe de gestión de SST y registros de seguridad y Salud en el Trabajo

ALCALDÍA LOCAL DE ENGATIVÁ

OBLIGACIONES ESPECIFICAS	ACTIVIDAD	PRODUCTOS	MEDIO DE VERIFICACIÓN Y SU UBICACIÓN FÍSICA Y/O VIRTUAL
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 31: Presentar un programa de manejo ambiental y de manejo social. Los cuales deberá cumplir a lo largo del contrato y deberá presentar informes mensuales de las actividades desarrolladas en cada uno de estos aspectos.	Ejecución e implementación del plan de manejo ambiental	Documentos de Plan de Manejo Ambiental y Plan de Medios	Informe mensual de actividades, Carpeta Contractual y Actas de Comité
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 32: Cumplir con los procesos, procedimientos y formatos señalados en el manual de interventoría.	Ejecución de Obras de acuerdo a los requerimientos de interventoría	Ejecución de actividades contractuales	Bitácora de obra, carpeta contractual y Actas de Comité
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 33: Elaborar un plan de calidad para las obras a realizar. Para materiales mano de obra. Equipos. Ensayos de laboratorio y cumplimiento de especiaciones técnicas. Deberán utilizarse materiales que tengan sello de producto o certificado de calidad que garantice el cumplimiento de la especificación.	Desarrollo y Ejecución de Plan de Calidad	Plan de calidad	Carpeta contractual
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 34: Presentar en el plan de inspección ensayos que hace parte del plan de calidad. El cual debe ser aprobado por la interventoría del contrato y el supervisor, los ensayos de laboratorio que sean necesarios realizar a lo largo del contrato.	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 35: Dar cumplimiento a toda la normatividad ambiental aplicable entre ellas el Decreto 586 de 2015, la Resolución 0932 de 2015. La Resolución 00715 del 30 de mayo de 2013 y la Resolución N" 01115 del 26 de septiembre del 2012 y todas aquellas que los modifiquen o sustituyen.	Manejo y Reporte de RCD en Obra	PIN	Disposición Final y Reporte de Residuos de RCD
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 36: Presentar el Plan de Gestión Integral de Residuos de Construcción y Demolición (RCD) de acuerdo a los lineamientos técnico-ambientales establecidos en las resoluciones 1115 de 2012 y 932 de 2015, el contenido de dicho plan se enfoca en el manejo integral de los residuos generados en obra (acopio temporal. aprovechamiento y disposición final). Los recursos económicos que se generen del aprovechamiento de residuos dispuestos en sitios de reutilización y lo reciclaje y/o aprovechamiento. Deberán ser reinvertidos en la ejecución del contrato.	Plan de Gestión integral de RCD	Disposición Final y Aprovechamiento de Residuos generados	Reporte de RCD, Certificaciones de disposición de escombros en escombreras certificadas y Formato de Aprovechamiento

ALCALDÍA LOCAL DE ENGATIVÁ

OBLIGACIONES ESPECIFICAS	ACTIVIDAD	PRODUCTOS	MEDIO DE VERIFICACIÓN Y SU UBICACIÓN FÍSICA Y/O VIRTUAL
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 37: El plan deberá ser presentado al Referente PIGA del FDLE dentro de los 5 días hábiles posterior a la firma del acta de inicio para la creación del PIN ante la Secretaria Distrital de Ambiente.	Solicitud PIN ante Secretaria de Medio Ambiente, Plan de RCD de Obra	PIN	EN TRAMITE
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 38: Junto con el Plan de Gestión Integral de RCD se deberá presentar el Formato de Registro de RCD diligenciado. El formato se debe solicitar al Referente PIGA.	Manejo y Reporte de RCD en Obra	Formato de Registro de Aprovechamiento de RCD	EN TRAMITE
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 39: Mensualmente el contratista reportara al Referente PIGA el Formato Reporte RCD con las cantidades de RCD generadas, de material aprovechado y disposición final, además de los	Reporte de RCD	Formato de Registro de RCD diligenciado	EN TRAMITE
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 40: Mensualmente junto con el Formato Reporte RCD se deberá reportar al Referente PIGA copia digital de los certificados de disposición final y/o aprovechamiento y los PIN de las volquetas que realizan el transporte de estos residuos, así como los demás formatos establecidos por la autoridad ambiental.	Reporte de RCD a Referente PIGA	Formato de Registro de RCD diligenciado, Certificados y pines de transportadores	EN TRAMITE
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 41: Mensualmente se deberá reportar al referente PIGA los indicadores de seguimiento de gestión de RCD establecidos en la Resolución 932 de 2015. para ser subidos a la plataforma STORM de la SDA:	Reporte de RCD a Referente PIGA	Formato de Registro de RCD diligenciado, indicadores de seguimiento	EN TRAMITE

ALCALDÍA LOCAL DE ENGATIVÁ

OBLIGACIONES ESPECIFICAS	ACTIVIDAD	PRODUCTOS	MEDIO DE VERIFICACIÓN Y SU UBICACIÓN FÍSICA Y/O VIRTUAL
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 42: Se deberá entregar copia digital del documento de habilitación de operación o el que haga sus veces de las escombreras o sitios de disposición final. Entregado para tal fin por la autoridad ambiental competente en el territorio.	Reportes de Licencia y permisos ambientales	Escombreras autorizadas	EN TRAMITE
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 43: Dar cumplimiento a los demás criterios ambientales que sean establecidos por la Guía de Contratación Sostenible GCO-GCI-INOO1 de la Secretaria Distrital de Gobierno y/o la que haga sus veces.	Cumplimento y Reportes ambientales	Plan de manejo ambiental	Documentos de Plan de Manejo Ambiental y fichas de Manejo Ambiental del Proyecto, Carpeta contractual
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 44: Se debe propender por materiales que sean menos contaminantes y/o con menores efectos sobre el medio ambiente y el ser humano. Las fichas técnicas deberán de los productos deberán ser entregadas al responsable ambiental como medio de velicación.	Ejecución de activades de Buenas Prácticas ambientales	Plan de manejo ambiental	Documentos de hojas de seguridad, Carpeta contractual

ALCALDÍA LOCAL DE ENGATIVÁ

OBLIGACIONES ESPECIFICAS	ACTIVIDAD	PRODUCTOS	MEDIO DE VERIFICACIÓN Y SU UBICACIÓN FÍSICA Y/O VIRTUAL
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 45: La pintura se preferirá aquella que tenga menos efectos nocivos sobre el medio ambiente y a la salud. Se deberá entregar la certificación correspondiente y la ficha técnica como medio de verificación.	Cumplimiento de materiales menos contaminantes al ambiente	Fichas técnicas de productos utilizados	Documentos, Carpeta contractual
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 46: Cumplir estrictamente todas las obligaciones establecidas en la ley 100 de 1993. Sus decretos reglamentarios y la ley 789 de 2002. También deberá suministrar al interventor la información que este requiera al respecto.	Cumplimiento de obligaciones contractuales	Documentación de Informe de Actividades contractuales	Documentos, Carpeta contractual
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 47: Contar con un Programa de seguridad industrial conforme a las normas vigentes en la utilización de maquinaria y equipos. Programa detallado en GANTT o similares. Indicando de manera detallada la forma y tiempo calculados para la ejecución de las obras en cada uno de los salones comunales a intervenir.	Ejecución de Plan SST, programación de obra	Plan SST, implementación de indicadores, programación por salón	Informe Mensual de Actividades, Carpeta contractual, programación de obra
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 48: Suscribir una carta de compromiso para el cumplimiento de las normas vigentes de imagen corporativa del Distrito Capital.	Documentación de Compromiso de normas vigentes	Carta, acta de compromiso	Carpeta contractual

1036

ALCALDÍA LOCAL DE ENGATIVÁ

OBLIGACIONES ESPECIFICAS	ACTIVIDAD	PRODUCTOS	MEDIO DE VERIFICACIÓN Y SU UBICACIÓN FÍSICA Y/O VIRTUAL
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 46: Cumplir estrictamente todas las obligaciones establecidas en la ley 100 de 1993. Sus decretos reglamentarios y la ley 789 de 2002. También deberá suministrar al interventor la información que este requiera al respecto.	Cumplimiento de obligaciones contractuales	Documentación de Informe de Actividades contractuales	Documentos, Carpeta contractual
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 47: Contar con un Programa de seguridad industrial conforme a las normas vigentes en la utilización de maquinaria y equipos. Programa detallado en GANTT o similares. Indicando de manera detallada la forma y tiempo calculados para la ejecución de las obras en cada uno de los salones comunales a intervenir.	Ejecución de Plan SST, programación de obra	Plan SST, implementación de indicadores, programación por salón	Informe Mensual de Actividades, Carpeta contractual, programación de obra
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 48: Suscribir una carta de compromiso para el cumplimiento de las normas vigentes de imagen corporativa del Distrito Capital.	Documentación de Compromiso de normas vigentes	Carta, acta de compromiso	Carpeta contractual
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 49: El contratista deberá presentar, dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la adjudicación. Un programa de seguridad industrial en el cual incluirá aspectos tales como la señalización de los sitios en los cuales se desarrollan los trabajos y las medidas que tomara para garantizar la seguridad del personal que labore en las actividades de mantenimiento. Adicionalmente deberá cumplir con lo establecido en las especiaciones técnicas de los presentes pliegos de condiciones.	Actividades de seguridad y Salud en el Trabajo	Plan de seguridad y salud en el trabajo	Carpeta contractual

ALCALDÍA LOCAL DE ENGATIVÁ

OBLIGACIONES ESPECIFICAS	ACTIVIDAD	PRODUCTOS	MEDIO DE VERIFICACIÓN Y SU UBICACIÓN FÍSICA Y/O VIRTUAL
OBLIGACIÓN ESPECIFICA 50: Tramitar las licencias y permisos Distritales necesarios para la ejecución de las obras contratadas como Planes de Manejo de Trafico.	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

INFORMACIÓN ADICIONAL

	NOMBRE DE LA EMPRESA EN DONDE SE APORTA PAGO DE SALUD	NOMBRE DE LA EMPRESA EN DONDE SE APORTA PAGO DE ARL	NOMBRE DE LA EMPRESA EN DONDE SE APORTA PENSIÓN
APORTES DE SEGURIDAD SOCIAL:	CERTIFICACIÓN PAGO SEGURIDAD SOCIAL, SALUD TOTAL, EPS SANITAS, COMPENSAR, COOMEVA FAMISANAR, CRUZ BLANCA, NUEVA EPS.	CERTIFICACIÓN PAGO SEGURIDAD SOCIAL POSITIVA	CERTIFICACIÓN PAGO SEGURIDAD SOCIAL PORVENIR COLFONDOS COLPENSIONES

FIRMAS

DECLARACIÓN DEL CONTRATISTA: Manifiesto que he cumplido con las obligaciones derivadas del contrato y que las actividades mencionadas en el presente informe corresponden a las labores efectivamente desarrolladas en el periodo indicado, declarando que seré responsable por las afirmaciones contenidas en el presente documento, que sirve como soporte para certificar el cumplimiento del objeto del contrato.	**CONTRATISTA** **Firma:** **Nombre: MAURICIO PINZÓN GALVIS** **Cédula: 74 731 412 DE DUITAMA**
DECLARACIÓN DEL SUPERVISOR Y/O INTERVENTOR: Una vez verificado los soportes allegados por el contratista manifiesto que el/la contratista ha cumplido a la fecha con las obligaciones establecidas en el contrato.	**SUPERVISOR/INTERVENTOR** **Nombre:** **CAMILO ANDRES ROSARIO RUBIO** **Cargo: Representante Legal AC2R INGENIERIA Y PROYECYOS S.A.S - 237** **Firma:** **APOYO A LA SUPERVISIÓN (CUANDO APLIQUE)** **Nombre:** N/A. **Cargo:** **Firma:**

ACTA DE FIJACIÓN DE PRECIOS

ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE GOBIERNO

FORMATO No 5
OFERTA ECONÓMICA
FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE ENGATIVÁ

Nombre o Razón Social: Constructores e Ingenieros Unidos S.A.S.
Fecha Expedición: 7 de diciembre de 2018
Nit No.: 900.342.026-3
Teléfono: (1) 702 85 82
Dirección: Calle 127 A No. 70 F - 43
Régimen: Común

La propuesta económica para realizar las actividades del contrato cuyo objeto será; El contratista se obliga para con el FDLE a ***"Realizar a monto agotable el mantenimiento y/o reparaciones locativas de los salones comunales ubicados en la localidad de Engativá"***, bajo aquellas especificaciones establecidas en los estudios previos, la invitación pública y la propuesta presentada, y de acuerdo con las especificaciones técnicas señaladas en la presente invitación es la siguiente:

ÍTEM	REF.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1		PRELIMINARES				
1.1	CDVP	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO HASTA E=0.04 M, INCLUYE GUARDA ESCOBA (INCLUYE RETIRO)	M2	84,00	$ 10.037,00	$ 843.108,00
1.2	CDVP	DEMOLICIÓN DE ACABADO DE PISO HASTA E=0,15 M (INCLUYE TRASIEGOS, CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A BOTADERO AUTORIZADO SDA)	M2	2,00	$ 18.260,00	$ 36.520,00
1.3	CDVP	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE MUROS Y PEGA, (INCLUYE TRASIEGOS, CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A BOTADERO AUTORIZADO SDA)	M2	8,00	$ 6.521,00	$ 52.168,00
1.4	CDVP	DEMOLICIÓN ESCALERAS (PIEDRA O CONCRETO) - INCLUYE TRASIEGOS, CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A BOTADERO AUTORIZADO SDA	UN	3,00	$ 54.401,00	$ 163.203,00
1.5	CDVP	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERÍA LADRILLO TOLETE DE E= 0.12 M A 0.15 M (INCLUYE RETIRO)	M2	4,00	$ 15.600,00	$ 62.400,00
1.6	CDVP	DEMOLICIÓN PLACA ENTREPISO MACIZA HASTA E= 0.10 M (INCLUYE RETIRO)	M2	80,00	$ 28.793,00	$ 2.303.440,00
1.7	CDVP	DESMONTE CANAL A. LL. (INCLUYE RETIRO)	M	18,00	$ 3.357,00	$ 60.426,00
1.8	CDVP	DESMONTE CIELO RASO EXISTENTE (INCLUYE TRASIEGO, CARGUE Y RETIRO)	M2	462,00	$ 16.256,00	$ 7.510.272,00

ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE GOBIERNO

1.9	FDLE	DESMONTE DE CERCHAS METÁLICAS (INCLUYE RETIRO)	ML	5,00	$ 23.288,00	$ 116.440,00
1.10	CDVP	DESMONTE DE CIELO RASO EN MADERA (INCLUYE RETIRO)	M2	160,00	$ 4.785,00	$ 765.600,00
1.11	CDVP	DESMONTE DE CUBIERTA LIVIANA (INCLUYE, ANDAMIOS, SEGURIDAD, CARGUE Y RETIRO)	M2	452,00	$ 13.511,00	$ 6.106.972,00
1.12	CDVP	DESMONTE DE CUBIERTA PESADA (INCLUYE, ANDAMIOS, SEGURIDAD, CARGUE Y RETIRO)	M2	536,00	$ 17.815,00	$ 9.548.840,00
1.13	CDVP	DESMONTE TEJA ASBESTO CEMENTO (INCLUYE RETIRO)	M2	90,00	$ 6.648,00	$ 598.320,00
1.14	CDVP	DESMONTE DE APARATOS SANITARIOS (LAVAPLATOS, LAVAMANOS, SANITARIOS,, ORINALES, ESTUFAS, ETC.), (INCLUYE TRASIEGO, CARGUE Y RETIRO)	UN	46,00	$ 19.600,00	$ 901.600,00
1.15	FDLE	DESMONTE DE DIVISIONES METÁLICAS DE BATERÍAS SANITARIAS (INCLUYE TRASIEGO, CARGUE Y RETIRO)	M2	76,00	$ 17.923,00	$ 1.362.148,00
1.16	CDVP	DESMONTE DE PUERTA, VENTANAS, MARCOS Y REJAS (INCLUYE TRASIEGO, CARGUE Y RETIRO)	UN	9,00	$ 12.949,00	$ 116.541,00
1.17	CDVP	DESMONTE MARCOS Y PUERTAS EN MADERA, MEDIDAS DE ANCHO 0.60 M - 0.80 M - 1.00 M Y ALTURA HASTA 2.00 M, INCLUYE RETIRO	UN	2,00	$ 8.643,00	$ 17.286,00
1.18	CDVP	DESMONTE Y RETIRO LUMINARIA DE TECHO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO)	UN	104,00	$ 15.332,00	$ 1.594.528,00
2		**EXCAVACIONES Y RELLENOS**				
2.1	CDVP	GRAVILLA LAVADA	M2	12,00	$ 61.890,00	$ 742.680,00
3		**ESTRUCTURAS**				
3.1	CDVP	CONCRETO MEZCLA EN OBRA 1:2,5:4,5 (2.500 PSI APROX.) ELEMENTOS ADICIONALES EN CONCRETO	M3	2,00	$ 401.463,00	$ 802.926,00
3.2	CDVP	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO DE 3000 PSI DE E = 10 CM (INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO Y COLOCACIÓN. NO INCLUYE REFUERZO Y CURADO)	M2	92,00	$ 71.449,00	$ 6.573.308,00
3.3	CDVP	VIGA CINTA O DE CORONACIÓN, MORTERO MEZCLA EN OBRA 1:5 - ALTURA IGUAL O SUPERIOR A 100 MM, ANCHO IGUAL AL ELEMENTO QUE REMATA, REFORZADO MÍNIMO CON 2 BARRAS DE 3/8 (10 MM) Y REFUERZO TRANSVERSAL NECESARIO PARA MANTENER LA POSICIÓN DE LAS BARRAS. CUMPLE NORMA NSR-10	M	22,00	$ 36.977,00	$ 813.494,00
3.4	CDVP	ESCALERA EN CONCRETO (0,17X0,30) 3000PSI FUNDIDA EN SITIO. INCLUYE REFUERZO 60000PSI	M3	3,00	$ 774.824,00	$ 2.324.472,00

ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE GOBIERNO

3.5	CDVP	MESÓN EN CONCRETO MEZCLA EN OBRA 1:2,5:4,5 (APROX. 2500 PSI) - E=6 CM, (INCLUYE REFUERZO EN ACERO 3/8")	M	2,00	$ 83.008,00	$ 166.016,00
3.6	SCED	LOSA STEELDECK 2" CAL 22 - E = 10 CM (INC. CONCRETO 3000 PSI Y MALLA ELECTROSOLDADA Ø 5MM - 15X15)	M2	115,00	$ 91.590,00	$ 10.532.850,00
4		**PAÑETES**				
4.2	CDVP	PAÑETE PARA RESANE DE HUMEDAD MUROS 1:4 E= 2 CM.	M2	40,00	$ 12.720,00	$ 508.800,00
4.3	CDVP	PREPARACIÓN SUPERFICIE DE MUROS PARA INSTALACIÓN ENCHAPE (INCLUYE PICADA)	M2	60,00	$ 23.533,00	$ 1.411.980,00
4.4	CDVP	PAÑETE LISO DE MURO, MORTERO 1:3 E= 2 CM	M2	2,00	$ 14.227,00	$ 28.454,00
4.5	CDVP	PAÑETE LISO MUROS 1:4	M2	455,00	$ 13.483,00	$ 6.134.765,00
4.6	CDVP	ALISTADO DE MUROS PARA ENCHAPE (INCLUYE PICADA)	M2	133,00	$ 24.685,00	$ 3.283.105,00
4.7	CDVP	ALISTADO DE PISOS CON MORTERO 1:4 H=4 CM	M2	13,00	$ 21.018,00	$ 273.234,00
4.8	CDVP	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO E=0,04M	M2	180,00	$ 27.747,00	$ 4.994.460,00
5		**REFUERZOS**				
5.1	CDVP	ACERO DE REFUERZO PARA PLACA DE 60.000 PSI. INCLUYE CORTE, FIGURADO Y FIJACIÓN DE DISTANCIADORES	UN	22,00	$ 4.341,00	$ 95.502,00
5.2	CDVP	MALLA ELECTROSOLDADA ESTÁNDAR. MALLA M-084 2,35 X 6 METROS. INCLUYE CORTE E INSTALACIÓN	KG	120,00	$ 5.113,00	$ 613.560,00
6		**MAMPOSTERÍA**				
6.1	CDVP	MAMPOSTERÍA PARA MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO NO 5.	M2	15,00	$ 42.062,00	$ 630.930,00
6.2	CDVP	MAMPOSTERÍA EN LADRILLO PRENSADO LIVIANO DE 0.24 X 0.12 X 0.06 A LA VISTA E=0.12 M	UN	20,00	$ 83.543,00	$ 1.670.860,00
7		**ENCHAPES**				
7.1	CDVP	ENCHAPE CERÁMICO PARED COCINA REF.: MACEDONIA BLANCO, 25 CM X 25 CM, IGUAL O CALIDAD SUPERIOR. GARANTÍA 10 AÑOS.	M2	117,00	$ 43.643,00	$ 5.106.231,00
7.2	CDVP	ENCHAPE CERÁMICO PARED COCINA REF.: MACEDONIA BLANCO, 25 CM X 35 CM, IGUAL O CALIDAD SUPERIOR. GARANTÍA 10 AÑOS.	M2	73,00	$ 44.217,00	$ 3.227.841,00
7.3	CDVP	ENCHAPE DE PARED 25X40 CMS, COLOR BLANCO MATE - CERÁMICA	M2	101,00	$ 44.551,00	$ 4.499.651,00

ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE GOBIERNO

7.4	CDVP	ENCHAPE CERÁMICO PARED BAÑO REF.: PARED EGEO CORONA BLANCO, 20.5 CM X 30.5 CM, IGUAL O CALIDAD SUPERIOR. GARANTÍA 10 AÑOS.	M2	12,00	$ 42.382,00	$ 508.584,00
7.5	CDVP	ENCHAPE DE MESÓN EN GRANITO PULIDO FUNDIDO EN SITIO PARA INSTALACIÓN DE ESTUFA TIPO INDUSTRIAL.	ML	6,00	$ 169.780,00	$ 1.018.680,00
8		**INSTALACIONES HIDRÁULICA**				
8.1	CDVP	RED DE SUMINISTRO DE PVC 1/2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UND	21,00	$ 11.761,00	$ 246.981,00
8.2	CDVP	REGISTRO DE 1/2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UND	4,00	$ 39.142,00	$ 156.568,00
8.3	CDVP	ACCESORIOS PVC DE 1/2 " (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UND	10,00	$ 1.692,00	$ 16.920,00
8.4	CDVP	PUNTO SANITARIO 2" PARA LAVAMANOS, LAVAPLATOS, ORINALES Y POCETAS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE CODO DE 45°, TUBERÍA PVC SANITARIA, SIFON, UNIÓN, SOLDADURA Y CINTA TEFLÓN)	UN	3,00	$ 50.020,00	$ 150.060,00
8.5	CDVP	CONEXIÓN TANQUE ELEVADO PVC	UN	1,00	$ 472.184,00	$ 472.184,00
8.6	CDVP	TANQUE DE DISTRIBUCIÓN CAP. 500 L, EN PVC	UN	1,00	$ 285.257,00	$ 285.257,00
9		**INSTALACIONES SANITARIA**				
9.1	CDVP	REJILLA SIFÓN REDONDA 1/2"	UN	1,00	$ 8.342,00	$ 8.342,00
9.2	CDVP	PUNTO SALIDA SANITARIA PVC S 3" - SIFÓN DE PISO	UN	7,00	$ 43.426,00	$ 303.982,00
9.3	CDVP	CAJA DE INSPECCIÓN 0.60 M X 0.60 M X 0.60 M INCLUYE EXCAVACIÓN Y TAPA	UN	1,00	$ 354.009,00	$ 354.009,00
9.4	CDVP	TUBERÍA SANITARIA PVC 3"	UN	8,00	$ 28.339,00	$ 226.712,00
9.5	SCED	SONDEO Y REVISIÓN DE DESAGÜES	M2	20,00	$ 5.224,00	$ 104.480,00
10		**INSTALACIONES AGUAS LLUVIAS**				
10.1	CDVP	BAJANTE A.LL. TUBERÍA PVC 4" (INCLUYE ACCESORIOS)	UN	52,00	$ 32.642,00	$ 1.697.384,00
10.2	CDVP	CANAL PAVCO AMAZONA	M	47,00	$ 59.724,00	$ 2.807.028,00
10.3	CDVP	BAJANTE PVC BLANCO EXTERNO LISO- SOBRE FACHADAS	M	60,00	$ 37.462,00	$ 2.247.720,00
10.4	FDLE	BAJANTE EN PVC PAVCO BLANCO	ML	8,00	$ 38.167,00	$ 305.336,00
11		**INSTALACIONES ELÉCTRICAS**				
11.1	CDVP	SALIDA ALUMBRADO LÁMPARA FLUORESCENTE 2X32 W, T8, 120 V HASTA 7 M (RETIRO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	37,00	$ 61.305,00	$ 2.268.285,00

ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE GOBIERNO

11.2	CDVP	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA MONOFÁSICO HASTA 9 M (RETIRO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	17,00	$ 79.248,00	$ 1.347.216,00
11.3	CDVP	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LÁMPARA 2 X 48 CERRADA (INCLUYE BALASTRO) (RETIRO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	12,00	$ 65.267,00	$ 783.204,00
11.4	CDVP	CAJA DE INSPECCIÓN DE 30 X 30 CMS SIMILAR A CS 280 CODENSA	UN	1,00	$ 199.694,00	$ 199.694,00
11.5	CDVP	CABLE ELÉCTRICO C.12 (RETIRO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	200,00	$ 9.807,00	$ 1.961.400,00
11.6	CDVP	JUEGOS INCRUSTACIONES ACCESORIOS EN PORCELANAS (CUATRO PIEZAS)	UN	2,00	$ 89.425,00	$ 178.850,00
11.7	FDLE	TUBERÍA EMT 1/2" SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	ML	90,00	$ 17.934,00	$ 1.614.060,00
11.8	FDLE	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARA HERMÉTICA LED 2X16 SILVANIA O SIMILAR DE SOBREPONER (INCLUYE TUBOS LED)	UN	112,00	$ 95.885,00	$ 10.739.120,00
11.9	FDLE	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 2X18 DE 18 W SILVANIA O SIMILAR DE INCRUSTAR	UN	281,00	$ 38.757,00	$ 10.890.717,00
12		PISOS				
12.1	CDVP	GUARDA ESCOBA EN CERÁMICA REF.: CORONA, LÍNEA MIKONOS ARD 33.8 CM X 33.8 CM, (COLOR A ELEGIR: AZUL, BEIGE, BLANCO Y GRIS), TRÁFICO RESIDENCIAL GENERAL, TRÁFICO ARD DE ALTA RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO, H=7CM, IGUAL O CALIDAD SUPERIOR. GARANTÍA 10 AÑOS.	M	60,00	$ 11.037,00	$ 662.220,00
12.2	SCED	BALDOSÍN GRANITO BH-5 DE 33x33 MORTERO 1:4 - (INCLUYE DESTRONQUE, PULIDA Y BRILLADA)	M2	436,80	$ 92.236,00	$ 40.288.685,00
12.3	FDLE	SELLADO Y BRILLADO DE PISO DE BALDOSA EN GRANITO PULIDO	M2	217,00	$ 25.901,00	$ 5.620.517,00
12.4	FDLE	PISO EN TABLÓN TRADICIÓN SALMON 30 X 30 ALFAGRES	M2	34,00	$ 67.066,00	$ 2.280.244,00
12.5	FDLE	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DILATACIÓN EN GRAVILLA LAVADA 3MM	M2	12,00	$ 23.900,00	$ 286.800,00
13		CARPINTERÍA				
13.1	CDVP	PUERTA EN AGLOMERADO ANTIHUMEDAD PARA MUEBLE BAJO DE COCINA ANCHO 40 CM CON ACABADO EN LAMINA MELANINA	UN	5,00	$ 98.715,00	$ 493.575,00

ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE GOBIERNO

13.2	CDVP	COMBO PUERTA EN MADERA ENTAMBORADA DE 80 CM, CON ALTURA ENTRE 180 CM Y 200 CM + MARCO + CERRADURA + BISAGRA LÍNEA BALBOA O EQUIVALENTE DE IGUAL O SUPERIOR CALIDAD.	UN	2,00	$ 160.642,00	$ 321.284,00
13.3	CDVP	PUERTA Y MARCO EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 18 H= 1,50 Y 2M, ANCHO ENTRE 0,70 Y 1,05 M	M2	22,00	$ 523.623,00	$ 11.519.706,00
13.4	FDLE	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTAS Y/O DIVISIÓN PARA BAÑOS EN ACERO INOXIDABLE 304 CAL 20 ANCLADO A PARED, CON ESTRUCTURA INTERNA EN PERFIL TUBULAR CUADRADO, LÍNEA INSTITUCIONAL O EQUIVALENTE DE IGUAL CALIDAD O SUPERIOR, INSTALADO CON ANCLAJES, SEGÚN DISEÑO. INCLUYE SUMINISTRO, MONTAJE	M2	116,00	$ 649.654,00	$ 75.359.864,00
13.5	FDLE	ESTRUCTURA METÁLICA, PERFIL EN C	KG	7350,00	$ 14.529,00	$ 106.788.150,00
13.6	CDVP	VENTANA CORREDIZA EN LAMINA COLD ROLLED CAL. 18. INCLUYE VIDRIO LAMINADO 6 MM.	M2	5,00	$ 252.277,00	$ 1.261.385,00
13.7	CDVP	VENTANA CORREDIZA EN ALUMINIO 1.2 X 1.2 VIDRIO 3 MM	UN	2,00	$ 169.176,00	$ 338.352,00
13.8	CDVP	BARANDA METÁLICA SENCILLA PARA ESCALERA CON PASAMANOS EN TUBERÍA DE AGUAS NEGRAS DIÁMETRO 2"	M	3,00	$ 105.057,00	$ 315.171,00
13.9	CDVP	REJAS EN PLATINA DE 1"X3/16 Y VARILLA DE 1/2" CON ANTICORROSIVO Y PINTURA EN ESMALTE SINTÉTICO. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	8,00	$ 172.741,00	$ 1.381.928,00
14		**APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS**				$ -
14.1	CDVP	SANITARIO ACUAPLUS ULTRA BLANCO CORONA, IGUAL O CALIDAD SUPERIOR. CAPACIDAD 6 LITROS POR DESCARGA. ALTO 59.8 CM X ANCHO 36.5 CM. (INCLUYE VÁLVULA, SIFÓN, ACOPLE).	UN	37,00	$ 272.054,00	$ 10.065.998,00
14.2	CDVP	LAVAMANOS COLGAR ACUACER BLANCO CORONA, CON ORIFICIOS PARA GRIFERÍA. MEDIDAS 47 X 37 CM. (INCLUYE GRIFERÍA, SIFÓN, DESAGÜE, ACOPLE).	UN	9,00	$ 120.924,00	$ 1.088.316,00
14.3	FDLE	ORINAL ARRECIFE COLOR BLANCO CON VÁLVULA EXTERIOR PUSH CORONA O SIMILAR. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	3,00	$ 450.863,00	$ 1.352.589,00
14.4	CDVP	ORINAL LÍNEA ADULTO COLOR BLANCO, REFERENCIA CORONA GOTTAS ANTIBACTERIAL O SIMILAR. (INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH ANTI VANDÁLICO)(INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	1,00	$ 469.820,00	$ 469.820,00

ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE GOBIERNO

14.5	FDLE	MESONES BAÑOS GRANITO NEGRO SAN GABRIEL DE 20MM SOBRE ESTRUCTURA METÁLICA INCLUYE SALPICADERO Y BABERO DE 20 CM	ML	5,00	$ 743.564,00	$ 3.717.820,00
14.6	FDLE	LAVAMANOS MARSELLA BLANCO CORONA CON GRIFERÍA MONZA CRUZ O SIMILAR. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	2,00	$ 218.329,00	$ 436.658,00
14.7	CDVP	MONTAJE DE APARATOS- LAVAMANOS - SANITARIOS - LAVAPLATOS - LAVADEROS (NUEVOS O USADOS)	UN	12,00	$ 21.503,00	$ 258.036,00
15		**PINTURA**				
15.1	CDVP	VINILO TIPO 1 PARA MURO INTERIOR - 3 CAPAS (COLOR BLANCO)	M2	1903,10	$ 12.702,00	$ 24.173.176,00
15.2	CDVP	VINILO TIPO 1 PARA MURO INTERIOR 3 CAPAS (COLOR A ELEGIR)	M2	785,00	$ 12.714,00	$ 9.980.490,00
15.3	CDVP	PINTURA ACRÍLICA TRES (3) MANOS COLOR	M2	86,00	$ 12.469,00	$ 1.072.334,00
15.4	CDVP	PINTURA EPÓXICA.	M2	15,00	$ 13.185,00	$ 197.775,00
15.5	CDVP	PINTURA TIPO KORASA O SIMILAR PARA FACHADA	M2	952,00	$ 26.825,00	$ 25.537.400,00
15.6	CDVP	PINTURA DE ACEITE SOBRE PAÑETE S (2 MANOS)	M2	314,00	$ 16.522,00	$ 5.187.908,00
15.7	CDVP	IMPERMEABILIZACIÓN CON MANTO EDIL Y PINTURA BITUMINOSA	M2	118,00	$ 27.063,00	$ 3.193.434,00
15.8	CDVP	ESMALTE SOBRE LÁMINA LINEAL	M	635,00	$ 9.035,00	$ 5.737.225,00
15.9	CDVP	ESMALTE SOBRE LÁMINA LLENA	M2	365,00	$ 16.068,00	$ 5.864.820,00
16		**CIELOS RASOS**				
16.1	CDVP	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO EN TABLILLA PVC	M2	1021,00	$ 43.542,00	$ 44.456.382,00
16.2	CDVP	CIELO RASO EN LISTÓN DE MADERA PINO MACHIHEMBRADO 10 X 320 X 1.27 CM	M2	30,00	$ 57.986,00	$ 1.739.580,00
16.3	FDLE	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORNISA BLANCA EN PVC	ML	470,00	$ 15.548,00	$ 7.307.560,00
17		**CERRADURAS, VIDRIOS Y ESPEJOS**				
17.1	CDVP	CERRADURA POMO PARA PUERTA DE OFICINA Y/O BAÑOS Y/O ALCOBAS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y DOS JUEGOS DE LLAVES)	UN	4,00	$ 69.230,00	$ 276.920,00
17.2	CDVP	ESPEJOS BISELADOS 1.5 DE E=4MM (INCLUYE DESMONTE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	4,00	$ 113.816,00	$ 455.264,00
18		**OBRAS EXTERIORES Y VARIOS**				

ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE GOBIERNO

18.1	CDVP	TEJA POLICARBONATO NO. 6, INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	M2	60,00	$ 36.469,00	$ 2.188.140,00
18.2	CDVP	TEJA POLICARBONATO NO. 10, INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	M2	27,00	$ 33.040,00	$ 892.080,00
18.3	FDLE	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEJA ONDULADA FIBROCEMENTO TIPO ETERNIT NO. 4	M2	26,00	$ 44.969,00	$ 1.169.194,00
18.4	FDLE	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEJA ONDULADA FIBROCEMENTO TIPO ETERNIT NO. 6	M2	82,00	$ 49.059,00	$ 4.022.838,00
18.5	FDLE	TEJA TERMOACUSTICA UPVC FORTE O SIMILAR INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN	M2	130,00	$ 79.564,00	$ 10.343.320,00
18.6	FDLE	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEJA TRASLUCIDA CANALETA 90	ML	36,00	$ 152.165,00	$ 5.477.940,00
18.7	FDLE	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEJA EN LAMINA CANALETA 90	ML	85,00	$ 110.232,00	$ 9.369.720,00
18.8	FDLE	TEJA TERMOACUSTICA UPVC FORTE O SIMILAR INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN	M2	685,00	$ 79.564,00	$ 54.501.340,00
18.9	CDVP	CAMBIO DE TEJA EXISTENTE POR LÁMINA DE POLICARBONATO ALVEOLAR, INCLUYE ESTRUCTURA PORTANTE, HERRAJES Y ACCESORIOS DE INSTALACIÓN.	M2	14,00	$ 283.550,00	$ 3.969.700,00
18.10	CDVP	CANAL EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=50(SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	50,00	$ 34.822,00	$ 1.741.100,00
18.11	CDVP	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLANCHE EN LÁMINA CALIBRE 26	ML	56,00	$ 26.460,00	$ 1.481.760,00
18.12	CDVP	ELEMENTO METÁLICO PARA FLANCHE, ELEMENTO DE CUMBRERA O REMATE LATERAL PARA CUBIERTA EN ACERO GALVANIZADO DE 0,42 M DE DESARROLLO, LÁMINA CALIBRE 16. FIJACIÓN A MURO MEDIANTE SISTEMA DE REGATA Y/O CON SISTEMA DE TORNILLO AUTOPERFORANTE Y SELLE CON MORTERO IMPERMEABILIZADO 1:3 SEGÚN EL USO.	M	104,00	$ 37.111,00	$ 3.859.544,00
18.13	CDVP	SOPORTE METÁLICO PARA CORREAS METÁLICAS	UN	6,00	$ 15.436,00	$ 92.616,00
18.14	FDLE	CABALLETE FIJO ETERNIT O SIMILAR	UN	14,00	$ 46.406,00	$ 649.684,00
18.15	FDLE	JUNTA CON SIKAFLEX 1A CUBIERTA	ML	50,00	$ 14.694,00	$ 734.700,00
18.16	FDLE	MANTENIMIENTO GENERAL DE CUBIERTA EN CANALETA 90 ,INCLUYE ANDAMIO, REUBICACIÓN DE TEJAS DESPLAZADAS POR EL VIENTO Y SUMINISTRO DE GANCHOS O AMARRES FALTANTES.	M2	20,00	$ 10.870,00	$ 217.400,00
19		**OTROS**				

ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE GOBIERNO

19.1	CDVP	ESTUFA SEMI INDUSTRIAL, UN MÓDULO ENANO DE UN QUEMADOR Y UN MODULO CONVENCIONAL CON DOS QUEMADORES, MESÓN EN ACERO INOXIDABLE	UN	2,00	$ 1.269.781,00	$ 2.539.562,00
19.2	CDVP	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS EN ACERO INOXIDABLE,60X40 SOCODA O SIMILAR(INCLUYE GRIFERÍA)	UND	4,00	$ 108.392,00	$ 433.568,00
19.3	FDLE	MANTENIMIENTO GENERAL DE CUBIERTA EN TEJA THERMO ACUSTICA ,INCLUYE ANDAMIO, REUBICACIÓN DE TEJAS DESPLAZADAS POR EL VIENTO, SUMINISTRO DE TORNILLERÍA FALTANTE Y SELLADO PERFORACIONES PRESENTES	M2	30,00	$ 8.647,00	$ 259.410,00
19.4	FDLE	REPARACIÓN DILATACIONES CIELO RASO DRYWALL	ML	121,00	$ 5.490,00	$ 664.290,00
19.5	CDVP	REJILLAS DE VENTILACIÓN DE 20X20 CM PVC	UN	3,00	$ 6.781,00	$ 20.343,00
19.6	CDVP	RE-VENTILACIÓN DE 4" X 2"	UN	2,00	$ 85.365,00	$ 170.730,00
19.7	FDLE	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 22 DESARROLLO 60 CM INCLUYE TAPAS Y SOSCOS	ML	12,00	$ 59.560,00	$ 714.720,00
19.8	CDVP	ESTRUCTURA PERFIL EN TUBO RECTANGULAR 8X4 DE 2MM (PARA CUBIERTA METÁLICA). INCLUYE ANTICORROSIVO.	ML	8,00	$ 33.496,00	$ 267.968,00

COSTO DIRECTO		$	**632.756.757,00**
ADMINISTRACIÓN	**(26,00%)**	$	164.516.757,00
IMPREVISTOS	**(1,00%)**	$	6.327.568,00
UTILIDAD	**(3,00%)**	$	18.982.703,00
	TOTAL	$	**822.583.785,00**

Firma proponente

Nombre o Razón Social del Proponente: Constructores e Ingenieros Unidos S.A.S.
Nit No.: 900.342.026-3
Dirección: Calle 127 A No. 70 F - 43
Ciudad: Bogotá D.C.
Teléfono(s): (1) 702 85 82

NOTA 1: El proponente no podrá superar el valor AIU establecido por la entidad so pena de rechazo de la oferta.

NOTA 2: El proponente no puede superar los precios unitarios de referencia publicados por la entidad, tampoco puede ser inferior al 95%. No podrá superar el valor unitario por ítem.

NOTA 3: Los valores del cuadro propuesta económica debe incluir el costo de la totalidad de los ítems que aplique para el actividad, según el estudio previo, aquí señalados y de los elementos necesarios para cumplir con el objeto de este proceso, teniendo en cuenta las especificaciones técnicas relacionadas en este documento.

Las propuestas deben cotizarse en pesos colombianos sin decimales, incluido los impuestos a que haya lugar.

Si la propuesta económica presentada por el contratista presenta diferencias en aspectos relativos a cantidades o especificaciones de los ítems a contratar, la oferta será rechazada

CORTE DE OBRA.

ACTA DE OBRA No 4

Cuadro de resumen del corte de obra No1, en donde se presenta las actividades ejecutadas en los siguientes salones comunales: La salina, Villa Claver, San Joaquín Norte, Florida Blanca Sector 1, santa Cecilia, Florida Blanca sector 2.

ÍTEM	REF.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR UNITARIO	CANTIDADES	VALOR TOTAL
1.8	CDVP	DESMONTE CIELO RASO EXISTENTE (INCLUYE TRA- SIEGO, CARGUE Y RETIRO)	M2	$ 16.256,00	129,23	$ 2.100.763
1.9	FDLE	DESMONTE DE CERCHAS METÁLICAS (INCLUYE RETIRO)	ML	$ 23.288,00	108,18	$ 2.519.296
1.10	CDVP	DESMONTE DE CIELO RASO EN MADERA (INCLUYE RETIRO)	M2	$ 4.785,00	23,11	$ 110.581
1.11	CDVP	DESMONTE DE CUBIERTA LIVIANA (INCLUYE, AN- DAMIOS, SEGURIDAD, CARGUE Y RETIRO)	M2	$ 13.511,00	161,32	$ 2.179.595
1.12	CDVP	DESMONTE DE CUBIERTA PESADA (INCLUYE, AN- DAMIOS, SEGURIDAD, CARGUE Y RETIRO)	M2	$ 17.815,00	139,17	$ 2.479.314
1.14	CDVP	DESMONTE DE APARATOS SANITARIOS (LAVAPLA- TOS, LAVAMANOS, SANITARIOS,, ORINALES, ESTU- FAS, ETC.), (INCLUYE TRASIEGO, CARGUE Y RETIRO)	UN	$ 19.600,00	6,00	$ 117.600
1.18	CDVP	DESMONTE Y RETIRO LUMINARIA DE TECHO (IN- CLUYE CARGUE Y RETIRO)	UN	$ 15.332,00	32,00	$ 490.624
3.3	CDVP	VIGA CINTA O DE CORONACIÓN, MORTERO MEZ- CLA EN OBRA 1:5 - ALTURA IGUAL O SUPERIOR A 100 MM, ANCHO IGUAL AL ELEMENTO QUE REMA- TA, REFORZADO MÍNIMO CON 2 BARRAS DE 3/8 (10 MM) Y REFUERZO TRANSVERSAL NECESARIO PARA MANTENER LA POSICIÓN DE LAS BARRAS. CUMPLE NORMA NSR-10	M	$ 36.977,00	44,00	$ 1.626.988
4.4	CDVP	PAÑETE LISO DE MURO, MORTERO 1:3 E= 2 CM	M2	$ 14.227,00	119,21	$ 1.696.001
4.7	CDVP	ALISTADO DE PISOS CON MORTERO 1:4 H=4 CM	M2	$ 21.018,00	85,31	$ 1.793.046

6.1	CDVP	MAMPOSTERÍA PARA MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO NO 5.	M2	$ 42.062,00	10,80	$	454.270
7.4	CDVP	ENCHAPE CERÁMICO PARED BAÑO REF.: PARED EGEO CORONA BLANCO, 20.5 CM X 30.5 CM, IGUAL O CALIDAD SUPERIOR. GARANTÍA 10 AÑOS.	M2	$ 42.382,00	20,74	$	879.003
8.4	CDVP	PUNTO SANITARIO 2" PARA LAVAMANOS, LAVA- PLATOS, ORINALES Y POCETAS (INCLUYE SUMINIS- TRO E INSTALACIÓN, INCLUYE CODO DE 45°, TUBE- RÍA PVC SANITARIA, SIFON, UNIÓN, SOLDADURA Y CINTA TEFLÓN)	UN	$ 50.020,00	7,00	$	350.140
9.4	CDVP	TUBERÍA SANITARIA PVC 3"	UN	$ 28.339,00	4,00	$	113.356
11.2	CDVP	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA MONOFÁSICO HASTA 9 M (RETIRO, SUMI- NISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 79.248,00	19,00	$	1.505.712
11.5	CDVP	CABLE ELÉCTRICO C.12 (RETIRO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 9.807,00	111,00	$	1.088.577
11.7	FDLE	TUBERÍA EMT 1/2" SUSPENDIDA INCLUYE ACCESO- RIOS	ML	$ 17.934,00	68,20	$	1.223.099
11.8	FDLE	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARA HERMÉ- TICA LED 2X16 SILVANIA O SIMILAR DE SOBREPO- NER (INCLUYE TUBOS LED)	UN	$ 95.885,00	6,00	$	575.310
11.9	FDLE	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 2X18 DE 18 W SILVANIA O SIMILAR DE INCRUSTAR	UN	$ 38.757,00	46,00	$	1.782.822
13.5	FDLE	ESTRUCTURA METÁLICA, PERFIL EN C	KG	$ 14.529,00	795,65	$	11.559.999
14.1	CDVP	SANITARIO ACUAPLUS ULTRA BLANCO CORONA, IGUAL O CALIDAD SUPERIOR. CAPACIDAD 6 LITROS POR DESCARGA. ALTO 59.8 CM X ANCHO 36.5 CM. (INCLUYE VÁLVULA, SIFÓN, ACOPLE).	UN	$ 272.054,00	6,00	$	1.632.324
14.5	FDLE	MESONES BAÑOS GRANITO NEGRO SAN GABRIEL DE 20MM SOBRE ESTRUCTURA METÁLICA INCLUYE SALPICADERO Y BABERO DE 20 CM	ML	$ 743.564,00	2,00	$	1.487.128

14.7	CDVP	MONTAJE DE APARATOS- LAVAMANOS - SANITA- RIOS - LAVAPLATOS - LAVADEROS (NUEVOS O USADOS)	UN	$ 21.503,00	6,00	$	129.018
15.1	CDVP	VINILO TIPO 1 PARA MURO INTERIOR - 3 CAPAS (COLOR BLANCO)	M2	$ 12.702,00	962,14	$	12.221.102
15.6	CDVP	PINTURA DE ACEITE SOBRE PAÑETE S (2 MANOS)	M2	$ 16.522,00	151,62	$	2.505.066
15.8	CDVP	ESMALTE SOBRE LÁMINA LINEAL	M	$ 9.035,00	285,65	$	2.580.848
15.9	CDVP	ESMALTE SOBRE LÁMINA LLENA	M2	$ 16.068,00	259,85	$	4.175.270
16.1	CDVP	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO EN TABLI- LLA PVC	M2	$ 43.542,00	400,17	$	17.424.202
16.3	FDLE	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORNISA BLANCA EN PVC	ML	$ 15.548,00	288,15	$	4.480.156
18.11	CDVP	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLANCHE EN LÁMINA CALIBRE 26	ML	$ 26.460,00	18,00	$	476.280
19.2	CDVP	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS EN ACE- RO INOXIDABLE,60X40 SOCODA O SIMILAR (INCLUYE GRIFERÍA)	UND	$ 108.392,00	1,00	$	108.392
19.4	FDLE	REPARACIÓN DILATACIONES CIELO RASO DRYWALL	ML	$ 5.490,00	110,70	$	607.743
19.8	CDVP	ESTRUCTURA PERFIL EN TUBO RECTANGULAR 8X4 DE 2MM (PARA CUBIERTA METÁLICA). INCLUYE ANTICORROSIVO.	ML	$ 33.496,00	152,60	$	5.111.490
1		ESTUCO SOBRE MURO	M2	$ 8.270,00	81,40	$	673.178
3		DESCALIFICADA ESTUCO Y PANETE	M2	$ 10.850,00	95,68	$	1.038.128
6		SUMINISTRO E INSTALACION DE MUEBLE SUPERIOR DE COCINA	M2	$ 530.000,00	1,50	$	795.000
7		SUMINISTRO E INSTALACION DE MUEBLE INFERIOR DE COCINA	M2	$ 530.000,00	1,50	$	795.000
8		DESMONTE DE VIDRIOS	M2	$ 10.500,00	50,16	$	526.680
9		SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO INCOLORO 4MM	M2	$ 54.400,00	47,03	$	2.558.432
12		ENCHAPE EN CERAMICA TRAFICO 5	M2	$ 58.645,60	85,31	$	5.003.056
14		MUEBLE EN ACERO INOXIDABLE COCINA	ML	$ 375.000,00	1,50	$	562.500
15		SUMINISTRO E INSTALACION ENTRE PISO EN SUPERBOARD FIBROCEMENTO E14MM	M2	$ 66.615,00	85,32	$	5.683.592

16		MURO EN SUPERBOARD DOBLECARA e=10 CM	M2	$ 91.078,00	20,78	$	1.892.601
17		SUMINISTRO E INTALACION DE EXTRACTOR ELECTRICO DE COCINA	UND	$ 350.000,00	1,00	$	350.000
19		DESMONTE E INSTALACION DE REJAS METALICAS	M2	$ 12.870,00	30,19	$	388.545
TOTAL						$	107.851.824

COSTOS DIRECTOS			**$**	**107.851.824**
ADMINISTRACION	**26%**		**$**	**28.041.474**
IMPREVISTOS	**1%**		**$**	**1.078.518**
UTILDAD	**3%**		**$**	**3.235.555**
TOTAL			**$**	**140.207.371**

VoBo DEDIRECTOR DE OBRA
ING MAURICIO PINZON

VoBo DE INTERVENTORIA

	SALON COMUNAL LA SALINA					
ÍTEM	REF.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	V.TOTAL
14.5	FDLE	MESONES BAÑOS GRANITO NEGRO SAN GABRIEL DE 20MM SOBRE ESTRUCTURA METÁLICA INCLUYE SALPICADERO Y BABERO DE 20 CM	ML	$ 743.564,00	2,00	$ 1.487.128
TOTAL						$ 1.487.128

COSTOS DIRECTOS		$ 1.487.128
ADMINISTRACION	26%	$ 386.653
IMPREVISTOS	1%	$ 14.871
UTILDAD	3%	$ 44.614
TOTAL		$ 1.933.266

VoBo DE DIRECTOR DE OBRA
ING MAURICIO PINZON

VoBo DE INTERVENTORIA

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA

CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	ARQ. JAVIER PINZON

CONTRATO : 328218
OBRA : LA SALINA
FECHA:

ITEM 14,5 MESONES BAÑOS GRANITO NEGRO SAN GABRIEL DE 20MM SOBRE ESTRUCTURA METÁLICA INCLUYE SALPICADERO Y BABERO DE 20 CM

UBICACION	B	H	REPETICIONES	UNIDAD	TOTAL
BANOS DE HOMBRES	2,00	0,50	1	ML	1,00
BANO DE MUJERES	2,00	0,50	1	ML	1,00
			TOTAL ML		2,00



	SALON COMUNAL VILLA CLAVER				
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	VALOR
15.9	ESMALTE SOBRE LÁMINA LLENA	M2	$ 16.068,00	35,21	$ 565.754
19.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS EN ACE- RO INOXIDABLE,60X40 SOCODA O SIMILAR(INCLUYE GRIFERÍA)	UND	$ 108.392,00	1,00	$ 108.392
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE MUEBLE SUPERIOR DE COCINA	M2	$ 530.000,00	1,50	$ 795.000
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE MUEBLE INFERIOR DE COCINA	M2	$ 530.000,00	1,50	$ 795.000
8	DESMONTE DE VIDRIOS	M2	$ 10.500,00	11,72	$ 123.060
9	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO INCOLORO 4MM	M2	$ 54.400,00	11,72	$ 637.568
14	MUEBLE EN ACERO INOXIDABLE COCINA	ML	$ 375.000,00	1,50	$ 562.500
17	SUMINISTRO E INTALACION DE EXTRACTOR ELECTRICO DE COCINA	UND	$ 350.000,00	1,00	$ 350.000
TOTAL					$ 3.937.274

COSTOS DIRECTOS		$ 3.937.274
ADMINISTRACION	26%	$ 1.023.691
IMPREVISTOS	1%	$ 39.373
UTILDAD	3%	$ 118.118
TOTAL		$ 5.118.457

VoBo DE DIRECTOR DE OBRA
ING MAURICIO PINZON

VoBo DE INTERVENTORIA

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA

CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	JAVIER PINZON

CONTRATO : 328218
OBRA : VILLA CLAVER
FECHA:

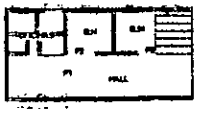
15,9

ESMALTE SOBRE LÁMINA LLENA

UBICACION	B	H	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
REJA P.PRINCIPAL	1,60	1,80	2	M2	5,76
REJA V1-V2	2,08	1,80	4	M2	14,98
REJA V3	1,69	1,80	1	M2	3,04
REJA V4-V5	2,13	1,50	2	M2	6,39
REJA P. TRASERA	2,80	1,80	1	M2	5,04
			TOTAL M2		35,21







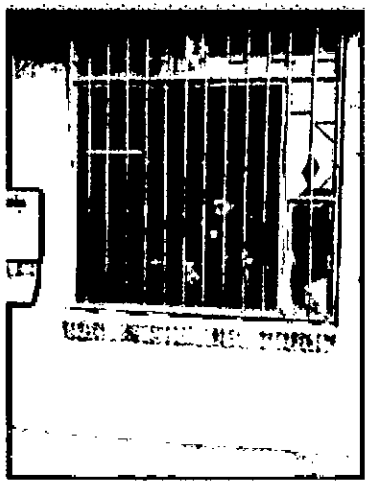
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVÁ

CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	JAVIER PINZON

CONTRATO : 328218
OBRA : VILLA CLAVER
FECHA:

19,2 SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS EN ACE- RO INOXIDABLE,60X40 SOCODA O SIMILAR(INCLUYE GRIFERÍA)

UBICACION	L	A	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
COCINA			1,0	UND	1,00
			TOTAL UND		1,00





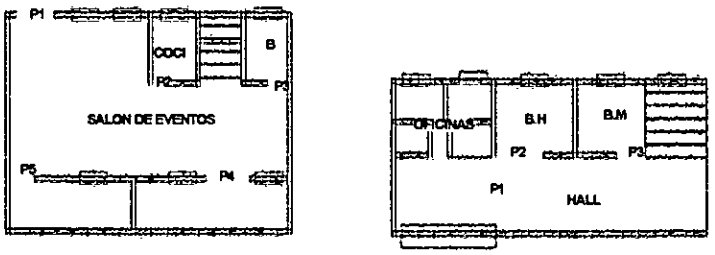
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA

CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	JAVIER PINZON

CONTRATO : 326218
OBRA : VILLA CLAVER
FECHA:

6	SUMINISTRO E INSTALACION DE MUEBLE SUPERIOR DE COCINA

UBICACION	B	H	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
COCINA			1,6	ML	1,60
			TOTAL ML		1,60



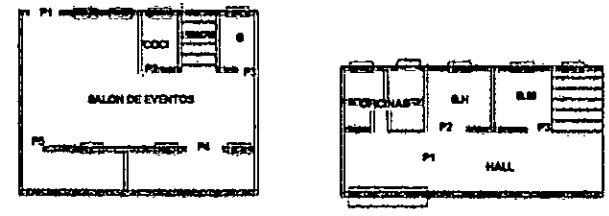
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVÁ

CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	ACZR INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	JAVIER PINZON

CONTRATO : 329218
OBRA : VILLA CLAVER
FECHA:

7 SUMINISTRO E INSTALACION DE MUEBLE INFERIOR DE COCINA

UBICACION	B	H	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
COCINA			1,5	ML	1,50
			TOTAL ML		1,50



MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVÁ

CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	JAVIER PINZON

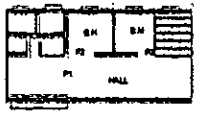
CONTRATO : 328218
OBRA : VILLA CLAVER
FECHA:

8 **DESMONTE DE VIDRIOS**

UBICACION	L	A	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
P. PRINCIPAL	1,60	1,80	1	M2	2,88
V1-V2	1,55	1,42	2	M2	4,40
P. TRASERA	1,16	1,45	1	M2	1,68
	0,76	0,40	4	M2	1,20
	0,45	0,73	2	M2	0,66
	0,45	1,00	2	M2	0,90
			TOTAL M2		11,72





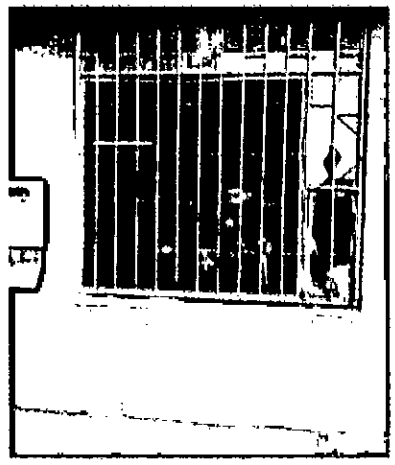
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LÁ LOCALIDAD DE ENGATIVA

CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	JAVIER PINZON

CONTRATO : 328218
OBRA : VILLA CLAVER
FECHA:

9 **SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO INCOLORO 4MM**

UBICACION	L	A	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
P. PRINCIPAL	1,60	1,80	1	M2	2,88
V1-V2	1,55	1,42	2	M2	4,40
P. TRASERA	1,16	1,45	1	M2	1,68
	0,75	0,40	4	M2	1,20
	0,46	0,73	2	M2	0,66
	0,46	1,00	2	M2	0,90
			TOTAL M2		11,72





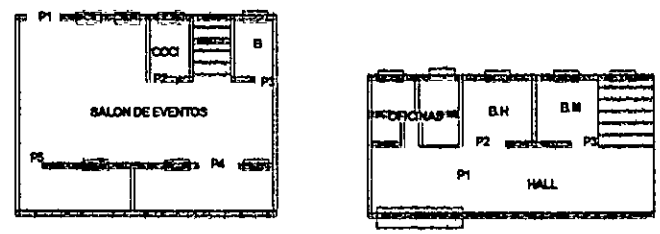
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA

CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	JAVIER PINZON

CONTRATO : 328216
OBRA : VILLA CLAVER
FECHA:

14 — MUEBLE EN ACERO INOXIDABLE COCINA

UBICACION	L	A	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
COCINA			1,5	ML	1,50
			TOTAL ML		1,50

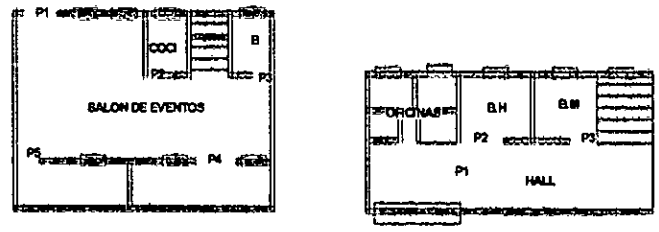


MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA

CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.	CONTRATO :	328216
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S	OBRA :	VILLA CLAVER
RESIDENTE	JAVIER PINZON	FECHA:	

17 **SUMINISTRO E INTALACION DE EXTRACTOR ELECTRICO DE COCINA**

UBICACION	L	A	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
COCINA			1,0	UND	1,00
			TOTAL UND		1,00



SALON COMUNAL SAN JOAQUIN NORTE						
ÍTEM	REF.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	V. TOTAL
15.9	CDVP	ESMALTE SOBRE LAMINA LLENA	M2	$ 16.068	80,54	$ 1.294.117
19		DESMONTE E INSTALACION DE REJAS METALICAS	M2	$ 12.870	26,88	$ 345.946
TOTAL						$ 1.640.062

COSTOS DIRECTOS		$ 1.640.062
ADMINISTRACION	26%	$ 426.416
IMPREVISTOS	1%	$ 16.401
UTILDAD	3%	$ 49.202
TOTAL		$ 2.132.081

VoBo DE DIRECTOR DE OBRA
ING MAURICIO PINZON

VoBo DE INTERVENTORIA

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA

CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	JAVIER PINZON

CONTRATO : 328218
OBRA : SAN JUAQUIN NORTE
FECHA:

15,9

ESMALTE SOBRE LÁMINA LLENA

UBICACION	B	H	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
SALON DE EVENTOS #1 REJA 1 A REJA 6	1,96	1,46	6	M2	17,17
ACCESO AL SALON REJA 8- R9	1,96	1,43	2	M2	5,61
REJA 10	0,90	1,43	1	M2	1,29
COCINA R11	1,94	1,40	1	M2	2,72
SALON DE EVENTOS #2 REJA 1 A REJA 8	1,90	1,40	16	M2	42,56
ACCESO AL SALON R8- R9	2,00	1,40	4	M2	11,20
			TOTAL M2		80,54



