
KING
CO
KHALIFA INGENIERÍA Y
CONSTRUCCIONES

KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS

KHALIFA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES

INFORME No. 17

ANEXO 1.
LISTA DE VERIFICACIÓN DOCUMENTOS PARA PAGO A TERCEROS

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
MOVILIDAD
Secretaría de Movilidad

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DISTRITAL BAJO EL ESTÁNDAR MIPG

PROCESO DE GESTIÓN FINANCIERA

Lista de verificación documentos soporte para pago a terceros

Código: PA03 -PR09-F01 | **Versión: 1.0**

	TIPO DE PERSONA	PERSONA NATURAL						PERSONA JURIDICA											VARIOS
	CLASE DE PAGO	PAGO INICIAL	PAGO MENS	PAGO FINAL	PAGO UNICO	PAGO PASIVO	VIATICOS	PAGO INICIAL	PAGO MENS	PAGO FINAL	PAGO PASIVO	PAGO DE ANTICIPO	PAGO ANTICIPADO	PAGO UNICO	PAGO DE LIQUIDAC	PAGO DE RECONOC	ORGANISMOS MULTILATERALES	PAGO DE REAJUSTE	PROCESO JUDICIAL
	REQUISITOS																		
1	CERTIFICADO DE INTERVENTORIA	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
2	INFORME DE ACTIVIDADES DEL CONTRATISTA	X	X	X	X	X		X	X	X	X			X	X		X		
3	FOTOCOPIA DEL CONTRATO O DE LA ORDEN DE PRESTACION DE SERVICIOS	X			X			X				X	X	X		X	X	X	
4	FOTOCOPIA DEL ACTA DE INICIO - CUANDO SE REQUIERA	X			X			X						X			X		
5	PLANILLA DE PAGO DE APORTES; SALUD, PENSION Y FONDOS DE SOLIDARIDAD	X	X	X	X	X													
6	CERTIFICADO DE PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES							X	X	X	X			X	X	X		X	
7	FOTOCOPIA DEL CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DEL CONTADOR VIGENTE							X	X	X	X			X	X	X		X	
8	FOTOCOPIA: TARJETA PROFESIONAL CONTADOR							X	X	X	X			X	X	X			
9	FOTOCOPIA CERTIFICADO CAMARA DE COMERCIO VIGENTE-							X						X	X	X		X	
10	FORMATO DE INFORMACION TRIBUTARIA PARA DESCUENTOS DE LEY -PERSONA JURIDICA	X			X			X				X	X	X	X	X		X	X
11	FOTOCOPIA DEL RUT-RIT	X			X			X				X	X	X		X		X	
12	FOTOCOPIA CERTIFICACION BANCARIA	X			X		X	X				X	X	X	X	X		X	X
13	FOTOCOPIA ACTA DE LIQUIDACION - CUANDO SE REQUIERA			X	X					X				X	X				
14	FOTOCOPIA DE LA RESOLUCION RECONOCIMIENTO DEL PASIVO					X					X								
15	FACTURA CON RESOLUCIÓN DE NUMERACIÓN VIGENTE - DIAN				X			X	X				X	X	X	X	X	X	
16	CUENTA POR COBRAR											X							
17	PARA CONSORCIO O UNION TEMPORAL COPIA DEL ACTA CONSORCIAL							X				X	X	X		X		X	
18	CONTRATO COMPRAVENTA:COPIA INGRESO ALMACEN Y RECIBO A SATISFACCION				X						X			X	X	X		X	
19	COPIA DEL ACTA DE ANTICIPO						X					X							
20	COPIA DEL ACTO DE RECONOCIMIENTO DEBIDAMENTE AVALADO										X					X			
21	COPIA DEL ACTA DE REAJUSTE																	X	
22	COPIA DE LA SENTENCIA JUDICIAL																		X
23	CERTIFICADO DE INGRESOS	X																	
24	DOCUMENTO QUE SOPORTE QUE LA PERSONA SE ENCUENTRA AFILIADA Y ACTIVA EN LA ARL-EN CASO DE CESIÓN Y/O ADICION	X																	

RENGLON	DOCUMENTOS ADICIONALES
6	PENSIONADOS O ADULTOS QUE RENUNCIAN POR EDAD, FOTOCOPIA: ULTIMO PAGO O RESOLUCION Y CEDULA
7	PUEDE CERTIFICARLO EL REPRESENTANTE LEGAL O EL REVISOR FISCAL, O EL CONTADOR DE LA EMPRESA
8	ADJUNTARLO CUANDO CERTIFIQUE UN CONTADOR PUBLICO
14	FOTOCOPIA DE LA RESOLUCION RECONOCIMIENTO DEL PASIVO
15	PARA CONVENIOS CON ORGANIMOS MULTILATERALES, SE DEBE INCLUIR DENTRO DE LA MISMA FACTURA EL CODIGO SWIFT, NUMERO DE CUENTA Y NOMBRE DE ENTIDAD BANCARIA
16	PARA CONTRATOS CON DEVOLUCION DE GARANTIA ESPECIFICARSE EN EL ACTA DE LIQUIDACION EL VALOR DE LA DEVOLUCION
17	UNIONES TEMPORALES Y CONSORCIOS ESPECIFICAR EN FACTURA SU PARTICIPACION PORCENTUAL - VALOR - E IDENTIFICACION DE COMPONENTES
1 A 21	LOS SOPORTES DE LAS CUENTAS DEBEN RELACIONARSE Y RADICAERSE EN EL FORMATO PARA RADICACION DE CUENTAS

COPIA NO CONTROLADA

ANEXO 2.
INFORME ACTIVIDADES DEL CONTRATISTA

SISTEMA INTEGRADO DE GESTION DISTRITAL BAJO EL ESTÁNDAR MIPG

PROCESO GESTIÓN FINANCIERA

Certificado de supervisión o interventoría

Código: PA03-PR09-F02 | **Versión: 2.0**

I. INFORMACION DEL SUPERVISOR Y/O INTERVENTOR

Fecha de expedición DD	MM	AAAA	Supervisor Nombre:		No. de Celular.	RADICACION Fecha
2	12	2020	Cargo:	**INTERVENTORIA**	**3144625458**	Consecutivo

II. INFORMACIÓN DEL CONTRATISTA

Nombre o Razón Social del Contratista: **KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS**

N° C.C. / NIT: 901,025,544

Dirección: **Calle 51 # 73-76 oficina 357 Medellín**

No. Celular: 3183701077

REGISTRO DE INFORMACION TRIBUTARIA - RUT o RIT

Código de la Actividad: 4290

Correo electrónico: gerencia@khalifa.com.co

Régimen Tributario: Responsable de Iva

Declarante de Renta: Si

Rentas de Trabajo: No

Rentas de Capital: No

Rentas no Laborales: No

Regimen Simple: No

CONTRATO Tipo: Contrato Clase: Obra Pública

Fecha: 2019/06/12 No.: 2019-1601 Fecha de inicio: 2019/07/05 Plazo de Ejecución: Meses 16 Dias

Son declarantes de Renta en el año 2019, Quienes recibieron ingresos superiores a 1,400 UVTS $46.418.400 y patrimonio superior a 4,500 UVTS $149.202.000 en el año 2018.

Son Rentas de Trabajo los ingresos que se reciben por concepto de honorarios y servicios personales siempre y cuando no contraten o vinculen 2 o más trabajadores asociados a la actividad.(Art.335 E.T)

Son Rentas de Capital los ingresos obtebidos por concepto de intereses, rendimientos financieros, arrendamientos, regalías y explotación de la propiedad intelectual. (Art. 338 E.T)

Son Rentas no laborales los ingresos que se reciben por conceptos diferentes a las anteriores.(Art.340 E.T)

OBJETO CONTRACTUAL:

REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO

FORMA Y CONDICION DE PAGO

FORMA DE PAGO· LA SECRETARÍA pagará al contratista a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste, el valor de los servicios efectivamente prestados de confonnidad con los precios indicados en la propuesta presentada por el contratista. En todo caso corresponderá al valor que resulte al multiplicar los servicios de mantenimiento acordados y ejecutados, recibidos a satisfacción por parte del Interventor, por los valores unitarios presentados en la propuesta. En el evento que el contratista deba ejecutar actividades no especificadas en los valores unitarios presentados en la oferta, la entidad procederá a establecer el valor de estas actividades a través de una propuesta económica de tales actividades, acompañada del APU (análisis de precios unitarios), los cuales están sujetos a revisión y aprobación del Interventor del contrato, soportados con los precios del mercado mediante cotizaciones. La Secretaria Distrital de Movilidad pagará al contratista el valor del contrato en mensualidades vencidas. La secretaría podrá aumentar o disminuir el número de servicios de acuerdo con las necesidades de la Entidad, por lo tanto, el valor mensual se cancelará de acuerdo con la relación de número de servicios que realmente se prestaron durante el mes.

III. PERIODO CERTIFICADO

Desde	DD	MM	AAAA	Hasta	DD	MM	AAAA
	1	11	2020		3	11	2020

PARA CONTRATISTA PERSONA NATURAL

VR. CONTRATO MENSUAL: DIAS TRABAJADOS:

VALOR DEL PAGO: $ 0 Pensionado:

VALOR IVA: No Paga Pensión:

Base Ingreso Cotización: $ 0 $ 0

No. Autorización o Planilla:

Aportes Seguridad Social

Salud 12,5%	$ 0	Entidad	
Pensión 16%	$ 0	Entidad	
Fondo Solidaridad *	$ 0	Entidad	
ARL*	$ 0	0.522% Entidad	
AFC* o PV	$ 0	Entidad	
		No. Cuenta AFC o PV	

Nota: * El pago del Fondo de Solidaridad únicamente aplica cuando la base de cotización esentre 4 -16 SMMLV (1%) - *ARL = en la casilla se debe elegir el riesgo (riesgo 1 tarifa 0,522%; riesgo 2 tarifa 1,044%; riesgo 3 tarifa 2,436%; riesgo 4 tarifa 4,350%; riesgo 5 tarifa 6,960%) al que se encuentra afiliado y el formato le arrojara automaticamente el valor aportado *AFC = Fondo de Ahorro Vivienda y Construcción

En mi calidad de Contratista Declaro bajo la gravedad del juramento que la información proporcionada es correcta, verdadera y se relaciona con el proposito de acogerme a lo establecido en el Articulo 4 del Decreto 2271 del 18 de junio de 2009 que hace referencia a la disminución de la base gravable de trabajadores independientes; estos aportes obligatorios al Sistema General de Seguridad Social en Salud y Pensión, corresponden a los ingresos provenientes del contrato arriba relacionado en la información contractual y período certificado.

IV. CERTIFICACION

El suscrito Supervisor / Interventor certifica que el contratista cumplió a cabalidad con las obligaciones, en los términos y tiempo pactados, las cuales se verificaron y avalaron por el período certificado, conforme a las condiciones de pago, así como, se constataron los pagos efectuados por el contratista para Salud, Pensión y/o Fondo de Solidaridad, contra los recibos originales, para proveedores la certificación expedida por el representante legal o revisor fiscal o contador de la empresa, los cuales se presentaron de acuerdo con lo establecido en la Ley 789/2002 y Decreto 1703/02. Por lo tanto autorizo el pago por valor de: (valor en números y letras)

$ 109,233,258.00 CIENTO NUEVE MILLONES DOSCIENTOS TREINTA Y TRES MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 50/100 M.L.

Tipo de pago: Pago Mensual | Número total de pagos: 17 | Número de pago actual: 17

V. ESTADO PRESUPUESTAL

1. Valor total contrato	$ 1,699,999,202.00	SALDO AMORTIZACION	No. Disponibilidad Presupuestal	68	fecha	2019/02/21
2 Adición	$ 330,282,671.00	Garantías	No. Disponibilidad Presupuestal Adicion	2829	fecha	2020/08/03
3. Valor cancelado	$ 1,921,008,920.00		No. Registro Presupuestal	429	fecha	2019/06/12
4. Valor a cancelar	$ 109,233,258.00	Anticipo	No. Registro Presupuestal Adicion	1899	fecha	2020/08/03
5. SALDO =(1+2-3-4)	$ 39,695.00		Código cuenta presupuestal			

VI. TRANSFERENCIA ELECTRONICA

ENTIDAD FINANCIERA	TIPO DE CUENTA	No. Cuenta	Si es cuenta extranjera, indicar: Código SWIFT
9 - BBVA Colombia	Corriente	00130023000100006505	

VII. OBSERVACIONES

Nota: En caso que exista Cesión del contrato, favor indicar en este campo CC y Nombre del cedente.

Firma del Contratista	Firma supervisor	Firma Supervisor o Interventor
C.C. / NIT 88.274.684	C.C. / NIT	C.C. / NIT

RECEPCION DE DOCUMENTOS CONTABILIDAD

REVISADO CUENTA

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad	**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DISTRITAL BAJO EL ESTÁNDAR MIPG**	
	PROCESO GESTIÓN FINANCIERA	
	Certificado de supervisión o interventoría	
	Código: PA03-PR09-F02	**Versión: 2,0**

I. INFORMACION DEL SUPERVISOR Y/O INTERVENTOR

Fecha de expedición			Supervisor			RADICACION	
DD	MM	AAAA	Nombre:	CONSORCIO INTERMOVILIDAD 2019	No Celular	Fecha	
2	12	2020	Cargo:	INTERVENTORIA	3144625458	Consecutivo	

II. INFORMACIÓN DEL CONTRATISTA

Nombre o Razón Social del Contratista: KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS

N° C.C. / NIT: 901,025,544

Dirección: Calle 51 # 73-76 oficina 357 Medellín

No. Celular: 3183701077

REGISTRO DE INFORMACION TRIBUTARIA - RUT o RIT

Código de la Actividad: 4290

Correo electrónico: gerencia@khalifa.com.co

Régimen Tributario: Responsable de Iva

CONTRATO Tipo: Contrato Clase: Obra Pública

Declarante de Renta: Si

Fecha: 2019/06/12 No.: 2019-1601 Fecha de inicio: 2019/07/05 Plazo de Ejecución: Meses 16 Dias 0

IV. ESTADO PRESUPUESTAL

No. Disponibilidad presupuestal		fecha	Código cuenta presupuestal	
	2829	2020/08/03		3-3-1-16-05-56-7653-000
	834	2020/08/03		3-3-1-16-05-56-7568-000
		fecha		
		fecha		
		fecha		
		fecha		
		fecha		
		fecha		
		fecha		
		fecha		
		fecha		

No. Registro presupuestal		fecha	Valor a afectar por registro	
	1899	2020/08/03		$ 60,568,145.00
	552	2020/08/03		$ 48,665,113.00
		fecha		
		fecha		
		fecha		
		fecha		
		fecha		
		fecha		
		fecha		
		fecha		
		fecha		

TOTAL **$ 109,233,258.00**

COPIA NO CONTROLADA

Firma supervisor

C.C. / NIT

NOTA: SE DILIGENCIA EN EL CASO DE TENER DOS O MAS REGISTROS PRESUPUESTALES VIGENTES.-PROVEEDORES Y CONTRATISTAS

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
MOVILIDAD
Secretaría de Movilidad

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DISTRITAL BAJO EL ESTÁNDAR MIPG
PROCESO GESTIÓN FINANCIERA
Informe de actividades del contratista

Código: PA03-PR09-F03 | **Versión: 1.0**

I. INFORMACION DEL SUPERVISOR Y/O INTERVENTOR

Fecha de expedición			Supervisor o Interventor	No. Celular
DD	MM	AA	**Nombre: MIREYA ARAGON PINZON**	3144625458
2	12	2020	**Cargo: REPRESENTANTE LEGAL**	

II. INFORMACIÓN DEL CONTRATISTA

NOMBRE O RAZON SOCIAL DEL CONTRATISTA	No. C.C. / NIT
KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	901025544-1

TIPO DE CONTRATO: CONTRATO [X] CONVENIO [ ] **No.** 20191601

OBJETO CONTRACTUAL: OBJETO: REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO

III. PERIODO CERTIFICADO

Desde	DD	MM	AA	Hasta	DD	MM	AA
	1	11	2020		3	11	2020

IV. CUMPLIMIENTO SEGÚN CONTRATO

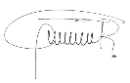
OBLIGACIONES PARA EL PERIODO	ACTIVIDADES DESARROLLADAS	PRODUCTOS PRESENTADOS (en caso que aplique, se debe informar el lugar donde reposan las evidencias de las actividades, bienes y/o servicios entregados).
Ejecutar el contrato de conformidad con las especificaciones técnicas establecidas en el Anexo Técnico, Estudios Previos Definitivos, Anexo Complementario Definitivo, la propuesta y el contrato.	**El presente contrato se viene desarrollando desde el 5 de Julio del 2019. Actualmente se encuentra en curso. Para comprobar su desarrollo se pueden consultar:** **-Acta de corte de obra: los folios del anexo 10** **-Memorias de calculo: del folio anexo 11** **-Tabla de justificacion de imprevistos: anexo 13** **-Informe mensual: anexo 14 -** **Informe semanales : anexo 14.1** **-Certificados de calidad del material entregado: anexo 16** **-Apu's no previstos: anexo 12** **-Informe SST: anexo 15** **-Anexos al informe SST: anexo 15** **-Copia de bitacoras de obra mes de Noviembre: anexo 19.**	DICHA INFORMACION SE PUEDE ENCONTRAR EN LA CARPETA QUE SE PRESENTA PARA EL CORTE DEL PERIODO DE MAYO
Presentar previo a la suscripción del acta de inicio, las hojas de vida del personal mínimo requerido de conformidad con el Anexo 1. "ANEXO TÉCNICO", junto con los soportes de formación académica y experiencia del personal de obra exigidos. Si la hoja de vida con sus certificaciones entregadas por el adjudicatario al interventor del contrato no cumple con lo solicitado, el adjudicatario tiene un plazo máximo de tres (3) días hábiles para cumplir lo solicitado, como requisito para la firma de la correspondiente acta de inicio.	**Previa iniciacion de las labores se entregaron los documentos correspondientes a las hojas de vida del personal minimo requerido, se han presentado cambios en dicho personal los cuales han sido aprobados por la interventoria del contrato. Los oficios correspondientes a la entrega de este personal corresponden al periodo de Julio y especificamente son el SDM-OK-001 y 001A, los cuales se pueden encontrar en la correspondencia enviada de dicho periodo**	N/A
Realizar un cronograma de actividades para efectuar el mantenimiento preventivo de las diferentes sedes, el cual deberá ser entregado al inicio del contrato y de forma trimestral o cuando el interventor lo requiera.	**Se han presentado a la fecha cronogramas de actividades para las diferentes sedes de la Secretaria de Movilidad. A lo largo del contrato se han presentado reprogramaciones, reajustes, aprobaciones y rechazos a dichos planes.**	Anexo 21

Cumplir con el cronograma de trabajo y con las modificaciones que se hagan necesarias durante su ejecución por parte de Secretaria Distrital de Movilidad.	**Se ha llevado una matriz en conjunto con la interventoria de seguimiento a las actividades para las diferentes sedes de la Secretaria de Movilidad. A lo largo del contrato se han presentado reprogramaciones, reajustes, aprobaciones y rechazos los cuales pueden ser evidenciados en dicha matriz y el los cronogramas presentados**	VERIFICAR INFORMACION LOS SIGUIENTES FOLIOS DEL DOCUMENTO DE PRESENTACION DE CORTE PARA EL PRESENTE PERIODO: anexo 14
Presentar el presupuesto discriminado de la intervención y ajustado si se requiere; previo al inicio de las actividades requeridas por la entidad, el cual deberá ser analizado y aprobado por el Interventor del contrato.	**Se han presentado a la fecha presupuestos de actividades para las diferentes sedes de la Secretaria de Movilidad. A lo largo del contrato se han presentado reprogramaciones, reajustes, aprobaciones y rechazos a dichos planes.**	VERIFICAR INFORMACION LOS SIGUIENTES FOLIOS DEL DOCUMENTO DE PRESENTACION DE CORTE PARA EL PRESENTE PERIODO: NA
Realizar los diagnósticos, evaluaciones y valoraciones de cada uno de los requerimientos efectuados, en un plazo no mayor de tres (3) días calendario a partir de la terminación del requerimiento solicitado, en compañía del interventor designado.	**Se han presentado a la fecha diagnósticos, evaluaciones y valoraciones para las diferentes sedes de la Secretaria de Movilidad.**	VERIFICAR INFORMACION LOS SIGUIENTES FOLIOS DEL DOCUMENTO DE PRESENTACION DE CORTE PARA EL PRESENTE PERIODO: NA
Atender los requerimientos efectuados por las diferentes sedes a través del interventor del contrato, en un plazo no mayor a quince (15) días, sin perjuicio de los tiempos de respuesta establecidos	**Se han atendido los requerimientos en la menor brevedad posible. En el momento de presentarse alguna novedad se procede a informar y generar una reprogramacion de la actividad con la debida justificacion. VER INFORMES SEMANALES E INFORME MENSUAL**	VERIFICAR INFORMACION LOS SIGUIENTES FOLIOS DEL DOCUMENTO DE PRESENTACION DE CORTE PARA EL PRESENTE PERIODO: ANEXO 14 y 14.1
Cumplir con los tiempos mínimos de respuesta detallados en el Anexo 1 -Anexo Técnico, a los requerimientos radicados por el interventor del contrato, durante los siete (7) días de la semana, las veinticuatro (24) horas del día, en los términos establecidos en el Numeral6.2. del Anexo 1 - Anexo Técnico del Anexo Complementario.	**En cuanto al cumplimiento de esta obligacion informamos que se han atendido los requerimientos siguiendo la tabla de clasificacion de las emergencias. Los 7 dias de la semana las 24 horas del dia. VER INFORMES SEMANALES E INFORME MENSUAL**	VERIFICAR INFORMACION LOS SIGUIENTES FOLIOS DEL DOCUMENTO DE PRESENTACION DE CORTE PARA EL PRESENTE PERIODO: ANEXO 14 y 14.1
Entregar, previo al inicio de las actividades de obra, la ficha técnica de los materiales, en caso de ser requerido.	**Se han entregado las fichas tecnicas de los materiales cuando se han requerido**	VERIFICAR INFORMACION LOS SIGUIENTES FOLIOS DEL DOCUMENTO DE PRESENTACION DE CORTE PARA EL PRESENTE PERIODO: ANEXO 16
Coordinar con el interventor del contrato la distribución de horarios, ingreso de materiales y salidas de escombros y demás aspectos relacionados con la ejecución de la obra.	**A la fecha se han coordinado los ingresos de material y salidas de escombo sin novedad, para ello se puede verificar**	VERIFICAR INFORMACION LOS SIGUIENTES FOLIOS DEL DOCUMENTO DE PRESENTACION DE CORTE PARA EL PRESENTE PERIODO: ANEXO 15
Garantizar la disponibilidad permanente del personal especializado para realizar el mantenimiento que permita cubrir las necesidades simultáneamente de por lo menos tres (3) de las diferentes sedes.	**Contamos permamentemente con el personal requerido para las intervenciones del contato VER INFORME SST (lista de personal), Y PERSONAL ACTUAL**	VERIFICAR INFORMACION LOS SIGUIENTES FOLIOS DEL DOCUMENTO DE PRESENTACION DE CORTE PARA EL PRESENTE PERIODO: ANEXO 15
Dotar a su personal con los elementos de seguridad industrial requeridos para el desarrollo de su trabajo. Se hará un seguimiento de su cumplimiento por parte del interventor del contrato	**A la fecha nuestro personal cuenta con todos los EPPS para el desarrollo de sus actividades, para ello se registra la entrega de dichos elementos, VER ANEXOS DEL INFORME SST**	VERIFICAR INFORMACION LOS SIGUIENTES FOLIOS DEL DOCUMENTO DE PRESENTACION DE CORTE PARA EL PRESENTE PERIODO: ANEXO 15
Garantizar la disposición permanente en la Secretaría de un Maestro de Obra y ayudante autorizados y facultados por el Representante Legal, para resolver los asuntos que sean requeridos por la entidad. En caso de presentarse actividades simultáneas, la disponibilidad de este personal no podrá afectar la ejecución de las otras actividades	**Contamos permamentemente con el personal requerido para las intervenciones del contato, para ellos se puede consultar la correspondencia enviada con las solicitud de ingreso de personal, lista de personal, informe SST, cambio de personal minimo requerido**	VERIFICAR INFORMACION LOS SIGUIENTES FOLIOS DEL DOCUMENTO DE PRESENTACION DE CORTE PARA EL PRESENTE PERIODO: ANEXO 15
Garantizar la disponibilidad de personal (mano de obra), maquinaria y elementos solicitados dentro del presente contrato, asumiendo la totalidad de costos derivados de los mismos.	**Contamos permanentemente con el personal, maquinaria y elementos solicitados. para ellos se puede consultar la correspondencia enviada con las solicitud de ingreso de personal, lista de personal, informe SST, cambio de personal minimo requerido, certificado de materiales**	VERIFICAR INFORMACION LOS SIGUIENTES FOLIOS DEL DOCUMENTO DE PRESENTACION DE CORTE PARA EL PRESENTE PERIODO: ANEXO 15
Mantener al Residente de Obra al frente de la ejecución de los trabajos que se ejecuten.	**Garantizamos la permanencia 100% del residente de obra durante la ejecucion del contrato, VER INFORME SST, listado de personal y planillas de parafiscales.**	VERIFICAR INFORMACION LOS SIGUIENTES FOLIOS DEL DOCUMENTO DE PRESENTACION DE CORTE PARA EL PRESENTE PERIODO: ANEXO 15
Disponer y garantizar, en todo momento, de todas y cada una de las herramientas comunes y especializadas, insumes y materiales requeridos para la ejecución de la obra y actividades a realizar.	**Contamos permanentemente con el personal, maquinaria y elementos solicitados. para ellos se puede consultar la correspondencia enviada con las solicitud de ingreso de personal, lista de personal, informe SST, cambio de personal minimo requerido, certificado de materiales**	Anexo 15

Garantizar que los elementos eléctricos o hidrosanitarios suministrados para reemplazar los averiados sean aparatos nuevos y de bajo consumo	**Garantizamos que a la fecha todos los elementos que hemos suministrado han sido aparatos nuevos y de bajo consumo. VER CERTIFICADOS DE MATERIALES**	VERIFICAR INFORMACION LOS SIGUIENTES FOLIOS DEL DOCUMENTO DE PRESENTACION DE CORTE PARA EL PRESENTE PERIODO: anexo 16
Disponer y garantizar, en todo momento, de los equipos de precisión y mecánicos que le permitan reducir posibles efectos colaterales e invasivos a las instalaciones de la SDM.	**A la fecha informamos que hemos realizado las intervenciones con los equipos pertinentes y no se han presentado afectaciones invasivas a la entidad**	N/A
Adquirir y utilizar por su cuenta y riesgo los materiales necesarios para la ejecución de los servicios los cuales deberán ser nuevos, de primera calidad y cumplir con las especificaciones exigidas.	**Durante la ejecucion de la obra garantizamos que se han implementado 100% materiales nuevos de primera calidad**	anexo 16
Garantizar la adecuada disposición de todos los residuos y escombros generados por la ejecución de las obras, conforme con las disposiciones ambientales vigentes, en especial las establecidas en las Resoluciones 1115 de 2012, 932 de 2015 y 242 de 2014, expedidas por la Secretaría Distrital de Ambiente. El contratista deberá presentar el respectivo certificado de disposición final dentro del informe de supervisión del periodo correspondiente.	**Durante el presente periodo se realizaron retiro de escombros y desmontes los cuales fueros dispuestos según la normatividad vigente**	VERIFICAR INFORMACION LOS SIGUIENTES FOLIOS DEL DOCUMENTO DE PRESENTACION DE CORTE PARA EL PRESENTE PERIODO: anexo 15
Realizar el aseo a que haya lugar en las áreas de intervención	**Despues de culminar la intervencion de las areas el personal se encarga de dejar las areas en perfectas condiciones para el uso de la sede al dia siguiente.**	VERIFICAR INFORMACION LOS SIGUIENTES FOLIOS DEL DOCUMENTO DE PRESENTACION DE CORTE PARA EL PRESENTE PERIODO: anexo 15
Atender las observaciones o requerimientos que le formule la Entidad por conducto del Interventor del contrato y corregir las fallas reemplazando los materiales que resulten defectuosos dentro del plazo razonable que se le señale para tal efecto.	**Se han realizado las actividades segú las indicaciones dads por la Interventoria y la Supervisión del contrato, según los requerimientos emitidos por la entidad.**	N/A
Asumir y garantizar la seguridad del cerramiento protección o aislamiento en cada una de sus intervenciones.	**Para el cumplimiento de este punto hemos generado cerramientos provisionales en polisombra y/o laminas de drywall, para garantizar cubrimiento total y reducir el impacto del polvo, y en el actual peridiodo se realizo el cerramiento para las actividades realizadas en la cancha de paloquemao.**	VERIFICAR INFORMACION LOS SIGUIENTES FOLIOS DEL DOCUMENTO DE PRESENTACION DE CORTE PARA EL PRESENTE PERIODO: anexo 15
Adelantar las actividades o corregir a su costa, aquellas que hayan sido realizadas y que no cumplan con los requerimientos técnicos establecidos por la Entidad en el término que el interventor le indique.	**Se presentaron novedades durante el proceso y entrega de actividades programadas**	VERIFICAR INFORMACION LOS SIGUIENTES FOLIOS DEL DOCUMENTO DE PRESENTACION DE CORTE PARA EL PRESENTE PERIODO: Anexo 18 y 19
Permitir al interventor del contrato el acceso a los sitios de trabajo, a la contabilidad y demás documentación y en términos generales suministrar toda la información y colaboración requerida para la verificación del estado del contrato, conforme al normal desarrollo de su gestión.	**El interventor ha tenido hasta la fecha la informacion al alcance**	N/A
Poner en práctica los procedimientos adecuados de señalización, construcción y de protección contra cualquier daño o deterioro que pueda afectar la calidad, estabilidad y acabados de los inmuebles aledaños, las estructuras e instalaciones de redes de servicios superficiales o subterráneos existentes dentro del área de trabajo o adyacentes a ella, siendo de su exclusiva responsabilidad cualquier daño que pudiere ocasionar a tales inmuebles, estructuras, instalaciones o redes, durante la ejecución de las actividades y hasta su entrega final.	**Se han senalizado debidamente las areas de intervencion de las obras. VER INFORME SEMANAL E INFORME SST**	VERIFICAR INFORMACION LOS SIGUIENTES FOLIOS DEL DOCUMENTO DE PRESENTACION DE CORTE PARA EL PRESENTE PERIODO: anexo 15 y 14.1
Atender las emergencias que se presenten en los diferentes inmuebles de la Entidad, durante las 24 horas del día, 7 días a la semana, en los tiempos de respuesta establecidos para cada actividad, precisados en el numeral 2.2.1. del Anexo 1 -Anexo Técnico.	**En cuanto al cumplimiento de esta obligacion informamos que se han atendido los requerimientos siguiendo la tabla de clasificacion de las emergencias. Los 7 dias de la semana las 24 horas del dia. VER INFORMES SEMANALES E INFORME MENSUAL**	VERIFICAR INFORMACION LOS SIGUIENTES FOLIOS DEL DOCUMENTO DE PRESENTACION DE CORTE PARA EL PRESENTE PERIODO: anexo 14 y 14.1
Realizar rutinas básicas de inspección y mantenimiento preventivo de acuerdo con la periodicidad y los lineamientos impartidos por el interventor.	**Se ha realizado rutinas y reprogramaciones de estas actividades.**	VERIFICAR INFORMACION LOS SIGUIENTES FOLIOS DEL DOCUMENTO DE PRESENTACION DE CORTE PARA EL PRESENTE PERIODO: anexo 14 y 14.1

Realizar un programa de inspecciones básicas de mantenimiento preventivo donde se establezca la frecuencia más conveniente para prestar dicho servicio, estas rutinas serán establecidas por el Interventor, el cual se debe entregar 15 días calendario después de la suscripción del acta de inicio	**Se presento un cronograma de plan demolición de muro en la sede Paloquemao y la ejecución de otras actividades en las sedes de la Secretaría de Movilidad**	N/A
Programar las inspecciones básicas y el servicio preventivo, una vez por mes en cada una de las sedes, sin que para ello se requiera solicitud por parte de la Entidad, en aras de monitorear, realizar inspecciones, mediciones y ajustes que permitan detectar eventuales fallas o averías	**Se realizan las debidas inspecciones y se relacionan en la matriz que se lleva en conjunto con la interventoria y SDM, de la misma manera se debaten situaciones, dudas y requerimientos en los comites de obra semanales**	N/A
Reparar en forma inmediata los daños derivados de su actividad, asumiendo por su cuenta los costos y gastos.	**Se presentaron novedades durante el proceso y entrega de actividades programadas**	VERIFICAR INFORMACION LOS SIGUIENTES FOLIOS DEL DOCUMENTO DE PRESENTACION DE CORTE PARA EL PRESENTE PERIODO: anexo 14 y 15
Presentar oportunamente los informes de ejecución mensual, ·incluyendo las actas de entrega y recibo a satisfacción de cada una de las actividades ejecutadas, firmadas por el contratista y el interventor	**Se han generado actas de entrega de espacios a la fecha, junto con informes, manuales de mantenimiento, certificados de calidad de materiales.**	VERIFICAR INFORMACION LOS SIGUIENTES FOLIOS DEL DOCUMENTO DE PRESENTACION DE CORTE PARA EL PRESENTE PERIODO: anexo 14, 15 y 16
Elaborar, como soporte para el respectivo informe de actividades, los planos eléctricos e hidráulicos de las actividades que surjan en el desarrollo del contrato.	**N/A**	N/A
Presentar, cuando el interventor así lo requiera, la certificación de habilitación de Transporte y Disposición Final de Residuos de Construcción o Demolición - RCD, expedida por la Secretaria Distrital de Ambiente a favor del transportador que emplee para transportar materiales, elementos, concretos y agregados sueltos de construcción, de demolición y capa orgánica, suelo y subsuelo de excavación; y, en caso de reparaciones eléctricas, lo pertinente. En materia de residuos o desechos peligrosos generados en el marco de la gestión integral, se verificará conforme a lo contemplado en el Decreto Ley 4741 de 2005, desarrollado parcialmente por la Resolución del Ministerio de Ambiente No. 1402 de 2006.	**Durante el presente periodo se realizaron retiro de escombros y desmontes los cuales fueros dispuestos según la normatividad vigente**	VERIFICAR INFORMACION LOS SIGUIENTES FOLIOS DEL DOCUMENTO DE PRESENTACION DE CORTE PARA EL PRESENTE PERIODO: anexo 15
De acuerdo con las necesidades de la entidad y en caso de presentarse actividades de mantenimiento no relacionadas en presente proceso, el contratista deberá presentar a la Entidad el presupuesto de tales actividades, acompañada del APU (análisis de precios unitarios), los cuales están sujetos a revisión y aprobación del Interventor del contrato, soportados con los precios del mercado mediante cotizaciones.	**A la fecha se han presentado los respectivos APUS y han sidos aprobados por la interventoria según directriz. VER APU's NO PREVISTOS**	VERIFICAR INFORMACION LOS SIGUIENTES FOLIOS DEL DOCUMENTO DE PRESENTACION DE CORTE PARA EL PRESENTE PERIODO: anexo 12
Para dar cumplimiento a la Directiva 001 de 2011 , el contratista deberá vincular, como mínimo, una persona del personal total requerido para el desarrollo del contrato, proveniente de la población vulnerable, y su selección e incorporación debe realizarse de acuerdo con los parámetros establecidos en dicha directiva	**A la fecha contamos con persona proveniente de la poblacion vulnerable. VER CORRESPONDENCIA ENVIADA DEL PERIODO DE JULIO**	N/A
Las demás que se deriven de la naturaleza del presente contrato y que garanticen su cabal y oportuna ejecución	**N/A**	N/A

¿En el marco del contrato a pagar contempla la adquisición de bienes para dar cumplimiento al objeto del contrato, tales como bienes de señalización, semaforización, maquinaria y equipo, equipos de comunicación y computación, equipos de transporte, entre otros? Si su respuesta es SÍ, deberá adjuntar el comprobante de ingreso de almacén. No se tramitará ninguna cuenta sin dicho soporte.	**NO**



Firma del Contratista	Firma supervisor	Firma Supervisor o Interventor
C.C. / NIT 88.274.684	C.C. / NIT	C.C. / NIT

ANEXO 4. CERTIFICADO DE PAGOS

Bogotá, 02 de noviembre del 2020

CERTIFICADO DE PAGOS DE LOS APORTES AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL Y DE PARAFISCALES PERSONA JURIDICA.

