

LPI PUNTOS DE CONTACTO DIAN

**ALCANCE TÉCNICO
INTERVENCIONES**

LOTE 1

SECCIONAL	BARRANCABERMEJA
SEDE	Sede principal
TIPO	I
ÁREA A INTERVENIR m²	269,61

CARACTERIZACIÓN DE LA EDIFICACIÓN

DESCRIPCIÓN	CONDICIÓN
Edificación declarada bien de interés cultural	NO
Pisos a intervenir	1
Altura libre máxima	2,50

CUADRO DE CANTIDADES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
ACTIVIDADES PRELIMINARES		
Diseños		
Verificación, ajuste y complementación diseño arquitectónico	gbl	1,00
Cálculo y diseño instalaciones eléctricas	gbl	1,00
Cálculo y diseño sistema aire acondicionado	gbl	1,00
Cálculo y diseño red hidrosanitaria baños	gbl	-
ADECUACIONES		
Desmontes y demoliciones		
DEMOLICIÓN DE MORTERO DE NIVELACION ESPESOR ENTRE 4 Y 8 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	-
DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERIA Y70 DRYWALL E <25 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	22,60
DESMONTE DE DIVISIONES EN MADERA Y/O VIDRIO Y/O PANEL	m ²	-
DESMONTE CIELO RASO EXISNTE EN MADERA Y/O PVC Y/O DRAYWALL ALTURAS MTS MAYORES A INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	269,61
DESMONTE DE PUESTOS DE TRABAJO INCLUYE PANELES DIVISORIOS Y MUEBLES SUPERIORES	un	17,00
Puntos hidrosanitarios a cancelar	un	-
DESMONTE DE PUNTO DE CABLEADO LOGICO ´(DOBLE) INCLUYE TOMA NORMAL Y REGULADA, CANALETAS Y DEMAS ELEMENTOS duplicado 1	un	-
Desmonte redes eléctricas (bandejas, canaletas, tuberías, cableado)	gbl	1,00
DESMONTE DE LUMINIARIAS INCLUYE CAJAS, CABLEADO Y TUBERIA EXISTENTE.	un	40,00
Intervención en zonas front y back office		
ALISTADO DE PISO 4CM	m ²	-
PISO EN ALFOMBRA RECORTADA 800GR	m ²	-
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	-
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	157,49
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	69,69
PISO PORCELANATO BEIGE TODO MASA DE 60 X 60 CMS	m ²	24,57
MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No.5	m ²	-
MURO DRYWALL SUPERBOARD 10MM DOBLE CARA E=12CM INCLUYE PINTURA duplicado 1	m ²	32,80
CIELORRASO PLANO DRYWALL 1/2	m ²	-
VINILO SOBRE PAÑETE 3 MANOS	m ²	247,31
VINILO TIPO 2 BAJO PLACA 2 MANOS	m ²	269,61
SUMINISTRO INST. DIVISIÓN EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM INCLUYE SAMBLASTING	m ²	15,96

PUERTAS EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM DE 1 MTS ALT 2.20 INCLUYE , MANIJAS, CERRADURAS, HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	un	2,00
PUERTA CON MARCO 0.76-1.10M	un	5,00
Instalaciones eléctricas e iluminación		
Acometida parcial	gbl	-
SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR	un	1,00
Rack	un	-
Switches	un	-
Puntos eléctricos (regulada+normal+datos)	un	22,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXISTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	15,00
INSTALACION DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXSTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	-
SALIDA TOMA CORRIENTE DOBLE EN MURO EMT 3/4	un	26,00
SALIDA DE ILUMINACION SOBREPUESTA CON TOMA. INCLUYE CABLE N°12 PE HF FR LS CT , CAJA CUADRADA O RECTANGULAR TIPO RAWLET, TUBO EMT 3/4. ACCESORIOS EMT, CONECTORES, 3ML x SALIDA--	un	40,00
LUMINARIA PANEL LED 40W 60X60CM DE INCRUSTAR OSOBREPONER, 100-240V, MINIMO 6000K, MINIMO 3200 LM, IRC MAYOR O IGUAL A 80, EFICIENCIA MINIMA 80LM/W, FACTOR DE POTENCIA IGUAL O MAYOR A 0.90, Y MINIMO 30.000 HRS-- duplicado 1	un	40,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO CILINDRO LED DESCOLGADO INTERIOR, COLOR CHASIS: POTENCIA: 18W, DIAMETRO 22 CMS ALTO	un	18,00
Bala led 15W	un	10,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA HERMETICA LED 32W 4000K	un	2,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LINEAL DESCOLGADA MATH ALUMINO 5X5X1,20CMS, CHASIS BLANCO/NEGRO, TONO DE LUZ 4000K, 34W, 3650 LM	un	-
Suministro e instalación luminaria circular descolgada diam. 60 cm.	un	2,00
Área aproximada baños	m ²	24,57
SANITARIO CON FLUXÓMETRO	un	4,00
ORINAL TIPO II	un	2,00
LAVAMANOS CON GRIFERÍA TIPO II	un	6,00
Divisiones interiores de los baños con puertas, fabricadas en laminado compacto de melanina de alta presión de 12 mm resistente a la humedad, sistema de soportes y herrajes en acero inoxidable	m ²	14,36
Sistema de aire acondicionado		
SUMINISTRO E INSTALACION CON OBRAS ELECTRICAS, DE LOS SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO: INCLUYE UNIDADES INTERIORES Y EXTERIORES, SISTEMAS DE EXTRACCIÓN Y VENTILACIÓN PRA RENOVACION DE AIRE EN CADA PISO, CORTINAS DE AIRE EN LAS PUERTAS DE INGRESO AL EDIFICIO (PISO 1 Y 2) Y TODOS LOS MATERIALES COMO SON: DUCTOS, SOPORTERÍA, TUBERÍA, AISLAMIENTOS, TABLEROS DE CONTROL, TERMOSTATOS AMBIENTALES, REJILLAS, DIFUSORES, CUELLOS Y DEMAS ELEMENTOS PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO. INCLUYE TODO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LA RED ELÉCTRICA DE FUERZA Y RED ELÉCTRICA DE CONTROL, CON TABLEROS ELÉCTRICOS, ACOMETIDAS, PROTECCIONES, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. (APROXIMADAMENTE 230 TN). INCLUYE DISEÑO CON PLANOS RECORD DE	tn	-
Avisos y señalización		
Aviso principal sede	und	2,00
Avisos secundarios para Punto de Contacto	und	1,00

BANNER MENSAJES CULTURA INSTITUCIONAL 3.80 x 2.20 m. Banner en vinilo auto adhesivo, recortado con plotter de corte sobre fondo en pintura de vinilo base de agua tipo 1 color institucional.	un	1,00
Señalización punto de contacto	glb	1,00
Señalización punto de contacto Braille NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
Señalización punto de contacto podotactil NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
MOBILIARIO		
Puestos de trabajo back office (tipo A operativo)	un	-
Puestos de trabajo back office (tipo A lateral operativo)	un	4,00
Puestos asistenciales (tipo D secretarial)	un	-
Puestos coordinador (tipo E jefe de grupo)	un	1,00
Puestos directivo (tipo F jefe de grupo)	un	
Puestos atención personalizada (tipo G)	un	6,00
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 2 puestos	un	-
Puestos documentación (tipo I)	un	2,00
Puestos autogestión (tipo J) de 3 puestos	un	2,00
Puestos recepción (tipo K)	un	1,00
Mesas juntas 8 personas (mesa tipo A)	un	-
Mesas redondas diam. 1.20	un	-
Sillas profesionales	un	14,00
Sillas interlocutoras	un	2,00
Sillas interlocutoras directivos	un	
Sillas interlocutoras atención al público	un	18,00
Sillas sala de espera (poltrona) incluida matera	un	17,00
Panel divisorio h=1.4 x 1.60	un	
Panel divisorio tipo celosía h=1.4 x 0.60	un	
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0,30	un	7,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.60 x 0.30	un	2,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0.60	un	-
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.70 x 0.60	un	-
Modulo tipo tarima de tres niveles	un	-
Locker 9p (3x3) 0.90 x 0.35 h=1.85	un	-
TARIMA (CON RECUBRIMIENTO EN LAMINA EN TEKA 6.2 X 2.3)	un	
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	2,00
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	3,00
Persiana enrollable tipo screen	m2	10,00
Notas:		
Las cantidades definidas en el cuadro corresponden con el punto de contacto a intervenir y se presentan como referente para determinar el alcance de la intervención del Punto de Contacto, sin embargo las cantidades pueden tener variaciones aproximadas en rangos del 10% por exceso o por defecto.		
El oferente deberá tener en cuenta los costos asociados necesarios para la ejecución de las actividades e incluir para su propio análisis de costos, las actividades que no estén en el cuadro de alcance, de acuerdo a sus propios procedimientos de trabajo, así como su experiencia en intervenciones similares, a fin de ofrecer al comprador el valor total para cada componente que permita entregar las instalaciones del Punto de Contacto, listas para su uso y adecuado funcionamiento.		

SECCIONAL	BUCARAMANGA
SEDE	Sede principal
TIPO	III
ÁREA A INTERVENIR m²	637,97

CARACTERIZACIÓN DE LA EDIFICACIÓN

DESCRIPCIÓN	CONDICIÓN
Edificación declarada bien de interés cultural	NO
Pisos a intervenir	1
Altura libre máxima	2,40

CUADRO DE CANTIDADES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
ACTIVIDADES PRELIMINARES		
Diseños		
Verificación, ajuste y complementación diseño arquitectónico	m2	637,97
Cálculo y diseño instalaciones eléctricas	m2	637,97
Cálculo y diseño sistema aire acondicionado	m2	0,00
Cálculo y diseño red hidrosanitaria baños	m2	0,00
ADECUACIONES		
Desmontes y demoliciones		
DEMOLICIÓN DE MORTERO DE NIVELACION ESPESOR ENTRE 4 Y 8 CMS INCLUYE	m²	0,00
DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERIA Y/O DRYWALL E <25 CMS INCLUYE RE	m²	0,00
DESMONTE DE DIVISIONES EN MADERA Y/O VIDRIO Y/O PANEL	m²	30,81
DESMONTE CIELO RASO EXISNTE EN MADERA Y/O PVC Y/O DRAYWALL ALTUR	m²	0,00
DESMONTE DE PUESTOS DE TRABAJO INCLUYE PANELES DIVISORIOS Y MUEBLES	un	56,00
Puntos hidrosanitarios a cancelar	un	0,00
DESMONTE DE PUNTO DE CABLEADO LOGICO ´(DOBLE) INCLUYE TOMA NORM	un	0,00
Desmonte redes eléctricas (bandejas, canaletas, tuberías, cableado)	gbl	0,00
DESMONTE DE LUMINARIAS INCLUYE CAJAS, CABLEADO Y TUBERIA EXISTENTE.	un	74,00
Intervención en zonas front y back office		
ALISTADO DE PISO 4CM	m²	0,00
PISO EN ALFOMBRA RECORTADA 800GR	m²	0,00
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m²	0,00
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m²	476,98
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m²	160,99
PISO PORCELANATO BEIGE TODO MASA DE 60 X 60 CMS	m²	0,00
MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No.5	m²	0,00
MURO DRYWALL SUPERBOARD 10MM DOBLE CARA E=12CM INCLUYE PINTURA	m²	42,91
CIELORRASO PLANO DRYWALL 1/2	m²	0,00
VINILO SOBRE PAÑETE 3 MANOS	m²	206,87
VINILO TIPO 2 BAJO PLACA 2 MANOS	m²	60,00
SUMINISTRO INST. DIVISIÓN EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM INCLUYE SAMBLA	m²	34,67
Baranda mezanine en vidrio templado y herrajes de acero inoxidable	m²	0,00
PUERTAS EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM DE 1 MTS ALT 2.20 INCLUYE , MANIJAS,	un	5,00
PUERTA CON MARCO 0.76-1.10M	un	1,00
Puertas en vidrio templado PRINCIPAL	un	1,00
Instalaciones eléctricas e iluminación		
Acometida parcial	gbl	1,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON PU	un	0,00
Rack	un	0,00
Switches	un	0,00
Puntos eléctricos (regulada+normal+datos)	un	114,00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO LOGICO SENCILLODE CABLEADO ESTR	un	68,00
INSTALACIÓN DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO C	un	3,00
SALIDA TOMA CORRIENTE DOBLE EN MURO EMT 3/4	un	10,00
SALIDA DE ILUMINACION SOBREPUESTA CON TOMA. INCLUYE CABLE N°12 PE	un	110,00
LUMINARIA PANEL LED 40W 60X60CM DE INCRUSTAR OSOBREPONER, 100-240V	un	74,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO CILINDRO LED DESCOLGADO	un	10,00
Bala led 15W	un	10,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA HERMETICA LED 32W 4000K	un	6,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LINEAL DESCOLGADA MATH ALUN	un	1,00

Suministro e instalación luminaria circular descolgada diam. 60 cm.	un	5,00
Área aproximada baños	m ²	0,00
SANITARIO CON FLUXÓMETRO	un	0,00
ORINAL TIPO II	un	0,00
LAVAMANOS CON GRIFERÍA TIPO II	un	1,00
Divisiones interiores de los baños con puertas, fabricadas en laminado comp	un	0,00
Sistema de aire acondicionado		
Suministro e instalación sistema de aire acondicionado. Incluye conductos, re	tn	0,00
Ventiladores de PISO / O TECHO	un	0,00
Avisos y señalización		
Aviso principal sede	und	2,00
Avisos secundarios para Punto de Contacto	und	1,00
BANNER MENSAJES CULTURA INSTITUCIONAL 3.80 x 2.20 m. Banner en vinilo au	un	1,00
Señalización punto de contacto	glb	1,00
Señalización punto de contacto Braille NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
Señalización punto de contacto podotactil NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
MOBILIARIO		
Puestos de trabajo back office (tipo A operativo)	un	4,00
Puestos de trabajo back office (tipo A lateral operativo)	un	6,00
Puestos asistenciales (tipo D secretarial)	un	1,00
Puestos coordinador (tipo E jefe de grupo)	un	1,00
Puestos directivo (tipo F jefe de grupo)	un	1,00
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 4 puestos	un	5,00
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 2 puestos	un	3,00
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 1 puestos	un	3,00
Puestos documentación (tipo I)	un	2,00
Puestos autogestión (tipo J) de 3 puestos	un	4,00
Puestos recepción (tipo K)	un	0,00
Puestos recepción (tipo K) des dos funcionarios	un	1,00
Puestos recepción (tipo K) celador	un	1,00
Mesas juntas 8 personas (mesa tipo A)	un	0,00
Mesas redondas diam. 1.20	un	2,00
Sillas profesionales	un	49,00
Sillas interlocutoras	un	9,00
Sillas interlocutoras directivos	un	0,00
Sillas interlocutoras atención al público	un	28,00
Sillas sala de espera (poltrona) incluida matera	un	40,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 1.0	un	11,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.0x 0.90	un	10,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0.60	un	4,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.70 x 0.60	un	0,00
Modulo tipo tarima de tres niveles	un	0,00
Locker 9p (3x3) 0.90 x 0.35 h=1.85	un	6,00
TARIMA (CON RECUBRIMIENTO EN LAMINA EN TEKA 6.2 X 2.3)	un	
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	5,00
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	7,00
Persiana enrollable tipo screen	m2	60,00
impermeabilización de algunos muros que tienen filtraciones exteriores	glb	1,00
Notas:		
Las cantidades definidas en el cuadro corresponden con el punto de contacto a intervenir y se presentan como referente para determinar el alcance de la intervención del Punto de Contacto, sin embargo las cantidades pueden tener variaciones aproximadas en rangos del 10% por exceso o por defecto.		
El oferente deberá tener en cuenta los costos asociados necesarios para la ejecución de las actividades e incluir para su propio análisis de costos, las actividades que no estén en el cuadro de alcance, de acuerdo a sus propios procedimientos de trabajo, así como su experiencia en intervenciones similares, a fin de ofrecer al comprador el valor total para cada componente que permita entregar las instalaciones del Punto de Contacto, listas para su uso y adecuado funcionamiento.		

SECCIONAL	CARTAGENA
SEDE	Sede Principal
TIPO	II
ÁREA A INTERVENIR m²	558,23

CARACTERIZACIÓN DE LA EDIFICACIÓN

DESCRIPCIÓN	CONDICIÓN
Edificación declarada bien de interés cultural	NO
Pisos a intervenir	1
Altura libre máxima	6:20

CUADRO DE CANTIDADES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
ACTIVIDADES PRELIMINARES		
Diseños		
Verificación, ajuste y complementación diseño arquitectónico	m2	558,23
Cálculo y diseño instalaciones eléctricas	m2	558,23
Cálculo y diseño sistema aire acondicionado	m2	558,23
Cálculo y diseño red hidrosanitaria baños	m2	-
ADECUACIONES		
Desmontes y demoliciones		
DEMOLICIÓN DE MORTERO DE NIVELACION ESPESOR ENTRE 4 Y 8 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	-
DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERIA Y/O DRYWALL E <25 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	8,97
DESMONTE DE DIVISIONES EN MADERA Y/O VIDRIO Y/O PANEL	m ²	11,96
DESMONTE CIELO RASO EXISTENTE EN MADERA Y/O PVC Y/O DRYWALL ALTURAS MTS MAYORES A INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	470,28
DESMONTE DE PUESTOS DE TRABAJO INCLUYE PANELES DIVISORIOS Y MUEBLES SUPERIORES	un	48,00
Puntos hidrosanitarios a cancelar	un	14,00
DESMONTE DE PUNTO DE CABLEADO LOGICO (DOBLE) INCLUYE TOMA NORMAL Y REGULADA, CANALETAS Y DEMAS ELEMENTOS duplicado 1	un	-
Desmonte redes eléctricas (bandejas, canaletas, tuberías, cableado)	gbl	1,00
DESMONTE DE LUMINIARIAS INCLUYE CAJAS, CABLEADO Y TUBERIA EXISTENTE.	un	65,00
Intervención en zonas front y back office		
ALISTADO DE PISO 4CM	m ²	-
PISO EN ALFOMBRA RECORTADA 800GR	m ²	-
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	387,76
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	146,51
PISO PORCELANATO BEIGE TODO MASA DE 60 X 60 CMS	m ²	24,36
MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No.5	m ²	35,35
MURO DRYWALL SUPERBOARD 10MM DOBLE CARA E=12CM INCLUYE PINTURA duplicado 1	m ²	21,80
Insonorización muros y techos	m ²	50,00
CIELORRASO PLANO DRYWALL 1/2	m ²	-
VINILO SOBRE PAÑETE 3 MANOS	m ²	512,86
VINILO TIPO 2 BAJO PLACA 2 MANOS	m ²	470,28

SUMINISTRO INST. DIVISIÓN EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM INCLUYE SAMBLASTING	m ²	32,27
Baranda mezanine en vidrio templado y herrajes de acero inoxidable	m ²	-
PUERTAS EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM DE 1 MTS ALT 2.20 INCLUYE , MANIJAS, CERRADURAS, HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	un	2,00
PUERTA CON MARCO 0.76-1.10M	un	6,00
Suministro e instalación de ventanería en aluminio anodizado con vidrio laminado 3+3, con proyectante, basculante o ventana corredizas	m2	110,00
Instalaciones eléctricas e iluminación		
Acometida parcial	gbl	1,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR	un	-
Rack	un	-
Switches	un	-
Puntos eléctricos (regulada+normal+datos)	un	75,00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXISTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	60,00
INSTALACIÓN DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXSTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	-
SALIDA TOMA CORRIENTE DOBLE EN MURO EMT 3/4	un	10,00
SALIDA DE ILUMINACION SOBREPUESTA CON TOMA. INCLUYE CABLE Nº12 PE HF FR LS CT , CAJA CUADRADA O RECTANGULAR TIPO RAWLET, TUBO EMT 3/4. ACCESORIOS EMT, CONECTORES, 3ML x SALIDA--	un	78,00
LUMINARIA PANEL LED 40W 60X60CM DE INCRUSTAR OSOBREPONER, 100-240V, MINIMO 6000K, MINIMO 3200 LM, IRC MAYOR O IGUAL A 80, EFICIENCIA MINIMA 80LM/W, FACTOR DE POTENCIA IGUAL O MAYOR A 0.90, Y MINIMO 30.000 HRS-- duplicado 1	un	70,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO CILINDRO LED DESCOLGADO INTERIOR, COLOR CHASIS: POTENCIA: 18W, DIAMETRO 22 CMS ALTO	un	20,00
Bala led 15W	un	-
SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA HERMETICA LED 32W 4000K	un	4,00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL DESCOLGADA MATH ALUMINO 5X5X1,20CMS, CHASIS BLANCO/NEGRO, TONO DE LUZ 4000K, 34W, 3650 LM	un	-
Suministro e instalación luminaria circular descolgada diam. 60 cm.	un	5,00
Área aproximada baños	m ²	24,36
SANITARIO CON FLUXÓMETRO	un	6,00
ORINAL TIPO II	un	3,00
LAVAMANOS CON GRIFERÍA TIPO II	un	6,00
Divisiones interiores de los baños con puertas, fabricadas en laminado compacto de melanina de alta presión de 12 mm resistente a la humedad, sistema de soportes y herrajes en acero inoxidable	un	9,00
Sistema de aire acondicionado		
Suministro e instalación sistema de aire acondicionado. Incluye conductos, rejillas, difusores, redes de refrigeración, equipos (condensadoras, manejadoras, casete, mini Split, etc.), bases anti vibratorias, soportes y todo lo necesario para su adecuado funcionamiento (definir especificación técnica genérica aplicable sobre tecnología más adecuada)	tn	20,00
Ventiladores de PISO / O TECHO	un	-
Avisos y señalización		
Aviso principal sede	und	3,00

Avisos secundarios para Punto de Contacto	und	1,00
BANNER MENSAJES CULTURA INSTITUCIONAL 3.80 x 2.20 m. Banner en vinilo auto adhesivo, recortado con plotter de corte sobre fondo en pintura de vinilo base de agua tipo 1 color institucional.	un	1,00
Señalización punto de contacto	glb	1,00
Señalización punto de contacto Braille NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
Señalización punto de contacto podotactil NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
MOBILIARIO		
Puestos de trabajo back office (tipo A operativo)	un	3,00
Puestos de trabajo back office (tipo A lateral operativo)	un	4,00
Puestos asistenciales (tipo D secretarial)	un	1,00
Puestos coordinador (tipo E jefe de grupo)	un	1,00
Puestos directivo (tipo F jefe de grupo)	un	-
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 4 puestos	un	4,00
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 2 puestos	un	3,00
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 1 puestos	un	-
Puestos documentación (tipo I)	un	-
Puestos autogestión (tipo J) de 3 puestos	un	5,00
Puestos recepción (tipo K)	un	-
Puestos recepción (tipo K) para dos funcionarios	un	1,00
Puestos recepción (tipo K) celador	un	1,00
Mesas juntas 8 personas (mesa tipo A)	un	-
Mesas redondas diam. 1.20	un	1,00
Sillas profesionales	un	52,00
Sillas interlocutoras	un	7,00
Sillas interlocutoras directivos	un	-
Sillas interlocutoras atención al público	un	40,00
Sillas sala de espera (poltrona) incluida matera	un	40,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 1.0	un	7,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x .90	un	7,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0.60	un	13,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.70 x 0.60	un	-
Modulo tipo tarima de tres niveles	un	-
sala de bienestar	un	1,00
Locker 9p (3x3) 0.90 x 0.35 h=1.85	un	2,00
TARIMA (CON RECUBRIMIENTO EN LAMINA EN TEKA 6.2 X 2.3)	un	
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	2,00
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	6,00
Persianas black out	un	60,00
Notas:		
Las cantidades definidas en el cuadro corresponden con el punto de contacto a intervenir y se presentan como referente para determinar el alcance de la intervención del Punto de Contacto, sin embargo las cantidades pueden tener variaciones aproximadas en rangos del 10% por exceso o por defecto.		
El oferente deberá tener en cuenta los costos asociados necesarios para la ejecución de las actividades e incluir para su propio análisis de costos, las actividades que no estén en el cuadro de alcance, de acuerdo a sus propios procedimientos de trabajo, así como su experiencia en intervenciones similares, a fin de ofrecer al comprador el valor total para cada componente que permita entregar las instalaciones del Punto de Contacto, listas para su uso y adecuado funcionamiento.		

SECCIONAL	CÚCUTA
SEDE	Sede principal
TIPO	II
ÁREA A INTERVENIR m²	581,39

CARACTERIZACIÓN DE LA EDIFICACIÓN

DESCRIPCIÓN	CONDICIÓN
Edificación declarada bien de interés cultural	SI
Pisos a intervenir	1
Altura libre máxima	5,00

CUADRO DE CANTIDADES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
ACTIVIDADES PRELIMINARES		
Diseños		
Verificación, ajuste y complementación diseño arquitectónico	m ²	581,39
Cálculo y diseño instalaciones eléctricas	m ²	581,39
Cálculo y diseño sistema aire acondicionado	m ²	581,39
Cálculo y diseño red hidrosanitaria baños	m ²	-
ADECUACIONES		
Desmontes y demoliciones		
DEMOLICIÓN DE MORTERO DE NIVELACION ESPESOR ENTRE 4 Y 8 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	-
DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERIA Y/O DRYWALL E <25 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	25,53
DESMONTE DE DIVISIONES EN MADERA Y/O VIDRIO Y/O PANEL	m ²	56,14
DESMONTE CIELO RASO EXISNTE EN MADERA Y/O PVC Y/O DRAYWALL ALTURAS MTS MAYORES A INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	322,31
DESMONTE DE PUESTOS DE TRABAJO INCLUYE PANELES DIVISORIOS Y MUEBLES SUPERIORES	un	29,00
Puntos hidrosanitarios a cancelar	un	10,00
DESMONTE DE PUNTO DE CABLEADO LOGICO (DOBLE) INCLUYE TOMA NORMAL Y REGULADA, CANALETAS Y DEMAS ELEMENTOS duplicado 1	un	-
Desmonte redes eléctricas (bandejas, canaletas, tuberías, cableado)	gbl	1,00
DESMONTE DE LUMINIARIAS INCLUYE CAJAS, CABLEADO Y TUBERIA EXISTENTE.	un	61,00
Intervención en zonas front y back office		
ALISTADO DE PISO 4CM	m ²	-
PISO EN ALFOMBRA RECORTADA 800GR	m ²	-
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	412,87
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	144,90
PISO PORCELANATO BEIGE TODO MASA DE 60 X 60 CMS	m ²	23,62
MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No.5	m ²	270,00
MURO DRYWALL SUPERBOARD 10MM DOBLE CARA E=12CM INCLUYE PINTURA duplicado 1	m ²	166,90
CIELORRASO PLANO DRYWALL 1/2	m ²	-
VINILO SOBRE PAÑETE 3 MANOS	m ²	1.258,08
VINILO TIPO 2 BAJO PLACA 2 MANOS	m ²	581,39
SUMINISTRO INST. DIVISION EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM INCLUYE SAMBLASTING	m ²	32,43

PUERTAS EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM DE 1 MTS ALT 2.20 INCLUYE , MANIJAS, CERRADURAS, HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	un	3,00
PUERTA CON MARCO 0.76-1.10M	un	4,00
Instalaciones eléctricas e iluminación		
Acometida parcial	gbl	1,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR	un	-
Rack	un	-
Switches	un	-
Puntos eléctricos (regulada+normal+datos)	un	70,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXISTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	38,00
INSTALACION DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXISTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	15,00
SALIDA TOMA CORRIENTE DOBLE EN MURO EMT 3/4	un	10,00
SALIDA DE ILUMINACION SOBREPUESTA CON TOMA. INCLUYE CABLE Nº12 PE HF FR LS CT , CAJA CUADRADA O RECTANGULAR TIPO RAWLET, TUBO EMT 3/4. ACCESORIOS EMT. CONECTORES. 3ML x SALIDA--	un	61,00
LUMINARIA PANEL LED 40W 60X60CM DE INCRUSTAR OSOBREPONER, 100-240V, MINIMO 6000K, MINIMO 3200 LM, IRC MAYOR O IGUAL A 80, EFICIENCIA MINIMA 80LM/W, FACTOR DE POTENCIA IGUAL O MAYOR A 0.90, Y MINIMO 30.000 HRS-- duplicado 1	un	61,00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CILINDRO LED DESCOLGADO INTERIOR, COLOR CHASIS: POTENCIA: 18W, DIAMETRO 22 CMS ALTO	un	-
Bala led 15W	un	-
SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA HERMETICA LED 32W 4000K	un	-
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LINEAL DESCOLGADA MATH ALUMINO 5X5X1,20CMS, CHASIS BLANCO/NEGRO, TONO DE LUZ 4000K, 34W, 3650 LM	un	-
Suministro e instalación luminaria circular descolgada diam. 60 cm.	un	4,00
Área aproximada baños	m ²	23,62
SANITARIO CON FLUXÓMETRO	un	7,00
ORINAL TIPO II	un	1,00
LAVAMANOS CON GRIFERÍA TIPO II	un	6,00
Divisiones interiores de los baños con puertas, fabricadas en laminado compacto de melanina de alta presión de 12 mm resistente a la humedad, sistema de soportes y herrajes en acero inoxidable	un	4,00
Suministro e instalación de ventanería en aluminio anodizado con vidrio laminado 3+3, con proyectante, basculante o ventana corredizas	m ²	15,00
Suministro e instalación película sand-blasting para vidrios por cara interna	m ²	29,00
impermeabilización de algunos muros que tienen filtraciones exteriores	glob	1,00
Sistema de aire acondicionado		
suministro e instalación sistema de aire acondicionado. Incluye conductos, rejillas, difusores, redes de refrigeración, equipos (condensadoras, manejadoras, cassette, minisplit, etc), bases antivibratorias, soportes y todo lo necesario para su adecuado funcionamiento (definir especificación técnica genérica aplicable sobre tecnología más adecuada)	tn	20,00
Ventiladores de PISO / O TECHO	un	-
Avisos y señalización		
Aviso principal sede	und	2,00

Avisos secundarios para Punto de Contacto	und	1,00
BANNER MENSAJES CULTURA INSTITUCIONAL 3.80 x 2.20 m. Banner en vinilo auto adhesivo, recortado con plotter de corte sobre fondo en pintura de vinilo base de agua tipo 1 color institucional.	un	1,00
Señalización punto de contacto	glb	1,00
Señalización punto de contacto Braille NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
Señalización punto de contacto podotactil NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
MOBILIARIO		
Puestos de trabajo back office (tipo A operativo)	un	3,00
Puestos de trabajo back office (tipo A lateral operativo)	un	4,00
Puestos asistenciales (tipo D secretarial)	un	-
Puestos coordinador (tipo E jefe de grupo)	un	-
Puestos directivo (tipo F jefe de grupo)	un	2,00
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 4 puestos	un	2,00
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 2 puestos	un	2,00
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 1 puestos	un	3,00
Puestos documentación (tipo I)	un	2,00
Puestos autogestión (tipo J) de 3 puestos	un	3,00
Puestos recepción (tipo K)	un	1,00
Puestos recepción (tipo K) celador	un	1,00
Mesas juntas 8 personas (mesa tipo A)	un	-
Mesas redondas diam. 1.20	un	1,00
Sillas profesionales	un	31,00
Sillas interlocutoras	un	3,00
Sillas interlocutoras directivos	un	-
Sillas interlocutoras atención al público	un	39,00
Sillas sala de espera (poltrona) incluida matera	un	29,00
Panel divisorio tipo celosía h=1.4 x 0.60 División en panel de madera industrializada, estructurada interiormente, con acabado en melanina de alta presión, espesor 10 cm. Altura 160 cm	un	-
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0,30	un	12,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.60 x 0,30	un	5,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0,60	un	-
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.70 x 0,60	un	-
Modulo tipo tarima de tres niveles	un	-
Locker 9p (3x3) 0.90 x 0.35 h=1.85	un	1,00
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	2,00
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	3,00
Persiana enrollable tipo screen	m2	45,00

Notas:

Las cantidades definidas en el cuadro corresponden con el punto de contacto a intervenir y se presentan como referente para determinar el alcance de la intervención del Punto de Contacto, sin embargo las cantidades pueden tener variaciones aproximadas en rangos del 10% por exceso o por defecto.