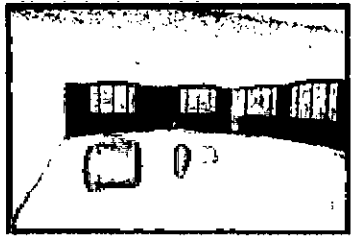
MEMORÍAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA

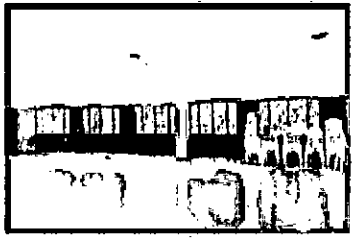
CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	JAVIER PINZON

CONTRATO : 326218
OBRA : SAN JUAQUIN NORTE
FECHA:

19 **DESMONTE E INSTALACION DE REJAS METALICAS**

UBICACION	B	H	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
SALON DE EVENTOS #2 REJA 1 A REJA 8	1,80	1,40	8	M2	21,28
ACCESO AL SALON R8- R9	2,00	1,40	2	M2	5,60
			TOTAL M2		26,88





SALON COMUNAL FLORIDA BLANCA SECTOR 1						
ÍTEM	REF.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	V.TOTAL
1.9	FDLE	DESMONTE DE CERCHAS METÁLICAS (INCLUYE RETIRO)	ML	$ 23.288,00	108,18	$ 2.519.296
1.11	CDVP	DESMONTE DE CUBIERTA LIVIANA (INCLUYE, AN-DAMIOS, SEGURIDAD, CARGUE Y RETIRO)	M2	$ 13.511,00	161,32	$ 2.179.595
3.3	CDVP	VIGA CINTA O DE CORONACIÓN, MORTERO MEZ- CLA EN OBRA 1:5 - ALTURA IGUAL O SUPERIOR A 100 MM, ANCHO IGUAL AL ELEMENTO QUE REMA- TA, REFORZADO MÍNIMO CON 2 BARRAS DE 3/8 (10 MM) Y REFUERZO TRANSVERSAL NECESARIO PARA MANTENER LA POSICIÓN DE LAS BARRAS. CUMPLE NORMA NSR-10	M	$ 36.977,00	44,00	$ 1.626.988
4.4	CDVP	PAÑETE LISO DE MURO, MORTERO 1:3 E= 2 CM	M2	$ 14.227,00	119,21	$ 1.696.001
4.7	CDVP	ALISTADO DE PISOS CON MORTERO 1:4 H=4 CM	M2	$ 21.018,00	85,31	$ 1.793.046
6.1	CDVP	MAMPOSTERÍA PARA MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO NO 5.	M2	$ 42.062,00	10,80	$ 454.270
7.4	CDVP	ENCHAPE CERÁMICO PARED BAÑO REF.: PARED EGEO CORONA BLANCO, 20.5 CM X 30.5 CM, IGUAL O CALIDAD SUPERIOR. GARANTÍA 10 AÑOS	M2	$ 42.382,00	20,74	$ 879.003
8.4	CDVP	PUNTO SANITARIO 2" PARA LAVAMANOS, LAVA- PLATOS, ORINALES Y POCETAS (INCLUYE SUMINIS- TRO E INSTALACIÓN, INCLUYE CODO DE 45°, TUBE- RÍA PVC SANITARIA, SIFON, UNIÓN, SOLDADURA Y CINTA TEFLÓN)	UN	$ 50.020,00	7,00	$ 350.140
9.4	CDVP	TUBERÍA SANITARIA PVC 3"	UN	$ 28.339,00	4,00	$ 113.356
11.2	CDVP	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA MONOFÁSICO HASTA 9 M (RETIRO, SUMI- NISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 79.248,00	19,00	$ 1.505.712

11.7	FDLE	TUBERÍA EMT 1/2" SUSPENDIDA INCLUYE ACCESO- RIOS	ML	$ 17.934,00	68,20	$ 1.223.099
13.5	FDLE	ESTRUCTURA METÁLICA, PERFIL EN C	KG	$ 14.529,00	795,65	$ 11.559.999
15.1	CDVP	VINILO TIPO 1 PARA MURO INTERIOR - 3 CAPAS (COLOR BLANCO)	M2	$ 12.702,00	542,95	$ 6.896.551
16.1	CDVP	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO EN TABLI- LLA PVC	M2	$ 43.542,00	249,81	$ 10.877.227
16.3	FDLE	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORNISA BLANCA EN PVC	ML	$ 15.548,00	156,21	$ 2.428.753
18.11	CDVP	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLANCHE EN LÁMINA CALIBRE 26	ML	$ 26.460,00	18,00	$ 476.280
19.8	CDVP	ESTRUCTURA PERFIL EN TUBO RECTANGULAR 8X4 DE 2MM (PARA CUBIERTA METÁLICA). INCLUYE ANTICORROSIVO	ML	$ 33.496,00	152,60	$ 5.111.490
APU NO PREVISTOS						$ -
1		ESTUCO SOBRE MURO	M2	$ 8.270,00	52,73	$ 436.077
2		MEDIA CANA EN CONCRETO	ML	$30.200,00		$ -
3		DESCALIFICADA ESTUCO Y PANETE	M2	$10.850,00	95,68	$ 1.038.128
12		ENCHAPE EN CERAMICA TRAFICO 5	M2	$58.645,60	85,31	$ 5.003.056
15		SUMINISTRO E INSTALACION ENTRE PISO EN SUPERBOARD FIBROCEMENTO E14MM	M2	$66.615,00	85,32	$ 5.683.592
16		MURO EN SUPERBOARD DOBLECARA e=10 CM	M2	$91.078,00	20,78	$ 1.892.601
TOTAL						$ 65.744.257
COSTOS DIRECTOS						**$ 65.744.257**
ADMINISTRACION				**26%**		**$ 17.093.507**
IMPREVISTOS				**1%**		**$ 657.443**
UTILDAD				**3%**		**$ 1.972.328**
TOTAL						**$ 85.467.534**

VoBo DE DIRECTOR DE OBRA
ING MAURICIO PINZON

VoBo DE INTERVENTORIA

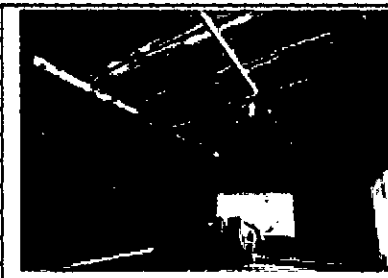
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA	

CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	ARQ. JAVIER PINZON

CONTRATO : 328218
OBRA : FLORIDA BLANCA SECTOR 1
FECHA:

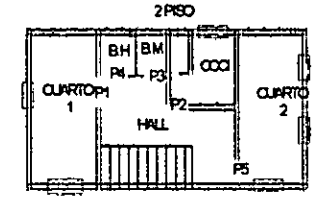
ITEM 1.9 — DESMONTE DE CERCHAS METÁLICAS (INCLUYE RETIRO)

UBICACION		CANTIDAD	REPETICIONES	UNIDAD	TOTAL
2 PISO CUARTO BIBLIOTECA		6,50	4	ML	26,00
		7,20	1	ML	7,20
HALL ESCALERAS		5,87	2	ML	11,74
		2,70	2	ML	5,40
COCINA		3,00	2	ML	6,00
SALON DE EVENTOS		9,36	4	ML	37,44
		7,20	2	ML	14,40
			TOTAL ML		108,18









1070

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA	

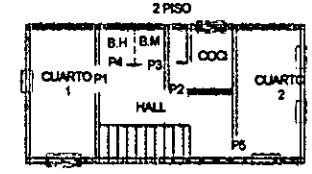
CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	ARQ. JAVIER PINZON

CONTRATO : 328218
OBRA : FLORIDA BLANCA SECTOR 1
FECHA:

ITEM 1,11 DESMONTE DE CUBIERTA LIVIANA (INCLUYE, AN- DAMIOS, SEGURIDAD, CARGUE Y RETIRO)

UBICACION	A	L	REPETICIONES	UNIDAD	TOTAL
2 PISO	21,80	7,40	1	M2	161,32
			TOTAL M2		161,32





40

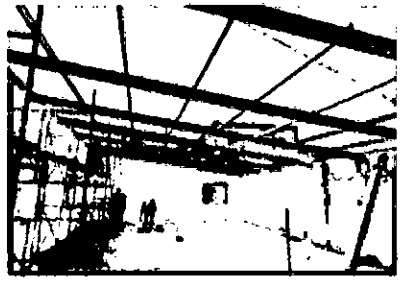
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA	

CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERÍA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	ARQ. JAVIER PINZON

CONTRATO : 328218
OBRA : FLORIDA BLANCA SECTOR 1
FECHA:

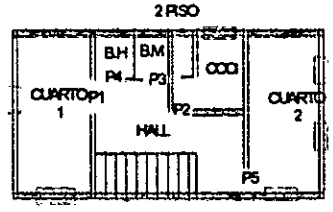
3,3 ALTURA IGUAL O SUPERIOR A 100 MM, ANCHO IGUAL AL ELEMENTO QUE REMA- TA, REFORZADO MÍNIMO CON 2 BARRAS DE 3/8 (10 MM) Y REFUERZO TRANSVERSAL NECESARIO PA

UBICACION	L	A	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
2 PISO FACHADA TRASERA			22	M	22,00
2 PISO FACHADA PRINCIPAL			22	M	22,00
				TOTAL M	44,0









MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA

CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	ARQ. JAVIER PINZON

CONTRATO : 328818
OBRA : FLORIDA BLANCA SECTOR 1
FECHA:

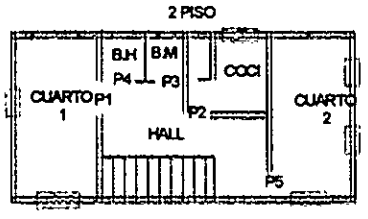
ITEM 4.4 — PAÑETE LISO DE MURO, MORTERO 1:3 E= 2 CM

UBICACION	B	H	REPETICIONES	UNIDAD	TOTAL
2 PISO BAÑO	2,60	2,60	1	M2	6,76
2 PISO COCINA	2,99	2,60	1	M2	7,77
CULATA 1-2	7,60	0,50	2	M2	7,60
1 PISO ACCESO DE ENTRADA	1,20	1,00	1	M2	1,20
FACHADA	21,60	6,53	1	M2	141,05
		SUBTOTAL		M2	164,58
VENTANAS Y PUERTAS				M2	-
V1 A V7	2,70	1,46	7	M2	27,97
V8-V9	0,84	2,38	2	M2	4,00
P1	0,84	2,63	1	M2	2,38
P2	2,70	2,38	1	M2	6,43
	1,93	2,38	1	M2	4,59
		SUBTOTAL		M2	45,37
					-
			TOTAL M2		119,21









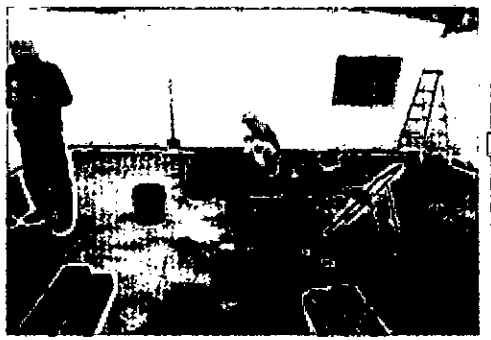
	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA	

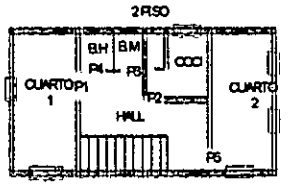
CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	ARQ. JAVIER PINZON

CONTRATO : 320218
OBRA : FLORIDA BLANCA SECTOR 1
FECHA:

ITEM 4.7 — ALISTADO DE PISOS CON MORTERO 1:4 H=4 CM

UBICACION	L	A	REPETICIONES	UNIDAD	TOTAL
2 PISO	12,10	7,40	1	M2	89,54
					-
ESCALERA-	3,25	1,30	1	M2	4,23
					-
					-
			TOTAL M2		85,31





1074

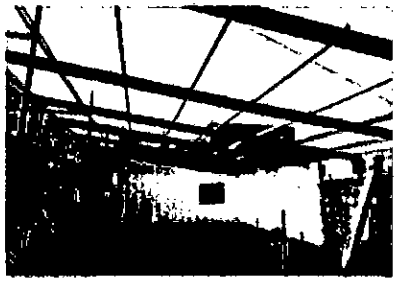
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA	

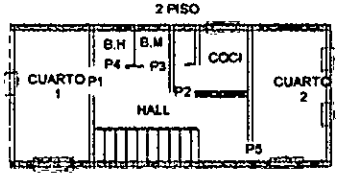
CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	ARQ. JAVIER PINZON

CONTRATO : 328218
OBRA : FLORIDA BLANCA SECTOR 1
FECHA:

ITEM 6.1 — MAMPOSTERÍA PARA MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO NO 5.

UBICACION	B	H	REPETICIONES	UNIDAD	TOTAL
2 PISO CORAZAO DE MUROS	21,60	0,50	1	M2	10,80
					-
					-
					-
			TOTAL M2		10,80





1075.

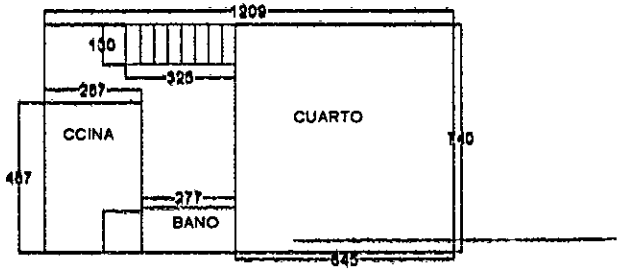
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA

CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
REGIDENTE	ARQ. JAVIER PINZON

CONTRATO : 328218
OBRA : FLORIDA BLANCA SECTOR 1
FECHA:

7,4 ENCHAPE CERÁMICO PARED BAÑO REF.: PARED EGEO CORONA BLANCO, 30.5 CM X 30.5 CM, IGUAL O CALIDAD SUPERIOR. GARANTÍA 10 AÑOS

UBICACIÓN	B	H	REPETICIONES	UNIDAD	TOTAL
BAÑO M M1	1,35	1,60	2	M2	4,32
M2	1,12	1,60	1	M2	1,79
M4	0,60	1,60	1	M2	0,80
BAÑO H M1	1,35	1,60	2	M2	4,32
M2	1,12	1,60	1	M2	1,79
M4	0,60	1,60	1	M2	0,80
BAÑO H M1	1,35	1,60	2	M2	4,32
M2	1,12	1,60	1	M2	1,79
M4	0,60	1,60	1	M2	0,80
			TOTAL M2		20,74



45

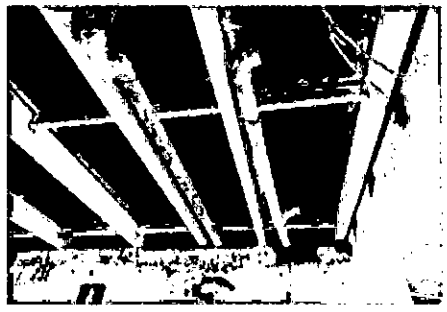
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA	

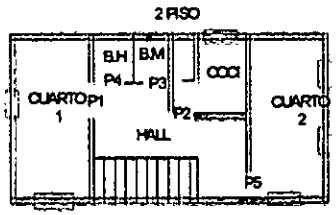
CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	ACSR INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	ARQ. JAVIER PINZON

CONTRATO : 328218
OBRA : FLORIDA BLANCA SECTOR 1
FECHA: 28/11/2018

ITEM 8.4 Ø 2" PARA LAVAMANOS, LAVA- PLATOS, ORINALES Y POCETAS (INCLUYE SUMINIS- TRO E INSTALACIÓN, INCLUYE CODO DE 45º, TUBE- RÍA PVC SANITARIA, SIFON, UNIÓN, SOLDADURA

UBICACION	B	H	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
2 PISO BAÑOS HOMBRE LAVAMANOS Y SANITARIOS			4,00	UND	4,00
2 PISO COCINA			1,00	UND	1,00
2 PISO BAÑO DE MUJERES			2,00	UND	2,00
					-
					-
			TOTAL M2		7,0





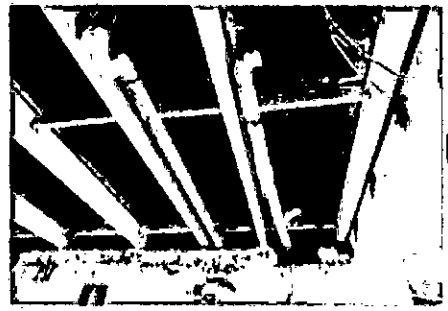
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA

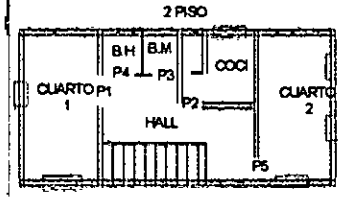
CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	ARQ. JAVIER PINZON

CONTRATO : 326216
OBRA : FLORIDA BLANCA SECTOR 1
FECHA:

ITEM 9.4 — TUBERÍA SANITARIA PVC 3"

UBICACIÓN	B	H	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
2 PISO BAÑO DE MUJERES			1	UND	1,00
2 PISO COCINA			1	UND	1,00
2 PISO BAÑO DE MUJERES			2	UND	2,00
					-
					-
			TOTAL M2		4,0





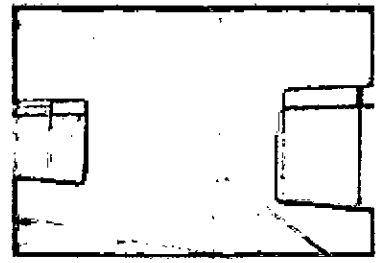
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA

CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AQ2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	ARQ. JAVIER PINZON

CONTRATO : 328218
OBRA : FLORIDA BLANCA SECTOR 1
FECHA:

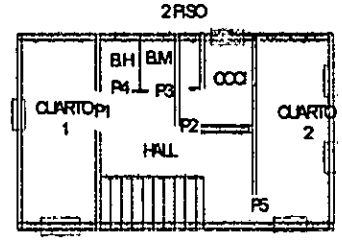
ITEM 11.2 — SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA MONOFÁSICO HASTA 9 M (RETIRO, SUMI- NISTRO E INSTALACIÓN)

UBICACION	B	H	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
2 PISO SALON DE EVENTOS		UND	13	UND	13,00
1 PISO		UND	6		6,00
				TOTAL M2	19,0









MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA

CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	ARQ. JAVIER PINZON

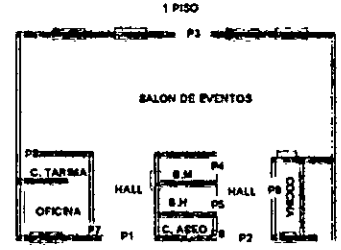
CONTRATO : 328218
OBRA : FLORIDA BLANCA SECTOR 1
FECHA: 28/11/2018

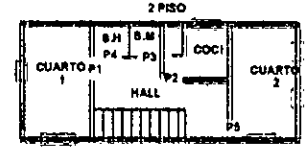
ITEM 11,7 — TUBERÍA EMT 1/2" SUSPENDIDA INCLUYE ACCESO- RIOS

UBICACION		CANTIDAD	REPETICIONES	UNIDAD	TOTAL
2 PISO COMETIDA DE LUZ TECHO		43,20		ML	43,20
		15,00		ML	15,00
		10,00		ML	10,00
				TOTAL ML	69,20









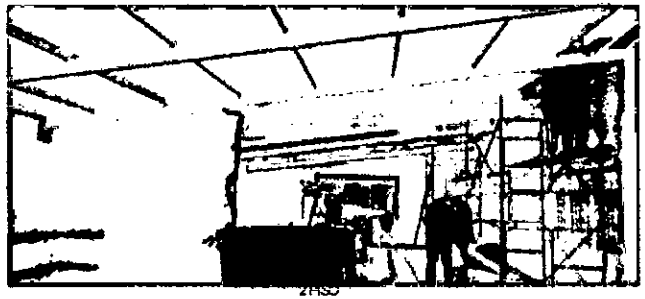
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA	

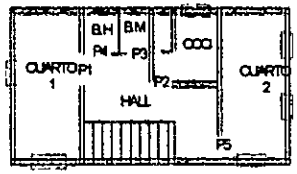
CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	ARQ. JAVIER PINZON

CONTRATO : 328218
OBRA : FLORIDA BLANCA SECTOR 1
FECHA: 29/11/2019

ITEM 13,5 — ESTRUCTURA METÁLICA, PERFIL EN C

UBICACION	CANTIDAD	LONG	PESO	UNIDAD	TOTAL
PERFILES PARA LA PLACA 150*60	12,00	7,40	8,96	KG	795,65
			TOTAL KG		795,65





MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA

CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.	CONTRATO :	328218
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S	OBRA :	FLORIDA BLANCA SEC.1
RESIDENTE	ARQ. JAVIER PINZON	FECHA:	28/11/2019

ITEM 15.1 — VINILO TIPO I PARA MURO INTERIOR - 3 CAPAS (COLOR BLANCO)

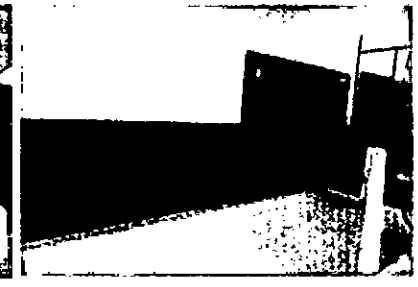
UBICACION	B	H	REPETICIONES	UNIDAD	TOTAL
1 PISO SALON DE EVENTO M1	20,70	1,46	1	M2	30,22
M2	20,70	3,02	1	M2	62,51
M3-M4	7,14	2,47	2	M2	35,27
COCINA M1-M2	7,28	1,15	2	M2	16,74
ACCESO A SALON DE EVENTOS	7,40	1,15	2	M2	17,02
BAÑO MUJERES M1	3,67	0,50	1	M2	1,84
M2	1,11	0,50	1	M2	0,56
M3	0,65	0,50	1	M2	0,43
M4	0,65	0,50	1	M2	0,33
M5	3,67	0,50	1	M2	1,84
M6	1,50	0,50	1	M2	0,75
BAÑO DE HOMBRES M1-M3	3,70	0,50	2	M2	3,70
M4-M2	1,27	0,50	2	M2	1,27
M5-M6	1,09	0,50	2	M2	1,09
M7	0,41	0,50	1	M2	0,21
ENTRADA PRIN. SALON DE EVEN.M1-M3	7,10	2,43	2	M2	34,61
M2-M4	3,10	2,43	2	M2	15,07
M5	2,06	2,43	1	M2	5,01
M6	1,26	2,43	1	M2	3,06
OFICINA M1-M2-M3	3,35	2,48	3	M2	24,92
M4-M5	7,18	2,48	2	M2	35,61
2 PISO SALON DE EVENTOS M1-M3	7,20	3,30	2	M2	47,52
M2	9,36	2,63	1	M2	24,62
M4	9,36	3,30	1	M2	30,89
COCINA M1-M2	4,63	3,00	2	M2	20,98
M3	2,99	2,58	1	M2	7,71
M4	2,99	3,27	1	M2	9,78
M5	1,64	2,80	1	M2	4,59
M6	1,11	2,80	1	M2	3,11
M7	1,64	1,50	1	M2	2,46
M8	0,47	1,50	1	M2	0,71
HALL ESCALERAS M1	2,78	2,85	1	M2	7,92
M2	5,72	3,30	1	M2	18,88
M3	3,50	3,25	1	M2	11,38
M4	3,10	3,39	1	M2	10,51
M5	2,10	3,55	1	M2	7,46
M6	2,12	1,05	1	M2	2,34
M7	0,67	3,64	1	M2	21,37
M8	2,70	1,30	1	M2	3,51

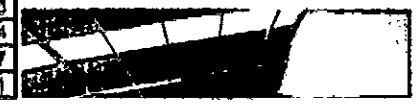










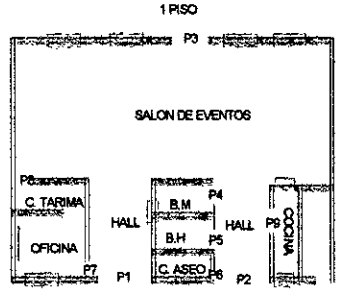


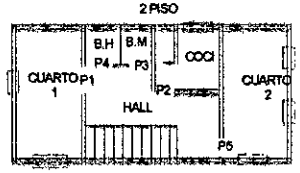


CUARTO BIBLIOTECA M1	6,60	2,63	1	M2	17,10
M2	6,60	3,60	1	M2	23,40
M3-M4	7,20	3,25	2	M2	46,80
		SUB TOTAL MUROS			522,95
VANOS PUERTAS / VENTANAS PISO 1 / PISO 2					
1 PISO SALON DE EVENTOS P1-P2	1,04	1,04	3		3,24
P3	0,84	0,78	1	M2	0,66
P4	0,74	1,06	2		1,57
ENTRADA	2,70	1,05	1	M2	2,84
V1-V2-V3	2,71	1,20	3	M2	9,76
V4	2,88	1,47	1	M2	4,23
V5	2,70	1,20	1	M2	3,24
COCINA	2,20	0,74	1	M2	1,63
P6	0,87	1,00	2	M2	1,74
ACCESO SALON DE EVENTOS P6-P7-P8	0,64	0,69	3	M2	1,32
P8	0,66	2,36	1	M2	2,05
P10	0,77	1,99	2	M2	3,06
V6-V7	0,93	1,50	2	M2	2,79
OFICINA	1,99	0,85	1	M2	1,69
V8 -V9	2,73	1,50	2	M2	8,19
2 PISO SALON DE EVENTOSV1-V2-V3	2,67	1,40	3	M2	11,21
P1	0,66	2,01	2	M2	3,54
HALL ESCALERAS	2,70	1,50	1	M2	4,05
P2	0,66	2,01	1	M2	1,77
P3-P4	0,73	1,83	2	M2	2,67
P5	0,89	1,91	2	M2	3,40
CUARTO BIBLIOTECA V	2,70	1,50	1	M2	4,05
V13	1,30	1,00	1	M2	1,30
					80,00
		TOTAL PINTURA SALON			542,95









MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA

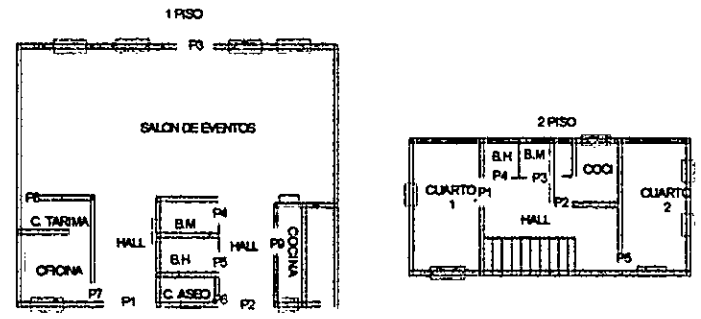
CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	ARQ. JAVIER PINZON

CONTRATO : 328218
OBRA : FLORIDA BLANCA SECTOR 1
FECHA: 28/11/2018

16,1 SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO EN TABLI- LLA PVC

UBICACION	B	H	REPETICIONES	UNIDAD	TOTAL
SALON DE EVENTOS 1 PISO	7,60	21,60	1	M2	164,16
ACCESO DE ENTRADA SALON	7,40	3,00	1	M2	22,2
BANO MUJERES	2,84	3,70	1	M2	10,878
BANO HOMBRE	1,27	3,70	1	M2	4,699
ENTRADA PTRINCIPAL T1	7,10	2,99	1	M2	21,229
T2	2,00	1,20	1	M2	2,5956
OFICINA	3,35	7,16	1	M2	24,053
				TOTAL M2	249,81





1084

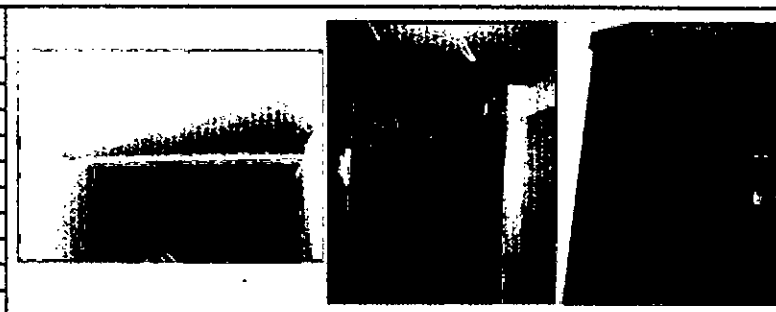
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA

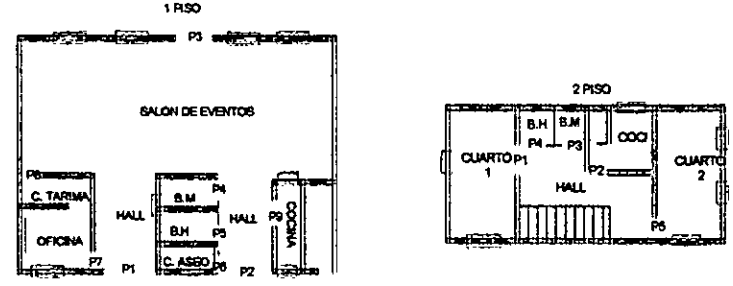
CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	ARQ. JAVIER PINZON

CONTRATO : 328218
OBRA : FLORIDA BLANCA SECTOR 1
FECHA: 28/11/2019

16,3 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORNISA BLANCA EN PVC

UBICACION	B	H	REPETICIONES	UNIDAD	TOTAL
P1 SALON DE EVENTOS	42,00	14,80	1	M2	56,80
ACCESO DE ENTRADA SALON	14,80	8,00	1	M2	20,80
BAÑO MUJERES	5,22	14,80	1	M2	20,02
BAÑO HOMBRE	5,13	8,90	1	M2	14,03
ENTRADA PTRINCIPAL T1	14,20	5,98	1	M2	20,18
T2	2,06	1,26	1	M2	3,32
OFICINA	6,70	14,36	1	M2	21,06
			TOTAL M2		150,21





54

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA	

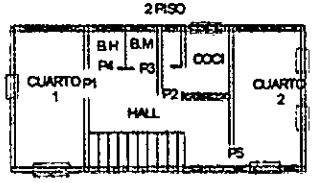
CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	ARQ. JAVIER PINZON

CONTRATO : 326218
OBRA : FLORIDA BLANCA SECTOR 1
FECHA: 28/11/2019

ITEM 18,11 — SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLANCHE EN LÁMINA CALIBRE 26

UBICACION	A	L	REPETICIONES	UNIDAD	TOTAL
2 PISO CUBIERTA			18	ML	18,00
			TOTAL ML		18,00





MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA	

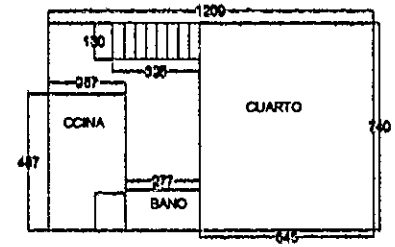
CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AO2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	ARQ. JAVIER PINZON

CONTRATO : 328218
OBRA : FLORIDA BLANCA SECTOR 1
FECHA: 28/11/2019

ITEM 19.8 ESTRUCTURA PERFIL EN TUBO RECTANGULAR 8X4 DE 2MM (PARA CUBIERTA METÁLICA), INCLUYE ANTICORROSIVO.