Yo Natalia Castro Caballero identificada con cedula de ciudadanía N° 1.027.966.251 de Apartado Antioquia de Colombia, en mi condición de contadora publica de la empresa KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS identificada con numero de NIT 901.025.544-1 certifico que los últimos seis meses calendario legalmente exigibles anteriores a la presente fecha la empresa a realizado el pago de los aportes al sistema de seguridad social y de parafiscales los cuales son exigidos por la ley y que se encuentran al día y paz y salvo por todo concepto relacionado con dichos aportes.

Lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el articulo 50 de la ley 789 de 2002 y el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.

Dada en Medellín, a los 02 días del mes de Noviembre del año 2020

NATALIA CASTRO CABALLERO

CONTADORA PUBLICA

KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S

NIT: 901.025.544-1

ANEXO 5. CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DEL CONTADOR

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

8A0916C99D874CF0

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 **NATALIA CASTRO CABALLERO** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 1027966251 de APARTADO (ANTIOQUIA) Y Tarjeta Profesional No 224614-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 10 días del mes de Octubre de 2020 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

República de Colombia
Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL | JUNTA CENTRAL DE CONTADORES



224614-T

NATALIA
CASTRO CABALLERO
C.C. 1027966251
RES. INSCRIPCION 26 DEL 20/01/2017
CORPORACION UNIVERSITARIA REMINGTON

OSCAR EDUARDO FUENTES PEÑA
DIRECTOR GENERAL

228305 241673

VÁLIDO SOLO PARA CERTIFICADO DE PAGO DE PARAFISCALES Y SEGURIDAD SOCIAL KHALIFA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES SAS – 6 MAYO 2020

Identificación Plástica S.A.

República de Colombia
Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL | JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como Contador Público de acuerdo con lo establecido en la Ley 43 de 1990. Es personal e intransferible.

Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta comunicarse al PBX: (57)(1) 6444450 o devolverla a la UAE – Junta Central de Contadores a la Calle 96 No. 9 A – 21 Bogotá D.C

FIRMA

ANEXO 6.
PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901025544-1	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS	calle 51 73-76	7520944	gerencia@khalifa.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	C – MIPYME		ANTIOQUIA	MEDELLÍN		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					4	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2020-11	2020-10	E	11/11/2020	46214644	$1.141.300	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS010	EPS Sura	800088702-2	71.100	0		0		0	0	0	0	71.100	2
EPS017	Famisanar EPS	830003564-7	100.000	0		0		0	0	0	0	100.000	1
MIN002	MIN002 Fondo Sol y Gar Min Salud	901037916-1	35.200	0		0		0	0	0	0	35.200	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	543.600	0	0	0	0	0	0		543.600	2
230301	Porvenir	800224808-8	140.500	0	0	0	0	0	0		140.500	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-11	ARL SURA	890903790-5	44.600				44.600	0	0	44.600			446	44.600	4

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF04	Comfama	890900841-9	71.100	0	0	71.100	2
CCF21	Cafam	860013570-3	35.200	0	0	35.200	1
CCF22	Colsubsidio	860007336-1	100.000	0	0	100.000	1

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	3	206.300	206.300
Pensión	2	684.100	684.100
Riesgos Laborales	1	44.600	44.600
CCF	3	206.300	206.300
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	9	1.141.300	1.141.300

PAGADA
46214644

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901025544-1	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS	calle 51 73-76	7520944	gerencia@khalifa.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	C – MIPYME		ANTIOQUIA	MEDELLÍN		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					4	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2020-11	2020-10	E	11/11/2020	46214644	$1.141.300	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE									INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Estudiante	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1072667434	CASTIBLANCO ZAPATA LUISA MARIA	1	0			S																	230201	2.500.000	400.000	0	0	0	0	EPS017	2.500.000	100.000	14-11	2.500.000	2	26.100	CCF22	2.500.000	100.000	0	0	0	0	0
2	CC	1216721903	VELEZ TABORDA DANIELA	1	0			S																	230201	897.147	143.600	0	0	0	0	EPS010	897.147	35.900	14-11	897.147	1	4.700	CCF04	897.147	35.900	0	0	0	0	0
3	CC	79966191	HENAO BOTERO ADRIAN ALBERTO	1	1			S																		0	0	0	0	0	0	MIN002	877.803	35.200	14-11	877.803	2	9.200	CCF21	877.803	35.200	0	0	0	0	0
4	CC	88274684	RODRIGUEZ BUENHAVER LEONARDO	1	0			S																	230301	877.803	140.500	0	0	0	0	EPS010	877.803	35.200	14-11	877.803	1	4.600	CCF04	877.803	35.200	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901025544-1	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS	calle 51 73-76	7520944	gerencia@khalifa.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO		DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
ÚNICA	C – MIPYME			ANTIOQUIA	MEDELLÍN	SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					12	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2020-10	2020-10	Y	01/12/2020	46374621	$2.414.900	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS008	Compensar EPS	860066942-7	309.800	0		0		0	0	0	0	309.800	2
EPS010	EPS Sura	800088702-2	219.600	0		0		0	0	0	0	219.600	2
EPS016	Coomeva EPS	805000427-1	109.800	0		0		0	0	0	0	109.800	1
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	109.800	0		0		0	0	0	0	109.800	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	281.000	0	0	0	0	0	0		281.000	2
230301	Porvenir	800224808-8	537.000	0	0	0	0	0	0		537.000	3
25-14	Colpensiones	900336004-7	140.500	0	0	0	0	0	0		140.500	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-11	ARL SURA	890903790-5	707.400				707.400	0	0	707.400			7.074	707.400	12

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	4	749.000	749.000
Pensión	3	958.500	958.500
Riesgos Laborales	1	707.400	707.400
CCF	0	0	0
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	8	2.414.900	2.414.900

PAGADA
46374621

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901025544-1	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS	calle 51 73-76	7520944	gerencia@khalifa.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	C – MIPYME		ANTIOQUIA	MEDELLÍN		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					12	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2020-10	2020-10	Y	01/12/2020	46374621	$2.414.900	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE									INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES					
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Exonerado	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1052383653	RUIZ RINCON JUAN ALEJANDRO	59	0			N																230301	877.803	140.500	0	0	0	0	EPS008	877.803	109.800	14-11	877.803	5	61.100		0	0	0	0	0	0	0	0
2	CC	1053798159	CORTES PAEZ LUIS ALEJANDRO	59	0			N																230301	1.600.000	256.000	0	0	0	0	EPS008	1.600.000	200.000	14-11	1.600.000	5	111.400		0	0	0	0	0	0	0	0
3	CC	1070007227	TUNJANO RODRIGUEZ EDWIN YESITH	59	0			N																230201	877.803	140.500	0	0	0	0	EPS037	877.803	109.800	14-11	877.803	5	61.100		0	0	0	0	0	0	0	0
4	CC	1121044805	SOLANO NESTOR LUIS	59	0			N																230301	877.803	140.500	0	0	0	0	EPS016	877.803	109.800	14-11	877.803	5	61.100		0	0	0	0	0	0	0	0
5	CC	1140877977	VALBUENA JIMENEZ MAILYN ANDREA	59	0			N		X															0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	1.200.000	5	83.600		0	0	0	0	0	0	0	0
6	CC	1143458772	VELASQUEZ MARTINEZ YULI PATRICIA	59	0			N		X															0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	877.803	4	38.200		0	0	0	0	0	0	0	0
7	CC	3474224	HURTADO USUGA FABIO NELSON	59	0			N																	0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	1.000.000	5	69.600		0	0	0	0	0	0	0	0
8	CC	71362487	ECHAVARRIA GONZALEZ VICTOR HUGO	59	0			N	X																0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	526.682	5	36.700		0	0	0	0	0	0	0	0
9	CC	71367525	BAENA CARDONA MAURICIO	59	0			N																230201	877.803	140.500	0	0	0	0	EPS010	877.803	109.800	14-11	877.803	5	61.100		0	0	0	0	0	0	0	0
10	CC	80425235	CHALA PARRA FREDY OSWALDO	59	0			N		X															0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	29.261	4	1.300		0	0	0	0	0	0	0	0
11	CC	8724950	LARA GUTIERREZ SAUL ANTONIO	59	0			N																25-14	877.803	140.500	0	0	0	0	EPS010	877.803	109.800	14-11	877.803	5	61.100		0	0	0	0	0	0	0	0
12	CC	1038766126	castrillon guzman Fabio nelson	59	0			N	R																0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	877.803	5	61.100		0	0	0	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	1012324273	YEISON JOSE ANAYA SALAZAR	CALLE 55 SUR # 86 - 05 TORRE 2 APTO 708	3214711121	yjanayas@unal.edu.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	I – Independiente		BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		NO

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2020-10	2020-10	I	24/11/2020	46834939	$285.000	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS008	Compensar EPS	860066942-7	125.000	0		0		0	0	0	0	125.000	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	160.000	0	0	0	0	0	0		160.000	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	1
ICBF				
0	0	0	0	1
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	1	125.000	125.000
Pensión	1	160.000	160.000
Riesgos Laborales	0	0	0
CCF	0	0	0
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	2	285.000	285.000

PAGADA
46834939

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	1012324273	YEISON JOSE ANAYA SALAZAR	CALLE 55 SUR # 86 - 05 TORRE 2 APTO 708	3214711121	yjanayas@unal.edu.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	I – Independiente		BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		NO

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2020-10	2020-10	I	24/11/2020	46834939	$285.000	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Estudiante	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1012324273	ANAYA SALAZAR YEISON JOSE	3	0			N																	230201	1.000.000	160.000	0	0	0	0	EPS008	1.000.000	125.000		0		0		0	0	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

ANEXO 7.
FACTURA

www.kingco.com.co
310 4039047
administracion@khalifa.com.co

KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS

Nit: 901.025.544-1

Razón Social: SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD

Dirección: CALLE 13 # 37 - 35

CC./ NIT: 899.999.061-9

Móvil: (1) 364 94 00

Ciudad: BOGOTÁ

FACTURA PROFORMA

092

FECHA DE EMISIÓN

2 | 12 | 2020

FECHA VENCIMIENTO

2 | 01 | 2021

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	V.UNITARIO	V.TOTAL
DECIMO SEPTIMO CORTE PARCIAL DE OBRA DEL FRENTE DE OBRA DEL CONTRATO # 2019-1601 CUYO OBJETO ES "REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO"	1	$ 84,923,155.80	$ 84,923,155.80

OBSERVACIONES:

COSTO DIRECTO		$ 84,923,155.80
ADMINISTRACIÓN	20%	$ 16,984,631.16
IMPREVISTOS	2.2%	$ 1,868,309.43
UTILIDAD	5.4%	$ 4,585,850.41
IVA	19%	$ 871,311.58
TOTAL		**$ 109,233,258.00**

Firma Autorizada

Aceptada Firma del Cliente

Impreso por Artes Unidas - Nit 79.343.684-7

ANEXO 8. RESOLUCIÓN DE FACTURACIÓN

REPUBLICA DE COLOMBIA

DIAN®
Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales

Autorización Numeración de Facturación

1876

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 18762014088109

(415)7707212489984(8020) 00187620140881O 9

5. Número de Identificación Tributaria - NIT	6. DV	7. Primer apellido	8. Segundo apellido	9. Primer nombre	10. Otros nombres
9 0 1 0 2 5 5 4 4	1				

11. Razón social
KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS

12. Dirección seccional
Impuestos de Bogotá

Cód. 3 2

24. Dirección
CALLE 45 A 57 A 32

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

Firmado
2019-04-19 / 10:59:10 AM
Fecha Acuse de Recibo
Digitalmente

Firma del funcionario autorizado

1001. Apellidos y nombres RODRIGUEZ BUENHAVER LEONARDO
1002. Tipo doc. Cédula 1003. No. Identif. 88274684 1004. DV 3
1005. Cod. Representación Representante Legal Principal
1006. Organización KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS

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

997. Fecha formalización AAAA MM DD hh mm ss 2019-04-19 10:59:10

REPUBLICA DE COLOMBIA

DIAN®
Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales

Autorización Numeración de Facturación

1876

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 18762014088109

(415)7707212489984(8020) **00187620140881O 9**

5. Número de Identificación Tributaria - NIT	6. DV	7. Primer apellido	8. Segundo apellido	9. Primer nombre	10. Otros nombres
9 0 1 0 2 5 5 4 4	1				

11. Razón social

KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS

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	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS CALLE 45 A 57 A 32	PAPEL	1		19	200	HABILITACIÓN	2
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								

AUTORIZADO

KING CO
KHALIFA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES

ANEXO 9.
BALANCE

SECRETARIA DISTRITAL DE MOVILIDAD

OBJETO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO
CONTRATO DE OBRA No.	1601 - KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.	[illegible]

BALANCE GENERAL A MAYO 31 DE 2020

BALANCE GENERAL

CONTRATO DE MANTENIMIENTO 2019

ITEM	Descripción	UN	VALOR UNITARIO
	PRELIMINARES		
1	Cerramiento en Polisombra interno obra. Incluye montaje y [illegible]	M2	$ 12,793.00
2	[illegible]	M2	$ 2,837.00
3	Demolición muro en bloque de concreto reforzado varilla de 1/2". Longitudinal y transversal e=0,10 a e=0,20 cm incluye demolición dovelas y viga cinta si se requiere, cargue y retiro de escombros a [illegible]	M2	$ 37,615.00
4	Pase placa e=40cm Para conexión voz, datos y eléctrica normal, [illegible]	UN	$ 48,215.00
5	Pase placa e=40cm Para conexión voz, datos y eléctrica normal, [illegible]	UN	$ 64,994.00
6	Pase placa e=40cm Para conexión voz, datos y eléctrica normal, regulada, diámetro 4". Incluye resane y retiro de sobrantes	UN	$ 71,727.00
7	Pase placa e=40cm Para conexión voz, datos y eléctrica normal, [illegible]	UN	$ 78,474.00
8	Demolición muro entre e = 0.10 y 0.15 m. Incluye demolición pañete si [illegible]	M2	$ 18,756.00
9	Demolición muro e = 0.25 m. Incluye demolición pañete si lo tiene, [illegible]	M2	$ 28,645.00
10	Demolición andén en concreto, espesor entre 0.08 y 0.15 m, Incluye [illegible]	M2	$ 36,126.00
11	Demolición placa entrepiso aligerada en concreto reforzado, e = 0.20 y 0.4 m. Incluye cargue y retiro de escombros a botadero	M2	$ 57,118.00
12	Demolición placa contrapiso en concreto, e = 0.10 m y 0,2 m. Incluye [illegible]	M2	$ 48,021.00
13	Demolición placa entrepiso maciza en concreto reforzado, e = entre [illegible]	M2	$ 59,917.00
14	Demolición estructuras existentes en concreto (columnas, columnetas, vigas aéreas, viga cinta, etc.). Incluye equipo si se [illegible]	M3	$ 264,037.00
15	Demolición de enchapes. Incluye retiro mortero de pega, picada y/o retiro de capa (s) de pañete deteriorado o desplomado si se requiere, [illegible]	M2	$ 17,004.00
16	Demolición de pañete en muros y bajo placa. Incluye lineales y [illegible]	M2	$ 14,975.00
17	Desmonte aparatos sanitarios (sanitarios, lavamanos, orinales). Incluye taponamiento de los puntos hidrosanitarios de forma provisional y/o definitiva según se requiera y retiro aparatos a sitio indicado	UN	$ 29,049.00
18	Desmonte puertas metálicas y/o de madera. Incluye desmonte [illegible]	M2	$ 25,343.00
19	Desmonte ventanas metálicas y/o de madera. Incluye desmonte [illegible]	M2	$ 24,894.00
20	Desmonte estructuras metálicas (cerchas, correas, vigas, etc.). [illegible]	M	$ 15,100.00
21	Excavación manual. Incluye cargue y retiro de sobrantes a botadero.	M3	$ 35,186.00
22	[illegible]	M3	$ 56,785.00
23	Desmonte e instalación de barandilla metálica en acero inoxidable. Incluye accesorios para su instalación	M	$ 37,750.00
24	[illegible]	M2	$ 3,827.00
25	[illegible]	M2	$ 16,540.00
	ESTRUCTURAS EN CONCRETO		
26	Construcción de elementos de concreto (columna, zapatas, vigas de cimentación, viga corona) (incluye suministro de materiales y formaleta)	M3	$ 788,082.00
27	Construcción placa maciza en concreto de 3.000 a 4.000 PSI curado, e = Entre 0.15 cm y 0,20 cm. Incluye suministro concreto y acero de [illegible]	M2	$ 118,402.00
28	Construcción mesón en concreto a= entre 0,50 a 0,60m, incluye muro en bloque, pañete y acabado en enchape	M	$ 121,607.00
29	Suministro e instalación de hierro de refuerzo figurado para concreto.	KG	$ 4,101.00
30	Concreto 4000 psi escobeado para rampas h = 10 cm, con [illegible]	M2	$ 96,827.00
	MAMPOSTERIA		
31	Reposición muro en ladrillo prensado a la vista 1 o 2 caras tipo [illegible]	M2	$ 78,810.00
32	Reposición muro en bloque No.5, e = 0.15 m. Incluye remates lineales y culatas	M2	$ 40,142.00
33	Reposición de poceta lavatraperos de 60x60x50 (mampostería en ladrillo común y enchape en cerámica)	UN	$ 383,890.00
34	Demolición de muro en Drywall (incluye desmonte de estructura metálica)	M2	$ 21,729.00
35	Suministro de material y construcción de muros en bloque estructural [illegible]	M2	$ 102,857.00
36	Construcción de dovelas para muros en bloque estructural en [illegible]	M	$ 29,516.00
37	Suministro e instalación de muro en superboard, incluye todos los [illegible]	M2	$ 89,083.00
38	Suministro e instalación de muro en superboard, incluye todos los [illegible]	M2	$ 94,493.00
39	Suministro e instalación de mesón en quarztone Ref.KENIA BLACK en 12 mm	M	$ 436,653.00
	PAÑETES		
40	Reposición pañete liso muros 1:4. Incluye remates lineales [illegible]	M2	$ 20,142.00
41	Reposición pañete liso 1:4 bajo placa y/o escaleras. Incluye remates [illegible]	M2	$ 23,542.00
42	Resane pañete impermeabilizado 1:3 muros y/o bajo placa. Incluye [illegible]	M2	$ 28,997.00
	PINTURAS		
43	Reposición pintura en vinilo tipo I, (2 manos) sobre pañete y/o estuco. Incluye lijada y resanes que se requieran en estuco, remates lineales (filos y dilataciones) y color indicado por la Interventoría.	M2	$ 9,734.00
44	Reposición pintura en vinilo tipo I, (1 manos) para cielo raso a altura mayor a 4 m. Incluye lijada y resanes si se requieran (filos y [illegible]	M2	$ 13,223.00
45	Reposición estuco y pintura en vinilo tipo I, (3 manos). Incluye remates lineales (filos y dilataciones) y color indicado por la Interventoría.	M2	$ 14,122.00
46	[illegible]	M2	$ 6,951.00
47	Reposición pintura en esmalte sintético, (2 manos) para carpintería metálica sobre lámina llena. Incluye lijada y aplicación 2 manos de pintura anticorrosiva si se requiere, remates lineales y color indicado [illegible]	M2	$ 17,799.00
48	Reposición pintura (2 manos) para carpintería en madera sobre lámina llena. Incluye lijada y masillado (tapa poros) si se requiere, [illegible]	M2	$ 13,340.00
49	Reposición pintura en Koraza acrílica para exteriores, (2 manos). Incluye andamios, eliminación de capas de pintura existentes, lavado con agua, cepillado, corrección fisuras y grietas con pañete [illegible]	M2	$ 20,737.00
50	Demarcación de áreas o zonas de acceso, peligro, sifones, cajas inspección, en pintura reflectiva; incluye materiales y elementos [illegible]	M	$ 11,207.00
51	Suministro e instalación de pintura epóxica en áreas donde se [illegible]	M2	$ 23,972.00
52	Reposición de pintura en esmalte sintético, (2 manos) para baranda metálica	M	$ 11,306.00
	PISOS Y ENCHAPES		
53	[illegible]	M2	$ 35,297.00
54	[illegible]	M	$ 17,306.00
55	[illegible]	M	$ 14,895.00
56	Desmonte piso en vinilo inc. Retiro y Preparación de superficie para [illegible]	M2	$ 14,565.00
57	Suministro e instalación piso en vinilo arquitectónico 1.5 mm Inc. Nivelación con mastico	M2	$ 120,204.00
58	Suministro e instalación de enchape para muro en cerámica blanca común de 30,5x30,5, incluye pegacor y demás materiales para su [illegible]	M2	$ 55,374.00
59	Suministro e instalación de enchape para muro en cerámica blanca común entre 30x30 y 45x45 cm, incluye pegacor y demás materiales [illegible]	M2	$ 59,944.00
60	Suministro e instalación de enchape para muro en cerámica blanca común de 60x60 cm, incluye pegacor y demás materiales para su correcta instalación	M2	$ 63,725.00
61	Suministro e instalación de enchape para muro en cerámica blanca común de 30x60 cm, incluye pegacor y demás materiales para su correcta instalación	M2	$ 59,479.00
62	Reafinado pisos en mortero e = 1.0 cm. Incluye aplicación producto [illegible]	M2	$ 25,296.00
63	Reposición pisos en cerámica blanca común baños y/o cocina entre 0.20 y 0.30 m tipo Alfa y/o similares. Incluye alistado de piso impermeabilizado si se requiere y pegacor o similar, remates lineales y corte de piezas con máquina	M2	$ 59,644.00
64	Suministro e instalación de enchape para piso en cerámica blanca común entre 30x30 y 45x45 cm, incluye alistado de piso si se requiere, pegacor y demás materiales para su correcta instalación, remates lineales y corte de piezas con máquina, retiro de escombros a botadero	M2	$ 67,495.00
65	Reposición cinta antideslizante tipo lija para pasos de escalera ancho [illegible]	M	$ 14,401.00
66	Suministro y colocación de esquineros plásticos para muros y [illegible]	M	$ 7,235.00
67	Suministro e instalación de policuarzo para mesón, incluye todos los [illegible]	M2	$ 370,812.00
68	Suministro e instalación de porcelanato para piso, incluye todos los [illegible]	M2	$ 82,470.00
69	Reposición guardaescobas h = 0.08 m en cerámica blanca común. [illegible]	M	$ 16,854.00
70	Suministro e instalación de mesón en granito pulido. Inc. Transporte y [illegible]	M	$ 343,373.00
71	Suministro e instalación de piso en PVC Tipo Tablon espesor 4 mm.	M2	$ 99,280.00
72	Suministro y aplicación de mastico para sellamiento de y alistamiento de piso	M2	$ 6,827.00
73	Suministro e instalación de piso vinilo en rollo Ref. acczent Incluye, [illegible]	M2	$ 106,768.00
74	Suministro e instalación de guardaescoba en piso vinilo en rollo ref. acczent, Incluye media caña prefabricada en poliestireno, pegante y cordón de soldadura	M	$ 29,532.00
75	Suministro e instalación de Enchape cerámico blanco brillante para pared 60x30, incluye pegacor y demás materiales para su correcta instalación	M2	$ 55,555.00
76	Suministro e instalación de Enchape cerámico Blanco antideslizante para Piso de 60,5x30,5, incluye pegacor y demás materiales para su correcta instalación, remates lineales y corte de piezas con máquina, retiro de escombros a botadero	M2	$ 56,908.00
77	Suministro e instalación de piso vinilo en rollo Ref. Cipres sesamo. Incluye, pegante y cordón de soldadura	M2	$ 106,362.00
78	Suministro e instalación de guardaescoba en piso vinilo en rollo ref. Cipres, Incluye media caña prefabricada en poliestireno, pegante y cordón de soldadura	M2	$ 29,493.00
79	Suministro e instalación de guardaescoba en madera de 8 o mas cm de altura	M	$ 19,927.00
80	Suministro e instalación de porcelanato negro metálico antideslizante para Piso de 60x60, incluye pegacor y demás materiales para su correcta instalación, remates lineales y corte de piezas con máquina, retiro de escombros a botadero	M2	$ 90,529.00
	CUBIERTAS CIELOS RASOS, ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES		
81	Suministro e instalación de flanche c= 22 desarrollo entre 20 a 25 cm [illegible]	M	$ 35,194.00
82	Suministro e instalación de flanche en lámina galvanizada C 22, [illegible]	M	$ 44,076.00
83	Retiro de flanche metálico existente	M	$ 10,066.00
84	Suministro en instalación de muro Dry Wall e= 1/2" una cara, incluye perfiles, herrajes, accesorios y 3 manos de pintura tipo 1.	M2	$ 49,988.00
85	Suministro en instalación de muro Dry Wall e= 1 " una cara, incluye perfiles, herrajes, accesorios y 3 manos de pintura tipo 1.	M2	$ 61,289.00
86	Suministro en instalación de muro Dry Wall e= 1/2" doble cara, incluye perfiles, herrajes, accesorios y 3 manos de pintura tipo 1.	M2	$ 65,634.00
87	Suministro en instalación de muro Dry Wall e= 1 " doble cara, incluye perfiles, herrajes, accesorios y 3 manos de pintura tipo 1.	M2	$ 69,562.00
88	Resane de muro en Dry Wall, incluye pintura tipo 1.	M	$ 13,553.00
89	Reparación y mantenimiento cielo raso en fibra mineral. Incluye desmonte cielo raso y estructura si se requiere y reposición de [illegible]	M2	$ 47,501.00
90	Reparación y mantenimiento impermeabilización en manto Edil (1 capas). Incluye retiro manto deteriorado, reafinado, retiro de escombros a botadero y aplicación de emulsión	M2	$ 32,727.00
91	Mantenimiento de manto existente, incluye resellado y pintura alumol.	M2	$ 30,450.00
92	Impermeabilización canal existente en lamina galvanizada y/o viga canal en concreto con manto EDIL + emulsión asfáltica, incluye andamio si se requiere	M	$ 27,253.00
93	Limpieza de cubierta plana, incluye retiro de sedimentos y retiro de escombros al botadero	M2	$ 18,903.00
94	Suministro e instalación de techo en pvc blanco con lamina de 0.25 x [illegible]	M2	$ 60,201.00
95	[illegible]	[illegible]	[illegible]
96	Reposición cielo raso en Drywall, incluye desmonte del existente, reposición de estructura en aluminio si se requiere y pintura en vinilo.	M2	$ 46,316.00
97	Reposición cubierta en teja termoacústica, incluye desmonte del [illegible]	M2	$ 60,981.00
98	Suministro e instalación de estructura metálica para cubiertas, incluye anticorrosivo y todos los elementos necesarios para su funcionamiento	KG	$ 9,054.00
99	Desmonte de cubierta en policarbonato alveolar, incluye accesorios de fijación	M2	$ 23,482.00
100	Suministro e instalación de cubierta en policarbonato alveolar 6mm, [illegible]	M2	$ 82,851.00
101	Impermeabilización de media caña con tela y emulsión acrílica tipo [illegible]	M	$ 26,062.00
102	Desmonte de Cubierta en Policarbonato Alveolar, incluye retiro a sitio de acopio autorizado por autoridad ambiental	M2	$ 21,945.00
103	Suministro y aplicación de pintura bituminosa sobre emulsión asfáltica hasta 10 cm de ancho	M	$ 10,725.00
104	Suministro e instalación de plástico calibre 6 mm pegado con cinta industrial	M2	$ 5,928.00
105	Impermeabilización de sifones de piso en patio incluye área aferente de 60 cm	UN	$ 28,820.00
106	Impermeabilización con manto asfáltico con foil de aluminio, incluye imprimación con emulsión asfáltica	M2	$ 29,790.00
107	Suministro e instalación de cubierta tipo standing seam calibre 26, color a definir en obra, incluye tornillería de anclaje a estructura existente	M2	$ 54,579.00
108	[illegible]	M2	$ 19,308.00
	CARPINTERIA METALICA		
109	Reposición de marco para montante, basculante y/o marco de ventana en aluminio, incluye todos los elementos accesorios y [illegible]	M2	$ 176,727.00
110	Suministro en instalación de ventana fija en vidrio crudo con marco en aluminio, incluye anclajes de fijación y todos los elementos para su correcta instalación	M2	$ 231,848.00
111	Suministro en instalación de ventana corrediza en vidrio crudo con marco en aluminio, incluye anclajes de fijación y todos los elementos para su correcta instalación	M2	$ 243,609.00
112	Suministro en instalación de ventana con basculante en vidrio crudo con marco en aluminio, incluye anclajes de fijación y todos los elementos para su correcta instalación	M2	$ 262,735.00
113	Suministro e instalación de ventana en aluminio color anolock, vidrio laminado 3+3 de seguridad	M2	$ 350,258.00
114	Suministro e instalación de ventana en aluminio color anolock, vidrio laminado 4+4 de seguridad	M2	$ 361,713.00
115	Revisión general y mantenimiento ventana aluminio, incluye cambio [illegible]	M2	$ 73,227.00
116	Revisión general y mantenimiento puerta en aluminio y/o madera, incluye cambio de elementos de fijación, herrajes y elementos necesarios para su correcto mantenimiento	M2	$ 95,549.00
117	Suministro e instalación de vidrio templado e=6mm a 8mm, incluye todos los elementos, herrajes y accesorios para su correcta instalación	M2	$ 356,437.00
118	Suministro e instalación de vidrio templado e=8mm a 10mm, incluye todos los elementos, herrajes y accesorios para su correcta instalación	M2	$ 396,009.00
119	Ajuste, reparación y mantenimiento portón metálico. Incluye desmonte y montaje si se requiere y reposición elementos faltantes, lijada, aplicación pintura anticorrosiva y esmalte supersintético tipo Pintuco y/o similares (2 manos), colores indicados.	M2	$ 116,218.00
120	Ajuste y mantenimiento divisiones metálicas baños. Incluye desmonte y montaje y reposición elementos faltantes y soldadura si se requiere.	M2	$ 53,216.00
121	[illegible]	M	$ 8,469.00
122	Suministro e instalación de Win [illegible]	M	$ 8,673.00
123	Suministro e instalación de divisiones en acero inoxidable de 6 pulgadas tipo sokoda o similar, incluye puertas, paneles divisorios y [illegible]	M2	$ 528,413.00
	CARPINTERIA EN MADERA Y OFICINA ABIERTA		
124	Ajuste y reparación puertas en madera entamborada, a = 0.60 - 1.00 m. Incluye desmonte y montaje si se requiere y reposición bisagras.	UN	$ 101,452.00
125	Montaje puesto de trabajo oficina abierta. Incluye montaje superficies en madera y paneles metálicos con sus respectivos soportes y cajoneras	UN	$ 59,209.00
126	Desmontaje puesto de trabajo oficina abierta. Incluye desmonte superficies en madera y paneles metálicos con sus respectivos soportes y cajoneras	UN	$ 67,841.00
127	Traslado puesto de trabajo Oficina abierta. Incluye traslado de superficies en madera y paneles metálicos con sus respectivos soportes y cajoneras	UN	$ 69,974.00
128	Desmonte de mueble bajo en madera (1.0 m x 0.6 m).	UN	$ 62,242.00
129	REPOSICION DE SUPERFICIE DE PUESTO DE TRABAJO de 1,50 x 0,6en aglomerado de 30 mm enchapada en laminado decorativo de alta presión F6-F7, con balance Blanco en laminado F6, bordes en canto termo fundido de 2 mm rígido.	UN	$ 246,964.00
130	REPOSICION DE SUPERFICIE DE PUESTO DE TRABAJO de 0.90 x 0,6 en aglomerado de 30 mm enchapada en laminado decorativo de alta presión F6-F7, con balance Blanco en laminado F6, bordes en canto termo fundido de 2 mm rígido	UN	$ 174,637.00
131	REPOSICION DE SUPERFICIE DE PUESTO DE TRABAJO de 120 x 0,59.5 en aglomerado de 30 mm enchapada en laminado decorativo de alta presión F6-F7, con balance Blanco en laminado F6, bordes en canto termo fundido de 2 mm rígido	UN	$ 221,404.00
132	REPOSICION DE SUPERFICIE DE PUESTO DE TRABAJO de 0.60 x 0,6 en aglomerado de 30 mm enchapada en laminado decorativo de alta presión F6-F7, con balance Blanco en laminado F6, bordes en canto termo fundido de 2 mm rígido	UN	$ 132,913.00
133	REPOSICION de cajonera 2 x 1 FRENTE DE aprox. 40 CMS metálica en lámina C.R calibre 22 con dos cajones medianos y uno para archivo de carpetas, con correderas full extensión en los tres cajones, chapa sistema de trampa, acabado en pintura electrostática.	UN	$ 308,742.00
134	REPOSICION DE BASES METALICAS PARA SUPERFICIES DE TRABAJO costados metálicos en U fabricado en tubo de 2x1 pulgadas de aprox. 38 cms de ancho total con niveladores pintura electrostática	UN	$ 123,277.00
	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS Y APARATOS HIDROSANITARIOS		
135	Sondeo y destaponamiento tubería - red sanitaria entre 4" y 6". Incluye sonda electrica, aseo en sitio y retiro de escombros a botadero.	M	$ 34,306.00
136	Destaponamiento y limpieza cajas de inspección. Incluye aseo en sitio y retiro de escombros a botadero. (de 0,6 m x 0,6 m a 1,0 m x 1,0 m)	UN	$ 116,719.00
137	Destaponamiento y limpieza bajantes de aguas lluvias y negras. [illegible]	M	$ 44,405.00
138	Limpieza canal existente en lámina galvanizada y/o viga canal en concreto. Incluye andamios si se requiere y retiro de escombros a botadero	M	$ 25,939.00
139	Revisión, destaponamiento y reparación puntos sanitarios. Incluye [illegible]	UN	$ 66,415.00
140	Sondeo eléctrico de poceta lava traperos. Incluye aseo en sitio y retiro de escombros a botadero	UN	$ 77,741.00
141	Reposición griferías lavamanos, duchas, sanitarios, orinales, lavaplatos, manguera. Incluye reposición accesorios y/o complementarios que se requieran	UN	$ 131,631.00
142	Reposición bajante aguas lluvias 3" - 4" PVC. Incluye desmonte bajante existente, retiro a botadero y reposición accesorios que se requieran	M	$ 61,380.00