El oferente deberá tener en cuenta los costos asociados necesarios para la ejecución de las actividades e incluir para su propio análisis de costos, las actividades que no estén en el cuadro de alcance, de acuerdo a sus propios procedimientos de trabajo, así como su experiencia en intervenciones similares, a fin de ofrecer al comprador el valor total para cada componente que permita entregar las instalaciones del Punto de Contacto, listas para su uso y adecuado funcionamiento.

SECCIONAL	MONTERÍA
SEDE	Sede principal
TIPO	II
ÁREA A INTERVENIR m²	260

CARACTERIZACIÓN DE LA EDIFICACIÓN

DESCRIPCIÓN	CONDICIÓN
Edificación declarada bien de interés cultural	NO
Pisos a intervenir	1
Altura libre máxima	6,00

CUADRO DE CANTIDADES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
ACTIVIDADES PRELIMINARES		
Diseños		
Verificación, ajuste y complementación diseño arquitectónico	m2	260,00
Cálculo y diseño instalaciones eléctricas	m2	260,00
Cálculo y diseño sistema aire acondicionado	m2	260,00
Cálculo y diseño red hidrosanitaria baños	m2	0
ADECUACIONES		
Desmontes y demoliciones		
DEMOLICIÓN DE MORTERO DE NIVELACION ESPESOR ENTRE 4 Y 8 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m²	0
DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERIA Y/O DRYWALL E <25 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m²	0
DESMONTE DE DIVISIONES EN MADERA Y/O VIDRIO Y/O PANEL	m²	21,14
DESMONTE CIELO RASO EXISNTE EN MADERA Y/O PVC Y/O DRAYWALL ALTURAS MTS MAYORES A INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m²	260
DESMONTE DE PUESTOS DE TRABAJO INCLUYE PANELES DIVISORIOS Y MUEBLES SUPERIORES	un	18
Puntos hidrosanitarios a cancelar	un	0
DESMONTE DE PUNTO DE CABLEADO LOGICO (DOBLE) INCLUYE TOMA NORMAL Y REGULADA, CANALETAS Y DEMAS ELEMENTOS duplicado 1	un	0
Desmonte redes eléctricas (bandejas, canaletas, tuberías, cableado)	gbl	1
DESMONTE DE LUMINIARIAS INCLUYE CAJAS, CABLEADO Y TUBERIA EXISTENTE.	un	27
Intervención en zonas front y back office		
ALISTADO DE PISO 4CM	m²	0
PISO EN ALFOMBRA RECORTADA 800GR	m²	0
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m²	0
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m²	150,84
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m²	109,06
PISO PORCELANATO BEIGE TODO MASA DE 60 X 60 CMS	m²	0
MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No.5	m²	0
MURO DRYWALL SUPERBOARD 10MM DOBLE CARA E=12CM INCLUYE PINTURA duplicado 1	m²	0
CIELORRASO PLANO DRYWALL 1/2	m²	0
VINILO SOBRE PAÑETE 3 MANOS	m²	96,57
VINILO TIPO 2 BAJO PLACA 2 MANOS	m²	260

SUMINISTRO INST. DIVISIÓN EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM INCLUYE SAMBLASTING	m ²	15,07
PUERTAS EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM DE 1 MTS ALT 2.20 INCLUYE , MANIJAS, CERRADURAS, HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	un	2
PUERTA CON MARCO 0.76-1.10M	un	1
Instalaciones eléctricas e iluminación		
Acometida parcial	gbl	1
SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR	un	0
Rack	un	0
Switches	un	0
Puntos eléctricos (regulada+normal+datos)	un	26
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXISTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	26
INSTALACION DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXSTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	18
SALIDA TOMA CORRIENTE DOBLE EN MURO EMT 3/4	un	20
SALIDA DE ILUMINACIÓN SOBREPUESTA CON TOMA. INCLUYE CABLE N°12 PE HF FR LS CT , CAJA CUADRADA O RECTANGULAR TIPO RAWLET, TUBO EMT 3/4, ACCESORIOS EMT, CONECTORES, 3ML x SALIDA--	un	30
LUMINARIA PANEL LED 40W 60X60CM DE INCRUSTAR OSOBREPONER, 100-240V, MINIMO 6000K, MINIMO 3200 LM, IRC MAYOR O IGUAL A 80, EFICIENCIA MINIMA 80LM/W, FACTOR DE POTENCIA IGUAL O MAYOR A 0.90, Y MINIMO 30.000 HRS-- duplicado 1	un	30
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO CILINDRO LED DESCOLGADO INTERIOR, COLOR CHASIS: POTENCIA: 18W, DIAMETRO 22 CMS ALTO	un	10
Bala led 15W	un	10
SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA HERMETICA LED 32W 4000K	un	0
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LINEAL DESCOLGADA MATH ALUMINO 5X5X1,20CMS, CHASIS BLANCO/NEGRO, TONO DE LUZ 4000K, 34W, 3650 LM	un	3
Suministro e instalación luminaria circular descolgada diam. 60 cm.	un	3
Área aproximada baños	m ²	0
SANITARIO CON FLUXÓMETRO	un	0
ORINAL TIPO II	un	0
LAVAMANOS CON GRIFERÍA TIPO II	un	0
Divisiones interiores de los baños con puertas, fabricadas en laminado compacto de melanina de alta presión de 12 mm resistente a la humedad, sistema de soportes y herrajes en acero inoxidable	un	0
Sistema de aire acondicionado		
Suministro e instalación sistema de aire acondicionado. Incluye conductos, rejillas, difusores, redes de refrigeración, equipos (condensadoras, manejadoras, cassette, minisplit, etc), bases antivibratorias, soportes y todo lo necesario para su adecuado funcionamiento (definir especificación técnica genérica aplicable sobre tecnología más adecuada)	tn	10
Ventiladores de PISO / O TECHO	un	3
Avisos y señalización		
Aviso principal sede	und	1
Avisos secundarios para Punto de Contacto	und	1

BANNER MENSAJES CULTURA INSTITUCIONAL 3.80 x 2.20 m. Banner en vinilo auto adhesivo, recortado con plotter de corte sobre fondo en pintura de vinilo base de agua tipo 1 color institucional.	un	1
Señalización punto de contacto	glb	1
Señalización punto de contacto Braille NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1
Señalización punto de contacto podotactil NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1
MOBILIARIO		
Puestos de trabajo back office (tipo A operativo)	un	4
Puestos de trabajo back office (tipo A lateral operativo)	un	0
Puestos asistenciales (tipo D secretarial)	un	1
Puestos coordinador (tipo E jefe de grupo)	un	1
Puestos directivo (tipo F jefe de grupo)	un	
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 4 puestos	un	2
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 2 puestos	un	1
Puestos documentación (tipo I)	un	0
Puestos autogestión (tipo J) de 3 puestos	un	3
Puestos recepción (tipo K)	un	1
Mesas juntas 8 personas (mesa tipo A)	un	1
Mesas redondas diam. 1.20	un	0
Sillas profesionales	un	29
Sillas interlocutoras	un	2
Sillas interlocutoras directivos	un	0
Sillas interlocutoras atención al público	un	29
Sillas sala de espera (poltrona) incluida matera	un	18
Panel divisorio h=1.4 x 1.60	un	
Panel divisorio tipo celosía h=1.4 x 0.60	un	
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0,30	un	12
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.60 x 0.30	un	14
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0.60	un	0
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.70 x 0.60	un	0
Modulo tipo tarima de tres niveles	un	0
Locker 9p (3x3) 0.90 x 0.35 h=1.85	un	0
TARIMA (CON RECUBRIMIENTO EN LAMINA EN TEKA 6.2 X 2.3)	un	
ARCHIVADOR TIPO A - 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	2
ARCHIVADOR TIPO A - 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	4
Persiana enrollable tipo screen	un	

Notas:

Las cantidades definidas en el cuadro corresponden con el punto de contacto a intervenir y se presentan como referente para determinar el alcance de la intervención del Punto de Contacto, sin embargo las cantidades pueden tener variaciones aproximadas en rangos del 10% por exceso o por defecto.

El oferente deberá tener en cuenta los costos asociados necesarios para la ejecución de las actividades e incluir para su propio análisis de costos, las actividades que no estén en el cuadro de alcance, de acuerdo a sus propios procedimientos de trabajo, así como su experiencia en intervenciones similares, a fin de ofrecer al comprador el valor total para cada componente que permita entregar las instalaciones del Punto de Contacto, listas para su uso y adecuado funcionamiento.

SECCIONAL	RIOHACHA
SEDE	Sede principal
TIPO	II
ÁREA A INTERVENIR m²	181

CARACTERIZACIÓN DE LA EDIFICACIÓN

DESCRIPCIÓN	CONDICIÓN
Edificación declarada bien de interés cultural	NO
Pisos a intervenir	1
Altura libre máxima	3,40

CUADRO DE CANTIDADES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
ACTIVIDADES PRELIMINARES		
Diseños		
Verificación, ajuste y complementación diseño arquitectónico	m2	181,00
Cálculo y diseño instalaciones eléctricas	m2	181,00
Cálculo y diseño sistema aire acondicionado	m2	181,00
Cálculo y diseño red hidrosanitaria baños	m2	0
ADECUACIONES		
Desmontes y demoliciones		
DEMOLICIÓN DE MORTERO DE NIVELACION ESPESOR ENTRE 4 Y 8 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	0,00
DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERIA Y/O DRYWALL E <25 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	0,00
DESMONTE DE DIVISIONES EN MADERA Y/O VIDRIO Y/O PANEL	m ²	0,00
DESMONTE CIELO RASO EXISTENTE EN MADERA Y/O PVC Y/O DRYWALL ALTURAS MTS MAYORES A INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	181,00
DESMONTE DE PUESTOS DE TRABAJO INCLUYE PANELES DIVISORIOS Y MUEBLES SUPERIORES	un	13,00
Puntos hidrosanitarios a cancelar	un	0,00
DESMONTE DE PUNTO DE CABLEADO LOGICO (DOBLE) INCLUYE TOMA NORMAL Y REGULADA, CANALETAS Y DEMAS ELEMENTOS duplicado 1	un	20,00
Desmonte redes eléctricas (bandejas, canaletas, tuberías, cableado)	gbl	1,00
DESMONTE DE LUMINARIAS INCLUYE CAJAS, CABLEADO Y TUBERIA EXISTENTE.	un	30,00
Desmonte de ducteria correo neumatico	gbl	0,00
Desmonte muebles cocineta (incluye estufa, lavaplatos, mueble alto)	gbl	0,00
ADECUACIONES		
Intervención en zonas front y back office		
ALISTADO DE PISO 4CM	m ²	0,00
PISO EN ALFOMBRA RECORTADA 800GR	m ²	0,00
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	181,00
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	0,00
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	0,00
Pisos gres porcelánico antideslizante	m ²	0,00
MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No.5	m ²	0,00
MURO DRYWALL SUPERBOARD 10MM DOBLE CARA E=12CM INCLUYE PINTURA duplicado 1	m ²	0,00
CIELORRASO PLANO DRYWALL 1/2	m ²	20,00
VINILO SOBRE PAÑETE 3 MANOS	m ²	252,00
VINILO TIPO 2 BAJO PLACA 2 MANOS	m ²	217,20

SUMINISTRO INST. DIVISIÓN EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM INCLUYE SAMBLASTING	m ²	0,00
PUERTAS EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM DE 1 MTS ALT 2.20 INCLUYE , MANIJAS, CERRADURAS, HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	un	0,00
PUERTA CON MARCO 0.76-1.10M	un	0,00
Cocineta		
Mueble bajo en madera melamínica	ml	0,00
Mueble alto en madera melamínica	ml	0,00
Mesón en granito verde ubatuba	ml	0,00
Estufa de incrustar eléctrica 220 v en vidrio 2 puestos	un	0,00
Baños		
Área aproximada baños	m ²	0,00
SANITARIO CON FLUXÓMETRO	un	0,00
ORINAL TIPO II	un	0,00
LAVAMANOS CON GRIFERÍA TIPO II	un	0,00
Divisiones interiores de los baños con puertas, fabricadas en laminado compacto de melanina de alta presión de 12 mm resistente a la humedad. sistema de soportes y herrajes en acero inoxidable	un	0,00
Instalaciones eléctricas e iluminación		
Acometida parcial	gbl	0,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR	un	1,00
Rack	un	0,00
Switches	un	0,00
Puntos eléctricos (regulada+normal+datos)	un	18,00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXISTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS)	un	8,00
INSTALACIÓN DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXSTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS)	un	8,00
SALIDA TOMA CORRIENTE DOBLE EN MURO EMT 3/4	un	8,00
SALIDA DE ILUMINACION SOBREPUESTA CON TOMA. INCLUYE CABLE N°12 PE HF FR LS CT , CAJA CUADRADA O RECTANGULAR TIPO RAWLET, TUBO EMT 3/4, ACCESORIOS EMT. CONECTORES. 3ML x SALIDA--	un	44,00
LUMINARIA PANEL LED 40W 60X60CM DE INCRUSTAR OSOBREPONER, 100-240V, MINIMO 6000K, MINIMO 3200 LM, IRCMAYOR O IGUAL A 80, EFICIENCIA MINIMA 80LM/W, FACTORDE POTENCIA IGUAL O MAYOR A 0.90, Y MINIMO 30.000 HRS-- duplicado 1	un	30,00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CILINDRO LED DESCOLGADO INTERIOR, COLOR CHASIS: POTENCIA: 18W, DIAMETRO 22 CMS ALTO	un	4,00
Bala led 15W	un	4,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA HERMETICA LED 32W 4000K	un	0,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LINEAL DESCOLGADA MATH ALUMINO 5X5X1,20CMS, CHASIS BLANCO/NEGRO, TONO DE LUZ 4000K, 34W. 3650 LM	un	2,00
Suministro e instalación luminaria circular descolgada diam. 60 cm.	un	4,00
Sistema de aire acondicionado		
suministro e instalacion sistema de aire acondicionado. Incluye conductos, rejillas, difusores, redes de refrigeración, equipos (condensadoras,manejadoras, cassette, minisplit, etc), bases antivibratorias, soportes y todo lo necesario para su adecuado funcionamiento(definir especificación técnica genérica aplicable sobre tecnología más adecuada)	tn	10,00
Avisos y señalización		

Aviso principal sede	und	2,00
Avisos secundarios para Punto de Contacto	und	1,00
BANNER MENSAJES CULTURA INSTITUCIONAL 3.80 x 2.20 m. Banner en vinilo auto adhesivo, recortado con plotter de corte sobre fondo en pintura de vinilo base de agua tipo 1 color institucional.	un	1,00
Señalización punto de contacto con Braille NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
Señalización punto de contacto podotactil NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
MOBILIARIO		
Puestos de trabajo back office (tipo A operativo)	un	4,00
Puestos de trabajo back office (tipo A lateral operativo)	un	0,00
Puestos asistenciales (tipo D secretarial)	un	0,00
Puestos coordinador (tipo E jefe de grupo)	un	1,00
Puestos directivo (tipo F jefe de grupo)	un	0,00
Puestos atención personalizada (tipo G)	un	6,00
Puestos documentación (tipo I)	un	0,00
Puestos autogestión (tipo J)de 3 puestos	un	2,00
Mesas juntas 6 personas (mesa tipo A)	un	0,00
Mesas juntas 8 personas (mesa tipo A)	un	0,00
Mesas redondas diam. 1.20	un	0,00
Mesas para cafetería	un	1,00
Sillas profesionales	un	16,00
Sillas interlocutoras	un	0,00
Sillas para auditorio	un	0,00
Sillas interlocutoras directivos	un	0,00
Sillas interlocutoras atención al público	un	12,00
Sillas sala de espera (poltrona) incluida matera	un	10,00
Salas de espera	un	1,00
Panel divisorio tipo celosía h=1.4 x 0.60	un	0,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 1.0	un	0,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x .90	un	0,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x .60	un	0,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.70 x 0.60	un	0,00
Modulo tipo tarima de tres niveles	un	0,00
Locker 9p (3x3) 0.90 x 0.35 h=1.85	un	0,00
TARIMA (CON RECUBRIMIENTO EN LAMINA EN TEKA 6.2 X 2.3)	un	0,00
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	1,00
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	1,00
Persiana enrollable tipo screen	m2	30,00

Las cantidades definidas en el cuadro corresponden con el punto de contacto a intervenir y se presentan como referente para determinar el alcance de la intervención del Punto de Contacto, sin embargo las cantidades pueden tener variaciones aproximadas en rangos del 10% por exceso o por defecto.

El oferente deberá tener en cuenta los costos asociados necesarios para la ejecución de las actividades e incluir para su propio análisis de costos, las actividades que no estén en el cuadro de alcance, de acuerdo a sus propios procedimientos de trabajo, así como su experiencia en intervenciones similares, a fin de ofrecer al comprador el valor total para cada componente que permita entregar las instalaciones del Punto de Contacto, listas para su uso y adecuado funcionamiento.

SECCIONAL	SANTA MARTA
SEDE	Sede principal
TIPO	II
ÁREA A INTERVENIR m²	436,02

CARACTERIZACIÓN DE LA EDIFICACIÓN

DESCRIPCIÓN	CONDICIÓN
Edificación declarada bien de interés cultural	NO
Pisos a intervenir	2
Altura libre máxima	6:00

CUADRO DE CANTIDADES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
ACTIVIDADES PRELIMINARES		
Diseños		
Verificación, ajuste y complementación diseño arquitectónico	m2	436,02
Cálculo y diseño instalaciones eléctricas	m2	436,02
Cálculo y diseño sistema aire acondicionado	m2	436,02
Cálculo y diseño red hidrosanitaria baños	m2	-
ADECUACIONES		
Desmontes y demoliciones		
DEMOLICIÓN DE MORTERO DE NIVELACION ESPESOR ENTRE 4 Y 8 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	-
DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERIA Y/O DRYWALL E <25 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	-
DESMONTE DE DIVISIONES EN MADERA Y/O VIDRIO Y/O PANEL	m ²	-
DESMONTE CIELO RASO EXISTENTE EN MADERA Y/O PVC Y/O DRYWALL ALTURAS MTS MAYORES A INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	217,53
DESMONTE DE PUESTOS DE TRABAJO INCLUYE PANELES DIVISORIOS Y MUEBLES SUPERIORES	un	32,00
Puntos hidrosanitarios a cancelar	un	-
DESMONTE DE PUNTO DE CABLEADO LOGICO (DOBLE) INCLUYE TOMA NORMAL Y REGULADA, CANALETAS Y DEMAS ELEMENTOS duplicado 1	un	-
Desmonte redes eléctricas (bandejas, canaletas, tuberías, cableado)	gbl	1,00
DESMONTE DE LUMINARIAS INCLUYE CAJAS, CABLEADO Y TUBERIA EXISTENTE.	un	43,00
Intervención en zonas front y back office		
ALISTADO DE PISO 4CM	m ²	-
PISO EN ALFOMBRA RECORTADA 800GR	m ²	-
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	-
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	239,37
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	106,75
PISO PORCELANATO BEIGE TODO MASA DE 60 X 60 CMS	m ²	-
MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No.5	m ²	-
MURO DRYWALL SUPERBOARD 10MM DOBLE CARA E=12CM INCLUYE PINTURA duplicado 1	m ²	10,63
CIELORRASO PLANO DRYWALL 1/2	m ²	-
VINILO SOBRE PAÑETE 3 MANOS	m ²	199,40
VINILO TIPO 2 BAJO PLACA 2 MANOS	m ²	436,02
SUMINISTRO INST. DIVISIÓN EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM INCLUYE SAMBLASTING	m ²	34,81
Baranda mezanine en vidrio templado y herrajes de acero inoxidable	m ²	43,02

PUERTAS EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM DE 1 MTS ALT 2.20 INCLUYE , MANIJAS, CERRADURAS, HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	un	2,00
PUERTA CON MARCO 0.76-1.10M	un	3,00
Instalaciones eléctricas e iluminación		
Acometida parcial	gbl	1,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR	un	-
Rack	un	-
Switches	un	-
Puntos eléctricos (regulada+normal+datos)	un	55,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXISTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	32,00
INSTALACION DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXSTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	-
SALIDA TOMA CORRIENTE DOBLE EN MURO EMT 3/4	un	10,00
SALIDA DE ILUMINACION SOBREPUESTA CON TOMA. INCLUYE CABLE Nº12 PE HF FR LS CT , CAJA CUADRADA O RECTANGULAR TIPO RAWLET, TUBO EMT 3/4. ACCESORIOS EMT. CONECTORES. 3ML x SALIDA--	un	60,00
LUMINARIA PANEL LED 40W 60X60CM DE INCRUSTAR OSOBREPONER, 100-240V, MINIMO 6000K, MINIMO 3200 LM, IRC MAYOR O IGUAL A 80, EFICIENCIA MINIMA 80LM/W, FACTOR DE POTENCIA IGUAL O MAYOR A 0.90, Y MINIMO 30.000 HRS-- duplicado 1	un	43,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO CILINDRO LED DESCOLGADO INTERIOR, COLOR CHASIS: POTENCIA: 18W, DIAMETRO 22 CMS ALTO	un	10,00
Bala led 15W	un	-
SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA HERMETICA LED 32W 4000K	un	-
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LINEAL DESCOLGADA MATH ALUMINO 5X5X1,20CMS, CHASIS BLANCO/NEGRO, TONO DE LUZ 4000K, 34W, 3650 LM	un	-
Suministro e instalación luminaria circular descolgada diam. 60 cm.	un	3,00
Área aproximada baños	m ²	-
SANITARIO CON FLUXÓMETRO	un	-
ORINAL TIPO II	un	-
LAVAMANOS CON GRIFERÍA TIPO II	un	-
Divisiones interiores de los baños con puertas, fabricadas en laminado compacto de melanina de alta presión de 12 mm resistente a la humedad. sistema de soportes y herrajes en acero inoxidable	un	-
Suministro e instalación película sand-blasting para vidrios por cara interna	m2	80,00
Sistema de aire acondicionado		
suministro e instalacion sistema de aire acondicionado. Incluye conductos, rejillas, difusores, redes de refrigeración, equipos (condensadoras, manejadoras, cassette, minisplit, etc), bases antivibratorias, soportes y todo lo necesario para su adecuado funcionamiento (definir especificación técnica genérica aplicable sobre tecnología más adecuada)	tn	20,00
Ventiladores de PISO / O TECHO	un	-
Avisos y señalización		
Aviso principal sede	und	2,00
Avisos secundarios para Punto de Contacto	und	1,00
BANNER MENSAJES CULTURA INSTITUCIONAL 3.80 x 2.20 m. Banner en vinilo auto adhesivo, recortado con plotter de corte sobre fondo en pintura de vinilo base de agua tipo 1 color institucional.	un	1,00

Señalización punto de contacto	glb	1,00
Señalización punto de contacto Braille NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
Señalización punto de contacto podotactil NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
MOBILIARIO		
Puestos de trabajo back office (tipo A operativo)	un	3,00
Puestos de trabajo back office (tipo A lateral operativo)	un	3,00
Puestos asistenciales (tipo D secretarial)	un	-
Puestos coordinador (tipo E jefe de grupo)	un	1,00
Puestos directivo (tipo F jefe de grupo)	un	-
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 4 puestos	un	1,00
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 2 puestos	un	1,00
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 1 puestos	un	4,00
Puestos documentación (tipo I)	un	1,00
Puestos autogestión (tipo J) de 3 puestos	un	2,00
Puestos recepción (tipo K)	un	1,00
Puestos recepción (tipo K) celador	un	-
Mesas juntas 8 personas (mesa tipo A)	un	-
Mesas redondas diam. 1.20	un	-
Sillas profesionales	un	22,00
Sillas interlocutoras	un	8,00
Sillas interlocutoras directivos	un	-
Sillas interlocutoras atención al público	un	26,00
Sillas sala de espera (poltrona) incluida materia	un	20,00
Panel divisorio tipo celosía h=1.4 x 0.60 División en panel de madera industrializada, estructurada interiormente, con acabado en melamina de alta presión, espesor 10 cm Altura 160 cm	un	-
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0,30	un	7,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.60 x 0.30	un	5,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0.60	un	-
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.70 x 0.60	un	-
Modulo tipo tarima de tres niveles	un	-
Locker 9p (3x3) 0.90 x 0.35 h=1.85	un	-
TARIMA (CON RECUBRIMIENTO EN LAMINA EN TEKA 6.2 X 2.3)	un	
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	2,00
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	3,00

Las cantidades definidas en el cuadro corresponden con el punto de contacto a intervenir y se presentan como referente para determinar el alcance de la intervención del Punto de Contacto, sin embargo las cantidades pueden tener variaciones aproximadas en rangos del 10% por exceso o por defecto.

El oferente deberá tener en cuenta los costos asociados necesarios para la ejecución de las actividades e incluir para su propio análisis de costos, las actividades que no estén en el cuadro de alcance, de acuerdo a sus propios procedimientos de trabajo, así como su experiencia en intervenciones similares, a fin de ofrecer al comprador el valor total para cada componente que permita entregar las instalaciones del Punto de Contacto, listas para su uso y adecuado funcionamiento.

SECCIONAL	RIOHACHA
SEDE	Sede principal
TIPO	II
ÁREA A INTERVENIR m²	181

CARACTERIZACIÓN DE LA EDIFICACIÓN

DESCRIPCIÓN	CONDICIÓN
Edificación declarada bien de interés cultural	NO
Pisos a intervenir	1
Altura libre máxima	3,40

CUADRO DE CANTIDADES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
ACTIVIDADES PRELIMINARES		
Diseños		
Verificación, ajuste y complementación diseño arquitectónico	m2	181,00
Cálculo y diseño instalaciones eléctricas	m2	181,00
Cálculo y diseño sistema aire acondicionado	m2	181,00
Cálculo y diseño red hidrosanitaria baños	m2	0
ADECUACIONES		
Desmontes y demoliciones		
DEMOLICIÓN DE MORTERO DE NIVELACION ESPESOR ENTRE 4 Y 8 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	0,00
DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERIA Y/O DRYWALL E <25 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	0,00
DESMONTE DE DIVISIONES EN MADERA Y/O VIDRIO Y/O PANEL	m ²	0,00
DESMONTE CIELO RASO EXISTENTE EN MADERA Y/O PVC Y/O DRYWALL ALTURAS MTS MAYORES A INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	181,00
DESMONTE DE PUESTOS DE TRABAJO INCLUYE PANELES DIVISORIOS Y MUEBLES SUPERIORES	un	13,00
Puntos hidrosanitarios a cancelar	un	0,00
DESMONTE DE PUNTO DE CABLEADO LOGICO (DOBLE) INCLUYE TOMA NORMAL Y REGULADA, CANALETAS Y DEMAS ELEMENTOS duplicado 1	un	20,00
Desmonte redes eléctricas (bandejas, canaletas, tuberías, cableado)	gbl	1,00
DESMONTE DE LUMINARIAS INCLUYE CAJAS, CABLEADO Y TUBERIA EXISTENTE.	un	30,00
Desmonte de ducteria correo neumatico	gbl	0,00
Desmonte muebles cocineta (incluye estufa, lavaplatos, mueble alto)	gbl	0,00
Intervención en zonas front y back office		
ALISTADO DE PISO 4CM	m ²	0,00
PISO EN ALFOMBRA RECORTADA 800GR	m ²	0,00
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	181,00
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	0,00
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	0,00
Pisos gres porcelánico antideslizante	m ²	0,00
MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No.5	m ²	0,00
MURO DRYWALL SUPERBOARD 10MM DOBLE CARA E=12CM INCLUYE PINTURA duplicado 1	m ²	0,00
CIELORRASO PLANO DRYWALL 1/2	m ²	20,00
VINILO SOBRE PAÑETE 3 MANOS	m ²	252,00
VINILO TIPO 2 BAJO PLACA 2 MANOS	m ²	217,20
SUMINISTRO INST. DIVISIÓN EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM INCLUYE SAMBLASTING	m ²	0,00

PUERTAS EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM DE 1 MTS ALT 2.20 INCLUYE , MANIJAS, CERRADURAS, HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	un	0,00
PUERTA CON MARCO 0.76-1.10M	un	0,00
Cocineta		
Mueble bajo en madera melamínica	ml	0,00
Mueble alto en madera melamínica	ml	0,00
Mesón en granito verde ubatuba	ml	0,00
Estufa de incrustar eléctrica 220 v en vidrio 2 puestos	un	0,00
Baños		
Área aproximada baños	m ²	0,00
SANITARIO CON FLUXÓMETRO	un	0,00
ORINAL TIPO II	un	0,00
LAVAMANOS CON GRIFERÍA TIPO II	un	0,00
Divisiones interiores de los baños con puertas, fabricadas en laminado compacto de melanina de alta presión de 12 mm resistente a la humedad, sistema de soportes y herrajes en acero inoxidable	un	0,00
Instalaciones eléctricas e iluminación		
Acometida parcial	gbl	0,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR	un	1,00
Rack	un	0,00
Switches	un	0,00
Puntos eléctricos (regulada+normal+datos)	un	18,00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXISTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	8,00
INSTALACIÓN DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXSTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	8,00
SALIDA TOMA CORRIENTE DOBLE EN MURO EMT 3/4	un	8,00
SALIDA DE ILUMINACION SOBREPUESTA CON TOMA. INCLUYE CABLE N°12 PE HF FR LS CT , CAJA CUADRADA O RECTANGULAR TIPO RAWLET, TUBO EMT 3/4, ACCESORIOS EMT, CONECTORES, 3ML x SALIDA--	un	44,00
LUMINARIA PANEL LED 40W 60X60CM DE INCRUSTAR OSOBREPONER, 100-240V, MINIMO 6000K, MINIMO 3200 LM, IRCMAYOR O IGUAL A 80, EFICIENCIA MINIMA 80LM/W, FACTORDE POTENCIA IGUAL O MAYOR A 0.90, Y MINIMO 30 000 HRS-- duplicado 1	un	30,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO CILINDRO LED DESCOLGADO INTERIOR, COLOR CHASIS: POTENCIA: 18W, DIAMETRO 22 CMS ALTO	un	4,00
Bala led 15W	un	4,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA HERMETICA LED 32W 4000K	un	0,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LINEAL DESCOLGADA MATH ALUMINO 5X5X1,20CMS, CHASIS BLANCO/NEGRO, TONO DE LUZ 4000K, 34W, 3650 LM	un	2,00
Suministro e instalación luminaria circular descolgada diam. 60 cm.	un	4,00
Sistema de aire acondicionado		
suministro e instalacion sistema de aire acondicionado. incluye conductos, rejillas, difusores, redes de refrigeración, equipos (condensadoras,manejadoras, cassette, minisplit, etc), bases antivibratorias, soportes y todo lo necesario para su adecuado funcionamiento(definir especificación técnica genérica aplicable sobre tecnología más adecuada)	tn	0,00
Avisos y señalización		
Aviso principal sede	und	2,00
Avisos secundarios para Punto de Contacto	und	1,00

BANNER MENSAJES CULTURA INSTITUCIONAL 3.80 x 2.20 m. Banner en vinilo auto adhesivo, recortado con plotter de corte sobre fondo en pintura de vinilo base de agua tipo 1 color institucional.	un	1,00
Señalización punto de contacto con Braille NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
Señalización punto de contacto podotactil NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
MOBILIARIO		
Puestos de trabajo back office (tipo A operativo)	un	4,00
Puestos de trabajo back office (tipo A lateral operativo)	un	0,00
Puestos asistenciales (tipo D secretarial)	un	0,00
Puestos coordinador (tipo E jefe de grupo)	un	1,00
Puestos directivo (tipo F jefe de grupo)	un	0,00
Puestos atención personalizada (tipo G)	un	6,00
Puestos documentación (tipo I)	un	0,00
Puestos autogestión (tipo J) de 3 puestos	un	2,00
Puestos recepción (tipo K) 1 persona	un	1,00
Puestos recepción para 2 Funcionarios	un	0,00
Mesas juntas circular diam. .90, para 4 personas con sillas	un	0,00
Mesas juntas 6 personas (mesa tipo A)	un	0,00
Mesas juntas 8 personas (mesa tipo A)	un	0,00
Mesas redondas diam. 1.20	un	0,00
Mesas para cafetería	un	1,00
Sillas profesionales	un	16,00
Sillas interlocutoras	un	0,00
Sillas para auditorio	un	0,00
Sillas interlocutoras directivos	un	0,00
Sillas interlocutoras atención al público	un	12,00
Sillas sala de espera (poltrona) incluida matera	un	10,00
Sofá modular para sala de espera recto 1.40 x 0.72	un	0,00
Sofá modular para sala de espera cóncavo	un	0,00
Salas de espera	un	1,00
Panel divisorio tipo celosía h=1.4 x 0.60	un	0,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 1.0	un	0,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x .90	un	0,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x .60	un	0,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.70 x 0.60	un	0,00
Modulo tipo tarima de tres niveles	un	0,00
Locker 9p (3x3) 0.90 x 0.35 h=1.85	un	0,00
TARIMA (CON RECUBRIMIENTO EN LAMINA EN TEKA 6.2 X 2.3)	un	0,00
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	1,00
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	1,00
Persiana enrollable tipo screen	m2	30,00

Las cantidades definidas en el cuadro corresponden con el punto de contacto a intervenir y se presentan como referente para determinar el alcance de la intervención del Punto de Contacto, sin embargo las cantidades pueden tener variaciones aproximadas en rangos del 10% por exceso o por defecto.