UBICACION	CANTIDAD	L	REPETICIONES	UNIDAD	TOTAL
2 PISO PERFILES PARA CUBIERTA 8*4	7,00	21,80	1	ML	152,60
			TOTAL ML		152,60





MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA

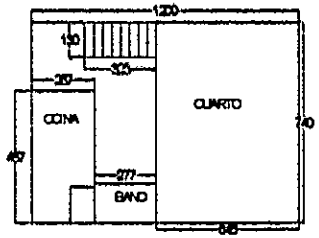
CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	ARQ. JAVIER PINZON

CONTRATO : 328218
OBRA : FLORIDA BLANCA SECTOR 1
FECHA: 28/11/2019

1 ESTUCO SOBRE MURO

UBICACION	CANTIDAD	L	REPETICIONES	UNIDAD	TOTAL
2 PISO BAÑO	2,60	2,60	1	M2	6,76
2 PISO COCINA	2,99	2,60	1	M2	7,77
2 PISO BAÑO MUJERES M1	1,37	2,45	2	M2	6,71
M2	1,00	2,45	2	M2	4,90
2 PISO BAÑO HOMBRES 1 M1	1,37	2,45	2	M2	6,71
M2	1,00	2,45	2	M2	4,90
2 PISO BAÑO HOMBRES 2 M1	1,37	2,45	2	M2	6,71
M2	1,00	2,45	2	M2	4,90
COCINA	1,37	2,45	1	M2	3,36
			TOTAL M2		62,73





MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA	

CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	ARQ. JAVIER PINZON

CONTRATO : 328218
OBRA : FLORIDA BLANCA SECTOR 1
FECHA: 28/11/2019

3 DESCALIFICADA ESTUCO Y PANETE

UBICACION	B	H	REPETICIONES	UNIDAD	TOTAL
FACHADA	21,60	6,53	1	M2	141,05
VENTANAS Y PUERTAS					
V1 A V7	2,70	1,46	7	M2	27,97
V8-V9	0,84	2,38	2	M2	4,00
P1	0,84	2,83	1	M2	2,38
P2	2,70	2,38	1	M2	6,43
	1,93	2,38	1	M2	4,59
					45,37
			TOTAL M2		95,68





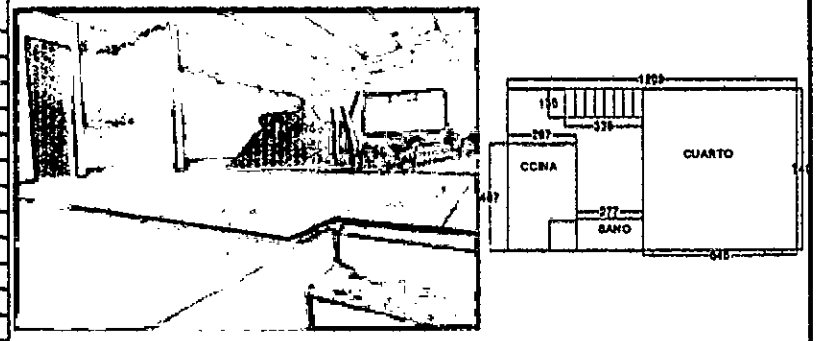
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA	

CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	ARQ. JAVIER PINZON

CONTRATO : 328218
OBRA : FLORIDA BLANCA SECTOR 1
FECHA: 20/11/2019

12 ENCHAPE EN CERAMICA TRAFICO 5

UBICACION	L	A	REPETICIONES	UNIDAD	TOTAL
2 PISO	12,10	7,40	1	M2	89,54
ESCALERAS	3,26	1,30	1	M2	4,23
			TOTAL M2		85,32



MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA	

CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	ARQ. JAVIER PINZON

CONTRATO : 328218
OBRA : FLORIDA BLANCA SECTOR 1
FECHA: 20/11/2019

13 SUMINISTRO E INSTALACION ENTRE PISO EN SUPERBOARD FIBROCEMENTO E14MM

UBICACION	L	A	REPETICIONES	UNIDAD	TOTAL
2 PISO	12,10	7,40	1	M2	89,54
ESCALERAS	3,25	1,30	1	M2	4,23
			TOTAL M2		85,32



1091

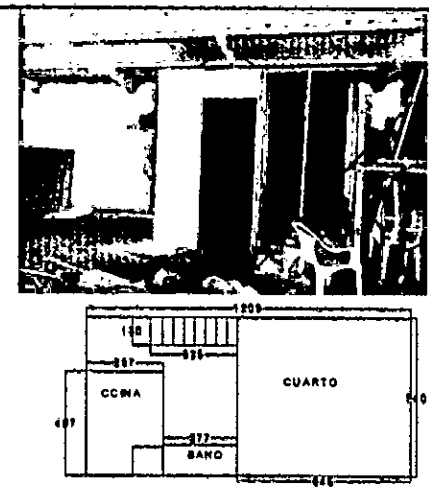
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA	

CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	ACER INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	ARQ. JAVIER PINZON

CONTRATO : 328216
OBRA : FLORIDA BLANCA SECTOR 1
FECHA: 28/11/2019

16 MURO EN SUPERBOARD DOBLECARA e=10 CM

UBICACION	B	H	REPETICIONES	UNIDAD	TOTAL
2 PISO BAÑO MUJERES M1	1,37	2,45	1	M2	3,36
M2	1,00	2,45	1	M2	2,45
2 PISO BAÑO HOMBRES 1 M1	1,37	2,45	1	M2	3,36
M2	1,00	2,45	1	M2	2,45
2 PISO BAÑO HOMBRES 2 M1	1,37	2,45	1	M2	3,36
M2	1,00	2,45	1	M2	2,45
COCINA	1,37	2,45	1	M2	3,36
			TOTAL M2		20,78



T9

SALON COMUNAL SANTA CECILIA						
ÍTEM	REF.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	V. TOTAL
1.8	CDVP	DESMONTE CIELO RASO EXISTENTE (INCLUYE TRA- SIEGO, CARGUE Y RETIRO)	M2	$ 16.256,00	122,50	$ 1.991.360
1.14	CDVP	DESMONTE DE APARATOS SANITARIOS (LAVAPLA- TOS, LAVAMANOS, SANITARIOS,, ORINALES, ESTU- FAS, ETC.), (INCLUYE TRASIEGO, CARGUE Y RETIRO)	UN	$ 19.600,00	6	$ 117.600
1.18	CDVP	DESMONTE Y RETIRO LUMINARIA DE TECHO (IN- CLUYE CARGUE Y RETIRO)	UN	$ 15.332,00	28	$ 429.296
11.5	CDVP	CABLE ELÉCTRICO C.12 (RETIRO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 9.807,00	111	$ 1.088.577
11.8	FDLE	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARA HERMÉ- TICA LED 2X16 SILVANIA O SIMILAR DE SOBREPO- NER (INCLUYE TUBOS	UN	$ 95.885,00	6	$ 575.310
11.9	FDLE	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 2X18 DE 18 W SILVANIA O SIMILAR DE INCRUSTAR	UN	$ 38.757,00	46	$ 1.782.822
14.1	CDVP	SANITARIO ACUAPLUS ULTRA BLANCO CORONA, IGUAL O CALIDAD SUPERIOR. CAPACIDAD 6 LITROS POR DESCARGA. ALTO 59.8 CM X ANCHO 36.5 CM. (INCLUYE VÁLVULA, SIFÓN, ACOPLE)	UN	$ 272.054,00	6	$ 1.632.324
14.7	CDVP	MONTAJE DE APARATOS- LAVAMANOS - SANITA- RIOS - LAVAPLATOS - LAVADEROS (NUEVOS O	UN	$ 21.503,00	6	$ 129.018
15.1	CDVP	VINILO TIPO 1 PARA MURO INTERIOR - 3 CAPAS (COLOR BLANCO)	M2	$ 12.702,00	419,19	$ 5.324.551
15.2	CDVP	VINILO TIPO 1 PARA MURO INTERIOR 3 CAPAS (COLOR A ELEGIR)	M2	$ 12.714,00		$ -
15.6	CDVP	PINTURA DE ACEITE SOBRE PAÑETE S (2 MANOS)	M2	$ 16.522,00	151,62	$ 2.505.066
15.8	CDVP	ESMALTE SOBRE LÁMINA LINEAL	M	$ 9.035,00	285,65	$ 2.580.848
15.9	CDVP	ESMALTE SOBRE LÁMINA LLENA	M2	$ 16.068,00	144,10	$ 2.315.399
16.1	CDVP	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO EN TABLI- LLA PVC	M2	$ 43.542,00	150,36	$ 6.546.975
16.3	FDLE	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORNISA BLANCA EN PVC	ML	$ 15.548,00	131,94	$ 2.051.403
19.4	FDLE	REPARACIÓN DILATACIONES CIELO RASO DRYWALL	ML	$ 5.490,00	110,70	$ 607.743
APU NO PREVISTOS						
1		ESTUCO SOBRE MURO	M2	$ 8.270	28,67	$ 237.101
8		DESMONTE DE VIDRIOS	M2	$ 10.500	38,44	$ 403.620
9		SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO INCOLORO 4MM	M2	$ 54.400	35,31	$ 1.920.864
19		DESMONTE E INSTALACION DE REJAS METALICAS	M2	$ 12.870	3,31	$ 42.600
TOTAL						$ 32.282.476

COSTOS DIRECTOS		$ 32.282.476
ADMINISTRACION	26%	$ 8.393.444
IMPREVISTOS	1%	$ 322.825

UTILDAD	3%	$ 968.474
TOTAL		$ 41.967.219

VoBo DE DIRECTOR DE OBRA
ING MAURICIO PINZON

VoBo DE INTERVENTORIA

1094

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA	

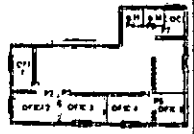
CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.	CONTRATO :	328218
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S	OBRA :	SANTA CECILIA
RESIDENTE	JAVIER PINZON	FECHA:	

1,8 DESMONTE CIELO RASO EXISTENTE (INCLUYE TRA- SIEGO, CARGUE Y RETIRO)

UBICACION	B	H	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
2 PISO OFICINA 1	3,10	3,29	1	M2	10,20
OFICINA 2	4,22	4,24	1	M2	17,89
OFICINA 3	4,03	4,22	1	M2	17,01
OFICINA 4	4,22	3,64	1	M2	15,36
OFICINA 5	3,10	3,22	1	M2	9,98
COCINA	3,50	2,50	1	M2	8,75
HALL	8,30	3,35	1	M2	27,81
BANO HOMBRE	2,40	1,34	1	M2	3,22
BANO MUJER	2,40	1,48	1	M2	3,55
ESCALERAS	3,36	2,60	1	M2	8,74
SALON DE EVENTOS 1 PISO					
			TOTAL M2		122,50





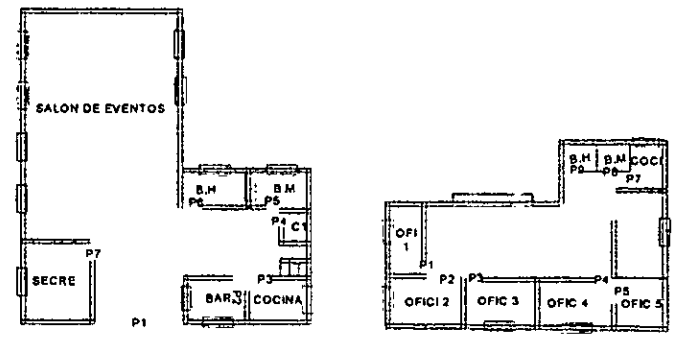



MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA

CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.	CONTRATO :	328218
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S	OBRA :	SANTA CECILIA
RESIDENTE	JAVIER PINZON	FECHA:	

1.14 IONTE DE APARATOS SANITARIOS (LAVAPLA- TOS, LAVAMANOS, SANITARIOS,, ORINALES, ESTU- FAS, ETC.), (INCLUYE TRASIEGO, CARGUE Y RE

UBICACION	L	A	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
1 PISO BANO DE HOMBRE			2	UND	2,00
1 PISO BANO DE MUJERES			2	UND	2,00
2 PISO BANO DE HOMBRES			1	UND	1,00
2 PISO BANO DE MUJERES			1	UND	1,00
					-
			TOTAL UND		6,0



MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA

CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	JAVIER PINZON

CONTRATO : 328218
OBRA : SANTA CECILIA
FECHA:

1.18 DESMONTE Y RETIRO LUMINARIA DE TECHO (IN- CLUYE CARGUE Y RETIRO)

UBICACION	L	A	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
1 PISO SALON DE EVENTOS			14	UND	14,00
2 PISO			9	UND	9,00
1 PISO			5	UND	5,00
			TOTAL UND		28,00



	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA	

CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISION	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	JAVIER PINZON

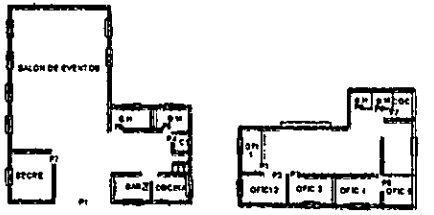
CONTRATO : 328218
OBRA : SANTA CECILIA
FECHA:

11,5 **CABLE ELÉCTRICO C.12 (RETIRO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**

UBICACION	L	CANT	LONG	UNIDAD	TOTAL
2 PISO COCINA		4	3	ML	12,00
BAÑOS		2	3	ML	6,00
OFICINA 1		4	3	ML	12,00
OFICINA 2		4	3	ML	12,00
OFICINA 3		4	3	ML	12,00
OFICINA 4		4	3	ML	12,00
OFICINA 5		4	3	ML	12,00
HALL		7	3	ML	21,00
ESCALERA		4	3	ML	12,00
			TOTAL ML		111,00







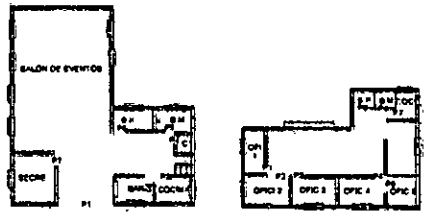
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA

CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	JAVIER PINZON

CONTRATO : 328218
OBRA : SANTA CECILIA
FECHA: 28/11/2019

11.8 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARA HERMÉ- TICA LED 2X16 SILVANIA Ó SIMILAR DE SOBREPO- NER (INCLUYE TUBOS LED)

UBICACION	L	A	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
1 PISO SALON DE EVENTOS			4	UND	4,00
COCINA			1	UND	1,00
BAR			1	UND	1,00
			TOTAL UND		6,0



MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA	

CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	JAVIER PINZON

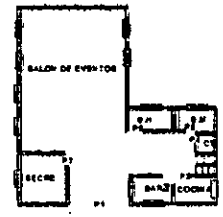
CONTRATO : 328218
OBRA : SANTA CECILIA
FECHA: 28/11/2019

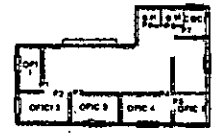
11.9 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 2X18 DE 18 W SILVANIA O SIMILAR DE INCRUSTAR

UBICACION	L	A	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
1 PISO SALON DE EVENTOS			11	UND	11,00
2 PISO COCINA			4	UND	4,00
BANOS			2	UND	2,00
OFICINA 1			4	UND	4,00
OFICINA 2			4	UND	4,00
OFICINA 3			4	UND	4,00
OFICINA 4			4	UND	4,00
OFICINA 5			2	UND	2,00
HALL			7	UND	7,00
ESCALERA			4	UND	4,00
			TOTAL UND		46,00









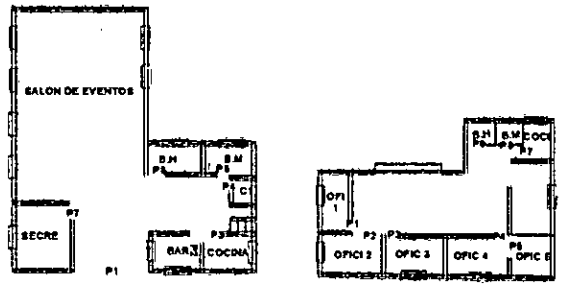
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA	

CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	JAVIER PINZON

CONTRATO : 328218
OBRA : SANTA CECILIA
FECHA: 28/11/2019

14,1 S ULTRA BLANCO CORONA, IGUAL O CALIDAD SUPERIOR. CAPACIDAD 6 LITROS POR DESCARGA. ALTO 59.8 CM X ANCHO 36.5 CM. (INCLUYE VÁLV

UBICACION	L	A	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
1 PISO BAÑO DE HOMBRE			2	UND	2,00
1 PISO BAÑO DE MUJERES			2	UND	2,00
2 PISO BAÑO DE HOMBRES			1	UND	1,00
2 PISO BAÑO DE MUJERES			1	UND	1,00
					-
			TOTAL UND		6,0



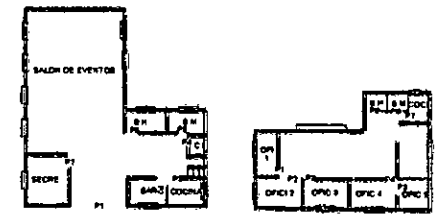
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA

CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	JAVIER PINZON

CONTRATO : 328218
OBRA : SANTA CECILIA
FECHA: 28/11/2019

14,7 MONTAJE DE APARATOS- LAVAMANOS - SANITA-RIOS - LAVAPLATOS - LAVADEROS (NUEVOS O USADOS)

UBICACION	L	A	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
1 PISO BANO DE HOMBRE			2	UND	2,00
1 PISO BANO DE MUJERES			2	UND	2,00
2 PISO BANO DE HOMBRES			1	UND	1,00
2 PISO BANO DE MUJERES			1	UND	1,00
					-
			TOTAL UND		6,0



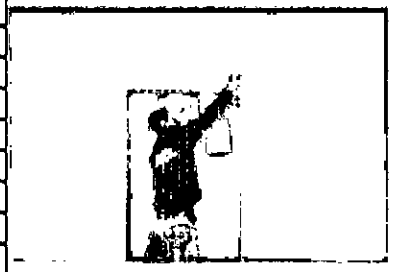
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA

CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	JAVIER PINZON

CONTRATO : 328218
OBRA : SANTA CECILIA
FECHA: 28/11/2019

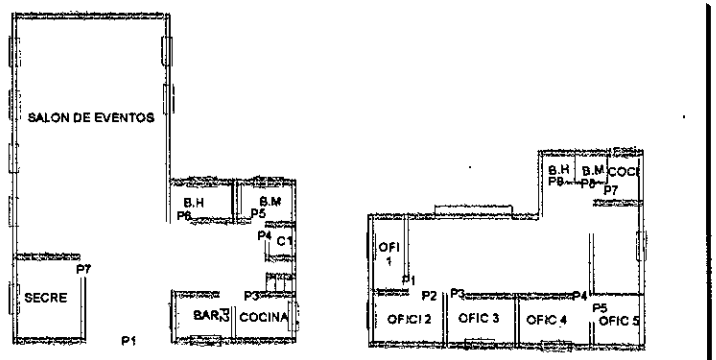
13.1 VINILO TIPO 1 PARA MURO INTERIOR - 3 CAPAS (COLOR BLANCO)

UBICACION	B	H	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
1 PISO SALON DE EVENTOS M1	8,25	2,20	1	M2	18,15
M2-M3	3,00	2,20	2	M2	13,20
M4	14,42	2,66	1	M2	38,36
M5	3,30	2,66	1	M2	8,78
M6	11,10	2,66	1	M2	29,53
M7-M8	3,80	2,66	2	M2	20,22
M9	1,38	2,15	1	M2	2,97
M10	0,80	1,00	1	M2	0,80
M11	0,70	1,00	1	M2	0,70
M12	1,37	2,66	1	M2	3,64
M13	2,50	2,66	1	M2	6,65
TECHO1	8,65	11,10	1	M2	94,91
TECHO2	3,30	10,75	1	M2	35,48
TECHO3	4,65	3,80	1	M2	17,67
BAÑO HOMBRES TECHO	2,50	2,66	1	M2	6,65
BAÑO MUJERES TECHO	2,22	3,50	1	M2	7,77
COCINA TECHO	3,64	2,93	1	M2	10,67
OFICINA M1	3,30	2,66	1	M2	8,78
OFICINA M3	3,80	2,66	1	M2	10,11
TECHO	3,30	3,80	1	M2	12,54
BAR M1-M3	3,64	2,66	2	M2	19,36
BAR M2-M4	2,57	2,66	2	M2	13,67
TECHO	3,64	2,57	1	M2	9,35
C. ESCALERA M1	1,10	1,48	1	M2	1,63
C. ESCALERA M2-M3	1,42	2,00	2	M2	5,68
TECHO	1,42	1,10	1	M2	1,56
2 PISO OFICINA 1 M1	3,10	2,26	1	M2	7,01
2 PISO OFICINA 2	4,24	2,26	1	M2	9,58
2 PISO OFICINA 3	4,03	2,26	1	M2	9,11
2 PISO OFICINA 4	4,22	2,26	1	M2	9,54
2 PISO OFICINA 5	3,10	2,26	1	M2	7,01
ESCALERA M2	2,60	0,86	1	M2	2,24
ESCALERA M1	3,34	0,70	1	M2	2,34






ESCALERA M3	2,60	1,80	1	M2	4,68
ESCALERA M4	2,35	0,50	1	M2	1,18
ALERO DE FACHADA	19,00	0,50	1		9,50
	SUBTOTAL			M2	461,08
PUERTAS Y VENTANAS					
V1 A V6	2,50	1,38	6	M2	20,70
P2-P4-P5-P6-P7	0,80	2,05	5	M2	8,20
V7	1,00	1,50	2	M2	3,00
V8	2,50	1,38	1	M2	3,45
2 PISO P3-P4	1,00	1,90	2	M2	3,80
V4	1,98	1,38	1	M2	2,73
	SUBTOTAL			M2	41,88
			TOTAL M2		419,19



MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA	

CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	JAVIER PINZON

CONTRATO : 328218
OBRA : SANTA CECILIA
FECHA: 28/11/2019

15.6 PINTURA DE ACEITE SOBRE PAÑETE S (2 MANOS)

UBICACION	B	H	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
ESCALERA M2	2,60	2,21	1	M2	5,75
ESCALERA M1	3,60	2,21	1	M2	7,96
ESCALERA M3	2,60	2,21	1	M2	5,75
ESCALERA M4	2,35	0,80	1	M2	1,88
2 PISO OFICINA 1 M1-M4	3,29	2,26	2	M2	14,87
2 PISO OFICINA 1 M3	3,10	2,26	1	M2	7,01
OFICINA 2 M1-M4	4,22	2,26	2	M2	19,07
OFICINA 2 M3	4,24	2,26	1	M2	9,58
OFICINA 3 M1-M3	0,22	2,26	2	M2	0,99
OFICINA 3 M2	4,03	2,26	1	M2	9,11
OFICINA 4 M1-M3	4,22	2,26	2	M2	19,07
OFICINA 4 M2	3,64	2,26	1	M2	8,23
OFICINA 5 M1-M3	4,22	2,26	1	M2	9,54
OFICINA 5 M2	3,10	2,26	1	M2	7,01
COCINA M1	3,50	2,26	1	M2	7,91
COCINA M2	1,83	2,26	1	M2	4,14
COCINA M3	2,50	2,26	1	M2	5,65
HALL M1	3,30	2,26	1	M2	7,46
HALL M2	4,03	2,26	1	M2	9,11
HALL M3	1,40	2,26	1	M2	3,16
HALL M4	2,35	0,80	1	M2	1,88
HALL M5	3,10	2,26	1	M2	7,01
HALL M6	5,20	2,26	1	M2	11,75
BANOS HOMBRES M1-M2	2,40	0,46	1	M2	1,10
BANOS HOMBRES M4-M3	1,48	0,46	1	M2	0,68
BANOS MUJERES M4-M3	2,40	0,46	2	M2	2,21
BANOS MUJERES M1-M2	1,34	0,46	2	M2	1,23
	SUBTOTAL			M2	189,10
PUERTAS Y VENTANAS					
V1- V2-V3-V4-V5	2,40	1,38	5	M2	16,56

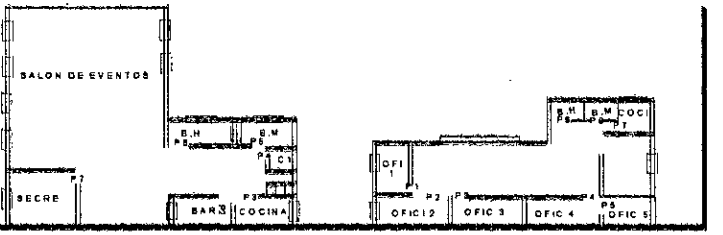







1105

P1 A P5	1,00	1,90	5	M2	9,50
P7-P8	0,70	1,94	2	M2	2,72
V6	3,30	0,60	1	M2	1,98
V7	3,36	2,00	1	M2	6,72
	SUBTOTAL			M2	37,46
			TOTAL M2		151,62



35

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA	

CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	JAVIER PINZON

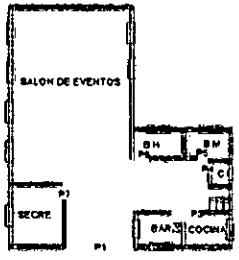
CONTRATO : 328218
OBRA : SANTA CECILIA
FECHA: 28/11/2019

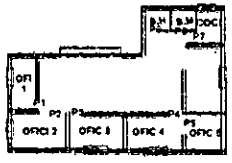
15,8 **ESMALTE SOBRE LÁMINA LINEAL**

UBICACION	B	H	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
1 PISO SALON DE EVENTOS V1 A V6	4,80	6,90	6	ML	70,20
BANO HOMBRE V1	4,40	1,92	1	ML	6,32
BANO HOMBRE V2	5,32	2,46	1	ML	7,80
BANO MUJERES V2	5,32	2,46	1	ML	7,80
BANO MUJERES V1	4,40	0,96	1	ML	5,36
P2-P3-P4-P5-P6-P7	0,80	4,10	5	ML	24,50
P1	4,65	4,80	1	ML	9,45
V7-V8	4,80	6,90	2	ML	23,40
V8	3,00	5,52	1	ML	8,52
2 PISO V1-V2-V3-V5	4,80	6,90	5	ML	58,50
V4	3,96	5,36	1	ML	9,32
V6	6,60	3,00	1	ML	9,60
P1A P6	1,00	3,86	6	ML	29,26
CORTINERO DE TARIMA		7,80	2	ML	15,60
			TOTAL ML		286,66









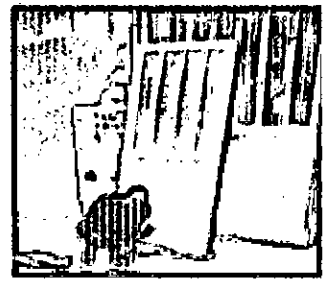
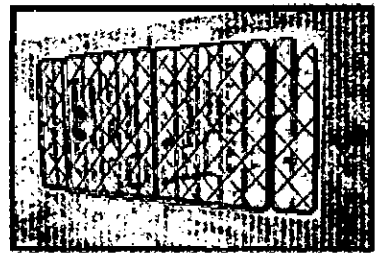
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA	

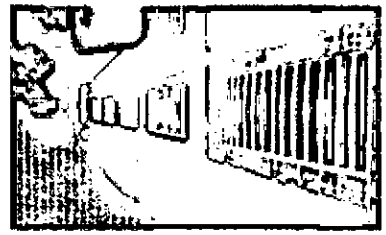
CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	JAVIER PINZON

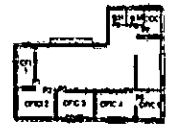
CONTRATO : 328218
OBRA : SANTA CECILIA
FECHA: 28/11/2019

15.9 ESMALTE SOBRE LÁMINA LLENA

UBICACION	B	H	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
1 PISO SALON DE EVENTOS V1 A V8	2,40	1,38	6	M2	19,87
P2-P3-P4-P5-P6-P7	0,80	2,05	12	M2	19,68
P1	4,65	2,40	2	M2	22,32
V7-V9	2,40	1,38	4	M2	13,25
V8	3,00	1,38	2	M2	8,28
REJA V9	2,40	1,38	2	M2	6,62
P1A P6	1,00	1,94	12	M2	23,28
DIVIIONES BANO HOMBRES	2,49	1,70	2	M2	8,47
	1,47	1,70	2	M2	5,00
DIVISIONES BANO MUJERES	2,64	1,70	2	M2	8,64
	1,50	1,40	2	M2	4,20
BARANDA ESCALERAS	4,50	1,00	1		4,50
				TOTAL M2	144,10





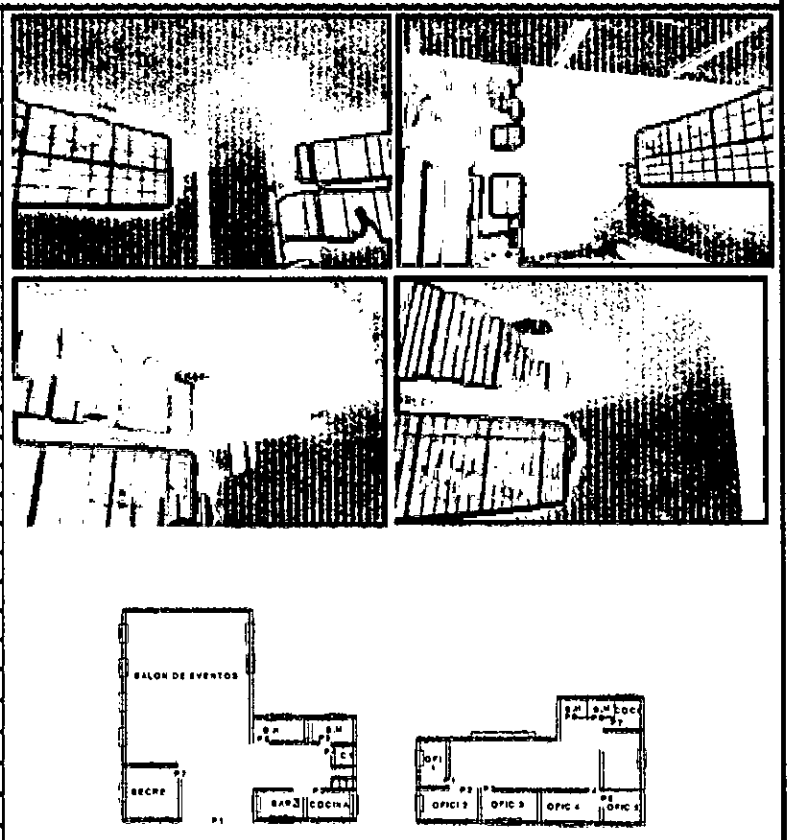
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA

CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	JAVIER PINZON

CONTRATO : 328218
OBRA : SANTA CECILIA
FECHA: 28/11/2019

16,1 SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO EN TABLI- LLA PVC

UBICACION	L	A	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
2 PISO OFICINA 1	4,22	4,24	1	M2	17,89
OFICINA 2	3,10	3,28	1	M2	10,20
OFICINA 3	4,03	4,22	1	M2	17,01
OFICINA 4	3,64	4,22	1	M2	15,36
OFICINA 5	3,10	4,22	1	M2	13,08
COINA	3,50	2,50	1	M2	8,75
BANOS	2,40	1,48	2	M2	7,10
HALL	8,50	3,35	1	M2	28,48
ESCALERA	3,36	2,60	1	M2	8,74
1PISO	2,97	8,00	1		23,76
			TOTAL M2		150,36



MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA	

CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	JAVIER PINZON

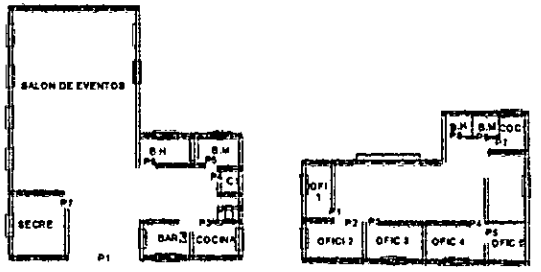
CONTRATO : 328218
OBRA : SANTA CECILIA
FECHA: 28/11/2019

16,3 **SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO EN TABLI- LLA PVC**

UBICACION	L	A	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
2 PISO OFICINA 1	8,44	6,48	1	ML	16,92
OFICINA 2	6,20	6,58	1	ML	12,78
OFICINA 3	8,06	8,44	1	ML	16,50
OFICINA 4	7,28	8,44	1	ML	15,72
OFICINA 5	6,20	8,44	1	ML	14,64
COINA	7,00	5,00	1	ML	12,00
BANOS	4,80	2,96	2	ML	7,76
HALL	17,00	6,70	1	ML	23,70
ESCALERA	6,72	5,20	1	ML	11,92
			TOTAL ML		131,94







MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA

CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	JAVIER PINZON

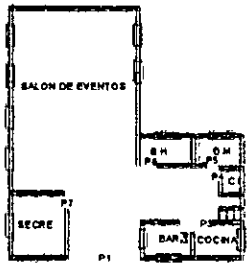
CONTRATO : 328218
OBRA : SANTA CECILIA
FECHA: 28/11/2019

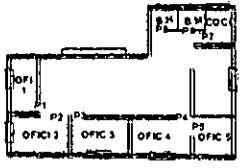
19,4 **REPARACIÓN DILATACIONES CIELO RASO DRYWALL**

UBICACION	L	A	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
SALON DE EVENTOS		8,25	4	ML	33,00
		11,10	7	ML	77,70
			TOTAL ML		110,70









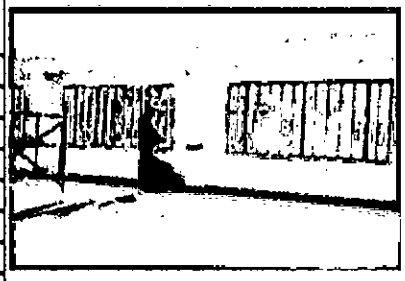
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA

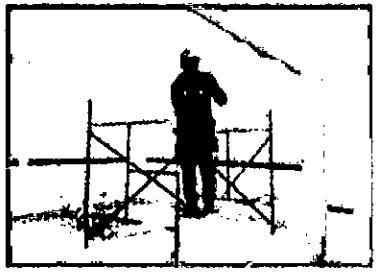
CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	JAVIER PINZON

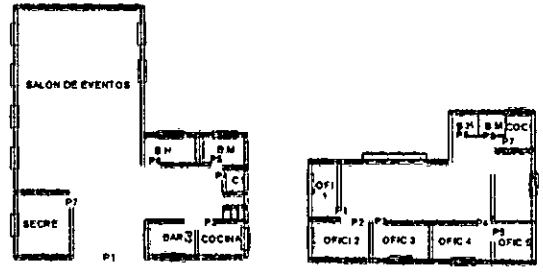
CONTRATO : 328218
OBRA : SANTA CECILIA
FECHA: 28/11/2019

1 **ESTUCO SOBRE MURO**

UBICACION	L	A	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
SALON DE EVENTOS			28	M2	28,67
			TOTAL ML		28,67







MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA

CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	JAVIER PINZON

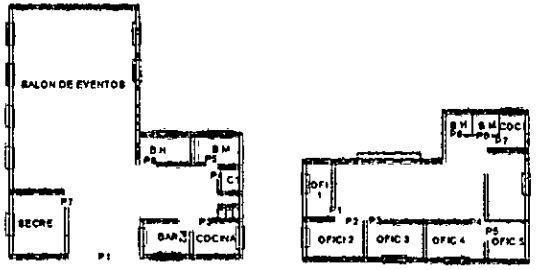
CONTRATO : 326218
OBRA : SANTA CECILIA
FECHA: 28/11/2019

8 **DESMONTE DE VIDRIOS**

UBICACION	L	A	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
SALON DE EVENTOS V1 A V7	2,40	1,38	7	M2	23,18
V8	1,50	1,38	1	M2	2,07
V10	2,40	1,38	1	M2	3,31
P1	1,50	4,50	1	M2	6,75
P2-A P7	0,56	0,93	6	M2	3,12
			TOTAL ML		38,44





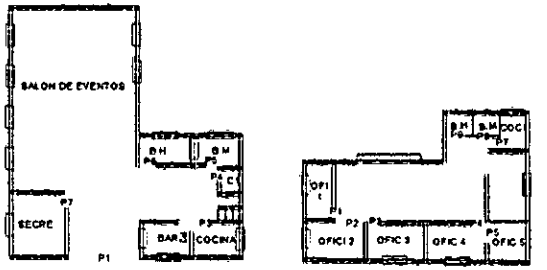


MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA	

CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.	CONTRATO :	328218
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S	OBRA :	SANTA CECILIA
RESIDENTE	JAVIER PINZON	FECHA:	26/11/2019

9	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO INCOLORO 4MM

UBICACION	L	A	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
SALON DE EVENTOS V1 A V7	2,40	1,38	7	M2	23,18
V8	1,50	1,38	1	M2	2,07
V10	2,40	1,38	1	M2	3,31
P1	1,50	4,50	1	M2	6,75
			TOTAL ML		35,31



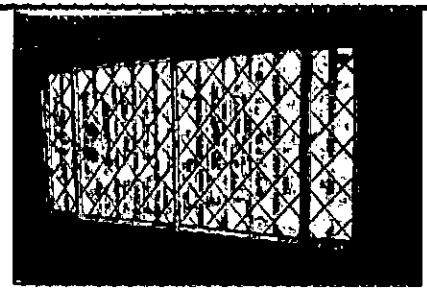
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA

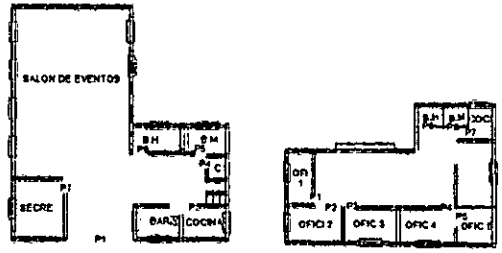
CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	JAVIER PINZON

CONTRATO : 328218
OBRA : SANTA CECILIA
FECHA: 28/11/2019

19 **DESMONTE E INSTALACION DE REJAS METALICAS**

UBICACION	B	H	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
REJA V10	2,40	1,38	1	M2	3,31
			TOTAL M2		3,31





SALON COMUNAL FLORIDA BLANCA SECTOR 2						
ÍTEM	REF.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	VALOR TOTAL
1.8	CDVP	DESMONTE CIELO RASO EXISTENTE (INCLUYE TRASIEGO, CARGUE Y RETIRO)	M2	$ 16.256,00	6,73	$ 109.403
1.10	CDVP	DESMONTE DE CIELO RASO EN MADERA (INCLUYE RETIRO)	M2	$ 4.785,00	23,11	$ 110.581
1.12	CDVP	DESMONTE DE CUBIERTA PESADA (INCLUYE, ANDAMIOS, SEGURIDAD.	M2	$ 17.815,00	139,17	$ 2.479.314
1.18	CDVP	DESMONTE Y RETIRO LUMINARIA DE TECHO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO)	UN	$ 15.332,00	4,00	$ 61.328
TOTAL						$ 2.760.626

COSTOS DIRECTOS		$ 2.760.626
ADMINISTRACION	26%	$ 717.763
IMPREVISTOS	1%	$ 27.606
UTILDAD	3%	$ 82.819
TOTAL		$ 3.588.814

VoBo DE DIRECTOR DE OBRA
ING MAURICIO PINZON

VoBo DE INTERVENTORIA

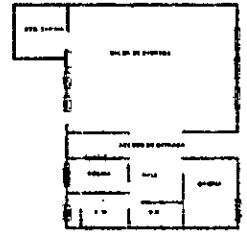
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA	

CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.	CONTRATO :	328218
SUPERVISIÓN	AC2F INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S	OBRA :	FLORIDA BLANCA SECTOR 2
RESIDENTE	ARQ. JAVIER PINZON	FECHA:	

ITEM 1.8 DESMONTE CIELO RASO EXISTENTE (INCLUYE TRA- SIEGO, CARGUE Y RETIRO)

UBICACION	B	H	REPETICIONES	UNIDAD	TOTAL
BANO HOMBRE	1,30	1,30	1	M2	1,69
BANO MUJERES	2,23	2,26	1	M2	5,04
			TOTAL M2		6,73





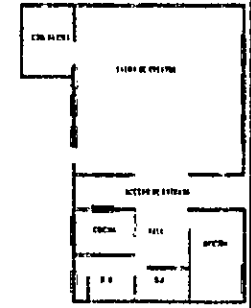
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA	

CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.	CONTRATO :	328:18
SUPERVISIÓN	AC2F INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S	OBRA :	FLORIDA BLANCA SECTOR 2
RESIDENTE	ARQ. JAVIER PINZON	FECHA:	

ITEM 1,10 — DESMONTE DE CIELO RASO EN MADERA (INCLUYE RETIRO)

UBICACION	B	H	REPETICIONES	UNIDAD	TOTAL
HALL	2,93	1,30	1	M2	3,81
COCINA	2,60	2,00	1	M2	5,20
OFICINA	3,44	4,10	1	M2	14,10
					-
					-
					-
			TOTAL M2		23,11





MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA	

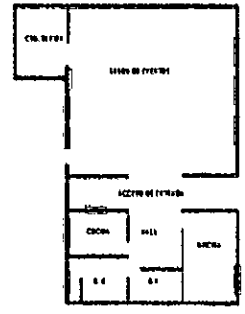
CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	ARQ. JAVIER PINZON

CONTRATO : 328218
OBRA : FLORIDA BLANCA SECTOR 2
FECHA:

ITEM 1.12 — DESMONTE DE CUBIERTA PESADA (INCLUYE, AN- DAMIOS, SEGURIDAD, CARGUE Y RETIRO)

UBICACION	B	H	REPETICIONES	UNIDAD	TOTAL
SALON DE EVENTOS	7,40	11,80	1	M2	87,32
	7,94	6,53	1		51,85
					-
					-
					-
			TOTAL M2		139,17





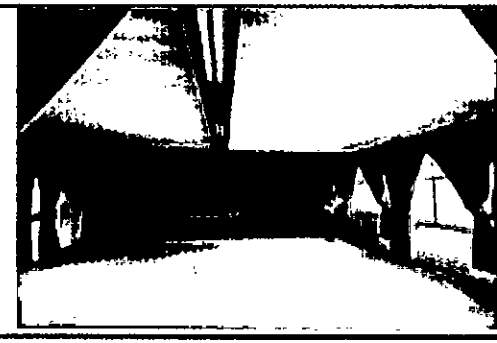
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA	

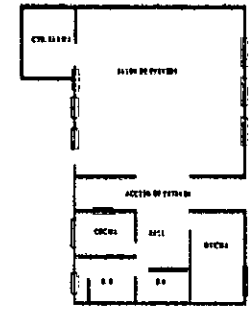
CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.
SUPERVISIÓN	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
RESIDENTE	ARQ. JAVIER PINZON

CONTRATO : 328218
OBRA : FLORIDA BLANCA SECTOR 2
FECHA:

ITEM 1.18 — DESMONTE Y RETIRO LUMINARIA DE TECHO (IN- CLUYE CARGUE Y RETIRO)

UBICACION	B	H	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
SALON DE EVENTOS			4	UND	4,00
					-
					-
					-
					-
			TOTAL UND		4,0





ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES.

ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES CORTE DE OBRA 4 [1]

ITEM	REF.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD CONTRATADA	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 1	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 2	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 3	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 4	CANTIDAD EJECUTADA TOTAL	MAYORES CANTIDADES	VALOR UNITARIO	VALOR CONTRATADO	VALOR MAYORES CANTIDADES
1.3	CDVP	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE MUROS Y PEGA, (INCLUYE TRASIEGOS, CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A BOTADERO AUTORIZADO 60A)	M2	6,00	15,40		34,22		49,62	41,62	$ 6.521	$ 52.168	$ 271.404
1.5	CDVP	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERÍA LADRILLO TOLETE DE E= 0,12 M A 0,15 M (INCLUYE RETIRO)	M2	4,00	0,04	3,92	69,50		93,46	89,46	$ 15.600	$ 62.400	$ 1.395.576
1.6	CDVP	DEMOLICIÓN PLACA ENTREPISO MACIZA HASTA E= 0,10 M (INCLUYE RETIRO)	M2	80,00		90,34	18,21		108,55	28,55	$ 26.793	$ 2.903.440	$ 821.896
1.8	CDVP	DESMONTE CIELO RASO EXISTENTE (INCLUYE TRASIEGO, CARGUE Y RETIRO)	M2	462,00	166,19		298,06	129,29	595,47	133,47	$ 16.256	$ 7.510.272	$ 2.169.666
1.9	FDLE	DESMONTE DE CERCHAS METÁLICAS (INCLUYE RETIRO)	ML	5,00	36,00			106,18	146,18	141,18	$ 23.268	$ 116.440	$ 3.287.600
1.14	CDVP	DESMONTE DE APARATOS SANITARIOS (LAVAPLATOS, LAVAMANOS, SANITARIOS,, ORINALES, ESTUFAS, ETC.), (INCLUYE TRASIEGO, CARGUE Y RETIRO)	UN	46,00	16,00	23,00	12,00	6,00	56,00	10,00	$ 19.800	$ 901.800	$ 198.000
1.16	CDVP	DESMONTE DE PUERTA, VENTANAS, MARCOS Y REJAS (INCLUYE TRASIEGO, CARGUE Y RETIRO)	UN	9,00		14,00			14,00	5,00	$ 12.949	$ 116.541	$ 64.745
1.17	CDVP	DESMONTE MARCOS Y PUERTAS EN MADERA, MEDIDAS DE ANCHO 0.60 M - 0.80 M - 1.00 M Y ALTURA HASTA 2.00 M, INCLUYE RETIRO	UN	2,00			3,00		3,00	1,00	$ 6.643	$ 17.286	$ 6.643
1.18	CDVP	DESMONTE Y RETIRO LUMINARIA DE TECHO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO)	UN	104,00	49,00	2,00	96,00	32,00	179,00	75,00	$ 15.332	$ 1.594.928	$ 1.149.900
3.3	CDVP	VIGA CINTA O DE CORONACIÓN, MORTERO MEZCLA EN OBRA 1:3 - ALTURA IGUAL O SUPERIOR A 100 MM, ANCHO IGUAL AL ELEMENTO QUE REMATA, REFORZADO MÍNIMO CON 2 BARRAS DE 3/8 (10 MM) Y REFUERZO TRANSVERSAL NECESARIO PARA MANTENER LA POSICIÓN DE LAS BARRAS. CUMPLE NORMA NSR-10	M	22,00				44,00	44,00	22,00	$ 36.977	$ 813.494	$ 813.494
4.4	CDVP	PAÑETE LISO DE MURO, MORTERO 1:3 E= 2 CM	M2	2,00	172,10	16,20	72,44	118,21	381,95	379,95	$ 14.227	$ 28.454	$ 5.405.620
4.7	CDVP	ALISTADO DE PISOS CON MORTERO 1:4 H=4 CM	M2	13,00		97,54		65,31	162,85	149,85	$ 21.018	$ 273.234	$ 3.149.802
6.2	CDVP	MALLA ELECTROSOLDADA ESTÁNDAR. MALLA M- 084 2,35 X 6 METROS. INCLUYE CORTE E INSTALACIÓN	KG	120,00		252,03			252,03	132,03	$ 5.113	$ 613.560	$ 675.093
6.1	CDVP	MAMPOSTERÍA PARA MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO NO 5.	M2	15,00		12,00	10,76	10,80	33,56	18,56	$ 42.062	$ 630.930	$ 780.671
7.4	CDVP	ENCHAPE CERÁMICO PARED BAÑO REF.: PARED EGEO CORONA BLANCO, 20.5 CM X 30.5 CM, IGUAL O CALIDAD SUPERIOR. GARANTÍA 10 AÑOS.	M2	12,00				20,74	20,74	8,74	$ 42.362	$ 508.464	$ 370.419
8.4	CDVP	PUNTO SANITARIO 2" PARA LAVAMANOS, LAVAPLATOS, ORINALES Y POCETAS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE CODO DE 45°, TUBERÍA PVC SANITARIA, SIFÓN, UNIÓN, SOLDADURA Y CINTA TEFLÓN)	UN	3,00				7,00	7,00	4,00	$ 50.020	$ 150.060	$ 200.080
9.1	CDVP	REJILLA SIFÓN REDONDA 1/2"	UN	1,00		4,00			4,00	3,00	$ 8.342	$ 8.342	$ 25.026
11.2	CDVP	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA MONOFÁSICO HASTA 9 M (RETIRO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	17,00			10,00	19,00	29,00	12,00	$ 79.248	$ 1.347.216	$ 950.976
11.5	CDVP	CABLE ELÉCTRICO C.12 (RETIRO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	200,00	33,00	255,00	258,00	111,00	657,00	457,00	$ 9.807	$ 1.961.400	$ 4.481.799
12.1	CDVP	GUARDA ESCOBA EN CERÁMICA REF.: CORONA, LÍNEA MIKONOS ARD 33.8 CM X 33.8 CM, (COLOR A ELEGIR: AZUL, BEIGE, BLANCO Y GRIS), TRÁFICO RESIDENCIAL GENERAL, TRÁFICO ARD DE ALTA RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO, H=7CM, IGUAL O CALIDAD SUPERIOR. GARANTÍA 10 AÑOS.	M	60,00		61,15			61,15	1,15	$ 11.037	$ 662.220	$ 12.693
12.3	FDLE	SELLADO Y BRILLADO DE PISO DE BALDOSA EN GRANITO PULIDO	M2	217,00	544,10	240,60	215,70		1000,30	783,30	$ 25.901	$ 5.620.817	$ 20.288.253

ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES CORTE DE OBRA 4 (1)

ÍTEM	REF.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD CONTRATADA	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 1	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 2	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 3	CANTIDAD EJECUTADA CORTE 4	CANTIDAD EJECUTADA TOTAL	MAYORES CANTIDADES	VALOR UNITARIO	VALOR CONTRATADO	VALOR MAYORES CANTIDADES
13.6	CDVP	VENTANA CORREDIZA EN LAMINA COLD ROLLED CAL. 18, INCLUYE VIDRIO LAMINADO 6 MM.	M2	5,00		12,06			12,06	7,06	$ 252.277	$ 1.261.385	$ 1.782.065
14.1	CDVP	SANITARIO AQUAPLUS ULTRA BLANCO CORONA, IGUAL O CALIDAD SUPERIOR, CAPACIDAD 6 LITROS POR DESCARGA, ALTO 69.6 CM X ANCHO 36.6 CM. (INCLUYE VÁLVULA, SIFÓN, ACOPLE).	UN	37,00	11,00	19,00	6,00	6,00	42,00	5,00	$ 272.054	$ 10.065.998	$ 1.360.270
14.2	CDVP	LAVAMANOS COLGAR ACUADER BLANCO CORONA, CON ORIFICIOS PARA GRIFERÍA, MEDIDAS 47 X 37 CM. (INCLUYE GRIFERÍA, SIFÓN, DESAGÜE, ACOPLE)	UN	9,00	6,00		2,00		10,00	1,00	$ 120.924	$ 1.088.316	$ 120.924
14.7	CDVP	MONTAJE DE APARATOS- LAVAMANOS - SANITARIOS - LAVAPLATOS - LAVADEROS (NUEVOS O USADOS)	UN	12,00	15,00	23,00	6,00	6,00	52,00	40,00	$ 21.603	$ 258.036	$ 860.120
15.1	CDVP	VINILO TIPO 1 PARA MURO INTERIOR - 3 CAPAS (COLOR BLANCO)	M2	1903,10	2103,89	1187,30	658,95	992,14	5122,28	3219,18	$ 12.702	$ 24.173.176	$ 40.890.024
15.5	CDVP	PINTURA TIPO KORASA O SIMILAR PARA FACHADA	M2	952,00	570,98	466,45	66,37		1103,76	151,76	$ 26.825	$ 25.537.400	$ 4.071.499
15.6	CDVP	PINTURA DE ACEITE SOBRE PAÑETE 6 (2 MANOS)	M2	314,00	331,67	680,74	658,28	151,62	1722,21	1408,21	$ 16.523	$ 5.187.906	$ 23.268.446
15.8	CDVP	ESMALTE SOBRE LAMINA LINEAL	M	635,00	807,83	755,56	401,44	285,65	2250,26	1615,26	$ 9.035	$ 5.737.225	$ 14.594.065
15.9	CDVP	ESMALTE SOBRE LAMINA LLENA	M2	365,00	272,90	347,01	264,21	259,85	1143,97	778,97	$ 16.058	$ 5.864.620	$ 12.516.490
16.3	FDLE	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORNISA BLANCA EN PVC	ML	470,00	74,67	201,73	164,98	268,15	719,53	249,53	$ 16.548	$ 7.907.560	$ 3.679.692
17.2	CDVP	ESPEJOS BISELADOS 1.5 DE E=4MM (INCLUYE DESMONTE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	4,00		2,52	2,20		4,72	0,72	$ 113.816	$ 455.264	$ 81.891
18.5	FDLE	TEJA TERMOACUSTICA UPVC FORTE O SIMILAR INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN	M2	130,00			159,84		159,84	29,84	$ 79.564	$ 10.343.320	$ 2.374.190
19.4	FDLE	REPARACIÓN DILATACIONES CIELO RASO DRYWALL	ML	121,00	476,60	148,00	17,00	110,70	754,30	633,30	$ 5.490	$ 664.290	$ 3.476.617
19.8	CDVP	ESTRUCTURA PERFIL EN TUBO RECTANGULAR 6X4 DE 2MM (PARA CUBIERTA METÁLICA), INCLUYE ANTICORROSIVO.	ML	6,00			132,00	152,60	284,60	278,60	$ 33.496	$ 267.968	$ 9.264.994

COSTO DIRECTO			$ 632.766.767	$ 165.478.974
ADMINISTRACION	26,0%		$ 164.519.757	$ 43.024.533
IMPREVISTOS	1,0%		$ 6.327.568	$ 1.654.790
UTILIDAD	3,0%		$ 18.982.703	$ 4.964.369
VALOR TOTAL			$ 822.583.795	$ 215.122.666

(1) Obedeciendo al acta de comité del 26/07/2019, en la cual se estableció que cada corte se debe presentar un acta de mayores y menores cantidades, se anexa el presente documento.

Ing. Mauricio Pinzón Galvis
Director de Obra

Ing. Camilo Andrés Rosario
Representante Legal Interventoría

CERTIFICACIÓN DE PAGOS DE APORTES DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCAL.

PLANILLA DE PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCAL.

aportes en línea

sumen General de Pago

1124

DATOS GENERALES DEL APORTANTE							
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900342026	3	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S A S CON LA SIGLA CONINSAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	CAFAM	CLL 127A No. 70f-43	BOGOTA-BOGOTA D.E.	7028582	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Días Mora	Valor
2019-10	2019-11	98947209	8498947209	E	2019/11/08	2019/11/13	BANCO AV VILLAS	5	$11,386,900

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

	EMPLEADO			PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación		Nombres	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte
Sucursal: CAFAM (41 Afiliados)						$35,748,555	$5,720,500			$37,526,671	$1,503,200			$37,634,611	$1,507,500			$37,526,671	$2,613,600		$0	$0
Centro de Trabajo: 6.960 (41 Afiliados)						$35,748,555	$5,720,500			$37,526,671	$1,503,200			$37,634,611	$1,507,500			$37,526,671	$2,613,600		$0	$0
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (41 Afiliados)						$35,748,555	$5,720,500			$37,526,671	$1,503,200			$37,634,611	$1,507,500			$37,526,671	$2,613,600		$0	$0
1	CC	4585399	AGUDELO ROJAS FABIAN MAURICIO	230301	30	$828,116	$132,500	EPS044	30	$828,116	$33,200	CCF21	30	$828,116	$33,200	14-23	30	$828,116	$57,700	30	$0	$0
2	CC	1032491555	AGUIRRE PAEZ KAROLL EILYN DANIELA	230301	30	$1,200,000	$192,000	EPS005	30	$1,200,000	$48,000	CCF21	30	$1,200,000	$48,000	14-23	30	$1,200,000	$83,600	30	$0	$0
3	CC	3066123	BELTRAN GONZALEZ IGNACIO		0	$0	$0	EPS008	30	$828,116	$33,200	CCF21	30	$828,116	$33,200	14-23	30	$828,116	$57,700	30	$0	$0
4	CC	80385487	BLANCO MENDEZ JOSE RAUL	231001	30	$890,000	$142,400	EPSC34	30	$890,000	$35,600	CCF21	30	$890,000	$35,600	14-23	30	$890,000	$62,000	30	$0	$0
5	CC	53006369	CARDENAS CABRERA SANDRA MILENA	230201	30	$828,116	$132,500	EPS008	30	$828,116	$33,200	CCF21	30	$828,116	$33,200	14-23	30	$828,116	$57,700	30	$0	$0
6	CC	17784304	CELIS ROJAS HAMILTON ARMANDO	230301	30	$828,116	$132,500	EPS044	30	$828,116	$33,200	CCF21	30	$828,116	$33,200	14-23	30	$828,116	$57,700	30	$0	$0
7	CC	1015433756	CEPEDA NEIRA VESSICA PAOLA	230301	30	$2,000,000	$320,000	EPS005	30	$2,000,000	$80,000	CCF21	30	$2,000,000	$80,000	14-23	30	$2,000,000	$139,200	30	$0	$0
8	CC	1030521327	CORTES SIERRA FABIAN GUILLERMO	230301	30	$828,116	$132,500	EPS008	30	$828,116	$33,200	CCF21	30	$828,116	$33,200	14-23	30	$828,116	$57,700	30	$0	$0
9	CC	1072648818	ENCISO RODRIGUEZ FABIAN ORLANDO	230301	27	$801,000	$128,200	EPS017	27	$801,000	$32,100	CCF21	27	$801,000	$32,100	14-23	27	$801,000	$55,800	27	$0	$0
10	CC	1030598539	ESCOBAR CHAPARRO ANDRES FELIPE	230301	27	$801,000	$128,200	EPSC34	27	$801,000	$32,100	CCF21	27	$801,000	$32,100	14-23	27	$801,000	$55,800	27	$0	$0
11	CC	73015546	ESCOBAR ELLES MARTIN ARMANDO	230201	28	$772,909	$123,700	EPS037	28	$772,909	$31,000	CCF21	28	$772,909	$31,000	14-23	28	$772,909	$53,800	28	$0	$0
12	CC	19981547	FLOREZ BURGOS JORGE LUIS	230201	28	$772,909	$123,700	EPS017	28	$772,909	$31,000	CCF21	28	$772,909	$31,000	14-23	28	$772,909	$53,800	28	$0	$0
13	CC	1012328389	GALINDO SOTO JHON ALEXANDER	230301	30	$890,000	$142,400	CCFC53	30	$890,000	$35,600	CCF21	30	$890,000	$35,600	14-23	30	$890,000	$62,000	30	$0	$0
14	CC	19388026	GALINDO ROJAS NESTOR RAUL	230301	30	$2,500,000	$400,000	EPS005	30	$2,500,000	$100,000	CCF21	30	$2,500,000	$100,000	14-23	30	$2,500,000	$174,000	30	$0	$0
15	CC	4577237	HINCAPIE LOPEZ FABIO ALONSO	25-14	30	$828,116	$132,500	EPS037	30	$828,116	$33,200	CCF21	30	$828,116	$33,200	14-23	30	$828,116	$57,700	30	$0	$0
16	CC	92495081	IBAÑEZ TORDECILLA ROGER		0	$0	$0	EPS044	30	$950,000	$38,000	CCF21	30	$950,000	$38,000	14-23	30	$950,000	$66,200	30	$0	$0
17	CC	11230670	LEAL ALMECIGA GABRIEL MELQUIADES	25-14	15	$414,058	$66,300	EPS002	15	$414,058	$16,600	CCF21	15	$443,962	$17,800	14-23	15	$414,058	$28,900	15	$0	$0
18	CC	1076661252	LOTE SUAVITA MARIA FERNANDA	230301	30	$900,000	$144,000	EPS002	30	$900,000	$36,000	CCF21	30	$900,000	$36,000	14-23	30	$900,000	$62,700	30	$0	$0
19	CC	1077320170	MARCHAN SEGURA JUAN ARTURO	231001	28	$772,909	$123,700	ESSC91	28	$772,909	$31,000	CCF21	28	$772,909	$31,000	14-23	28	$772,909	$53,800	28	$0	$0
20	CC	1002475824	MARTINEZ VEGA ELIECER DAVID	230301	28	$772,909	$123,700	EPS017	28	$772,909	$31,000	CCF21	28	$772,909	$31,000	14-23	28	$772,909	$53,800	28	$0	$0
21	CC	1119816240	MARTINEZ GOMEZ YOMAR	230201	30	$890,000	$142,400	EPS017	30	$890,000	$35,600	CCF21	30	$890,000	$35,600	14-23	30	$890,000	$62,000	30	$0	$0
22	CC	1022347360	MURCIA MARTINEZ EDILSON	230301	23	$634,689	$101,400	EPS044	23	$634,689	$25,400	CCF21	23	$634,689	$25,400	14-23	23	$634,689	$44,200	23	$0	$0
23	CC	80173930	PEÑA GONZALEZ JESSON JOSE	230201	30	$828,116	$132,500	EPS002	30	$828,116	$33,200	CCF21	30	$828,116	$33,200	14-23	30	$828,116	$57,700	30	$0	$0
24	CC	1038115047	PEREZ MONTIEL LEONARDO DAVID	230301	28	$772,909	$123,700	EPS016	28	$772,909	$31,000	CCF21	28	$772,909	$31,000	14-23	28	$772,909	$53,800	28	$0	$0
25	CC	40065344	PINCHAO SALAMANCA TIBER ALEXANDER	231001	28	$772,909	$123,700	EPS044	28	$772,909	$31,000	CCF21	28	$772,909	$31,000	14-23	28	$772,909	$53,800	28	$0	$0
26	CC	4061250	PINZON GALVIS JAVIER HUMBERTO	230301	30	$2,000,000	$320,000	EPS037	30	$2,000,000	$80,000	CCF21	30	$2,000,000	$80,000	14-23	30	$2,000,000	$139,200	30	$0	$0
27	CC	1079661601	PUCHE MOLERO LEONAL JOSE	230301	28	$772,909	$123,700	EPS037	28	$772,909	$31,000	CCF21	28	$772,909	$31,000	14-23	28	$772,909	$53,800	28	$0	$0