SECRETARIA DISTRITAL DE MOVILIDAD

OBJETO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO
CONTRATO DE OBRA No.	1601 - KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.	[illegible] - CONSORCIO INTERMOVILIDAD 2019

BALANCE GENERAL A MAYO 31 DE 2020

CONTRATO DE MANTENIMIENTO 2019 — BALANCE GENERAL

ITEM	Descripción	UN	VALOR UNITARIO
143	Reposición punto sanitario PVC 4". Incluye desmonte punto existente, excavación, relleno y reposición accesorios. Incluye resanes que se requieran	UN	$ 88,757.00
144	Reposición tubería sanitaria PVC 2". Incluye desmonte tubería existente, excavación, relleno y atraque en arena y/o concreto, accesorios y cargue y retiro de escombros a botadero. Incluye	M	$ 46,966.00
145	Reposición tubería sanitaria PVC 3". Incluye desmonte tubería existente, excavación, relleno y atraque en arena y/o concreto, accesorios y cargue y retiro de escombros a botadero. Incluye	M	$ 50,232.00
146	Reposición tubería sanitaria PVC 4". Incluye desmonte tubería existente, excavación, relleno y atraque en arena y/o concreto,	M	$ 59,113.00
147	Reposición punto hidráulico agua fría PVC RDE-21 de 1/2". Incluye desmonte punto existente y reposición accesorios. Incluye resanes que se requieran	UN	$ 56,180.00
148	Reposición punto hidráulico agua fría PVC RDE-21 de 3/4". Incluye desmonte punto existente y reposición accesorios. Incluye resanes que se requieran	UN	$ 66,180.00
149	Reposición punto hidráulico agua fría PVC RDE-21 de 1". Incluye desmonte punto existente y reposición accesorios. Incluye resanes	UN	$ 74,343.00
150	Suministro e instalación reposición red de suministro tubería PVC presión 1/2". Incluye desmonte red existente y suministro accesorios,	M	$ 17,374.00
151	Suministro e instalación reposición red de suministro tubería PVC presión 3/4". Incluye desmonte red existente y suministro accesorios,	M	$ 28,529.00
152	Suministro e instalación reposición red de suministro tubería PVC presión 1". Incluye desmonte red existente y suministro accesorios,	M	$ 35,692.00
153	Suministro e instalación reposición red de suministro tubería PVC presión 2". Incluye desmonte red existente y suministro accesorios,	M	$ 47,250.00
154	Reposición rejilla de sifón con sosco 2", 3" - 4". Incluye aplicación	UN	$ 31,909.00
155	Reposición sifón para lavamanos, orinales. Incluye desmonte	UN	$ 63,197.00
156	Reposición sifón + canastilla para lavaplatos. Incluye desmonte	UN	$ 42,996.00
157	Reposición árbol de entrada para sanitario tipo institucional. Incluye desmonte existente	UN	$ 54,629.00
158	Reposición registro 1/2" PVC. Incluye desmonte existente y suministro accesorios	UN	$ 66,275.00
159	Reposición registro 1/2" Galvanizado. Incluye desmonte existente y	UN	$ 87,990.00
160	Reposición registro 3/4" PVC. Incluye desmonte existente y suministro	UN	$ 85,950.00
161	Reposición registro 3/4" Galvanizado. Incluye desmonte existente y	UN	$ 114,538.00
162	Reposición registro 1" PVC. Incluye desmonte existente y suministro	UN	$ 117,977.00
163	Reposición registro 1" Galvanizado. Incluye desmonte existente y	UN	$ 148,022.00
164	Reposición registro 2" PVC. Incluye desmonte existente y suministro accesorios	UN	$ 189,852.00
165	Reposición registro 2" Galvanizado. Incluye desmonte existente y suministro accesorios	UN	$ 212,863.00
166	Reposición de accesorios de PVC 1/2" (Codos, Tee, Uniones, tapones, Bujes, Adaptadores, Universales), Incluye retiro del existente, soldadura PVC y todo lo necesario para su funcionamiento.	UN	$ 12,430.00
167	Reposición de accesorios Galvanizado 1/2" (Codos, Tee, Uniones, tapones, Bujes, Adaptadores, Universales), Incluye retiro del existente, soldadura y todo lo necesario para su funcionamiento	UN	$ 19,748.00
168	Reposición de accesorios de PVC 3/4" (Codos, Tee, Uniones, tapones, Bujes, Adaptadores, Universales), Incluye retiro del existente, soldadura PVC y todo lo necesario para su funcionamiento.	UN	$ 21,305.00
169	Reposición de accesorios de Galvanizado 3/4" (Codos, Tee, Uniones, tapones, Bujes, Adaptadores, Universales), Incluye retiro del existente, soldadura y todo lo necesario para su funcionamiento	UN	$ 25,303.00
170	Reposición de accesorios de PVC 1" (Codos, Tee, Uniones, tapones, Bujes, Adaptadores, Universales), Incluye retiro del existente, soldadura PVC y todo lo necesario para su funcionamiento.	UN	$ 26,548.00
171	Reposición de accesorios de Galvanizado 1" (Codos, Tee, Uniones, tapones, Bujes, Adaptadores, Universales), Incluye retiro del existente, soldadura y todo lo necesario para su funcionamiento	UN	$ 31,092.00
172	Reposición de accesorios de PVC 1 1/2" (Codos, Tee, Uniones, tapones, Bujes, Adaptadores, Universales), Incluye retiro del existente, soldadura PVC y todo lo necesario para su funcionamiento.	UN	$ 25,370.00
173	Reposición de accesorios de Galvanizado 1 1/2" (Codos, Tee, Uniones, tapones, Bujes, Adaptadores, Universales), Incluye retiro del existente, soldadura y todo lo necesario para su funcionamiento	UN	$ 36,507.00
174	Reposición de accesorios de PVC 2" (Codos, Tee, Uniones, tapones, Bujes, Adaptadores, Universales), Incluye retiro del existente, soldadura PVC y todo lo necesario para su funcionamiento.	UN	$ 35,881.00
175	Reposición de accesorios de Galvanizado 2" (Codos, Tee, Uniones, tapones, Bujes, Adaptadores, Universales), Incluye retiro del existente, soldadura y todo lo necesario para su funcionamiento.	UN	$ 47,721.00
176	Reposición de accesorios de PVC 2 1/2" (Codos, Tee, Uniones, tapones, Bujes, Adaptadores, Universales), Incluye retiro del existente, soldadura PVC y todo lo necesario para su funcionamiento.	UN	$ 56,602.00
177	Reposición de accesorios de Galvanizado 2 1/2" (Codos, Tee, Uniones, tapones, Bujes, Adaptadores, Universales), Incluye retiro del existente, soldadura y todo lo necesario para su funcionamiento.	UN	$ 78,522.00
178	Reposición de accesorios de PVC 3" (Codos, Tee, Uniones, tapones, Bujes, Adaptadores, Universales), Incluye retiro del existente, soldadura PVC y todo lo necesario para su funcionamiento.	UN	$ 68,927.00
179	Reposición de accesorios de Galvanizado 3" (Codos, Tee, Uniones, tapones, Bujes, Adaptadores, Universales), Incluye retiro del existente, soldadura y todo lo necesario para su funcionamiento.	UN	$ 96,844.00
180	Reposición de accesorios de PVC 4" (Codos, Tee, Uniones, tapones, Bujes, Adaptadores, Universales), Incluye retiro del existente, soldadura PVC y todo lo necesario para su funcionamiento.	UN	$ 81,756.00
181	Reposición de accesorios de Galvanizado 4" (Codos, Tee, Uniones, tapones, Bujes, Adaptadores, Universales), Incluye retiro del existente, soldadura y todo lo necesario para su funcionamiento.	UN	$ 106,064.00
182	Reposición cheque de 1/2". Incluye retiro del existente, soldadura y todo lo necesario para su funcionamiento.	UN	$ 79,392.00
183	Reposición cheque de 3/4". Incluye retiro del existente, soldadura y todo lo necesario para su funcionamiento.	UN	$ 92,909.00
184	Reposición cheque de 1". Incluye retiro del existente, soldadura y todo lo necesario para su funcionamiento.	UN	$ 112,698.00
185	Reposición cheque de 1 1/4". Incluye retiro del existente, soldadura y todo lo necesario para su funcionamiento.	UN	$ 123,675.00
186	Reposición cheque de 1 1/2". Incluye retiro del existente, soldadura y todo lo necesario para su funcionamiento.	UN	$ 143,902.00
187	Reposición cheque de 2". Incluye retiro del existente, soldadura y todo lo necesario para su funcionamiento.	UN	$ 164,589.00
188	Reposición cheque de 3". Incluye retiro del existente, soldadura y todo lo necesario para su funcionamiento.	UN	$ 186,131.00
189	Reposición de niple galvanizado de 1/2" hasta 40 cm. Incluye retiro del existente, soldadura y todo lo necesario para su funcionamiento.	UN	$ 31,239.00
190	Reposición de niple galvanizado de 1" hasta 40 cm. Incluye retiro del existente, soldadura y todo lo necesario para su funcionamiento.	UN	$ 42,891.00
191	Reposición Niple galvanizado 1 1/2" hasta 40 cm, incluye accesorios Incluye retiro del existente, soldadura y todo lo necesario para su funcionamiento	UN	$ 58,156.00
192	Reposición de niple galvanizado de 2" hasta 40 cm. Incluye retiro del existente, soldadura y todo lo necesario para su funcionamiento.	UN	$ 69,184.00
193	Reposición de Buje PVC de 2" a 1 1/2". Incluye desmonte existente.	UN	$ 37,473.00
194	[illegible]	UN	$ 43,905.00
195	[illegible]	UN	$ 57,291.00
196	[illegible]	UN	$ 68,436.00
197	[illegible]	UN	$ 58,574.00
198	[illegible]	UN	$ 81,419.00
199	[illegible]	UN	$ 101,539.00
200	Reposición de tubería de presión de 1/2" de PVC, incluye retiro de la existente, regatas y resanes que se requieran	M	$ 16,473.00
201	Reposición de tubería de presión de 3/4" de PVC, incluye retiro de la existente, regatas y resanes que se requieran	M	$ 29,951.00
202	Reposición de tubería de presión de 1" de PVC, incluye retiro de la existente	M	$ 47,691.00
203	Reposición de tubería de presión de 1 1/4" de PVC, incluye retiro de la existente	M	$ 47,478.00
204	Reposición de tubería de presión de 1 1/2" de PVC, incluye retiro de la existente	M	$ 59,624.00
205	Reposición de tubería de presión de 2" de PVC, incluye retiro de la existente	M	$ 88,386.00
206	Reposición de tubería de presión de 2 1/2" de PVC, incluye retiro de la existente	M	$ 104,407.00
207	Reposición de tubería sanitaria de 1 1/2" de PVC, incluye retiro de la existente	M	$ 27,358.00
208	Reposición de tubería sanitaria de 2" de PVC, incluye retiro de la existente	M	$ 41,234.00
209	Reposición de tubería sanitaria de 3" de PVC, incluye retiro de la existente	M	$ 53,054.00
210	Reposición de tubería sanitaria de 4" de PVC, incluye retiro de la existente	M	$ 57,807.00
211	Reposición tapa registro plástica de 20 x 20 cm. Incluye adecuación	UN	$ 41,274.00
212	Reinstalación aparatos sanitarios. Incluye cemento blanco y	UN	$ 232,595.00
213	Reposición sanitario tipo institucional. Incluye grifería y elementos de	UN	$ 529,321.00
214	Reposición lavamanos tipo institucional. Incluye grifería y elementos	UN	$ 347,008.00
215	Reposición orinal tipo institucional. Incluye grifería y elementos de	UN	$ 334,903.00
216	Reposición de acoples para lavamanos, sanitarios y lavaplatos	UN	$ 22,747.00
217	Ajuste y reaseguramiento de tubería colgante agua lluvias, potable o	M	$ 22,876.00
218	Reposición y/o reparación de flotador en cobre con válvula para	UN	$ 120,720.00
219	Suministro e instalación de válvula de push antivandálica para lavamanos, incluye retiro de los existentes y accesorios para el buen funcionamiento	UN	$ 255,842.00
220	Suministro e instalación de tanque plástico de almacenamiento de agua 2000LT, incluye tubería accesorio y todos los elementos	UN	$ 1,184,274.00
221	Suministro e instalación de tanque plástico de almacenamiento de agua de 3000LT, incluye tubería accesorios y todos los elementos	UN	$ 1,902,710.00
222	Suministro e instalación de tanque plástico de almacenamiento de agua 5000LT, incluye tubería accesorios y todos los elementos	UN	$ 3,260,952.00
223	Suministro e instalación de ducha. Incluye todos los elementos,	UN	$ 167,458.00
224	Suministro e instalación de válvulas de pie de 2"	UN	$ 175,483.00
225	[illegible]	UN	$ 23,729.00
226	Desmonte de tubería galvanizada de 4" y accesorios. Incluye	M	$ 12,997.00
227	Reposición de tubería Galvanizadas de 2 y 1/2" incluye anclajes, soportes, chazos, tuercas, varilla roscada y demás elementos de	M	$ 54,478.00
228	Suministro e instalación de orinal ecológico tipo corona o similar.	UN	$ 872,800.00
	INSTALACIONES ELÉCTRICAS, TELEFÓNICAS Y OTRAS		
229	[illegible]	M	$ 10,260.00
230	Desmonte de lámparas LED o fluorescente	UN	$ 16,155.00
231	Instalación de lámparas LED o fluorescente	UN	$ 29,198.00
232	Suministro e instalación de panel LED de 60x60 de sobreponer o empotrar. Incluye accesorios de fijación e instalación	UN	$ 190,769.00
233	Suministro e instalación de bala LED redonda de 12W de sobreponer o empotrar. Incluye accesorios de fijación e instalación	UN	$ 70,854.00
234	Suministro e instalación de reflector LED tipo exterior de 100W	UN	$ 153,257.00
235	Instalación de lámpara hermética LED, incluye guaya, herrajes y demás elementos de soporte para descolgarla 1.oo m y también limpieza	UN	$ 71,402.00
236	Suministro e instalación de bombillo LED para instalar en roseta	UN	$ 29,027.00
237	[illegible]	UN	$ 37,731.00
238	Suministro e instalación de Bombillo metalar Sylvania 250w ovoide	UN	$ 40,524.00
239	Reposición balasto T8 32 W para dos tubos. Incluye revisión y desmonte existente	UN	$ 60,452.00
240	Reposición tubo halógeno de T8F 32T8SPX41. Incluye revisión y desmonte existente	UN	$ 39,612.00
241	Reposición tubo de T8 W/F 17 TS-SPX41/4100K. Incluye revisión y desmonte existente	UN	$ 40,932.00
242	Suministro e instalación de cable encauchetado 3x12 para	M	$ 14,958.00
243	[illegible]	M	$ 6,271.00
244	Suministro e instalación de cable trenzado 3x12 color azul, blanco y verde	M	$ 12,737.00
245	Suministro e instalación de cable trenzado 3x12 color rojo, blanco y verde	M	$ 12,737.00
246	Suministro e instalación de alambre No 10 para acometida eléctrica.	M	$ 6,794.00
247	Suministro e instalación de tomacorriente eléctrica normal de 20 AMP	UN	$ 29,288.00
248	Suministro e instalación de tomacorriente eléctrica regulada de 20	UN	$ 31,031.00
249	Suministro e instalación de tubería EMT 3/4" incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación	M	$ 28,041.00
250	Suministro e instalación de tubería EMT 1/2" incluye todos los	M	$ 26,034.00
251	Suministro e instalación de tubería EMT 1" incluye todos los elementos	M	$ 38,714.00
252	Alargue de circuito eléctrico normal o regulado para nuevos puntos,	M	$ 13,172.00
253	Reposición clavijas. Incluye revisión y desmonte existentes.	UN	$ 15,049.00
254	Reposición completa de roseta incandescente. Incluye desmonte existente	UN	$ 11,420.00
255	Reposición tapa ciega (10x10, 5800 y octogonales). Incluye	UN	$ 16,435.00
256	Revisión de cortos en tableros eléctricos e identificación de circuitos.	UN	$ 96,910.00
257	Desmonte de puntos de cableado de voz, datos, regulada y normal, incluye descableado general y retiro de herrajes y demás elementos.	UN	$ 46,021.00
258	[illegible]	UN	$ 75,351.00
259	Suministro e instalación de canaleta metálica con división si se	M	$ 50,087.00
260	Suministro e instalación de interruptor doble.	UN	$ 30,195.00
261	Reposición o instalación de cable ensiliconado.	M	$ 9,807.00
262	Suministro e instalación de tablero eléctrico trifásico de sobreponer / empotrar	UN	$ 263,717.00
263	Suministro e instalación de tablero eléctrico trifásico de sobreponer / empotrar de 12 circuitos con espacio para totalizador	UN	$ 344,804.00
264	Suministro e instalación de tablero eléctrico trifásico de sobreponer / empotrar de 24 circuitos con espacio para totalizador.	UN	$ 434,367.00
265	[illegible]	UN	$ 38,960.00
266	[illegible]	UN	$ 45,426.00
267	[illegible]	UN	$ 176,920.00
268	[illegible]	UN	$ 209,031.00
269	[illegible]	UN	$ 63,809.00
270	Suministro e instalación de cable UTP Cat 6 marca homologada.	M	$ 10,007.00
271	Suministro e instalación de cable UTP Cat 6A marca homologada.	M	$ 13,875.00
272	Suministro e instalación de jack Cat 6 marca homologada.	UN	$ 20,258.00
273	Suministro e instalación de jack Cat 6A marca homologada.	UN	$ 24,893.00
274	Suministro e instalación de faceplate estándar de 2P marca homologada	UN	$ 25,662.00
275	Suministro e instalación de Patch Panel de 24P Cat 6 marca homologada	UN	$ 406,297.00
276	Suministro e instalación de Patch Panel de 24P Cat 6A marca homologada	UN	$ 419,165.00
277	SUMINISTRO E INSTALACION DE TROQUELES.	UN	$ 27,459.00
278	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE CAT. 6 A (AMP-COMMSCOPE), INCLUYE MARQUILLADO.	M	$ 11,677.00
279	Desmonte, revisión, limpieza y montaje de diferentes elementos eléctricos tales como electroiman, cámaras, router, secadores, entre otros. Incluye herramienta y mano de obra, NO incluye materiales.	UN	$ 48,435.00
280	Suministro e instalación de bala Led 9W tipo empotrado.	UN	$ 62,233.00
281	Suministro e instalación Cable No. 6.	M	$ 13,944.00
282	Suministro e instalación de reflectores Led 100W para iluminación exterior en postes, instalados a 12 m de altura	UN	$ 222,043.00
	CERRADURAS Y LLAVES		
283	Reposición cerradura tipo oficina. Incluye desmonte cerradura existente y juego de llaves	UN	$ 80,967.00
284	Reposición cerradura tipo escritorio, archivador o gabinete. Incluye desmonte cerradura existente y juego de 2 llaves	UN	$ 42,510.00
285	Reposición cerradura tipo baño. Incluye desmonte cerradura existente y juego de llaves	UN	$ 61,789.00
286	Reposición de candado mediano.	UN	$ 34,142.00
287	Reposición de manijas y/o pasadores para puertas metálicas para baños	UN	$ 22,344.00
	APARATOS, EQUIPOS, ACCESORIOS Y OTROS		
288	Reposición de vidrio incoloro de 4 mm tipo cristal, incluye silicona y retiro a sitio indicado	M2	$ 54,207.00
289	Reposición vidrio incoloro de 5 mm cristal, incluye silicona y retiro a sitio indicado	M	$ 68,573.00
290	Suministro e instalación de película antisolar color gris todos los porcentajes incluye desmonte si se requiere	M2	$ 58,744.00
291	Desmonte de archivador rodante, incluye anclaje con tornillos y chazos	M2	$ 70,861.00
292	Desmonte de archivador fijo, incluye anclaje con tornillos y chazos.	M2	$ 71,770.00
293	Montaje de archivador rodante y/o fijo, incluye anclajes, tornillo, chazos.	M2	$ 82,266.00
294	[illegible]	UN	$ 25,267.00
295	Desmonte de avisos informativos y gabinetes. Incluye retiro a sitio indicado	UN	$ 62,690.00
296	Suministro e instalación corredera para cajonera (incluye desmonte existente y accesorios)	UN	$ 66,841.00
	OBRAS EXTERIORES		
297	Lavado e Hidrolavado de Fachada, incluye insumo necesarios, andamios y demás elementos para cumplimiento del ítem	M2	$ 39,305.00

SECRETARIA DISTRITAL DE MOVILIDAD

OBJETO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO
CONTRATO DE OBRA No.	1601 - KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.	[illegible] - CONSORCIO INTERMOVILIDAD 2019

BALANCE GENERAL A MAYO 31 DE 2020

CONTRATO DE MANTENIMIENTO 2019 — BALANCE GENERAL

ITEM	Descripción	UN	VALOR UNITARIO
298	Lavado e Hidrolugado de Fachada enchape piedra muñeca, incluye insumo necesarios, pulida, andamios y demás elementos para	M2	$ 43,864.00
299	Lavado especializado de vidrios en altura, Incluye andamios y todos	M2	$ 66,776.00
300	Descapote y limpieza de terreno (mecánico). Incluye cargue y	M2	$ 9,123.00
301	Suministro e instalación de poste en concreto para alumbrado público (H=10m). Incluye suministro, izaje, hincado, aplomado y cimentación	UN	$ 1,476,780.00
[illegible]			
NP01	REPOSICION E INSTALACION DE ELECTROBOMBA CENTRIFUGA ALTA PRESION 55mt Hmax 60gpm Qmax succion y descarga de 1	UN	2,629,550.00
NP02	REPOSICION E INSTALACION PASADOR DE SEGURO CAJONERA COMPUESTO POR "T" CON ROSCA, TAMBOR CON ROSCA Y	UN	8,595.00
NP09	DEMARCACIÓN LINEA CONTINUA A= 0,12m (e=2,3mm, termoplastica, incluye suministro y aplicación con equipo, incluye	M	13,138.00
NP010	DEMARCACIÓN LINEA DISCONTINUA A= 0,12m (e=2,3mm, termoplastica, incluye suministro y aplicación con equipo, incluye	M	13,138.00
NP016	PINTURA TERMOPLASTICA (e=2,3mm, termoplastica, incluye suministro y aplicación con equipo, incluye microesferas) AMARILLO AZUL Y VERDE.	M2	109,480.00
NP018	LIMPIEZA CON PULIDORA DE PINTURA EXISTENTE DE PARQUEADERO (incluye esmeril si lo requiere)	M	17,128.00
NP023	Cerramiento en muro lámina de panel yeso de 12mm. Una cara	M2	36,675.00
NP040	Suministro e instalación de orinal sin agua (Incluye un cartucho de	UN	1,232,873.00
NP041	[illegible]	UN	183,550.00
NP043	Desarme corte y reinstalación de muebles de archivo (altura 2,05X ancho 1,33 X largo 2,12) incluye remates tornillos y todos los	UN	1,551,407.00
NP044	Desarme corte y reinstalación de muebles de archivo (altura 2,05X ancho 0,65 X largo 2,12) incluye remates tornillos y todos los	UN	1,163,067.00
NP048	Desmonte mecanico de lamparas roy alfha A1515-cali-250/220V altura mayor a 4 metros, incluye plataforma hidraulica - carton y	UN	90,441.00
NP049	Suministro e instlación de Tomacorriente trifasica de 250VC	UN	34,593.00
NP057	Corte y translado de Estanteria fabricada con ángulos de 22" X 2 1/2"	UN	388,087.00
NP058	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA EN VIDRIO TEMPLADO DE 10mm Y CONECTORES EN ACERO INOXIDABLE (Suministro e	M2	658,645.00
NP059	Mantenimiento de puerta en vidrio templado de 10mm	UN	
NP060	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA EN LAMINA DE POLICARBONATO ALVEOLAR TIPO MULTICELL E=6 mm (incluye suministro e instalación con perfileria en aluminio, silicona gotero, pegue, elementos de fijación, así como el suministro de todos los accesorios requeridos para el correcto montaje y toda la silicona que sea requerida para garantizar una perfecta instalación. SEGUN DETALLE. (Suministro e Instalación).	M2	424,628.00
NP062	Interuptor sencillo para control de alumbrado interiro (Incluye	UN	10,233.00
NP064	Suministro e instalación de perfil metalico galvanizado 4"X4" (100X100mm) e=3mm (Incluye soldadura E-70, anticorrosivo y		6,974.00
NP065	Ventana persiana en aluminio anodizado 3890 color crudo. Incluye el suministro de todos los accesorios requeridos para el correcto montaje, asi como el suministro e instalación de la silicona que sea requerida para garantizar una correcta instalación.	M2	317,288.00
NP066	Suministro e instalación de caja metálica (Ref 5800)		3,400.00
NP067	Suministro e instalación de mesón en quarztone Ref VERDE MANZANA en 20 mm. (Incluye soporte y perforaciones)	ML	2,109,836.68
NP068	Suministro e instalación de mesón en quarztone Ref. MAGENTA ENERGY en 20 mm. (Incluye soporte y perforaciones)	ML	1,929,151.84
NP069	Suministro e instalación de grifería lavamanos antivaldalica con pico expuesto Ref7013110001 Corona o equivalente	UN	393,551.00
NP070	Suministro e instlación de válvula Institucional Sanitaria Antivandalica 6 litros para taza trevi (C81). Ref751270001 corona o equivalente.	UN	317,473.00
NP071	Suministro e instalación de Sistema de instlación entreda superior, tipo	UN	244,521.00
NP072	Suministro e instalación de Sanitario institucional Elongado entrada	UN	581,655.00
NP073	Suministro e instalación de Sanitario institucional Adriatico elongado	UN	615,625.00
NP074	Suministro e instalación división orinal en cantiliver con sistema de anclaje superior e inferior en Lamina INOX cal. 18 satinada. Refuerzo	UN	522,916.00
NP075	Suministro e instalación de barra de seguridad para discapacitados 18" de d=1-1/4" Ref. As-A500ST-18 en acero inoxidable satinada	UN	165,045.00
NP076	Suministro e instalación de barra de seguridad abatible para discapacitados en acero inoxidable satinada	UN	439,761.00
NP077	Suministro e instalación de válvula de descarga antivandálica con	UN	
NP078	Suministro e instalación de cenefa mosaico formato 0,30 x 0,30 según diseño de baño hombre y mujer, incluye Pegacor y demás materiales	ML	120,423.00
NP079	Suministro e instalación de espejo 6 mm. Flotado sin biselar y sin marco. (suministro e instalación incluyendo los elementos de fijación	M2	156,172.00
NP080	Suministro e instalación de bocapuertas en granito vaciado, ancho 15cm (suministro e instalación), incluye mortero de pega 1:2 hecho en	ML	34,044.00
NP081	Suministro e instalación de desagüe para lavamanos sin rebose	UN	50,627.00
NP082	Perforaciones en concreto de diámetro 2 1/2" para tubería sanitaria (profundidad 25cm), horario nocturno	UN	143,380.00
NP083	Perforaciones en concreto de diámetro 3 1/2" para tubería sanitaria	UN	159,311.00
NP084	Perforaciones en concreto de diámetro 5" para tubería sanitaria	UN	175,242.00
NP085	Reposición de punto desagüe PVC 2" aparatos sanitarios y	UN	83,263.00
NP086	Reposición de punto desagüe PVC 3" aparatos sanitarios y	UN	111,700.00
NP087	Reposición de punto desagüe PVC 4" aparatos sanitarios y desagües (incluye accesorios, vee y codo).	UN	150,993.00
NP088	Reposición de candado grande de 60 mm	UN	54,148.00
NP089	Reposición punto de Reventilación PVC 2" (incluye accesorios de	UN	79,699.00
NP090	Reposición tubería PVC-S 2" (Reventilación y aguas lluvias) incluye	UN	18,711.00
NP091	Reposición registro red White 1 1/2 (incluye accesorios)	UN	200,903.00
NP092	Reposición registro red White 1/2 (incluye accesorios)	UN	101,329.00
NP093	Suministro e instalación de puerta metálica lámina Cold rolled cal. 18 tipo panel con marco montante en rejilla. (Incluye anticorrosivo + pintura esmalte + marco Cold rolled cal.18 cargados en concreto). incluye el suministro de todos los accesorios requeridos para el correcto montaje. (Suministro e instalación).	M2	473,906.00
NP094	Demolición de mesones a=0.60 m (Incluye cargue y retiro de	ML	21,263.00
NP095	Desmonte grifería tipo push sanitario	UN	28,006.00
NP096	Reposición sifón sanitario en PVC-S 3".	UN	16,266.00
NP097	Reposición tubería PVC-Pred 21 1 1/2" agua fría - red de suministro	ML	19,371.00
NP098	Tubería PVC-s 4" (red sanitaria descolgada) incluye instalación y	ML	43,172.00
NP100	Punto agua fría 1 1/2" PVC-p (incluye accesorios de instalación)	UN	102,512.00
NP101	Punto agua fría 1/2" PVC -p (incluye accesorios de instalación)	UN	55,448.00
NP102	Suministro e instalación de tubería Conduit PVC 3/4".	ML	12,991.00
NP103	Desmonte tubería (Incluye cargue y retiro de material desmontado).	ML	5,042.00
NP104	Acometida agua presión red 9 PVC 1/2". incluye accesorios.	ML	12,630.00
NP105	Reposición acometida agua presión rde 21 PVC 3/4". incluye	ML	14,485.00
NP106	Reposición de lavamanos aquajet ref. corona o equivalente para	UN	395,623.00
NP107	PUERTA EN ALUMINIO ANODIZADO MATE NATURAL. VIDRIO TEMPLADO 5mm CON PELICULA SAND BLASTING, SEGUN PLANOS. SEGÚN DETALLE. Incluyen el suministro de todos los accesorios requeridos para el correcto montaje	M2	263,458.00
NP108	GRIFERÍA PARA LAVAMANOS DE MESA CON VÁLVULA AUTOMÁTICA TIPO PUSH, cuerpo metálico con acabado cromo con tornillos inoxidable de cabeza bristol y anillo den seguridad ref. 947120001	UND	154,654.00
NP109	LUCERNARIO EN POLICARBONATO MACIZO DE 3MM DE ESPESOR COLOR CRISTAL CON SOPORTES EN PERFIL TUBULAR DE 0,25 M X 0,25 M CADA 1,20 M. POR ENCIMA Y POR DEBAJO Y CON CONECTORES TIPO OMEGA O EQUIVALENTE CADA 2,05 M INCLUYE FLANCHES LATERALES INTERNOS DE POLICARBONATO. SUMINISTRO E INSTALACION.	M2	448,492.00
NP110	Suministro e instalación de punto de anclajes certificado en cubierta	UN	301,070.00
NP111	Tablero de 4 circuitos autosoportado con puerta y chapa, en lámina	UN	98,844.00
NP112	Suministro e instalación de punto de anclaje sobre teja metálica de fijación con autoperforantes	UN	600,950.00
NP113	SUMINISTRO E INSTALACION DE CICLOPARQUEADEROS COLGANTES PARA BICICLETAS (BICICLETERO HORIZONTAL)	UN	433,195.00
NP114	SUMINISTRO E INSTALACION DE CICLOPARQUEADEROS EN PISO PARA BICICLETAS (BICICLETERO VERTICAL)	UN	424,410.00
NP 115	Teja plastica No. 6	M2	45,892.00
NP118	[illegible]	UN	36,655.00
NP121	Suministro e instalación de señal para baño	UN	24,682.00
NP122	Suministro e instalación de tapa ciega electrica	UN	10,459.00
NP123	Suministro e instalación de asiento para sanitario	UN	35,904.00
NP124	Desmonte de vidrio a sitio indicado	UN	43,634.00
NP125	Instalación de vidrio	UN	41,509.00
NP-126	Reposición de bombillo tipo ahorrador en espiral de rosca E40 de	UN	101,060.00
NP-127	Toma de sobreponer de clavija 3 polos a tierra 220	UN	133,499.00
NP-128	Revisión y arreglo tablero electrico sala de juntas	UN	1,080,102.00
NP-129	Suministro e instalacion de acrilico	M2	237,246.00
NP-130	Limpieza de platinas e instalación de parasoles con SIKADUR 31	UN	222,173.00
NP-131	Arreglo y canalización de cables	M	121,175.00
NP-132	Cerrojo de de alta seguridad marca yale o similar	UN	465,645.00
NP-133	Instalación de tablero con dilatadores, con corte y limpieza de pelicula	UN	219,850.00
NP-134	Suministro e instalación de cortinas	M2	115,248.00
NP-135	Falleba de 0.20cm para cerradura alemana (incluye torque y	UN	17,529.00
NP-136	Falleba de 0.45cm para cerradura alemana (incluye torque y	UN	20,905.00
NP-137	Suministro e instalación de timbre inalambrico	UN	56,979.00
NP-138	Pasador de seguridad	UN	27,744.00
NP-139	Suministro e instalación de RJ 47	UN	34,495.00
NP-140	Suministro e instlación de Conector JACK CAT 6A ftp blindado	UN	44,727.00
NP-141	DESMONTE Y RETIRO DE TAPETE INCLUYE DISPOSICION FINAL	M2	7,603.00
NP-142	DESMONTE Y RETIRO DE GUARDAESCOBAS EN MADERA. INCLUYE	M	10,926.00
NP-143	DESMONTE Y RETIRO DE ESQUINERO PLASTICO INCLUYE	M	7,862.00
NP-144	DESMONTE Y RETIRO DE TAPALUZ EN MADERA INCLUYE DISPOSICION FINAL.	M	9,820.00
NP-145	CEPILLADA DE PUERTA EN MADERA, INCLUYE DESMONTE Y	UN	78,680.00
NP-146	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOCAPUERTA EN MADERA.	UN	140,594.00
NP-147	SUMINISTRO E INSTALACION DE MARCO METALICO PARA PANEL LED DE 60X60. INCLUYE CORTE EN CIELO RASO PVC.	UN	57,050.00
NP-148	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPAS DE INSPECCION DE 40X40 TECHO PVC. INCLUYE MARCO Y CORTE EN EN CIELO RASO PVC.	UN	99,232.00
NP-149	RETIRO DE PINTURA MATERAS YA SEA CON PULIDORA O CON HERRAMIENTA MENOR.	M2	15,117.00
NP-150	REMATES ROCEL ALUMINIO	M	9,104.0
NP-151	[illegible]	M	24,521.0
NP-152	Retiro de sello de juntas. (Incluye retiro de escombro)	M	3,256.0
NP-153	[illegible]	M2	19,138.0
NP-159	Suministro e instalación de divisiones en acrilico de 0.76mx0.60m, con soporte en aluminio y anclajes de mesa (incluye accesorios de	UN	304,123.0
NP-160	Suministro e instalación de divisiones en acrilico con perfilleria en aluminio para puntos de atencion al cliente. (incluye accesorios de	M2	349,904.0
NP-162	Suministo e instalacion de Caja Rectangular 1/2" 2x4 RR0470	UN	29,453.0
NP-163	Suministro e instalacion de Placa Toma Intemperie Color Gris Acero.	UN	32,487.0
[illegible]	[illegible]	M	[illegible]
[illegible]	[illegible]	M	[illegible]
[illegible]	[illegible]	UN	[illegible]
NP-167	Suministo e instalacion de puerta, marco para puerta y pomodoro (	UN	449,375.0
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
NP-169	DEMARCACION LINEA CONTINUA CON PINTURA PARA TRAFICO	M	4,062.0
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]		UN	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	UN	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
NP-175	Caja de inspección sencilla para alumbrado publico norma codensa	UN	392,607.0
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]			
NP-178	Cable de cobre desnudo calibre 20 AWG, directamente enterrado,	M	31,264.0
NP-179	Suministro e instalación de caja en concreto con tapa y marco	UN	281,561.0
NP-180	Acometida en baja tensión en conductores 2X2+4 AWG (suministro e	M	51,492.0
NP-181	Luminaria led 103W, 48 LED 120-227 V(incluye luminaria, cables y elementos de conexión, obras complementarias y accesorios, incluye suministro e instalación pruebas y puesta en funcionamiento)	UN	901,016.0