El oferente deberá tener en cuenta los costos asociados necesarios para la ejecución de las actividades e incluir para su propio análisis de costos, las actividades que no estén en el cuadro de alcance, de acuerdo a sus propios procedimientos de trabajo, así como su experiencia en intervenciones similares, a fin de ofrecer al comprador el valor total para cada componente que permita entregar las instalaciones del Punto de Contacto, listas para su uso y adecuado funcionamiento.

SECCIONAL	VALLEDUPAR
SEDE	Sede principal
TIPO	I
ÁREA A INTERVENIR m²	240,01

CARACTERIZACIÓN DE LA EDIFICACIÓN

DESCRIPCIÓN	CONDICIÓN
Edificación declarada bien de interés cultural	NO
Pisos a intervenir	2
Altura libre máxima	3:00

CUADRO DE CANTIDADES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
ACTIVIDADES PRELIMINARES		
Diseños		
Verificación, ajuste y complementación diseño arquitectónico	m ²	240,01
Cálculo y diseño instalaciones eléctricas	m ²	240,01
Cálculo y diseño sistema aire acondicionado	m ²	240,01
Cálculo y diseño red hidrosanitaria baños	m ²	-
ADECUACIONES		
Desmontes y demoliciones		
DEMOLICIÓN DE MORTERO DE NIVELACION ESPESOR ENTRE 4 Y 8 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	-
DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERIA Y70 DRYWALL E <25 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	-
DESMONTE DE DIVISIONES EN MADERA Y/O VIDRIO Y/O PANEL	m ²	8,00
DESMONTE CIELO RASO EXISNTE EN MADERA Y/O PVC Y/O DRAYWALL ALTURAS MTS MAYORES A INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	-
DESMONTE DE PUESTOS DE TRABAJO INCLUYE PANELES DIVISORIOS Y MUEBLES SUPERIORES	un	14,00
Puntos hidrosanitarios a cancelar	un	-
DESMONTE DE PUNTO DE CABLEADO LOGICO ´(DOBLE) INCLUYE TOMA NORMAL Y REGULADA, CANALETAS Y DEMAS ELEMENTOS duplicado 1	un	-
Desmonte redes eléctricas (bandejas, canaletas, tuberías, cableado)	gbl	1,00
DESMONTE DE LUMINIARIAS INCLUYE CAJAS, CABLEADO Y TUBERIA EXISTENTE.	un	60,00
Intervención en zonas front y back office		
ALISTADO DE PISO 4CM	m ²	-
PISO EN ALFOMBRA RECORTADA 800GR	m ²	-
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	-
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	210,00
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	30,00
PISO PORCELANATO BEIGE TODO MASA DE 60 X 60 CMS	m ²	-
MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No.5	m ²	-
MURO DRYWALL SUPERBOARD 10MM DOBLE CARA E=12CM INCLUYE PINTURA duplicado 1	m ²	-
CIELORRASO PLANO DRYWALL 1/2	m ²	-
VINILO SOBRE PAÑETE 3 MANOS	m ²	306,12
VINILO TIPO 2 BAJO PLACA 2 MANOS	m ²	240,00

SUMINISTRO INST. DIVISIÓN EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM INCLUYE SAMBLASTING	m ²	20,00
Baranda mezanine en vidrio templado y herrajes de acero inoxidable	m ²	-
PUERTAS EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM DE 1 MTS ALT 2.20 INCLUYE , MANIJAS, CERRADURAS, HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	un	1,00
PUERTA CON MARCO 0.76-1.10M	un	6,00
Instalaciones eléctricas e iluminación		
Acometida parcial	gbl	1,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR	un	-
Rack	un	-
Switches	un	-
Puntos eléctricos (regulada+normal+datos)	un	52,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXISTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	33,00
INSTALACION DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXSTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	-
SALIDA TOMA CORRIENTE DOBLE EN MURO EMT 3/4	un	10,00
SALIDA DE ILUMINACION SOBREPUESTA CON TOMA. INCLUYE CABLE Nº12 PE HF FR LS CT , CAJA CUADRADA O RECTANGULAR TIPO RAWLET, TUBO EMT 3/4. ACCESORIOS EMT. CONECTORES. 3ML x SALIDA--	un	60,00
LUMINARIA PANEL LED 40W 60X60CM DE INCRUSTAR OSOBREPONER, 100-240V, MINIMO 6000K, MINIMO 3200 LM, IRC MAYOR O IGUAL A 80, EFICIENCIA MINIMA 80LM/W, FACTOR DE POTENCIA IGUAL O MAYOR A 0.90, Y MINIMO 30.000 HRS-- duplicado 1	un	45,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO CILINDRO LED DESCOLGADO INTERIOR, COLOR CHASIS: POTENCIA: 18W, DIAMETRO 22 CMS ALTO	un	10,00
Bala led 15W	un	-
SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA HERMETICA LED 32W 4000K	un	4,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LINEAL DESCOLGADA MATH ALUMINO 5X5X1,20CMS, CHASIS BLANCO/NEGRO, TONO DE LUZ 4000K, 34W, 3650 LM	un	-
Suministro e instalación luminaria circular descolgada diam. 60 cm.	un	2,00
Área aproximada baños	m ²	10,08
SANITARIO CON FLUXÓMETRO	un	-
ORINAL TIPO II	un	-
LAVAMANOS CON GRIFERÍA TIPO II	un	-
Divisiones interiores de los baños con puertas, fabricadas en laminado compacto de melanina de alta presión de 12 mm resistente a la humedad, sistema de soportes y herrajes en acero inoxidable	un	-
Sistema de aire acondicionado		
suministro e instalacion sistema de aire acondicionado. Incluye conductos, rejillas, difusores, redes de refrigeración, equipos (condensadoras, manejadoras, cassette, minisplit, etc), bases antivibratorias, soportes y todo lo necesario para su adecuado funcionamiento (definir especificación técnica genérica aplicable sobre tecnología más adecuada)	tn	-
Ventiladores de PISO / O TECHO	un	-
Avisos y señalización		
Aviso principal sede	und	1,00
Avisos secundarios para Punto de Contacto	und	1,00

BANNER MENSAJES CULTURA INSTITUCIONAL 3.80 x 2.20 m. Banner en vinilo auto adhesivo, recortado con plotter de corte sobre fondo en pintura de vinilo base de agua tipo 1 color institucional.	un	1,00
Señalización punto de contacto	glb	1,00
Señalización punto de contacto Braille NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
Señalización punto de contacto podotactil NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
MOBILIARIO		
Puestos de trabajo back office (tipo A operativo)	un	3,00
Puestos de trabajo back office (tipo A lateral operativo)	un	2,00
Puestos asistenciales (tipo D secretarial)	un	-
Puestos coordinador (tipo E jefe de grupo)	un	1,00
Puestos directivo (tipo F jefe de grupo)	un	-
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 4 puestos	un	2,00
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 2 puestos	un	-
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 1 puestos	un	2,00
Puestos documentación (tipo I)	un	1,00
Puestos autogestión (tipo J) de 3 puestos	un	2,00
Puestos recepción (tipo K)	un	1,00
Puestos recepción (tipo K) celador	un	-
Mesas juntas 8 personas (mesa tipo A)	un	-
Mesas redondas diam. 1.20	un	1,00
Sillas profesionales	un	19,00
Sillas interlocutoras	un	6,00
Sillas interlocutoras directivos	un	-
Sillas interlocutoras atención al público	un	15,00
Sillas sala de espera (poltrona) incluida matera	un	12,00
Panel divisorio tipo celosía h=1.4 x 0.60 División en panel de madera industrializada, estructurada interiormente, con acabado en melanina de alta presión. espesor 10 cm Altura 160 cm	un	-
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0,30	un	5,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0.90	un	3,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0.60	un	6,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.70 x 0.60	un	-
Modulo tipo tarima de tres niveles	un	-
Locker 9p (3x3) 0.90 x 0.35 h=1.85	un	-
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	2,00
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	4,00
Persiana enrollable tipo screen	un	-

Las cantidades definidas en el cuadro corresponden con el punto de contacto a intervenir y se presentan como referente para determinar el alcance de la intervención del Punto de Contacto, sin embargo las cantidades pueden tener variaciones aproximadas en rangos del 10% por exceso o por defecto.

El oferente deberá tener en cuenta los costos asociados necesarios para la ejecución de las actividades e incluir para su propio análisis de costos, las actividades que no estén en el cuadro de alcance, de acuerdo a sus propios procedimientos de trabajo, así como su experiencia en intervenciones similares, a fin de ofrecer al comprador el valor total para cada componente que permita entregar las instalaciones del Punto de Contacto, listas para su uso y adecuado funcionamiento.

LPI PUNTOS DE CONTACTO DIAN

**ALCANCE TÉCNICO
INTERVENCIONES**

LOTE 2

SECCIONAL	BUENAVENTURA
SEDE	Sede principal
TIPO	III
ÁREA A INTERVENIR m²	118,5

CARACTERIZACIÓN DE LA EDIFICACIÓN

DESCRIPCIÓN	CONDICIÓN
Edificación declarada bien de interés cultural	NO
Pisos a intervenir	1
Altura libre máxima	6

CUADRO DE CANTIDADES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
ACTIVIDADES PRELIMINARES		
Diseños		
Verificación, ajuste y complementación diseño arquitectónico	m ²	118,50
Cálculo y diseño instalaciones eléctricas	m ²	118,50
Cálculo y diseño sistema aire acondicionado	m ²	118,50
Cálculo y diseño red hidrosanitaria baños	m ²	0,00
ADECUACIONES		
Desmontes y demoliciones		
DEMOLICIÓN DE MORTERO DE NIVELACION ESPESOR ENTRE 4 Y 8 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	0,00
DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERIA Y/O DRYWALL E <25 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	4,86
DESMONTE DE DIVISIONES EN MADERA Y/O VIDRIO Y/O PANEL	m ²	9,30
DESMONTE CIELO RASO EXISTENTE EN MADERA Y/O PVC Y/O DRYWALL ALTURAS MTS MAYORES A INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	118,50
DESMONTE DE PUESTOS DE TRABAJO INCLUYE PANELES DIVISORIOS Y MUEBLES SUPERIORES	un	14,00
Puntos hidrosanitarios a cancelar	un	0,00
DESMONTE DE PUNTO DE CABLEADO LOGICO (DOBLE) INCLUYE TOMA NORMAL Y REGULADA, CANALETAS Y DEMAS ELEMENTOS duplicado 1	un	14,00
Desmonte redes eléctricas (bandejas, canaletas, tuberías, cableado)	gbl	1,00
DESMONTE DE LUMINIARIAS INCLUYE CAJAS, CABLEADO Y TUBERIA EXISTENTE.	un	14,00
Intervención en zonas front y back office		
ALISTADO DE PISO 4CM	m ²	0,00
PISO EN ALFOMBRA RECORTADA 800GR	m ²	0,00
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	0,00
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	71,00
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	47,50
PISO PORCELANATO BEIGE TODO MASA DE 60 X 60 CMS	m ²	0,00
MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No.5	m ²	0,00
MURO DRYWALL SUPERBOARD 10MM DOBLE CARA E=12CM INCLUYE PINTURA duplicado 1	m ²	9,30
CIELORRASO PLANO DRYWALL 1/2	m ²	0,00
VINILO SOBRE PAÑETE 3 MANOS	m ²	165,78

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
VINILO TIPO 2 BAJO PLACA 2 MANOS	m ²	118,50
SUMINISTRO INST. DIVISIÓN EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM INCLUYE SAMBLASTING	m ²	15,00
PUERTAS EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM DE 1 MTS ALT 2.20 INCLUYE , MANIJAS, CERRADURAS, HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	un	1,00
PUERTA CON MARCO 0.76-1.10M	un	2,00
Instalaciones eléctricas e iluminación		
Acometida parcial	gbl	0,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR	un	1,00
Rack	un	0,00
Switches	un	0,00
Puntos eléctricos (regulada+normal+datos)	un	9,00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXISTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	4,00
INSTALACIÓN DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXSTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	0,00
SALIDA TOMA CORRIENTE DOBLE EN MURO EMT 3/4	un	6,00
SALIDA DE ILUMINACION SOBREPUESTA CON TOMA. INCLUYE CABLE N°12 PE HF FR LS CT , CAJA CUADRADA O RECTANGULAR TIPO RAWLET, TUBO EMT 3/4, ACCESORIOS EMT, CONECTORES, 3ML x SALIDA--	un	20,00
LUMINARIA PANEL LED 40W 60X60CM DE INCRUSTAR OSOBREPONER, 100-240V, MINIMO 6000K, MINIMO 3200 LM, IRCMAYOR O IGUAL A 80, EFICIENCIA MINIMA 80LM/W, FACTORDE POTENCIA IGUAL O MAYOR A 0.90, Y MINIMO 30.000 HRS-- duplicado 1	un	20,00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CILINDRO LED DESCOLGADO INTERIOR, COLOR CHASIS: POTENCIA: 18W, DIAMETRO 22 CMS ALTO	un	5,00
Bala led 15W	un	0,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA HERMETICA LED 32W 4000K	un	4,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LINEAL DESCOLGADA MATH ALUMINO 5X5X1,20CMS, CHASIS BLANCO/NEGRO, TONO DE LUZ 4000K, 34W. 3650 LM	un	2,00
Área aproximada baños	m ²	0,00
SANITARIO CON FLUXÓMETRO	un	0,00
ORINAL TIPO II	un	0,00
LAVAMANOS CON GRIFERÍA TIPO II	un	0,00
Divisiones interiores de los baños con puertas, fabricadas en laminado compacto de melanina de alta presión de 12 mm resistente a la humedad. sistema de soportes y herrajes en acero inoxidable	un	0,00
Sistema de aire acondicionado		
Suministro e instalación sistema de aire acondicionado. Incluye conductos, rejillas, difusores, redes de refrigeración, equipos (condensadoras, manejadoras, cassette, minisplit, etc), bases antivibratorias, soportes y todo lo necesario para su adecuado funcionamiento(definir especificación técnica genérica aplicable sobre tecnología más adecuada)	tn	9,00
Avisos y señalización		
Aviso principal sede	und	1,00

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
Avisos secundarios para Punto de Contacto	und	2,00
BANNER MENSAJES CULTURA INSTITUCIONAL 3.80 x 2.20 m. Banner en vinilo auto adhesivo, recortado con plotter de corte sobre fondo en pintura de vinilo base de agua tipo 1 color institucional.	un	1,00
Señalización punto de contacto	glb	1,00
Señalización punto de contacto Braille	glb	1,00
Señalización punto de contacto podotactil	glb	1,00
MOBILIARIO		
Puestos de trabajo back office (tipo A operativo)	un	4,00
Puestos asistenciales (tipo D secretarial)	un	0,00
Puestos coordinador (tipo E jefe de grupo)	un	0,00
Puestos directivo (tipo F jefe de grupo)	un	0,00
Puestos atención personalizada (tipo G)	un	6,00
Puestos documentación (tipo I)	un	0,00
Puestos autogestión (tipo J)	un	6,00
Puestos recepción (tipo K)	un	1,00
Mesas juntas 8 personas (mesa tipo A)	un	0,00
Mesas redondas diam. 1.20	un	0,00
Sillas profesionales	un	11,00
Sillas interlocutoras	un	4,00
Sillas interlocutoras directivos	un	0,00
Sillas interlocutoras atención al público	un	18,00
Sillas sala de espera (poltrona)	un	10,00
Panel divisorio h=1.4 x 1.60	un	0,00
Panel divisorio tipo celosía h=1.4 x 0.60	un	0,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0.90	un	0,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.70 x 0.90	un	0,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0.60	un	0,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.70 x 0.60	un	0,00
Modulo tipo tarima de tres niveles	un	0,00
Locker 9p (3x3) 0.90 x 0.35 h=1.85	un	0,00
TARIMA (CON RECUBRIMIENTO EN LAMINA EN TEKA 6.2 X 2.3)		
Notas:		
<p>Las cantidades definidas en el cuadro corresponden con el punto de contacto a intervenir y se presentan como referente para determinar el alcance de la intervención del Punto de Contacto, sin embargo las cantidades pueden tener variaciones aproximadas en rangos del 10% por exceso o por defecto.</p> <p>El oferente deberá tener en cuenta los costos asociados necesarios para la ejecución de las actividades e incluir para su propio análisis de costos, las actividades que no estén en el cuadro de alcance, de acuerdo a sus propios procedimientos de trabajo, así como su experiencia en intervenciones similares, a fin de ofrecer al comprador el valor total para cada componente que permita entregar las instalaciones del Punto de Contacto, listas para su uso y adecuado funcionamiento.</p>		

SECCIONAL	CALI ADUANAS
SEDE	Cali Centro Aduanas
TIPO	III
ÁREA A INTERVENIR m²	806,34

CARACTERIZACIÓN DE LA EDIFICACIÓN

DESCRIPCIÓN	CONDICIÓN
Edificación declarada bien de interés cultural	SI
Pisos a intervenir	2
Altura libre máxima	7

CUADRO DE CANTIDADES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
ACTIVIDADES PRELIMINARES		
Diseños		
Verificación, ajuste y complementación diseño arquitectónico	m2	806,34
Cálculo y diseño instalaciones eléctricas	m2	806,34
Cálculo y diseño sistema aire acondicionado	m2	806,34
Cálculo y diseño red hidrosanitaria baños	m2	0,00
ADECUACIONES		
Desmontes y demoliciones		
DEMOLICIÓN DE MORTERO DE NIVELACION ESPESOR ENTRE 4 Y 8 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	23,40
DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERIA Y/O DRYWALL E <25 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	5,00
DESMONTE DE DIVISIONES EN MADERA Y/O VIDRIO Y/O PANEL	m ²	66,28
DESMONTE CIELO RASO EXISNTE EN MADERA Y/O PVC Y/O DRAYWALL ALTURAS MTS MAYORES A INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	0,00
DESMONTE DE PUESTOS DE TRABAJO INCLUYE PANELES DIVISORIOS Y MUEBLES SUPERIORES	un	50,00
Puntos hidrosanitarios a cancelar	un	6,00
DESMONTE DE PUNTO DE CABLEADO LOGICO (DOBLE) INCLUYE TOMA NORMAL Y REGULADA, CANALETAS Y DEMAS ELEMENTOS duplicado 1	un	60,00
Desmonte redes eléctricas (bandejas, canaletas, tuberías, cableado)	gbl	1,00
DESMONTE DE LUMINIARIAS INCLUYE CAJAS, CABLEADO Y TUBERIA EXISTENTE.	un	50,00
Intervención en zonas front y back office		
ALISTADO DE PISO 4CM	m ²	23,40
PISO EN ALFOMBRA RECORTADA 800GR	m ²	0,00
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	782,94
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	0,00
PISO PORCELANATO BEIGE TODO MASA DE 60 X 60 CMS	m ²	23,40
MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No.5	m ²	0,00
MURO DRYWALL SUPERBOARD 10MM DOBLE CARA E=12CM INCLUYE PINTURA duplicado 1	m ²	12,50
CIELORRASO PLANO DRYWALL 1/2	m ²	18,00
VINILO SOBRE PAÑETE 3 MANOS	m ²	300,00
VINILO TIPO 2 BAJO PLACA 2 MANOS	m ²	536,34
SUMINISTRO INST. DIVISIÓN EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM INCLUYE SAMBLASTING	m ²	84,40

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
PUERTAS EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM DE 1 MTS ALT 2.20 INCLUYE , MANIJAS, CERRADURAS, HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	un	4,00
PUERTA CON MARCO 0.76-1.10M	un	4,00
Instalaciones eléctricas e iluminación		
Acometida parcial	gbl	0,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR	un	1,00
Rack	un	0,00
Switches	un	0,00
Puntos eléctricos (regulada+normal+datos)	un	84,00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXISTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	15,00
INSTALACION DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXISTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	15,00
SALIDA TOMA CORRIENTE DOBLE EN MURO EMT 3/4	un	15,00
SALIDA DE ILUMINACION SOBREPUESTA CON TOMA. INCLUYE CABLE N°12 PE HF FR LS CT , CAJA CUADRADA O RECTANGULAR TIPO RAWLET, TUBO EMT 3/4, ACCESORIOS EMT, CONECTORES, 3MI x SALIDA--	un	25,00
LUMINARIA PANEL LED 40W 60X60CM DE INCRUSTAR O SOBREPONER, 100-240V, MINIMO 6000K, MINIMO 3200 LM, IRC MAYOR O IGUAL A 80, EFICIENCIA MINIMA 80LM/W, FACTOR DE POTENCIA IGUAL O MAYOR A 0.90, Y MINIMO 30.000 HRS-- duplicado 1	un	70,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO CILINDRO LED DESCOLGADO INTERIOR, COLOR CHASIS: POTENCIA: 18W, DIAMETRO 22 CMS ALTO	un	20,00
Bala led 15W	un	10,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA HERMETICA LED 32W 4000K	un	5,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LINEAL DESCOLGADA MATH ALUMINO 5X5X1,20CMS, CHASIS BLANCO/NEGRO, TONO DE LUZ 4000K, 34W, 3650 LM	un	3,00
Desmonte y reinstalación luminarias LED 48w 60x60	un	30,00
Baños punto de contacto		
Área aproximada baños	m ²	6,70
SANITARIO CON FLUXÓMETRO	un	2,00
ORINAL TIPO II	un	0,00
LAVAMANOS CON GRIFERÍA TIPO II	un	2,00
Divisiones interiores de los baños con puertas, fabricadas en laminado compacto de melanina de alta presión de 12 mm resistente a la humedad, sistema de soportes y herrajes en acero inoxidable	un	0,00
Sistema de aire acondicionado		
suministro e instalacion sistema de aire acondicionado. Incluye conductos, rejillas, difusores, redes de refrigeración, equipos (condensadoras, manejadoras, cassette, minisplit, etc), bases antivibratorias, soportes y todo lo necesario para su adecuado funcionamiento (definir especificación técnica genérica aplicable sobre tecnología más adecuada)	tn	
Avisos y señalización		
Aviso principal sede	und	4,00
Avisos secundarios para Punto de Contacto	und	1,00
BANNER MENSAJES CULTURA INSTITUCIONAL 3.80 x 2.20 m. Banner en vinilo auto adhesivo, recortado con plotter de corte sobre fondo en pintura de vinilo base de agua tipo 1 color institucional.	un	1,00

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
Señalización punto de contacto	glb	1,00
Señalización punto de contacto Braille	glb	1,00
Señalización punto de contacto podotactil	glb	1,00
Obras exteriores		
ALISTADO DE PISO 4CM	m ²	0,00
Suministro e instalación tableta de gres tipo Sahara	m ²	0,00
Suministro e instalación marquesina en vidrio laminado 3+3 mm y perfilería en aluminio anodizado	m ²	0,00
MOBILIARIO		
Puestos de trabajo back office (tipo A operativo)	un	22,00
Puestos asistenciales (tipo D secretarial)	un	3,00
Puestos coordinador (tipo E jefe de grupo)	un	1,00
Puestos directivo (tipo F jefe de grupo)	un	2,00
Puestos atención personalizada (tipo G)	un	28,00
Puestos documentación (tipo I)	un	0,00
Puestos autogestión (tipo J)	un	6,00
Puestos recepción (tipo K)	un	0,00
Puestos recepción (tipo K)des dos funcionarios	un	1,00
Mesas juntas 8 personas (mesa tipo A)	un	0,00
Mesas redondas diam. 1.20	un	2,00
Mesas para cafeteria	un	5,00
Sillas profesionales	un	65,00
Sillas interlocutoras	un	18,00
Sillas interlocutoras directivos	un	4,00
Sillas interlocutoras atención al público	un	74,00
Sillas sala de espera (poltrona)	un	60,00
Panel divisorio h=1.4 x 1.60	un	0,00
Panel divisorio tipo celosía h=1.4 x 0.60	un	0,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0.90	un	11,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.70 x 0.90	un	0,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0.60	un	0,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.70 x 0.60	un	12,00
Modulo tipo tarima de tres niveles	un	0,00
Locker 9p (3x3) 0.90 x 0.35 h=1.85	un	4,00
Notas:		
Las cantidades definidas en el cuadro corresponden con el punto de contacto a intervenir y se presentan como referente para determinar el alcance de la intervención del Punto de Contacto, sin embargo las cantidades pueden tener variaciones aproximadas en rangos del 10% por exceso o por defecto.		
El oferente deberá tener en cuenta los costos asociados necesarios para la ejecución de las actividades e incluir para su propio análisis de costos, las actividades que no estén en el cuadro de alcance, de acuerdo a sus propios procedimientos de trabajo, así como su experiencia en intervenciones similares, a fin de ofrecer al comprador el valor total para cada componente que permita entregar las instalaciones del Punto de Contacto, listas para su uso y adecuado funcionamiento.		

SECCIONAL	IBAGUÉ PISOS 2 Y 3
SEDE	Sede Principal
TIPO	II
ÁREA A INTERVENIR m²	415,7

CARACTERIZACIÓN DE LA EDIFICACIÓN

DESCRIPCIÓN	CONDICIÓN
Edificación declarada bien de interés cultural	SI
Pisos a intervenir	1
Altura libre máxima	5:00

CUADRO DE CANTIDADES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
ACTIVIDADES PRELIMINARES		
Diseños		
Verificación, ajuste y complementación diseño arquitectónico	m2	415,70
Cálculo y diseño instalaciones eléctricas	m2	415,70
Cálculo y diseño sistema aire acondicionado	m2	415,70
Cálculo y diseño red hidrosanitaria baños	m2	-
ADECUACIONES		
Desmontes y demoliciones		
DEMOLICIÓN DE MORTERO DE NIVELACION ESPESOR ENTRE 4 Y 8 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	-
DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERIA Y70 DRYWALL E <25 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	-
DESMONTE DE DIVISIONES EN MADERA Y/O VIDRIO Y/O PANEL	m ²	25,14
DESMONTE CIELO RASO EXISNTE EN MADERA Y/O PVC Y/O DRAYWALL ALTURAS MTS MAYORES A INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	-
DESMONTE DE PUESTOS DE TRABAJO INCLUYE PANELES DIVISORIOS Y MUEBLES SUPERIORES	un	40,00
Puntos hidrosanitarios a cancelar	un	-
DESMONTE DE PUNTO DE CABLEADO LOGICO (DOBLE) INCLUYE TOMA NORMAL Y REGULADA, CANALETAS Y DEMAS ELEMENTOS duplicado 1	un	-
Desmonte redes eléctricas (bandejas, canaletas, tuberías, cableado)	gbl	1,00
DESMONTE DE LUMINIARIAS INCLUYE CAJAS, CABLEADO Y TUBERIA EXISTENTE.	un	48,00
Intervención en zonas front y back office		
ALISTADO DE PISO 4CM	m ²	-
PISO EN ALFOMBRA RECORTADA 800GR	m ²	-
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	-
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	189,24
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	-
PISO PORCELANATO BEIGE TODO MASA DE 60 X 60 CMS	m ²	-
MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No.5	m ²	-
MURO DRYWALL SUPERBOARD 10MM DOBLE CARA E=12CM INCLUYE PINTURA duplicado 1	m ²	13,00
CIELORRASO PLANO DRYWALL 1/2	m ²	-
VINILO SOBRE PAÑETE 3 MANOS	m ²	279,75
VINILO TIPO 2 BAJO PLACA 2 MANOS	m ²	189,24
SUMINISTRO INST. DIVISION EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM INCLUYE SAMBLASTING	m ²	-

PUERTAS EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM DE 1 MTS ALT 2.20 INCLUYE , MANIJAS, CERRADURAS, HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	un	-
PUERTA CON MARCO 0.76-1.10M	un	-
Instalaciones eléctricas e iluminación		
Acometida parcial	gbl	1,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR	un	-
Rack	un	-
Switches	un	-
Puntos eléctricos (regulada+normal+datos)	un	71,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXISTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	45,00
INSTALACION DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXISTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	-
SALIDA TOMA CORRIENTE DOBLE EN MURO EMT 3/4	un	10,00
SALIDA DE ILUMINACION SOBREPUESTA CON TOMA. INCLUYE CABLE Nº12 PE HF FR LS CT , CAJA CUADRADA O RECTANGULAR TIPO RAWLET, TUBO EMT 3/4. ACCESORIOS EMT. CONECTORES. 3ML x SALIDA--	un	64,00
LUMINARIA PANEL LED 40W 60X60CM DE INCRUSTAR OSOBREPONER, 100-240V, MINIMO 6000K, MINIMO 3200 LM, IRC MAYOR O IGUAL A 80, EFICIENCIA MINIMA 80LM/W, FACTOR DE POTENCIA IGUAL O MAYOR A 0.90, Y MINIMO 30.000 HRS-- duplicado 1	un	50,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO CILINDRO LED DESCOLGADO INTERIOR, COLOR CHASIS: POTENCIA: 18W, DIAMETRO 22 CMS ALTO	un	10,00
Bala led 15W	un	-
SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA HERMETICA LED 32W 4000K	un	2,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LINEAL DESCOLGADA MATH ALUMINO 5X5X1,20CMS, CHASIS BLANCO/NEGRO, TONO DE LUZ 4000K, 34W, 3650 LM	un	2,00
Suministro e instalación luminaria circular descolgada diam. 60 cm.	un	-
Área aproximada baños	m ²	-
SANITARIO CON FLUXÓMETRO	un	-
ORINAL TIPO II	un	-
LAVAMANOS CON GRIFERÍA TIPO II	un	-
Divisiones interiores de los baños con puertas, fabricadas en laminado compacto de melanina de alta presión de 12 mm resistente a la humedad. sistema de soportes y herrajes en acero inoxidable	un	-
Sistema de aire acondicionado		
Suministro e instalación sistema de aire acondicionado. Incluye conductos, rejillas, difusores, redes de refrigeración, equipos (condensadoras, manejadoras, cassette, minisplit, etc), bases antivibratorias, soportes y todo lo necesario para su adecuado funcionamiento (definir especificación técnica genérica aplicable sobre tecnología más adecuada)	tn	-
Ventiladores de PISO / O TECHO	un	3,00
Avisos y señalización		
Aviso principal sede	und	1,00
Avisos secundarios para Punto de Contacto	und	1,00
BANNER MENSAJES CULTURA INSTITUCIONAL 3.80 x 2.20 m. Banner en vinilo auto adhesivo, recortado con plotter de corte sobre fondo en pintura de vinilo base de agua tipo 1 color institucional.	un	1,00
Señalización punto de contacto	gbl	1,00
Señalización punto de contacto Braille NTC 6047/NTEC5610-2018	gbl	1,00

Señalización punto de contacto podotactil NTC 6047/NTEC5610-2018	glob	1,00
Suministro e instalación de ventanería en aluminio anodizado con vidrio laminado 3+3, con proyectante, basculante o ventana corredizas	un	-
Mantenimiento de la fachada del punto de contacto y cambio de piezas de ladrillo	glob	-
MOBILIARIO		
Puestos de trabajo back office (tipo A operativo)	un	-
Puestos de trabajo back office (tipo A lateral operativo)	un	9,00
Puestos asistenciales (tipo D secretarial)	un	1,00
Puestos coordinador (tipo E jefe de grupo)	un	1,00
Puestos directivo (tipo F jefe de grupo)	un	-
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 4 puestos	un	-
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 2 puestos	un	6,00
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 1 puestos	un	4,00
Puestos documentación (tipo I)	un	-
Puestos autogestión (tipo J) de 3 puestos	un	3,00
Puestos recepción (tipo K)	un	1,00
Puestos vigilante	un	1,00
Mesas juntas 8 personas (mesa tipo A)	un	-
Mesas redondas diam. 1.20	un	-
Sillas profesionales	un	28,00
Sillas interlocutoras	un	3,00
Sillas interlocutoras directivos	un	-
Sillas interlocutoras atención al público	un	38,00
Sillas sala de espera (poltrona) incluida matera	un	40,00
Panel divisorio tipo celosía h=1.4 x 0.60 División en panel de madera industrializada, estructurada interiormente, con acabado en melanina de alta presión, espesor 10 cm Altura 160 cm	un	1,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 1.0	un	10,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x .90	un	-
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0.60	un	10,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.70 x 0.60	un	-
Modulo tipo tarima de tres niveles	un	-
Locker 9p (3x3) 0.90 x 0.35 h=1.85	un	-
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	6,00
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	6,00
Persiana enrollable tipo screen	un	-
Notas:		
Las cantidades definidas en el cuadro corresponden con el punto de contacto a intervenir y se presentan como referente para determinar el alcance de la intervención del Punto de Contacto, sin embargo las cantidades pueden tener variaciones aproximadas en rangos del 10% por exceso o por defecto.		
El oferente deberá tener en cuenta los costos asociados necesarios para la ejecución de las actividades e incluir para su propio análisis de costos, las actividades que no estén en el cuadro de alcance, de acuerdo a sus propios procedimientos de trabajo, así como su experiencia en intervenciones similares, a fin de ofrecer al comprador el valor total para cada componente que permita entregar las instalaciones del Punto de Contacto, listas para su uso y adecuado funcionamiento.		