728

aportes en línea

sumen General de Pago

1125

EMPLEADO				PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES			
Nb.	Identificación		Nombres	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte
28	CC	81753047	PULIDO PEÑA EDGAR	231001	7	$193,228	$31,000	EPS045	7	$193,228	$7,800	CCF21	7	$213,934	$8,600	14-23	7	$193,228	$13,500	7	$0	$0
29	CC	1023897460	QUINTERO MOLINA YEIMY LIZETH	230301	30	$828,116	$132,500	EPS017	30	$828,116	$33,200	CCF21	30	$828,116	$33,200	14-23	30	$828,116	$57,700	30	$0	$0
30	CC	80540566	QUIROGA OMAR ENRIQUE	25-14	15	$414,058	$66,300	EPS017	15	$414,058	$16,600	CCF21	15	$414,058	$16,600	14-23	15	$414,058	$28,900	15	$0	$0
31	CC	1098682889	RAMIREZ ARDILA ANGIE KARINA	231001	28	$772,909	$123,700	EPS044	28	$772,909	$31,000	CCF21	28	$772,909	$31,000	14-23	28	$772,909	$53,800	28	$0	$0
32	CC	3016756	REY GUTIERREZ JORGE AUGUSTO	230301	30	$828,116	$132,500	ESSC91	30	$828,116	$33,200	CCF21	30	$828,116	$33,200	14-23	30	$828,116	$57,700	30	$0	$0
33	CC	1030571136	RINCON RIVERA ROBINSON	230201	8	$237,334	$38,000	EPS017	8	$237,334	$9,500	CCF21	8	$296,667	$11,900	14-23	8	$237,334	$16,600	8	$0	$0
34	CC	1068976038	SALAMANCA RIOS YENY VERONICA	230201	30	$828,116	$132,500	EPS005	30	$828,116	$33,200	CCF21	30	$828,116	$33,100	14-23	30	$828,116	$57,700	30	$0	$0
35	CC	2965931	SUAZA GALEANO RUBEN DARIO	230301	30	$828,116	$132,500	EPS045	30	$828,116	$33,200	CCF21	30	$828,116	$33,200	14-23	30	$828,116	$57,700	30	$0	$0
36	CC	1128324684	TERRAZA RODRIGUEZ ANGEL RAFAEL	230301	30	$828,116	$132,500	ESSC24	30	$828,116	$33,200	CCF21	30	$828,116	$33,200	14-23	30	$828,116	$57,700	30	$0	$0
37	CC	1233891510	TORRES GRISALES MIGUEL ANGEL	230301	8	$220,831	$35,400	EPS008	8	$220,831	$8,900	CCF21	8	$220,831	$8,900	14-23	8	$220,831	$15,400	8	$0	$0
38	CC	1233688447	TRIANA MORA DANIEL	230301	28	$772,909	$123,700	EPS044	28	$772,909	$31,000	CCF21	28	$772,909	$31,000	14-23	28	$772,909	$53,800	28	$0	$0
39	CC	52888269	VELANDIA PALACIOS DIANA MARCELA	230301	30	$3,000,000	$480,000	EPS005	30	$3,000,000	$120,000	CCF21	30	$3,000,000	$120,000	14-23	30	$3,000,000	$208,800	30	$0	$0
40	CC	1000220241	VERONA BARRAGAN ANDRES FELIPE	230201	27	$803,700	$128,600	EPS017	27	$803,700	$32,200	CCF21	27	$803,700	$32,200	14-23	27	$803,700	$56,000	27	$0	$0
41	CC	6604152	ZAPATA PACHON DARWIN ALEXANDER	230201	30	$893,000	$142,900	EPSC34	30	$893,000	$35,800	CCF21	30	$893,000	$35,800	14-23	30	$893,000	$62,200	30	$0	$0
Total	**Afiliados(41)**					$35,748,555	$5,720,500			$37,526,671	$1,503,200			$37,634,611	$1,507,500			$37,526,671	$2,613,400		$0	$0

2019/11/14 02:40 PM

129

aportes en línea

Resumen General de Pago

1/26

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900342026	3	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S A S CON LA SIGLA CONINSAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	CAFAM	CLL 127A No. 70f-43	BOGOTA-BOGOTA D.E.	7028582	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2019-10	2019-11	98947209	8498947209	E	2019/11/08	2019/11/13	BANCO AV VILLAS	5	$11,386,900

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
ARP (ADMINISTRADORAS: 4)				39	$5,720,500	$20,900	$0	$5,741,400
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	6	$677,000	$2,500	$0	$679,500
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	3	$265,100	$1,000	$0	$266,100
PORVENIR	230301	800,224,808	8	21	$3,681,600	$13,400	$0	$3,695,000
PROTECCION	230201	800,229,739	0	9	$1,096,800	$4,000	$0	$1,100,800
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				41	$2,613,600	$9,500	$0	$2,623,100
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	41	$2,613,600	$9,500	$0	$2,623,100
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				41	$1,507,500	$5,500	$0	$1,513,000
CAFAM	CCF21	860,013,570	3	41	$1,507,500	$5,500	$0	$1,513,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 12)				41	$1,503,200	$6,200	$0	$1,509,400
CAPITAL SALUD	EPSC34	900,298,372	9	3	$103,500	$400	$0	$103,900
COMFACUNDI	CCFC53	860,045,904	7	1	$35,600	$200	$0	$35,800
COMPENSAR	EPS008	860,066,942	7	4	$108,500	$400	$0	$108,900
COOMEVA	EPS016	805,000,427	1	1	$31,000	$200	$0	$31,200
COOSALUD MOVILIDAD	ESSC24	900,226,715	3	1	$33,200	$200	$0	$33,400
EPS ECOOPSOS S.A.S	ESSC91	901,093,846	0	2	$64,200	$300	$0	$64,500
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	8	$221,200	$900	$0	$222,100
MEDIMAS EPS	EPS044	901,097,473	5	7	$222,800	$900	$0	$223,700
MEDIMAS MOVILIDAD	EPS045	901,097,473	5	2	$41,000	$200	$0	$41,200
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	4	$175,200	$700	$0	$175,900
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	3	$85,800	$400	$0	$86,200
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	5	$381,200	$1,400	$0	$382,600
TOTAL				41	$11,344,800	$42,100	$0	$11,386,900

130

2019/11/14 02:40 PM

1127

CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.S.
"CONINSAS"
NIT: 900.342.026-3

CERTIFICACION DE PAGO DE APORTES AL SISTEMA GENERAL DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES

La suscrita Revisor Fiscal hace saber que la firma **CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.S. "CONINSAS"**, identificada con NIT N° 900.342.026-3 a la fecha ha cumplido y se encuentra al dia en los últimos seis (6) meses por concepto de aportes parafiscales relativos al sistema de seguridad social integral asi como los propios del SENA, ICBF y Caja de Compensación Familiar.

La anterior certificación se expide para efectos de dar cumplimiento al artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Se expide en Bogotá D.C., a los tres (3) días del mes de Diciembre de dos mil diecinueve (2019).

Atentamente,

Consuelo Solano G.

DIOMAR CONSUELO SOLANO GUZMAN
REVISOR FISCAL
C.C. N° 52.108.513
T.P. N° 201842-T

Calle 127A No. 70 F- 43
Tel: 7028582 -Celular 3112510965 Bogotá D.C.
Correo: coninsas_@hotmail.com

131

1128

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

E 0 9 0 3 D 8 9 0 E D 5 E D F 6

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **DIOMAR CONSUELO SOLANO GUZMAN** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 52108513 de BOGOTA, D.C. (BOGOTA D.C) Y Tarjeta Profesional No 201842-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS **********
****
****

Dado en BOGOTA a los 7 días del mes de Octubre de 2019 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

DIRECTOR GENERAL

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

Para confirmar los datos y veracidad de este certificado, lo puede consultar en la página web www.jcc.gov.co digitando el número del certificado

1129

INFORME DE OBRA

INFORME DE OBRA No 4.

1. INTRODUCCION

En el presente informe se describen las actividades y labores ejecutadas en el proyecto No 328 de 2018 cuyo objeto es **"REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA."** Al contratista CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.S.

El acta de inicio se firmó el 16 de julio del 2019 en alcaldía Local de Engativá con la representante legal FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE ENGATIVA y el representante legal de CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.S, y de esa forma se da inicio a la ejecución del contrato.

En donde también se realizará el debido seguimiento y supervisión por parte de la interventoría **AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS.**

Los salones comunales ya ejecutados hasta la fecha son:

- Salón comunal Bosques de Mariana: fecha de inicio 23 de julio de 2019, Fecha de entrega 17 de octubre de 2019
- Salón comunal Dorado Norte: fecha de inicio 09 de agosto, fecha de entrega 28 de agosto de 2019.
- Salón comunal Centauros de Danubio: fecha de inicio 10 de agosto, fecha de entrega 17 de octubre de 2019
- Salón comunal Protecho Villa Amalia: fecha de inicio 23 de agosto de 2019, Fecha de entrega 17 de octubre de 2019
- Salón comunal Villa el Dorado Norte: fecha de inicio 27 de agosto de 2019
- Salón comunal La Salina: fecha de inicio 02 de septiembre
- Salón comunal El Encanto: fecha de inicio 08 de septiembre 2019, fecha de entrega 13 de noviembre de 2019.
- Salón comunal el Paseo: fecha de inicio 19 de septiembre de 2019
- Salón comunal Villa Claver fecha de inicio 06 de octubre de 2019
- Salón comunal San Joaquín: fecha de inicio 07 de octubre de 2019
- Salón comunal Florida Blanca Sector 1: fecha de inicio 11 de octubre de 2019
- Salón comunal San Joaquín Norte: fecha de inicio 15 de octubre 2019, fecha de entrega 14 de noviembre del 2019
- Salón comunal Santa Cecilia: fecha de inicio 29 de octubre del 2019

- Salón comunal Florida Blanca Sector 2: fecha de inicio 25 de noviembre del 2019

2. ESTADO DEL CONTRATO No 328 de 2018

Propuesta económica para realizar las actividades del contrato No 328 de 2018 cuyo objeto es **"REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA."** Bajo especificaciones establecidas en estudios previos.

DATOS BÁSICOS DEL CONTRATO	
TIPO DE CONTRATO	OBRA
No. CONTRATO Y FECHA	328 DE 21 DE DICIEMBRE DE 2018.
NOMBRE DEL CONTRATISTA	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.S
No. DE IDENTIFICACIÓN	NIT 900.342.026-3
TELÉFONO DE CONTACTO	7028582
PLAZO DE EJECUCIÓN	6 meses
FECHA ACTA DE INICIO	16/07/2019
ADICIÓN	No aplica
SUSPENSIÓN	No aplica
OBJETO DEL CONTRATO	"REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPRACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA".

Para verificar el cumplimiento y el objetivo de la obra se realizaron los contratos de obra de acuerdo a las siguientes características:

TABLA 1. Datos básicos del contrato

A la fecha se ha realizado los pagos correspondientes al contrato:

ESTADO ECONOMICO DEL CONTRATO	
CONTRATO No:	328 DE 2018.
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.S
PLAZO INICIAL:	SEIS (6) MESES
FECHA DE INICIACION:	DEICISEIS (16) DE JULIO DE 2019
FECHA DE SUSPENSION:	N/A

FECHA DE REAINICIACION:	N/A
FECHA DE TERMINACION:	QUINCE (15) DE ENERO DE 2020
PLAZO ACTUALIZADO:	N/A
VALOR INICIAL:	$ 837.232.930
VALOR ADICION:	N/A
VALOR ACTUALIZADO:	$ 837.232.930
VALOR PAGADO:	$ 175.756.310
VALOR A PAGAR:	$ 661.476.620

TABLA 2. Estado económico del contrato

3. Estado financiero del contrato

SALONES	COSTO DIRECTO	AIU	COSTO TOTAL INCIAL	PRESUPUESTO COSTO FINAL	FECHA DE INICIO EJEC. DE OBRA	FECHA POR TERMINACION	
						POR PROGRAMACION	TERMINO REAL
BOSQUES DE MARIANA	$ 13.004.971	$ 3.901.491	$ 16.906.462	$ 34.266.687	08/08/2019	08/08/2019	17/10/2019
DORADO NORTE	$ 7.272.462	$ 2.181.739	$ 9.454.201	$ 19.505.455	09/08/2019	09/08/2019	28/08/2019
CENTAUROS DEL DANUBIO	$ 15.520.458	$ 4.656.138	$ 20.176.596	$ 15.085.296	22/08/2019	22/08/2019	17/10/2019
PROTECHO VILLA AMALIA	$ 29.750.783	$ 8.925.235	$ 38.676.018	$ 99.828.591	08/09/2109	08/09/2109	17/10/2019
VILLA EL DORADO NORTE	$ 68.738.101	$ 20.621.430	$ 89.359.531		24/09/2019	24/09/2019	
LA SALINA	$ 21.114.375	$ 6.334.313	$ 27.448.688		24/09/2019	24/09/2019	
EL ENCANTO	$ 23.588.899	$ 7.076.670	$ 30.665.569	$ 50.702.737	07/10/2019	07/10/2019	13/11/2019
EL PASEO	$ 3.703.228	$ 1.110.968	$ 4.814.196	$ 16.251.920	24/09/2019	24/09/2019	17/10/2019
VILLA CLAVER	$ 14.658.487	$ 4.397.546	$ 19.056.033		06/11/2019	16/11/2019	
FLORIDA BLANCA SECTOR 1	$ 44.526.636	$ 13.357.991	$ 57.884.627		07/10/2019	07/11/2019	
SAN JOAQUIN.	$ 19.389.917	$ 5.816.975	$ 25.206.892		15/11/2019	30/11/2019	
SAN JOAQUIN NORTE	$ 25.089.198	$ 7.526.760	$ 32.615.958	$ 46.621.200	01/01/2019	15/01/2019	14/11/2019
SANTA CECILIA	$ 15.777.700	$ 4.733.310	$ 20.511.010		05/10/2019	25/10/2019	

TABLA 3. Estado financiero del contrato

4. RECURSOS UTILIZADOS POR EL CONTRATISTA- CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.S

A continuación, se realiza descripción del personal y maquinaria utilizada durante la obra:

RECUSOS ADMINISTRATIVOS

ITEM	CARGO	NOMBRE
1	Representante Legal	ING. Mauricio Pinzón
2	Director de Obra	ING. Mauricio Pinzón
3	Residente de Obra	ARQ. Javier Pinzón
4	Auxiliar de Ingeniería	ING. María Fernanda Lote
5	Profesional Ambiental y (SISO)	ING. Jon Corso
6	Contador	Consuelo Solano
7	Maestro de Obra	Roger Ibáñez Tordecilla

TABLA 4. Recursos administrativos

Personal maquinaria y equipos utilizados en la ejecución de las obras

PERSONAL	MAQUINARIA Y EQUIPOS
Representante Legal	Compresor
Director de Obra	Andamios
Residente de Obra	Rodillos recargables
Auxiliar de Ingeniería	Pulidora
Profesional Ambiental y (SISO)	Equipo de soldadura
Contador	Taladro
Maestro de Obra	Escaleras
Oficiales de Obra	Lijadora
Ayudantes de obra	Mixer
	Computador
	Impresora
	Equipo de soldadura
	Carretilla
	Palas

TABLA 5. Personal y maquinaria

INFORME DE AVANCE DE OBRA No 4

El proyecto objeto de la empresa **COSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.S**, consiste un mantenimiento y/o reparaciones locativas de los salones comunales ubicados en la localidad de Engativá, bajo especificaciones establecidas en los estudios previos.

A continuación, se presentará el avance de obra desde el día 16 octubre del 2019 al 15 de noviembre del 2019 de acuerdo a las especificaciones técnicas señaladas

Los salones intervenidos en el periodo de este informe son:

- La Salina
- Villa Claver
- San Joaquín
- San Joaquín Norte
- Florida Blanca Sector 1
- Urbanización Santa Cecilia
- Florida blanca sector 2

SALON COMUNAL LA SALINA

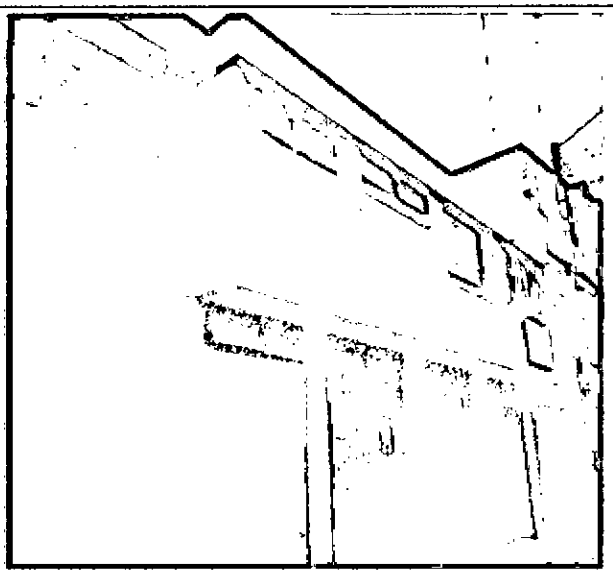


Fotografía 4. Ubicado CLL 71a No 93-05

El salón comunal está ubicado en la localidad de Engativá – Cl. 71 a No 93-05.
Se dio inicio de ejecución de labores el día 02 de septiembre de 2019, las actividades desarrolladas en este periodo fueron las siguientes:

1. Desmonte, lavamanos existentes y suministro e instalación lavamanos para los baños de hombre y mujer en el primer piso.

SALON COMUNAL VILLA CLAVER

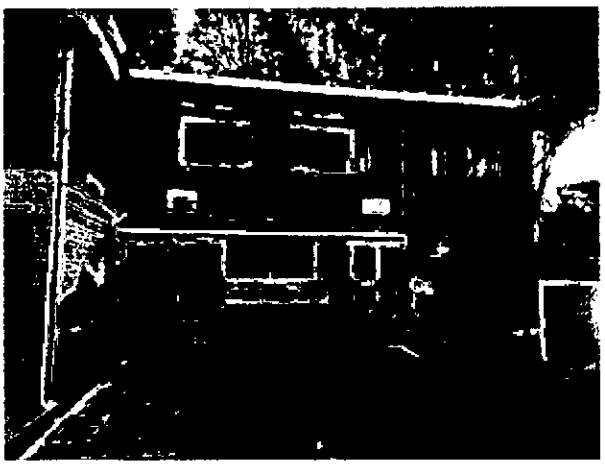


Fotografía 5. Ubicado - CRA 121A No 63F-15

El salón comunal está ubicado en la localidad de Engativá - CRA 121A No 63F-15
Se dio inicio de ejecución de labores el día 29 de septiembre de 2019, las actividades desarrolladas en este periodo fueron las siguientes:

1. Suministro e instalación de estufa integral
2. Desmontaje y montaje de rejas
3. Pintura de rejas de ventanas y puertas
4. Desmonte, suministro en instalación de vidrios incoloro de 4 mm

SALON COMUAL SAN JUAQUIN NORTE



Fotografía 6. Ubicado CLL.65 No 70ª-36

El salón comunal está ubicado en la localidad de Engativá Ubicado CLL.65 No 70ª-36 se dio inicio de ejecución de labores el 15 de octubre 2019, las actividades desarrolladas en este periodo fueron las siguientes:

1. Desmontaje y montaje de reja
2. Pintura lamina llena en rejas de ventanas y puertas

SALON COMUAL FLORIDA BLANCA SECTOR 1.



Figura 7. UBICACION CRA 88a No 69b -61

El salón comunal está ubicado en la localidad de Engativá CRA 88a No 69b -61
Se dio inicio de ejecución de labores el día 8 de octubre de 2019, las actividades desarrolladas en este periodo fueron las siguientes:

1. Desmonte de cerchas metalicas
2. Desmonte de cubierta liviana 2 piso
3. Desmonte, suministro e instalacion de apartos sanitarios y lavamanos en bano de homres y mujeres
4. viga cinta o de coronación, mortero mezcla en obra 1:5 altura igual o superior a 100 mm, ancho igual al elemento que remata, reforzado mínimo con 2 barras de 3/8 (10 mm) y refuerzo transversal necesario para mantener la posición de las barras. cumple norma nsr-10
5. pañete liso en muro
6. Alistado de pisos con mortero
7. Tubería sanitaria en PVC 3"
8. Tubería emt 1/2" suspendida incluye accesorios
9. suministro e instalación de lámpara hermetica led 2x16
10. suministro e instalación de panel led 2x18
11. estructura metálica, perfil en c
12. vinilo tipo 1 para muro interior
13. Pintura para ventanas, puertas y rejas con esmalte de lamina llena y lamina linaeal
14. Suministro e instalacion de techo y cornisa en PVC
15. Suministro e instaacion de flache calibre 26
16. estructura perfil en tubo rectangular 8x4 de 2mm (para cubierta metálica). incluye anticorrosivo

17. Estuco sobre muro
18. Suministro e instalacion entre piso en superboard fibrocemento e14mm
19. Muro en superboard doblecara e=10 cm

SALON COMUNAL SANTA CECILIA



Figura 7. UBICACION- Cl. 55 No 77b -24

El salón comunal está ubicado en la localidad de Engativá - Cl. 55 No 77b -24
Se dio inicio de ejecución de labores el día 29 de octubre de 2019, las actividades desarrolladas en este periodo fueron las siguientes:

1. Desmonte de cielo raso existente, suministro e intalacion de techo y cornisa en PVC en el 2 piso
2. Desmonte de aparatos sanitarios baños de hombres y mujeres en el 1 y 2 piso, suministro e instalación de sanitarios
3. Desmonte y retiro de luminarios en el 1 y 2 piso, suministro e instalación de lámparas led 2*18 y lámparas herméticas 2*18.
4. Suministro e instalación de cale eléctrico C.12 para las lámparas instaladas
5. Pintura vinilo tipo I para muros interior
6. Pintura de aceite
7. Esmalte de aceita para lamina llena y lamina lineal para ventanas, puertas y rejas
8. Reparación de dilataciones en drywall
9. Estuco sobre muros
10. Desmonte, suministro e instalación de vidrios incoloro 4 mm
11. Desmonte e instalacion de rejas metalicas

ANEXOS

1. LA SALINA

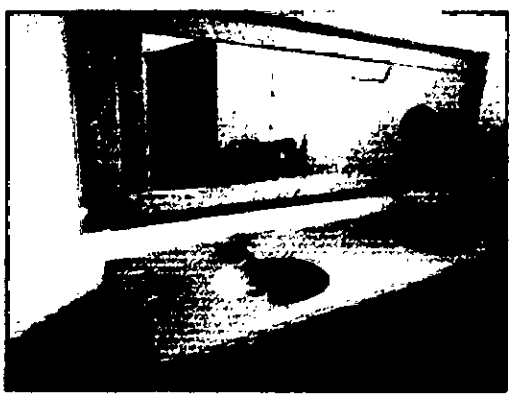


FIGURA 1. LAVAMANOS EXISTENTES

2. VILLA CALVER



FIGURA 3. PINTURA DE REJAS



FIGURA 4. PINTURA DE REJAS

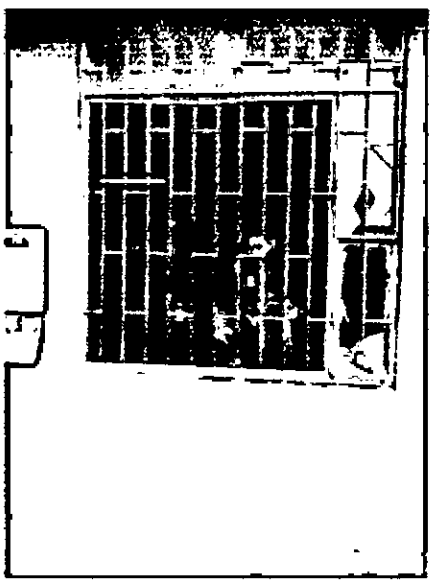


FIGURA 5. DESMONTE DE VIDRIOS



FIGURA 6.DESMONTE DE VIDRIOS



FIGURA 7. SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIOS

3. **SAN JUAQUIN NORTE**



FIGURA 9. LIJADA DE PUERTAS



FIGURA 10. PINTURA DE REJA



FIGURA 11. PINTURA DE PUERTAS



FIGURA 12. PINTURA DE BARANDAS

4. FLORIDA BLANCA SEC. 1

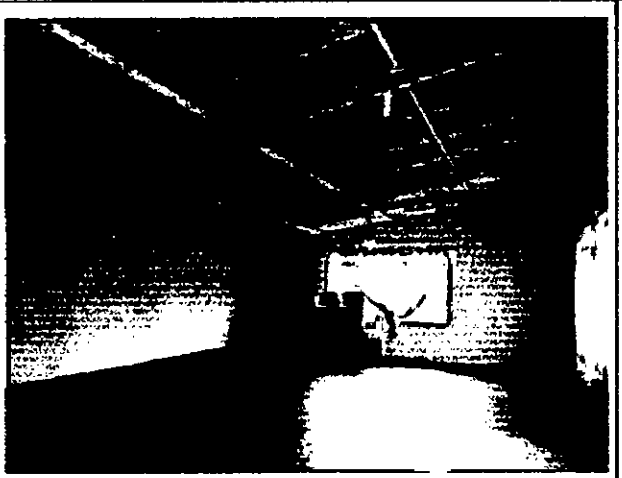


FIGURA 13. CERCHAS Y CUBIERTA VIEJA

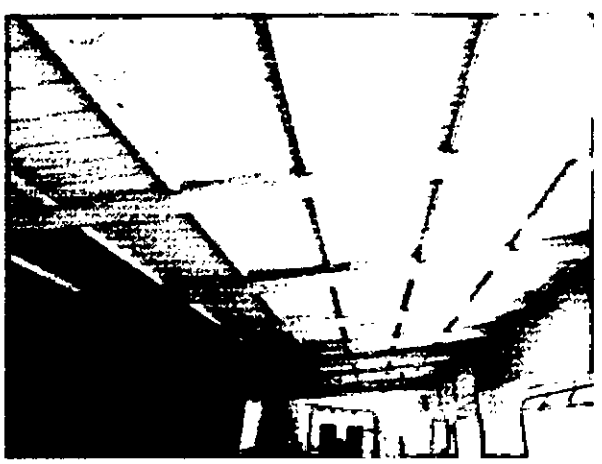


FIGURA 14. CERCHAS Y CUBIERTA NUEVA

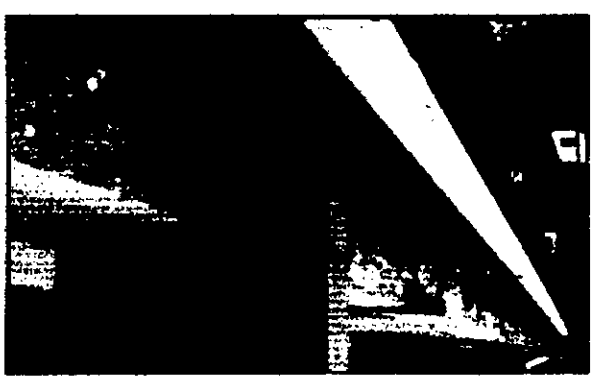


FIGURA 16. VIGA CINTA DE CORONACION

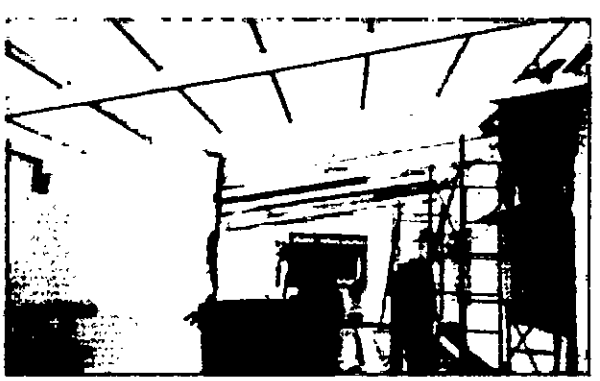


FIGURA 17. SUMINISTRO E INSTALCION DE PERFILERIA

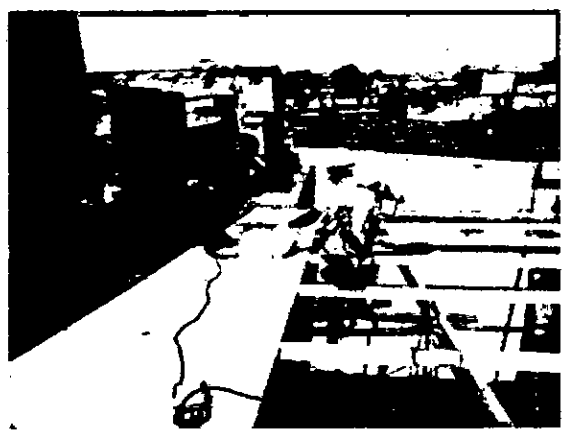


FIGURA 18. SUMINISTRO E INSTALACION DE TEJA TERMOACUSTICA



FIGURA 19. SUMINISTRO E INSTALACION DE TEJA TERMOACUSTICA

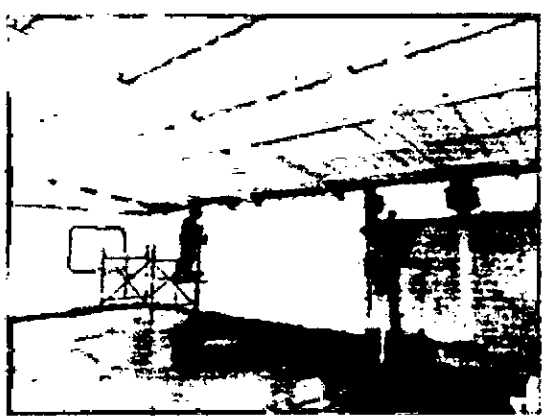


FIGURA 20. PANETE DE MUROS

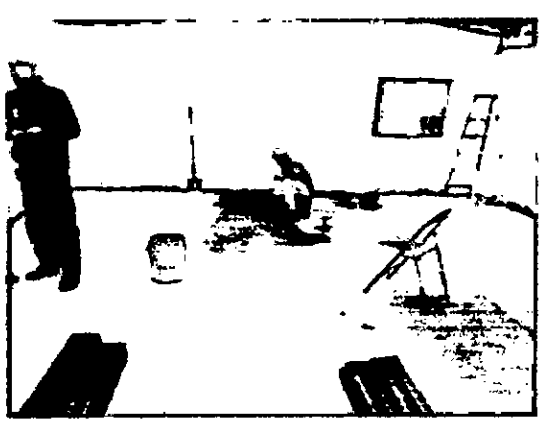


FIGURA 21. ALISTADO DE PISOS

1145



FIGURA 22. SUMINISTRO E INSTALACION ENTRE PISO EN SUPERBOARD



FIGURA 23. MURO EN SUPERBOARD

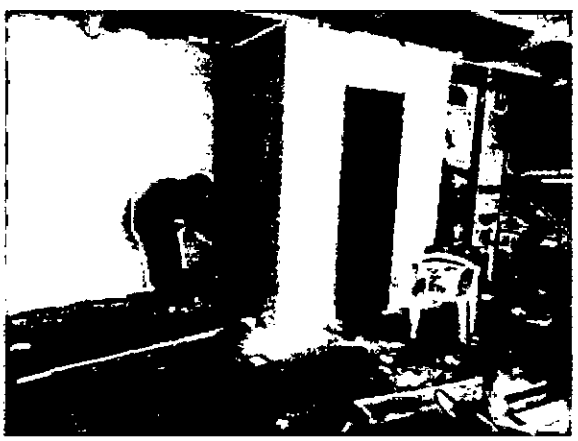


FIGURA 24 ESTUCO

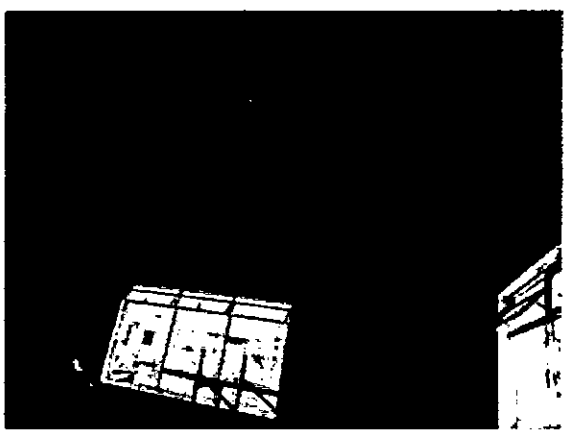


FIGURA 25. INSTALACIONDE TUBERIA EMT ½"