SECRETARIA DISTRITAL DE MOVILIDAD

OBJETO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO
CONTRATO DE OBRA No.	1601 - KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.	[illegible] - CONSORCIO INTERMOVILIDAD 2019

BALANCE GENERAL A MAYO 31 DE 2020

CONTRATO DE MANTENIMIENTO 2019 — BALANCE GENERAL

ITEM	Descripción	UN	VALOR UNITARIO	CANT TOTAL ACUMULADA	VALOR CORTE 12	VALOR CORTE 13	VALOR CORTE 14	VALOR CORTE 15	VALOR CORTE 16	VALOR CORTE 17	VALOR TOTAL ACUMULADO
NP-182	Topes de piso media luna satin niquel para puertas (suministro e instalación)	UN	11,118.0	13.00	.00	144,534.00	.00	.00	.00	.00	144,534.00
NP-183	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
NP-184	SUMINISTRO E INSTALACION UPS 10KVA 208-120 VCA, RESPALDO DE 15 MIN (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	13,742,808.0	1.00	.00	13,742,808.00	.00	.00	.00	.00	13,742,808.00
NP-185	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
NP-186	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
NP-187	SUMINISTRO E INSTALACION LAVAMANOS PORTATIL (2 TANQUES) EN ACERO INOXIDABLE CON UN DISPENSADOR INCLUYE	UN	642,004.0	2.00	.00	.00	1,284,008.00	.00	.00	.00	1,284,008.00
NP-188	SUMINISTRO E INSTALACION LAVAMANOS PORTATIL (2 TANQUES) EN ACERO INOXIDABLE CON UN DISPENSADOR INCLUYE	UN	3,522.0	100.00	.00	.00	352,200.00	.00	.00	.00	352,200.00
NP-189	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO EN CORCHO e = 1 CM, INCLUYE MARCO METALICO Y/O MADERA Y DESMONTE EXISTENTE.	M2	75,401.0	2.00	.00	.00	150,802.00	.00	.00	.00	150,802.00
NP-190	Descapote a maquina en material común (e=0.10 m incluye cargue).	M2		0.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	0.00
NP-191	[illegible]			0.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	0.00
NP-192				0.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	0.00
NP-193				0.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	0.00
NP-194	[illegible]	UN	[illegible]	[illegible]	.00	.00	.00	[illegible]	.00	.00	[illegible]
NP-195	Suministro e instalación de luminaria LEXMANA Ref. RL006 100 LED	UN	598,519.0	96.00		.00	.00	57,457,824.00	.00	.00	57,457,824.00
NP-196	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METÁLICA Y TEJA TERMOACUSTICA PARA CUBIERTA DE BICIPARQUEADERO (Suministro e Instalación, incluye accesorios, anticorrosivo y pintura	M2	258,563.0	64.00		.00	.00	16,548,032.00	.00	.00	16,548,032.00
NP-197	Suministro e instalación de dispensador de gel, con estructura para piso	UN	193,387.0	6.00		.00	.00	580,161.00	.00	580,161.00	1,160,322.00
NP-198	Suministro e instalacion de reflector para exterior de 200w a una altura mayor de 2.4 metros	UN	493,308.0	73.00		.00	.00	.00	21,705,552.00	14,305,932.00	36,011,484.00
NP-204	Suministro e instalacion de ventana con marco en angulo metalico de 1"x 1/8" y malla eslabonada (incluye anticorrosivo, pintura y	M2	126,123.0	20.01					.00	2,523,721.23	2,523,721.23
NP-206	Suministro e instalación de cerradura antipánico en puerta metalica	UN	654,703.0	2.00					1,309,406.00	.00	1,309,406.00
NP-207	Suministro e instalación de cerradura antipánico 2 puntos en puerta de	UN	1,293,180.0	4.00	.00	.00	.00	.00	5,172,720.00	.00	5,172,720.00

Concepto	%	VALOR CORTE 1	VALOR CORTE 2	VALOR CORTE 3	VALOR CORTE 4	VALOR CORTE 5	VALOR CORTE 6	VALOR CORTE 7	VALOR CORTE 8	CORTE 9	VALOR CORTE 10	VALOR CORTE 11	VALOR CORTE 12	VALOR CORTE 13	VALOR CORTE 14	VALOR CORTE 15	VALOR CORTE 16	VALOR CORTE 17	VALOR TOTAL ACUMULADO
Costo directo		23,336,077.53	82,138,189.62	137,168,029.75	120,247,156.10	30,727,299.30	37,313,081.50	15,894,858.62	132,912,390.22	55,727,188.52	113,360,412.40	130,266,238.00	124,305,923.63	149,465,981.69	26,565,900.85	259,202,937.24	54,852,484.64	84,923,155.80	1,578,407,305.40
ADMINISTRACION	20.00%	4,667,215.51	16,427,637.92	27,433,605.95	24,049,431.22	6,145,459.86	7,462,616.30	3,178,971.72	26,582,478.04	11,145,437.70	22,672,082.48	26,053,247.60	24,861,184.73	29,893,196.34	5,313,180.17	51,840,587.45	10,970,496.93	16,984,631.16	315,681,461.08
IMPREVISTO	[illegible]	513,393.71	1,807,040.17	3,017,696.65	2,645,437.43	676,000.58	820,887.79	349,686.89	2,924,072.58	1,225,998.15	2,493,929.07	2,865,857.24	2,734,730.32	3,288,251.60	584,449.82	5,702,464.62	1,206,754.66	1,868,309.43	34,724,960.72
UTILIDAD	5.40%	1,260,148.19	4,435,462.24	7,407,073.61	6,493,346.43	1,659,274.16	2,014,906.40	858,322.37	7,177,269.07	3,009,268.18	6,121,462.27	7,034,376.85	6,712,519.88	8,071,163.01	1,434,558.65	13,996,958.61	2,962,034.17	4,585,850.41	85,233,994.49
IVA sobre Utilidad	19.00%	239,428.16	842,737.83	1,407,343.99	1,233,735.82	315,262.09	382,832.22	163,081.25	1,363,681.12	571,760.95	1,163,077.83	1,336,531.60	1,275,378.78	1,533,520.97	272,566.14	2,659,422.14	562,786.49	871,311.58	16,194,458.95
TOTAL		30,016,263.08	105,651,067.78	176,433,750.00	154,669,107.00	39,523,296.00	47,994,324.00	20,444,921.00	170,959,891.00	71,679,654.00	145,810,964.00	167,556,251.00	159,889,737.00	192,252,114.00	34,170,656.00	333,402,370.00	70,554,557.00	109,233,258.00	2,030,242,180.86

ANA MIREYA ARAGON PIZON
RESIDENTE INTERVENTORIA

DIRECTOR DE OBRA

ANEXO 10.
CORTE DE OBRA

SECRETARIA DISTRITAL DE MOVILIDAD

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad	**ACTA DE CORTE PARCIAL DE OBRA**	**FECHA DE EXPEDICION:**	**03/11/2020**	KING CO KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES
		ACTA PARCIAL NUMERO	**17**	
		PERIODO :	**1/11/2020 AL 3/11/2020**	

CONTRATO NUMERO	**20191601**	**CONTRATO INTERVENTORIA**	**20191653**		
OBJETO: REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO					
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES		**SUPERVISOR**	PAOLA ADRIANA CORONA	
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERMOVILIDAD 2019				

AV. MUTIS

Ítem	Actividad	OBRA EJECUTADA			
		Unidad	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Total
	PRELIMINARES				
2	Localización y replanteo manual.	M2	31.060	$ 2,837.00	$ 88,117.22
19	Desmonte ventanas metálicas y/o de madera. Incluye desmonte marcos si se requiere y retiro a sitio indicado.	M2	6.400	$ 24,894.00	$ 159,321.60
21	Excavación manual. Incluye cargue y retiro de sobrantes a botadero.	M3	4.660	$ 35,186.00	$ 163,966.76
22	Relleno en recebo compactado B-200.	M3	9.320	$ 58,785.00	$ 547,876.20
24	Aseo general incluye cartón corrugado al 80% del espacio.	M2	67.940	$ 3,827.00	$ 260,006.38
	ESTRUCTURAS EN CONCRETO				
26	Construcción de elementos de concreto (columna, zapatas, vigas de cimentación, viga corona) (incluye suministro de materiales y formaleta).	M3	0.250	$ 788,082.00	$ 197,020.50
27	Construcción placa maciza en concreto de 3.000 a 4.000 PSI curado, e = entre 0.15 cm y 0,20 cm. Incluye suministro concreto y acero de refuerzo, formaleta y equipo vibratorio.	M2	21.530	$ 118,402.00	$ 2,549,195.06
	MAMPOSTERIA				
34	Demolición de muro en Drywall (Incluye desmonte de estructura metálica).	M2	108.380	$ 21,729.00	$ 2,354,989.02
38	Suministro e instalación de muro en Superboard, incluye todos los accesorios para su instalación (lamina de 10mm) doble cara.	M2	67.180	$ 94,493.00	$ 6,348,039.74
	PINTURAS				
45	Reposición estuco y pintura en vinilo tipo I, (3 manos). Incluye remates lineales (filos y dilataciones) y color indicado por la Interventoría.	M2	71.160	$ 14,122.00	$ 1,004,921.52
	CUBIERTAS CIELOS RASOS, ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES				
97	Reposición cubierta en teja termoacústica, incluye desmonte del existente si es necesario.	M2	57.780	$ 60,981.00	$ 3,523,482.18
98	Suministro e instalación de estructura metálica para cubiertas , incluye anticorrosivo y todos los elementos necesarios para su funcionamiento.	KG	158.800	$ 9,054.00	$ 1,437,775.20
	TOTAL OBRAS				$ 18,634,711.38

RESUMEN AV. MUTIS

	COSTO DIRECTO TOTAL DE OBRA	**AV. MUTIS**	**$ 18,634,711.38**
	ADMINISTRACION	20.0%	**$ 3,726,942.30**
	IMPREVISTOS	2.2%	**$ 409,963.70**
	UTILIDAD	5.4%	**$ 1,006,274.40**
	IVA SOBRE U	19.0%	**$ 191,192.10**
	VALOR TOTAL DE OBRA		**$ 23,969,084.00**

BALANCE SEDE PATIO AV. MUTIS

CORTE 15	$ 192,399
OBRA EJECUTADA CORTE 17	$ 23,969,084
ACUMULADO	**$ 24,161,483**

SECRETARIA DISTRITAL DE MOVILIDAD

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad	**ACTA DE CORTE PARCIAL DE OBRA**	**FECHA DE EXPEDICION:**	**03/11/2020**
		ACTA PARCIAL NUMERO	**17**
		PERIODO :	**1/11/2020 AL 3/11/2020**

CONTRATO NUMERO	**20191601**	**CONTRATO INTERVENTORIA**	**20191653**		
OBJETO: REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO					
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES		**SUPERVISOR**	PAOLA ADRIANA CORONA	
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERMOVILIDAD 2019				

CALLE 13 - CORPORATIVA

Item	Actividad	OBRA EJECUTADA			
		Unidad	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Total
	PINTURAS				
45	Reposicion de pintura en vinilo Tipo I (tres manos) Incluye remates lineales (filos y dilataciones) y color indicado por la interventoria	m2	218.190	$ 14,122.00	$ 3,081,279.18
	INSTALACIONES ELÉCTRICAS, TELEFÓNICAS Y OTRAS				
232	Suministro e instalación de panel LED de 60x60 de sobreponer o empotrar, incluye accesorios de fijación e instalación.	UN	35.000	$ 190,769.00	$ 6,676,915.00
233	Suministro e instalación de bala LED redonda de 12W de sobreponer o empotrar, incluye accesorios de fijación e instalación.	UN	35.000	$ 70,854.00	$ 2,479,890.00
235	Instalación de lámpara hermética LED, incluye guaya, herrajes y demás elementos de soporte para descolgarla 1.oo m y también limpieza.	UN	12.000	$ 71,402.00	$ 856,824.00
240	Reposición tubo halógeno de T8F 32TBSPX41. Incluye revisión y desmonte existente.	UN	60.000	$ 39,612.00	$ 2,376,720.00
241	Reposición tubo de T8 W/F 17 TS-SPX41/4100K. Incluye revisión y desmonte existente.	UN	101.000	$ 40,932.00	$ 4,134,132.00
269	Suministro e instalación de balastro 2x54w 120-277v electrónico.	UN	150.000	$ 63,809.00	$ 9,571,350.00
	CARPINTERIA METALICA				
117	Suministro e instalación de vidrio templado e=6mm a 8mm, incluye todos los elementos, herrajes y accesorios para su correcta instalación.	M2	3.520	$ 356,437.00	$ 1,254,658.24
290	Suministro e instalación de película antisolar color gris todos los porcentajes incluye desmonte si se requiere.	M2	3.520	$ 58,744.00	$ 206,778.88
	CUBIERTAS CIELOS RASOS, ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES				
82	Suministro e instalación de flanche en lámina galvanizada C 22, desarrollo 0.30 -0 .50 m incluye reateadas contra muro.	M2	4.840	$ 44,076.00	$ 213,327.84
	CERRADURAS Y LLAVES				
283	Reposición cerradura tipo oficina. Incluye desmonte cerradura existente y juego de llaves.	UN	5.000	$ 80,967.00	$ 404,835.00
	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS Y APARATOS HIDROSANITARIOS				
166	Reposición de accesorios de PVC 1/2" (Codos, Tee, Uniones, tapones, Bujes, Adaptadores, Universales), Incluye retiro del existente, soldadura PVC y todo lo necesario para su funcionamiento.	und	12.000	$ 12,430.00	$ 149,160.00
200	Reposición de tubería de presión de 1/2" de PVC, incluye retiro de la existente, regatas y resanes que se requieran.	ml	12.000	$ 16,473.00	$ 197,676.00
	CERRADURAS Y LLAVES				
286	Reposición de candado mediano.	und	3.000	$ 34,142.00	$ 102,426.00
	OBRAS NO PREVISTAS				
NP-197	Suministro e instalación de dispensador de gel, con estructura para piso.	UN	3.000	$ 193,387.00	$ 580,161.00
NP-204	Suministro e instalacion de ventana con marco en angulo metalico de 1"x1/8" y malla eslabonada (incluye anticorrosivo, pintura y accesorios necesarios para su fijacion).	M2	20.010	$ 126,123.00	$ 2,523,721.23
NP-126	Reposición de bombillo tipo ahorrador en espiral de rosca E40 de 220W a 150W	un	2.000	$ 101,060.00	$ 202,120.00
NP-118	Llave manguera de 1/2". Suministro e instalacion	und	5.000	$ 36,655.00	$ 183,275.00
	TOTAL OBRAS				$ 35,195,249.37

RESUMEN CALLE 13

	COSTO DIRECTO TOTAL DE OBRA	**CALLE 13**	**$ 35,195,249.37**
	ADMINISTRACION	20.0%	**$ 7,039,049.90**
	IMPREVISTOS	2.2%	**$ 774,295.50**
	UTILIDAD	5.4%	**$ 1,900,543.50**
	IVA SOBRE U	19.0%	**$ 361,103.30**
	VALOR TOTAL DE OBRA		**$ 45,270,242.00**

CALLE 13 - CIUDADANO

Item	Actividad	OBRA EJECUTADA			
		Unidad	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Total
	PINTURAS				
50	Demarcación de áreas o zonas de acceso, peligro, sifones, cajas inspección, en pintura reflectiva; incluye materiales y elementos necesarios para su correcta implementación.	M	200.350	$ 11,207.00	$ 2,245,322.45
24	Aseo general incluye cartón corrugado al 80% del espacio.	M2	123.000	$ 3,827.00	$ 470,721.00
	INSTALACIONES ELÉCTRICAS, TELEFÓNICAS Y OTRAS				
241	Reposición tubo de T8 W/F 17 TS-SPX41/4100K. Incluye revisión y desmonte existente.	UN	65.000	$ 40,932.00	$ 2,660,580.00
NP-058	Suministro e instalación de puerta en vidrio templado de 10mm y conectores en acero inoxidable (suministro e instalación)	UN	12.000	$ 658,645.00	$ 7,903,740.00

	COSTO DIRECTO TOTAL DE OBRA	**CALLE 13**	**$ 13,280,363.45**
	ADMINISTRACION	20.0%	**$ 2,656,072.70**
	IMPREVISTOS	2.2%	**$ 292,168.00**
	UTILIDAD	5.4%	**$ 717,139.60**
	IVA SOBRE U	19.0%	**$ 136,256.50**
	VALOR TOTAL DE OBRA		**$ 17,082,000.25**

SECRETARIA DISTRITAL DE MOVILIDAD

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad	**ACTA DE CORTE PARCIAL DE OBRA**	**FECHA DE EXPEDICION:**	**03/11/2020**
		ACTA PARCIAL NUMERO	**17**
		PERIODO :	**1/11/2020 AL 3/11/2020**

CONTRATO NUMERO	**20191601**	**CONTRATO INTERVENTORIA**	**20191653**		
OBJETO: REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO					
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES		**SUPERVISOR**	PAOLA ADRIANA CORONA	
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERMOVILIDAD 2019				

BALANCE SEDE CALLE 13

CORTE 2	$ 80,794,838
CORTE 3	$ 49,667,046
CORTE 4	$ 27,176,873
CORTE 5	$ 8,363,181
CORTE 6	$ 21,374,259
CORTE 7	$ 20,444,921
CORTE 8	$ 63,406,951
CORTE 9	$ 17,086,626
CORTE 10	$ 10,003,363
CORTE 11	$ 61,034,928
CORTE 13	$ 12,344,942
CORTE 14	$ 14,954,543
CORTE 15	$ 22,693,876
CORTE 16	$ 11,948,949
OBRA EJECUTADA CORTE 17	$ 45,270,242
ACUMULADO	**$ 466,565,538**

SEDE PALOQUEMAO

Item	Actividad	OBRA EJECUTADA			
		Unidad	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Total
	CARPIENTERIA METÁLICA				
117	Suministro e instalación de vidrio templado e=6mm a 8mm, incluye todos los elementos, herrajes y accesorios para su correcta instalación.	UN	1.800	$ 356,437.00	$ 641,586.60
	TOTAL OBRAS				$ 641,586.60

RESUMEN SEDE PALOQUEMAO

	COSTO DIRECTO TOTAL DE OBRA	**PALOQUEMAO**	**$ 641,586.60**
	ADMINISTRACION	20.0%	**$ 128,317.30**
	IMPREVISTOS	2.2%	**$ 14,114.90**
	UTILIDAD	5.4%	**$ 34,645.70**
	IVA SOBRE U	19.0%	**$ 6,582.70**
	VALOR TOTAL DE OBRA		**$ 825,247.00**

BALANCE SEDE PALOQUEMAO

CORTE 1	$ 24,209,981
CORTE 2	$ 3,967,618
CORTE 3	$ 49,338,510
CORTE 4	$ 2,518,582
CORTE 5	$ 6,108,107
CORTE 6	$ 5,020,290
CORTE 8	$ 84,841,041
CORTE 9	$ 26,954,852
CORTE 10	$ 103,808,662
CORTE 11	$ 49,853,627
CORTE 12	$ 59,462,547
CORTE 13	$ 64,418,306
CORTE 14	$ 19,216,113
CORTE 15	$ 26,228,606
CORTE 16	$ 267,907
OBRA EJECUTADA CORTE 17	$ 825,247
ACUMULADO	**$ 527,039,996**

SECRETARIA DISTRITAL DE MOVILIDAD

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad	**ACTA DE CORTE PARCIAL DE OBRA**	**FECHA DE EXPEDICION:**	**03/11/2020**
		ACTA PARCIAL NUMERO	**17**
		PERIODO :	**1/11/2020 AL 3/11/2020**

CONTRATO NUMERO	**20191601**	**CONTRATO INTERVENTORIA**	**20191653**		
OBJETO: REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO					
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES		**SUPERVISOR**	PAOLA ADRIANA CORONA	
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERMOVILIDAD 2019				

PATIO ALAMOS

Item	Actividad	OBRA EJECUTADA			
		Unidad	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Total
	OBRAS NO PREVISTAS				
NP-198	Suministo e instalacion de reflector para exterior de 200w a una altura mayor de 2.4 metros	UN	9.000	$ 493,308.00	$ 4,439,772.00
	TOTAL OBRAS				$ 4,439,772.00

RESUMEN PATIO ALAMOS

	COSTO DIRECTO TOTAL DE OBRA	**PATIO 50**	**$ 4,439,772.00**
	ADMINISTRACION	20.0%	**$ 887,954.40**
	IMPREVISTOS	2.2%	**$ 97,675.00**
	UTILIDAD	5.4%	**$ 239,747.70**
	IVA SOBRE U	19.0%	**$ 45,552.10**
	VALOR TOTAL DE OBRA		**$ 5,710,701.00**

BALANCE SEDE PATIO ALAMOS

CORTE 15	$ 763,944
CORTE 16	$ 30,028,470
OBRA EJECUTADA CORTE 17	$ 5,710,701
ACUMULADO	**$ 36,503,115**

PATIO SUBA

Item	Actividad	OBRA EJECUTADA			
		Unidad	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Total
	INSTALACIONES ELÉCTRICAS, TELEFÓNICAS Y OTRAS				
242	Suministro e instalación de cable encauchetado 3x12 para prolongación de conexiones.	M	58.000	$ 14,958.00	$ 867,564.00
	OBRAS NO PREVISTAS				
NP-198	Suministo e instalacion de reflector para exterior de 200w a una altura mayor de 2.4 metros	UN	20.000	$ 493,308.00	$ 9,866,160.00
	TOTAL OBRAS				$ 10,733,724.00

RESUMEN PATIO SUBA

	COSTO DIRECTO TOTAL DE OBRA	**PATIO SUBA**	**$ 10,733,724.00**
	ADMINISTRACION	20.0%	**$ 2,146,744.80**
	IMPREVISTOS	2.2%	**$ 236,141.90**
	UTILIDAD	5.4%	**$ 579,621.10**
	IVA SOBRE U	19.0%	**$ 110,128.00**
	VALOR TOTAL DE OBRA		**$ 13,806,360.00**

BALANCE SEDE PATIO SUBA

OBRA EJECUTADA CORTE 17	$ 13,806,360
ACUMULADO	**$ 13,806,360**

SECRETARIA DISTRITAL DE MOVILIDAD

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad	**ACTA DE CORTE PARCIAL DE OBRA**	**FECHA DE EXPEDICION:**	**03/11/2020**	KING CO KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES
		ACTA PARCIAL NUMERO	**17**	
		PERIODO :	**1/11/2020 AL 3/11/2020**	

CONTRATO NUMERO	**20191601**	**CONTRATO INTERVENTORIA**	**20191653**		
OBJETO: REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO					
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES		**SUPERVISOR**	PAOLA ADRIANA CORONA	
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERMOVILIDAD 2019				

PATIO SUR

Item	Actividad	OBRA EJECUTADA			
		Unidad	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Total
	PRELIMINARES				
22	Relleno en recebo compactado B-200.	M3	7.800	$ 58,785.00	$ 458,523.00
	ESTRUCTURAS EN CONCRETO				
27	Construcción placa maciza en concreto de 3.000 a 4.000 PSI curado, e = entre 0.15 cm y 0,20 cm. Incluye suministro concreto y acero de refuerzo, formaleta y equipo vibratorio.	M2	13.000	$ 118,402.00	$ 1,539,226.00
	TOTAL OBRAS				$ 1,997,749.00

RESUMEN PATIO SUR

	COSTO DIRECTO TOTAL DE OBRA	**PATIO SUR**	**$ 1,997,749.00**
	ADMINISTRACION	20.0%	**$ 399,549.80**
	IMPREVISTOS	2.2%	**$ 43,950.50**
	UTILIDAD	5.4%	**$ 107,878.40**
	IVA SOBRE U	19.0%	**$ 20,496.90**
	VALOR TOTAL DE OBRA		**$ 2,569,625.00**

BALANCE SEDE PATIO SUR

OBRA EJECUTADA CORTE 17	$ 2,569,625
ACUMULADO	**$ 2,569,625**

RESUMEN GENERAL CORTE 17

	COSTO DIRECTO TOTAL DE OBRA		**$ 84,923,155.80**
	ADMINISTRACION	20.0%	**$ 16,984,631.16**
	IMPREVISTOS	2.2%	**$ 1,868,309.43**
	UTILIDAD	5.4%	**$ 4,585,850.41**
	IVA SOBRE U	19.0%	**$ 871,311.58**
	VALOR TOTAL DE OBRA A EJECUTARSE		**$ 109,233,258.00**

BALANCE GENERAL CORTE 17

VALOR CONTRATO		**$ 1,699,999,202.00**
ACTA DE CORTE 1	$ 30,016,263.00	
ACTA DE CORTE 2	$ 105,651,067.00	
ACTA DE CORTE 3	$ 176,433,750.00	
ACTA DE CORTE 4	$ 154,669,107.00	
ACTA DE CORTE 5	$ 39,523,296.00	
ACTA DE CORTE 6	$ 47,994,324.00	
ACTA DE CORTE 7	$ 20,444,921.00	
ACTA DE CORTE 8	$ 170,959,891.00	
ACTA DE CORTE 9	$ 71,679,654.00	
ACTA DE CORTE 10	$ 145,810,964.00	
ACTA DE CORTE 11	$ 167,556,251.00	
ACTA DE CORTE 12	$ 159,889,735.00	
ACTA DE CORTE 13	$ 192,252,114.00	
ACTA DE CORTE 14	$ 34,170,656.00	
ACTA DE CORTE 15	$ 333,402,370.00	
ACTA DE CORTE 16	$ 70,554,557.00	
ACTA DE CORTE 17	$ 109,233,258.00	
ACUMULADO	**$ 2,030,242,178.00**	
ADICIÓN AL CONTRATO		**$ 330,282,671.00**
PENDIENTE POR EJECUTAR	$ 39,695.00	
SUMAS IGUALES	**$ 2,030,281,873.00**	

El recibo por parte de la Interventoría de las obras ejecutadas no exime al contratista de su responsabilidad y de las obligaciones a que hace referencia al citado contrato de obra.

NOTA 1: El Interventor Certifica que revisó, verificó y constató el pago de los Parafiscales de Ley por parte del contratista, con base en los soportes presentados por éste.

NOTA 2: Las cantidades y valores consignados en la presente Acta son responsabilidad exclusiva del Contratista e Interventor. El pago de la presente acta se realizará con base en el principio de confiabilidad y responsabilidad con la Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella el día 3 de Noviembre de 2020

ING. RICARDO MORENO GARCIA
CONSORCIO INTERVENTORIA MOVILIDAD
INTERVENTORÍA
Representante legaL Interventoria
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

ING LEONARDO RODRIGUEZ BUENHAVER
KHALIFA INGANIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS
CONTRATISTA
Representante legal Contratista

ANEXO 11.
MEMORIAS DE CALCULOS

MEMORIA DE CÁLCULO

Código: SDM-KING-CL13 -08	Versión: 0	Fecha de Emisión: 2014-08-21	Página: 1 de 1

FECHA	DIA	30	MES	11	AÑO	2020

FECHA	DD	30	MM	11	AA	2020	CORTE N°	17	ELABORÓ	ING. YEISON ANAYA

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	NIT O C.C.	901.294.146-6	CONTRATO N°	20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	NIT O C.C.	901.025.544-1	CONTRATO N°	20191601

CAPÍTULO	PRELIMINARES	ITEM	2	DESCRIPCIÓN	Localización y replanteo manual.	UNID.	M2	UBICACIÓN	AV. MUTIS



Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Ancho	Alto	Longitud		
AMPLIACION CASETA SALA DE ESPERA USUARIOS					
	4.320		7.190	1	31.061
Subtotal					31.061
% Desperdicio					0.000
TOTAL					31.060

OBSERVACIONES:

Residente de obra: Ing. Yeison Anaya

Mat. Profesional:

Interventoria: Ing. Ricardo Moreno

Mat. Profesional:

MEMORIA DE CÁLCULO

Código: SDM-KING-CL13 -08	Versión: 0	Fecha de Emisión: 2014-08-21	Página: 1 de 1

FECHA	DIA	30	MES	11	AÑO	2020

FECHA	DD	30	MM	11	AA	2020	CORTE N°	17	ELABORÓ	ING. YEISON ANAYA

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	NIT O C.C.	901.294.146-6	CONTRATO N°	20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	NIT O C.C.	901.025.544-1	CONTRATO N°	20191601

CAPÍTULO	PRELIMINARES	ITEM	19	DESCRIPCIÓN	Desmonte ventanas metálicas y/o de madera. Incluye desmonte marcos si se requiere y retiro a sitio indicado.	UNID.	M2	UBICACIÓN	AV. MUTIS







Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Ancho	Alto	Longitud		
CASETA SALA DE ESPERA USUARIOS					
	1.000		3.200	2	6.400
NOTA: DESMONTE Y MONTAJE					
Subtotal					6.400
% Desperdicio					0.000
TOTAL					6.400

OBSERVACIONES:

Residente de obra: Yeison Anaya
Ing. Yeison Anaya
Mat. Profesional:

Interventoria:
Ing. Ricardo Moreno
Mat. Profesional:

MEMORIA DE CÁLCULO

Código: SDM-KING-CL13 -08	**Versión:** 0	**Fecha de Emisión:** 2014-08-21	**Página:** 1 de 1

FECHA		DIA	30	MES	11	AÑO	2020

FECHA	DD	30	MM	11	AA	2020	CORTE N°	17	ELABORÓ	ING. YEISON ANAYA

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	NIT O C.C.	901.294.146-6	CONTRATO N°	20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	NIT O C.C.	901.025.544-1	CONTRATO N°	20191601

CAPÍTULO	PRELIMINARES	ITEM	21	DESCRIPCIÓN	Excavación manual. Incluye cargue y retiro de sobrantes a botadero.	UNID.	M3	UBICACIÓN	AV. MUTIS









Localización	Dimensiones Ancho	Largo	Espesor	No Elem.	Medida Total
AMPLIACION SUR CASETA SALA DE ESPERA USUARIOS					
	4.320	7.190	0.150	1	4.659
Subtotal					4.659
% Desperdicio					0.000
TOTAL					**4.660**

OBSERVACIONES:

Residente de obra: Yeison Anaya
Ing. Yeison Anaya
Mat. Profesional:

Interventoria:
Ing. Ricardo Moreno
Mat. Profesional:

MEMORIA DE CÁLCULO

Código: SDM-KING-CL13 -08							**Versión:** 0		**Fecha de Emisión:** 2014-08-21			**Página:** 1 de 1	
FECHA							**DIA**		**30**	**MES**	**11**	**AÑO**	**2020**
FECHA	**DD**	**30**	**MM**	**11**	**AA**	**2020**	**CORTE N°**	17		**ELABORÓ**	ING. YEISON ANAYA		

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	**NIT O C.C.**	901.294.146-6	**CONTRATO N°**	20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	**NIT O C.C.**	901.025.544-1	**CONTRATO N°**	20191601

CAPÍTULO	**PRELIMINARES**	**ITEM**	**22**	**DESCRIPCIÓN**	Relleno en recebo compactado B-200.	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	**AV. MUTIS**







Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Espesor		
AMPLIACION SUR CASETA SALA DE ESPERA USUARIOS					
	4.320	7.190	0.300	1	9.318
Subtotal					9.318
% Desperdicio					0.000
TOTAL					**9.320**

OBSERVACIONES:

Residente de obra: Ing. Yeison Anaya

Mat. Profesional:

Interventoria: Ing. Ricardo Moreno

Mat. Profesional:

MEMORIA DE CÁLCULO

Código: SDM-KING-CL13 -08							**Versión:** 0		**Fecha de Emisión:** 2014-08-21			**Página:** 1 de 1	
FECHA							**DIA**		**30**	**MES**	**11**	**AÑO**	**2020**
FECHA	**DD**	**30**	**MM**	**11**	**AA**	**2020**	**CORTE N°**	17		**ELABORÓ**	ING. YEISON ANAYA		

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	**NIT O C.C.**	901.294.146-6	**CONTRATO N°**	20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	**NIT O C.C.**	901.025.544-1	**CONTRATO N°**	20191601