SECCIONAL	IPIALES
SEDE	Sede principal
TIPO	I
ÁREA A INTERVENIR m²	323

CARACTERIZACIÓN DE LA EDIFICACIÓN

DESCRIPCIÓN	CONDICIÓN
Edificación declarada bien de interés cultural	SI
Pisos a intervenir	1
Altura libre máxima	3,00

CUADRO DE CANTIDADES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
ACTIVIDADES PRELIMINARES		
Diseños		
Verificación, ajuste y complementación diseño arquitectónico	m2	323,00
Cálculo y diseño instalaciones eléctricas	m2	323,00
Cálculo y diseño sistema aire acondicionado	m2	323,00
Cálculo y diseño red hidrosanitaria baños	m2	-
ADECUACIONES		
Desmontes y demoliciones		
DEMOLICIÓN DE MORTERO DE NIVELACION ESPESOR ENTRE 4 Y 8 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m²	-
DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERIA Y/O DRYWALL E <25 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m²	-
DESMONTE DE DIVISIONES EN MADERA Y/O VIDRIO Y/O PANEL	m²	-
DESMONTE CIELO RASO EXISNTE EN MADERA Y/O PVC Y/O DRAYWALL ALTURAS MTS MAYORES A INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m²	-
DESMONTE DE PUESTOS DE TRABAJO INCLUYE PANELES DIVISORIOS Y MUEBLES SUPERIORES	un	8,00
Puntos hidrosanitarios a cancelar	un	-
DESMONTE DE PUNTO DE CABLEADO LOGICO ´(DOBLE) INCLUYE TOMA NORMAL Y REGULADA, CANALETAS Y DEMAS ELEMENTOS duplicado 1	un	-
Desmonte redes eléctricas (bandejas, canaletas, tuberías, cableado)	gbl	1,00
DESMONTE DE LUMINIARIAS INCLUYE CAJAS, CABLEADO Y TUBERIA EXISTENTE.	un	27,00
Intervención en zonas front y back office		
ALISTADO DE PISO 4CM	m²	-
PISO EN ALFOMBRA RECORTADA 800GR	m²	-
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m²	-
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m²	290,83
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m²	58,24
PISO PORCELANATO BEIGE TODO MASA DE 60 X 60 CMS	m²	-
MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No.5	m²	-
MURO DRYWALL SUPERBOARD 10MM DOBLE CARA E=12CM INCLUYE PINTURA duplicado 1	m²	10,00
CIELORRASO PLANO DRYWALL 1/2	m²	-
VINILO SOBRE PAÑETE 3 MANOS	m²	91,97
VINILO TIPO 2 BAJO PLACA 2 MANOS	m²	250,00

SUMINISTRO INST. DIVISIÓN EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM INCLUYE SAMBLASTING	m ²	14,60
PUERTAS EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM DE 1 MTS ALT 2.20 INCLUYE , MANIJAS, CERRADURAS, HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	un	1,00
PUERTA CON MARCO 0.76-1.10M	un	2,00
Instalaciones eléctricas e iluminación		
Acometida parcial	gbl	1,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR	un	1,00
Rack	un	-
Switches	un	-
Puntos eléctricos (regulada+normal+datos)	un	27,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXISTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	20,00
INSTALACION DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXSTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	-
SALIDA TOMA CORRIENTE DOBLE EN MURO EMT 3/4	un	10,00
SALIDA DE ILUMINACIÓN SOBREPUESTA CON TOMA. INCLUYE CABLE Nº12 PE HF FR LS CT , CAJA CUADRADA O RECTANGULAR TIPO RAWLET, TUBO EMT 3/4, ACCESORIOS EMT, CONECTORES, 3ML x SALIDA--	un	27,00
LUMINARIA PANEL LED 40W 60X60CM DE INCRUSTAR OSOBREPONER, 100-240V, MINIMO 6000K, MINIMO 3200 LM, IRC MAYOR O IGUAL A 80, EFICIENCIA MINIMA 80LM/W, FACTOR DE POTENCIA IGUAL O MAYOR A 0.90, Y MINIMO 30.000 HRS-- duplicado 1	un	25,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO CILINDRO LED DESCOLGADO INTERIOR, COLOR CHASIS: POTENCIA: 18W, DIAMETRO 22 CMS ALTO	un	10,00
Bala led 15W	un	-
SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA HERMETICA LED 32W 4000K	un	-
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LINEAL DESCOLGADA MATH ALUMINO 5X5X1,20CMS, CHASIS BLANCO/NEGRO, TONO DE LUZ 4000K, 34W, 3650 LM	un	-
Suministro e instalación luminaria circular descolgada diam. 60 cm.	un	2,00
Área aproximada baños	m ²	-
SANITARIO CON FLUXÓMETRO	un	-
ORINAL TIPO II	un	-
LAVAMANOS CON GRIFERÍA TIPO II	un	-
Divisiones interiores de los baños con puertas, fabricadas en laminado compacto de melanina de alta presión de 12 mm resistente a la humedad, sistema de soportes y herrajes en acero inoxidable	un	
Sistema de aire acondicionado		
suministro e instalación sistema de aire acondicionado. incluye conductos, rejillas, difusores, redes de refrigeración, equipos (condensadoras, manejadoras, cassette, minisplit, etc), bases antivibratorias, soportes y todo lo necesario para su adecuado funcionamiento (definir especificación técnica genérica aplicable sobre tecnología más adecuada)	tn	-
Ventiladores de PISO / O TECHO	un	-
Avisos y señalización		
Aviso principal sede	und	2,00
Avisos secundarios para Punto de Contacto	und	1,00

BANNER MENSAJES CULTURA INSTITUCIONAL 3.80 x 2.20 m. Banner en vinilo auto adhesivo, recortado con plotter de corte sobre fondo en pintura de vinilo base de agua tipo 1 color institucional.	un	1,00
Señalización punto de contacto	glb	1,00
Señalización punto de contacto Braille NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
Señalización punto de contacto podotactil NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
MOBILIARIO		
Puestos de trabajo back office (tipo A operativo)	un	-
Puestos de trabajo back office (tipo A lateral operativo)	un	-
Puestos asistenciales (tipo D secretarial)	un	-
Puestos coordinador (tipo E jefe de grupo)	un	1,00
Puestos directivo (tipo F jefe de grupo)	un	-
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 4 puestos	un	2,00
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 2 puestos	un	-
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 1 puestos	un	1,00
Puestos documentación (tipo I)	un	1,00
Puestos autogestión (tipo J) de 3 puestos	un	1,00
Puestos recepción (tipo K)	un	1,00
Mesas juntas 8 personas (mesa tipo A)	un	-
Mesas redondas diam. 1.20	un	1,00
Sillas profesionales	un	11,00
Sillas interlocutoras	un	3,00
Sillas interlocutoras directivos	un	
Sillas interlocutoras atención al público	un	13,00
Sillas sala de espera (poltrona) incluida matera	un	2,00
Panel divisorio h=1.4 x 1.60	un	
Panel divisorio tipo celosía h=1.4 x 0.60 División en panel de madera industrializada, estructurada interiormente, con acabado en melanina de alta presión, espesor 10 cm. Altura 160 cm	un	2,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0,30	un	4,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.60 x 0.30	un	4,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0.60	un	-
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.70 x 0.60	un	-
Modulo tipo tarima de tres niveles	un	-
Locker 9p (3x3) 0.90 x 0.35 h=1.85	un	-
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	2,00
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	5,00

Notas:

Las cantidades definidas en el cuadro corresponden con el punto de contacto a intervenir y se presentan como referente para determinar el alcance de la intervención del Punto de Contacto, sin embargo las cantidades pueden tener variaciones aproximadas en rangos del 10% por exceso o por defecto.

El oferente deberá tener en cuenta los costos asociados necesarios para la ejecución de las actividades e incluir para su propio análisis de costos, las actividades que no estén en el cuadro de alcance, de acuerdo a sus propios procedimientos de trabajo, así como su experiencia en intervenciones similares, a fin de ofrecer al comprador el valor total para cada componente que permita entregar las instalaciones del Punto de Contacto, listas para su uso y adecuado funcionamiento.

SECCIONAL	NEIVA
SEDE	Sede principal
TIPO	II
ÁREA A INTERVENIR m²	315,57

CARACTERIZACIÓN DE LA EDIFICACIÓN

DESCRIPCIÓN	CONDICIÓN
Edificación declarada bien de interés cultural	SI
Pisos a intervenir	1
Altura libre máxima	3,60

CUADRO DE CANTIDADES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
ACTIVIDADES PRELIMINARES		
Diseños		
Verificación, ajuste y complementación diseño arquitectónico	m2	315,57
Cálculo y diseño instalaciones eléctricas	m2	315,57
Cálculo y diseño sistema aire acondicionado	m2	315,57
Cálculo y diseño red hidrosanitaria baños	m2	0
ADECUACIONES		
Desmontes y demoliciones		
DEMOLICIÓN DE MORTERO DE NIVELACION ESPESOR ENTRE 4 Y 8 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	0,00
DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERIA Y/O DRYWALL E <25 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	0,00
DESMONTE DE DIVISIONES EN MADERA Y/O VIDRIO Y/O PANEL	m ²	0,00
DESMONTE CIELO RASO EXISNTE EN MADERA Y/O PVC Y/O DRAYWALL ALTURAS MTS MAYORES A INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	0,00
DESMONTE DE PUESTOS DE TRABAJO INCLUYE PANELES DIVISORIOS Y MUEBLES SUPERIORES	un	23,00
Puntos hidrosanitarios a cancelar	un	0,00
DESMONTE DE PUNTO DE CABLEADO LOGICO ´(DOBLE) INCLUYE TOMA NORMAL Y REGULADA, CANALETAS Y DEMAS ELEMENTOS duplicado 1	un	35,00
Desmonte redes eléctricas (bandejas, canaletas, tuberías, cableado)	gbl	1,00
DESMONTE DE LUMINIARIAS INCLUYE CAJAS, CABLEADO Y TUBERIA EXISTENTE.	un	0,00
Desmonte de ducteria correo neumatico	gbl	0,00
Desmonte muebles cocineta (incluye estufa, lavaplatos, mueble alto)	gbl	0,00
Intervención en zonas front y back office		
ALISTADO DE PISO 4CM	m ²	0,00
PISO EN ALFOMBRA RECORTADA 800GR	m ²	0,00
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	315,57
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	0,00
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	0,00
Pisos gres porcelánico antideslizante	m ²	0,00
MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No.5	m ²	0,00
MURO DRYWALL SUPERBOARD 10MM DOBLE CARA E=12CM INCLUYE PINTURA duplicado 1	m ²	0,00
CIELORRASO PLANO DRYWALL 1/2	m ²	0,00
VINILO SOBRE PAÑETE 3 MANOS	m ²	462,00
VINILO TIPO 2 BAJO PLACA 2 MANOS	m ²	315,57

SUMINISTRO INST. DIVISIÓN EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM INCLUYE SAMBLASTING	m ²	12,00
PUERTAS EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM DE 1 MTS ALT 2.20 INCLUYE , MANIJAS, CERRADURAS, HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	un	1,00
PUERTA CON MARCO 0.76-1.10M	un	0,00
Baños		
Área aproximada baños	m ²	0,00
SANITARIO CON FLUXÓMETRO	un	0,00
ORINAL TIPO II	un	0,00
LAVAMANOS CON GRIFERÍA TIPO II	un	0,00
Divisiones interiores de los baños con puertas, fabricadas en laminado compacto de melanina de alta presión de 12 mm resistente a la humedad, sistema de soportes y herrajes en acero inoxidable	un	0,00
Instalaciones eléctricas e iluminación		
Acometida parcial	gbl	0,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR	un	1,00
Rack	un	0,00
Switches	un	0,00
Puntos eléctricos (regulada+normal+datos)	un	32,00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXISTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	10,00
INSTALACIÓN DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXSTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	10,00
SALIDA TOMA CORRIENTE DOBLE EN MURO EMT 3/4	un	10,00
SALIDA DE ILUMINACION SOBREPUESTA CON TOMA. INCLUYE CABLE N°12 PE HF FR LS CT , CAJA CUADRADA O RECTANGULAR TIPO RAWLET, TUBO EMT 3/4. ACCESORIOS EMT. CONECTORES. 3ML x SALIDA--	un	0,00
LUMINARIA PANEL LED 40W 60X60CM DE INCRUSTAR OSOBREPONER, 100-240V, MINIMO 6000K, MINIMO 3200 LM, IRCMAYOR O IGUAL A 80, EFICIENCIA MINIMA 80LM/W, FACTORDE POTENCIA IGUAL O MAYOR A 0.90, Y MINIMO 30.000 HRS-- duplicado 1	un	24,00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CILINDRO LED DESCOLGADO INTERIOR, COLOR CHASIS: POTENCIA: 18W, DIAMETRO 22 CMS ALTO	un	10,00
Bala led 15W	un	6,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA HERMETICA LED 32W 4000K	un	0,00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL DESCOLGADA MATH ALUMINO 5X5X1,20CMS, CHASIS BLANCO/NEGRO, TONO DE LUZ 4000K, 34W, 3650 LM	un	3,00
Suministro e instalación luminaria circular descolgada diam. 60 cm.	un	5,00
Sistema de aire acondicionado		
suministro e instalacion sistema de aire acondicionado. incluye conductos, rejillas, difusores, redes de refrigeración, equipos (condensadoras,manejadoras, cassette, minisplit, etc), bases antivibratorias, soportes y todo lo necesario para su adecuado funcionamiento(definir especificación técnica genérica aplicable sobre tecnología más adecuada)	tn	0,00
Avisos y señalización		
Aviso principal sede	und	3,00
Avisos secundarios para Punto de Contacto	und	1,00
BANNER MENSAJES CULTURA INSTITUCIONAL 3.80 x 2.20 m. Banner en vinilo auto adhesivo, recortado con plotter de corte sobre fondo en pintura de vinilo base de agua tipo 1 color institucional.	un	3,00
Señalización punto de contacto con Braille NTC 6047/NTEC5610-2018	gbl	1,00

Señalización punto de contacto podotactil NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
MOBILIARIO		
Puestos de trabajo back office (tipo A operativo)	un	6,00
Puestos de trabajo back office (tipo A lateral operativo)	un	6,00
Puestos asistenciales (tipo D secretarial)	un	0,00
Puestos coordinador (tipo E jefe de grupo)	un	0,00
Puestos directivo (tipo F jefe de grupo)	un	1,00
Puestos atención personalizada (tipo G)	un	12,00
Puestos documentación (tipo I)	un	0,00
Puestos autogestión (tipo J)de 3 puestos	un	2,00
Puestos recepción (tipo K) 1 persona	un	2,00
Puestos recepción para 2 Funcionarios	un	0,00
Mesas juntas circular diam. .90, para 4 personas con sillas	un	1,00
Mesas juntas 6 personas (mesa tipo A)	un	0,00
Mesas juntas 8 personas (mesa tipo A)	un	0,00
Mesas redondas diam. 1.20	un	0,00
Mesas para cafetería	un	0,00
Sillas profesionales	un	27,00
Sillas interlocutoras	un	0,00
Sillas para auditorio	un	0,00
Sillas interlocutoras directivos	un	2,00
Sillas interlocutoras atención al público	un	30,00
Sillas sala de espera (poltrona) incluida matera	un	16,00
Sofá modular para sala de espera recto 1.40 x 0.72	un	0,00
Sofá modular para sala de espera cóncavo	un	0,00
Salas de espera	un	0,00
Panel divisorio tipo celosía h=1.4 x 0.60	un	0,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 1.0	un	4,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x .90	un	0,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x .60	un	4,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.70 x 0.60	un	0,00
Modulo tipo tarima de tres niveles	un	0,00
Locker 9p (3x3) 0.90 x 0.35 h=1.85	un	2,00
TARIMA (CON RECUBRIMEINTO EN LAMINA EN TEKA 6.2 X 2.3)	un	0,00
ARCHIVADOR TIPO A - 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	2,00
ARCHIVADOR TIPO A - 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	2,00
Persiana enrollable tipo screen	m2	0,00

Notas:

Las cantidades definidas en el cuadro corresponden con el punto de contacto a intervenir y se presentan como referente para determinar el alcance de la intervención del Punto de Contacto, sin embargo las cantidades pueden tener variaciones aproximadas en rangos del 10% por exceso o por defecto.

El oferente deberá tener en cuenta los costos asociados necesarios para la ejecución de las actividades e incluir para su propio análisis de costos, las actividades que no estén en el cuadro de alcance, de acuerdo a sus propios procedimientos de trabajo, así como su experiencia en intervenciones similares, a fin de ofrecer al comprador el valor total para cada componente que permita entregar las instalaciones del Punto de Contacto, listas para su uso y adecuado funcionamiento.

SECCIONAL	PALMIRA
SEDE	Sede principal
TIPO	II
ÁREA A INTERVENIR m²	138,95

CARACTERIZACIÓN DE LA EDIFICACIÓN

DESCRIPCIÓN	CONDICIÓN
Edificación declarada bien de interés cultural	NO
Pisos a intervenir	1
Altura libre máxima	5:00

CUADRO DE CANTIDADES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
ACTIVIDADES PRELIMINARES		
Diseños		
Verificación, ajuste y complementación diseño arquitectónico	m2	138,95
Cálculo y diseño instalaciones eléctricas	m2	138,95
Cálculo y diseño sistema aire acondicionado	m2	138,95
Cálculo y diseño red hidrosanitaria baños	m2	-
ADECUACIONES		
Desmontes y demoliciones		
DEMOLICIÓN DE MORTERO DE NIVELACION ESPESOR ENTRE 4 Y 8 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	-
DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERIA Y/O DRYWALL E <25 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	-
DESMONTE DE DIVISIONES EN MADERA Y/O VIDRIO Y/O PANEL	m ²	17,35
DESMONTE CIELO RASO EXISTENTE EN MADERA Y/O PVC Y/O DRYWALL ALTURAS MTS MAYORES A INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	100,25
DESMONTE DE PUESTOS DE TRABAJO INCLUYE PANELES DIVISORIOS Y MUEBLES SUPERIORES	un	13,00
Puntos hidrosanitarios a cancelar	un	-
DESMONTE DE PUNTO DE CABLEADO LOGICO (DOBLE) INCLUYE TOMA NORMAL Y REGULADA, CANALETAS Y DEMAS ELEMENTOS duplicado 1	un	-
Desmonte redes eléctricas (bandejas, canaletas, tuberías, cableado)	gbl	1,00
DESMONTE DE LUMINIARIAS INCLUYE CAJAS, CABLEADO Y TUBERIA EXISTENTE.	un	16,00
Intervención en zonas front y back office		
ALISTADO DE PISO 4CM	m ²	-
PISO EN ALFOMBRA RECORTADA 800GR	m ²	-
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	-
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	92,00
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	46,95
PISO PORCELANATO BEIGE TODO MASA DE 60 X 60 CMS	m ²	-
MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No.5	m ²	-
MURO DRYWALL SUPERBOARD 10MM DOBLE CARA E=12CM INCLUYE PINTURA duplicado 1	m ²	-
CIELORRASO PLANO DRYWALL 1/2	m ²	-
VINILO SOBRE PAÑETE 3 MANOS	m ²	128,08

VINILO TIPO 2 BAJO PLACA 2 MANOS	m ²	138,95
SUMINISTRO INST. DIVISIÓN EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM INCLUYE SAMBLASTING	m ²	-
PUERTAS EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM DE 1 MTS ALT 2.20 INCLUYE , MANIJAS, CERRADURAS, HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	un	-
PUERTA CON MARCO 0.76-1.10M	un	-
Instalaciones eléctricas e iluminación		
Acometida parcial	gbl	1,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR	un	-
Rack	un	-
Switches	un	-
Puntos eléctricos (regulada+normal+datos)	un	26,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXISTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	14,00
INSTALACION DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXSTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	-
SALIDA TOMA CORRIENTE DOBLE EN MURO EMT 3/4	un	10,00
SALIDA DE ILUMINACION SOBREPUESTA CON TOMA. INCLUYE CABLE N°12 PE HF FR LS CT , CAJA CUADRADA O RECTANGULAR TIPO RAWLET, TUBO EMT 3/4. ACCESORIOS EMT, CONECTORES, 3ML x SALIDA--	un	16,00
LUMINARIA PANEL LED 40W 60X60CM DE INCRUSTAR OSOBREPONER, 100-240V, MINIMO 6000K, MINIMO 3200 LM, IRC MAYOR O IGUAL A 80, EFICIENCIA MINIMA 80LM/W, FACTOR DE POTENCIA IGUAL O MAYOR A 0.90, Y MINIMO 30.000 HRS-- duplicado 1	un	-
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO CILINDRO LED DESCOLGADO INTERIOR, COLOR CHASIS: POTENCIA: 18W, DIAMETRO 22 CMS ALTO	un	-
Bala led 15W	un	-
SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA HERMETICA LED 32W 4000K	un	-
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LINEAL DESCOLGADA MATH ALUMINO 5X5X1,20CMS, CHASIS BLANCO/NEGRO, TONO DE LUZ 4000K, 34W, 3650 LM	un	-
Suministro e instalación luminaria circular descolgada diam. 60 cm.	un	1,00
Área aproximada baños	m ²	-
SANITARIO CON FLUXÓMETRO	un	-
ORINAL TIPO II	un	-
LAVAMANOS CON GRIFERÍA TIPO II	un	-
Divisiones interiores de los baños con puertas, fabricadas en laminado compacto de melanina de alta presión de 12 mm resistente a la humedad, sistema de soportes y herrajes en acero inoxidable	un	-
Sistema de aire acondicionado		
Suministro e instalación sistema de aire acondicionado. Incluye conductos, rejillas, difusores, redes de refrigeración, equipos (condensadoras, manejadoras, cassette, minisplit, etc), bases antivibratorias, soportes y todo lo necesario para su adecuado funcionamiento (definir especificación técnica genérica aplicable sobre tecnología más adecuada)	tn	-
Ventiladores de PISO / O TECHO	un	-
Avisos y señalización		
Aviso principal sede	und	2,00
Avisos secundarios para Punto de Contacto	und	1,00

BANNER MENSAJES CULTURA INSTITUCIONAL 3.80 x 2.20 m. Banner en vinilo auto adhesivo, recortado con plotter de corte sobre fondo en pintura de vinilo base de agua tipo 1 color institucional.	un	1,00
Señalización punto de contacto	glb	1,00
Señalización punto de contacto Braille NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
Señalización punto de contacto podotactil NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
MOBILIARIO		
Puestos de trabajo back office (tipo A operativo)	un	-
Puestos de trabajo back office (tipo A lateral operativo)	un	-
Puestos asistenciales (tipo D secretarial)	un	-
Puestos coordinador (tipo E jefe de grupo)	un	-
Puestos directivo (tipo F jefe de grupo)	un	-
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 4 puestos	un	-
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 2 puestos	un	4,00
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 1 puestos	un	-
Puestos documentación (tipo I)	un	2,00
Puestos autogestión (tipo J) de 3 puestos	un	1,00
Puestos recepción (tipo K)	un	1,00
Mesas juntas 8 personas (mesa tipo A)	un	-
Mesas redondas diam. 1.20	un	-
Sillas profesionales	un	11,00
Sillas interlocutoras	un	-
Sillas interlocutoras directivos	un	
Sillas interlocutoras atención al público	un	19,00
Sillas sala de espera (poltrona) incluida materia	un	12,00
Panel divisorio tipo celosía h=1.4 x 0.60 División en panel de madera industrializada, estructurada interiormente, con acabado en melanina de alta presión, espesor 10 cm. Altura 160 cm	un	-
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0,30	un	3,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.60 x 0.30	un	-
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0.60	un	-
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.70 x 0.60	un	-
Modulo tipo tarima de tres niveles	un	-
Locker 9p (3x3) 0.90 x 0.35 h=1.85	un	1,00
TARIMA (CON RECUBRIMIENTO EN LAMINA EN TEKA 6.2 X 2.3)	un	
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	1,00
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	2,00

Notas:

Las cantidades definidas en el cuadro corresponden con el punto de contacto a intervenir y se presentan como referente para determinar el alcance de la intervención del Punto de Contacto, sin embargo las cantidades pueden tener variaciones aproximadas en rangos del 10% por exceso o por defecto.

El oferente deberá tener en cuenta los costos asociados necesarios para la ejecución de las actividades e incluir para su propio análisis de costos, las actividades que no estén en el cuadro de alcance, de acuerdo a sus propios procedimientos de trabajo, así como su experiencia en intervenciones similares, a fin de ofrecer al comprador el valor total para cada componente que permita entregar las instalaciones del Punto de Contacto, listas para su uso y adecuado funcionamiento.

SECCIONAL	PASTO PISO 2
SEDE	Sede principal
TIPO	II
ÁREA A INTERVENIR m²	324,02

CARACTERIZACIÓN DE LA EDIFICACIÓN

DESCRIPCIÓN	CONDICIÓN
Edificación declarada bien de interés cultural	NO
Pisos a intervenir	1
Altura libre máxima	3,40

CUADRO DE CANTIDADES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
ACTIVIDADES PRELIMINARES		
Diseños		
Verificación, ajuste y complementación diseño arquitectónico	m2	324,02
Cálculo y diseño instalaciones eléctricas	m2	324,02
Cálculo y diseño sistema aire acondicionado	m2	324,02
Cálculo y diseño red hidrosanitaria baños	m2	0
ADECUACIONES		
Desmontes y demoliciones		
DEMOLICIÓN DE MORTERO DE NIVELACION ESPESOR ENTRE 4 Y 8 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	0,00
DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERIA Y/O DRYWALL E <25 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	0,00
DESMONTE DE DIVISIONES EN MADERA Y/O VIDRIO Y/O PANEL	m ²	0,00
DESMONTE CIELO RASO EXISTENTE EN MADERA Y/O PVC Y/O DRYWALL ALTURAS MTS MAYORES A INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	324,02
DESMONTE DE PUESTOS DE TRABAJO INCLUYE PANELES DIVISORIOS Y MUEBLES SUPERIORES	un	20,00
Puntos hidrosanitarios a cancelar	un	0,00
DESMONTE DE PUNTO DE CABLEADO LOGICO (DOBLE) INCLUYE TOMA NORMAL Y REGULADA, CANALETAS Y DEMAS ELEMENTOS duplicado 1	un	30,00
Desmorte redes eléctricas (bandejas, canaletas, tuberías, cableado)	gbl	1,00
DESMONTE DE LUMINIARIAS INCLUYE CAJAS, CABLEADO Y TUBERIA EXISTENTE.	un	54,00
Desmorte de ductería correo neumatico	gbl	0,00
Desmorte muebles cocineta (incluye estufa, lavaplatos, mueble alto)	gbl	0,00
Intervención en zonas front y back office		
ALISTADO DE PISO 4CM	m ²	0,00
PISO EN ALFOMBRA RECORTADA 800GR	m ²	0,00
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	324,02
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	0,00
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	0,00
Pisos gres porcelánico antideslizante	m ²	0,00
MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No.5	m ²	0,00
MURO DRYWALL SUPERBOARD 10MM DOBLE CARA E=12CM INCLUYE PINTURA duplicado 1	m ²	0,00
CIELORRASO PLANO DRYWALL 1/2	m ²	20,00
VINILO SOBRE PAÑETE 3 MANOS	m ²	350,00
VINILO TIPO 2 BAJO PLACA 2 MANOS	m ²	388,82

SUMINISTRO INST. DIVISIÓN EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM INCLUYE SAMBLASTING	m ²	22,20
PUERTAS EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM DE 1 MTS ALT 2.20 INCLUYE , MANIJAS, CERRADURAS, HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	un	2,00
PUERTA CON MARCO 0.76-1.10M	un	0,00
Baños		
Área aproximada baños	m ²	0,00
SANITARIO CON FLUXÓMETRO	un	0,00
ORINAL TIPO II	un	0,00
LAVAMANOS CON GRIFERÍA TIPO II	un	0,00
Divisiones interiores de los baños con puertas, fabricadas en laminado compacto de melanina de alta presión de 12 mm resistente a la humedad. sistema de soportes y herrajes en acero inoxidable	un	0,00
Instalaciones eléctricas e iluminación		
Acometida parcial	gbl	0,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR	un	1,00
Rack	un	0,00
Switches	un	0,00
Puntos eléctricos (regulada+normal+datos)	un	30,00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXISTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	10,00
INSTALACIÓN DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXSTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	10,00
SALIDA TOMA CORRIENTE DOBLE EN MURO EMT 3/4	un	10,00
SALIDA DE ILUMINACIÓN SOBREPUESTA CON TOMA. INCLUYE CABLE N°12 PE HF FR LS CT , CAJA CUADRADA O RECTANGULAR TIPO RAWLET, TUBO EMT 3/4. ACCESORIOS EMT, CONECTORES, 3ML x SALIDA--	un	60,00
LUMINARIA PANEL LED 40W 60X60CM DE INCRUSTAR OSOBREPONER, 100-240V, MINIMO 6000K, MINIMO 3200 LM, IRC MAYOR O IGUAL A 80, EFICIENCIA MINIMA 80LM/W, FACTOR DE POTENCIA IGUAL O MAYOR A 0.90, Y MINIMO 30 000 HRS-- duplicado 1	un	50,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO CILINDRO LED DESCOLGADO INTERIOR, COLOR CHASIS: POTENCIA: 18W, DIAMETRO 22 CMS ALTO	un	10,00
Bala led 15W	un	10,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA HERMETICA LED 32W 4000K	un	12,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LINEAL DESCOLGADA MATH ALUMINO 5X5X1,20CMS, CHASIS BLANCO/NEGRO, TONO DE LUZ 4000K, 34W. 3650 LM	un	3,00
Suministro e instalación luminaria circular descolgada diam. 60 cm.	un	5,00
Sistema de aire acondicionado		
Suministro e instalación sistema de aire acondicionado. Incluye conductos, rejillas, difusores, redes de refrigeración, equipos (condensadoras, manejadoras, cassette, minisplit, etc), bases antivibratorias, soportes y todo lo necesario para su adecuado funcionamiento (definir especificación técnica genérica aplicable sobre tecnología más adecuada)	tn	0,00
Avisos y señalización		
Aviso principal sede	und	2,00
Avisos secundarios para Punto de Contacto	und	1,00
BANNER MENSAJES CULTURA INSTITUCIONAL 3.80 x 2.20 m. Banner en vinilo auto adhesivo, recortado con plotter de corte sobre fondo en pintura de vinilo base de agua tipo 1 color institucional.	un	1,00

Señalización punto de contacto con Braille NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
Señalización punto de contacto podotáctil NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
MOBILIARIO		
Puestos de trabajo back office (tipo A operativo)	un	4,00
Puestos de trabajo back office (tipo A lateral operativo)	un	0,00
Puestos asistenciales (tipo D secretarial)	un	0,00
Puestos coordinador (tipo E jefe de grupo)	un	1,00
Puestos directivo (tipo F jefe de grupo)	un	0,00
Puestos atención personalizada (tipo G)	un	15,00
Puestos documentación (tipo I)	un	0,00
Puestos autogestión (tipo J)de 3 puestos	un	2,00
Puestos recepción (tipo K) 1 persona	un	1,00
Puestos recepción para 2 Funcionarios	un	0,00
Mesas juntas circular diam. .90, para 4 personas con sillas	un	0,00
Mesas juntas 6 personas (mesa tipo A)	un	0,00
Mesas juntas 8 personas (mesa tipo A)	un	0,00
Mesas redondas diam. 1.20	un	0,00
Mesas para cafetería	un	3,00
Sillas profesionales	un	18,00
Sillas interlocutoras	un	14,00
Sillas para auditorio	un	0,00
Sillas interlocutoras directivos	un	0,00
Sillas interlocutoras atención al público	un	36,00
Sillas sala de espera (poltrona) incluida matera	un	36,00
Sofá modular para sala de espera recto 1.40 x 0.72	un	0,00
Sofá modular para sala de espera cóncavo	un	0,00
Salas de espera	un	2,00
Panel divisorio tipo celosía h=1.4 x 0.60	un	0,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 1.0	un	7,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x .90	un	0,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x .60	un	4,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.70 x 0.60	un	0,00
Modulo tipo tarima de tres niveles	un	0,00
Locker 9p (3x3) 0.90 x 0.35 h=1.85	un	2,00
TARIMA (CON RECUBRIMIENTO EN LAMINA EN TEKA 6.2 X 2.3)	un	0,00
ARCHIVADOR TIPO A - 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	2,00
ARCHIVADOR TIPO A - 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	2,00
Persiana enrollable tipo screen	m2	0,00

Notas:

Las cantidades definidas en el cuadro corresponden con el punto de contacto a intervenir y se presentan como referente para determinar el alcance de la intervención del Punto de Contacto, sin embargo las cantidades pueden tener variaciones aproximadas en rangos del 10% por exceso o por defecto.