FIGURA 26. DESCALIDICADA DE PANETE



FIGURA 27. PINTURA DE MUROS

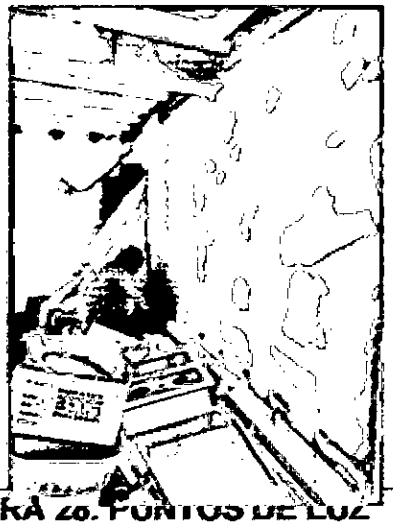


FIGURA 28. PUNTOS DE LUZ



FIGURA 29. PUNTOS SANITARIOS



FIGURA 30 ALAMBRADO PARA LAS LAMPARAS Y TOMA CORRIENTES



FIGURA 31. PANETE EN FACHADA



FIGURA 32. PINTURA VINILO



FIGURA 33. ENCHAPE DE PISO

5. SANTA CECILIA



FIGURA 34. DESMONTE DE TECHO EXIT=STENTE



FIGURA 35. DESMONTE DE LUMINARIA

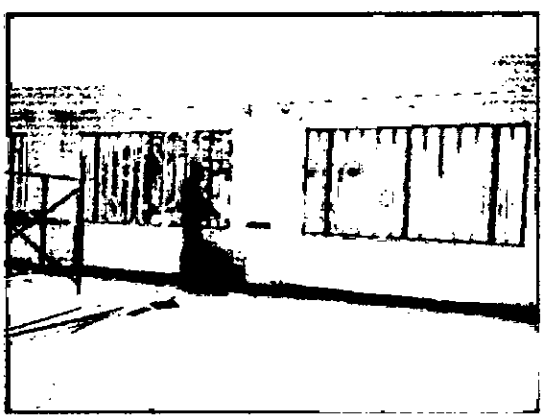


FIGURA 36. DESMONTE Y RETIRO DE VIDRIO



FIGURA 37. TECHO EN PVC



FIGURA 38. PINTURA DE VENTANAS Y PUERTAS



FIGURA 39. PINTURA DE VENTANAS Y PUERTAS



FIGURA 40. PINTURA DE DIVISIOBES DE BANOS



FIGURA 41 PINTURA DE MUROS

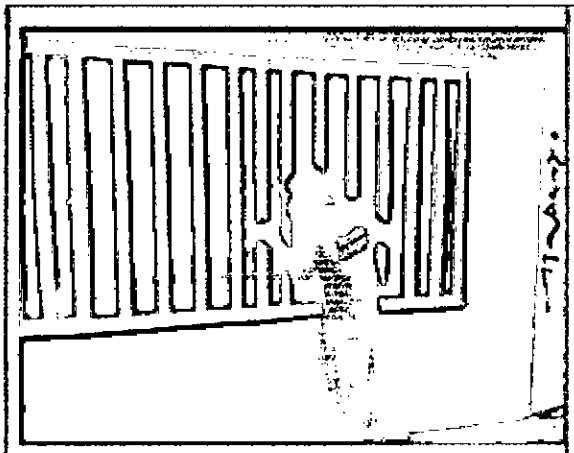


FIGURA 42. SUMINISTRO E INSTALCIN DE VIDRIOS

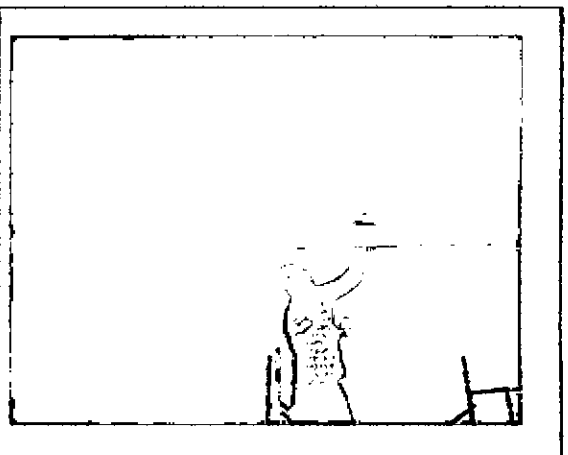


FIGURA 43. REPARACION DE DILATACIONES

6. FLORIDA BLANCA SECTOR .2

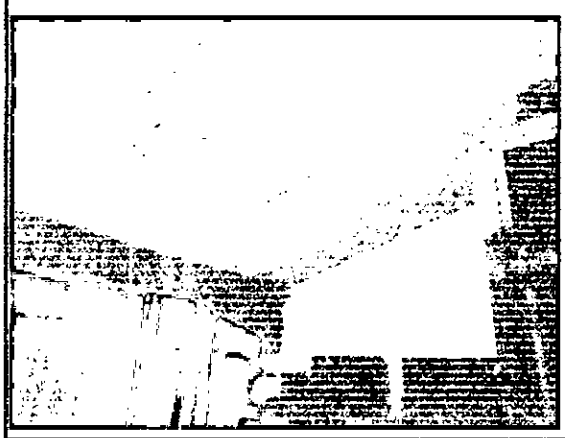


FIGURA 44. CIELO RASO EXISTENTE

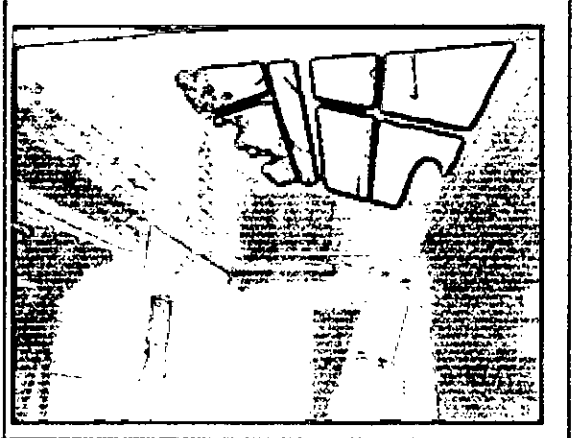


FIGURA 45. DESMONTE DE CUBIERTA

- **PÓLIZAS DE CUMPLIMIENTO.**

- **RUT.**

- **CÁMARA Y COMERCIO.**

1152

seguros mundial

tu compañía siempre

Nit 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA RÉGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1, 2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO

TRASLADO DE VIGENCIA DE POLIZA DE SEGU
ENTIDADES ESTATALES DECRETO 1082
VERSIÓN CLAUSULADO 20-10-2016-1317-P-05-PPSUS2R000000045

No. PÓLIZA	BCH-100005023	No. ANEXO	5	No. CERTIFICADO	97024631	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	07/10/2019	SUC. EXPEDIDORA	CEN BOGOTA - CHICO

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	16/07/2019	24:00 Horas Del	14/01/2025		N/A	N/A	N/A	N/A

TOMADOR	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S A S -CONINSAS	No. DOC. IDENTIDAD	9003420263
DIRECCIÓN	CRA 13 A # 34 89 P5	TELÉFONO	3112510827
ASEGURADO	FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE ENGATIVA	No. DOC. IDENTIDAD	8999990619
DIRECCIÓN	CALLE 11 # 8 17	TELÉFONO	6620222
BENEFICIARIO	FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE ENGATIVA	No. DOC. IDENTIDAD	8999990619
DIRECCIÓN	CALLE 11 # 8 17	TELÉFONO	6620222

OBJETO DE CONTRATO

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE AJUSTA LA POLIZA SEGUN ACTA DE INICIO DE FECHA 15 DE JULIO DE 2019.
LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES SIN MODIFICAR CONTINUAN VIGENTES.

GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO No328 DE 2018 , CUYO OBJETO ES CONTRATAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA.

NOMBRE DEL AMPARO	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA	VALOR PRIMA
CUMPLIMIENTO	00:00: Horas Del 26/01/2020	24:00: Horas Del 15/07/2020	251.169.879	376.755
PRESTACIONES SOCIALES	00:00: Horas Del 26/01/2020	24:00: Horas Del 14/01/2023	41.861.647	161.230
ESTABILIDAD DE LA OBRA	00:00: Horas Del 26/01/2020	24:00: Horas Del 14/01/2025	251.169.879	1.885.839
		TOTAL ASEGURADO		

INTERMEDIARIOS	TIPO	% PARTICIPACIÓN
HOREB CONSULTORES LT	AGENCIAS	100.00

PRIMA BRUTA	$	2.423.624
DESCUENTOS	$	0
EXTRA PRIMA		
PRIMA NETA	$	2.423.624
GASTOS EXP.	$	7.800
IVA	$	462.009
TOTAL A PAGAR	$	2.893.633

DISTRIBUCIÓN COASEGURO

COMPAÑÍA	TIPO COASEGURO	PÓLIZA LÍDER	CERTIF. LÍDER	% PARTICIPACIÓN

CONVENIO DE PAGO	DIRECTO EFECTIVO, Fecha de Pago: 07/10/2019

CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA

ES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO DILIGENCIAR EL FORMULARIO DE CONOCIMIENTO DEL CLIENTE, SUMINISTRAR INFORMACIÓN VERAZ Y VERIFICABLE Y REALIZAR ACTUALIZACIÓN DE DATOS POR LO MENOS ANUALMENTE (CIRCULAR EXTERNA 026 DE 2008 SUPERFINANCIERA).

PUEDES CONSULTAR TU PÓLIZA EN WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO

EL TOMADOR Y/O ASEGURADO SEGÚN CORRESPONDA, SE COMPROMETE A PAGAR LA PRIMA DENTRO DE LOS 30 DIAS CONTADOS A PARTIR DEL INICIO DE VIGENCIA DE LA PÓLIZA.

DE ACUERDO CON EL ARTICULO 1068 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, MODIFICADO POR EL ARTÍCULO 82 DE LA LEY 45 DE 1990, **LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PRESENTE PÓLIZA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO Y DARÁ DERECHO A LA COMPAÑÍA DE SEGUROS PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS POR LA EXPEDICIÓN DE LA PÓLIZA.**

EN MI CALIDAD COMO TOMADOR DE LA PÓLIZA INDICADA EN ESTA CARÁTULA, MANIFIESTO EXPRESAMENTE QUE HE TENIDO A MI DISPOSICIÓN LAS CONDICIONES GENERALES DE LA POLIZA, MANIFIESTO ADEMÁS, QUE DURANTE EL PROCESO DE NEGOCIACIÓN, ANTICIPADAMENTE ME HAN SIDO EXPLICADAS POR LA COMPAÑÍA Y/O POR EL INTERMEDIARIO DE SEGUROS AQUÍ INDICADO, SOBRE LAS EXCLUSIONES Y ALCANCES Y CONTENIDOS DE LA COBERTURA, ASÍ COMO LAS GARANTÍAS. EN VIRTUD DE TAL ENTENDIMIENTO, LAS ACEPTO Y DECIDO TOMAR LA PÓLIZA DE SEGUROS CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO.

Firma Autorizada - Compañía Mundial de Seguros S.A.

TOMADOR

Líneas de Atención al Cliente:
- Nacional: 01 8000 111 935
- Bogotá: 327 4712 - 327 4713

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APP

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando responsablemente.
Protege el Medio Ambiente evitando la impresión de este documento.

seguros mundial®

tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA RÉGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.

Afiliados
CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA PASA APF

LA COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.

CERTIFICA:

Que la garantía de Cumplimiento contenida en la póliza **BCH-100005023** y endoso, **5** cuyo afianzado es: **CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S A S -CONINSAS** Asegurado o Beneficiario: **FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE ENGATIVA/ FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE ENGATIVA** , expedida por la Compañía en **07/10/2019,** no expirará por falta de pago de la prima de la póliza o de los certificados o anexos que se expidan con fundamento en ella o por revocación unilateral por parte del Tomador o de la Compañía.

Se firma en **CEN BOGOTA - CHICO** a los **07** días del mes **OCTUBRE** del año **2019.**

Firma Autorizada - Compañía Mundial de Seguros S.A.

VIGILADO

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando responsablemente.
Protege el Medio Ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

1154

seguros mundial

tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA RÉGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1, 2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

ANEXO DE MODIFICACION DE POLIZA DE SEG RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTU

VERSIÓN CLAUSULADO 20-10-2016-1317-P-06-PPSUS2R000000048

No. PÓLIZA	BCH-100000756	No. ANEXO	5	No. CERTIFICADO	97024634	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	07/10/2019	SUC. EXPEDIDORA	CEN BOGOTA - CHICO

VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del 28/12/2018	24:00 Horas Del 15/01/2020		N/A	N/A	N/A	N/A

TOMADOR	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S A S -CONINSAS	No. DOC. IDENTIDAD	9003420263
DIRECCIÓN	CRA 13 A # 34 89 P5	TELÉFONO	3112510927
ASEGURADO	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S A S -CONINSAS	No. DOC. IDENTIDAD	9003420263
DIRECCIÓN	CRA 13 A # 34 89 P5	TELÉFONO	3112510927
BENEFICIARIO	TERCEROS AFECTADOS	No. DOC. IDENTIDAD	
DIRECCIÓN		TELÉFONO	1

OBJETO DE CONTRATO

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE AJUSTA LA POLIZA SEGUN ACTA DE INICIO DE FECHA 16 DE JULIO DE 2019.
LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES SIN MODIFICAR CONTINUAN VIGENTES.

SE AMPARA LA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL POR DAÑOS A TERCEROS IMPUTABLE AL CONTRATISTA DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO No.328 DE 2018 , CUYO OBJETO ES REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA. , - ASEGURADO ADICIONAL: SE TENDRÁ A CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S A S -CONINSAS COMO ASEGURADO ADICIONAL, SIEMPRE Y CUANDO SE LIMITE A LAS INDEMNIZACIONES QUE SE VEA OBLIGADO A PAGAR EN FAVOR DE TERCEROS POR LOS DAÑOS CAUSADOS ÚNICA Y EXCLUSIVAMENTE POR EL CONTRATISTA CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S A S -CONINSAS, EN ESTE SENTIDO SE EXCLUYE LA R.C. PROPIA E INDEPENDIENTE DE CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S A S -CONINSAS BENEFICIARIO ADICIONAL : ADICIONALMENTE, SE TENDRÁ A CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S A S -CONINSAS COMO BENEFICIARIO SI, PARA EFECTOS DEL SINIESTRO, PUEDE SER CONSIDERADO COMO UN TERCERO. EN ESTE SENTIDO, SE EXCLUYE CUALQUIER TIPO DE RESPONSABILIDAD CIVIL DE NATURALEZA CONTRACTUAL

DEDUCIBLES
AMPARO - DEDUCIBLE

AMPARO BASICO -

NOMBRE DEL AMPARO	LIMITE POR EVENTO	LIMITE POR VIGENCIA	SUMA ASEGURADA	VALOR PRIMA
AMPARO BASICO - PREDIOS, LABORES Y OPERACIONE	82.811.600	165.623.200	165.623.200	0
PATRONAL	49.686.960	49.686.960	49.686.960	0
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	49.686.960	49.686.960	49.686.960	0
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	49.686.960	49.686.960	49.686.960	0
		TOTAL ASEGURADO		

INTERMEDIARIOS	TIPO	% PARTICIPACIÓN
HOREB CONSULTORES LT	AGENCIAS	100,00

PRIMA BRUTA	$	0
DESCUENTOS	$	0
EXTRA PRIMA		
PRIMA NETA	$	0
GASTOS EXP.	$	0
IVA	$	0
TOTAL A PAGAR	$	0

DISTRIBUCIÓN COASEGURO

COMPAÑÍA	TIPO COASEGURO	PÓLIZA LÍDER	CERTIF. LÍDER	% PARTICIPACIÓN

CONVENIO DE PAGO	DIRECTO EFECTIVO, Fecha de Pago: 07/10/2019

CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA

ES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO DILIGENCIAR EL FORMULARIO DE CONOCIMIENTO DEL CLIENTE, SUMINISTRAR INFORMACIÓN VERAZ Y VERIFICABLE Y REALIZAR ACTUALIZACIÓN DE DATOS POR LO MENOS ANUALMENTE (CIRCULAR EXTERNA 026 DE 2008 SUPERFINANCIERA).
PUEDES CONSULTAR TU PÓLIZA EN **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**
EL TOMADOR Y/O ASEGURADO SEGÚN CORRESPONDA, SE COMPROMETE A PAGAR LA PRIMA DENTRO DE LOS 30 DIAS CONTADOS A PARTIR DEL INICIO DE VIGENCIA DE LA PÓLIZA.
DE ACUERDO CON EL ARTICULO 1068 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, MODIFICADO POR EL ARTÍCULO 82 DE LA LEY 45 DE 1990, **LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PRESENTE PÓLIZA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO Y DARÁ DERECHO A LA COMPAÑÍA DE SEGUROS PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS POR LA EXPEDICIÓN DE LA PÓLIZA.**
EN MI CALIDAD COMO TOMADOR DE LA PÓLIZA INDICADA EN ESTA CARATULA, MANIFIESTO EXPRESAMENTE QUE HE TENIDO A MI DISPOSICIÓN LAS CONDICIONES GENERALES DE LA POLIZA. MANIFIESTO ADEMÁS, QUE DURANTE EL PROCESO DE NEGOCIACIÓN, ANTICIPADAMENTE ME HAN SIDO EXPLICADAS POR LA COMPAÑÍA Y/O POR EL INTERMEDIARIO DE SEGUROS AQUÍ INDICADO, SOBRE LAS EXCLUSIONES Y ALCANCES Y CONTENIDOS DE LA COBERTURA, ASI COMO LAS GARANTÍAS. EN VIRTUD DE TAL ENTENDIMIENTO, LAS ACEPTO Y DECIDO TOMAR LA PÓLIZA DE SEGUROS CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO.

Firma Autorizada - Compañía Mundial de Seguros S.A.

TOMADOR

Líneas de Atención al Cliente:
- Nacional: 01 8000 111 935
- Bogotá: 327 4712 - 327 4713

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando responsablemente.
Protege el Medio Ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

109

1155

Referencia Bancaria

Viernes, 17 de mayo de 2019

A QUIEN PUEDA INTERESAR

BANCOLOMBIA S.A. se permite informar que JOSE MAURICIO PINZON GALVIS identificado(a) con CC 74.371.412, a la fecha de expedición de esta certificación, tiene con el Banco los siguientes productos:

Nombre Producto	No. Producto	Fecha Apertura	Estado
CUENTA DE AHORROS	60100026549	2019/05/17	ACTIVA

* **Importante** Esta constancia solo hace referencia a los productos mencionados anteriormente.

* Si desea verificar la veracidad de esta información, puede comunicarse con la Sucursal Telefónica Bancolombia en los siguientes números: Medellín - Local: (57-4) 510 90 00 - Bogotá - Local: (57-1) 343 00 00 - Barranquilla - Local: (57-5) 361 88 88 - Cali - Local: (57-2) 554 05 05 - Resto del país: 01800 09 12345. Sucursales Telefónicas en el exterior: España (34) 900 995 717 - Estados Unidos (1) 1 866 379 97 14.

Claudia Posada Álvarez
Gerente Bancolombia S.A.

lo estamos marcando al ahor

Bancolombia

110

1156

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Hoja Principal

RUT

001

2. Concepto 0 2 Actualización

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14499017082

5. Número de Identificación Tributaria (NIT): 900342026 | 6. DV: 3

12. Dirección seccional: Impuestos de Bogotá — 14. Buzón electrónico: 3 2

IDENTIFICACION

24. Tipo de contribuyente: Persona jurídica: 1

25. Tipo de documento

26. Número de identificación

27. Fecha expedición

Lugar de expedición — 28. País

29. Departamento

30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido

32. Segundo apellido

33. Primer nombre

34. Otros nombres

35. Razón social: CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.S.

36. Nombre comercial:

37. Sigla: CONINSAS

UBICACION

38. País: COLOMBIA 169

39. Departamento: Bogotá D.C. 11

40. Ciudad/Municipio: Bogotá, D.C. 001

41. Dirección principal: CL 127 A 70 F 43

42. Correo electrónico: coninsas_@hotmail.com

43. Código postal

44. Teléfono 1: 7028582

45. Teléfono 2: 3112510947

CLASIFICACION

Actividad económica

Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades		Ocupación	
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código	1 / 2	51. Código	52. Número establecimientos
4290	2010 02 17	4112	2010 02 17		7110 / 4220		

Responsabilidades, Calidades y Atributos

53. Código: 5, 7, 9, 11, 14, 42

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
09- Retención en la fuente en el impuesto
11- Ventas régimen común
14- Informante de exogena
42- Obligado a llevar contabilidad

Obligados aduaneros

54. Código

Exportadores

55. Forma | 56. Tipo | Servicio | 1 | 2 | 3 | 57. Modo | 58. CPC

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos: SI [X] NO [ ] — 60. No. de Folios: 4 — 61. Fecha: 2019 02 04

La información contenida en el formulario, será responsabilidad de quien lo suscribe y en consecuencia corresponde exactamente a la realidad, por lo anterior, cualquier falsedad o inexactitud en que incurra podrá ser sancionada.
Artículo 19 Decreto 2460 de Noviembre de 2013
Firma del solicitante

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice
Firma autorizada: SRGT

984. Nombre: GONZALEZ TIQUE SANDRA ROCIO
985. Cargo: Gestor I

Fecha generación documento PDF 04-02-2019 09:43:19AM

DOCUMENTO SIN VALIDEZ

111

Nombre	Identificación
PRIMER RENGLON	
MALPICA ESPITIA GERALDINE	C.C. 000001013627347
SEGUNDO RENGLON	
SIN ACEPTACION	**********
TERCER RENGLON	
CORTES CORTES FABIAN GUILLERMO	C.C. 000001030521327

CERTIFICA:

Representante Legal: La sociedad tendrá un gerente, con un suplente que reemplazará al principal, en sus faltas accidentales, temporales o absolutas.

CERTIFICA:

** Nombramientos **

Que por Acta no. 36 de Junta Directiva del 14 de diciembre de 2018, inscrita el 2 de enero de 2019 bajo el número 02410882 del libro IX, fue (ron) nombrado (s):

Nombre	Identificación
GERENTE	
GALINDO ROJAS NESTOR RAUL	C.C. 000000019388026

Que por Acta no. 40 de Junta Directiva del 20 de mayo de 2019, inscrita el 21 de junio de 2019 bajo el número 02479386 del libro IX, fue (ron) nombrado (s):

Nombre	Identificación
SUPLENTE DEL GERENTE	
RODRIGUEZ MOLINA SINDY TATIANA	C.C. 000001016019459

CERTIFICA:

Facultades del Representante Legal: El gerente ejercerá todas las funciones propias e la naturaleza de su cargo, y en especial, las siguientes: 1) Representar a la sociedad ante los accionistas, ante terceros y ante toda clase de autoridades de orden administrativo y jurisdiccional. 2) Ejecutar todos los actos u operaciones correspondientes al objeto social, de conformidad con lo previsto en las leyes y en estos estatutos, para los contratos u operaciones que superen los diez mil (10.000) salarios mínimos mensuales vigentes requerirá autorización de la junta directiva. 3) Autorizar con su firma todos los documentos públicos o privados que deban otorgarse en desarrollo de las actividades sociales o en interés de la sociedad. 4) Presentar a la asamblea general en sus reuniones ordinarias, un inventario y un balance de fin de ejercicio, junto con un informe

Cámara de Comercio de Bogotá

SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: A198227631B6A2

22 de agosto de 2019 Hora 08:00:17

AA19822763 Página: 1 de 4

* *

****

Este certificado fue generado electrónicamente y cuenta con un código de verificación que le permite ser validado solo una vez, ingresando a www.ccb.org.co

****

Recuerde que este certificado lo puede adquirir desde su casa u oficina de forma fácil, rápida y segura en www.ccb.org.co

****

Para su seguridad debe verificar la validez y autenticidad de este certificado sin costo alguno de forma fácil, rápida y segura en www.ccb.org.co/certificadoselectronicos/

****

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL O INSCRIPCIÓN DE DOCUMENTOS

La Cámara de Comercio de Bogotá, con fundamento en las matrículas e inscripciones del registro mercantil.

CERTIFICA:

Nombre : CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.S.
Sigla : CONINSAS
N.I.T. : 900342026-3
Domicilio : Bogotá D.C.

CERTIFICA:

Matrícula No: 01966910 del 19 de febrero de 2010

CERTIFICA:

Renovación de la matrícula: 26 de marzo de 2019
Último Año Renovado: 2019
Activo Total: $ 8,049,063,213
Tamaño Empresa: Mediana

CERTIFICA:

Dirección de Notificación Judicial: CALLE 127A # 70F - 43
Municipio: Bogotá D.C.
Email de Notificación Judicial: coninsas_@hotmail.com

Dirección Comercial: CALLE 127A # 70F-43
Municipio: Bogotá D.C.

Validity unknown
Constanza del Pilar Puentes Trujillo

Email Comercial: coninsas_@hotmail.com

CERTIFICA:

Constitución: Que por Documento Privado de Asamblea Constitutiva del 29 de enero de 2010, inscrita el 19 de febrero de 2010 bajo el número 01363533 del libro IX, se constituyó la sociedad comercial denominada CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.S..

CERTIFICA:

Reformas:

Documento No.	Fecha	Origen	Fecha	No.Insc.
2	2010/11/29	Asamblea de Accionist	2010/11/30	01432382
11	2013/06/08	Asamblea de Accionist	2013/07/30	01752811

CERTIFICA:

Vigencia: Que la sociedad no se halla disuelta. Duración hasta el 29 de enero de 2030.