CAPÍTULO	**PRELIMINARES**	**ITEM**	**24**	**DESCRIPCIÓN**	Aseo general incluye cartón corrugado al 80% del espacio.	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	**AV. MUTIS**







Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Espesor		
AMPLIACION SUR CASETA SALA DE ESPERA USUARIOS					
	4.320	7.190		80%	24.849
CASETA SALA DE ESPERA USUARIOS					
	2.610	9.910		80%	20.692
	4.000	7.000		80%	22.400
Subtotal					67.941
% Desperdicio					0.000
TOTAL					**67.940**

OBSERVACIONES:

Residente de obra: Ing. Yeison Anaya

Mat. Profesional:

Interventoria: Ing. Ricardo Moreno

Mat. Profesional:

MEMORIA DE CÁLCULO

Código: SDM-KING-CL13 -08							**Versión:** 0	**Fecha de Emisión:** 2014-08-21				**Página:** 1 de 1	
FECHA							**DIA**	**30**	**MES**	**11**	**AÑO**	**2020**	
FECHA	**DD**	**30**	**MM**	**11**	**AA**	**2020**	**CORTE N°**	17	**ELABORÓ**	ING. YEISON ANAYA			

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	**NIT O C.C.**	901.294.146-6	**CONTRATO N°**	20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	**NIT O C.C.**	901.025.544-1	**CONTRATO N°**	20191601

CAPÍTULO	**ESTRUCTURAS EN CONCRETO**	**ITEM**	**26**	**DESCRIPCIÓN**	Construcción de elementos de concreto (columna, zapatas, vigas de cimentación, viga corona) (incluye suministro de materiales y formaleta).	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	**AV. MUTIS**







Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Prof.		
DADOS PARA COLUMNAS METALICAS					
AMPLIACION SUR CASETA SALA DE ESPERA USUARIOS					
	0.350	0.350	0.500	4	0.245
Subtotal					0.245
% Desperdicio					0.000
TOTAL					**0.250**

OBSERVACIONES:

Residente de obra: Ing. Yeison Anaya

Mat. Profesional:

Interventoria: Ing. Ricardo Moreno

Mat. Profesional:

MEMORIA DE CÁLCULO

Código: SDM-KING-CL13 -08							**Versión:** 0	**Fecha de Emisión:** 2014-08-21			**Página:** 1 de 1
FECHA							**DIA**	**30**	**MES**	**11**	**AÑO**	**2020**
FECHA	**DD**	**30**	**MM**	**11**	**AA**	**2020**	**CORTE N°**	17	**ELABORÓ**	ING. YEISON ANAYA		

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	**NIT O C.C.**	901.294.146-6	**CONTRATO N°**	20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	**NIT O C.C.**	901.025.544-1	**CONTRATO N°**	20191601

CAPÍTULO	**ESTRUCTURAS EN CONCRETO**	**ITEM**	**27**	**DESCRIPCIÓN**	Construcción placa maciza en concreto de 3.000 a 4.000 PSI curado, e = entre 0.15 cm y 0,20 cm. Incluye suministro concreto y acero de refuerzo, formaleta y equipo vibratorio.	**UNID.**	M2	**UBICACIÓN**	**AV. MUTIS**







Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Prof.		
LOSA					
AMPLIACION SUR CASETA SALA DE ESPERA USUARIOS					
	5.989		7.190	50%	21.530
Subtotal					21.530
% Desperdicio					0.000
TOTAL					**21.530**

OBSERVACIONES:

Residente de obra: Ing. Yeison Anaya

Mat. Profesional:

Interventoria: Ing. Ricardo Moreno

Mat. Profesional:

MEMORIA DE CÁLCULO

Código: SDM-KING-CL13 -08	Versión: 0	Fecha de Emisión: 2014-08-21	Página: 1 de 1

FECHA	DIA	MES	AÑO
	30	11	2020

FECHA	DD	30	MM	11	AA	2020	CORTE N°	17	ELABORÓ	ING. YEISON ANAYA

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	NIT O C.C.	901.294.146-6	CONTRATO N°	20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	NIT O C.C.	901.025.544-1	CONTRATO N°	20191601

CAPÍTULO	MAMPOSTERIA	ITEM	34	DESCRIPCIÓN	Demolición de muro en Drywall (Incluye desmonte de estructura metálica).	UNID.	M2	UBICACIÓN	AV. MUTIS







Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Ancho	Alto	Longitud		
CASETA SALA DE ESPERA USUARIOS					
MOCHETA OCCID.	1.350	2.350		1	3.173
MURO NORTE	9.950	2.350		1	23.383
MURO ORIENTAL	2.650	2.350		1	6.228
MURO SUR	9.950	2.350		1	23.383
TECHO	2.650		9.950	1	26.368
MURO CASETA 2	5.500	2.350		1	12.925
MURO CASETA 2	5.500	2.350		1	12.925
Subtotal					108.383
% Desperdicio					0.000
TOTAL					**108.380**

OBSERVACIONES:

Residente de obra: Yeison Anaya

Ing. Yeison Anaya

Mat. Profesional:

Interventoria:

Ing. Ricardo Moreno

Mat. Profesional:

MEMORIA DE CÁLCULO

Código: SDM-KING-CL13 -08	Versión: 0	Fecha de Emisión: 2014-08-21	Página: 1 de 1

FECHA	DIA	MES	AÑO
	30	11	2020

FECHA	DD	30	MM	11	AA	2020	CORTE N°	17	ELABORÓ	ING. YEISON ANAYA

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	NIT O C.C.	901.294.146-6	CONTRATO N°	20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	NIT O C.C.	901.025.544-1	CONTRATO N°	20191601

CAPÍTULO	MAMPOSTERIA	ITEM	38	DESCRIPCIÓN	Suministro e instalación de muro en Superboard, incluye todos los accesorios para su instalación (lamina de 10mm) doble cara.	UNID.	M2	UBICACIÓN	AV. MUTIS









Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Ancho	Alto	Longitud		
CASETA SALA DE ESPERA USUARIOS					
MOCHETA OCCIDENT.	1.310	2.340		1	3.065
MURO NORTE	9.910	2.340		1	23.189
MURO ORIENTAL	2.610	2.340		1	6.107
MURO SUR	3.140	2.340		1	7.348
DIVISION LOCKERS	1.700	2.340		1	3.978
AMPLIACION SUR CASETA SALA DE ESPERA USUARIOS					
MURO ORIENTAL	4.320	2.340		1	10.109
MURO NORTE	5.720	2.340		1	13.385
Subtotal					67.181
% Desperdicio					0.000
TOTAL					**67.180**

OBSERVACIONES:

Residente de obra: Ing. Yeison Anaya

Mat. Profesional:

Interventoria: Ing. Ricardo Moreno

Mat. Profesional:

MEMORIA DE CÁLCULO

Código: SDM-KING-CL13 -08	Versión: 0	Fecha de Emisión: 2014-08-21	Página: 1 de 1

FECHA	DIA	30	MES	11	AÑO	2020

FECHA	DD	30	MM	11	AA	2020	CORTE N°	17	ELABORÓ	ING. YEISON ANAYA

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	NIT O C.C.	901.294.146-6	CONTRATO N°	20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	NIT O C.C.	901.025.544-1	CONTRATO N°	20191601

CAPÍTULO	PINTURAS	ITEM	45	DESCRIPCIÓN	Reposición estuco y pintura en vinilo tipo I, (3 manos). Incluye remates lineales (filos y dilataciones) y color indicado por la Interventoría.	UNID.	M2	UBICACIÓN	AV. MUTIS









Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Ancho	Alto	Longitud		
CASETA SALA DE ESPERA USUARIOS					
MOCHETA OCCIDENT.	1.310	2.340		1	3.065
MURO NORTE	9.910	2.340		1	23.189
MURO ORIENTAL	2.610	2.340		1	6.107
MURO SUR	3.140	2.340		1	7.348
DIVISION LOCKERS	1.700	2.340		2	7.956
AMPLIACION SUR CASETA SALA DE ESPERA USUARIOS					
MURO ORIENTAL	4.320	2.340		1	10.109
MURO NORTE	5.720	2.340		1	13.385
Subtotal					71.159
% Desperdicio					0.000
TOTAL					**71.160**

OBSERVACIONES:

Residente de obra: Ing. Yeison Anaya

Mat. Profesional:

Interventoria: Ing. Ricardo Moreno

Mat. Profesional:

MEMORIA DE CÁLCULO

Código: SDM-KING-CL13 -08	Versión: 0	Fecha de Emisión: 2014-08-21	Página: 1 de 1

FECHA	DIA	MES	AÑO
	30	11	2020

FECHA	DD	30	MM	11	AA	2020	CORTE N°	17	ELABORÓ	ING. YEISON ANAYA

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	NIT O C.C.	901.294.146-6	CONTRATO N°	20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	NIT O C.C.	901.025.544-1	CONTRATO N°	20191601

CAPÍTULO	CUBIERTAS CIELOS RASOS, ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES	ITEM	97	DESCRIPCIÓN	Reposición cubierta en teja termoacústica, incluye desmonte del existente si es necesario.	UNID.	M2	UBICACIÓN	AV. MUTIS







Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Ancho	Alto	Longitud		
CASETA SALA DE ESPERA USUARIOS					
	1.070		3.000	4	12.840
AMPLIACION SUR CASETA SALA DE ESPERA USUARIOS					
	1.070		6.000	7	44.940
Subtotal					57.780
% Desperdicio					0.000
TOTAL					57.780

OBSERVACIONES:

Residente de obra: Ing. Yeison Anaya

Mat. Profesional:

Interventoria: Ing. Ricardo Moreno

Mat. Profesional:

MEMORIA DE CÁLCULO

Código: SDM-KING-CL13 -08					**Versión:** 0		**Fecha de Emisión:** 2014-08-21			**Página:** 1 de 1	
FECHA					**DIA**	30	**MES**	11	**AÑO**	2020	
FECHA	**DD**	30	**MM**	11	**AA**	2020	**CORTE N°**	17	**ELABORÓ**	ING. YEISON ANAYA	

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	**NIT O C.C.**	901.294.146-6	**CONTRATO N°**	20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	**NIT O C.C.**	901.025.544-1	**CONTRATO N°**	20191601

CAPÍTULO	**CUBIERTAS CIELOS RASOS, ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES**	**ITEM**	**98**	**DESCRIPCIÓN**	Suministro e instalación de estructura metálica para cubiertas , incluye anticorrosivo y todos los elementos necesarios para su funcionamiento.	**UNID.**	KG	**UBICACIÓN**	**AV. MUTIS**









Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Ancho	Alto	Longitud		
AMPLIACION SUR CASETA SALA DE ESPERA USUARIOS					
PERFIL RECTANGULAR 80X40mm Cal. 18					
	Peso/mL				
	3.560		6.000	3.000	64.080
PERFIL RECTANGULAR 80X40mm Cal. 16					
	Peso/mL				
	3.560		6.000	2.000	42.720
PERFIL CUADRADO 70X70mm Estructural (Columnas)					
	Peso/mL				
EMBEBIDO EN DADO 0.30 + 2.70M LONGITUD	4.333		3.000	4.000	52.000
Subtotal					158.800
% Desperdicio					0.000
TOTAL					**158.800**

OBSERVACIONES:

Residente de obra: _____
Ing. Yeison Anaya
Mat. Profesional:

Interventoria: _____
Ing. Ricardo Moreno
Mat. Profesional:

MEMORIA DE CÁLCULO

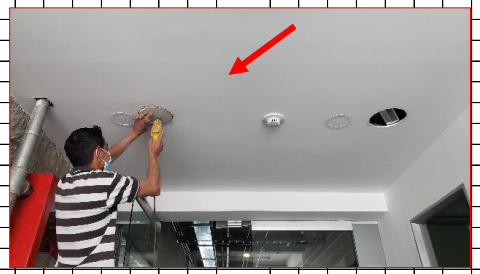
Código: SDM-KING-CL13 -08					**Versión:** 0		**Fecha de Emisión:** 2014-08-21			**Página:** 1 de 1	
FECHA					**DIA**	31	**MES**	10	**AÑO**	2020	
FECHA	**DD**	**31**	**MM**	**10**	**AA**	**2020**	**CORTE N°**	16	**ELABORÓ**	ING. YEISON ANAYA	

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	**NIT O C.C.**	901.294.146-6	**CONTRATO N°**	20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	**NIT O C.C.**	901.025.544-1	**CONTRATO N°**	20191601

CAPÍTULO	**CUBIERTAS CIELOS RASOS, ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES**	**ITEM**	**45**	**DESCRIPCIÓN**	Reposicion de pintura en vinilo Tipo I (tres manos) Incluye remates lineales (filos y dilataciones) y color indicado por la intervenroria	**UNID.**	M2	**UBICACIÓN**	**CALLE 13**







Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Ancho	Alto	Longitud		
TECHO FRENTE A CUARTO DE CAMARAS PISO 2					
	5.000	2.300		1	11.500
	7.000	2.300		1	16.100
	12.000	2.300		1	27.600
	12.165	2.300		1	27.980
	6.000	2.300		1	13.800
	12.000	2.300		1	27.600
	13.000	2.300		1	29.900
	6.000	2.300		1	13.800
	7.800	2.300		1	17.940
	9.900	2.300		1	22.770
	4.000	2.300		1	9.200
Subtotal					218.190
% Desperdicio					0.000
TOTAL					**218.190**

OBSERVACIONES:

Residente de obra: Ing. Yeison Anaya

Mat. Profesional:

Interventoria: Ing. Ricardo Moreno

Mat. Profesional:

MEMORIA DE CÁLCULO

Código: SDM-KING-CL13 -08				**Versión:** 0		**Fecha de Emisión:** 2014-08-21		**Página:** 1 de 1	
FECHA				**DIA**		**30**	**MES**	**11**	**AÑO**	**2020**
FECHA	**DD**	**30**	**MM**	**11**	**AA**	**2020**	**CORTE N°**	17	**ELABORÓ**	ING. YEISON ANAYA

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	**NIT O C.C.**	901.294.146-6	**CONTRATO N°**	20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	**NIT O C.C.**	901.025.544-1	**CONTRATO N°**	20191601

CAPÍTULO	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS, TELEFÓNICAS Y OTRAS**	**ITEM**	**232**	**DESCRIPCIÓN**	Suministro e instalación de panel LED de 60x60 de sobreponer o empotrar, incluye accesorios de fijación e instalación.	**UNID.**	UND	**UBICACIÓN**	**CALLE 13**



Localización	**Dimensiones**			**No Elem.**	**Medida Total**
	Ancho	**Alto**	**Longitud**		
tercer piso				35.000	35.000
				Subtotal	35.000
				% Desperdicio	0.000
				TOTAL	**35.000**

OBSERVACIONES:

Residente de obra: _____
Ing. Yeison Anaya
Mat. Profesional:

Interventoria: _____
Ing. Ricardo Moreno
Mat. Profesional:

MEMORIA DE CÁLCULO

Código: SDM-KING-CL13 -08							**Versión:** 0	**Fecha de Emisión:** 2014-08-21			**Página:** 1 de 1
FECHA							**DIA**	**30**	**MES**	**11**	**AÑO**	**2020**
FECHA	**DD**	**30**	**MM**	**11**	**AA**	**2020**	**CORTE N°**	17	**ELABORÓ**	ING. YEISON ANAYA		

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO			
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	**NIT O C.C.**	901.294.146-6	**CONTRATO N°** 20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	**NIT O C.C.**	901.025.544-1	**CONTRATO N°** 20191601

CAPÍTULO	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS, TELEFÓNICAS Y OTRAS**	**ITEM**	**232**	**DESCRIPCIÓN**	Suministro e instalación de bala LED redonda de 12W de sobreponer o empotrar, incluye accesorios de fijación e instalación.	**UNID.**	UND	**UBICACIÓN**	**CALLE 13**





Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Ancho	Alto	Longitud		
segundo piso				35.000	35.000
Subtotal					35.000
% Desperdicio					0.000
TOTAL					**35.000**

OBSERVACIONES:

Residente de obra: Ing. Yeison Anaya

Mat. Profesional:

Interventoria: Ing. Ricardo Moreno

Mat. Profesional:

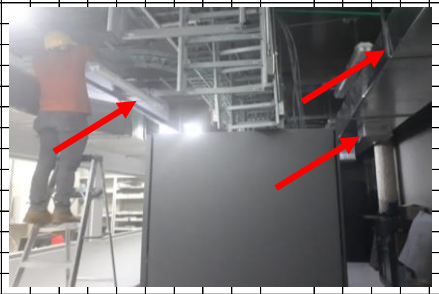
MEMORIA DE CÁLCULO

Código: SDM-KING-CL13 -08					**Versión:** 0		**Fecha de Emisión:** 2014-08-21			**Página:** 1 de 1	
FECHA					**DIA**		**30**	**MES**	**11**	**AÑO**	**2020**
FECHA	**DD**	**30**	**MM**	**11**	**AA**	**2020**	**CORTE N°**	17	**ELABORÓ**	ING. YEISON ANAYA	

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	**NIT O C.C.**	901.294.146-6	**CONTRATO N°**	20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	**NIT O C.C.**	901.025.544-1	**CONTRATO N°**	20191601

CAPÍTULO	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS, TELEFÓNICAS Y OTRAS**	**ITEM**	**232**	**DESCRIPCIÓN**	Instalación de lámpara hermética LED, incluye guaya, herrajes y demás elementos de soporte para descolgarla 1.oo m y también limpieza.	**UNID.**	UND	**UBICACIÓN**	**CALLE 13**





Localización	**Dimensiones**			**No Elem.**	**Medida Total**
	Ancho	**Alto**	**Longitud**		
Primer piso				12.000	12.000
Subtotal					12.000
% Desperdicio					0.000
TOTAL					**12.000**

OBSERVACIONES:

Residente de obra: _____
Ing. Yeison Anaya
Mat. Profesional:

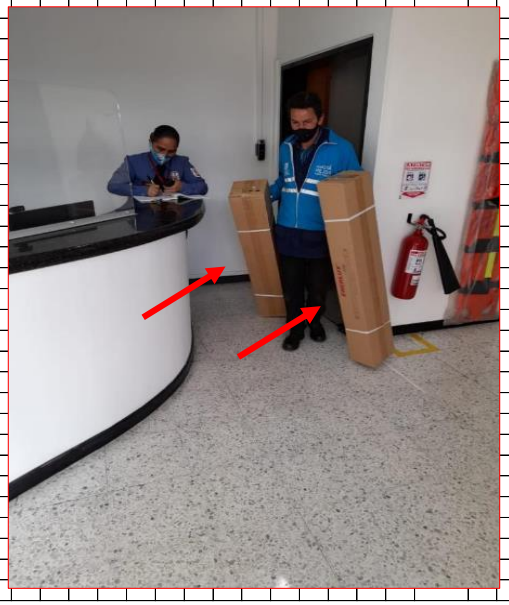
Interventoria: _____
Ing. Ricardo Moreno
Mat. Profesional:

MEMORIA DE CÁLCULO

Código: SDM-KING-CL13 -08							**Versión:** 0	**Fecha de Emisión:** 2014-08-21			**Página:** 1 de 1
FECHA							**DIA**	**30**	**MES**	**11**	**AÑO**	**2020**
FECHA	**DD**	**30**	**MM**	**11**	**AA**	**2020**	**CORTE N°**	17	**ELABORÓ**	ING. YEISON ANAYA		

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	**NIT O C.C.**	901.294.146-6	**CONTRATO N°**	20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	**NIT O C.C.**	901.025.544-1	**CONTRATO N°**	20191601

CAPÍTULO	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS, TELEFÓNICAS Y OTRAS**	**ITEM**	**240**	**DESCRIPCIÓN**	Reposición tubo halógeno de T8F 32TBSPX41. Incluye revisión y desmonte existente.	**UNID.**	UND	**UBICACIÓN**	**CALLE 13**



Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Ancho	Alto	Longitud		
Mantenimiento				60.000	60.000
Subtotal					60.000
% Desperdicio					0.000
TOTAL					**60.000**

OBSERVACIONES:

Residente de obra: Ing. Yeison Anaya

Mat. Profesional:

Interventoria: Ing. Ricardo Moreno

Mat. Profesional:

KING CO — KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES			MEMORIA DE CÁLCULO		
Código: SDM-KING-CL13 -08	**Versión:** 0		**Fecha de Emisión:** 2014-08-21		**Página:** 1 de 1
FECHA	**DIA**	30	**MES**	11	**AÑO** 2020

FECHA	DD	30	MM	11	AA	2020	CORTE N°	17	ELABORÓ	ING. YEISON ANAYA

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	**NIT O C.C.**	901.294.146-6	**CONTRATO N°**	20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	**NIT O C.C.**	901.025.544-1	**CONTRATO N°**	20191601

CAPÍTULO	INSTALACIONES ELÉCTRICAS, TELEFÓNICAS Y OTRAS	ITEM	241	DESCRIPCIÓN	Reposición tubo de T8 W/F 17 TS-SPX41/4100K. Incluye revisión y desmonte existente.	UNID.	UND	UBICACIÓN	CALLE 13



Localización	Dimensiones Ancho	Dimensiones Alto	Dimensiones Longitud	No Elem.	Medida Total
mantenimiento				101.000	101.000
Subtotal					101.000
% Desperdicio					0.000
TOTAL					**101.000**

OBSERVACIONES:

Residente de obra: Yeison Anaya
Ing. Yeison Anaya
Mat. Profesional:

Interventoria:
Ing. Ricardo Moreno
Mat. Profesional:

MEMORIA DE CÁLCULO

Código: SDM-KING-CL13 -08							**Versión:** 0	**Fecha de Emisión:** 2014-08-21			**Página:** 1 de 1
FECHA							**DIA**	**30**	**MES**	**11**	**AÑO**	**2020**
FECHA	**DD**	**30**	**MM**	**11**	**AA**	**2020**	**CORTE N°**	17	**ELABORÓ**	ING. YEISON ANAYA		

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	**NIT O C.C.**	901.294.146-6	**CONTRATO N°**	20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	**NIT O C.C.**	901.025.544-1	**CONTRATO N°**	20191601

CAPÍTULO	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS, TELEFÓNICAS Y OTRAS**	**ITEM**	**269**	**DESCRIPCIÓN**	Suministro e instalación de balastro 2x54w 120-277v electrónico.	**UNID.**	UND	**UBICACIÓN**	**CALLE 13**



Localización	**Dimensiones**			**No Elem.**	**Medida Total**
	Ancho	**Alto**	**Longitud**		
mantenimiento				150.000	150.000
Subtotal					150.000
% Desperdicio					0.000
TOTAL					**150.000**

OBSERVACIONES:

Residente de obra: Ing. Yeison Anaya

Mat. Profesional:

Interventoria: Ing. Ricardo Moreno

Mat. Profesional:

KING CO
KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES

MEMORIA DE CÁLCULO

Código: SDM-KING-CL13 -08	**Versión:** 0	**Fecha de Emisión:** 2014-08-21	**Página:** 1 de 1

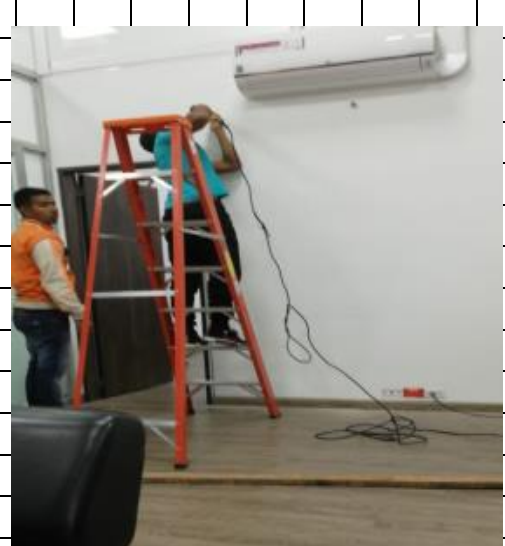
FECHA	**DIA**	**30**	**MES**	**11**	**AÑO**	**2020**

FECHA	**DD**	**30**	**MM**	**11**	**AA**	**2020**	**CORTE N°**	17	**ELABORÓ**	ING. YEISON ANAYA

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	**NIT O C.C.**	901.294.146-6	**CONTRATO N°**	20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	**NIT O C.C.**	901.025.544-1	**CONTRATO N°**	20191601

CAPÍTULO	**CARPINTERIA METALICA**	**ITEM**	**117**	**DESCRIPCIÓN**	Suministro e instalación de vidrio templado e=6mm a 8mm, incluye todos los elementos, herrajes y accesorios para su correcta instalación.	**UNID.**	M2	**UBICACIÓN**	**CALLE 13**







Localización	Dimensiones Ancho	Alto	Longitud	No Elem.	Medida Total
SALA DE JUNTAS	1.600	2.200		1.000	3.520
Subtotal					3.520
% Desperdicio					0.000
TOTAL					**3.520**

OBSERVACIONES:

Residente de obra: Yeison Anaya
Ing. Yeison Anaya
Mat. Profesional:

Interventoria:
Ing. Ricardo Moreno
Mat. Profesional:

MEMORIA DE CÁLCULO

Código: SDM-KING-CL13 -08					**Versión:** 0		**Fecha de Emisión:** 2014-08-21			**Página:** 1 de 1	
FECHA					**DIA**		**30**	**MES**	**11**	**AÑO**	**2020**
FECHA	**DD**	**30**	**MM**	**11**	**AA**	**2020**	**CORTE N°**	17	**ELABORÓ**	ING. YEISON ANAYA	

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	**NIT O C.C.**	901.294.146-6	**CONTRATO N°**	20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	**NIT O C.C.**	901.025.544-1	**CONTRATO N°**	20191601

CAPÍTULO	**CARPINTERIA METALICA**	**ITEM**	**290**	**DESCRIPCIÓN**	Suministro e instalación de película antisolar color gris todos los porcentajes incluye desmonte si se requiere.	**UNID.**	M2	**UBICACIÓN**	**CALLE 13**







Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Ancho	Alto	Longitud		
SALA DE JUNTAS	1.600	2.200		1.000	3.520
				Subtotal	3.520
				% Desperdicio	0.000
				TOTAL	**3.520**

OBSERVACIONES:

Residente de obra: _____
Ing. Yeison Anaya
Mat. Profesional:

Interventoria: _____
Ing. Ricardo Moreno
Mat. Profesional:

MEMORIA DE CÁLCULO

Código: SDM-KING-CL13 -08							**Versión:** 0	**Fecha de Emisión:** 2014-08-21			**Página:** 1 de 1
FECHA							**DIA**	**30**	**MES**	**11**	**AÑO**	**2020**
FECHA	**DD**	**30**	**MM**	**11**	**AA**	**2020**	**CORTE N°**	17	**ELABORÓ**	ING. YEISON ANAYA		

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	**NIT O C.C.**	901.294.146-6	**CONTRATO N°**	20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	**NIT O C.C.**	901.025.544-1	**CONTRATO N°**	20191601

CAPÍTULO	**CUBIERTAS CIELOS RASOS, ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES**	**ITEM**	**82**	**DESCRIPCIÓN**	Suministro e instalación de flanche en lámina galvanizada C 22, desarrollo 0.30 -0 .50 m incluye reateadas contra muro.	**UNID.**	M2	**UBICACIÓN**	**CALLE 13**



Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Ancho	Alto	Longitud		
Primer piso	2.420	2.000		1.000	4.840
Subtotal					4.840
% Desperdicio					0.000
TOTAL					**4.840**

OBSERVACIONES:

Residente de obra: Ing. Yeison Anaya

Mat. Profesional:

Interventoria: Ing. Ricardo Moreno

Mat. Profesional:

KING CO KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	**MEMORIA DE CÁLCULO**

Código: SDM-KING-CL13 -08	**Versión:** 0	**Fecha de Emisión:** 2014-08-21	**Página:** 1 de 1

FECHA	DIA	30	MES	11	AÑO	2020

FECHA	DD	30	MM	11	AA	2020	CORTE N°	17	ELABORÓ	ING. YEISON ANAYA

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	NIT O C.C.	901.294.146-6	CONTRATO N°	20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	NIT O C.C.	901.025.544-1	CONTRATO N°	20191601

CAPÍTULO	CERRADURAS Y LLAVES	ITEM	283	DESCRIPCIÓN	Reposición cerradura tipo oficina. Incluye desmonte cerradura existente y juego de llaves.	UNID.	UN	UBICACIÓN	CALLE 13





Localización	Dimensiones Ancho	Alto	Longitud	No Elem.	Medida Total
Primer piso				5.000	5.000

OBSERVACIONES:

Subtotal	5.000
% Desperdicio	0.000
TOTAL	**5.000**

Residente de obra: Yeison Anaya

Ing. Yeison Anaya

Mat. Profesional:

Interventoria:

Ing. Ricardo Moreno

Mat. Profesional:

MEMORIA DE CÁLCULO

Código: SDM-KING-CL13 -08						**Versión:** 0	**Fecha de Emisión:** 2014-08-21			**Página:** 1 de 1	
FECHA						**DIA**	30	**MES**	11	**AÑO**	2020
FECHA	**DD**	30	**MM**	11	**AA**	2020	**CORTE N°**	17	**ELABORÓ**	ING. YEISON ANAYA	

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	**NIT O C.C.**	901.294.146-6	**CONTRATO N°**	20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	**NIT O C.C.**	901.025.544-1	**CONTRATO N°**	20191601

CAPÍTULO	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS Y APARATOS HIDROSANITARIOS**	**ITEM**	**166**	**DESCRIPCIÓN**	Reposición de accesorios de PVC 1/2" (Codos, Tee, Uniones, tapones, Bujes, Adaptadores, Universales), Incluye retiro del existente, soldadura PVC y todo lo necesario para su funcionamiento.	**UNID.**	UN	**UBICACIÓN**	**CALLE 13**



Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Ancho	Alto	Longitud		
Primer piso				12.000	12.000
				Subtotal	12.000
				% Desperdicio	0.000
				TOTAL	**12.000**

OBSERVACIONES:

Residente de obra: _____
Ing. Yeison Anaya
Mat. Profesional:

Interventoria: _____
Ing. Ricardo Moreno
Mat. Profesional:

MEMORIA DE CÁLCULO

Código: SDM-KING-CL13 -08						**Versión:** 0		**Fecha de Emisión:** 2014-08-21			**Página:** 1 de 1
FECHA						**DIA**	30	**MES**	11	**AÑO**	2020
FECHA	**DD**	30	**MM**	11	**AA**	2020	**CORTE N°**	17	**ELABORÓ**	ING. YEISON ANAYA	

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	**NIT O C.C.**	901.294.146-6	**CONTRATO N°**	20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	**NIT O C.C.**	901.025.544-1	**CONTRATO N°**	20191601

CAPÍTULO	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS Y APARATOS HIDROSANITARIOS**	**ITEM**	**200**	**DESCRIPCIÓN**	Reposición de tubería de presión de 1/2" de PVC, incluye retiro de la existente, regatas y resanes que se requieran.	**UNID.**	M	**UBICACIÓN**	**CALLE 13**



Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Ancho	Alto	Longitud		
Primer piso				12.000	12.000
				Subtotal	12.000
				% Desperdicio	0.000
				TOTAL	**12.000**

OBSERVACIONES:

Residente de obra: Ing. Yeison Anaya

Mat. Profesional:

Interventoria: Ing. Ricardo Moreno

Mat. Profesional:

MEMORIA DE CÁLCULO

Código: SDM-KING-CL13 -08						**Versión:** 0	**Fecha de Emisión:** 2014-08-21			**Página:** 1 de 1	
FECHA						**DIA**	**30**	**MES**	**11**	**AÑO**	**2020**
FECHA	**DD**	**30**	**MM**	**11**	**AA**	**2020**	**CORTE N°**	17	**ELABORÓ**	ING. YEISON ANAYA	

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	**NIT O C.C.**	901.294.146-6	**CONTRATO N°**	20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	**NIT O C.C.**	901.025.544-1	**CONTRATO N°**	20191601

CAPÍTULO	**CERRADURAS Y LLAVES**	**ITEM**	**286**	**DESCRIPCIÓN**	Reposición de candado medano	**UNID.**	UN	**UBICACIÓN**	**CALLE 13**



Localización	**Dimensiones**			**No Elem.**	**Medida Total**
	Ancho	**Alto**	**Longitud**		
Primer piso				3.000	3.000
Subtotal					3.000
% Desperdicio					0.000
TOTAL					**3.000**

OBSERVACIONES:

Residente de obra: Ing. Yeison Anaya

Mat. Profesional:

Interventoria: Ing. Ricardo Moreno

Mat. Profesional:

MEMORIA DE CÁLCULO

Código: SDM-KING-CL13 -08							**Versión:** 0	**Fecha de Emisión:** 2014-08-21			**Página:** 1 de 1
FECHA							**DIA**	**30**	**MES**	**11**	**AÑO**	**2020**
FECHA	**DD**	**30**	**MM**	**11**	**AA**	**2020**	**CORTE N°**	17	**ELABORÓ**	ING. YEISON ANAYA		

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	**NIT O C.C.**	901.294.146-6	**CONTRATO N°**	20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	**NIT O C.C.**	901.025.544-1	**CONTRATO N°**	20191601

CAPÍTULO	**OBRAS NO PREVISTAS**	**ITEM**	**NP-197**	**DESCRIPCIÓN**	Suministro e instalación de dispensador de gel, con estructura para piso.	**UNID.**	UN	**UBICACIÓN**	**CALLE 13**



Localización	**Dimensiones**			**No Elem.**	**Medida Total**
	Ancho	**Alto**	**Longitud**		
PISO 1				3	3.000
				Subtotal	3.000
				% Desperdicio	0.000
				TOTAL	**3.000**

OBSERVACIONES:

Residente de obra: Ing. Yeison Anaya

Mat. Profesional:

Interventoria: Ing. Ricardo Moreno

Mat. Profesional:

MEMORIA DE CÁLCULO

Código: SDM-KING-CL13 -08	Versión: 0	Fecha de Emisión: 2014-08-21	Página: 1 de 1

FECHA	DIA	30	MES	11	AÑO	2020

FECHA	DD	30	MM	11	AA	2020	CORTE N°	17	ELABORÓ	ING. YEISON ANAYA

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	NIT O C.C.	901.294.146-6	CONTRATO N°	20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	NIT O C.C.	901.025.544-1	CONTRATO N°	20191601

CAPÍTULO	OBRAS NO PREVISTAS	ITEM	NP-204	DESCRIPCIÓN	Suministro e instalacion de ventana con marco en angulo metalico de 1"x1/8" y malla eslabonada (incluye anticorrosivo, pintura y accesorios necesarios para su fijacion).	UNID.	M2	UBICACIÓN	CALLE 13









Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Ancho	Alto	Longitud		
CUARTO PLANTA ELECTRICA PISO 1					
ZONA PARQUEADEROS VEHICULARES ORIENTALES					
FRENTE SUR					
PUERTAS	0.700	2.000		8.00	11.200
FIJO	0.700	2.500		1.00	1.750
FRENTE NORTE					
PUERTA FIJA	1.180	2.540		1.00	2.997
VENTANA ADJUNTA	1.430	0.740		1.00	1.058
VENTANA ORIENT.	1.100	0.780		1.00	1.000
VENTANA OCCIDENT.	0.720	0.670		1.00	1.000
VENTANA CENTRAL	0.720	0.670		1.00	1.000
Subtotal					20.005
% Desperdicio					0.000
TOTAL					**20.010**

OBSERVACIONES:

Residente de obra: Ing. Yeison Anaya

Mat. Profesional:

Interventoria: Ing. Ricardo Moreno

Mat. Profesional:

MEMORIA DE CÁLCULO

Código: SDM-KING-CL13 -08	Versión: 0	Fecha de Emisión: 2014-08-21	Página: 1 de 1

FECHA	DIA	30	MES	11	AÑO	2020

FECHA	DD	30	MM	11	AA	2020	CORTE N°	17	ELABORÓ	ING. YEISON ANAYA

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	NIT O C.C.	901.294.146-6	CONTRATO N°	20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	NIT O C.C.	901.025.544-1	CONTRATO N°	20191601

CAPÍTULO	OBRAS NO PREVISTAS	ITEM	NP-126	DESCRIPCIÓN	Reposición de bombillo tipo ahorrador en espiral de rosca E40 de 220W a 150W	UNID.	UN	UBICACIÓN	CALLE 13





Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Ancho	Alto	Longitud		
mantenimiento					
				2	2.000

OBSERVACIONES:

Subtotal	2.000
% Desperdicio	0.000
TOTAL	**2.000**

Residente de obra: Ing. Yeison Anaya

Mat. Profesional:

Interventoria: Ing. Ricardo Moreno

Mat. Profesional:

MEMORIA DE CÁLCULO

Código: SDM-KING-CL13 -08	**Versión:** 0	**Fecha de Emisión:** 2014-08-21	**Página:** 1 de 1

FECHA	DIA	30	MES	11	AÑO	2020

FECHA	DD	30	MM	11	AA	2020	CORTE N°	17	ELABORÓ	ING. YEISON ANAYA

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	NIT O C.C.	901.294.146-6	CONTRATO N°	20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	NIT O C.C.	901.025.544-1	CONTRATO N°	20191601

CAPÍTULO	OBRAS NO PREVISTAS	ITEM	NP-118	DESCRIPCIÓN	Llave manguera de 1/2". Suministro e instalacion	UNID.	UN	UBICACIÓN	CALLE 13





Localización	Dimensiones Ancho	Alto	Longitud	No Elem.	Medida Total
mantenimiento					
				5	5.000

OBSERVACIONES:

Subtotal	5.000
% Desperdicio	0.000
TOTAL	**5.000**

Residente de obra: Ing. Yeison Anaya

Mat. Profesional:

Interventoria: Ing. Ricardo Moreno

Mat. Profesional:

MEMORIA DE CÁLCULO

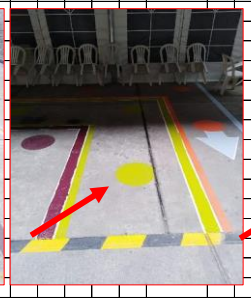
Código: SDM-KING-CL13 -08							**Versión:** 0	**Fecha de Emisión:** 2014-08-21			**Página:** 1 de 1
FECHA							**DIA**	30	**MES**	11	**AÑO** 2020
FECHA	**DD**	30	**MM**	11	**AA**	2020	**CORTE N°**	17	**ELABORÓ**	ING. YEISON ANAYA	

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	**NIT O C.C.**	901.294.146-6	**CONTRATO N°**	20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	**NIT O C.C.**	901.025.544-1	**CONTRATO N°**	20191601

CAPÍTULO	**PINTURAS**	**ITEM**	**50**	**DESCRIPCIÓN**	Demarcación de áreas o zonas de acceso, peligro, sifones, cajas inspección, en pintura reflectiva; incluye materiales y elementos necesarios para su correcta implementación.	**UNID.**	M	**UBICACIÓN**	**CALLE 13**









Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Ancho	Alto	Longitud		
ZONA DE ACCESO PEATONAL COSTADO ORIENTAL					
LINEA GRIS ANCHO=10CM			3.610	1.000	3.610
			3.590	1.000	3.590
LINEA NARANJA ANCHO=10CM			28.060	1.000	28.060
LINEA VERDE ANCHO=10CM			28.060	1.000	28.060
			25.470	1.000	25.470
LINEA MORADA ANCHO=10CM			25.470	1.000	25.470
			22.970	1.000	22.970
LINEA GRIS ANCHO=10CM			1.020	1.000	1.020
			1.090	1.000	1.090
CIRCULOS NARANJA DIAMETRO=0.40CM				17.593	17.593
CIRCULOS VERDE DIAMETRO=0.40CM				16.336	16.336
CIRCULOS MORADO DIAMETRO=0.40CM				15.080	15.080
FLECHAS GRIS				6.000	6.000
MUÑECO GRIS				6.000	6.000
Subtotal					200.349
% Desperdicio					0.000
TOTAL					**200.350**

OBSERVACIONES:

Residente de obra: _____
Ing. Yeison Anaya
Mat. Profesional:

Interventoria: _____
Ing. Ricardo Moreno
Mat. Profesional:

MEMORIA DE CÁLCULO

Código: SDM-KING-CL13 -08	**Versión:** 0	**Fecha de Emisión:** 2014-08-21			**Página:** 1 de 1
FECHA	**DIA**	**30**	**MES**	**11**	**AÑO** **2020**

FECHA	**DD**	**30**	**MM**	**11**	**AA**	**2020**	**CORTE N°**	17	**ELABORÓ**	ING. YEISON ANAYA

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO			
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	**NIT O C.C.**	901.294.146-6	**CONTRATO N°** 20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	**NIT O C.C.**	901.025.544-1	**CONTRATO N°** 20191601

CAPÍTULO	**PINTURAS**	**ITEM**	**24**	**DESCRIPCIÓN**	Aseo general incluye cartón corrugado al 80% del espacio.	**UNID.**	M2	**UBICACIÓN**	**CALLE 13**



Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Ancho	Alto	Longitud		
ZONA DE ACCESO PEATONAL COSTADO ORIENTAL					
PROTECCIÓN DE ZONA			7.000	1.000	7.000
			12.000	1.000	12.000
			32.000	1.000	32.000
			34.000	1.000	34.000
			38.000	1.000	38.000
Subtotal					123.000
% Desperdicio					0.000
TOTAL					**123.000**

OBSERVACIONES:

Residente de obra: _____
Ing. Yeison Anaya
Mat. Profesional:

Interventoria: _____
Ing. Ricardo Moreno
Mat. Profesional:

MEMORIA DE CÁLCULO

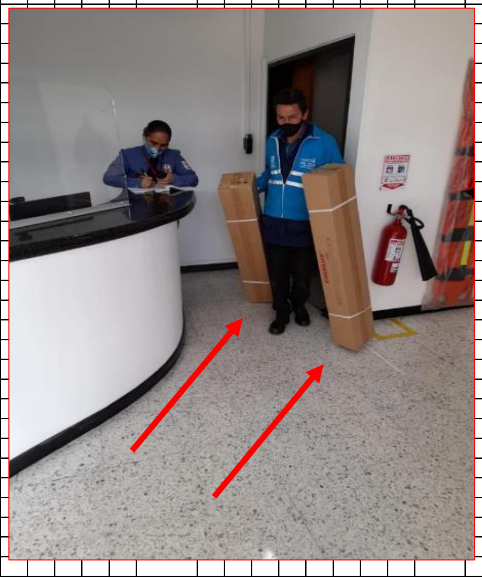
Código: SDM-KING-CL13 -08	Versión: 0	Fecha de Emisión: 2014-08-21	Página: 1 de 1

FECHA	DIA	30	MES	11	AÑO	2020

FECHA	DD	30	MM	11	AA	2020	CORTE N°	17	ELABORÓ	ING. YEISON ANAYA

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	NIT O C.C.	901.294.146-6	CONTRATO N°	20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	NIT O C.C.	901.025.544-1	CONTRATO N°	20191601

CAPÍTULO	INSTALACIONES ELÉCTRICAS, TELEFÓNICAS Y OTRAS	ITEM	241	DESCRIPCIÓN	Reposición tubo de T8 W/F 17 TS-SPX41/4100K. Incluye revisión y desmonte existente.	UNID.	UN	UBICACIÓN	CALLE 13



Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Ancho	Alto	Longitud		
ZONA DE ACCESO PEATONAL COSTADO ORIENTAL					
PROTECCIÓN DE ZONA				65.000	65.000
Subtotal					65.000
% Desperdicio					0.000
TOTAL					65.000

OBSERVACIONES:

Residente de obra: Ing. Yeison Anaya

Mat. Profesional:

Interventoria: Ing. Ricardo Moreno

Mat. Profesional:

MEMORIA DE CÁLCULO

Código: SDM-KING-CL13 -08	**Versión:** 0	**Fecha de Emisión:** 2014-08-21			**Página:** 1 de 1
FECHA	**DIA**	**30**	**MES**	**11**	**AÑO** 2020

FECHA	**DD**	**30**	**MM**	**11**	**AA**	**2020**	**CORTE N°**	17	**ELABORÓ**	ING. YEISON ANAYA

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	**NIT O C.C.**	901.294.146-6	**CONTRATO N°**	20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	**NIT O C.C.**	901.025.544-1	**CONTRATO N°**	20191601

CAPÍTULO	**OBRAS NO PREVISTAS**	**ITEM**	**NP-058**	**DESCRIPCIÓN**	Suministro e instalación de puerta en vidrio templado de 10mm y conectores en acero inoxidable (suministro e instalación)	**UNID.**	UND	**UBICACIÓN**	**CALLE 13**



Localización	**Dimensiones**			**No Elem.**	**Medida Total**
	Ancho	**Alto**	**Longitud**		
Primer piso	1.500	2.000		4.000	12.000
				Subtotal	12.000
				% Desperdicio	0.000
				TOTAL	**12.000**

OBSERVACIONES:

Residente de obra: Ing. Yeison Anaya

Mat. Profesional:

Interventoria: Ing. Ricardo Moreno

Mat. Profesional:

MEMORIA DE CÁLCULO

Código: SDM-KING-CL13 -08							**Versión:** 0		**Fecha de Emisión:** 2014-08-21			**Página:** 1 de 1	
FECHA							**DIA**		**1**	**MES**	**11**	**AÑO**	**2020**
FECHA	**DD**	**1**	**MM**	**11**	**AA**	**2020**	**CORTE N°**	17		**ELABORÓ**	ING. YEISON ANAYA		

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	**NIT O C.C.**	901.294.146-6	**CONTRATO N°**	20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	**NIT O C.C.**	901.025.544-1	**CONTRATO N°**	20191601

CAPÍTULO	**CARPINTERIA METALICA**	**ITEM**	**117**	**DESCRIPCIÓN**	Suministro e instalación de vidrio templado e=6mm a 8mm, incluye todos los elementos, herrajes y accesorios para su correcta instalación.	**UNID.**	M2	**UBICACIÓN**	**PALOQUEMAO**





Localización	**Dimensiones**			**No Elem.**	**Medida Total**
	Ancho	**Alto**	**Longitud**		
ENTRADA A SALA DE RADIO PISO 1					
	1.000	1.800		1	1.800
Subtotal					1.800
% Desperdicio					0.000
TOTAL					**1.800**

OBSERVACIONES:

Residente de obra: Ing. Yeison Anaya

Mat. Profesional:

Interventoria: Ing. Ricardo Moreno

Mat. Profesional:

MEMORIA DE CÁLCULO

Código: SDM-KING-CL13 -08					**Versión:** 0	**Fecha de Emisión:** 2014-08-21				**Página:** 1 de 1	
FECHA					**DIA**	1	**MES**	11	**AÑO**	2020	
FECHA	**DD**	1	**MM**	11	**AA**	2020	**CORTE N°**	17	**ELABORÓ**	ING. YEISON ANAYA	

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	**NIT O C.C.**	901.294.146-6	**CONTRATO N°**	20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	**NIT O C.C.**	901.025.544-1	**CONTRATO N°**	20191601

CAPÍTULO	**OBRAS NO PREVISTAS**	**ITEM**	**NP-198**	**DESCRIPCIÓN**	Suministo e instalacion de reflector para exterior de 200w a una altura mayor de 2.4 metros	**UNID.**	UND	**UBICACIÓN**	**PATIO ALAMOS**	



Localización	**Dimensiones**			**No Elem.**	**Medida Total**
	Ancho	**Alto**	**Longitud**		
PATIO 201					
				8	8.000
PATIO FONTIBON				1	1.000
Subtotal					9.000
% Desperdicio					0.000
TOTAL					**9.000**

OBSERVACIONES:

Residente de obra: Ing. Yeison Anaya

Mat. Profesional:

Interventoria: Ing. Ricardo Moreno

Mat. Profesional:

MEMORIA DE CÁLCULO

Código: SDM-KING-CL13 -08	Versión: 0	Fecha de Emisión: 2014-08-21	Página: 1 de 1

FECHA	DIA	30	MES	11	AÑO	2020

FECHA	DD	30	MM	11	AA	2020	CORTE N°	17	ELABORÓ	ING. YEISON ANAYA

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	NIT O C.C.	901.294.146-6	CONTRATO N°	20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	NIT O C.C.	901.025.544-1	CONTRATO N°	20191601

CAPÍTULO	INSTALACIONES ELÉCTRICAS, TELEFÓNICAS Y OTRAS	ITEM	242	DESCRIPCIÓN	Suministro e instalación de cable encauchetado 3x12 para prolongación de conexiones.	UNID.	M	UBICACIÓN	PATIO SUBA



Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Ancho	Alto	Longitud		
PATIO SUBA					
POSTE 5 (DIAG. COSTADO SUR-ORIENTE)					
			58.000	1	58.000
NOTA: CABLE ENCAUCHETADO PARA LLEVAR CORRIENTE					
DESDE EL POSTE No.5 HASTA ESTE ULTIMO					
Subtotal					58.000
% Desperdicio					0.000
TOTAL					**58.000**

OBSERVACIONES:

Residente de obra: _____
Ing. Yeison Anaya
Mat. Profesional:

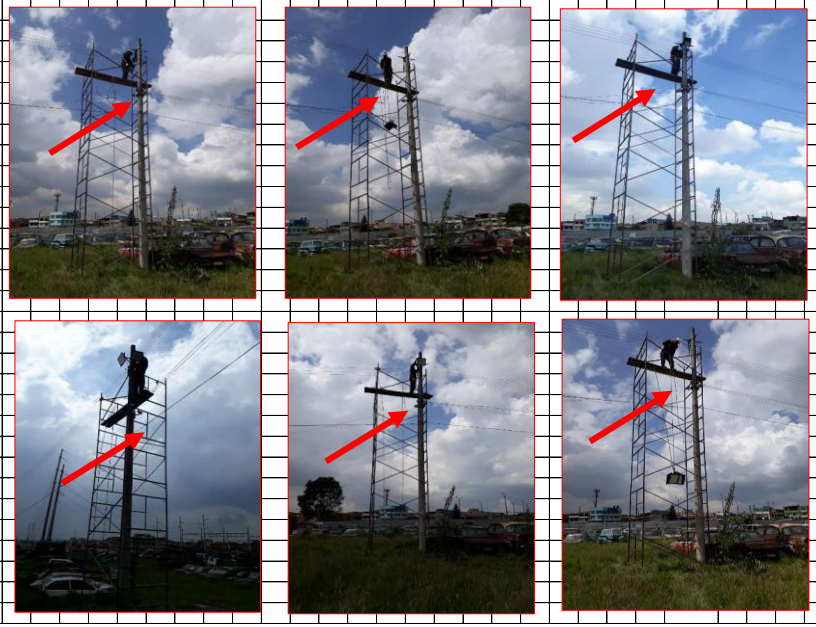
Interventoria: _____
Ing. Ricardo Moreno
Mat. Profesional:

MEMORIA DE CÁLCULO

Código: SDM-KING-CL13 -08							**Versión:** 0	**Fecha de Emisión:** 2014-08-21			**Página:** 1 de 1
FECHA							**DIA**	**1**	**MES**	**11**	**AÑO**	**2020**
FECHA	**DD**	**1**	**MM**	**11**	**AA**	**2020**	**CORTE N°**	17	**ELABORÓ**	ING. YEISON ANAYA		

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	**NIT O C.C.**	901.294.146-6	**CONTRATO N°**	20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	**NIT O C.C.**	901.025.544-1	**CONTRATO N°**	20191601

CAPÍTULO	**OBRAS NO PREVISTAS**	**ITEM**	**NP-198**	**DESCRIPCIÓN**	Suministo e instalacion de reflector para exterior de 200w a una altura mayor de 2.4 metros	**UNID.**	UND	**UBICACIÓN**	**PATIO SUBA**



Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Ancho	Alto	Longitud		
PATIO SUBA					
POSTE 1				4	4.000
POSTE 2				4	4.000
POSTE 3				4	4.000
POSTE 4				4	4.000
POSTE 5				4	4.000
POSTE 5 (DIAG. COSTADO SUR-ORIENTE)				2	2.000
FUNCIONANDO				-2	-2.000
Subtotal					20.000
% Desperdicio					0.000
TOTAL					**20.000**

OBSERVACIONES:

Residente de obra: Ing. Yeison Anaya

Mat. Profesional:

Interventoria: Ing. Ricardo Moreno

Mat. Profesional:

MEMORIA DE CÁLCULO

Código: SDM-KING-CL13 -08						**Versión:** 0	**Fecha de Emisión:** 2014-08-21			**Página:** 1 de 1	
FECHA						**DIA**	1	**MES**	11	**AÑO**	2020
FECHA	**DD**	1	**MM**	11	**AA**	2020	**CORTE N°**	17	**ELABORÓ**	ING. YEISON ANAYA	

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	**NIT O C.C.**	901.294.146-6	**CONTRATO N°**	20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	**NIT O C.C.**	901.025.544-1	**CONTRATO N°**	20191601

CAPÍTULO	**PRELIMINARES**	**ITEM**	**22**	**DESCRIPCIÓN**	Relleno en recebo compactado B-200.	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	**PATIO SUR**









Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Ancho	Alto	Longitud		
PATIO SUR					
ZANJA 1	0.500	0.600	7.600	1	2.280
ZANJA 2	0.500	0.600	2.200	1	0.660
ZANJA 3	0.500	0.600	16.200	1	4.860
				Subtotal	7.800
				% Desperdicio	0.000
				TOTAL	**7.800**

OBSERVACIONES:

Residente de obra: Ing. Yeison Anaya

Mat. Profesional:

Interventoria: Ing. Ricardo Moreno

Mat. Profesional:

MEMORIA DE CÁLCULO

Código: SDM-KING-CL13 -08						**Versión:** 0	**Fecha de Emisión:** 2014-08-21			**Página:** 1 de 1	
FECHA						**DIA**	**1**	**MES**	**11**	**AÑO**	**2020**
FECHA	**DD**	**1**	**MM**	**11**	**AA**	**2020**	**CORTE N°**	17	**ELABORÓ**	ING. YEISON ANAYA	

OBJETO DEL CONTRATO	REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	**NIT O C.C.**	901.294.146-6	**CONTRATO N°**	20191653
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	**NIT O C.C.**	901.025.544-1	**CONTRATO N°**	20191601

CAPÍTULO	**ESTRUCTURAS EN CONCRETO**	**ITEM**	**27**	**DESCRIPCIÓN**	Construcción placa maciza en concreto de 3.000 a 4.000 PSI curado, e = entre 0.15 cm y 0,20 cm. Incluye suministro concreto y acero de refuerzo, formaleta y equipo vibratorio.	**UNID.**	M2	**UBICACIÓN**	**PATIO SUR**









Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Ancho	Alto	Longitud		
PATIO SUR					
ZANJA 1	0.500		7.600		3.800
ZANJA 2	0.500		2.200		1.100
ZANJA 3	0.500		16.200		8.100
Subtotal					13.000
% Desperdicio					0.000
TOTAL					**13.000**

OBSERVACIONES:

Residente de obra: Yeison Anaya

Ing. Yeison Anaya

Mat. Profesional:

Interventoria:

Ing. Ricardo Moreno

Mat. Profesional:

ANEXO 13.

TABLA DE JUSTIFICACIÓN DE IMPREVISTOS

SECRETARIA DISTRITAL DE MOVILIDAD				
ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad	JUSTIFICACION DE IMPREVISTOS CORTE 17		FECHA:	03/11/2020
CONTRATO NUMERO	20191601	CONTRATO INTERVENTORIA	20191653	KING CO KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES

OBJETO: REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO

CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	SUPERVISOR	PAOLA ADRIANA CORONA
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERMOVILIDAD 2019		

JUSTIFICACION DE IMPREVISTOS CORTE 17

IMP	No.	ITEMS	und	cant	valor unitario día	No. Días	Valor Total	TOTAL
242	1	Secciones de andamio tubular	und	6.00	8,000	3	144,000.00	
	2	Alquiler de planchones para andamio	und	4.00	5,000	3	60,000.00	
	3	Arnés Multiproposito	dia	1.00	97,932	3	293,796.00	
	4	Eslinga doble	dia	1.00	26,500	3	79,500.00	
	5	Transporte	und	2	187,425		374,850.00	
		TOTAL DEL IMPREVISTO					952,146.00	952,146.00

JUSTIFICACION DE IMPREVISTO

Nota: Este equipo no esta previsto en las actividades contractuales Item 242; elemento que se requiere para alcanzar la altura mayor a 2.40m .

EVIDENCIA FOTOGRAFICA




IMP	No.	ITEMS	und	cant	valor unitario día	No. Días	Valor Total	TOTAL
	1	Transporte	und	4	187,425		749,700.00	
		TOTAL DEL IMPREVISTO					749,700.00	749,700.00

JUSTIFICACION DE IMPREVISTO

Nota: Transporte de materiales entre sedes y retiros deescombros, sede calle 13, se patio Avenida Mutis, paloquemao y Patio Sur.

EVIDENCIA FOTOGRAFICA






IMP	No.	ITEMS	und	cant	valor unitario	No. Días	Valor Total	TOTAL
	1	Bomba de agua para lavamanos	und	2	83,232		166,463.43	
		TOTAL DEL IMPREVISTO					166,463.43	166,463.43

JUSTIFICACION DE IMPREVISTO

Nota: Arreglo de bombas para lavamanos portatil suministrado.

EVIDENCIA FOTOGRAFICA




VALOR TOTAL DE IMPREVISTOS A JUSTIFICAR EN CORTE No. 17	$ 1,868,309.43

ING LUIS ALEJANDRO CORTES
KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS
CONTRATISTA
Director de Obra

ING. RICARDO MORENO GARCÍA
CONSORCIO INTERVENTORIA MOVILIDAD
INTERVENTORÍA
Representante legal Interventoria

ANEXO 14.
INFORME MENSUAL DE OBRA No. 17

SECRETARIA DISTRITAL DE MOVILIDAD

ALCALDIA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
MOVILIDAD
Secretaría de Movilidad

CONTRATO 2019-1601

"REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS, REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO"

INFORME MENSUAL No. 17

PERIODO DEL 01 AL 3 DE NOVIEMBRE DE 2020

KING CO
KHALIFA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES

SECRETARIA DISTRITAL DE MOVILIDAD

ALCALDIA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
MOVILIDAD
Secretaría de Movilidad

CONTRATO 2019-1601

"REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS, REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO"

INFORME MENSUAL No. 17

PERIODO DEL 01 AL 3 DE NOVIEMBRE DE 2020

Control de Cambios	**Realizó**	**Revisó:**	**Aprobó:**
Vo 02-09-2019	YEISON JOSE ANAYA Residente	ALEJANDRO CORTES PAEZ Director	LEONARDO RODRIGUEZ Representante Legal KHALIFA

TABLA DE CONTENIDO

TABLA DE CONTENIDO....3
1. INTRODUCCIÓN....4
2. GENERALIDADES....5
3. INFORMACIÓN LEGAL....6
   - Contrato De Obra....6
4. FECHAS DE SUSCRIPCIÓN, INICIACIÓN Y TERMINACIÓN Y VALORES....6
   - Contrato De Obra....6
5. ANTECEDENTES....7
6. INFORMACIÓN FINANCIERA....8
   6.1 NÚMERO DE CERTIFICADOS DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTALES CDP 8
   - Contrato De Obra....8
7. PRINCIPALES ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR EL PERSONAL DEL CONTRATO DE OBRA....9
   7.1 CALLE 13....9
   7.2 PATIO AVENIDA MUTIS....9
   7.3 PATIO SUBA....9
   7.4 PATIO SUR....10
8. ANÁLISIS FINANCIERO....10
9. DESCRIPCIÓN DE ATRASOS O ADELANTOS DE OBRA....11
10. CONTROL DE INVERSIÓN DEL PROYECTO....11
11. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES....12

1. INTRODUCCIÓN

En cumplimiento del Contrato 2019-1601, KHALIFA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES SAS presenta el Informe Mensual No 17, cuyo objetivo principal es dar a conocer el estado de avance del proyecto y el control sobre las actividades que integran el Contrato, el cual, tiene como objeto "Realizar a monto agotable, a precios unitarios fijos, sin fórmula de reajuste el mantenimiento preventivo, correctivo, mejoras, reparaciones y adecuaciones locativas de las sedes de la secretaría distrital de movilidad y de otras edificaciones a su cargo".

En el presente informe se consignan las actividades realizadas, el avance del proyecto, conclusiones, recomendaciones y las evidencias que muestran el estado del proyecto (Gráficos, Actas, Formatos, Cuadros de Control, etc.) en el lapso de tiempo comprendido entre el 01 al 03 de noviembre de 2020.

2. GENERALIDADES

El proyecto surge como consecuencia a la necesidad de la Subsecretaría de Gestión Corporativa por intermedio de la Subdirección Administrativa, de adelantar los trámites pertinentes para garantizar el adecuado estado de las edificaciones, en las cuales, la Secretaría Distrital de Movilidad desempeña sus funciones.

La Secretaría Distrital de Movilidad en la actualidad cuenta con las siguientes sedes:

ÍTEM	SEDE	DIRECCIÓN
1	PRINCIPAL SUPERCADE CALLE 13	CALLE 13 NO. 37 – 35
2	PALOQUEMAO	CARRERA 28 A NO. 17A – 20
3	ALMACÉN GENERAL	AV. CARRERA 30 NO. 12 A – 01 SUR
4	SEDE CHICO	CARRERA 18 NO. 93 – 64
5	PARQUE INFANTIL CAMPÍN	CARRERA 24 X CALLE 58
6	BODEGA ARCHIVO PUENTE ARANDA	CARRERA 59 NO. 14 – 64
7	VILLA ALSACIA	CALLE 12 NO. 69 A – 25 BODEGA 10
8	PATIO 4	AVENIDA CALLE 3 NO. 37 – 55
9	CASA 21	CARRERA 21 NO. 16 – 35
10	PATIO SUBA	CARRERA 104 F NO. 128C – 09
11	PATIO FONTIBÓN PÚBLICO	CALLE 17 NO. 90 – 90
12	PATIO FONTIBÓN 2	CALLE 17 CON 127
13	PATIOS CALLE 26 (4 LOTES)	CALLE 26 CON CARRERA 93
14	PATIO TRANSITORIO AV MUTIS	AV MUTIS CON CARRERA 95
15	PATIOS ÁLAMOS PARTICULARES	TRANSVERSAL 93 NO. 52 – 03
16	PATIOS ÁLAMOS MUTIS	AV MUTIS CON CARRERA 95
17	PATIOS EN COMPRA (3 LOTES)	PENDIENTE DIRECCIONES
		AC 57 R SUR NO. 75 D – 11
		CALLE 19 NO. 50 – 50
		CALLE 19 NO. 50 – 65

Tabla 1. Sedes de SDM.

De acuerdo con la obligación por parte de la Secretaría Distrital de Movilidad, de propender para cada una de las sedes a su cargo espacios adecuados, que garanticen ambientes aptos para el desarrollo de sus funciones y que cumplan con los requisitos establecidos por las normas de salud ocupacional.

Igualmente, es necesario garantizar que la planta física dispuesta para la atención de público se encuentre en buen estado de mantenimiento, y así, evitar el deterioro propio de las plantas físicas, proporcionando espacios aptos para los funcionarios y para los usuarios que concurren diariamente al Supercade de Movilidad. Así mismo, en los patios, en los cuales se prestan los servicios relacionados con inmovilización de vehículos, se requiere la realización de actividades de mantenimiento y adecuación.

De allí, la necesidad de garantizar el correcto y normal funcionamiento, prevenir la ocurrencia de posibles daños, además de corregir aquellos que se presentan por deterioro o desgaste normal, vandalismo, u otras situaciones similares, es necesario realizar el mantenimiento locativo de las instalaciones donde funcionan las diferentes dependencias de la Secretaría Distrital de Movilidad.

3. INFORMACIÓN LEGAL

- Contrato De Obra

Contrato Número	**2019-1601**
RAZÓN SOCIAL	**KHALIFA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES S.A.S**
REPRESENTANTE LEGAL	LEONARDO RODRÍGUEZ BUENHAVER
NIT DE LA EMPRESA	901.025.544 – 1

Tabla 2: Razón Social del Contrato de Obra.

4. FECHAS DE SUSCRIPCIÓN, INICIACIÓN Y TERMINACIÓN Y VALORES

- Contrato De Obra

No de Contrato	**2019-1601**
Fecha de Suscripción	12 JUNIO DE 2019
Fecha de Inicio	05 JULIO DE 2019
Plazo de ejecución	DIEZ (10) MESES
Prorroga No. 1	TRES (3) MESES
Adición No. 1 y Prorroga No. 2	TRES (3) MESES
Fecha Inicial de Terminación:	05 DE MAYO DE 2019
Fecha Final de Terminación:	3 DE NOVIEMBRE DE 2020
Valor del Contrato:	$1.699.999.202
Adición al contrato:	$ 330.282.671

Tabla 3 Fechas de Suscripción, Inicio y Terminación.
Elaboración propia.

5. ANTECEDENTES

El día 12 de junio de 2019, se realiza la suscripción del contrato de obra Nº 2019-1601 entre la SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD y KHALIFA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES S.A.S por un valor de MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS DOS PESOS M/CTE ($1.699.999.202), producto del proceso de licitación pública N° SDM-LP-06-2019 cuya oferta ganadora fue la presentada por KHALIFA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES S.A.S.

El día 05 de julio de 2019, se reunieron en las instalaciones de la Secretaria Distrital de Movilidad, el Ingeniero LEONARDO RODRÍGUEZ BUENHAVER, actuando como representante legal de la firma KHALIFA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES S.A.S, en calidad de contratista y la señora MIREYA ARAGON PINZON, en calidad de representante legal de la interventoría CONSORCIO INTERMOVILIDAD 2019, con el fin de dejar constancia del inicio real y efectivo del contrato citado, en consecuencia se da inicio al contrato de obra Nº 2019-1601, el día 05 de julio de 2019, con un plazo de diez (10) meses y una fecha de terminación inicialmente al 05 de mayo de 2020. El día 4 de mayo de 2020 se realiza prorroga al contrato por tres (3) meses, cumpliéndose la finalización del contrato el día 2 de Agosto de 2020. Y el día 1 de agosto de 2020 se emite segunda prórroga al contrato por tres (3) meses y primera adición por un valor de $330.282.671,00. (***Anexo 1. Adición y prorroga***).

6. INFORMACIÓN FINANCIERA

6.1 NÚMERO DE CERTIFICADOS DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTALES CDP

- Contrato De Obra

El pago de la suma estipulada en el contrato, se sujetará a la aprobación presupuestal correspondiente y específicamente al certificado de disponibilidad presupuestal:

CDP	CÓDIGO PRESUPUESTAL	FECHA DE EXPEDICIÓN	VALOR	EXPEDIDO POR
67	3-12-2-02-02-03-0006-012	20/02/2019	$67.999.202,00	Sub Secretaria de Gestión Corporativa
68	3-3-1-15-07-43-6094-190	21/02/2019	$1.532.000.000,00	Sub Secretaria de Gestión Corporativa
412	3-3-1-15-02-18-6219-146	11/02/2019	$100.000.000,00	Sub Secretaria de Servicios de la Movilidad
2829	3-3-1-16-05-56-7653-000	03/08/2020	$269.332.166,00	Sub Secretaria de Servicios de la Movilidad
834	3-3-1-16-05-56-7568-000	03/08/2020	$60.950.505,00	Sub Secretaria de Servicios de la Movilidad
	Total		$ 2.030.281.873,00	

Tabla 4. CDP de Contrato de Obra.

7. PRINCIPALES ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR EL PERSONAL DEL CONTRATO DE OBRA

Para el periodo del 1 al 3 de noviembre de 2020 se realizó entrega de actividades a la interventoría, realizando algunas observaciones para la entrega de las actividades, en estas observaciones se encuentra realizar retoques de pintura para la sede Avenida Mutis, pintura de puertas en la subestación de calle 13, pruebas de funcionamiento para reflectores y retiro de escombros Patio Sur.

Durante el período del presente informe, se desarrollaron en las sedes de Secretaria Distrital de Movilidad, las siguientes actividades:

7.1 CALLE 13

En la Tabla No. 5. Requerimientos Calle 13, se presenta el avance de los requerimientos sobre los cuales se inició trabajos y se presenta observaciones al respecto.

DESCRIPCIÓN	%AVANCE	OBSERVACIÓN
Pintura en puertas en malla para subestación.	100%	Se atendió

Tabla 5. Requerimientos calle 13.

7.2 PATIO AVENIDA MUTIS

En la Tabla No. 6. Requerimientos Patio Avenida. Mutis, se presenta el avance de los requerimientos sobre los cuales se empezó trabajos y se presenta observaciones al respecto.

DESCRIPCIÓN	%AVANCE	OBSERVACIÓN
Retoque de pintura en paredes.	100%	Se atendió

Tabla 6. Requerimientos Patio Avenida Mutis.

7.3 PATIO SUBA

En la Tabla No. 7. Requerimientos Patio Suba, se presenta el avance de los requerimientos sobre los cuales se empezó trabajos y se presenta observaciones al respecto.

DESCRIPCIÓN	%AVANCE	OBSERVACIÓN
Prueba de funcionamiento de reflectores.	100%	Se atendió

Tabla 7. Requerimientos Patio 4.

7.4 PATIO SUR

En la Tabla No. 8. Requerimientos Patio Sur, se presenta el avance de los requerimientos sobre los cuales se empezó trabajos y se presenta observaciones al respecto.

DESCRIPCIÓN	%AVANCE	OBSERVACIÓN
Retiro de escombros.	100%	Se atendió

Tabla 8. Requerimientos Patio Sur.