El oferente deberá tener en cuenta los costos asociados necesarios para la ejecución de las actividades e incluir para su propio análisis de costos, las actividades que no estén en el cuadro de alcance, de acuerdo a sus propios procedimientos de trabajo, así como su experiencia en intervenciones similares, a fin de ofrecer al comprador el valor total para cada componente que permita entregar las instalaciones del Punto de Contacto, listas para su uso y adecuado funcionamiento.

SECCIONAL	POPAYÁN
SEDE	Sede principal
TIPO	II
ÁREA A INTERVENIR m²	536,34

CARACTERIZACIÓN DE LA EDIFICACIÓN

DESCRIPCIÓN	CONDICIÓN
Edificación declarada bien de interés cultural	NO
Pisos a intervenir	1
Altura libre máxima	3,40

CUADRO DE CANTIDADES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
ACTIVIDADES PRELIMINARES		
Diseños		
Verificación, ajuste y complementación diseño arquitectónico	m2	536,34
Cálculo y diseño instalaciones eléctricas	m2	536,34
Cálculo y diseño sistema aire acondicionado	m2	536,34
Cálculo y diseño red hidrosanitaria baños	m2	0
ADECUACIONES		
Desmontes y demoliciones		
DEMOLICIÓN DE MORTERO DE NIVELACION ESPESOR ENTRE 4 Y 8 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	0,00
DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERIA Y/O DRYWALL E <25 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	0,00
DESMONTE DE DIVISIONES EN MADERA Y/O VIDRIO Y/O PANEL	m ²	0,00
DESMONTE CIELO RASO EXISTENTE EN MADERA Y/O PVC Y/O DRYWALL ALTURAS MTS MAYORES A INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	536,34
DESMONTE DE PUESTOS DE TRABAJO INCLUYE PANELES DIVISORIOS Y MUEBLES SUPERIORES	un	18,00
Puntos hidrosanitarios a cancelar	un	0,00
DESMONTE DE PUNTO DE CABLEADO LOGICO (DOBLE) INCLUYE TOMA NORMAL Y REGULADA, CANALETAS Y DEMAS ELEMENTOS duplicado 1	un	25,00
Desmonte redes eléctricas (bandejas, canaletas, tuberías, cableado)	gbl	1,00
DESMONTE DE LUMINIARIAS INCLUYE CAJAS, CABLEADO Y TUBERIA EXISTENTE.	un	80,00
Desmonte de ducteria correo neumatico	gbl	0,00
Desmonte muebles cocineta (incluye estufa, lavaplatos, mueble alto)	gbl	0,00
Intervención en zonas front y back office		
ALISTADO DE PISO 4CM	m ²	0,00
PISO EN ALFOMBRA RECORTADA 800GR	m ²	0,00
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	0,00
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	0,00
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	0,00
Pisos gres porcelánico antideslizante	m ²	0,00
MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No.5	m ²	0,00
MURO DRYWALL SUPERBOARD 10MM DOBLE CARA E=12CM INCLUYE PINTURA duplicado 1	m ²	0,00
CIELORRASO PLANO DRYWALL 1/2	m ²	20,00
VINILO SOBRE PAÑETE 3 MANOS	m ²	428,40
VINILO TIPO 2 BAJO PLACA 2 MANOS	m ²	643,61
SUMINISTRO INST. DIVISIÓN EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM INCLUYE SAMBLASTING	m ²	30,36

PUERTAS EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM DE 1 MTS ALT 2.20 INCLUYE , MANIJAS, CERRADURAS, HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	un	3,00
PUERTA CON MARCO 0.76-1.10M	un	0,00
Cocineta		
Mueble bajo en madera melamínica	ml	0,00
Mueble alto en madera melamínica	ml	0,00
Mesón en granito verde ubatuba	ml	0,00
Estufa de incrustar eléctrica 220 v en vidrio 2 puestos	un	0,00
Baños		
Área aproximada baños	m ²	0,00
SANITARIO CON FLUXÓMETRO	un	0,00
ORINAL TIPO II	un	0,00
LAVAMANOS CON GRIFERIA TIPO II	un	0,00
Divisiones interiores de los baños con puertas, fabricadas en laminado compacto de melanina de alta presión de 12 mm resistente a la humedad, sistema de soportes v herraies en acero inoxidable	un	0,00
Instalaciones eléctricas e iluminación		
Acometida parcial	gbl	0,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR	un	1,00
Rack	un	0,00
Switches	un	0,00
Puntos eléctricos (regulada+normal+datos)	un	32,00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXISTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	10,00
INSTALACIÓN DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXSTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	10,00
SALIDA TOMA CORRIENTE DOBLE EN MURO EMT 3/4	un	10,00
SALIDA DE ILUMINACION SOBREPUESTA CON TOMA. INCLUYE CABLE N°12 PE HF FR LS CT , CAJA CUADRADA O RECTANGULAR TIPO RAWLET, TUBO EMT 3/4, ACCESORIOS EMT, CONECTORES, 3ML x SALIDA--	un	100,00
LUMINARIA PANEL LED 40W 60X60CM DE INCRUSTAR OSOBREPONER, 100-240V, MINIMO 6000K, MINIMO 3200 LM, IRCMAYOR O IGUAL A 80, EFICIENCIA MINIMA 80LM/W, FACTORDE POTENCIA IGUAL O MAYOR A 0.90, Y MINIMO 30.000 HRS-- duplicado 1	un	65,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO CILINDRO LED DESCOLGADO INTERIOR, COLOR CHASIS: POTENCIA: 18W, DIAMETRO 22 CMS ALTO	un	10,00
Bala led 15W	un	10,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA HERMETICA LED 32W 4000K	un	0,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LINEAL DESCOLGADA MATH ALUMINO 5X5X1,20CMS, CHASIS BLANCO/NEGRO, TONO DE LUZ 4000K, 34W, 3650 LM	un	3,00
Suministro e instalación luminaria circular descolgada diam. 60 cm.	un	12,00
Sistema de aire acondicionado		
Suministro e instalación sistema de aire acondicionado. Incluye conductos, rejillas, difusores, redes de refrigeración, equipos (condensadoras,manejadoras, cassette, minisplit, etc), bases antivibratorias, soportes y todo lo necesario para su adecuado funcionamiento(definir especificación técnica genérica aplicable sobre tecnología más adecuada)	tn	0,00
Avisos y señalización		
Aviso principal sede	und	1,00
Avisos secundarios para Punto de Contacto	und	1,00

BANNER MENSAJES CULTURA INSTITUCIONAL 3.80 x 2.20 m. Banner en vinilo auto adhesivo, recortado con plotter de corte sobre fondo en pintura de vinilo base de agua tipo 1 color institucional.	un	1,00
Señalización punto de contacto con Braille NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
Señalización punto de contacto podotactil NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
MOBILIARIO		
Puestos de trabajo back office (tipo A operativo)	un	8,00
Puestos de trabajo back office (tipo A lateral operativo)	un	0,00
Puestos asistenciales (tipo D secretarial)	un	0,00
Puestos coordinador (tipo E jefe de grupo)	un	0,00
Puestos directivo (tipo F jefe de grupo)	un	1,00
Puestos atención personalizada (tipo G)	un	8,00
Puestos documentación (tipo I)	un	0,00
Puestos autogestión (tipo J)de 3 puestos	un	2,00
Puestos recepción (tipo K) 1 persona	un	1,00
Puestos recepción para 2 Funcionarios	un	0,00
Mesas juntas circular diam. .90, para 4 personas con sillas	un	1,00
Mesas juntas 6 personas (mesa tipo A)	un	1,00
Mesas juntas 8 personas (mesa tipo A)	un	0,00
Mesas redondas diam. 1.20	un	0,00
Mesas para cafetería	un	1,00
Sillas profesionales	un	18,00
Sillas interlocutoras	un	0,00
Sillas para auditorio	un	0,00
Sillas interlocutoras directivos	un	2,00
Sillas interlocutoras atención al público	un	24,00
Sillas sala de espera (poltrona) incluida matera	un	32,00
Sofá modular para sala de espera recto 1.40 x 0.72	un	0,00
Sofá modular para sala de espera cóncavo	un	0,00
Salas de espera	un	1,00
Panel divisorio tipo celosía h=1.4 x 0.60	un	0,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 1.0	un	5,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x .90	un	0,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x .60	un	4,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.70 x 0.60	un	0,00
Modulo tipo tarima de tres niveles	un	0,00
Locker 9p (3x3) 0.90 x 0.35 h=1.85	un	2,00
TARIMA (CON RECUBRIMIENTO EN LAMINA EN TEKA 6.2 X 2.3)	un	0,00
ARCHIVADOR TIPO A - 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	3,00
ARCHIVADOR TIPO A - 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	3,00
Persiana enrollable tipo screen	m2	40,00
Notas:		
Las cantidades definidas en el cuadro corresponden con el punto de contacto a intervenir y se presentan como referente para determinar el alcance de la intervención del Punto de Contacto, sin embargo las cantidades pueden tener variaciones aproximadas en rangos del 10% por exceso o por defecto.		
El oferente deberá tener en cuenta los costos asociados necesarios para la ejecución de las actividades e incluir para su propio análisis de costos, las actividades que no estén en el cuadro de alcance, de acuerdo a sus propios procedimientos de trabajo, así como su experiencia en intervenciones similares, a fin de ofrecer al comprador el valor total para cada componente que permita entregar las instalaciones del Punto de Contacto, listas para su uso y adecuado funcionamiento.		

SECCIONAL	TULUÁ
SEDE	Sede principal
TIPO	I
ÁREA A INTERVENIR m²	260,01

CARACTERIZACIÓN DE LA EDIFICACIÓN

DESCRIPCIÓN	CONDICIÓN
Edificación declarada bien de interés cultural	NO
Pisos a intervenir	1
Altura libre máxima	2,8

CUADRO DE CANTIDADES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
ACTIVIDADES PRELIMINARES		
Diseños		
Verificación, ajuste y complementación diseño arquitectónico	m ²	260,01
Cálculo y diseño instalaciones eléctricas	m ²	260,01
Cálculo y diseño sistema aire acondicionado	m ²	260,01
Cálculo y diseño red hidrosanitaria baños	m ²	-
ADECUACIONES		
Desmontes y demoliciones		
DEMOLICIÓN DE MORTERO DE NIVELACION ESPESOR ENTRE 4 Y 8 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	-
DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERIA Y70 DRYWALL E <25 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	-
DESMONTE DE DIVISIONES EN MADERA Y/O VIDRIO Y/O PANEL	m ²	33,84
DESMONTE CIELO RASO EXISNTE EN MADERA Y/O PVC Y/O DRAYWALL ALTURAS MTS MAYORES A INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	260,10
DESMONTE DE PUESTOS DE TRABAJO INCLUYE PANELES DIVISORIOS Y MUEBLES SUPERIORES	un	18,00
Puntos hidrosanitarios a cancelar	un	-
DESMONTE DE PUNTO DE CABLEADO LOGICO ´(DOBLE) INCLUYE TOMA NORMAL Y REGULADA, CANALETAS Y DEMAS ELEMENTOS duplicado 1	un	-
Desmonte redes eléctricas (bandejas, canaletas, tuberías, cableado)	gbl	1,00
DESMONTE DE LUMINIARIAS INCLUYE CAJAS, CABLEADO Y TUBERIA EXISTENTE.	un	75,00
Intervención en zonas front y back office		
ALISTADO DE PISO 4CM	m ²	-
PISO EN ALFOMBRA RECORTADA 800GR	m ²	-
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	-
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	175,15
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	65,89
PISO PORCELANATO BEIGE TODO MASA DE 60 X 60 CMS	m ²	19,06
MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No.5	m ²	25,74
MURO DRYWALL SUPERBOARD 10MM DOBLE CARA E=12CM INCLUYE PINTURA duplicado 1	m ²	-
CIELORRASO PLANO DRYWALL 1/2	m ²	-
VINILO SOBRE PAÑETE 3 MANOS	m ²	211,61
VINILO TIPO 2 BAJO PLACA 2 MANOS	m ²	260,10

SUMINISTRO INST. DIVISIÓN EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM INCLUYE SAMBLASTING	m ²	17,00
Baranda mezanine en vidrio templado y herrajes de acero inoxidable	m ²	-
PUERTAS EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM DE 1 MTS ALT 2.20 INCLUYE , MANIJAS, CERRADURAS, HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	un	1,00
PUERTA CON MARCO 0.76-1.10M	un	2,00
Suministro e instalación película sand-blasting para vidrios por cara interna	un	2,00
Instalaciones eléctricas e iluminación		
Acometida parcial	gbl	1,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR	un	-
Rack	un	-
Switches	un	-
Puntos eléctricos (regulada+normal+datos)	un	38,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXISTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	24,00
INSTALACION DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXSTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	6,00
SALIDA TOMA CORRIENTE DOBLE EN MURO EMT 3/4	un	10,00
SALIDA DE ILUMINACION SOBREPUESTA CON TOMA. INCLUYE CABLE Nº12 PE HF FR LS CT , CAJA CUADRADA O RECTANGULAR TIPO RAWLET, TUBO EMT 3/4. ACCESORIOS EMT, CONECTORES, 3ML x SALIDA--	un	78,00
LUMINARIA PANEL LED 40W 60X60CM DE INCRUSTAR OSOBREPONER, 100-240V, MINIMO 6000K, MINIMO 3200 LM, IRC MAYOR O IGUAL A 80, EFICIENCIA MINIMA 80LM/W, FACTOR DE POTENCIA IGUAL O MAYOR A 0.90, Y MINIMO 30.000 HRS-- duplicado 1	un	50,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO CILINDRO LED DESCOLGADO INTERIOR, COLOR CHASIS: POTENCIA: 18W, DIAMETRO 22 CMS ALTO	un	10,00
Bala led 15W	un	10,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA HERMETICA LED 32W 4000K	un	4,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LINEAL DESCOLGADA MATH ALUMINO 5X5X1,20CMS, CHASIS BLANCO/NEGRO, TONO DE LUZ 4000K, 34W, 3650 LM	un	-
Suministro e instalación luminaria circular descolgada diam. 60 cm.	un	3,00
Área aproximada baños	m ²	19,06
SANITARIO CON FLUXÓMETRO	un	4,00
ORINAL TIPO II	un	2,00
LAVAMANOS CON GRIFERÍA TIPO II	un	4,00
Divisiones interiores de los baños con puertas, fabricadas en laminado compacto de melanina de alta presión de 12 mm resistente a la humedad. sistema de soportes y herrajes en acero inoxidable	un	3,00
Sistema de aire acondicionado		
Suministro e instalación sistema de aire acondicionado. Incluye conductos, rejillas, difusores, redes de refrigeración, equipos (condensadoras, manejadoras, cassette, minisplit, etc), bases antivibratorias, soportes y todo lo necesario para su adecuado funcionamiento (definir especificación técnica genérica aplicable sobre tecnología más adecuada)	tn	16,38
Ventiladores de PISO / O TECHO	un	-
Avisos y señalización		

Aviso principal sede	und	1,00
Avisos secundarios para Punto de Contacto	und	1,00
BANNER MENSAJES CULTURA INSTITUCIONAL 3.80 x 2.20 m. Banner en vinilo auto adhesivo, recortado con plotter de corte sobre fondo en pintura de vinilo base de agua tipo 1 color institucional.	un	1,00
Señalización punto de contacto	glb	1,00
Señalización punto de contacto Braille NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
Señalización punto de contacto podotactil NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
MOBILIARIO		
Puestos de trabajo back office (tipo A operativo)	un	-
Puestos de trabajo back office (tipo A lateral operativo)	un	1,00
Puestos asistenciales (tipo D secretarial)	un	-
Puestos coordinador (tipo E jefe de grupo)	un	1,00
Puestos directivo (tipo F jefe de grupo)	un	-
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 4 puestos	un	2,00
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 2 puestos	un	1,00
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 1 puestos	un	-
Puestos documentación (tipo I)	un	2,00
Puestos autogestión (tipo J) de 3 puestos	un	2,00
Puestos recepción (tipo K)	un	1,00
Puestos recepción (tipo K) celador	un	-
Mesas juntas 8 personas (mesa tipo A)	un	-
Mesas redondas diam. 1.20	un	-
Sillas profesionales	un	15,00
Sillas interlocutoras	un	2,00
Sillas interlocutoras directivos	un	-
Sillas interlocutoras atención al público	un	26,00
Sillas sala de espera (poltrona) incluida matera	un	16,00
Panel divisorio tipo celosía h=1.4 x 0.60 División en panel de madera industrializada, estructurada interiormente, con acabado en melamina de alta presión, espesor 10 cm Altura 160 cm	un	-
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0,30	un	4,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0.60	un	2,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.70 x 0.60	un	-
Modulo tipo tarima de tres niveles	un	-
Locker 9p (3x3) 0.90 x 0.35 h=1.85	un	-
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	3,00
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	4,00

Las cantidades definidas en el cuadro corresponden con el punto de contacto a intervenir y se presentan como referente para determinar el alcance de la intervención del Punto de Contacto, sin embargo las cantidades pueden tener variaciones aproximadas en rangos del 10% por exceso o por defecto.

El oferente deberá tener en cuenta los costos asociados necesarios para la ejecución de las actividades e incluir para su propio análisis de costos, las actividades que no estén en el cuadro de alcance, de acuerdo a sus propios procedimientos de trabajo, así como su experiencia en intervenciones similares, a fin de ofrecer al comprador el valor total para cada componente que permita entregar las instalaciones del Punto de Contacto, listas para su uso y adecuado funcionamiento.

LPI PUNTOS DE CONTACTO DIAN

**ALCANCE TÉCNICO
INTERVENCIONES**

LOTE 3

SECCIONAL	ARMENIA
SEDE	Sede principal
TIPO	II
ÁREA A INTERVENIR m²	234

CARACTERIZACIÓN DE LA EDIFICACIÓN

DESCRIPCIÓN	CONDICIÓN
Edificación declarada bien de interés cultural	NO
Pisos a intervenir	1
Altura libre máxima	6

CUADRO DE CANTIDADES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
ACTIVIDADES PRELIMINARES		
Diseños		
Verificación, ajuste y complementación diseño arquitectónico	m ²	234,00
Cálculo y diseño instalaciones eléctricas	m ²	234,00
Cálculo y diseño sistema aire acondicionado	m ²	234,00
ADECUACIONES		
Desmontes y demoliciones		
DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERIA Y/O DRYWALL E <25 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	10,71
DESMONTE DE DIVISIONES EN MADERA Y/O VIDRIO Y/O PANEL	m ²	13,86
DESMONTE CIELO RASO EXISNTE EN MADERA Y/O PVC Y/O DRAYWALL ALTURAS MTS MAYORES A INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	179,20
DESMONTE DE PUESTOS DE TRABAJO INCLUYE PANELES DIVISORIOS Y MUEBLES SUPERIORES	un	21,00
DESMONTE DE PUNTO DE CABLEADO LOGICO (DOBLE) INCLUYE TOMA NORMAL Y REGULADA, CANALETAS Y DEMAS ELEMENTOS duplicado 1	un	10,00
Desmonte redes eléctricas (bandejas, canaletas, tuberías, cableado)	gbl	1,00
DESMONTE DE LUMINIARIAS INCLUYE CAJAS, CABLEADO Y TUBERIA EXISTENTE.	un	35,00
Demolición enchape patio interior	m ²	20
Intervención en zonas front y back office		
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	119,04
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	114,93
PISO PORCELANATO BEIGE TODO MASA DE 60 X 60 CMS	m ²	6,70
MURO DRYWALL SUPERBOARD 10MM DOBLE CARA E=12CM INCLUYE PINTURA duplicado 1	m ²	2,08
CIELORRASO PLANO DRYWALL 1/2	m ²	150,00
VINILO SOBRE PAÑETE 3 MANOS	m ²	171,60
VINILO TIPO 2 BAJO PLACA 2 MANOS	m ²	150,00
SUMINISTRO INST. DIVISIÓN EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM INCLUYE SAMBLASTING	m ²	49,04
PUERTAS EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM DE 1 MTS ALT 2.20 INCLUYE , MANIJAS, CERRADURAS, HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	un	2,00

PUERTA CON MARCO 0.76-1.10M	un	2,00
Instalaciones eléctricas e iluminación		
SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR	un	1,00
Puntos eléctricos (regulada+normal+datos)	un	26,00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO LÓGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXISTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	8,00
SALIDA TOMA CORRIENTE DOBLE EN MURO EMT 3/4	un	6,00
SALIDA DE ILUMINACION SOBREPUESTA CON TOMA. INCLUYE CABLE N°12 PE HF FR LS CT , CAJA CUADRADA O RECTANGULAR TIPO RAWLET, TUBO EMT 3/4, ACCESORIOS EMT, CONECTORES, 3ML x SALIDA--	un	45,00
LUMINARIA PANEL LED 40W 60X60CM DE INCRUSTAR OSOBREPONER, 100-240V, MINIMO 6000K, MINIMO 3200 LM, IRC MAYOR O IGUAL A 80, EFICIENCIA MINIMA 80LM/W, FACTOR DE POTENCIA IGUAL O MAYOR A 0.90, Y MINIMO 30.000 HRS-- duplicado 1	un	45,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO CILINDRO LED DESCOLGADO INTERIOR, COLOR CHASIS: POTENCIA: 18W, DIAMETRO 22 CMS ALTO	un	15,00
Bala led 15W	un	6,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA HERMETICA LED 32W 4000K	un	4,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LINEAL DESCOLGADA MATH ALUMINO 5X5X1,20CMS, CHASIS BLANCO/NEGRO, TONO DE LUZ 4000K, 34W, 3650 LM	un	6,00
Suministro e instalación luminaria circular descolgada diam. 60 cm.	un	3,00
Baños		
Área aproximada baños	m ²	6,70
SANITARIO CON FLUXÓMETRO	un	2,00
LAVAMANOS CON GRIFERÍA TIPO II	un	2,00
Sistema de aire acondicionado		
SUMINISTRO E INSTALACIÓN CON OBRAS ELÉCTRICAS, DE LOS SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO: INCLUYE UNIDADES INTERIORES Y EXTERIORES, SISTEMAS DE EXTRACCIÓN Y VENTILACIÓN PARA RENOVACION DE AIRE EN CADA PISO, CORTINAS DE AIRE EN LAS PUERTAS DE INGRESO AL EDIFICIO (PISO 1 Y 2) Y TODOS LOS MATERIALES COMO SON: DUCTOS, SOPORTERÍA, TUBERÍA, AISLAMIENTOS, TABLEROS DE CONTROL, TERMOSTATOS AMBIENTALES, REJILLAS, DIFUSORES, CUELLOS Y DEMAS ELEMENTOS PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO. INCLUYE TODO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LA RED ELÉCTRICA DE FUERZA Y RED ELÉCTRICA DE CONTROL, CON TABLEROS ELÉCTRICOS, ACOMETIDAS, PROTECCIONES, Y	tn	20,00
Ventiladores de PISO / O TECHO	un	0,00
Avisos y señalización		
Aviso principal sede	und	2,00
Avisos secundarios para Punto de Contacto	und	1,00
BANNER MENSAJES CULTURA INSTITUCIONAL 3.80 x 2.20 m. Banner en vinilo auto adhesivo, recortado con plotter de corte sobre fondo en pintura de vinilo base de agua tipo 1 color institucional.	un	1,00
Señalización punto de contacto	glb	1,00
Señalización punto de contacto Braille	glb	1,00
Señalización punto de contacto podotactil	glb	1,00
Señalización punto de contacto con Braille NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
Señalización punto de contacto Braille NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00

Señalización punto de contacto podotactil NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
MOBILIARIO		
Puestos de trabajo back office (tipo A operativo)	un	8,00
Puestos coordinador (tipo E jefe de grupo)	un	1,00
Puestos atención personalizada (tipo G)	un	10,00
Puestos autogestión (tipo J) módulos 3 puestos	un	2,00
Puestos recepción (tipo K)	un	1,00
Puestos recepción (tipo K) 1 persona	un	1,00
Puestos recepción (tipo K) triple en "L"	un	1,00
Mesas juntas circular diam. .90, para 4 personas con sillas	un	1,00
Sillas profesionales	un	20,00
Sillas interlocutoras	un	2,00
Sillas interlocutoras atención al público	un	26,00
Sillas sala de espera (poltrona) incluida matera	un	12,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.0x 0.90	un	10,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0,30	un	5,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.60 x 0.30	un	5,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0.60	un	5,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.70 x 0.60	un	5,00
Notas:		
<p>Las cantidades definidas en el cuadro corresponden con el punto de contacto a intervenir y se presentan como referente para determinar el alcance de la intervención del Punto de Contacto, sin embargo las cantidades pueden tener variaciones aproximadas en rangos del 10% por exceso o por defecto.</p> <p>El oferente deberá tener en cuenta los costos asociados necesarios para la ejecución de las actividades e incluir para su propio análisis de costos, las actividades que no estén en el cuadro de alcance, de acuerdo a sus propios procedimientos de trabajo, así como su experiencia en intervenciones similares, a fin de ofrecer al comprador el valor total para cada componente que permita entregar las instalaciones del Punto de Contacto, listas para su uso y adecuado funcionamiento.</p>		

SECCIONAL	FLORENCIA
SEDE	Sede principal
TIPO	I
ÁREA A INTERVENIR m²	352,5

CARACTERIZACIÓN DE LA EDIFICACIÓN

DESCRIPCIÓN	CONDICIÓN
Edificación declarada bien de interés cultural	NO
Pisos a intervenir	1
Altura libre máxima	4

CUADRO DE CANTIDADES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
ACTIVIDADES PRELIMINARES		
Diseños		
Verificación, ajuste y complementación diseño arquitectónico	m2	352,50
Cálculo y diseño instalaciones eléctricas	m2	352,50
Cálculo y diseño sistema aire acondicionado	m2	352,50
Cálculo y diseño red hidrosanitaria baños	m2	-
ADECUACIONES		
Desmontes y demoliciones		
DEMOLICIÓN DE MORTERO DE NIVELACION ESPESOR ENTRE 4 Y 8 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	-
DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERIA Y/O DRYWALL E <25 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	10,71
DESMONTE DE DIVISIONES EN MADERA Y/O VIDRIO Y/O PANEL	m ²	13,86
DESMONTE CIELO RASO EXISNTE EN MADERA Y/O PVC Y/O DRAYWALL ALTURAS MTS MAYORES A INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	179,20
DESMONTE DE PUESTOS DE TRABAJO INCLUYE PANELES DIVISORIOS Y MUEBLES SUPERIORES	un	21,00
Puntos hidrosanitarios a cancelar	un	-
DESMONTE DE PUNTO DE CABLEADO LOGICO (DOBLE) INCLUYE TOMA NORMAL Y REGULADA, CANALETAS Y DEMAS ELEMENTOS duplicado 1	un	10,00
Desmonte redes eléctricas (bandejas, canaletas, tuberías, cableado)	gbl	1,00
DESMONTE DE LUMINIARIAS INCLUYE CAJAS, CABLEADO Y TUBERIA EXISTENTE.	un	35,00
Demolición enchape patio interior	m ²	20,00
Intervención en zonas front y back office		
ALISTADO DE PISO 4CM	m ²	-
PISO EN ALFOMBRA RECORTADA 800GR	m ²	-
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	-
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	256,00
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	-
PISO PORCELANATO BEIGE TODO MASA DE 60 X 60 CMS	m ²	28,00
MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No.5	m ²	-
MURO DRYWALL SUPERBOARD 10MM DOBLE CARA E=12CM INCLUYE PINTURA duplicado 1	m ²	2,08
CIELORRASO PLANO DRYWALL 1/2	m ²	-
VINILO SOBRE PAÑETE 3 MANOS	m ²	291,00
VINILO TIPO 2 BAJO PLACA 2 MANOS	m ²	264,00

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
SUMINISTRO INST. DIVISIÓN EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM INCLUYE SAMBLASTING	m ²	24,36
PUERTAS EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM DE 1 MTS ALT 2.20 INCLUYE , MANIJAS, CERRADURAS, HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	un	2,00
PUERTA CON MARCO 0.76-1.10M	un	2,00
Instalaciones eléctricas e iluminación		
Acometida parcial	gbl	-
SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR	un	1,00
Rack	un	-
Switches	un	-
Puntos eléctricos (regulada+normal+datos)	un	16,00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXISTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS)	un	6,00
INSTALACION DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXSTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS)	un	-
SALIDA TOMA CORRIENTE DOBLE EN MURO EMT 3/4	un	6,00
SALIDA DE ILUMINACION SOBREPUESTA CON TOMA. INCLUYE CABLE N°12 PE HF FR LS CT , CAJA CUADRADA O RECTANGULAR TIPO RAWLET, TUBO EMT 3/4. ACCESORIOS EMT. CONECTORES. 3MI x SALIDA--	un	25,00
LUMINARIA PANEL LED 40W 60X60CM DE INCRUSTAR OSOBREPONER, 100-240V, MINIMO 6000K, MINIMO 3200 LM, IRC MAYOR O IGUAL A 80, EFICIENCIA MINIMA 80LM/W, FACTOR DE POTENCIA IGUAL O MAYOR A 0.90, Y MINIMO 30.000 HRS-- duplicado 1	un	5,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO CILINDRO LED DESCOLGADO INTERIOR, COLOR CHASIS: POTENCIA: 18W, DIAMETRO 22 CMS ALTO	un	4,00
Bala led 15W	un	3,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA HERMETICA LED 32W 4000K	un	5,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LINEAL DESCOLGADA MATH ALUMINO 5X5X1,20CMS, CHASIS BLANCO/NEGRO, TONO DE LUZ 4000K, 34W, 3650 LM	un	3,00
Desmonte y reinstalación luminarias LED 48w 60x60	un	20,00
Baños punto de contacto		
Área aproximada baños	m ²	6,70
SANITARIO CON FLUXÓMETRO	un	2,00
ORINAL TIPO II	un	-
LAVAMANOS CON GRIFERIA TIPO II	un	2,00
Divisiones interiores de los baños con puertas, fabricadas en laminado compacto de melanina de alta presión de 12 mm resistente a la humedad. sistema de soportes y herrajes en acero inoxidable	un	-
Sistema de aire acondicionado		
suministro e instalacion sistema de aire acondicionado. incluye conductos, rejillas, difusores, redes de refrigeración, equipos (condensadoras, manejadoras, cassette, minisplit, etc), bases antivibratorias, soportes y todo lo necesario para su adecuado funcionamiento(definir especificación técnica genérica aplicable sobre tecnología más adecuada)	tn	20,00
Avisos y señalización		
Aviso principal sede	und	1,00
Avisos secundarios para Punto de Contacto	und	2,00

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
BANNER MENSAJES CULTURA INSTITUCIONAL 3.80 x 2.20 m. Banner en vinilo auto adhesivo, recortado con plotter de corte sobre fondo en pintura de vinilo base de agua tipo 1 color institucional.	un	1,00
Señalización punto de contacto	glb	1,00
Señalización punto de contacto Braille	glb	1,00
Señalización punto de contacto podotactil	glb	1,00
Obras exteriores		
ALISTADO DE PISO 4CM	m ²	69,00
Suministro e instalación tableta de gres tipo Sahara	m ²	69,00
Suministro e instalación marquesina en vidrio laminado 3+3 mm y perfilería en aluminio anodizado	m ²	20,00
MOBILIARIO		
Puestos de trabajo back office (tipo A operativo)	un	3,00
Puestos asistenciales (tipo D secretarial)	un	-
Puestos coordinador (tipo E jefe de grupo)	un	1,00
Puestos directivo (tipo F jefe de grupo)	un	-
Puestos atención personalizada (tipo G)	un	8,00
Puestos documentación (tipo I)	un	-
Puestos autogestión (tipo J)	un	6,00
Puestos recepción (tipo K)	un	1,00
Mesas juntas 8 personas (mesa tipo A)	un	-
Mesas redondas diam. 1.20	un	-
Sillas profesionales	un	13,00
Sillas interlocutoras	un	2,00
Sillas interlocutoras directivos	un	-
Sillas interlocutoras atención al público	un	22,00
Sillas sala de espera (poltrona)	un	16,00
Panel divisorio h=1.4 x 1.60	un	-
Panel divisorio tipo celosía h=1.4 x 0.60	un	-
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0.90	un	-
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.70 x 0.90	un	-
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0.60	un	-
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.70 x 0.60	un	-
Modulo tipo tarima de tres niveles	un	1,00
Locker 9p (3x3) 0.90 x 0.35 h=1.85	un	-
Notas:		
Las cantidades definidas en el cuadro corresponden con el punto de contacto a intervenir y se presentan como referente para determinar el alcance de la intervención del Punto de Contacto, sin embargo las cantidades pueden tener variaciones aproximadas en rangos del 10% por exceso o por defecto.		
El oferente deberá tener en cuenta los costos asociados necesarios para la ejecución de las actividades e incluir para su propio análisis de costos, las actividades que no estén en el cuadro de alcance, de acuerdo a sus propios procedimientos de trabajo, así como su experiencia en intervenciones similares, a fin de ofrecer al comprador el valor total para cada componente que permita entregar las instalaciones del Punto de Contacto, listas para su uso y adecuado funcionamiento.		