CERTIFICA:

Objeto Social: La sociedad tendrá como objeto principal las siguientes actividades el ejercicio de la arquitectura e ingeniería en todas sus ramas, para lo que podrá desarrollar, entre otras, las siguientes actividades construcción, diseño, interventoría, asesorías y consultoría de obras de ingeniería y arquitectónicas en general y mantenimiento de las mismas; diseños, proyectos, instalaciones y montajes industriales; asesoría técnica y administrativa; compra, venta, importación y exportación, alquiler y comercialización de elementos relacionados, tales como maquinarias, software, equipos y materiales de construcción; transporte de materiales; planes, programas, obras relacionadas con la ecología y el medio ambiente; gerencia de proyectos y todo lo que ella implique, entre esto, sin excluir otros, planos, presupuestos y asesorías; comercialización y suministro de todo tipo de materiales de construcción; realización de todas las actividades relacionadas con la exploración, explotación, transformación beneficio comercialización de toda clase de minerales con énfasis en las rocas y minerales pétreos generalmente usados como agregados en la fabricación de elementos de las construcciones como bloques y estructuras de concreto, morteros, pavimentos y otras formas similares, bien sea utilizando licencias propias o de terceras personas, construcción de hidroeléctricas, termoeléctricas, presas, túneles, acueductos, alcantarillados, gasoductos, poliductos, obras de saneamiento y mitigación, construcción de todo tipo de edificaciones, vivienda unifamiliar, bifamiliar, y multifamiliar, vías, pavimentación de las mismas, puentes, y obras de arte viales. Para el cumplimiento de su objeto podrá adelantar las siguientes actividades: 1. La adquisición, la enajenación, importación y exportación, la transformación, el procesamiento y/o la fabricación de materiales e implementos accesorios destinados al desarrollo del objeto social, pudiendo ser representante de empresas de servicios, fábricas y/o compañías comercializadoras nacionales o extranjeras que se dediquen a la fabricación, transformación, producción y/o distribución de

materiales, suministro servicios y/o equipos destinados u orientados a todos los campos del conocimiento humano. 2. Realización de programas y proyectos de investigación, pro desarrollo y difusión de temas afines a su objeto social. 3. Prestación de servicios de capacitación y entrenamiento en todos los campos afines al objeto de la empresa. 4. Adopción o desarrollo de las tecnologías necesarias para el adecuado cumplimiento del objeto de la empresa e implementación de los medios técnicos para la ejecución, desarrollo o mantenimiento de las mismas y de los bienes vinculados con el objeto social. 5. Administrar propiedad horizontal y realizar avalúos y realizar demoliciones remodelaciones y restauraciones. En cumplimiento del mismo objeto la empresa podrá ejecutar todos los actos o contratos que fueren convenientes o necesarios para la cabal ejecución del objeto de la misma y que tengan relación con el objeto mencionado, tales como: A. Actuar como agente o representante de empresas nacionales o extranjeras que se ocupen de negocios o actividades afines, pudiendo realizar contratos de franquicia y/o agencia, o de cualquier otro tipo similar que permita el cabal desarrollo del objeto, buscando así promover la colocación de bienes y servicios en mercados externos e internos y ser representante o distribuidor de tales productos. B. Adquirir bienes de cualquier naturaleza, muebles o inmuebles corporales o incorporales, rurales o urbanos, así como hacer construcciones sobre ellos, enajenarlos y gravarlos a cualquier título, pudiendo por tanto usufructuar, limitar, dar en arrendamiento o tomar en arrendamiento tales bienes. C. Dar y recibir en garantía de obligaciones, bienes muebles o inmuebles y tomarlos en arrendamiento u opción de cualquier naturaleza, pudiendo para tales efectos actuar en calidad de acreedor o deudor, según sea el caso. D. Comprar o constituir empresas de cualquier género, incorporarse en compañías o fusionarse con ellas. Suscribir o enajenar, por cuenta propia o de terceros, acciones o derechos en empresas que faciliten o contribuyan al desarrollo de sus operaciones, promover y fundar establecimientos, almacenes, plantas industriales de procesamiento, depósitos o agencias; explotar marcas, nombres comerciales, patentes, invenciones o cualquier otro bien incorporal y constituir el contrato de franquicia sobre tales bienes. E. Celebrar el contrato comercial de cambio en todas sus manifestaciones, así como girar, endosar, protestar, cancelar, avalar, dar y recibir letras de cambio, pagarés o cualquier otros efectos de comercio o títulos valores en y celebrar toda clase de operaciones con entidades bancarias, financieras y en general de carácter crediticio. F. Celebrar cualquier tipo de contrato, entre los, sin excluir otros, mutuo, seguro, transporte y cuentas en participación. G. Hacer en su propio nombre, por cuenta de terceros o en participación con ellos, toda clase de operaciones que sean necesarias o convenientes para el cumplimiento del objeto social.

O que puedan desarrollar o favorecer sus actividades en las empresas en que tenga intereses y se relacionen con et objeto social. H. Participar en licitaciones públicas y privadas o contratación directa, hacerse miembro y/o participar de consorcios, uniones temporales o sociedades con objeto único, con el fin de celebrar contratos con entidades estatales, o suscribir promesas de constitución de empresa una vez se haya adjudicado el contrato; pudiendo realizar todas las actividades tendientes a participar en procesos de contratación con el estado colombiano o cualquier otro estado.

CERTIFICA:

Actividad Principal:
4290 (Construcción De Otras Obras De Ingeniería Civil)
Actividad Secundaria:
4112 (Construcción De Edificios No Residenciales)
Otras Actividades:
7110 (Actividades De Arquitectura E Ingeniería Y Otras Actividades Conexas De Consultoría Técnica)
4220 (Construcción De Proyectos De Servicio Publico)

CERTIFICA:

Capital:

** Capital Autorizado **

Valor	: $500,000,000.00
No. de acciones	: 500.00
Valor nominal	: $1,000,000.00

** Capital Suscrito **

Valor	: $400,000,000.00
No. de acciones	: 400.00
Valor nominal	: $1,000,000.00

** Capital Pagado **

Valor	: $400,000,000.00
No. de acciones	: 400.00
Valor nominal	: $1,000,000.00

CERTIFICA:

** Junta Directiva: Principal (es) **

Que por Acta no. 42 de Asamblea de Accionistas del 5 de julio de 2019, inscrita el 11 de julio de 2019 bajo el número 02485392 del libro IX, fue (ron) nombrado (s):

Nombre	Identificación
PRIMER RENGLON	
RODRIGUEZ MOLINA SINDY TATIANA	C.C. 000001016019459
SEGUNDO RENGLON	
SIN ACEPTACION	**********
TERCER RENGLON	
MALPICA ESPITIA LUISA FERNANDA	C.C. 000001013582892

** Junta Directiva: Suplente (s) **

Que por Acta no. 42 de Asamblea de Accionistas del 5 de julio de 2019, inscrita el 11 de julio de 2019 bajo el número 02485392 del libro IX, fue (ron) nombrado (s):

escrito sobre la situación de la sociedad, un detalle completo de la cuenta de pérdidas y ganancias y un proyecto de distribución de utilidades obtenidas. 5) Nombrar y remover los empleados de la sociedad cuyo nombramiento y remoción le delegue la junta directiva. 6) Tomar todas las medidas que reclame la conservación de los bienes sociales, vigilar la actividad de los empleados de la administración de la sociedad e impartirles las órdenes e instrucciones que exija la buena marcha de la compañía. 7) Convocar asamblea general a reuniones extraordinarias cuando lo juzgue conveniente o necesario y hacer las convocatorias del caso cuando lo ordenen los estatutos, la junta directiva o el revisor fiscal de la sociedad. 8) Convocar la junta directiva cuando lo considere necesario o conveniente y mantenerla informada del curso de los negocios sociales. 9) Cumplir las órdenes e instrucciones que le impartan la asamblea general o la junta directiva, y, en particular, solicitar autorizaciones para los negocios que deben aprobar previamente la asamblea o junta directiva según lo disponen las normas correspondientes del presente estatuto. 10) Cumplir o hacer que se cumplan oportunamente todos los requisitos o exigencias legales que se relacionen con el funcionamiento y actividades de la sociedad.

CERTIFICA:

** Revisor Fiscal **
Que por Acta no. 34 de Asamblea de Accionistas del 23 de noviembre de 2018, inscrita el 14 de diciembre de 2018 bajo el número 02404489 del libro IX, fue (ron) nombrado (s):

Nombre	Identificación
REVISOR FISCAL	
SOLANO GUZMAN DIOMAR CONSUELO	C.C. 000000052108513

CERTIFICA:

De conformidad con lo establecido en el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo y de la Ley 962 de 2005, los actos administrativos de registro aquí certificados quedan en firme diez (10) días hábiles después de la fecha de la correspondiente anotación, siempre que no sean objeto de recurso. Los sábados no son tenidos en cuenta como días hábiles para la Cámara de Comercio de Bogotá.

* * * El presente certificado no constituye permiso de * * *
* * * funcionamiento en ningún caso * * *

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Los siguientes datos sobre Planeación Distrital son informativos:
Fecha de envío de información a Planeación Distrital : 11 de julio de 2019.

Señor empresario, si su empresa tiene activos inferiores a 30.000 SMLMV y una planta de personal de menos de 200 trabajadores, usted tiene derecho a recibir un descuento en el pago de los parafiscales de 75% en el primer año de constitución de su empresa, de 50% en el segundo año y de 25% en el tercer año. Ley 590 de 2000 y Decreto 525 de 2009.

Cámara de Comercio de Bogotá

SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: A198227631B6A2

22 de agosto de 2019 Hora 08:00:17

AA19822763 Página: 4 de 4

* *

Recuerde ingresar a www.supersociedades.gov.co para verificar si su empresa esta obligada a remitir estados financieros. Evite sanciones.

****
** Este certificado refleja la situación jurídica de la **
** sociedad hasta la fecha y hora de su expedición. **
****

El Secretario de la Cámara de Comercio,

Valor: $ 5,800

****
Para verificar que el contenido de este certificado corresponda con la información que reposa en los registros públicos de la Cámara de Comercio de Bogotá, el código de verificación puede ser validado por su destinatario solo una vez, ingresando a www.ccb.org.co
****
Este certificado fue generado electrónicamente con firma digital y cuenta con plena validez jurídica conforme a la Ley 527 de 1999.
****
Firma mecánica de conformidad con el Decreto 2150 de 1995 y la autorización impartida por la Superintendencia de Industria y Comercio, mediante el oficio del 18 de noviembre de 1996.

1164

seguros mundial®

tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA RÉGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1, 2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

No. PÓLIZA	BCH-100000756	No. ANEXO	5	No. CERTIFICADO	97024634	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	07/10/2019	SUC. EXPEDIDORA	CEN BOGOTA - CHICO

VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE	VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA
00:00 Horas Del 28/12/2018	24:00 Horas Del 15/01/2020		00:00 Horas Del 28/12/2018	24:00 Horas Del 15/01/2020

CONDICIONES PARTICULARES

PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES - Deducible: 10,00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 2,00 SMMLV

PATRONAL - Deducible: 10,00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 2,00 SMMLV

CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS - Deducible: 10,00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 2,00 SMMLV

VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS - Deducible: 10,00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 2,00 SMMLV

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando responsablemente.
Protege el Medio Ambiente evitando la impresión de este documento.

HOJA No.

ACTUADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - AFT

119

SECRETARÍA DE GOBIERNO

CONTRATO DE CESIÓN DE DERECHOS.

COPIA RESPUESTA ALCALDÍA A CESIÓN DE DERECHOS

1166

CONINSAS
CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS SAS

Bogotá D.C., 9 de mayo de 2019

Señores
ALCALDÍA LOCAL DE ENGATIVÁ
Atn. Doctora Ángela Vianney Ortiz Roldán
Alcaldesa Local de Engativá
Ciudad

REFERENCIA: *Contrato de Obra No. 328-2018, cuyo objeto es: "REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVÁ"*

Asunto: PODER AMPLIO Y SUFICIENTE.

Yo **NÉSTOR RAÚL GALINDO ROJAS**, mayor de edad, domiciliado y residente en la ciudad de Bogotá D.C., identificado con la cédula de ciudadanía No. 19.388.026 expedida en Bogotá D.C., actuado como representante legal de la empresa **Constructores e Ingenieros Unidos SAS**, con NIT N° 900.342.020-3,confiero poder especial, amplio y suficiente al ingeniero Civil JOSÉ **MAURICIO PINZÓN GALVIS,** identificado con cedula de ciudadanía No. 74.371.412 de Duitama y matrícula profesional No. 25202-140016 CND, para que me represente en todas las actuaciones legales y técnicas, y adicionalmente gestione todos los trámites a que haya lugar en el proyecto derivado del Contrato de Obra No. 328-2018, cuyo objeto es: *"REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVÁ*

Agradecemos la atención a la anterior.

Atentamente,

NÉSTOR RAÚL GALINDO ROJAS
Representante Legal
CONINSAS

c.c. Archivo

CONTRATO DE CESIÓN DE DERECHOS ECONOMICOS DEL CONTRATO DE OBRA NUMERO 328 DE 2018 – ALCALDIA LOCAL DE ENGATIVA

Entre los suscritos a saber NESTOR RAUL GALINDO ROJAS mayor de edad, domiciliado en Bogotá D.C., identificado con cédula de ciudadanía No. 19.388.026 expedida en Bogotá D.C., quien obra en nombre y representación de CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.S. cuya sigla es CONINSAS con NIT 900.342.026-3 y registro mercantil numero 1900910 quien en adelante se denominará el **CEDENTE** y JOSE MAURICIO PINZON GALVIZ mayor de edad domiciliado en Bogotá D.C., identificado con cédula de ciudadanía No. 74.3/1.412 expedida en Duitama - Boyacá quien en adelante se denominará el **CESIONARIO**, hemos convenido en suscribir el presente contrato de **CESIÓN DE DERECHOS ECONOMICOS**, atendiendo a las siguientes:

CONSIDERACIONES

1. Que el CEDENTE suscribió con la ALCALDIA LOCAL DE ENGATIVA el contrato de obra 328 de 2018 cuyo objeto es-. "REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA".
2. Que para la ejecución del contrato el CESIONARIO aporta recursos económicos al CEDENTE para la ejecución del contrato.

CLÁUSULAS

PRIMERA- OBJETO: El CEDENTE transfiere de manera total al CESIONARIO, los derechos económicos del contrato de obra 328 de 2018 cuyo objeto es-. "REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA"; así como los recursos provenientes de futuras adiciones al mencionado contrato.

SEGUNDA- VALOR: El CEDENTE autoriza de manera irrestricta a la ALCALDIA LOCAL DE ENGATIVA para que el valor de las facturas que presente ante dicha entidad referentes al contrato de obra 328 de 2018 cuyo objeto es-. "REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA" sea pagado a favor del CESIONARIO recursos que deberán ser consignados en cuenta bancaria de su titularidad.
PARAGRAFO: el CESIONARIO informara a la ALCALDIA LOCAL DE ENGATIVA el numero y tipo de cuenta al igual que la entidad financiera a la cual pertenece, para lo cual anexara certificación bancaria expedida por la entidad financiera.

TERCERA. DURACIÓN: La presente cesión se realiza por el término de la ejecución del contrato hasta su liquidación y seis (6) meses más.

CUARTA. CONDICIONES Y LEGITIMIDAD DE LOS DERECHOS CEDIDOS: El CEDENTE declara que es el único titular de los derechos económicos que por este acto son cedidos y en consecuencia, puede disponer de ellos sin ningún tipo de limitación o gravamen. Así mismo, declara que para la creación objeto de la presente cesión, no ha vulnerado derechos de terceros.

QUINTA. CLÁUSULA COMPROMISORIA: Las partes contratantes y cuyo nombre, domicilio se mencionan en este documento, se comprometen expresa y especialmente a que cualquier controversia o divergencia que ocurra entre ellas por causa de la aplicación, ejecución, terminación o rescisión de este contrato, así como de la compensación de daños y perjuicios resultantes se resolverá mediante la decisión de un tribunal de arbitramento aplicando las disposiciones pertinentes sobre el proceso arbitral el cual actuara en derecho.

SEXTA. PERFECCIONAMIENTO. El presente contrato se perfecciona con la firma de las partes ante notario y su posterior radicación ante la ALCALDIA LOCAL DE ENGATIVA

Dado en la ciudad de Bogotá D.C., a los trece (13) días del mes de mayo de 2019

EL CESIONARIO
NESTOR RAUL GALINDO ROJAS
C.C. 19.388.026
Representante Legal
CONINSAS
NIT 900.342.026-3

EL CEDENTE
JOSE MAURICIO PINZON GALVIZ
C.C. 74.371.412

1169

ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
GOBIERNO

Radicado No. 20196020021283
Fecha: 05-06-2019

MEMORANDO

Bogotá, D.C.

PARA: HERNAN GARCÍA SILVA
Profesional de Presupuesto FDLE (E)

DE: ANGELA VIANNEY ORTÍZ ROLDÁN
Alcaldesa Local de Engativá

ASUNTO: Autorización de Cesión en Propiedad de Derechos Económicos del Contrato de Obra No. 328 de 2018

Por medio de la presente, y en atención al oficio No. 2019-601-010664-2 del 17 de mayo de 2019, en el cual el señor **NÉSTOR RAÚL GALINDO ROJAS** identificado con cédula No. 19.388.026 de Bogotá, quien actúa como Representante Legal de **CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.S** con NIT 900.342.026-3, manifiesta su voluntad de ceder en propiedad los derechos económicos sobre los pagos que se vayan a realizar en el Contrato de Obra No. 328 de 2018, al señor **JOSÉ MAURICIO PINZÓN GALVIS** identificado con C.C. 74.371.412 de Duitama – Boyacá, me permito informar que:

- Que el contratista del Fondo de Desarrollo Local de Engativá por medio del oficio No. 2019-601-010664-2 del 17 de mayo de 2019, adjunta Contrato de Cesión de los Derechos Económicos del contrato de Obra No. 328 de 2018, cuyo objeto es: **REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVÁ**, a favor del cesionario **JOSÉ MAURICIO PINZÓN GALVIS**, identificado con C.C. 74.371.412 de Duitama – Boyacá.

- Que el Contrato de cesión de Derechos Económicos suscrito por las partes el día 13 de mayo de 2019 cuenta con la debida autenticación ante Notaría Cuarenta y cinco (45) del Círculo de Bogotá D.C, donde manifiesta la voluntad el contratista de ceder en su totalidad los derechos económicos y financieros que tiene del contrato de obra 328 de 2018

- Que de acuerdo a la solicitud mencionada anteriormente, y en razón del Contrato de cesión de los Derechos Económicos, los pagos correspondientes al contrato de obra No. 328 de 2018 se efectuará en la cuenta de ahorros No. 60100026549 del Banco BANCOLOMBIA, certificado bancario anexo a los oficios antes relacionados.

- Que como Fundamento legal de Endoso de Títulos Valores, se encontró lo siguiente:

  - ✓ Artículo 13 de la Ley 80 de 1993
  - ✓ Artículo 666, 761, 1959, 1960 Y 1961 del Código Civil

  - ✓ Artículo 13 de la Ley 80 de 1993:

    "Artículo 13.- De la Normatividad Aplicable a los Contratos Estatales. Reglamentado parcialmente por los Decretos Nacionales 1896 y 2166 de 1994, Reglamentado parcialmente por el Decreto Nacional 4266 de 2010. Los contratos que celebren las entidades a que se refiere el artículo 2 del presente estatuto se regirán por las disposiciones comerciales y civiles pertinentes, salvo en las materias particularmente reguladas en esta Ley."

  - ✓ Artículo 666 del Código Civil:

    ARTICULO 666. DERECHOS PERSONALES O CREDITOS. Derechos personales o créditos son los que sólo pueden reclamarse de ciertas personas que, por un hecho suyo o la sola disposición de la ley, han contraído las obligaciones correlativas; como el que tiene el prestamista contra su deudor por el dinero prestado, o el hijo contra el padre por alimentos. De estos derechos nacen las acciones personales.

  - ✓ Artículo 761 del Código Civil:

    ARTICULO 761. TRADICION DE DERECHOS PERSONALES. La tradición de los derechos personales que un individuo cede a otro, se verifica por la entrega del título, hecha por el cedente al cesionario.

  - ✓ Artículo 1959 del Código Civil:

    ARTICULO 1959. FORMALIDADES DE LA CESION. Subrogado art. 33, Ley 57 de 1887. El nuevo texto es el siguiente. La cesión de un crédito, a cualquier título que se haga, no tendrá efecto entre el cedente y el cesionario sino en virtud de la entrega del título. Pero si el crédito que se cede no consta en documento, la cesión puede hacerse otorgándose uno por el cedente al cesionario, y en este caso la notificación de que trata el artículo 1961 debe hacerse con exhibición de dicho documento.

  - ✓ Artículo 1960 del Código Civil:

ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
GOBIERNO
Alcaldía Local de Engativá

Radicado No. 20196020021283
Fecha: 05-06-2019

ARTICULO 1960. NOTIFICACIÓN O ACEPTACIÓN. La cesión no produce efecto contra el deudor ni contra terceros, mientras no ha sido notificada por el cesionario al deudor o aceptada por éste.

✓ Artículo 1961 del Código Civil:

ARTICULO 1961. FORMA DE NOTIFICACION. La notificación debe hacerse con exhibición del título, que llevará anotado el traspaso del derecho con la designación del cesionario y bajo la firma del cedente.

- Revisado el Manual de Contratación Local no se estableció el procedimiento para realizar cesión de derechos económicos ni endoso de títulos valores de los contratistas a favor de terceros, sin embargo y de acuerdo a lo establecido en los artículos 1959, 1960 y 1961 del Código Civil, artículo 659 del Código Comercio, y según artículo 13 de la Ley 80 de 1993, la Oficina de Contratación del Fondo de Desarrollo Local de Engativá encuentra viable y ajustado a derecho autorizar el pago por endoso solicitado por parte del contratista;

En atención a lo anterior, la Alcaldesa Local de Engativá AUTORIZA al área de Presupuesto, realizar los trámites correspondientes para efectuar el pago por endoso a favor del señor **JOSÉ MAURICIO PINZÓN GALVIS**, identificado con C.C. 74.371.412 de Duitama – Boyacá, correspondiente a los pagos del Contrato de Obra 328 de 2018.

Cordialmente,

ANGELA VIANNEY ORTIZ ROLDÁN
Alcaldesa Local de Engativá

Anexo: 20196010106642 (11 folios)

Elaboró: Sebastián López Martínez
Revisó y Aprobó: Edna Lorena León Savedra

1172

CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.S.
"CONINSAS"
NIT. 900.342.026-3

Autorización Facturación 18762007900610
Fecha: 2018-04-23
Num. Autorizada del 201 al 300
Ley 1231 de 2008

Régimen Común • No somos Grandes Contribuyentes
No somos Autorretenedores • Código CIIU • Actividad Económica 4290 - Tarifa ICA 6.9 x 1.000

SEÑORES:	FACTURA DE VENTA No 287
FONDO DESARROLLO LOCAL DE ENGATIVA **CALLE 71 N° 71A -44** **2916670**	Fecha de Emisión: 3 DE DICIEMBRE DE 2019 Fecha de Vencimiento: 3 DE DICIEMBRE DE 2019
NIT. 899.999.061-9	Forma de pago: CONTADO

CANTIDAD	DESCRIPCION	V. UNIT.	V. TOTAL
	ACTA PARCIAL N° 4 DEL CONTRATO DE OBRA N° 328 DE 2018, CUYO OBJETO ES: REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA		140.207.371
	COSTO DIRECTO 107.851.624 ADMINISTRACION 26% 28.041.474 IMPREVISTOS 1% 1.078.518 UTILIDAD 3% 3.235.555		

VALOR EN LETRAS: CIENTO CUARENTA MILLONES DOSCIENTOS SIETE MIL TRESCIENTOS SETENTA Y UN PESOS MCTE.

SUB TOTAL	$	140.207.371
I.V.A.	$	
TOTAL	$	140.207.371

Esta FACTURA DE VENTA de acuerdo con los artículos 774 y S.S. del Código de Comercio, se asimila en todos sus efectos a una Letra de Cambio. La firma de terceros, en representación, mandato y otra calidad similar A NOMBRE DEL COMPRADOR, implica su obligación de acuerdo con el artículo 640 del código de comercio, equivalente a la constancia de la entrega real y material de las mercancías y adjuntas en este Título valor y se obliga a pagar en moneda de curso legal.

Firma y Sello | Nombre y Cédula

CALLE 127 A N° 70 F- 43 • TELÉFONO: 702 8582 • coninsas_@hotmail.com • BOGOTÁ - COLOMBIA

Imp. Lit. El Dorado; Nit. 1.364.424-5 Cel.: 320 232 6659

ORIGINAL

2

1173

REPÚBLICA DE COLOMBIA

DIAN

Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales

Autorización Numeración de Facturación

1876

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 18762007900610

5. Número de Identificación Tributaria - NIT	6. DV	7. Primer apellido	8. Segundo apellido	9. Primer nombre	10. Otros nombres
900342026	3				

11. Razón social
CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.S.

12. Dirección seccional
Fernández de Bogotá — Cód. 32

24. Dirección
CL 127 A 70 F 43

25. País	26.Departamento	27. Municipio
Colombia	Bogotá D.C.	Bogotá, D.C.

La Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales, conforme a la facultad discrecional establecida en el artículo 684-2 del Estatuto Tributario y en virtud de lo estipulado en la Resolución 00055 de 14/07/2016, por la cual se adopta los sistemas técnicos de control de facturación; previo estudio y evaluación de la solicitud realizada por el contribuyente, representante legal, o apoderado debidamente acreditado. Determina autorizar los rangos de numeración de facturación y/o documento equivalente, por una vigencia de 18 meses, contados a partir de la fecha formalización de éste documento y descritos en la hoja 2 y subsiguientes. En los casos, en que se agote la numeración antes de culminar la vigencia, el interesado tendrá derecho a solicitar una nueva autorización, de acuerdo al trámite establecido.

Si el obligado a facturar, no hubiere agotado la numeración de facturación transcurrido el término de la vigencia autorizada, con 15 días de antelación, podrá solicitar la habilitación de la numeración sobrante.

Cuando se trate de una solicitud de inhabilitación de la numeración de facturación y/o documento equivalente, la vigencia es permanente, por lo tanto, no procede la habilitación de estos rangos.

Colombia, un compromiso que no podemos evadir.

AUTORIZADO

Nota: La no adopción o violación de los sistemas técnicos de control, dará lugar a la sanción establecida en el artículo 684-2 del E.T.

Firma del solicitante

Firma del funcionario autorizado

Firmado
2018-04-23 / 09:21:53 AM
Fecha Acuse de Recibo
Digitalmente

1001. Apellidos y nombres: QUEVEDO BAUTISTA DIEGO FERNANDO
1002. Tipo doc.: Cédula — 1003. No. Identif.: 80092461 — 1004. DV: 7
1005. Cod. Representación: Representante Legal Principal
1006. Organización: CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.S.

984. Apellidos y nombres
985. Cargo
989. Dependencia: Subdirección de Gestión de Asistencia al Cliente
990. Lugar administrativo
991. Organización: U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACION
992. Área
993. Establecimiento

997. Fecha formalización: 2018-04-23 09:21:53

REPÚBLICA DE COLOMBIA

DIAN

Autorización Numeración de Facturación

1876

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 18762007900610

5. Número de Identificación Tributaria - NIT	6. DV	7. Primer apellido	8. Segundo apellido	9. Primer nombre	10. Otros nombres
900342026	3				

11. Razón social

CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.S.

Rangos de numeración para autorizar, habilitar o inhabilitar

	29. Establecimiento	30. Modalidad	Cód.	31. Prefijo	32. Desde el número	33. Hasta el número	34. Tipo solicitud	Cód.
1	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.S. CL 127 A 70 F 43	PAPEL	1		201	300	AUTORIZACIÓN	1
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								

AUTORIZADO

1175

HOJA DE RUTA PARA REPROGRAMACIÓN DE PAC Y PAGOS

1176

ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE GOBIERNO

ALCALDIA LOCAL DE ENGATIVÁ

HOJA DE RUTA PARA REPROGRAMACION DE PAC Y PAGO

No Radicación: NO.2019-601-0633-2 Fecha: Diciembre 06 de 2019 Clase de contrato. OBRA

No. de Pago: 4 Contrato No. 328 del 2018

Nombre del Contratista: CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.S.

ACTIVIDAD	TRAMITE			
	DEPENDENCIA	NOMBRE DEL FUNCIONARIO QUE REALIZA TRAMITE	FECHA DE RECIBIDO	FECHA DE SALIDA
RECIBIR Y REVISAR LOS DOCUMENTOS DEL CONTRATISTA: ➢ Carta dirigida al supervisor del contrato ➢ Informe de gestión o avance ➢ Factura o documento equivalente ➢ Certificación de aporte de pagos parafiscales y seguridad social ➢ Y los demás requisitos pactados	Supervisor o interventor	CAMILO ROSARIO RUBIO AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S. 237	Diciembre 04 /2019	Diciembre 06 /2019
ELABORA CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO	Supervisor o interventor	CAMILO ROSARIO RUBIO AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S. 237	Diciembre 06 /2019	Diciembre 06 /2019
RECIBIR Y REVISAR LOS DOCUMENTOS SOPORTES PARA REPROGRAMACIÓN DEL PAC Y PAGO REALIZAR CONSOLIDACIÓN	Coordinador(a) Administrativo(a) y Financiero(a)	RODOLFO MORALES PEREZ	19/12/19.	
RECIBIR Y REVISAR DOCUMENTOS ➢ Acta de recibo parcial y/o certificación de cumplimiento o de Liquidación ➢ Factura o documento equivalente ➢ Elabora Cálculo de impuestos REALIZAR CAUSACIÓN	Profesional con funciones de Contador	HERNAN GARCIA SILVA	19-12-19.	
EFECTUAR LA REPROGRAMACION DEL PAC Y REGISTRAR PARA PAGO EN EL APLICATIVO. ➢ Recibe y verifica el listado de los documentos ➢ Reprograma PAC ➢ Elabora y aprueba Orden de Pago ➢ Revisa y valida Planilla ➢ Firma digital	Profesional con funciones de Presupuesto	HÉCTOR EDUARDO MONTENEGRO SABOGAL	23-12-19	
➢ Revisa Planilla ➢ Firma digital	Alcalde(sa) Local	ANGELA VIANNEY ORTIZ FOLDAN		
Recibe y archiva en el **Expediente Único** los documentos soporte del pago	Profesional con funciones de abogado del FDL	YANETH GUZMÁN		

Observaciones o Aclaraciones:

Registro devoluciones:

FECHA DEVOLUCION	OBSERVACIONES	FECHA RECIBIDO	RECIBE

Calle 71 No.73ª-44 - Conmutador: 2916670 Ext 2522 – Información Línea 195
Bogotá D.C. – Colombia Página Web: www.gobiernobogota.gov.co

1172

ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE GOBIERNO

CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO (Persona Jurídica)

Teniendo en cuenta la documentación presentada por el contratista **CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.S** según lo indicado en el clausulado y anexo técnico para dar cumplimiento al objeto del contrato, una vez realizada la revisión de esta documentación, se certifica su cumplimiento en cuanto al cronograma de actividades e informes mensuales y se autoriza el pago correspondiente.

A: Cuarto pago Pago, al periodo comprendido entre el dieciséis (16) de Octubre de 2019 y el quince (15) de Noviembre de 2019.

Contrato:	No 328 del 2018
Tipo de Contrato:	CONTRATO DE OBRA
Contratista:	CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.S
Cédula o NIT	No. **900.342.026-3**
Objeto:	"REALIZAR A MONTO AGOTABLE EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS SALONES COMUNALES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVA."
Plazo del contrato:	06 MESES
Fecha Iniciación:	16 DE JULIO DE 2019
Fecha de Terminación:	15 DE ENERO DE 2020
Prórroga:	N.A
Fecha de terminación de prórroga:	N.A
Valor Inicial Pactado:	**$ 837.232.930**
Valor Adicional:	N.A
Valor a Pagar:	**$ 140.207.371 – Pago No. 4**

El Representante Legal y/o el Revisor Fiscal certificó que el contratista **CONSTRUCTORES E INGENIEROS UNIDOS S.A.S,** se encuentra a Paz y Salvo por concepto de pago de las obligaciones con el Sistema General de Seguridad Social Integral.

En constancia se firma a los SEIS (06) días del mes de Diciembre de dos mil diecinueve (2019).

Interventor o Supervisor,

CAMILO ANDRES ROSARIO RUBIO
AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
- 237 INTERVENTORIA.

ANGELA VIANNEY ORTIZ ROLDAN
C.C. No. 52.989.632 de Bogotá