8. ANÁLISIS FINANCIERO

La firma KHALIFA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES S.A.S., para la fecha del presente informe y de acuerdo al cronograma. Para el periodo entre el 1 al 3 de noviembre del año 2020, según la programación del proyecto, se alcanzó un avance de 99.99%, el cual se discrimina de la siguiente manera:

CONDICIONES GENERALES	
VALOR CONTRATO	$ 1.699.999.202,00
ACTA NUMERO 1	$ 30.016.263,00
ACTA NUMERO 2	$ 105.651.067,00
ACTA NUMERO 3	$ 176.433.750,00
ACTA NUMERO 4	$ 154.669.107,00
ACTA NUMERO 5	$ 39.523.296,00
ACTA NUMERO 6	$ 47.994.324,00
ACTA NUMERO 7	$ 20.444.921,00
ACTA NUMERO 8	$ 170.959.891,00
ACTA NUMERO 9	$ 71.679.654,00
ACTA NUMERO 10	$ 145.810.964,00
ACTA NUMERO 11	$ 167.556.251,00
ACTA NUMERO 12	$ 159.889.735,00
ACTA NUMERO 13	$ 192.252.114,00
ACTA NUMERO 14	$ 109.026.431,00
ACTA NUMERO 15	$ 333.402.370,00
ACTA NUMERO 16	$ 70.554.557,00
ACTA NUMERO 17	$ 109.233.258,00
ACUMULADO	$ 2.030.242.178,00
PENDIENTE POR EJECUTAR	$ 39.695,00

Tabla 9. Condiciones Generales.

9. DESCRIPCIÓN DE ATRASOS O ADELANTOS DE OBRA

Durante el período del 01 al 3 de noviembre de 2020, las actividades se desarrollaron durante los plazos y con los recursos establecidos por SDM y según las observaciones realizadas por la Interventoría.

10. CONTROL DE INVERSIÓN DEL PROYECTO

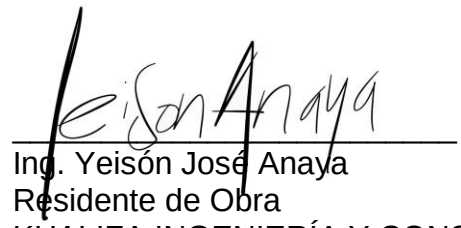
A continuación, presentamos el resumen de la inversión a la fecha:

RESUMEN CORTES DE OBRA																	
SEDE	CORTE 1	CORTE 2	CORTE 3	CORTE 4	CORTE 5	CORTE 6	CORTE 7	CORTE 8	CORTE 9	CORTE 10	CORTE 11	CORTE 12	CORTE 13	CORTE 14	CORTE 15	CORTE 16	CORTE 17
PA/QMAO	24.209.981	3.967.619	49.338.510	2.518.582	6.108.107	5.020.290		56.058.645	54.383.251	103.808.662	49.853.627	59.166.187	64.132.831	19.216.113	26.228.606	267.907	825.247
CALLE 13		80.794.838	49.667.046	27.176.873	8.363.181	21.374.259	20.444.921	50.051.949	17.086.626	10.003.363	56.985.691		12.554.281	14.954.543	22.693.876	11.948.949	62.352.242
PUENTE ARANDA					197.128	5.428.383		375.504							475.015		
BAÑOS CALLE 13				119.543.521	13.741.637												
PATIO 4	5.806.282	8.549.671				862620						2.601.066	1.476.924		473.722		
PATIO SUR			24.226.955			587.045											2.569.625
ALMACÉN		11.230.653	1.418.264			9.685.813		6.875.521		22.773.973		25.114.317			941.445		
FONTIBON		1.108.287							85.125							15.319.228	
POLICIA			41.182.405		11.113.242	376.584			124.651			39.412.240	8.395.690				
CASA 21			10.600.570					5.880.640		9.224.967			20.816.901				
ARCHIVO CALLE 13				5.430.131													
CHICO						4.127.034		3.759.978									
PATIO AV MUTIS						532.297									929.830		23.969.084
PATIO ALAMOS															763.944	29.737.557	5.710.701
VILLA ALSACIA								1.493.452									
SALA DE RADIO (PALOQUEMAO)															1.215.959		
PATIO SUBA																	13.806.360
PATIO 50											60.716.934	33.595.925	84.875.487		279.679.976	13.280.916	
TOTALES	30.016.263	105.651.068	176.433.750	154.669.107	39.523.296	47.994.324	20.444.921	170.959.891	71.679.654	145.810.964	167.556.251	159.889.735	192.252.114	34.170.656	333.402.370	70.554.557	109.233.258
																TOTAL	2.030.242.178

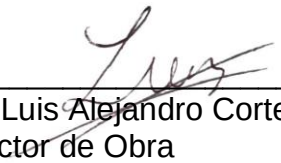
Tabla 10. Resumen Cortes de Obra, sin decimales.

11. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- De acuerdo a las solicitudes realizadas por la Secretaria Distrital de Movilidad (SDM), se tiene un total de 4 requerimientos que se realizaron durante el mes de noviembre de 2020, los cuales fueron por observaciones realizadas por la interventoría a los trabajos ejecutados.
- Se dio cumplimiento al SG-SST y se ejecutó el protocolo de bioseguridad según los lineamientos establecidos por la ARL.
- En el mes de noviembre no se presentaron accidentes de trabajo AT, y las obras ejecutadas cumplieron con las medidas necesarias para evitar los riesgos que se presentan durante la ejecución de cada actividad.



Ing. Yeisón José Anaya
Residente de Obra
KHALIFA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES S.



Ing. Luis Alejandro Cortes Paez
Director de Obra
KHALIFA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES S.A.S

KING CO
KHALIFA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES

ANEXO 14.1
INFORME SEMANAL DE OBRA No. 14

INF 066	ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad	INFORME SEMANAL	KING CO

COD:	KH-SDM-SEM-66	VER	7	FECHA DE EMESIÓN	03/11/2020	PAGINA	1	DE	1
FECHA	martes, 27 de octubre de 2020	SEMANA	66	DEL	02/11/2020	HASTA	03/11/2020		
FECHA INICIO	lunes, 26 de octubre de 2020			FECHA DE TERMINACION			martes, 03 de noviembre de 2020		

I. IDENTIFICACION DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	OBJETO: REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO				
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTER MOVILIDAD 2019	NIT O C.C.	901294146-1	CONTRATO	20191653
CONTRATISTA	KHALEA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	NIT O C.C.	901166287-8	CONTRATO	20191601

II. REQUERIMIENTOS DE LA ENTIDAD

CALLE 13

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	SEDE	TIPO	CLASIFICACION	TIEMPO DE RESPUESTA	FECHA TRAMITE	FECHA ATENCIÓN	% AVANCE	OBSERVACIÓN
1	Pintura de puertas en malla para subestación.	CALLE 13	2	Mantenimiento Correctivo	24 Horas	05/09/2020	09/09/2020	100%	

AV. MUTIS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	SEDE	TIPO	CLASIFICACION	TIEMPO DE RESPUESTA	FECHA TRAMITE	FECHA ATENCIÓN	% AVANCE	OBSERVACIÓN
1	Retoque de pintura en paredes.	AV. MUTIS FISCALIA	2	Mantenimiento Correctivo	24 Horas	16/09/2020	17/09/2020	100%	

PATIO SUBA

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	SEDE	TIPO	CLASIFICACION	TIEMPO DE RESPUESTA	FECHA TRAMITE	FECHA ATENCIÓN	% AVANCE	OBSERVACIÓN
1	Prueba de funcionamiento de reflectores.	PATIO SUBA	1	Atención de Emergencia	Inmediato	05/09/2020	05/09/2020	100%	

PATIO SUR

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	SEDE	TIPO	CLASIFICACION	TIEMPO DE RESPUESTA	FECHA TRAMITE	FECHA ATENCIÓN	% AVANCE	OBSERVACIÓN
1	Retiro de escombros.	PATIO SUR	1	Atención de Emergencia	Inmediato	05/09/2020	05/09/2020	100%	

SEDE	TOTALES	ATENDIDOS	PENDIENTES	SEDE	TOTALES	ATENDIDOS	PENDIENTES
CALLE 13	1	1	0		0	0	0
AV. MUTIS	1	1	0		0	0	0
PATIO SUBA	1	1	0		0	0	0
PATIO SUR	1	1	0		0	0	0

IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA				V. ESTADO DEL TIEMPO			
CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	MAÑANA	TARDE	T. ALTURAS	T. LLUVIAS
ARQUITECTO	0	SISOMA	1				
INGENIERO	2	OFICIALES	3				
AUXILIAR DE INGENIERO	0	AYUDANTES	1				
MAESTRO	1	TECNICO ELECTRICO	1				

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

YEISON ANAYA
RESIDENTE DE OBRA

	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME NOVIEMBRE
KING CO KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Versión: 01

SEDE : CALLE 13



Fecha	**02/11/2020**
Ubicación:	**CALLE 13**
Descripción:	Pintura de puertas en malla para subestación.

Fecha	
Ubicación:	
Descripción:	

KING CO KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME NOVIEMBRE
	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Versión: 01

SEDE : AV. MUTIS



Fecha	02/11/2020
Ubicación:	AV. MUTIS
Descripción:	Retoque de pintura en paredes.



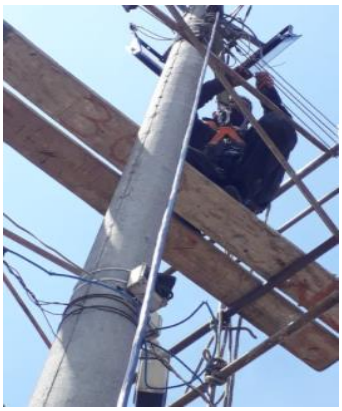
Fecha	02/11/2020
Ubicación:	AV. MUTIS
Descripción:	Retoque de pintura en paredes.

	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME NOVIEMBRE
KING CO KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Versión: 01

SEDE : SUBA



Fecha	**02/11/2020**
Ubicación:	**SUBA**
Descripción:	PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO REFLECTORES



Fecha	**02/11/2020**
Ubicación:	**SUBA**
Descripción:	PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO REFLECTORES

	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME NOVIEMBRE
KING CO KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Versión: 01

SEDE : PATIO SUR



Fecha	**03/11/2020**
Ubicación:	**SUR**
Descripción:	RETIRO DE ESCOMBROS

Fecha	
Ubicación:	
Descripción:	

ANEXO 15.
INFORME SISOMA

SECRETARIA DISTRITAL DE MOVILIDAD

ALCALDIA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
MOVILIDAD
Secretaría de Movilidad

CONTRATO 2019-1601

"REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS, REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO"

INFORME MENSUAL No. 17

AREA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL, SALUD OCUPACIONAL Y MEDIO AMBIENTE

PERIODO DEL 01 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2020

KHALIFA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES

SECRETARIA DISTRITAL DE MOVILIDAD

ALCALDIA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
MOVILIDAD
Secretaría de Movilidad

CONTRATO 2019-1601

"REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS, REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO"

INFORME MENSUAL No. 17

AREA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL, SALUD OCUPACIONAL Y MEDIO AMBIENTE

PERIODO DEL 01 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2020

Control de Cambios	**Realizó**	**Revisó:**	**Aprobó:**
Vo 02-09-2019	**Juan Alejandro Ruiz R** **Residente SSTMA**	**Alejandro Cortés Páez** **Director**	**Leonardo Rodríguez** **Representante Legal** KHALIFA

Tabla de contenido

1. INTRODUCCIÓN 4
2. OBJETIVOS 4
2.1 OBJETIVO GENERAL 4
2.2 OBJETIVOS ESPECIFICOS 4
3. ACTIVIDADES DEL PROYECTO REALIZADAS DURANTE EL PERIODO 5
3.1 ACTIVIDADES PROGRAMADAS Y EJECUTADAS POR LA EMPRESA 5
3.2 TOTAL DE TRABAJADORES DEL PROYECTO: 5
3.3 AFILIACIÓN Y APORTES AL SISTEMA GENERAL DE SEGURIDAD SOCIAL 6
3.4 PERSONAL PROVENIENTE DE LA POBLACIÓN VULNERABLE 6
3.5 ACCIDENTES E INCIDENTES DE TRABAJO. 7
3.6 COMPETENCIA, CAPACITACIÓN Y ENTRENAMIENTO 7
4.1 EXÁMENES MÉDICOS OCUPACIONALES. 7
5. GESTIÓN DE LA SEGURIDAD 8
5.1 PROCEDIMIENTOS Y PRÁCTICAS SEGURAS. 8
5.2 INSPECCIONES DE SEGURIDAD. 8
5.3 SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN DE ÁREAS. 9
5.4 RIESGO QUÍMICO 9
5.5 PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD 9
6. GESTIÓN DE MANEJO AMBIENTAL 10
6.1 MANEJO Y DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS Y RESIDUOS GENERADOS 10
6.2 MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS 10
6.3 INDUCCIONES Y CAPACITACIONES 11
6.4 SUMINISTRO DE AGUA 11
7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 11

1. INTRODUCCIÓN

En el presente informe de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, del periodo en mención, se desea recopilar y demostrar las actividades proyectadas, logradas y mejoradas por la empresa KHALIFA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES S.A.S., bajo la supervisión, vigilancia y seguimiento de la Interventoría. Dicha misión es guiada por la implementación de actividades de gestión de peligros y riesgos, gestión de la salud y de la seguridad industrial, así como los lineamientos que se definen en la normatividad legal vigente en materia de riesgos laborales de los trabajadores que se encuentran laborando en la ejecución del contrato.

2. OBJETIVOS

2.1 OBJETIVO GENERAL

Establecer, documentar, implementar, mantener, auditar y mejorar de forma periódica y continua el Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST) de acuerdo con los requisitos ordenados en la Ley 1562 de 2012, Decreto 1072 de 2015, Resolución 1111 de 2018, Resolución 0312 de 2019 y demás normas aplicables vigentes en materia de riesgos laborales. Cumplimiento con los lineamientos de Bioseguridad establecidos por la empresa bajo la normatividad Resolución 666 del 24 de abril de 2020.

2.2 OBJETIVOS ESPECIFICOS

Identificar los peligros, valorizar los riesgos y determinar los controles adecuados que eviten la presencia de accidentes de trabajo y enfermedades laborales en los colaboradores.

Procurar la mejora continua del SG-SST de Khalifa Ingeniería y Construcciones S.A.S. y dar cumplimiento a los requisitos legales aplicables en materia de riesgos laborales.

Mantener el cumplimiento de los Protocolos de Bioseguridad balos los lineamientos de la normatividad Resolución 666 del 24 de abril de 2020.

3. ACTIVIDADES DEL PROYECTO REALIZADAS DURANTE EL PERIODO

3.1 ACTIVIDADES PROGRAMADAS Y EJECUTADAS POR LA EMPRESA

A continuación, se enuncian las actividades desarrolladas por la empresa durante la gestión del presente informe.

Para el periodo enunciado, la empresa en sus cronogramas de actividades contempla la capacitación al personal en los diferentes temas relacionados con la Seguridad y Salud en el Trabajo, Medio Ambiente y Bioseguridad.

La empresa realiza la entrega de los elementos de protección personal, bioseguridad y los equipos de protección contra caídas certificados y adecuados para cada labor, y así mismo verifica que los trabajadores hagan buen uso y utilización de dichos elementos.

Se realizó la inducción en Seguridad y Salud en el Trabajo, bioseguridad y Medio Ambiente y se notificó a todos los trabajadores sobre las políticas y normas de seguridad y los riesgos y peligros existentes en la ejecución del contrato.

Se ejecutan charlas preoperacionales al personal sobre el cuidado integral de su salud y la prevención de riesgos que generen accidente dentro y fuera del trabajo.

3.2 TOTAL DE TRABAJADORES DEL PROYECTO:

Tabla N. 1. personal que trabajó en la ejecución del contrato para el presente mes.

Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	EPS	AFP	ARL
Luis Alejandro Cortés Páez	1.053.798.159	Director de obra	Compensar	Porvenir	Sura
Yeison José Anaya Salazar	1.012.324.273	Residente de obra	Medimás	Colpensiones	Sura
Juan Alejandro Ruiz Rincón	1.052.383.653	Residente SSTA	Compensar	Porvenir	Sura
Néstor Solano	1.121.044.805	Oficial de obra	Coomeva	Porvenir	Sura
Leidy Marcela Arango Ruiz	1130656866	Administración	Coomeva	Colpensiones	Positiva
José Edison Caraballo Quintero	14796425	Coordinador de Obra	Coomeva	Colpensiones	Positiva
Jersain Hernández Leal	11224054	Oficial de Obra	Salud total	Porvenir	Positiva
John Gordillo Manrique	80248748	Ayudante Obra	Salud total	Colfondos	Positiva
John Barraza Ballesteros	80726605	Ayudante Obra	Compensar	Colfondos	Positiva

Fuente: elaboración propia

En el presente mes hubo un promedio de 9 trabajadores así: 4 operativos y 5 profesionales en la ejecución del contrato.

Tabla N. 2. Relación las fechas de ingreso y estado del personal que laboró en el periodo evaluado.

Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Fecha de Ingreso	Estado
Luis Alejandro Cortés Páez	1.053.798.159	Director de obra	12/05/2020	Activo
Yeison José Anaya Salazar	1.012.324.273	Residente de obra	12/05/2020	Activo
Juan Alejandro Ruiz Rincón	1.052.383.653	Residente SSTA	12/05/2020	Activo
Néstor Solano	1.121.044.805	Oficial de obra	12/05/2020	Activo
Leidy Marcela Arango Ruiz	1130656866	Administración	12/05/2020	Activo
José Edison Caraballo Quintero	14796425	Coordinador de Obra	12/05/2020	Activo
Jersain Hernández Leal	11224054	Oficial de Obra	12/05/2020	Activo
John Gordillo Manrique	80248748	Ayudante Obra	12/05/2020	Activo
John Barraza Ballesteros	80726605	Ayudante Obra	12/05/2020	Activo

Fuente: elaboración propia

3.3 AFILIACIÓN Y APORTES AL SISTEMA GENERAL DE SEGURIDAD SOCIAL

Los trabajadores que laboran en el proyecto cuentan con las afiliaciones al sistema de riesgos laborales (ARL, EPS y AFP), la empresa contratante efectúa los pagos en las fechas estipuladas por la legislación correspondiente, para tal fin se realiza un seguimiento por parte del personal responsable de SST, la interventoría verifica las planillas y la afiliación de cada trabajador al sistema de riesgos laborales.

Para el periodo en mención, se revisó la documentación comprobando los soportes de las respectivas afiliaciones (en caso de trabajadores nuevos), así como los pagos de seguridad social evidenciados en las planillas de pago (trabajadores antiguos).

***Anexo 1**: Planillas de Seguridad Social vigente y afiliaciones a ARL*

3.4 PERSONAL PROVENIENTE DE LA POBLACIÓN VULNERABLE

Dando cumplimiento a la directiva 001 de 2011 vinculamos como mínimo un trabajador del total de personal requerido para la ejecución del contrato, proveniente de la población vulnerable. Dicha directiva cuenta con unos parámetros los cuales la empresa tuvo en cuenta en el momento de la selección y reincorporación. Este trabajador es el señor Adrián Alberto Henao Botero identificado con cédula de ciudadanía 79.966.191 y su cargo es mensajero vinculado desde el 11 de mayo de 2019.

***Anexo 2**: Reincorporación de personal proveniente de la población vulnerable.*

3.5 ACCIDENTES E INCIDENTES DE TRABAJO.

Durante el periodo de realización del informe, no se presentaron accidentes de trabajo ni se reportaron incidentes laborales.

3.6 COMPETENCIA, CAPACITACIÓN Y ENTRENAMIENTO.

Durante el periodo, se realizaron actividades de capacitación con el fin de orientar a la población trabajadora sobre los efectos adversos que implican las diferentes operaciones constructivas, enfatizando sobre los agentes de riesgo existentes en los lugares de trabajo, lo que orienta al trabajador sobre los efectos adversos que pueden sufrir y que pueden ser irreversibles además de contribuir en la adopción de prácticas seguras de auto cuidado, prevención de accidentes de trabajo y reporte e identificación de condiciones inseguras.

Las charlas pre operacionales de 15 minutos son realizadas en el sitio de trabajo, estas charlas se realizan con el fin de sensibilizar a la población trabajadora y generar consciencia en cada uno de los trabajadores promoviendo el autocuidado; estas charlas son enfocadas a temas relacionados a los riesgos que implican las labores y a los diferentes aspectos en materia de seguridad industrial, higiene industrial, medio ambiente, trabajo en equipo, entre otros, promoviendo satisfacción laboral y ambientes seguros por parte de los mismos trabajadores, de igual manera se busca sensibilizar sobre los efectos negativos que implican el incumplimiento de las políticas y normas de seguridad en la realización de las actividades.

Tabla N. 4. Relación de la fecha y tema de la capacitación impartida en el presente mes:

Fecha	Contratista	Tema
05/11/2020	Khalifa Ingeniería y Construcciones S.A.S.	Carga mecánica
26/11/2020	Khalifa Ingeniería y Construcciones S.A.S.	Riesgo eléctrico – Pausa Activa

Fuente: elaboración propia

Anexo 3: *Capacitaciones en temas de SST*

4. GESTIÓN DE LA SALUD:

4.1 EXÁMENES MÉDICOS OCUPACIONALES.

La empresa Khalifa Ingeniería y Construcciones S.A.S., realiza la verificación de las condiciones de salud física, mental y social de cada trabajador previo a su ingreso al proyecto, mediante la exigencia legal de la práctica de evaluaciones médicas ocupacionales de ingreso y/o periódicas, los cuales se realizan acordes a las condiciones de trabajo a las que estará expuesto el trabajador y

especificaciones del cargo a desempeñar. El personal activo en obra cuenta con los exámenes ocupacionales correspondientes a la actividad y cargo para el que fueron contratados.

Tabla N. 5 Relación de exámenes médicos ocupacionales:

Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Fecha de Examen Médico	Cumple
Luis Alejandro Cortés Páez	1.053.798.159	Director de obra	12/05/2020	Si
Yeison José Anaya Salazar	1.012.324.273	Residente de obra	12/05/2020	Si
Juan Alejandro Ruiz Rincón	1.052.383.653	Residente SSTA	12/05/2020	Si
Néstor Solano	1.121.044.805	Oficial de obra	12/05/2020	Si
Leidy Marcela Arango Ruiz	1130656866	Administración	12/05/2020	Si
José Edison Caraballo Quintero	14796425	Coordinador de Obra	12/05/2020	Si
Jersain Hernández Leal	11224054	Oficial de Obra	12/05/2020	Si
John Gordillo Manrique	80248748	Ayudante Obra	12/05/2020	Si
John Barraza Ballesteros	80726605	Ayudante Obra	12/05/2020	Si

Fuente: Elaboración propia

Se realizó requerimiento por escrito a la empresa contratante Khalifa Ingeniería y Construcciones S.A.S. para que el 100% del personal que participa en la ejecución del proyecto cumpla con lo descrito en la resolución 2346 de 2007 realización de evaluaciones médicas ocupacionales de ingreso.

5. GESTIÓN DE LA SEGURIDAD

5.1 PROCEDIMIENTOS Y PRÁCTICAS SEGURAS.

KHALIFA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES S.A.S., dando cumplimiento a los procedimientos y medidas de seguridad establecidos en el SG-SST para la realización de actividades de alto riesgo, está actualmente implementando los permisos de trabajo para la verificación y control previo de todos los factores de riesgos y peligros con el fin de prevenir la ocurrencia de accidentes e incidentes durante la realización de trabajos en alturas, verificando la idoneidad del trabajador, las condiciones de los equipos, máquinas y herramientas que garanticen el desarrollo de la actividad de una manera segura.

5.2 INSPECCIONES DE SEGURIDAD.

KHALIFA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES S.A.S. Continúa implementando el plan de inspecciones que permite la identificación del estado de los elementos de protección personal, maquinaria y equipo, herramientas y frente de trabajo, para los cuales se tienen definidos diferentes formatos o listas de chequeo; buscando mantener condiciones seguras en los frentes de trabajo.

5.3 SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN DE ÁREAS.

KHALIFA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES S.A.S. mantiene y mejora la señalización de seguridad. Los trabajadores se encargan de realizar cerramiento, demarcación y delimitación del sitio de trabajo, así como de la señalización respectiva al uso obligatorio de EPP, EPCC, acopios de material, riesgo de caída de objetos, entre otros.



Señalización y delimitación Interna en cada uno de los frentes de obra. **Fuente:** SST MA Khalifa

5.4 RIESGO QUÍMICO

Se verificará el adecuado almacenamiento de los líquidos inflamables con sus respectivas hojas de seguridad, capacitación al personal en riesgo químico, rotulación adecuada de sustancias químicas existentes en el sitio de trabajo. Además, la señalización adecuada.

5.5 PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD

Dando cumplimiento al protocolo de Bioseguridad bajo la normatividad Resolución 666 del 24 de abril de 2020, para evitar la propagación del virus la empresa entrega elementos de protección personal y bioseguridad y a los trabajadores se le capacita para mantener la asepsia en los ambientes laborales, transporte y recomendaciones en sus casas.

Anexo 4: *Control de temperatura de los trabajadores*

Anexo 5: *Encuesta de salud a trabajadores*

Anexo 6: *PAPSO*

6. GESTIÓN DE MANEJO AMBIENTAL

Se cumple con lo establecido en el plan de manejo ambiental PMA y plan de manejo de residuos de demolición y construcción de la Secretaria de Movilidad por el personal encargado del área ambiental efectuando los debidos controles por medio de la toma de medidas que atenúen y solucionen los diferentes posibles impactos ambientales que se pueden generar como consecuencia de los procesos ejecutados en obra.

- ✓ Manejo, y Disposición de escombros y residuos generados
- ✓ Adecuación de acopios y protección de materiales
- ✓ Residuos aprovechables y no aprovechables en obra
- ✓ Capacitaciones ambientales
- ✓ Puntos ecológicos
- ✓ Manejo de sustancias químicas

6.1 MANEJO Y DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS Y RESIDUOS GENERADOS

Durante el periodo de realización del presente informe, no se generaron RCD.

6.2 MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS

La entidad cuenta con puntos ecológicos o bolsas de alta Densidad para recolección de aseo en todos los frentes de obra, para el presente periodo se hizo énfasis en la reutilización de materiales, la recolección se hace a través de la empresa de aseo de Bogotá, se continúan realizando controles para reciclar y recolectar los residuos sólidos convencionales que son generados en la ejecución del contrato.

	
Inspección del mantenimiento y correcta utilización de puntos ecológicos. **Fuente: SST - MA Khalifa**	Inspección del mantenimiento y correcta utilización de puntos ecológicos. **Fuente: SST - MA Khalifa**

6.3 INDUCCIONES Y CAPACITACIONES

Durante el periodo del presente informe, se realizaron inducciones y capacitaciones ambientales. Se realizó Inducción al personal sobre Medio Ambiente, disposición final adecuada de residuos y aspectos e impactos que son producidos en el sitio de trabajo.

6.4 SUMINISTRO DE AGUA

En los frentes de obra no se generan aguas residuales domésticas, el consumo de agua es de tipo potable para la hidratación del personal y las actividades constructivas de acuerdo con el desarrollo del contrato.

7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- Todas las actividades del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo desarrolladas e implementadas por la empresa Khalifa Ingeniería y Construcciones S.A.S. en la ejecución del proyecto, son objeto de mejora continua a través de todas las actividades de gestión.

- Es relevante identificar que las capacitaciones en temas de Seguridad y Salud en el Trabajo y Bioseguridad impartidas a los colaboradores permiten obtener aspectos preventivos y reducir accidentes de trabajo, sin embargo, es necesario que una vez se cumpla con estos temas, el equipo de SST, de acuerdo con las situaciones presentadas y actos inseguros evidenciados, generen charlas de prevención y autocuidado para minimizar los factores de riesgo existentes.

- Para el mes de noviembre, no se presentaron accidentes laborales ni se reportaron incidentes.

Anexos:

***Anexo 1**: Planillas de Seguridad Social vigente y afiliaciones a ARL*

***Anexo 2**: Reincorporación de personal proveniente de la población vulnerable.*

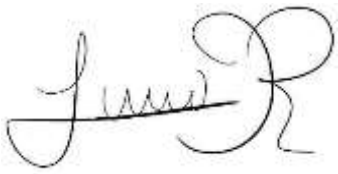
***Anexo 3:** Capacitaciones en temas de SST*

***Anexo 4:** Control de temperatura de los trabajadores*

***Anexo 5:** Encuesta de salud a trabajadores*

***Anexo 6:** PAPSO*

Elaboración:



Ing. Juan Alejandro Ruiz Rincón
Esp. SSTMA
KHALIFA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES S.A.S



Ing. Luis Alejandro Cortés Páez
Director de Obra
KHALIFA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES S.A.S

Anexo 1 Planillas de Seguridad Social vigente y afiliaciones a ARL

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901025544-1	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS	calle 51 73-76	7520944	gerencia@khalifa.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO		DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
ÚNICA	C – MIPYME			ANTIOQUIA	MEDELLÍN	SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					12	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2020-10	2020-10	Y	01/12/2020	46374621	$2.414.900	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS008	Compensar EPS	860066942-7	309.800	0		0		0	0	0	0	309.800	2
EPS010	EPS Sura	800088702-2	219.600	0		0		0	0	0	0	219.600	2
EPS016	Coomeva EPS	805000427-1	109.800	0		0		0	0	0	0	109.800	1
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	109.800	0		0		0	0	0	0	109.800	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	281.000	0	0	0	0	0	0		281.000	2
230301	Porvenir	800224808-8	537.000	0	0	0	0	0	0		537.000	3
25-14	Colpensiones	900336004-7	140.500	0	0	0	0	0	0		140.500	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-11	ARL SURA	890903790-5	707.400				707.400	0	0	707.400			7.074	707.400	12

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	4	749.000	749.000
Pensión	3	958.500	958.500
Riesgos Laborales	1	707.400	707.400
CCF	0	0	0
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	8	2.414.900	2.414.900

PAGADA
46374621

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901025544-1	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS	calle 51 73-76	7520944	gerencia@khalifa.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	C – MIPYME		ANTIOQUIA	MEDELLÍN		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					12	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2020-10	2020-10	Y	01/12/2020	46374621	$2.414.900	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE									INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES					
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Exonerado	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1052383653	RUIZ RINCON JUAN ALEJANDRO	59	0			N																230301	877.803	140.500	0	0	0	0	EPS008	877.803	109.800	14-11	877.803	5	61.100		0	0	0	0	0	0	0	0
2	CC	1053798159	CORTES PAEZ LUIS ALEJANDRO	59	0			N																230301	1.600.000	256.000	0	0	0	0	EPS008	1.600.000	200.000	14-11	1.600.000	5	111.400		0	0	0	0	0	0	0	0
3	CC	1070007227	TUNJANO RODRIGUEZ EDWIN YESITH	59	0			N																230201	877.803	140.500	0	0	0	0	EPS037	877.803	109.800	14-11	877.803	5	61.100		0	0	0	0	0	0	0	0
4	CC	1121044805	SOLANO NESTOR LUIS	59	0			N																230301	877.803	140.500	0	0	0	0	EPS016	877.803	109.800	14-11	877.803	5	61.100		0	0	0	0	0	0	0	0
5	CC	1140877977	VALBUENA JIMENEZ MAILYN ANDREA	59	0			N		X															0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	1.200.000	5	83.600		0	0	0	0	0	0	0	0
6	CC	1143458772	VELASQUEZ MARTINEZ YULI PATRICIA	59	0			N		X															0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	877.803	4	38.200		0	0	0	0	0	0	0	0
7	CC	3474224	HURTADO USUGA FABIO NELSON	59	0			N																	0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	1.000.000	5	69.600		0	0	0	0	0	0	0	0
8	CC	71362487	ECHAVARRIA GONZALEZ VICTOR HUGO	59	0			N	X																0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	526.682	5	36.700		0	0	0	0	0	0	0	0
9	CC	71367525	BAENA CARDONA MAURICIO	59	0			N																230201	877.803	140.500	0	0	0	0	EPS010	877.803	109.800	14-11	877.803	5	61.100		0	0	0	0	0	0	0	0
10	CC	80425235	CHALA PARRA FREDY OSWALDO	59	0			N		X															0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	29.261	4	1.300		0	0	0	0	0	0	0	0
11	CC	8724950	LARA GUTIERREZ SAUL ANTONIO	59	0			N																25-14	877.803	140.500	0	0	0	0	EPS010	877.803	109.800	14-11	877.803	5	61.100		0	0	0	0	0	0	0	0
12	CC	1038766126	castrillon guzman Fabio nelson	59	0			N	R																0	0	0	0	0	0		0	0	14-11	877.803	5	61.100		0	0	0	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	1012324273	YEISON JOSE ANAYA SALAZAR	CALLE 55 SUR # 86 - 05 TORRE 2 APTO 708	3214711121	yjanayas@unal.edu.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	I – Independiente		BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		NO

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2020-10	2020-10	I	24/11/2020	46834939	$285.000	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS008	Compensar EPS	860066942-7	125.000	0		0		0	0	0	0	125.000	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	160.000	0	0	0	0	0	0		160.000	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	1
ICBF				
0	0	0	0	1
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	1	125.000	125.000
Pensión	1	160.000	160.000
Riesgos Laborales	0	0	0
CCF	0	0	0
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	2	285.000	285.000

PAGADA
46834939

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	1012324273	YEISON JOSE ANAYA SALAZAR	CALLE 55 SUR # 86 - 05 TORRE 2 APTO 708	3214711121	yjanayas@unal.edu.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	I – Independiente		BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		NO

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2020-10	2020-10	I	24/11/2020	46834939	$285.000	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Estudiante	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1012324273	ANAYA SALAZAR YEISON JOSE	3	0			N																	230201	1.000.000	160.000	0	0	0	0	EPS008	1.000.000	125.000		0		0		0	0	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

Anexo 2 Reincorporación de personal proveniente de la población vulnerable

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901025544-1	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS	calle 51 73-76	7520944	gerencia@khalifa.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO		DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
ÚNICA	C – MIPYME			ANTIOQUIA	MEDELLÍN	SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					3	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2020-07	2020-06	E		43412277	$516.800	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS002	Salud Total EPS	800130907-4	36.200	0		0		0	0	0	0	36.200	1
EPS010	EPS Sura	800088702-2	35.200	0		0		0	0	0	0	35.200	1
MIN002	MIN002 Fondo Sol y Gar Min Salud	901037916-1	35.200	0		0		0	0	0	0	35.200	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230301	Porvenir	800224808-8	285.000	0	0	0	0	0	0		285.000	2

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-11	ARL SURA	890903790-5	18.600				18.600	0	0	18.600			186	18.600	3