SECCIONAL	MEDELLÍN LA ALPUJARRA
SEDE	La Alpujarra
TIPO	III
ÁREA A INTERVENIR m²	1032,74

CARACTERIZACIÓN DE LA EDIFICACIÓN

DESCRIPCIÓN	CONDICIÓN
Edificación declarada bien de interés cultural	NO
Pisos a intervenir	1
Altura libre máxima	3,80

CUADRO DE CANTIDADES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
ACTIVIDADES PRELIMINARES		
Diseños		
Verificación, ajuste y complementación diseño arquitectónico	m2	1.032,74
Cálculo y diseño instalaciones eléctricas	m2	1.032,74
Cálculo y diseño sistema aire acondicionado	m2	1.032,74
Cálculo y diseño red hidrosanitaria baños	m2	0
ADECUACIONES		
Desmontes y demoliciones		
DEMOLICIÓN DE MORTERO DE NIVELACION ESPESOR ENTRE 4 Y 8 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	0,00
DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERIA Y/O DRYWALL E <25 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	4,70
DESMONTE DE DIVISIONES EN MADERA Y/O VIDRIO Y/O PANEL	m ²	101,40
DESMONTE CIELO RASO EXISNTE EN MADERA Y/O PVC Y/O DRAYWALL ALTURAS MTS MAYORES A INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	1.032,74
DESMONTE DE PUESTOS DE TRABAJO INCLUYE PANELES DIVISORIOS Y MUEBLES SUPERIORES	un	83,00
Puntos hidrosanitarios a cancelar	un	0,00
DESMONTE DE PUNTO DE CABLEADO LOGICO (DOBLE) INCLUYE TOMA NORMAL Y REGULADA, CANALETAS Y DEMAS ELEMENTOS duplicado 1	un	83,00
Desmonte redes eléctricas (bandejas, canaletas, tuberías, cableado)	gbl	1,00
DESMONTE DE LUMINIARIAS INCLUYE CAJAS, CABLEADO Y TUBERIA EXISTENTE.	un	125,00
Desmonte de ducteria correo neumatico	gbl	0,00
Intervención en zonas front y back office		
ALISTADO DE PISO 4CM	m ²	0,00
PISO EN ALFOMBRA RECORTADA 800GR	m ²	19,00
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	1.003,04
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	0,00
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	0,00
Pisos gres porcelánico antideslizante	m ²	10,70
MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No.5	m ²	0,00
MURO DRYWALL SUPERBOARD 10MM DOBLE CARA E=12CM INCLUYE PINTURA duplicado 1	m ²	118,32
CIELORRASO PLANO DRYWALL 1/2	m ²	50,00
VINILO SOBRE PAÑETE 3 MANOS	m ²	675,00
VINILO TIPO 2 BAJO PLACA 2 MANOS	m ²	1.239,29

SUMINISTRO INST. DIVISIÓN EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM INCLUYE SAMBLASTING	m ²	41,66
PUERTAS EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM DE 1 MTS ALT 2.20 INCLUYE , MANIJAS, CERRADURAS, HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	un	3,00
PUERTA CON MARCO 0.76-1.10M	un	7,00
Instalaciones eléctricas e iluminación		
Acometida parcial	gbl	0,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR	un	1,00
Rack	un	0,00
Switches	un	0,00
Puntos eléctricos (regulada+normal+datos)	un	81,00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXISTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS)	un	20,00
INSTALACIÓN DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXSTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	20,00
SALIDA TOMA CORRIENTE DOBLE EN MURO EMT 3/4	un	50,00
SALIDA DE ILUMINACION SOBREPUESTA CON TOMA. INCLUYE CABLE N°12 PE HF FR LS CT , CAJA CUADRADA O RECTANGULAR TIPO RAWLET, TUBO EMT 3/4 ,ACCESORIOS EMT. CONECTORES. 3ML x SALIDA--	un	250,00
LUMINARIA PANEL LED 40W 60X60CM DE INCRUSTAR OSOBREPONER, 100-240V, MINIMO 6000K, MINIMO 3200 LM, IRCMAYOR O IGUAL A 80, EFICIENCIA MINIMA 80LM/W, FACTORDE POTENCIA IGUAL O MAYOR A 0.90, Y MINIMO 30.000 HRS-- duplicado 1	un	220,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO CILINDRO LED DESCOLGADO INTERIOR, COLOR CHASIS: POTENCIA: 18W, DIAMETRO 22 CMS ALTO	un	25,00
Bala led 15W	un	20,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA HERMETICA LED 32W 4000K	un	8,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LINEAL DESCOLGADA MATH ALUMINO 5X5X1,20CMS, CHASIS BLANCO/NEGRO, TONO DE LUZ 4000K, 34W, 3650 LM	un	8,00
Suministro e instalación luminaria circular descollada diam. 60 cm.	un	20,00
Área aproximada baños	m ²	11,00
SANITARIO CON FLUXÓMETRO	un	3,00
ORINAL TIPO II	un	0,00
LAVAMANOS CON GRIFERÍA TIPO II	un	3,00
Divisiones interiores de los baños con puertas, fabricadas en laminado compacto de melanina de alta presión de 12 mm resistente a la humedad, sistema de soportes y herrajes en acero inoxidable	un	0,00
Sistema de aire acondicionado		
Suministro e instalacion sistema de aire acondicionado. Incluye conductos, rejillas, difusores, redes de refrigeración, equipos (condensadoras,manejadoras, cassette, minisplit, etc), bases antivibratorias, soportes y todo lo necesario para su adecuado funcionamiento(definir especificación técnica genérica aplicable sobre tecnología más adecuada)	tn	0,00
Avisos y señalización		
Aviso principal sede	und	1,00
Avisos secundarios para Punto de Contacto	und	2,00
BANNER MENSAJES CULTURA INSTITUCIONAL 3.80 x 2.20 m. Banner en vinilo auto adhesivo, recortado con plotter de corte sobre fondo en pintura de vinilo base de agua tipo 1 color institucional.	un	2,00
Señalización punto de contacto con Braille NTC 6047/NTEC5610-2018	gbl	1,00

Señalización punto de contacto podotactil NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
MOBILIARIO		
Puestos de trabajo back office (tipo A operativo)	un	20,00
Puestos de trabajo back office (tipo A lateral operativo)	un	5,00
Puestos asistenciales (tipo D secretaria)	un	1,00
Puestos coordinador (tipo E jefe de grupo)	un	1,00
Puestos directivo (tipo F jefe de grupo)	un	1,00
Puestos atención personalizada (tipo G)	un	28,00
Puestos documentación (tipo I)	un	0,00
Puestos autogestión (tipo J)de 3 puestos	un	7,00
Mesas juntas 6 personas (mesa tipo A)	un	0,00
Mesas juntas 8 personas (mesa tipo A)	un	0,00
Mesas redondas diam. 1.20	un	0,00
Mesas para cafetería	un	0,00
Sillas profesionales	un	59,00
Sillas interlocutoras	un	2,00
Sillas para auditorio	un	48,00
Sillas interlocutoras directivos	un	2,00
Sillas interlocutoras atención al público	un	77,00
Sillas sala de espera (poltrona) incluida matera	un	122,00
Sofá modular para sala de espera recto 1.40 x 0.72	un	3,00
Sofá modular para sala de espera cóncavo	un	6,00
Salas de espera	un	1,00
Panel divisorio tipo celosía h=1.4 x 0.60	un	0,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 1.0	un	4,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x .90	un	0,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x .60	un	16,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.70 x 0.60	un	0,00
Modulo tipo tarima de tres niveles	un	2,00
Locker 9p (3x3) 0.90 x 0.35 h=1.85	un	6,00
TARIMA (CON RECUBRIMEINTO EN LAMINA EN TEKA 6.2 X 2.3)	un	
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	6,00
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	6,00
Persiana enrollable tipo screen	un	0,00
Notas:		
Las cantidades definidas en el cuadro corresponden con el punto de contacto a intervenir y se presentan como referente para determinar el alcance de la intervención del Punto de Contacto, sin embargo las cantidades pueden tener variaciones aproximadas en rangos del 10% por exceso o por defecto.		
El oferente deberá tener en cuenta los costos asociados necesarios para la ejecución de las actividades e incluir para su propio análisis de costos, las actividades que no estén en el cuadro de alcance, de acuerdo a sus propios procedimientos de trabajo, así como su experiencia en intervenciones similares, a fin de ofrecer al comprador el valor total para cada componente que permita entregar las instalaciones del Punto de Contacto, listas para su uso y adecuado funcionamiento.		

SECCIONAL	MEDELLÍN EL POBLADO
SEDE	Sede Campestre
TIPO	III
ÁREA A INTERVENIR m ²	407,34

CARACTERIZACIÓN DE LA EDIFICACIÓN

DESCRIPCIÓN	CONDICIÓN
Edificación declarada bien de interés cultural	NO
Pisos a intervenir	1
Altura libre máxima	3,40

CUADRO DE CANTIDADES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
ACTIVIDADES PRELIMINARES		
Diseños		
Verificación, ajuste y complementación diseño arquitectónico	m ²	407,34
Cálculo y diseño instalaciones eléctricas	m ²	407,34
Cálculo y diseño sistema aire acondicionado	m ²	407,34
Cálculo y diseño red hidrosanitaria baños	m ²	0
ADECUACIONES		
Desmontes y demoliciones		
DEMOLICIÓN DE MORTERO DE NIVELACION ESPESOR ENTRE 4 Y 8 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	0,00
DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERIA Y/O DRYWALL E <25 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	0,00
DESMONTE DE DIVISIONES EN MADERA Y/O VIDRIO Y/O PANEL	m ²	0,00
DESMONTE CIELO RASO EXISNTE EN MADERA Y/O PVC Y/O DRAYWALL ALTURAS MTS MAYORES A INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	407,34
DESMONTE DE PUESTOS DE TRABAJO INCLUYE PANELES DIVISORIOS Y MUEBLES SUPERIORES	un	34,00
Puntos hidrosanitarios a cancelar	un	0,00
DESMONTE DE PUNTO DE CABLEADO LOGICO ´(DOBLE) INCLUYE TOMA NORMAL Y REGULADA, CANALETAS Y DEMAS ELEMENTOS duplicado 1	un	34,00
Desmonte redes eléctricas (bandejas, canaletas, tuberías, cableado)	gbl	1,00
DESMONTE DE LUMINIARIAS INCLUYE CAJAS, CABLEADO Y TUBERIA EXISTENTE.	un	50,00
Desmonte de ducteria correo neumatico	gbl	0,00
Desmonte muebles cocineta (incluye estufa, lavaplatos, mueble alto)	gbl	1,00
Intervención en zonas front y back office		
ALISTADO DE PISO 4CM	m ²	0,00
PISO EN ALFOMBRA RECORTADA 800GR	m ²	0,00
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	381,34
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	0,00
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	0,00
Pisos gres porcelánico antideslizante	m ²	26,00
MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No.5	m ²	0,00
MURO DRYWALL SUPERBOARD 10MM DOBLE CARA E=12CM INCLUYE PINTURA duplicado 1	m ²	0,00
CIELORRASO PLANO DRYWALL 1/2	m ²	20,00
VINILO SOBRE PAÑETE 3 MANOS	m ²	550,80
VINILO TIPO 2 BAJO PLACA 2 MANOS	m ²	488,81
SUMINISTRO INST. DIVISIÓN EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM INCLUYE SAMBLASTING	m ²	0,00
PUERTAS EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM DE 1 MTS ALT 2.20 INCLUYE , MANIJAS, CERRADURAS, HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	un	0,00

PUERTA CON MARCO 0.76-1.10M	un	5,00
Cocineta		
Mueble bajo en madera melaminica	ml	2,00
Mueble alto en madera melaminica	ml	2,00
Mesón en granito verde ubatuba	ml	2,00
Lavaplatos de incrustar en acero inoxidable con desagüe, sifón y canastilla	un	1,00
Grifería cuello de ganso para lavaplatos metálica cromada	un	1,00
Estufa de incrustar eléctrica 220 v en vidrio 2 puestos	un	1,00
Baños		
Área aproximada baños	m ²	21,00
SANITARIO CON FLUXÓMETRO	un	6,00
ORINAL TIPO II	un	1,00
LAVAMANOS CON GRIFERÍA TIPO II	un	7,00
Divisiones interiores de los baños con puertas, fabricadas en laminado compacto de melamina de alta presión de 12 mm resistente a la humedad, sistema de soportes y herrajes en acero inoxidable	un	3,00
Instalaciones eléctricas e iluminación		
Acometida parcial	gbl	0,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR	un	1,00
Rack	un	0,00
Switches	un	0,00
Puntos eléctricos (regulada+normal+datos)	un	25,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXISTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS)	un	10,00
INSTALACION DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXISTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS)	un	10,00
SALIDA TOMA CORRIENTE DOBLE EN MURO EMT 3/4	un	10,00
SALIDA DE ILUMINACION SOBREPUESTA CON TOMA. INCLUYE CABLE N°12 PE HF FR LS CT , CAJA CUADRADA O RECTANGULAR TIPO RAWLET, TUBO EMT 3/4. ACCESORIOS EMT, CONECTORES, 3ML x SALIDA--	un	80,00
LUMINARIA PANEL LED 40W 60X60CM DE INCRUSTAR OSOBREPONER, 100-240V, MINIMO 6000K, MINIMO 3200 LM, IRC MAYOR O IGUAL A 80, EFICIENCIA MINIMA 80LM/W, FACTOR DE POTENCIA IGUAL O MAYOR A 0.90, Y MINIMO 30.000 HRS-- duplicado 1	un	50,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO CILINDRO LED DESCOLGADO INTERIOR, COLOR CHASIS: POTENCIA: 18W, DIAMETRO 22 CMS ALTO	un	10,00
Bala led 15W	un	10,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA HERMETICA LED 32W 4000K	un	12,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LINEAL DESCOLGADA MATH ALUMINO 5X5X1,20CMS, CHASIS BLANCO/NEGRO, TONO DE LUZ 4000K, 34W, 3650 LM	un	4,00
Suministro e instalación luminaria circular descolgada diam. 60 cm.	un	20,00
Sistema de aire acondicionado		
Suministro e instalación sistema de aire acondicionado. Incluye conductos, rejillas, difusores, redes de refrigeración, equipos (condensadoras, manejadoras, cassette, minisplit, etc), bases antivibratorias, soportes y todo lo necesario para su adecuado funcionamiento (definir especificación técnica genérica aplicable sobre tecnología más adecuada)	tn	0,00
Avisos y señalización		
Aviso principal sede	und	1,00
Avisos secundarios para Punto de Contacto	und	2,00
BANNER MENSAJES CULTURA INSTITUCIONAL 3.80 x 2.20 m. Banner en vinilo auto adhesivo, recortado con plotter de corte sobre fondo en pintura de vinilo base de agua tipo 1 color institucional.	un	2,00

Señalización punto de contacto con Braille NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
Señalización punto de contacto podotactil NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
MOBILIARIO		
Puestos de trabajo back office (tipo A operativo)	un	4,00
Puestos de trabajo back office (tipo A lateral operativo)	un	0,00
Puestos asistenciales (tipo D secretarial)	un	0,00
Puestos coordinador (tipo E jefe de grupo)	un	1,00
Puestos directivo (tipo F jefe de grupo)	un	0,00
Puestos atención personalizada (tipo G)	un	15,00
Puestos documentación (tipo I)	un	0,00
Puestos autogestión (tipo J)de 3 puestos	un	2,00
Puestos recepción (tipo K) 1 persona	un	1,00
Puestos recepción para 2 Funcionarios	un	0,00
Mesas juntas circular diam. .90, para 4 personas con sillas	un	0,00
Mesas juntas 6 personas (mesa tipo A)	un	0,00
Mesas juntas 8 personas (mesa tipo A)	un	0,00
Mesas redondas diam. 1.20	un	0,00
Mesas para cafetería	un	3,00
Sillas profesionales	un	18,00
Sillas interlocutoras	un	14,00
Sillas para auditorio	un	0,00
Sillas interlocutoras directivos	un	0,00
Sillas interlocutoras atención al público	un	36,00
Sillas sala de espera (poltrona) incluida matera	un	36,00
Sofá modular para sala de espera recto 1.40 x 0.72	un	0,00
Sofá modular para sala de espera cóncavo	un	0,00
Salas de espera	un	2,00
Panel divisorio tipo celosía h=1.4 x 0.60	un	0,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 1.0	un	7,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x .90	un	0,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x .60	un	4,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.70 x 0.60	un	0,00
Modulo tipo tarima de tres niveles	un	0,00
Locker 9p (3x3) 0.90 x 0.35 h=1.85	un	2,00
TARIMA (CON RECUBRIMIENTO EN LAMINA EN TEKA 6.2 X 2.3)	un	0,00
ARCHIVADOR TIPO A - 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	2,00
ARCHIVADOR TIPO A - 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	2,00
Persiana enrollable tipo screen	m2	0,00
Notas:		
Las cantidades definidas en el cuadro corresponden con el punto de contacto a intervenir y se presentan como referente para determinar el alcance de la intervención del Punto de Contacto, sin embargo las cantidades pueden tener variaciones aproximadas en rangos del 10% por exceso o por defecto.		
El oferente deberá tener en cuenta los costos asociados necesarios para la ejecución de las actividades e incluir para su propio análisis de costos, las actividades que no estén en el cuadro de alcance, de acuerdo a sus propios procedimientos de trabajo, así como su experiencia en intervenciones similares, a fin de ofrecer al comprador el valor total para cada componente que permita entregar las instalaciones del Punto de Contacto, listas para su uso y adecuado funcionamiento.		

SECCIONAL	MEDELLÍN MONTERREY
SEDE	Monterrey
TIPO	III
ÁREA A INTERVENIR m²	225,25

CARACTERIZACIÓN DE LA EDIFICACIÓN

DESCRIPCIÓN	CONDICIÓN
Edificación declarada bien de interés cultural	NO
Pisos a intervenir	2
Altura libre máxima	2,40

CUADRO DE CANTIDADES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
ACTIVIDADES PRELIMINARES		
Diseños		
Verificación, ajuste y complementación diseño arquitectónico	m2	225,25
Cálculo y diseño instalaciones eléctricas	m2	225,25
Cálculo y diseño sistema aire acondicionado	m2	225,25
Cálculo y diseño red hidrosanitaria baños	m2	-
ADECUACIONES		
Desmontes y demoliciones		
DEMOLICIÓN DE MORTERO DE NIVELACION ESPESOR ENTRE 4 Y 8 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	-
DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERIA Y/O DRYWALL E <25 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	38,61
DESMONTE DE DIVISIONES EN MADERA Y/O VIDRIO Y/O PANEL	m ²	32,91
DESMONTE CIELO RASO EXISNTE EN MADERA Y/O PVC Y/O DRAYWALL ALTURAS MTS MAYORES A INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	225,25
DESMONTE DE PUESTOS DE TRABAJO INCLUYE PANELES DIVISORIOS Y MUEBLES SUPERIORES	un	11,00
Puntos hidrosanitarios a cancelar	un	6,00
DESMONTE DE PUNTO DE CABLEADO LOGICO (DOBLE) INCLUYE TOMA NORMAL Y REGULADA, CANALETAS Y DEMAS ELEMENTOS duplicado 1	un	-
Desmonte redes eléctricas (bandejas, canaletas, tuberías, cableado)	gbl	1,00
DESMONTE DE LUMINIARIAS INCLUYE CAJAS, CABLEADO Y TUBERIA EXISTENTE.	un	28,00
Intervención en zonas front y back office		
ALISTADO DE PISO 4CM	m ²	-
PISO EN ALFOMBRA RECORTADA 800GR	m ²	-
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	-
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	129,89
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	78,21
PISO PORCELANATO BEIGE TODO MASA DE 60 X 60 CMS	m ²	17,15
MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No.5	m ²	69,11
MURO DRYWALL SUPERBOARD 10MM DOBLE CARA E=12CM INCLUYE PINTURA duplicado 1	m ²	23,82
CIELORRASO PLANO DRYWALL 1/2	m ²	-
VINILO SOBRE PAÑETE 3 MANOS	m ²	223,69
VINILO TIPO 2 BAJO PLACA 2 MANOS	m ²	225,25
SUMINISTRO INST. DIVISION EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM INCLUYE SAMBLASTING	m ²	19,00

PUERTAS EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM DE 1 MTS ALT 2.20 INCLUYE , MANIJAS, CERRADURAS, HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	un	2,00
PUERTA CON MARCO 0.76-1.10M	un	5,00
Suministro e instalación de ventanería en aluminio anodizado con vidrio laminado 3+3, con proyectante, basculante o ventana corredizas	un	10,00
Mantenimiento de la fachada del punto de contacto y cambio de piezas de ladrillo	gbl	1,00
Instalaciones eléctricas e iluminación		
Acometida parcial	gbl	1,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR	un	1,00
Rack	un	-
Switches	un	-
Puntos eléctricos (regulada+normal+datos)	un	35,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXISTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	20,00
INSTALACIÓN DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXSTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	-
SALIDA TOMA CORRIENTE DOBLE EN MURO EMT 3/4	un	10,00
SALIDA DE ILUMINACIÓN SOBREPUESTA CON TOMA. INCLUYE CABLE Nº12 PE HF FR LS CT , CAJA CUADRADA O RECTANGULAR TIPO RAWLET, TUBO EMT 3/4. ACCESORIOS EMT, CONECTORES, 3ML x SALIDA--	un	60,00
LUMINARIA PANEL LED 40W 60X60CM DE INCRUSTAR OSOBREPONER, 100-240V, MINIMO 6000K, MINIMO 3200 LM, IRC MAYOR O IGUAL A 80, EFICIENCIA MINIMA 80LM/W, FACTOR DE POTENCIA IGUAL O MAYOR A 0.90, Y MINIMO 30.000 HRS-- duplicado 1	un	40,00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CILINDRO LED DESCOLGADO INTERIOR, COLOR CHASIS: POTENCIA: 18W, DIAMETRO 22 CMS ALTO	un	10,00
Bala led 15W	un	-
SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA HERMETICA LED 32W 4000K	un	-
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL DESCOLGADA MATH ALUMINO 5X5X1,20CMS, CHASIS BLANCO/NEGRO, TONO DE LUZ 4000K, 34W, 3650 LM	un	2,00
Suministro e instalación luminaria circular descolgada diam. 60 cm.	un	3,00
Área aproximada baños	m ²	17,15
SANITARIO CON FLUXÓMETRO	un	4,00
ORINAL TIPO II	un	2,00
LAVAMANOS CON GRIFERÍA TIPO II	un	4,00
Divisiones interiores de los baños con puertas, fabricadas en laminado compacto de melanina de alta presión de 12 mm resistente a la humedad. sistema de soportes y herrajes en acero inoxidable	un	10,00
Sistema de aire acondicionado		
suministro e instalación sistema de aire acondicionado. incluye conductos, rejillas, difusores, redes de refrigeración, equipos (condensadoras, manejadoras, cassette, minisplit, etc), bases antivibratorias, soportes y todo lo necesario para su adecuado funcionamiento (definir especificación técnica genérica aplicable sobre tecnología más adecuada)	tn	-
Ventiladores de PISO / O TECHO	un	-
Avisos y señalización		
Aviso principal sede	und	1,00

Avisos secundarios para Punto de Contacto	und	1,00
BANNER MENSAJES CULTURA INSTITUCIONAL 3.80 x 2.20 m. Banner en vinilo auto adhesivo, recortado con plotter de corte sobre fondo en pintura de vinilo base de agua tipo 1 color institucional.	un	1,00
Señalización punto de contacto	glb	1,00
Señalización punto de contacto Braille NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
Señalización punto de contacto podotactil NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
MOBILIARIO		
Puestos de trabajo back office (tipo A operativo)	un	-
Puestos de trabajo back office (tipo A lateral operativo)	un	-
Puestos asistenciales (tipo D secretarial)	un	-
Puestos coordinador (tipo E jefe de grupo)	un	1,00
Puestos directivo (tipo F jefe de grupo)	un	-
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 4 puestos	un	1,00
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 2 puestos	un	3,00
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 1 puestos	un	1,00
Puestos documentación (tipo I)	un	-
Puestos autogestión (tipo J) de 3 puestos	un	1,00
Puestos recepción (tipo K)	un	1,00
Mesas juntas 8 personas (mesa tipo A)	un	-
Mesas redondas diam. 1.20	un	-
Sillas profesionales	un	13,00
Sillas interlocutoras	un	2,00
Sillas interlocutoras directivos	un	
Sillas interlocutoras atención al público	un	27,00
Sillas sala de espera (poltrona) incluida matera	un	20,00
Panel divisorio tipo celosía h=1.4 x 0.60 División en panel de madera industrializada, estructurada interiormente, con acabado en melanina de alta presión, espesor 10 cm Altura 160 cm	un	-
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0,30	un	
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.60 x 0.30	un	6,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0.60	un	-
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.70 x 0.60	un	-
Modulo tipo tarima de tres niveles	un	-
Locker 9p (3x3) 0.90 x 0.35 h=1.85	un	1,00
TARIMA (CON RECUBRIMIENTO EN LAMINA EN TEKA 6.2 X 2.3)	un	
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	1,00
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	3,00
Persiana enrollable tipo screen	m2	50,00
Notas:		
Las cantidades definidas en el cuadro corresponden con el punto de contacto a intervenir y se presentan como referente para determinar el alcance de la intervención del Punto de Contacto, sin embargo las cantidades pueden tener variaciones aproximadas en rangos del 10% por exceso o por defecto.		
El oferente deberá tener en cuenta los costos asociados necesarios para la ejecución de las actividades e incluir para su propio análisis de costos, las actividades que no estén en el cuadro de alcance, de acuerdo a sus propios procedimientos de trabajo, así como su experiencia en intervenciones similares, a fin de ofrecer al comprador el valor total para cada componente que permita entregar las instalaciones del Punto de Contacto, listas para su uso y adecuado funcionamiento.		

SECCIONAL	PEREIRA
SEDE	Sede principal
TIPO	III
ÁREA A INTERVENIR m²	447,35

CARACTERIZACIÓN DE LA EDIFICACIÓN

DESCRIPCIÓN	CONDICIÓN
Edificación declarada bien de interés cultural	NO
Pisos a intervenir	1
Altura libre máxima	3,40

CUADRO DE CANTIDADES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
ACTIVIDADES PRELIMINARES		
Diseños		
Verificación, ajuste y complementación diseño arquitectónico	m2	447,35
Cálculo y diseño instalaciones eléctricas	m2	447,35
Cálculo y diseño sistema aire acondicionado	m2	447,35
Cálculo y diseño red hidrosanitaria baños	m2	0
ADECUACIONES		
Desmontes y demoliciones		
DEMOLICIÓN DE MORTERO DE NIVELACION ESPESOR ENTRE 4 Y 8 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	0,00
DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERIA Y/O DRYWALL E <25 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	0,00
DESMONTE DE DIVISIONES EN MADERA Y/O VIDRIO Y/O PANEL	m ²	0,00
DESMONTE CIELO RASO EXISNTE EN MADERA Y/O PVC Y/O DRAYWALL ALTURAS MTS MAYORES A INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	447,35
DESMONTE DE PUESTOS DE TRABAJO INCLUYE PANELES DIVISORIOS Y MUEBLES SUPERIORES	un	27,00
Puntos hidrosanitarios a cancelar	un	0,00
DESMONTE DE PUNTO DE CABLEADO LOGICO ´(DOBLE) INCLUYE TOMA NORMAL Y REGULADA, CANALETAS Y DEMAS ELEMENTOS duplicado 1	un	35,00
Desmonte redes eléctricas (bandejas, canaletas, tuberías, cableado)	gbl	1,00
DESMONTE DE LUMINIARIAS INCLUYE CAJAS, CABLEADO Y TUBERIA EXISTENTE.	un	75,00
Desmonte de ducteria correo neumatico	gbl	0,00
Desmonte muebles cocineta (incluye estufa, lavaplatos, mueble alto)	gbl	0,00
Intervención en zonas front y back office		
ALISTADO DE PISO 4CM	m ²	0,00
PISO EN ALFOMBRA RECORTADA 800GR	m ²	0,00
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	447,35
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	0,00
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	0,00
Pisos gres porcelánico antideslizante	m ²	0,00
MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No.5	m ²	0,00
MURO DRYWALL SUPERBOARD 10MM DOBLE CARA E=12CM INCLUYE PINTURA duplicado 1	m ²	0,00
CIELORRASO PLANO DRYWALL 1/2	m ²	20,00
VINILO SOBRE PAÑETE 3 MANOS	m ²	386,40
VINILO TIPO 2 BAJO PLACA 2 MANOS	m ²	536,82

SUMINISTRO INST. DIVISIÓN EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM INCLUYE SAMBLASTING	m ²	18,96
PUERTAS EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM DE 1 MTS ALT 2.20 INCLUYE , MANIJAS, CERRADURAS, HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	un	4,00
PUERTA CON MARCO 0.76-1.10M	un	0,00
Baños		
Área aproximada baños	m ²	0,00
SANITARIO CON FLUXÓMETRO	un	0,00
ORINAL TIPO II	un	0,00
LAVAMANOS CON GRIFERÍA TIPO II	un	0,00
Divisiones interiores de los baños con puertas, fabricadas en laminado compacto de melanina de alta presión de 12 mm resistente a la humedad, sistema de soportes y herrajes en acero inoxidable	un	0,00
Instalaciones eléctricas e iluminación		
Acometida parcial	gbl	0,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR	un	1,00
Rack	un	0,00
Switches	un	0,00
Puntos eléctricos (regulada+normal+datos)	un	45,00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXISTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	10,00
INSTALACIÓN DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXSTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	10,00
SALIDA TOMA CORRIENTE DOBLE EN MURO EMT 3/4	un	10,00
SALIDA DE ILUMINACION SOBREPUESTA CON TOMA. INCLUYE CABLE N°12 PE HF FR LS CT , CAJA CUADRADA O RECTANGULAR TIPO RAWLET, TUBO EMT 3/4. ACCESORIOS EMT. CONECTORES. 3ML x SALIDA--	un	60,00
LUMINARIA PANEL LED 40W 60X60CM DE INCRUSTAR OSOBREPONER, 100-240V, MINIMO 6000K, MINIMO 3200 LM, IRCMAYOR O IGUAL A 80, EFICIENCIA MINIMA 80LM/W, FACTORDE POTENCIA IGUAL O MAYOR A 0.90, Y MINIMO 30.000 HRS-- duplicado 1	un	80,00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CILINDRO LED DESCOLGADO INTERIOR, COLOR CHASIS: POTENCIA: 18W, DIAMETRO 22 CMS ALTO	un	10,00
Bala led 15W	un	10,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA HERMETICA LED 32W 4000K	un	0,00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL DESCOLGADA MATH ALUMINO 5X5X1,20CMS, CHASIS BLANCO/NEGRO, TONO DE LUZ 4000K, 34W, 3650 LM	un	3,00
Suministro e instalación luminaria circular descolgada diam. 60 cm.	un	8,00
Sistema de aire acondicionado		
suministro e instalacion sistema de aire acondicionado. incluye conductos, rejillas, difusores, redes de refrigeración, equipos (condensadoras,manejadoras, cassette, minisplit, etc), bases antivibratorias, soportes y todo lo necesario para su adecuado funcionamiento(definir especificación técnica genérica aplicable sobre tecnología más adecuada)	tn	0,00
Avisos y señalización		
Aviso principal sede	und	1,00
Avisos secundarios para Punto de Contacto	und	1,00
BANNER MENSAJES CULTURA INSTITUCIONAL 3.80 x 2.20 m. Banner en vinilo auto adhesivo, recortado con plotter de corte sobre fondo en pintura de vinilo base de agua tipo 1 color institucional.	un	1,00
Señalización punto de contacto con Braille NTC 6047/NTEC5610-2018	gbl	1,00

Señalización punto de contacto podotactil NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
MOBILIARIO		
Puestos de trabajo back office (tipo A operativo)	un	8,00
Puestos de trabajo back office (tipo A lateral operativo)	un	0,00
Puestos asistenciales (tipo D secretarial)	un	0,00
Puestos coordinador (tipo E jefe de grupo)	un	1,00
Puestos directivo (tipo F jefe de grupo)	un	0,00
Puestos atención personalizada (tipo G)	un	18,00
Puestos documentación (tipo I)	un	0,00
Puestos autogestión (tipo J)de 3 puestos	un	4,00
Puestos recepción (tipo K) 1 persona	un	1,00
Puestos recepción para 2 Funcionarios	un	0,00
Mesas juntas circular diam. .90, para 4 personas con sillas	un	0,00
Mesas juntas 6 personas (mesa tipo A)	un	0,00
Mesas juntas 8 personas (mesa tipo A)	un	0,00
Mesas redondas diam. 1.20	un	0,00
Mesas para cafetería	un	1,00
Sillas profesionales	un	28,00
Sillas interlocutoras	un	2,00
Sillas para auditorio	un	0,00
Sillas interlocutoras directivos	un	0,00
Sillas interlocutoras atención al público	un	48,00
Sillas sala de espera (poltrona) incluida matera	un	32,00
Sofá modular para sala de espera recto 1.40 x 0.72	un	1,00
Sofá modular para sala de espera cóncavo	un	3,00
Salas de espera	un	1,00
Panel divisorio tipo celosía h=1.4 x 0.60	un	0,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 1.0	un	5,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x .90	un	0,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x .60	un	8,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.70 x 0.60	un	0,00
Modulo tipo tarima de tres niveles	un	0,00
Locker 9p (3x3) 0.90 x 0.35 h=1.85	un	2,00
TARIMA (CON RECUBRIMEINTO EN LAMINA EN TEKA 6.2 X 2.3)	un	0,00
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	2,00
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	2,00
Persiana enrollable tipo screen	m2	40,00

Notas:

Las cantidades definidas en el cuadro corresponden con el punto de contacto a intervenir y se presentan como referente para determinar el alcance de la intervención del Punto de Contacto, sin embargo las cantidades pueden tener variaciones aproximadas en rangos del 10% por exceso o por defecto.

El oferente deberá tener en cuenta los costos asociados necesarios para la ejecución de las actividades e incluir para su propio análisis de costos, las actividades que no estén en el cuadro de alcance, de acuerdo a sus propios procedimientos de trabajo, así como su experiencia en intervenciones similares, a fin de ofrecer al comprador el valor total para cada componente que permita entregar las instalaciones del Punto de Contacto, listas para su uso y adecuado funcionamiento.

SECCIONAL	QUIBDÓ
SEDE	Sede principal
TIPO	I
ÁREA A INTERVENIR m²	156,02

CARACTERIZACIÓN DE LA EDIFICACIÓN

DESCRIPCIÓN	CONDICIÓN
Edificación declarada bien de interés cultural	NO
Pisos a intervenir	1
Altura libre máxima	2:40

CUADRO DE CANTIDADES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
ACTIVIDADES PRELIMINARES		
Diseños		
Verificación, ajuste y complementación diseño arquitectónico	m2	156,02
Cálculo y diseño instalaciones eléctricas	m2	156,02
Cálculo y diseño sistema aire acondicionado	m2	156,02
Cálculo y diseño red hidrosanitaria baños	m2	-
ADECUACIONES		
Desmontes y demoliciones		
DEMOLICIÓN DE MORTERO DE NIVELACION ESPESOR ENTRE 4 Y 8 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	-
DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERIA Y/O DRYWALL E <25 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	-
DESMONTE DE DIVISIONES EN MADERA Y/O VIDRIO Y/O PANEL	m ²	9,88
DESMONTE CIELO RASO EXISNTE EN MADERA Y/O PVC Y/O DRAYWALL ALTURAS MTS MAYORES A INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	141,19
DESMONTE DE PUESTOS DE TRABAJO INCLUYE PANELES DIVISORIOS Y MUEBLES SUPERIORES	un	15,00
Puntos hidrosanitarios a cancelar	un	-
DESMONTE DE PUNTO DE CABLEADO LOGICO ´(DOBLE) INCLUYE TOMA NORMAL Y REGULADA, CANALETAS Y DEMAS ELEMENTOS duplicado 1	un	-
Desmonte redes eléctricas (bandejas, canaletas, tuberías, cableado)	gbl	1,00
DESMONTE DE LUMINIARIAS INCLUYE CAJAS, CABLEADO Y TUBERIA EXISTENTE.	un	40,00
Intervención en zonas front y back office		
ALISTADO DE PISO 4CM	m ²	-
PISO EN ALFOMBRA RECORTADA 800GR	m ²	-
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	96,49
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	44,62
PISO PORCELANATO BEIGE TODO MASA DE 60 X 60 CMS	m ²	-
MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No.5	m ²	-
MURO DRYWALL SUPERBOARD 10MM DOBLE CARA E=12CM INCLUYE PINTURA duplicado 1	m ²	-
CIELORRASO PLANO DRYWALL 1/2	m ²	-
VINILO SOBRE PAÑETE 3 MANOS	m ²	127,17
VINILO TIPO 2 BAJO PLACA 2 MANOS	m ²	156,02

SUMINISTRO INST. DIVISION EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM INCLUYE SAMBLASTING	m ²	9,88
Baranda mezanine en vidrio templado y herrajes de acero inoxidable	m ²	-
PUERTAS EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM DE 1 MTS ALT 2.20 INCLUYE , MANIJAS, CERRADURAS, HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	un	1,00
PUERTA CON MARCO 0.76-1.10M	un	6,00
Instalaciones eléctricas e iluminación		
Acometida parcial	gbl	1,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR	un	-
Rack	un	-
Switches	un	-
Puntos eléctricos (regulada+normal+datos)	un	27,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXISTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	15,00
INSTALACION DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXSTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	-
SALIDA TOMA CORRIENTE DOBLE EN MURO EMT 3/4	un	5,00
SALIDA DE ILUMINACION SOBREPUESTA CON TOMA. INCLUYE CABLE N°12 PE HF FR LS CT , CAJA CUADRADA O RECTANGULAR TIPO RAWLET, TUBO EMT 3/4, ACCESORIOS EMT, CONECTORES, 3ML x SALIDA--	un	40,00
LUMINARIA PANEL LED 40W 60X60CM DE INCRUSTAR OSOBREPONER, 100-240V, MINIMO 6000K, MINIMO 3200 LM, IRC MAYOR O IGUAL A 80, EFICIENCIA MINIMA 80LM/W, FACTOR DE POTENCIA IGUAL O MAYOR A 0.90, Y MINIMO 30.000 HRS-- duplicado 1	un	40,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO CILINDRO LED DESCOLGADO INTERIOR, COLOR CHASIS: POTENCIA: 18W, DIAMETRO 22 CMS ALTO	un	10,00
Bala led 15W	un	-
SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA HERMETICA LED 32W 4000K	un	-
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LINEAL DESCOLGADA MATH ALUMINO 5X5X1,20CMS, CHASIS BLANCO/NEGRO, TONO DE LUZ 4000K, 34W, 3650 LM	un	-
Suministro e instalación luminaria circular descolgada diam. 60 cm.	un	2,00
Área aproximada baños	m ²	14,11
SANITARIO CON FLUXÓMETRO	un	-
ORINAL TIPO II	un	-
LAVAMANOS CON GRIFERÍA TIPO II	un	-
Divisiones interiores de los baños con puertas, fabricadas en laminado compacto de melanina de alta presión de 12 mm resistente a la humedad, sistema de soportes y herrajes en acero inoxidable	un	-
Sistema de aire acondicionado		
Suministro e instalación sistema de aire acondicionado. Incluye conductos, rejillas, difusores, redes de refrigeración, equipos (condensadoras, manejadoras, cassette, minisplit, etc), bases antivibratorias, soportes y todo lo necesario para su adecuado funcionamiento (definir especificación técnica genérica aplicable sobre tecnología más adecuada)	tn	-
Ventiladores de PISO / O TECHO	un	-
Avisos y señalización		
Aviso principal sede	und	2,00
Avisos secundarios para Punto de Contacto	und	1,00

BANNER MENSAJES CULTURA INSTITUCIONAL 3.80 x 2.20 m. Banner en vinilo auto adhesivo, recortado con plotter de corte sobre fondo en pintura de vinilo base de agua tipo 1 color institucional.	un	1,00
Señalización punto de contacto	glb	1,00
Señalización punto de contacto Braille NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
Señalización punto de contacto podotactil NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
MOBILIARIO		
Puestos de trabajo back office (tipo A operativo)	un	-
Puestos de trabajo back office (tipo A lateral operativo)	un	
Puestos asistenciales (tipo D secretarial)	un	1,00
Puestos coordinador (tipo E jefe de grupo)	un	1,00
Puestos directivo (tipo F jefe de grupo)	un	-
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 4 puestos	un	2,00
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 2 puestos	un	-
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 1 puestos	un	-
Puestos documentación (tipo I)	un	-
Puestos autogestión (tipo J) de 3 puestos	un	1,00
Puestos recepción (tipo K)	un	1,00
Puestos recepción (tipo K) celador	un	-
Mesas juntas 8 personas (mesa tipo A)	un	-
Mesas redondas diam. 1.20	un	-
Sillas profesionales	un	11,00
Sillas interlocutoras	un	2,00
Sillas interlocutoras directivos	un	-
Sillas interlocutoras atención al público	un	19,00
Sillas sala de espera (poltrona) incluida matera	un	12,00
Panel divisorio tipo celosía h=1.4 x 0.60 División en panel de madera industrializada, estructurada interiormente, con acabado en melanina de alta presión, espesor 10 cm. Altura 160 cm	un	-
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0,30	un	4,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.60 x 0.30	un	2,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0.60	un	-
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.70 x 0.60	un	-
Modulo tipo tarima de tres niveles	un	-
Locker 9p (3x3) 0.90 x 0.35 h=1.85	un	-
TARIMA (CON RECUBRIMIENTO EN LAMINA EN TEKA 6.2 X 2.3)	un	
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	1,00
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	3,00
Las cantidades definidas en el cuadro corresponden con el punto de contacto a intervenir y se presentan como referente para determinar el alcance de la intervención del Punto de Contacto, sin embargo las cantidades pueden tener variaciones aproximadas en rangos del 10% por exceso o por defecto.		
El oferente deberá tener en cuenta los costos asociados necesarios para la ejecución de las actividades e incluir para su propio análisis de costos, las actividades que no estén en el cuadro de alcance, de acuerdo a sus propios procedimientos de trabajo, así como su experiencia en intervenciones similares, a fin de ofrecer al comprador el valor total para cada componente que permita entregar las instalaciones del Punto de Contacto, listas para su uso y adecuado funcionamiento.		

LPI PUNTOS DE CONTACTO DIAN

**ALCANCE TÉCNICO
INTERVENCIONES**

LOTE 4

SECCIONAL	BOGOTÁ AV. 68
SEDE	Aduana de Bogotá Av. 68
TIPO	III
ÁREA A INTERVENIR m ²	403,25

CARACTERIZACIÓN DE LA EDIFICACIÓN

DESCRIPCIÓN	CONDICIÓN
Edificación declarada bien de interés cultural	NO
Pisos a intervenir	1
Altura libre máxima	2,7

CUADRO DE CANTIDADES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
ACTIVIDADES PRELIMINARES		
Diseños		
Verificación, ajuste y complementación diseño arquitectónico	m ²	403,25
Cálculo y diseño instalaciones eléctricas	m ²	403,25
Cálculo y diseño sistema aire acondicionado	m ²	0,00
Cálculo y diseño red hidrosanitaria baños	m ²	0,00
ADECUACIONES		
Desmontes y demoliciones		
DEMOLICIÓN DE MORTERO DE NIVELACION ESPESOR ENTRE 4 Y 8 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	0,00
DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERIA Y/O DRYWALL E <25 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	0,00
DESMONTE DE DIVISIONES EN MADERA Y/O VIDRIO Y/O PANEL	m ²	39,15
DESMONTE CIELO RASO EXISNTE EN MADERA Y/O PVC Y/O DRAYWALL ALTURAS MTS MAYORES A INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	0,00
DESMONTE DE PUESTOS DE TRABAJO INCLUYE PANELES DIVISORIOS Y MUEBLES SUPERIORES	un	54,00
Puntos hidrosanitarios a cancelar	un	0,00
DESMONTE DE PUNTO DE CABLEADO LOGICO (DOBLE) INCLUYE TOMA NORMAL Y REGULADA, CANALETAS Y DEMAS ELEMENTOS duplicado 1	un	42,00
Desmonte redes eléctricas (bandejas, canaletas, tuberías, cableado)	gbl	1,00
DESMONTE DE LUMINIARIAS INCLUYE CAJAS, CABLEADO Y TUBERIA EXISTENTE.	un	0,00
Intervención en zonas front y back office		
ALISTADO DE PISO 4CM	m ²	0,00
PISO EN ALFOMBRA RECORTADA 800GR	m ²	0,00
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	0,00
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	403,25
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	0,00
PISO PORCELANATO BEIGE TODO MASA DE 60 X 60 CMS	m ²	0,00
MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No.5	m ²	0,00
MURO DRYWALL SUPERBOARD 10MM DOBLE CARA E=12CM INCLUYE PINTURA duplicado 1	m ²	0,00
CIELORRASO PLANO DRYWALL 1/2	m ²	0,00
VINILO SOBRE PAÑETE 3 MANOS	m ²	329,40
VINILO TIPO 2 BAJO PLACA 2 MANOS	m ²	483,90
SUMINISTRO INST. DIVISIÓN EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM INCLUYE SAMBLASTING	m ²	27,00

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
PUERTAS EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM DE 1 MTS ALT 2.20 INCLUYE , MANIJAS, CERRADURAS, HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	un	2,00
PUERTA CON MARCO 0.76-1.10M	un	0,00
Instalaciones eléctricas e iluminación		
Acometida parcial	gbl	0,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR	un	1,00
Rack	un	0,00
Switches	un	0,00
Puntos eléctricos (regulada+normal+datos)	un	55,00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXISTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	25,00
INSTALACION DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXSTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	15,00
SALIDA TOMA CORRIENTE DOBLE EN MURO EMT 3/4	un	6,00
Red eléctrica a la vista	gbl	1,00
SALIDA DE ILUMINACION SOBREPUESTA CON TOMA. INCLUYE CABLE N°12 PE HF FR LS CT , CAJA CUADRADA O RECTANGULAR TIPO RAWLET, TUBO EMT 3/4, ACCESORIOS EMT, CONECTORES, 3ML x SALIDA--	un	0,00
LUMINARIA PANEL LED 40W 60X60CM DE INCRUSTAR O SOBREPONER, 100-240V, MINIMO 6000K, MINIMO 3200 LM, IRC MAYOR O IGUAL A 80, EFICIENCIA MINIMA 80LM/W, FACTOR DE POTENCIA IGUAL O MAYOR A 0.90, Y MINIMO 30.000 HRS-- duplicado 1	un	0,00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CILINDRO LED DESCOLGADO INTERIOR, COLOR CHASIS: POTENCIA: 18W, DIAMETRO 22 CMS ALTO	un	0,00
Bala led 15W	un	0,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA HERMETICA LED 32W 4000K	un	0,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LINEAL DESCOLGADA MATH ALUMINO 5X5X1,20CMS, CHASIS BLANCO/NEGRO, TONO DE LUZ 4000K, 34W, 3650 LM	un	6,00
Área aproximada baños	m ²	0,00
SANITARIO CON FLUXÓMETRO	un	0,00
ORINAL TIPO II	un	0,00
LAVAMANOS CON GRIFERÍA TIPO II	un	0,00
Divisiones interiores de los baños con puertas, fabricadas en laminado compacto de melanina de alta presión de 12 mm resistente a la humedad, sistema de soportes y herrajes en acero inoxidable	un	0,00
Sistema de aire acondicionado		
SUMINISTRO E INSTALACIÓN CON OBRAS ELECTRICAS, DE LOS SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO: INCLUYE UNIDADES INTERIORES Y EXTERIORES, SISTEMAS DE EXTRACCIÓN Y VENTILACIÓN PRA RENOVACION DE AIRE EN CADA PISO, CORTINAS DE AIRE EN LAS PUERTAS DE INGRESO AL EDIFICIO (PISO 1 Y 2) Y TODOS LOS MATERIALES COMO SON: DUCTOS, SOPORTERÍA, TUBERÍA, AISLAMIENTOS, TABLEROS DE CONTROL, TERMOSTATOS AMBIENTALES, REJILLAS, DIFUSORES, CUELLOS Y DEMAS ELEMENTOS PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO. INCLUYE TODO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LA RED ELÉCTRICA DE FUERZA Y RED ELÉCTRICA DE CONTROL, CON TABLEROS ELÉCTRICOS, ACOMETIDAS, PROTECCIONES, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. (APROXIMADAMENTE 230 TN). INCLUYE DISEÑO CON PLANOS RECORD DE	tn	0,00
Avisos y señalización		

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
Aviso principal sede	und	1,00
Avisos secundarios para Punto de Contacto	und	2,00
BANNER MENSAJES CULTURA INSTITUCIONAL 3.80 x 2.20 m. Banner en vinilo auto adhesivo, recortado con plotter de corte sobre fondo en pintura de vinilo base de agua tipo 1 color institucional.	un	1,00
Señalización punto de contacto	glb	1,00
Señalización punto de contacto Braille NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
Señalización punto de contacto podotactil NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
MOBILIARIO		
Puestos de trabajo back office (tipo A operativo)	un	2,00
Puestos asistenciales (tipo D secretarial)	un	0,00
Puestos coordinador (tipo E jefe de grupo)	un	1,00
Puestos directivo (tipo F jefe de grupo)	un	0,00
Puestos atención personalizada (tipo G)	un	26,00
Puestos documentación (tipo I)	un	0,00
Puestos autogestión (tipo J) módulos 3 puestos	un	21,00
Puestos recepción (tipo K)	un	1,00
Mesas juntas 8 personas (mesa tipo A)	un	0,00
Mesas redondas diam. 1.20	un	0,00
Sillas profesionales	un	29,00
Sillas interlocutoras	un	2,00
Sillas interlocutoras directivos	un	0,00
Sillas interlocutoras atención al público	un	52,00
Sillas sala de espera (poltrona) incluida matera	un	24,00
Panel divisorio h=1.4 x 1.60	un	0,00
Panel divisorio tipo celosía h=1.4 x 0.60	un	0,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0,30	un	4,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.60 x 0.30	un	3,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0.60	un	0,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.70 x 0.60	un	1,00
Modulo tipo tarima de tres niveles	un	0,00
Locker 9p (3x3) 0.90 x 0.35 h=1.85	un	0,00
TARIMA (CON RECUBRIMIENTO EN LAMINA EN TEKA 6.2 X 2.3)		
Notas:		
Las cantidades definidas en el cuadro corresponden con el punto de contacto a intervenir y se presentan como referente para determinar el alcance de la intervención del Punto de Contacto, sin embargo las cantidades pueden tener variaciones aproximadas en rangos del 10% por exceso o por defecto.		
El oferente deberá tener en cuenta los costos asociados necesarios para la ejecución de las actividades e incluir para su propio análisis de costos, las actividades que no estén en el cuadro de alcance, de acuerdo a sus propios procedimientos de trabajo, así como su experiencia en intervenciones similares, a fin de ofrecer al comprador el valor total para cada componente que permita entregar las instalaciones del Punto de Contacto, listas para su uso y adecuado funcionamiento.		

SECCIONAL	BOGOTÁ BIMA
SEDE	BIMA
TIPO	III
ÁREA A INTERVENIR m²	1388,56

CARACTERIZACIÓN DE LA EDIFICACIÓN

DESCRIPCIÓN	CONDICIÓN
Edificación declarada bien de interés cultural	NO
Pisos a intervenir	2
Altura libre máxima	9,40

CUADRO DE CANTIDADES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
ACTIVIDADES PRELIMINARES		
Diseños		
Verificación, ajuste y complementación diseño arquitectónico	m2	1.388,56
Cálculo y diseño instalaciones eléctricas	m2	1.388,56
Cálculo y diseño sistema aire acondicionado	m2	0,00
Cálculo y diseño red hidrosanitaria baños	m2	0,00
ADECUACIONES		
Intervención en zonas front y back office		
Desmontes y demoliciones		
DEMOLICIÓN DE MORTERO DE NIVELACION ESPESOR ENTRE 4 Y 8 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	0,00
DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERIA Y/O DRYWALL E <25 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	4,70
DESMONTE DE DIVISIONES EN MADERA Y/O VIDRIO Y/O PANEL	m ²	0,00
DESMONTE CIELO RASO EXISNTE EN MADERA Y/O PVC Y/O DRAYWALL ALTURAS MTS MAYORES A INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	444,19
DESMONTE DE PUESTOS DE TRABAJO INCLUYE PANELES DIVISORIOS Y MUEBLES SUPERIORES	un	86,00
Puntos hidrosanitarios a cancelar	un	13,00
DESMONTE DE PUNTO DE CABLEADO LOGICO (DOBLE) INCLUYE TOMA NORMAL Y REGULADA, CANALETAS Y DEMAS ELEMENTOS duplicado 1	un	0,00
Desmonte redes eléctricas (bandejas, canaletas, tuberías, cableado)	gbl	1,00
DESMONTE DE LUMINIARIAS INCLUYE CAJAS, CABLEADO Y TUBERIA EXISTENTE.	un	300,00
Desmonte de ducteria correo neumatico	gbl	1,00
ALISTADO DE PISO 4CM	m ²	0,00
PISO EN ALFOMBRA RECORTADA 800GR	m ²	0,00
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	0,00
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	1.155,24
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	198,65
PISO PORCELANATO BEIGE TODO MASA DE 60 X 60 CMS	m ²	34,67
MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No.5	m ²	65,16
MURO DRYWALL SUPERBOARD 10MM DOBLE CARA E=12CM INCLUYE PINTURA duplicado 1	m ²	10,00
CIELORRASO PLANO DRYWALL 1/2	m ²	0,00
VINILO SOBRE PAÑETE 3 MANOS	m ²	1.972,31
VINILO TIPO 2 BAJO PLACA 2 MANOS	m ²	1.388,56

SUMINISTRO INST. DIVISIÓN EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM INCLUYE SAMBLASTING	m ²	20,00
PUERTAS EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM DE 1 MTS ALT 2.20 INCLUYE , MANIJAS, CERRADURAS, HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	un	1,00
PUERTA CON MARCO 0.76-1.10M	un	7,00
Instalaciones eléctricas e iluminación		
Acometida parcial	gbl	1,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR	un	1,00
Rack	un	0,00
Switches	un	0,00
Puntos eléctricos (regulada+normal+datos)	un	150,00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXISTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS)	un	127,00
INSTALACIÓN DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXSTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	10,00
SALIDA TOMA CORRIENTE DOBLE EN MURO EMT 3/4	un	50,00
SALIDA DE ILUMINACION SOBREPUESTA CON TOMA. INCLUYE CABLE N°12 PE HF FR LS CT , CAJA CUADRADA O RECTANGULAR TIPO RAWLET, TUBO EMT 3/4 ,ACCESORIOS EMT. CONECTORES. 3ML x SALIDA--	un	300,00
LUMINARIA PANEL LED 40W 60X60CM DE INCRUSTAR OSOBREPONER, 100-240V, MINIMO 6000K, MINIMO 3200 LM, IRCMAYOR O IGUAL A 80, EFICIENCIA MINIMA 80LM/W, FACTORDE POTENCIA IGUAL O MAYOR A 0.90, Y MINIMO 30.000 HRS-- duplicado 1	un	300,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO CILINDRO LED DESCOLGADO INTERIOR, COLOR CHASIS: POTENCIA: 18W, DIAMETRO 22 CMS ALTO	un	50,00
Bala led 15W	un	100,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA HERMETICA LED 32W 4000K	un	0,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LINEAL DESCOLGADA MATH ALUMINO 5X5X1,20CMS, CHASIS BLANCO/NEGRO, TONO DE LUZ 4000K, 34W, 3650 LM	un	10,00
Suministro e instalación luminaria circular descollgada diam. 60 cm.	un	9,00
Área aproximada baños	m ²	34,67
SANITARIO CON FLUXÓMETRO	un	8,00
ORINAL TIPO II	un	2,00
LAVAMANOS CON GRIFERÍA TIPO II	un	9,00
Divisiones interiores de los baños con puertas, fabricadas en laminado compacto de melanina de alta presión de 12 mm resistente a la humedad, sistema de soportes y herraies en acero inoxidable	un	7,00
Sistema de aire acondicionado		
Suministro e instalacion sistema de aire acondicionado. Incluye conductos, rejillas, difusores, redes de refrigeración, equipos (condensadoras,manejadoras, cassette, minisplit, etc), bases antivibratorias, soportes y todo lo necesario para su adecuado funcionamiento(definir especificación técnica genérica aplicable sobre tecnología más adecuada)	tn	0,00
Avisos y señalización		
Aviso principal sede	und	1,00
Avisos secundarios para Punto de Contacto	und	2,00
BANNER MENSAJES CULTURA INSTITUCIONAL 3.80 x 2.20 m. Banner en vinilo auto adhesivo, recortado con plotter de corte sobre fondo en pintura de vinilo base de agua tipo 1 color institucional.	un	1,00
Señalización punto de contacto	glb	1,00

Señalización punto de contacto Braille NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
Señalización punto de contacto podotáctil NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
MOBILIARIO		
Puestos de trabajo back office (tipo A operativo)	un	6,00
Puestos de trabajo back office (tipo A lateral operativo)	un	9,00
Puestos asistenciales (tipo D secretarial)	un	0,00
Puestos coordinador (tipo E jefe de grupo)	un	0,00
Puestos directivo (tipo F jefe de grupo)	un	1,00
Puestos atención personalizada (tipo G)	un	32,00
Puestos documentación (tipo I)	un	0,00
Puestos autogestión (tipo J) módulos 3 puestos	un	13,00
Puestos recepción (tipo K)	un	1,00
Puestos recepción (tipo K) 2 personas	un	0,00
Mesas juntas 6 personas (mesa tipo A)	un	1,00
Mesas juntas 8 personas (mesa tipo A)	un	1,00
Mesas redondas diam. 1.20	un	0,00
Mesas para cafetería	un	3,00
Sillas profesionales	un	49,00
Sillas interlocutoras	un	16,00
Sillas para auditorio	un	48,00
Sillas interlocutoras directivos	un	
Sillas interlocutoras atención al público	un	99,00
Sillas sala de espera (poltrona) incluida matera	un	100,00
Salas de espera	un	4,00
Panel divisorio tipo celosía h=1.4 x 0.60	un	0,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 1.0	un	25,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x .90	un	26,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x .60	un	46,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.70 x 0.60	un	0,00
Modulo tipo tarima de tres niveles	un	2,00
Locker 9p (3x3) 0.90 x 0.35 h=1.85	un	3,00
TARIMA (CON RECUBRIMIENTO EN LAMINA EN TEKA 6.2 X 2.3)	un	
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	10,00
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	10,00
Persiana enrollable tipo screen	un	10,00

Notas:

Las cantidades definidas en el cuadro corresponden con el punto de contacto a intervenir y se presentan como referente para determinar el alcance de la intervención del Punto de Contacto, sin embargo las cantidades pueden tener variaciones aproximadas en rangos del 10% por exceso o por defecto.

El oferente deberá tener en cuenta los costos asociados necesarios para la ejecución de las actividades e incluir para su propio análisis de costos, las actividades que no estén en el cuadro de alcance, de acuerdo a sus propios procedimientos de trabajo, así como su experiencia en intervenciones similares, a fin de ofrecer al comprador el valor total para cada componente que permita entregar las instalaciones del Punto de Contacto, listas para su uso y adecuado funcionamiento.