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF04	Comfama	890900841-9	71.400	0	0	71.400	2
CCF21	Cafam	860013570-3	35.200	0	0	35.200	1

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	3	106.600	106.600
Pensión	1	285.000	285.000
Riesgos Laborales	1	18.600	18.600
CCF	2	106.600	106.600
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	7	516.800	516.800

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO
NI	901025544-1	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS		calle 51 73-76	7520944	gerencia@khalifa.com.co
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
ÚNICA	C – MIPYME			ANTIOQUIA	MEDELLÍN	SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					3	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2020-07	2020-06	E		43412277	$516.800	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE									INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Estudiante	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1037638284	BELTRAN VALENCIA BRENDA	1	0			S																	230301	902.968	144.500	0	0	0	0	EPS002	902.968	36.200	14-11	902.968	1	4.800	CCF04	902.968	36.200	0	0	0	0	0
2	CC	79966191	HENAO BOTERO ADRIAN ALBERTO	1	1			S																		0	0	0	0	0	0	MIN002	877.803	35.200	14-11	877.803	2	9.200	CCF21	877.803	35.200	0	0	0	0	0
3	CC	88274684	RODRIGUEZ BUENHAVER LEONARDO	1	0			S																	230301	877.803	140.500	0	0	0	0	EPS010	877.803	35.200	14-11	877.803	1	4.600	CCF04	877.803	35.200	0	0	0	0	0

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información



Escaneado con CamSca



Escaneado con CamSc



Escaneado con CamSca



Escaneado con CamSc

Anexo 3 Capacitaciones en temas de SST

CAPACITACIÓN
KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS

Contrato: CONTRATO 2019-1601
"REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS, REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO"

TEMA	Riesgo Electrico - Pausa Activa
RESPONSABLE	Juan Alejandro Ruiz Rincón
FECHA	5 / Nov / 2020
CUIDAD	Bogotá

Nº	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA
1	Luis Alejandro Cortés Pérez	Directa de Obra	7.053.798.754	
2	YEISON JOSE ANAYA SALAZAR.	RESIDENTE DE OBRA.	1.012.324.273	Yeison Anaya.
3	Oswaldo Gelvez ESQUIVEL	Oficial	1115734282	Oswaldo Gelvez.
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				

Escaneado con CamScanner

KING CO
KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS

CAPACITACIÓN
KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS

Contrato: CONTRATO 2019-1601
"REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS, REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO"

TEMA	Carga Mecánica
RESPONSABLE	Juan Alejandro Ruiz Rincón
FECHA	26/Nov/2020
CUIDAD	Bogotá

Nº	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA
1	Oswaldo Gelvez Esquivel	Oficial	1115734787	Oswaldo Gelvez
2	YEISON JOSE ANAYA SALAZAR	RESIDENTE DE OBRA	1.012.324.273	Yeison Anaya.
3	Luis Alejandro Cortés Páez	Director	1.053.798.759	
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				

Escaneado con CamScanner

Anexo 4 Control de temperatura de los trabajadores

KING CO
EMALIPA

CONTROL DE TEMPERATURA DIARA A EMPLEADOS

mes Nov año 20

ITEM	NOMBRE	CC	CARGO	FIRMA	día 1	día 2		día 3			día 4			día 5			día 6			día 7		
					2			3			4			5			6			7		
					TOMA 1	TOMA 2	TOMA 3	TOMA 1	TOMA 2	TOMA 3	TOMA 1	TOMA 2	TOMA 3	TOMA 1	TOMA 2	TOMA 3	TOMA 1	TOMA 2	TOMA 3	TOMA 1	TOMA 2	TOMA 3
1																						
2								36,2		36,1	35,7		35,6	35,7		36,2	36,1		35,7	35,6		35,7
3								36,3		36,4	36,3		36,2	36,3		36,4	36,3		36,2	36,7		36,1
4								36,2		36,2	36,2		36,2									
5																						
6																						
7																						
8								36,2		36,1	36,2		36,2	36,2		36,1	36,2		36,2	36,1		36,2
9																						
10																						
11								36,2		36,2	36,3		36,1	36,2		36,2	36,2		36,1	36		35,7
12																						
13																						
14																						
15																						
16																						
24																						
25																						
HORA EN LA QUE SE SE HACE LA TOMA DE TEMPERATURA																						
FIRMA DE LA PERSONA QUE TOMA LA TEMPERATURA																						

Escaneado con CamScanner

KING CO

EMALIPA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES

CONTROL DE TEMPERATURA DIARA A EMPLEADOS

MES _____ AÑO 20

ITEM	NOMBRE	C.C	CARGO	EDAD	DIA 1 23			DIA 2 24			DIA 3 25			DIA 4 26			DIA 5 27			DIA 6 28		
					TOMA 1	TOMA 2	TOMA 3	TOMA 1	TOMA 2	TOMA 3	TOMA 1	TOMA 2	TOMA 3	TOMA 1	TOMA 2	TOMA 3	TOMA 1	TOMA 2	TOMA 3	TOMA 1	TOMA 2	TOMA 3
1	[illegible]	[illegible]	Director de Obra																			
2	[illegible]	[illegible]	Residente de Obra		36,2		35,7	36,2		36,3	35,8		35,9	36,1		36	35,6		35,7	36,2		36,2
3	[illegible]	[illegible]	Residente SISA		35,7		35,8	35,7		36,8	36,2		36,1	36,2		36,3	36,2		36,1	36,3		36,3
4	[illegible]	[illegible]	Oficial de obra		36,2		36,3	36,4		36,4	36,3		35,7	35,8		35,9	35,6		35,7	35,6		35,7
5	[illegible]	[illegible]	Ayudante Obra																			
6	[illegible]	[illegible]	Administración																			
7	[illegible]	[illegible]	Coordinadora de Obra																			
8	[illegible]	[illegible]	Oficial de Obra		36,2		36,2	36,1		36,1	36,2		36,3	36,4		36,2	36,2		36,2	36,3		36,4
9	[illegible]	[illegible]	Maestro de Obra																			
10	[illegible]	[illegible]	Ayudante Obra																			
11	[illegible]	[illegible]	Ayudante Obra		36,2		36,2	36,1		36,2	36,2		36,2	36,3		36,3	36,2		36,2	36,1		36,3
12	[illegible]	[illegible]	Ayudante Obra																			
13	[illegible]	[illegible]	Ayudante Obra																			
14	[illegible]	[illegible]	Ayudante Obra																			
15	[illegible]	[illegible]	Ayudante Obra																			
16	[illegible]	[illegible]	Oficial de Obra																			
24																						
25																						
HORA EN LA QUE SE SE HACE LA TOMA DE TEMPERATURA																						
FIRMA DE LA PERSONA QUE TOMA LA TEMPERATURA																						

Escaneado con CamScanner

Anexo 5 Encuesta de salud a trabajadores

KING CO	**ENCUESTA DE ESTADO DE SALUD DEL TRABAJADOR**

FECHA: Nov /2020

1. IDENTIFICACIÓN DEL TRABAJADOR

NOMBRES Y APELLIDOS: Juan Alejandro Ruiz Rincón

CARGO: Especialista SST

2. CONDICIONES DE SALUD PREVIAS

ITEM	TEMA	SI	NO	RECOMENDACIONES	OBSERVACIONES
1	SE ENCUENTRA BIEN DE SALUD	✓			
2	EN LOS ULTIMOS CINCO DIAS HA TENIDO PROBLEMAS RESPIRATORIOS. GRIPA. O TOS		/		
3	EN LOS ULTIMOS CINCO DIAS HA TENIDO DOLOR DE CABEZA O FIEBRE		/		
4	EN LOS ULTIMOS CINCO DIAS HA TENIDO CONTACTO CON PERSONAS QUE TENGAN PROBLEMAS RESPIRATORIOS. GRIPA. TOS O FIEBRE		/		
5	EN LOS ULTIMOS CINCO DIAS A ASISTIDO A CLINICAS U HOSPITALES		/		
6	EN LOS ULTIMOS CINCO DIAS A ASISTIDO A FUNERARIAS O AL CEMENTERIO		/		
7	EN LOS ULTIMOS CINCO DIAS ASISTIÓ A SU EPS O SERVICIO DE SALUD POR PROBLEMAS RESPIRATORIOS. GRIPA. TOS. FIEBRE O DOLOR DE CABEZA		/		
8	TIENE CLARO QUE NO PUEDE ASISTIR AL TRABAJO SI PRESENTAR PROBLEMAS RESPIRATORIOS. SINTOMAS DE GRIPA. TOS. DOLOR DE CABEZA O FIEBRE Y DEBE REPORTARLO AL PROFESIONAL SG SST	✓			
9	TIENE CONOCIMIENTO DE LA PANDEMIA POR LA CUAL ESTA ATRAVESANDO EL MUNDO POR EL COVID 19	✓			
10	EN LOS ULTIMOS CINCO DIAS USTED SALIO DE LA CIUDAD	✓			
11	RESPETO LA CUARENTENA POR EL COVID 19 IMPUESTA POR EL GOBIERNO NACIONAL	/			
12	EL CODIGO PENAL COLOMBIANO (LEY 599 DEL 2000). DICTA EN LOS ARTICULOS 368 Y 369 LO SIGUIENTE: ARTICULO 368 VIOLACION DE MEDIDAS SANITARIAS: MODIFICADO POR EL ART. 1, LEY 1220 DE 2008. EL QUE VIOLE MEDIDA SANITARIA ADOPTADA POR LA AUTORIDAD COMPETENTE PARA IMPEDIR LA INTRODUCCIÓN O PROPAGACIÓN DE UNA EPIDEMIA. INCURRIRÁ EN PRISIÓN DE UNO (1) A TRES (3) AÑOS. ARTÍCULO 369. PROPAGACIÓN DE EPIDEMIA: MODIFICADO POR EL ART. 2. LEY 1220 DE 2008. EL QUE PROPAGUE EPIDEMIA. INCURRIRÁ EN PRISIÓN DE UNO (1) A CINCO (5) AÑOS. QUEDAN CLAROS ESTOS ARTICULOS	✓			
13	QUEDA CLARO QUE EN CASO NO INFORMAR SU ESTADO DE SALUD AL PROFESIONAL SG SST O AL PERSONAL ENCARGADO DE LA OBRA. SE ESTARA INCUMPLIENDO LOS ARTICULOS 368 Y 369 DEL CODIGO PENA COLOMBIANO (LEY 599 DEL 2000).	/	.		
14	EN LOS ULTIMOS CINCO DIAS A TENIDO CONTACTO CON PERSONAS INFECTADAS CON COVID19 O CON SOSPECHA DE COVID 19		/		
15	TIENE O CREE TENER COVID19		/		

FIRMA:

NOMBRE DEL TRABAJADOR: Juan Alejandro Ruiz Rincón

CC.: 1052383653

Escaneado con CamScanner

KING CO

ENCUESTA DE ESTADO DE SALUD DEL TRABAJADOR

FECHA: Nov / 2020

1. IDENTIFICACIÓN DEL TRABAJADOR

NOMBRES Y APELLIDOS: Oswaldo Gelvez Esquivel

CARGO: Oficial Co

2. CONDICIONES DE SALUD PREVIAS

ITEM	TEMA	SI	NO	RECOMENDACIONES	OBSERVACIONES
1	SE ENCUENTRA BIEN DE SALUD	✓			
2	EN LOS ULTIMOS CINCO DIAS HA TENIDO PROBLEMAS RESPIRATORIOS, GRIPA, O TOS		✓		
3	EN LOS ULTIMOS CINCO DIAS HA TENIDO DOLOR DE CABEZA O FIEBRE		✓		
4	EN LOS ULTIMOS CINCO DIAS HA TENIDO CONTACTO CON PERSONAS QUE TENGAN PROBLEMAS RESPIRATORIOS, GRIPA, TOS O FIEBRE		✓		
5	EN LOS ULTIMOS CINCO DIAS A ASISTIDO A CLINICAS U HOSPITALES		✓		
6	EN LOS ULTIMOS CINCO DIAS A ASISTIDO A FUNERARIAS O AL CEMENTERIO		✓		
7	EN LOS ULTIMOS CINCO DIAS ASISTIÓ A SU EPS O SERVICIO DE SALUD POR PROBLEMAS RESPIRATORIOS, GRIPA, TOS, FIEBRE O DOLOR DE CABEZA		✓		
8	TIENE CLARO QUE NO PUEDE ASISTIR AL TRABAJO SI PRESENTAR PROBLEMAS RESPIRATORIOS, SINTOMAS DE GRIPA, TOS, DOLOR DE CABEZA O FIEBRE Y DEBE REPORTARLO AL PROFESIONAL SG-SST	✓			
9	TIENE CONOCIMIENTO DE LA PANDEMIA POR LA CUAL ESTA ATRAVESANDO EL MUNDO POR EL COVID 19	✓			
10	EN LOS ULTIMOS CINCO DIAS USTED SALIO DE LA CIUDAD		✓		
11	RESPETO LA CUARENTENA POR EL COVID 19 IMPUESTA POR EL GOBIERNO NACIONAL	✓			
12	EL CODIGO PENAL COLOMBIANO (LEY 599 DEL 2000). DICTA EN LOS ARTICULOS 368 Y 369 LO SIGUIENTE: ARTICULO 368 VIOLACION DE MEDIDAS SANITARIAS: MODIFICADO POR EL ART. 1, LEY 1220 DE 2008. EL QUE VIOLE MEDIDA SANITARIA ADOPTADA POR LA AUTORIDAD COMPETENTE PARA IMPEDIR LA INTRODUCCIÓN O PROPAGACIÓN DE UNA EPIDEMIA, INCURRIRÁ EN PRISIÓN DE UNO (1) A TRES (3) AÑOS. ARTÍCULO 369. PROPAGACIÓN DE EPIDEMIA: MODIFICADO POR EL ART. 2, LEY 1220 DE 2008. EL QUE PROPAGUE EPIDEMIA, INCURRIRÁ EN PRISIÓN DE UNO (1) A CINCO (5) AÑOS. QUEDAN CLAROS ESTOS ARTICULOS	✓			
13	QUEDA CLARO QUE EN CASO NO INFORMAR SU ESTADO DE SALUD AL PROFESIONAL SG-SST O AL PERSONAL ENCARGADO DE LA OBRA, SE ESTARA INCUMPLIENDO LOS ARTICULOS 368 Y 369 DEL CODIGO PENA COLOMBIANO (LEY 599 DEL 2000).	✓			
14	EN LOS ULTIMOS CINCO DIAS A TENIDO CONTACTO CON PERSONAS INFECTADAS CON COVID19 O CON SOSPECHA DE COVID 19		✓		
15	TIENE O CREE TENER COVID19		✓		

FIRMA: Oswaldo Gelvez E.

NOMBRE DEL TRABAJADOR: Oswaldo Gelvez E.

CC.: 1115734287

Escaneado con CamScanner

KING CO

ENCUESTA DE ESTADO DE SALUD DEL TRABAJADOR

FECHA: Nov /2020

1. IDENTIFICACIÓN DEL TRABAJADOR

NOMBRES Y APELLIDOS: Luis Alejandro Cortés

CARGO: Director de Obra

2. CONDICIONES DE SALUD PREVIAS

ITEM	TEMA	SI	NO	RECOMENDACIONES	OBSERVACIONES
1	SE ENCUENTRA BIEN DE SALUD	✓			
2	EN LOS ULTIMOS CINCO DIAS HA TENIDO PROBLEMAS RESPIRATORIOS, GRIPA, O TOS		✓		
3	EN LOS ULTIMOS CINCO DIAS HA TENIDO DOLOR DE CABEZA O FIEBRE		✓		
4	EN LOS ULTIMOS CINCO DIAS HA TENIDO CONTACTO CON PERSONAS QUE TENGAN PROBLEMAS RESPIRATORIOS, GRIPA, TOS O FIEBRE		✓		
5	EN LOS ULTIMOS CINCO DIAS A ASISTIDO A CLINICAS U HOSPITALES		✓		
6	EN LOS ULTIMOS CINCO DIAS A ASISTIDO A FUNERARIAS O AL CEMENTERIO		✓		
7	EN LOS ULTIMOS CINCO DIAS ASISTIÓ A SU EPS O SERVICIO DE SALUD POR PROBLEMAS RESPIRATORIOS, GRIPA, TOS, FIEBRE O DOLOR DE CABEZA		✓		
8	TIENE CLARO QUE NO PUEDE ASISTIR AL TRABAJO SI PRESENTAR PROBLEMAS RESPIRATORIOS, SINTOMAS DE GRIPA, TOS, DOLOR DE CABEZA O FIEBRE Y DEBE REPORTARLO AL PROFESIONAL SG-SST	✓			
9	TIENE CONOCIMIENTO DE LA PANDEMIA POR LA CUAL ESTA ATRAVESANDO EL MUNDO POR EL COVID 19	✓			
10	EN LOS ULTIMOS CINCO DIAS USTED SALIO DE LA CIUDAD	✓			
11	RESPETO LA CUARENTENA POR EL COVID 19 IMPUESTA POR EL GOBIERNO NACIONAL	✓			
12	EL CODIGO PENAL COLOMBIANO [LEY 599 DEL 2000], DICTA EN LOS ARTICULOS 368 Y 369 LO SIGUIENTE: ARTICULO 368 VIOLACION DE MEDIDAS SANITARIAS: MODIFICADO POR EL ART. 1, LEY 1220 DE 2008. EL QUE VIOLE MEDIDA SANITARIA ADOPTADA POR LA AUTORIDAD COMPETENTE PARA IMPEDIR LA INTRODUCCIÓN O PROPAGACIÓN DE UNA EPIDEMIA, INCURRIRÁ EN PRISIÓN DE UNO (1) A TRES (3) AÑOS. ARTÍCULO 369. PROPAGACIÓN DE EPIDEMIA: MODIFICADO POR EL ART. 2, LEY 1220 DE 2008. EL QUE PROPAGUE EPIDEMIA, INCURRIRÁ EN PRISIÓN DE UNO (1) A CINCO (5) AÑOS. QUEDAN CLAROS ESTOS ARTICULOS	✓			
13	QUEDA CLARO QUE EN CASO NO INFORMAR SU ESTADO DE SALUD AL PROFESIONAL SG-SST O AL PERSONAL ENCARGADO DE LA OBRA, SE ESTARA INCUMPLIENDO LOS ARTICULOS 368 Y 369 DEL CODIGO PENA COLOMBIANO [LEY 599 DEL 2000].	✓			
14	EN LOS ULTIMOS CINCO DIAS A TENIDO CONTACTO CON PERSONAS INFECTADAS CON COVID19 O CON SOSPECHA DE COVID 19		✓		
15	TIENE O CREE TENER COVID19		✓		

FIRMA: Luis Alejandro Cortés

NOMBRE DEL TRABAJADOR: Luis Alejandro Cortés

CC.: 1.053.798.154

Escaneado con CamScanner

KING CO

ENCUESTA DE ESTADO DE SALUD DEL TRABAJADOR

FECHA: Nov / 2020

1. IDENTIFICACIÓN DEL TRABAJADOR

NOMBRES Y APELLIDOS: YEISON JOSE ANAYA SALAZAR

CARGO: RESIDENTE DE OBRA.

2. CONDICIONES DE SALUD PREVIAS

ITEM	TEMA	SI	NO	RECOMENDACIONES	OBSERVACIONES
1	SE ENCUENTRA BIEN DE SALUD	✓			
2	EN LOS ULTIMOS CINCO DIAS HA TENIDO PROBLEMAS RESPIRATORIOS, GRIPA, O TOS		✓		
3	EN LOS ULTIMOS CINCO DIAS HA TENIDO DOLOR DE CABEZA O FIEBRE		✓		
4	EN LOS ULTIMOS CINCO DIAS HA TENIDO CONTACTO CON PERSONAS QUE TENGAN PROBLEMAS RESPIRATORIOS, GRIPA, TOS O FIEBRE		✓		
5	EN LOS ULTIMOS CINCO DIAS A ASISTIDO A CLINICAS U HOSPITALES		✓		
6	EN LOS ULTIMOS CINCO DIAS A ASISTIDO A FUNERARIAS O AL CEMENTERIO		✓		
7	EN LOS ULTIMOS CINCO DIAS ASISTIÓ A SU EPS O SERVICIO DE SALUD POR PROBLEMAS RESPIRATORIOS, GRIPA, TOS, FIEBRE O DOLOR DE CABEZA		✓		
8	TIENE CLARO QUE NO PUEDE ASISTIR AL TRABAJO SI PRESENTAR PROBLEMAS RESPIRATORIOS, SINTOMAS DE GRIPA, TOS, DOLOR DE CABEZA O FIEBRE Y DEBE REPORTARLO AL PROFESIONAL SG-SST	✓			
9	TIENE CONOCIMIENTO DE LA PANDEMIA POR LA CUAL ESTA ATRAVESANDO EL MUNDO POR EL COVID 19	✓			
10	EN LOS ULTIMOS CINCO DIAS USTED SALIO DE LA CIUDAD	✓			
11	RESPETO LA CUARENTENA POR EL COVID 19 IMPUESTA POR EL GOBIERNO NACIONAL	✓			
12	EL CODIGO PENAL COLOMBIANO (LEY 599 DEL 2000). DICTA EN LOS ARTICULOS 368 Y 369 LO SIGUIENTE: ARTICULO 368 VIOLACION DE MEDIDAS SANITARIAS: MODIFICADO POR EL ART. 1, LEY 1220 DE 2008. EL QUE VIOLE MEDIDA SANITARIA ADOPTADA POR LA AUTORIDAD COMPETENTE PARA IMPEDIR LA INTRODUCCIÓN O PROPAGACIÓN DE UNA EPIDEMIA, INCURRIRÁ EN PRISIÓN DE UNO (1) A TRES (3) AÑOS. ARTÍCULO 369. PROPAGACIÓN DE EPIDEMIA: MODIFICADO POR EL ART. 2, LEY 1220 DE 2008. EL QUE PROPAGUE EPIDEMIA, INCURRIRÁ EN PRISIÓN DE UNO (1) A CINCO (5) AÑOS. QUEDAN CLAROS ESTOS ARTICULOS	✓			
13	QUEDA CLARO QUE EN CASO NO INFORMAR SU ESTADO DE SALUD AL PROFESIONAL SG-SST O AL PERSONAL ENCARGADO DE LA OBRA, SE ESTARA INCUMPLIENDO LOS ARTICULOS 368 Y 369 DEL CODIGO PENA COLOMBIANO (LEY 599 DEL 2000).	✓			
14	EN LOS ULTIMOS CINCO DIAS A TENIDO CONTACTO CON PERSONAS INFECTADAS CON COVID19 O CON SOSPECHA DE COVID 19		✓		
15	TIENE O CREE TENER COVID19		✓		

FIRMA: Yeison Anaya.

NOMBRE DEL TRABAJADOR: YEISON JOSE ANAYA SALAZAR

CC.: 1.012.324.273.

Escaneado con CamScanner

Anexo 6 PAPSO

KING CO	LISTA DE CHEQUEO PARA EL CUMPLIMIENTO DEL PAPSO

FECHA	30 / Nov / 2020		
ETAPA CONSTRUCCIÓN	Mantenimiento	HORARIO LABOR	10:00 am - 7:00 pm
DESCRIPCIÓN LABOR A EJECUTAR			

ITEM	MEDIDAS PREVENTIVAS AL INGRESO DE LA OBRA	CUMPLIMIENTO		OBSERVACIONES
		SI	NO	
1	EL PERSONAL ESPERA SU INGRESO EN LAS ZONAS DESTINADAS PARA TAL FIN, CONSERVANDO LA DISTANCIA DE SEGURIDAD	✓		
2	SE REALIZA LA TOMA DE TEMPERATURA CORPORAL AL PERSONAL DE OBRA Y LA ENCUESTA DE ESTADO DE SALUD	✓		
3	SE REALIZA LA ENTREGA DE GUANTES Y TAPABOCAS	✓		
4	SE LE REALIZA AL PERSONAL DE OBRA LA RESPECTIVA DESINFECCIÒN POR ASPERSIÓN EN LA CABINA DISPUESTA AL INGRESO DE LA OBRA	✓		
5	EL PERSONAL DE OBRA SE REALIZA EL RESPECTIVO LAVADO DE MANOS, EPP Y HERRAMIENTAS	✓		
6	SE LE REALIZA A LOS VEHICULOS A INGRESAR A OBRA LA RESPECTIVA DESINFECCIÒN POR ASPERSIÓN EN LA ZONA DE DESINFECCIÓN DISPUESTO EN LA ENTRADA A LA OBRA			N.A.
7	SE REALIZAN CHARLAS DE SEGURIDAD AL PERSONAL DE OBRA DONDE SE DIFUNDEN LAS MEDIDAS PREVENTIVAS E INFORMANDO SOBRE LA PANDEMIA POR LA CUAL ESTA ATRAVESANDO EL MUNDO POR EL COVID-19	✓		
ITEM	MEDIDAS PREVENTIVAS DURANTE LA JORNADA	CUMPLIMIENTO		OBSERVACIONES
		SI	NO	
8	SE EVIDENCIA EN OBRA EL SUMINISTRO DE JABÓN, ALCOHOL AL 70% Y/O GEL ANTIBAPARA EL PERSONAL DE OBRA	✓		
9	SE CUENTA CON UN CRONOGRAMA PARA EL USO DE LAS ZONAS COMUNES	✓		
10	SE EVIDENCIA QUE PARA EL LAVADO DE MANOS SE REALIZA DE MANERA ORDENADA, COORDINADA EVITANDO ASÍ LAS AGLOMERACIONES DEL PERSONAL DE OBRA	✓		
11	SE EVIDENCIAN EL DESARROLLO DE ESTRATEGIAS DE COMUNICACIÓN PARA EL PERSONAL DE OBRA EN LA CARTELERA DISPUESTA AL INTERIOR DE LA OBRA	✓		
12	SE EVIDENCIA EL USO CORRECTO DE LOS ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL EN EL PERSONAL DE OBRA (CASCO, GAFAS, GUANTES, ROPA DE TRABAJO, BOTAS) DURANTE LA PERMANENCIA EN OBRA	✓		
13	SE TIENE DISPUESTO UN PUNTO DE HIDRATACIÓN DE FACIL ACCESO Y DEBIDAMENTE SEÑALIZADO PARA EL PERSONAL DE OBRA	✓		
14	SE TIENE DESTINADO UN ESPACIO AL INTERIOR DE LA OBRA PARA EL CUIDADO DE LA SALUD DEL PERSONAL QUE PUEDA PRESENTAR SINTOMATOLOGÍA	✓		
15	SE CUENTA CON UN BOTIQUIN DE PRIMEROS AUXILIOS AL INETRIOR DE LA OBRA	✓		
16	SE REALIZA LA DESFINFECCIÓN DE LOS UTENSILIOS DE TRABAJO (COMPUTADORES, MESAS, ESCRITORIOS, ENTRE OTROS.) Y ELEMENTOS DE PROTECCCIÓN QUE LO REQUIERAN	✓		

Escaneado con CamScanner

KING CO KHALIFA	LISTA DE CHEQUEO PARA EL CUMPLIMIENTO DEL PAPSO

FECHA	30 / Nov / 2020		
ETAPA CONSTRUCCIÓN	Mantenimiento	**HORARIO LABOR**	10:00 am - 7:00 pm
DESCRIPCIÓN LABOR A EJECUTAR			

17	DENTRO DEL CAMPAMENTO DE OBRA Y/O AREAS COMUNES SE CUENTA CON LAS MEDIDAS DE DISTANCIAMIENTO, VENTILACIÓN, LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN	/		
18	SE REALIZA LA DESINFECCIÒN POR ASPERSIÓN DE AREAS COMUNES, CAMPAMENTO DE OBRA Y OFICINAS DEL MISMO	/		
19	SE CUENTA CON PAPELERAS EXCLUSIVAS PARA LA DISPOSICIÓN DE LOS ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL DE CARÁCTER DESECHABLE (GUANTES , TAPABOCAS) Y TOALLAS DESECHABLES	/		
20	SE REALIZA LA DESINFECCIÓN POR ASPERSIÓN DIARIA DE LAS HERRAMIENTAS CON ALCOHOL U OTRO AGENTE DESINFECTANTE	/		
21	SE EVIDENCIA QUE EL PERSONAL DESIGNADO PARA LA EJECUCIÓN DE DESINFECCIONES POR ASPERSION EN ÀREAS COMUNES, VEHICULOS, HERRAMIENTAS CUENTAN CON SUS RESPECTIVOS ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL	/		
22	SE LE APLICA EL PROTOCOLO SANITARIO DE OBRA AL PERSONAL EXTERNO Y/O VISITANTES AL MOMENTO DE INGRESAR Y SALIR DE OBRA	/		
23	DURANTE LA JORNADA SE IMPLEMENTARON MEDIDAS ADICIONALES ACORDES CON LAS LABORES A EJECUTAR	/		
	CUALES?			

ITEM	MEDIDAS PREVENTIVAS AL FINALIZAR LA JORNADA LABORAL	CUMPLIMIENTO		OBSERVACIONES
		SI	NO	
24	SE REALIZA LA DESINFECCIÒN POR ASPERSIÓN DE AREAS COMUNES Y CAMPAMENTO DE OBRA CON SUSTANCIAS DESINFECTANTES (HIPOCLORITO DE SODIO, ALCOHOL U OTRA)	/		

ITEM	MEDIDAS PREVENTIVAS AL SALIR DE OBRA	CUMPLIMIENTO		OBSERVACIONES
		SI	NO	
25	EL PERSONAL DE OBRA SE REALIZA EL RESPECTIVO LAVADO DE MANOS Y HACE USO DE GEL ANTIBACTERIAL	/		
26	SE REALIZA LA TOMA DE TEMPERATURA CORPORAL AL PERSONAL DE OBRA AL MOMENTO DE SALIR DE OBRA	/		
27	SE LE REALIZA AL PERSONAL DE OBRA LA RESPECTIVA DESINFECCIÒN EN EL ZONA DE DESINFECCIÓN DISPUESTO EN LA SALIDA A LA OBRA	/		
28	SE LE REALIZA A LOS VEHICULOS AL SALIR DE OBRA LA RESPECTIVA DESINFECCIÒN POR ASPERSIÓN EN EL PUNTO DE DESINFECCIÓN DISPUESTO EN LA SALIDA DE LA OBRA			N.A.

FIRMA

RESPONSIBLE SG-SST Juan Alejandro Ruiz Rincón

LICENCIA SST No 1052383653

Escaneado con CamScanner

PI-IN-F21 Control Seguridad Social

CONTROL DE INGRESOS A OBRA	PI - IN - F 21
	VERSIÓN 02
	17-Jul-12

CONTRATO No. / NOMBRE DEL PROYECTO	OBJETO: REALIZAR A MONTO AGOTABLE, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, MEJORAS REPARACIONES Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LAS SEDES DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y DE OTRAS EDIFICACIONES A SU CARGO
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERMOVILIDAD 2019
CONTRATISTA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES
ENTIDAD CONTRATANTE	SECRETARIA DISTRITAL DE MOVILIDAD

No.	NOMBRE	DOCUMENTO	CARGO	CONTRATISTA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE RETIRO	FECHA DE AFILIACIÓN Y ADMINISTRADORA			PERIODO COTIZADO	CLASE DE RIESGO	FECHA DE ENTREGA DE DOTACION	FECHA DE EXAMEN DE INGRESO	FECHA DE INDUCCION NOTIFICACION DE RIESGOS	OBSERVACIÓN
							SALUD	PENSIÓN	ARP						
1	Luis Alejandro Cortés Páez	1.053.798.159	DIRECTOR DE OBRA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	23/10/2019		22 10 2019 Compensar	22 10 2019 Porvenir	22 10 2019 SURA	Mayo	5	23/10/2019	23/10/2019	23/05/2020	
2	Yeison José Anaya Salazar	1.012.324.273	RESIDENTE DE OBRA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	28/09/2019		27 9 2019 Medimas	27 9 2019 colpensiones	27 9 2019 Sura	Mayo	5	28/09/2019	28/09/2019	23/05/2020	
3	Juan Alejandro Ruiz Rincón	1.052.383.653	SST - MA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	16/12/2019		15 12 2019 Compensar	15 12 2019 Porvenir	15 12 2019 SURA	Mayo	5	16/12/2019	16/12/2019	23/05/2020	
4	Néstor Solano	1.121.044.805	OFICIAL DE OBRA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	03/08/2019		2 8 2019 COOMEVA	2 8 2019 Porvenir	2 8 2019 SURA	Mayo	5	03/08/2019	03/08/2019	23/05/2020	
5	Leidy Marcela Arango Ruiz	1,130,656,866	ADMINISTRACION	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	14/05/2020		22 10 2019 Coomeva	22 10 2019 Colpensiones	22 10 2019 Positiva	Mayo	5	12/05/2020	12/05/2020	23/05/2020	
6	José Edison Caraballo Quintero	14,796,425	COORDIANDOR DE OBRA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	14/05/2020		27 9 2019 Coomeva	27 9 2019 Colpensiones	27 9 2019 Positiva	Mayo	5	12/05/2020	12/05/2020	23/05/2020	
7	Jersain Hernandez Leal	11,224,054	OFICIAL DE OBRA	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	14/05/2020		15 12 2019 Solud Total	15 12 2019 Porvenir	15 12 2019 Positiva	Mayo	5	12/05/2020	12/05/2020	23/05/2020	
8	John Gordillo Manrique	80,248,748	AYUDANTE	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	26/05/2020		25 5 2020 SALUD TOTAL	25 5 2020 Colfondos	25 5 2020 Positiva	Mayo	5	25/05/2020	25/05/2020	25/05/2020	
9	John Barraza Ballesteros	80,726,605	AYUDANTE	KHALIFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	26/05/2020		25 5 2020 Compensar	25 5 2020 Colfondos	25 5 2020 Positiva	Mayo	5	25/05/2020	25/05/2020	25/05/2020	

NOTA 1	AL PRESENTE FORMATO SE ANEXA AFILIACIONES DE SALUD - PENSIÓN Y ARL EN EL ORDEN LA NUMERACIÓN COLUMNA B (MEDIO MAGNETICO) sin la informacion anexo no se permiten los ingresos.
NOTA 2	LA INFORMACIÓN ANTERIOR DEBE REPOSAR EN UNA AZ EN LA OFICINA DE CALLE 13
NOTA 2	REMITIR 24 HORAS PREVIO AL INGRESO DEL PERSONAL

RESPONSABLE		FECHA SOLICITUD
NOMBRE	Juan Aljeandro Ruiz Rincón	nov-20
CARGO	CORDIANDOR SST - OBRA	
El SST VERIFICO LA VERACIDAD LA TOTALIDAD DE LA DOCUENTACION PARA SOCLITAR INGRESO A INTERVNTORIA		



NOTA: Solicitar el contrato de los subcontratistas