SECCIONAL	BOGOTÁ PLAZA 75
SEDE	Calle 75
TIPO	III
ÁREA A INTERVENIR m ²	1218,97

CARACTERIZACIÓN DE LA EDIFICACIÓN

DESCRIPCIÓN	CONDICIÓN
Edificación declarada bien de interés cultural	NO
Pisos a intervenir	2
Altura libre máxima	3

CUADRO DE CANTIDADES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
ACTIVIDADES PRELIMINARES		
Diseños		
Verificación, ajuste y complementación diseño arquitectónico	m ²	1.218,97
Cálculo y diseño instalaciones eléctricas	m ²	1.218,97
Cálculo y diseño sistema aire acondicionado	m ²	0,00
Cálculo y diseño red hidrosanitaria baños	m ²	0,00
ADECUACIONES		
Desmontes y demoliciones		
DEMOLICIÓN DE MORTERO DE NIVELACION ESPESOR ENTRE 4 Y 8 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	0,00
DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERIA Y/O DRYWALL E <25 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	91,14
DESMONTE DE DIVISIONES EN MADERA Y/O VIDRIO Y/O PANEL	m ²	10,25
DESMONTE CIELO RASO EXISTENTE EN MADERA Y/O PVC Y/O DRYWALL ALTURAS MTS MAYORES A INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	602,00
DESMONTE DE PUESTOS DE TRABAJO INCLUYE PANELES DIVISORIOS Y MUEBLES SUPERIORES	un	77,00
Puntos hidrosanitarios a cancelar	un	2,00
DESMONTE DE PUNTO DE CABLEADO LOGICO (DOBLE) INCLUYE TOMA NORMAL Y REGULADA, CANALETAS Y DEMAS ELEMENTOS duplicado 1	un	77,00
Desmonte redes eléctricas (bandejas, canaletas, tuberías, cableado)	gbl	1,00
DESMONTE DE LUMINIARIAS INCLUYE CAJAS, CABLEADO Y TUBERIA EXISTENTE.	un	215,00
Intervención en zonas front y back office		
ALISTADO DE PISO 4CM	m ²	0,00
PISO EN ALFOMBRA RECORTADA 800GR	m ²	46,40
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	0,00
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	677,57
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	408,00
PISO PORCELANATO BEIGE TODO MASA DE 60 X 60 CMS	m ²	87,00
MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No.5	m ²	0,00
MURO DRYWALL SUPERBOARD 10MM DOBLE CARA E=12CM INCLUYE PINTURA duplicado 1	m ²	21,00
CIELORRASO PLANO DRYWALL 1/2	m ²	0,00
VINILO SOBRE PAÑETE 3 MANOS	m ²	760,93

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
VINILO TIPO 2 BAJO PLACA 2 MANOS	m ²	1.245,00
SUMINISTRO INST. DIVISIÓN EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM INCLUYE SAMBLASTING	m ²	31,22
PUERTAS EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM DE 1 MTS ALT 2.20 INCLUYE , MANIJAS, CERRADURAS, HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	un	4,00
PUERTA CON MARCO 0.76-1.10M	un	8,00
Instalaciones eléctricas e iluminación		
Acometida parcial	gbl	0,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR	un	1,00
Rack	un	0,00
Switches	un	0,00
Puntos eléctricos (regulada+normal+datos)	un	103,00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXISTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	20,00
INSTALACIÓN DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXSTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	50,00
SALIDA TOMA CORRIENTE DOBLE EN MURO EMT 3/4	un	6,00
SALIDA DE ILUMINACIÓN SOBREPUESTA CON TOMA. INCLUYE CABLE N°12 PE HF FR LS CT , CAJA CUADRADA O RECTANGULAR TIPO RAWLET, TUBO EMT 3/4, ACCESORIOS EMT, CONECTORES. 3ML x SALIDA--	un	250,00
LUMINARIA PANEL LED 40W 60X60CM DE INCRUSTAR OSOBREPONER, 100-240V, MINIMO 6000K, MINIMO 3200 LM, IRC MAYOR O IGUAL A 80, EFICIENCIA MINIMA 80LM/W, FACTOR DE POTENCIA IGUAL O MAYOR A 0.90, Y MINIMO 30 000 HRS-- duplicado 1	un	200,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO CILINDRO LED DESCOLGADO INTERIOR, COLOR CHASIS: POTENCIA: 18W, DIAMETRO 22 CMS ALTO	un	30,00
Bala led 15W	un	0,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA HERMETICA LED 32W 4000K	un	10,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LINEAL DESCOLGADA MATH ALUMINO 5X5X1,20CMS, CHASIS BLANCO/NEGRO, TONO DE LUZ 4000K, 34W, 3650 LM	un	10,00
Baños		
Área aproximada baños	m ²	84,00
SANITARIO CON FLUXÓMETRO	un	12,00
ORINAL TIPO II	un	2,00
LAVAMANOS CON GRIFERÍA TIPO II	un	9,00
Divisiones interiores de los baños con puertas, fabricadas en laminado compacto de melanina de alta presión de 12 mm resistente a la humedad, sistema de soportes y herrajes en acero inoxidable	un	3,00
Sistema de aire acondicionado		
Suministro e instalación sistema de aire acondicionado. Incluye conductos, rejillas, difusores, redes de refrigeración, equipos (condensadoras, manejadoras, cassette, minisplit, etc), bases antivibratorias, soportes y todo lo necesario para su adecuado funcionamiento (definir especificación técnica genérica aplicable sobre tecnología más adecuada)	tn	0,00
Avisos y señalización		

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
Aviso principal sede	und	1,00
Avisos secundarios para Punto de Contacto	und	2,00
BANNER MENSAJES CULTURA INSTITUCIONAL 3.80 x 2.20 m. Banner en vinilo auto adhesivo, recortado con plotter de corte sobre fondo en pintura de vinilo base de agua tipo 1 color institucional.	un	1,00
Señalización punto de contacto	glb	1,00
Señalización punto de contacto Braille	glb	1,00
Señalización punto de contacto podotactil	glb	1,00
MOBILIARIO		
Puestos de trabajo back office (tipo A operativo)	un	6,00
Puestos asistenciales (tipo D secretarial)	un	0,00
Puestos coordinador (tipo E jefe de grupo)	un	1,00
Puestos directivo (tipo F jefe de grupo)	un	1,00
Puestos atención personalizada (tipo G)	un	30,00
Puestos documentación (tipo I)	un	3,00
Puestos autogestión (tipo J)	un	18,00
Puestos recepción (tipo K)	un	1,00
Mesas juntas 8 personas (mesa tipo A)	un	1,00
Mesas redondas diam. 1.20	un	0,00
Sillas profesionales	un	103,00
Sillas interlocutoras	un	2,00
Sillas interlocutoras directivos	un	0,00
Sillas interlocutoras atención al público	un	120,00
Sillas sala de espera (poltrona)	un	96,00
Panel divisorio h=1.4 x 1.60	un	0,00
Panel divisorio tipo celosía h=1.4 x 0.60	un	0,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0.90	un	0,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.70 x 0.90	un	0,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0.60	un	0,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.70 x 0.60	un	0,00
Modulo tipo tarima de tres niveles	un	0,00
Locker 9p (3x3) 0.90 x 0.35 h=1.85	un	0,00
TARIMA (CON RECUBRIMIENTO EN LAMINA EN TEKA 6.2 X 2.3)	un	1,00
Notas:		
Las cantidades definidas en el cuadro corresponden con el punto de contacto a intervenir y se presentan como referente para determinar el alcance de la intervención del Punto de Contacto, sin embargo las cantidades pueden tener variaciones aproximadas en rangos del 10% por exceso o por defecto.		
El oferente deberá tener en cuenta los costos asociados necesarios para la ejecución de las actividades e incluir para su propio análisis de costos, las actividades que no estén en el cuadro de alcance, de acuerdo a sus propios procedimientos de trabajo, así como su experiencia en intervenciones similares, a fin de ofrecer al comprador el valor total para cada componente que permita entregar las instalaciones del Punto de Contacto, listas para su uso y adecuado funcionamiento.		

SECCIONAL	GIRARDOT
SEDE	Sede principal
TIPO	I
ÁREA A INTERVENIR m²	324,29

CARACTERIZACIÓN DE LA EDIFICACIÓN

DESCRIPCIÓN	CONDICIÓN
Edificación declarada bien de interés cultural	NO
Pisos a intervenir	1
Altura libre máxima	6,00

CUADRO DE CANTIDADES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
ACTIVIDADES PRELIMINARES		
Diseños		
Verificación, ajuste y complementación diseño arquitectónico	m2	324,29
Cálculo y diseño instalaciones eléctricas	m2	324,29
Cálculo y diseño sistema aire acondicionado	m2	324,29
Cálculo y diseño red hidrosanitaria baños	gbl	1,00
ADECUACIONES		
Desmontes y demoliciones		
DEMOLICIÓN DE MORTERO DE NIVELACION ESPESOR ENTRE 4 Y 8 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m²	-
DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERIA Y/O DRYWALL E <25 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m²	2,39
DESMONTE DE DIVISIONES EN MADERA Y/O VIDRIO Y/O PANEL	m²	14,48
DESMONTE CIELO RASO EXISNTE EN MADERA Y/O PVC Y/O DRAYWALL ALTURAS MTS MAYORES A INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m²	324,29
DESMONTE DE PUESTOS DE TRABAJO INCLUYE PANELES DIVISORIOS Y MUEBLES SUPERIORES	un	11,00
Puntos hidrosanitarios a cancelar	un	-
DESMONTE DE PUNTO DE CABLEADO LOGICO ´(DOBLE) INCLUYE TOMA NORMAL Y REGULADA, CANALETAS Y DEMAS ELEMENTOS duplicado 1	un	-
Desmonte redes eléctricas (bandejas, canaletas, tuberías, cableado)	gbl	1,00
DESMONTE DE LUMINIARIAS INCLUYE CAJAS, CABLEADO Y TUBERIA EXISTENTE.	un	40,00
Intervención en zonas front y back office		
ALISTADO DE PISO 4CM	m²	-
PISO EN ALFOMBRA RECORTADA 800GR	m²	-
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m²	-
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m²	211,76
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m²	78,80
PISO PORCELANATO BEIGE TODO MASA DE 60 X 60 CMS	m²	22,09
MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No.5	m²	21,73
MURO DRYWALL SUPERBOARD 10MM DOBLE CARA E=12CM INCLUYE PINTURA duplicado 1	m²	26,41
CIELORRASO PLANO DRYWALL 1/2	m²	-
VINILO SOBRE PAÑETE 3 MANOS	m²	233,25
VINILO TIPO 2 BAJO PLACA 2 MANOS	m²	324,29

SUMINISTRO INST. DIVISIÓN EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM INCLUYE SAMBLASTING	m ²	24,84
PUERTAS EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM DE 1 MTS ALT 2.20 INCLUYE , MANIJAS, CERRADURAS, HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	un	3,00
PUERTA CON MARCO 0.76-1.10M	un	3,00
Instalaciones eléctricas e iluminación		
Acometida parcial	gbl	1,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR	un	-
Rack	un	-
Switches	un	-
Puntos eléctricos (regulada+normal+datos)	un	23,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXISTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	21,00
INSTALACION DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXSTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	-
SALIDA TOMA CORRIENTE DOBLE EN MURO EMT 3/4	un	40,00
SALIDA DE ILUMINACIÓN SOBREPUESTA CON TOMA. INCLUYE CABLE Nº12 PE HF FR LS CT , CAJA CUADRADA O RECTANGULAR TIPO RAWLET, TUBO EMT 3/4, ACCESORIOS EMT, CONECTORES. 3ML x SALIDA--	un	40,00
LUMINARIA PANEL LED 40W 60X60CM DE INCRUSTAR OSOBREPONER, 100-240V, MINIMO 6000K, MINIMO 3200 LM, IRC MAYOR O IGUAL A 80, EFICIENCIA MINIMA 80LM/W, FACTOR DE POTENCIA IGUAL O MAYOR A 0.90, Y MINIMO 30.000 HRS-- duplicado 1	un	40,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO CILINDRO LED DESCOLGADO INTERIOR, COLOR CHASIS: POTENCIA: 18W, DIAMETRO 22 CMS ALTO	un	-
Bala led 15W	un	-
SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA HERMETICA LED 32W 4000K	un	-
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LINEAL DESCOLGADA MATH ALUMINO 5X5X1,20CMS, CHASIS BLANCO/NEGRO, TONO DE LUZ 4000K, 34W, 3650 LM	un	-
Suministro e instalación luminaria circular descolgada diam. 60 cm.	un	4,00
Área aproximada baños	m ²	15,48
SANITARIO CON FLUXÓMETRO	un	4,00
ORINAL TIPO II	un	1,00
LAVAMANOS CON GRIFERÍA TIPO II	un	4,00
Divisiones interiores de los baños con puertas, fabricadas en laminado compacto de melanina de alta presión de 12 mm resistente a la humedad, sistema de soportes y herrajes en acero inoxidable	un	3,00
Sistema de aire acondicionado		
suministro e instalación sistema de aire acondicionado. incluye conductos, rejillas, difusores, redes de refrigeración, equipos (condensadoras, manejadoras, cassette, minisplit, etc), bases antivibratorias, soportes y todo lo necesario para su adecuado funcionamiento (definir especificación técnica genérica aplicable sobre tecnología más adecuada)	tn	20,00
Ventiladores de PISO / O TECHO	un	-
Avisos y señalización		
Aviso principal sede	und	2,00
Avisos secundarios para Punto de Contacto	und	1,00

BANNER MENSAJES CULTURA INSTITUCIONAL 3.80 x 2.20 m. Banner en vinilo auto adhesivo, recortado con plotter de corte sobre fondo en pintura de vinilo base de agua tipo 1 color institucional.	un	1,00
Señalización punto de contacto	glb	1,00
Señalización punto de contacto Braille NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
Señalización punto de contacto podotactil NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
MOBILIARIO		
Puestos de trabajo back office (tipo A operativo)	un	-
Puestos de trabajo back office (tipo A lateral operativo)	un	5,00
Puestos asistenciales (tipo D secretarial)	un	-
Puestos coordinador (tipo E jefe de grupo)	un	1,00
Puestos directivo (tipo F jefe de grupo)	un	-
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 4 puestos	un	-
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 2 puestos	un	3,00
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 1 puestos	un	1,00
Puestos documentación (tipo I)	un	-
Puestos autogestión (tipo J) de 3 puestos	un	2,00
Puestos recepción (tipo K)	un	1,00
Mesas juntas 8 personas (mesa tipo A)	un	-
Mesas redondas diam. 1.20	un	-
Sillas profesionales	un	14,00
Sillas interlocutoras	un	2,00
Sillas interlocutoras directivos	un	
Sillas interlocutoras atención al público	un	20,00
Sillas sala de espera (poltrona) incluida matera	un	4,00
Panel divisorio tipo celosía h=1.4 x 0.60 División en panel de madera industrializada, estructurada interiormente, con acabado en melanina de alta presión, espesor 10 cm Altura 160 cm	un	2,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0,30	un	9,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.60 x 0.30	un	4,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0.60	un	-
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.70 x 0.60	un	-
Modulo tipo tarima de tres niveles	un	-
Locker 9p (3x3) 0.90 x 0.35 h=1.85	un	-
TARIMA (CON RECUBRIMEINTO EN LAMINA EN TEKA 6.2 X 2.3)	un	
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	2,00
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm		3,00
Notas:		
Las cantidades definidas en el cuadro corresponden con el punto de contacto a intervenir y se presentan como referente para determinar el alcance de la intervención del Punto de Contacto, sin embargo las cantidades pueden tener variaciones aproximadas en rangos del 10% por exceso o por defecto.		
El oferente deberá tener en cuenta los costos asociados necesarios para la ejecución de las actividades e incluir para su propio análisis de costos, las actividades que no estén en el cuadro de alcance, de acuerdo a sus propios procedimientos de trabajo, así como su experiencia en intervenciones similares, a fin de ofrecer al comprador el valor total para cada componente que permita entregar las instalaciones del Punto de Contacto, listas para su uso y adecuado funcionamiento.		

SECCIONAL	SOGAMOSO
SEDE	Sede principal
TIPO	II
ÁREA A INTERVENIR m²	205,51

CARACTERIZACIÓN DE LA EDIFICACIÓN

DESCRIPCIÓN	CONDICIÓN
Edificación declarada bien de interés cultural	NO
Pisos a intervenir	1
Altura libre máxima	2:40

CUADRO DE CANTIDADES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
ACTIVIDADES PRELIMINARES		
Diseños		
Verificación, ajuste y complementación diseño arquitectónico	m2	205,51
Cálculo y diseño instalaciones eléctricas	m2	205,51
Cálculo y diseño sistema aire acondicionado	m2	205,51
Cálculo y diseño red hidrosanitaria baños	m2	-
Total costo directo diseños		
IVA		0,19
Total diseños		
ADECUACIONES		
Desmontes y demoliciones		
DEMOLICIÓN DE MORTERO DE NIVELACION ESPESOR ENTRE 4 Y 8 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	-
DEMOLICION MUROS EN MAMPOSTERIA Y/O DRYWALL E <25 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	-
DESMONTE DE DIVISIONES EN MADERA Y/O VIDRIO Y/O PANEL	m ²	24,84
DESMONTE CIELO RASO EXISNTE EN MADERA Y/O PVC Y/O DRAYWALL ALTURAS MTS MAYORES A INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	60,33
DESMONTE DE PUESTOS DE TRABAJO INCLUYE PANELES DIVISORIOS Y MUEBLES SUPERIORES	un	18,00
Puntos hidrosanitarios a cancelar	un	-
DESMONTE DE PUNTO DE CABLEADO LOGICO (DOBLE) INCLUYE TOMA NORMAL Y REGULADA, CANALETAS Y DEMAS ELEMENTOS duplicado 1	un	-
Desmorte redes eléctricas (bandejas, canaletas, tuberías, cableado)	gbl	1,00
DESMONTE DE LUMINIARIAS INCLUYE CAJAS, CABLEADO Y TUBERIA EXISTENTE.	un	13,00
Intervención en zonas front y back office		
ALISTADO DE PISO 4CM	m ²	-
PISO EN ALFOMBRA RECORTADA 800GR	m ²	-
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	-
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	184,47
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	-
PISO PORCELANATO BEIGE TODO MASA DE 60 X 60 CMS	m ²	20,23
MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No.5	m ²	57,14
MURO DRYWALL SUPERBOARD 10MM DOBLE CARA E=12CM INCLUYE PINTURA duplicado 1	m ²	-
CIELORRASO PLANO DRYWALL 1/2	m ²	-
VINILO SOBRE PAÑETE 3 MANOS	m ²	101,66
VINILO TIPO 2 BAJO PLACA 2 MANOS	m ²	-

SUMINISTRO INST. DIVISION EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM INCLUYE SAMBLASTING	m ²	7,94
Baranda mezanine en vidrio templado y herrajes de acero inoxidable	m ²	-
PUERTAS EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM DE 1 MTS ALT 2.20 INCLUYE , MANIJAS, CERRADURAS, HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	un	1,00
PUERTA CON MARCO 0.76-1.10M	un	2,00
Suministro e instalación película sand-blasting para vidrios por cara interna	un	1,00
Instalaciones eléctricas e iluminación		
Acometida parcial	gbl	1,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR	un	1,00
Rack	un	-
Switches	un	-
Puntos eléctricos (regulada+normal+datos)	un	41,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXISTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	22,00
INSTALACION DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXSTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	3,00
SALIDA TOMA CORRIENTE DOBLE EN MURO EMT 3/4	un	10,00
SALIDA DE ILUMINACION SOBREPUESTA CON TOMA. INCLUYE CABLE Nº12 PE HF FR LS CT , CAJA CUADRADA O RECTANGULAR TIPO RAWLET, TUBO EMT 3/4. ACCESORIOS EMT, CONECTORES. 3ML x SALIDA--	un	20,00
LUMINARIA PANEL LED 40W 60X60CM DE INCRUSTAR OSOBREPONER, 100-240V, MINIMO 6000K, MINIMO 3200 LM, IRC MAYOR O IGUAL A 80, EFICIENCIA MINIMA 80LM/W, FACTOR DE POTENCIA IGUAL O MAYOR A 0.90, Y MINIMO 30.000 HRS-- duplicado 1	un	13,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO CILINDRO LED DESCOLGADO INTERIOR, COLOR CHASIS: POTENCIA: 18W, DIAMETRO 22 CMS ALTO	un	5,00
Bala led 15W	un	-
SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA HERMETICA LED 32W 4000K	un	2,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LINEAL DESCOLGADA MATH ALUMINO 5X5X1,20CMS, CHASIS BLANCO/NEGRO, TONO DE LUZ 4000K, 34W, 3650 LM	un	-
Suministro e instalación luminaria circular descolgada diam. 60 cm.	un	1,00
Área aproximada baños	m ²	20,23
SANITARIO CON FLUXÓMETRO	un	5,00
ORINAL TIPO II	un	-
LAVAMANOS CON GRIFERÍA TIPO II	un	4,00
darle altura a una claraboya que estas en el hall de baños	un	1,00
Divisiones interiores de los baños con puertas, fabricadas en laminado compacto de melanina de alta presión de 12 mm resistente a la humedad, sistema de soportes y herrajes en acero inoxidable	un	4,00
Sistema de aire acondicionado		
Suministro e instalación sistema de aire acondicionado. Incluye conductos, rejillas, difusores, redes de refrigeración, equipos (condensadoras, manejadoras, cassette, minisplit, etc), bases antivibratorias, soportes y todo lo necesario para su adecuado funcionamiento (definir especificación técnica genérica aplicable sobre tecnología más adecuada)	tn	-
Ventiladores de PISO / O TECHO	un	-
Avisos y señalización		
Aviso principal sede	und	2,00
Avisos secundarios para Punto de Contacto	und	1,00

BANNER MENSAJES CULTURA INSTITUCIONAL 3.80 x 2.20 m. Banner en vinilo auto adhesivo, recortado con plotter de corte sobre fondo en pintura de vinilo base de agua tipo 1 color institucional.	un	1,00
Señalización punto de contacto	glb	1,00
Señalización punto de contacto Braille NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
Señalización punto de contacto podotactil NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
MOBILIARIO		
Puestos de trabajo back office (tipo A operativo)	un	-
Puestos de trabajo back office (tipo A lateral operativo)	un	5,00
Puestos asistenciales (tipo D secretarial)	un	-
Puestos coordinador (tipo E jefe de grupo)	un	1,00
Puestos directivo (tipo F jefe de grupo)	un	-
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 4 puestos	un	-
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 2 puestos	un	4,00
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 1 puestos	un	2,00
Puestos documentación (tipo I)	un	-
Puestos autogestión (tipo J) de 3 puestos	un	1,00
Puestos recepción (tipo K)	un	1,00
Puestos recepción (tipo K) celador	un	1,00
Mesas juntas 8 personas (mesa tipo A)	un	-
Mesas redondas diam. 1.20	un	-
Sillas profesionales	un	19,00
Sillas interlocutoras	un	2,00
Sillas interlocutoras directivos	un	-
Sillas interlocutoras atención al público	un	23,00
Sillas sala de espera (poltrona) incluida matera	un	7,00
Panel divisorio tipo celosía h=1.4 x 0.60 División en panel de madera industrializada, estructurada interiormente, con acabado en melamina de alta presión, espesor 10 cm Altura 160 cm	un	-
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0,30	un	3,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.60 x 0.30	un	3,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0.90	un	3,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.70 x 0.60	un	-
Modulo tipo tarima de tres niveles	un	-
Locker 9p (3x3) 0.90 x 0.35 h=1.85	un	-
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	2,00
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	3,00
Persiana enrollable tipo screen	un	-
<p>Las cantidades definidas en el cuadro corresponden con el punto de contacto a intervenir y se presentan como referente para determinar el alcance de la intervención del Punto de Contacto, sin embargo las cantidades pueden tener variaciones aproximadas en rangos del 10% por exceso o por defecto.</p> <p>El oferente deberá tener en cuenta los costos asociados necesarios para la ejecución de las actividades e incluir para su propio análisis de costos, las actividades que no estén en el cuadro de alcance, de acuerdo a sus propios procedimientos de trabajo, así como su experiencia en intervenciones similares, a fin de ofrecer al comprador el valor total para cada componente que permita entregar las instalaciones del Punto de Contacto, listas para su uso y adecuado funcionamiento.</p>		

SECCIONAL	TUNJA
SEDE	Sede principal
TIPO	II
ÁREA A INTERVENIR m²	315,71

CARACTERIZACIÓN DE LA EDIFICACIÓN

DESCRIPCIÓN	CONDICIÓN
Edificación declarada bien de interés cultural	SI
Pisos a intervenir	1
Altura libre máxima	8:21

CUADRO DE CANTIDADES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
ACTIVIDADES PRELIMINARES		
Diseños		
Verificación, ajuste y complementación diseño arquitectónico	m ²	315,71
Cálculo y diseño instalaciones eléctricas	m ²	315,71
Cálculo y diseño sistema aire acondicionado	m ²	315,71
Cálculo y diseño red hidrosanitaria baños	m ²	-
ADECUACIONES		
Desmontes y demoliciones		
DEMOLICIÓN DE MORTERO DE NIVELACION ESPESOR ENTRE 4 Y 8 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	-
DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERIA Y/O DRYWALL E <25 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	6,05
DESMONTE DE DIVISIONES EN MADERA Y/O VIDRIO Y/O PANEL	m ²	40,87
DESMONTE CIELO RASO EXISTENTE EN MADERA Y/O PVC Y/O DRYWALL ALTURAS MTS MAYORES A INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m ²	172,15
DESMONTE DE PUESTOS DE TRABAJO INCLUYE PANELES DIVISORIOS Y MUEBLES SUPERIORES	un	24,00
Puntos hidrosanitarios a cancelar	un	-
DESMONTE DE PUNTO DE CABLEADO LOGICO (DOBLE) INCLUYE TOMA NORMAL Y REGULADA, CANALETAS Y DEMAS ELEMENTOS duplicado 1	un	-
Desmonte redes eléctricas (bandejas, canaletas, tuberías, cableado)	gbl	1,00
DESMONTE DE LUMINIARIAS INCLUYE CAJAS, CABLEADO Y TUBERIA EXISTENTE.	un	41,00
Intervención en zonas front y back office		
ALISTADO DE PISO 4CM	m ²	-
PISO EN ALFOMBRA RECORTADA 800GR	m ²	-
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	-
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	140,37
PISO VINILO 1.5MM 15.2X91.4CM	m ²	-
PISO PORCELANATO BEIGE TODO MASA DE 60 X 60 CMS	m ²	-
MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No.5	m ²	-
MURO DRYWALL SUPERBOARD 10MM DOBLE CARA E=12CM INCLUYE PINTURA duplicado 1	m ²	13,70
CIELORRASO PLANO DRYWALL 1/2	m ²	-
VINILO SOBRE PAÑETE 3 MANOS	m ²	275,77
VINILO TIPO 2 BAJO PLACA 2 MANOS	m ²	315,36

SUMINISTRO INST. DIVISIÓN EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM INCLUYE SAMBLASTING	m ²	30,00
Baranda mezanine en vidrio templado y herrajes de acero inoxidable	m ²	-
PUERTAS EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM DE 1 MTS ALT 2.20 INCLUYE , MANIJAS, CERRADURAS, HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	un	2,00
PUERTA CON MARCO 0.76-1.10M	un	3,00
Instalaciones eléctricas e iluminación		
Acometida parcial	gbl	1,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR	un	-
Rack	un	-
Switches	un	-
Puntos eléctricos (regulada+normal+datos)	un	47,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXISTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	28,00
INSTALACION DE PUNTO LOGICO SENCILLO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXSTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	-
SALIDA TOMA CORRIENTE DOBLE EN MURO EMT 3/4	un	10,00
SALIDA DE ILUMINACION SOBREPUESTA CON TOMA. INCLUYE CABLE Nº12 PE HF FR LS CT , CAJA CUADRADA O RECTANGULAR TIPO RAWLET, TUBO EMT 3/4. ACCESORIOS EMT. CONECTORES. 3ML x SALIDA--	un	-
LUMINARIA PANEL LED 40W 60X60CM DE INCRUSTAR OSOBREPONER, 100-240V, MINIMO 6000K, MINIMO 3200 LM, IRC MAYOR O IGUAL A 80, EFICIENCIA MINIMA 80LM/W, FACTOR DE POTENCIA IGUAL O MAYOR A 0.90, Y MINIMO 30.000 HRS-- duplicado 1	un	33,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO CILINDRO LED DESCOLGADO INTERIOR, COLOR CHASIS: POTENCIA: 18W, DIAMETRO 22 CMS ALTO	un	15,00
Bala led 15W	un	5,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA HERMETICA LED 32W 4000K	un	5,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LINEAL DESCOLGADA MATH ALUMINO 5X5X1,20CMS, CHASIS BLANCO/NEGRO, TONO DE LUZ 4000K, 34W, 3650 LM	un	-
Suministro e instalación luminaria circular descolgada diam. 60 cm.	un	5,00
Área aproximada baños	m ²	-
SANITARIO CON FLUXÓMETRO	un	-
ORINAL TIPO II	un	-
LAVAMANOS CON GRIFERÍA TIPO II	un	-
Divisiones interiores de los baños con puertas, fabricadas en laminado compacto de melanina de alta presión de 12 mm resistente a la humedad, sistema de soportes y herrajes en acero inoxidable	un	-
Sistema de aire acondicionado		
suministro e instalacion sistema de aire acondicionado. Incluye conductos, rejillas, difusores, redes de refrigeración, equipos (condensadoras, manejadoras, cassette, minisplit, etc), bases antivibratorias, soportes y todo lo necesario para su adecuado funcionamiento (definir especificación técnica genérica aplicable sobre tecnología más adecuada)	tn	-
Ventiladores de PISO / O TECHO	un	-
Avisos y señalización		
Aviso principal sede	und	1,00
Avisos secundarios para Punto de Contacto	und	1,00

BANNER MENSAJES CULTURA INSTITUCIONAL 3.80 x 2.20 m. Banner en vinilo auto adhesivo, recortado con plotter de corte sobre fondo en pintura de vinilo base de agua tipo 1 color institucional.	un	1,00
Señalización punto de contacto	glb	1,00
Señalización punto de contacto Braille NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
Señalización punto de contacto podotactil NTC 6047/NTEC5610-2018	glb	1,00
MOBILIARIO		
Puestos de trabajo back office (tipo A operativo)	un	-
Puestos de trabajo back office (tipo A lateral operativo)	un	5,00
Puestos asistenciales (tipo D secretarial)	un	-
Puestos coordinador (tipo E jefe de grupo)	un	1,00
Puestos directivo (tipo F jefe de grupo)	un	-
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 4 puestos	un	2,00
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 2 puestos	un	1,00
Puestos atención personalizada (tipo G) modulo 1 puestos	un	1,00
Puestos documentación (tipo I)	un	-
Puestos autogestión (tipo J) de 3 puestos	un	3,00
Puestos recepción (tipo K)	un	1,00
Puestos recepción (tipo K) celador	un	-
Mesas juntas 8 personas (mesa tipo A)	un	-
Mesas redondas diam. 1.20	un	-
Sillas profesionales	un	18,00
Sillas interlocutoras	un	2,00
Sillas interlocutoras directivos	un	-
Sillas interlocutoras atención al público	un	31,00
Sillas sala de espera (poltrona) incluida matera	un	24,00
Panel divisorio tipo celosía h=1.4 x 0.60 División en panel de madera industrializada, estructurada interiormente, con acabado en melanina de alta presión. espesor 10 cm Altura 160 cm	un	-
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0,30	un	8,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.60 x 0.30	un	4,00
Modulo divisorio tipo jardinera h=1.03 x 0.60	un	-
Modulo divisorio tipo jardinera h=0.70 x 0.60	un	-
Modulo tipo tarima de tres niveles	un	-
Locker 9p (3x3) 0.90 x 0.35 h=1.85	un	-
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	1,00
ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm	un	3,00
Persiana enrollable tipo screen	un	4,00

Las cantidades definidas en el cuadro corresponden con el punto de contacto a intervenir y se presentan como referente para determinar el alcance de la intervención del Punto de Contacto, sin embargo las cantidades pueden tener variaciones aproximadas en rangos del 10% por exceso o por defecto.

El oferente deberá tener en cuenta los costos asociados necesarios para la ejecución de las actividades e incluir para su propio análisis de costos, las actividades que no estén en el cuadro de alcance, de acuerdo a sus propios procedimientos de trabajo, así como su experiencia en intervenciones similares, a fin de ofrecer al comprador el valor total para cada componente que permita entregar las instalaciones del Punto de Contacto, listas para su uso y adecuado funcionamiento.