# CONTRATANTE: MUNICIPIO DE LA JAGUA DE IBIRICO

## ACTA PARCIAL 002

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. DE CONTRATO | No. 244-2021 | OBJETO DEL CONTRATO | OPTIMIZACION DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA LA PUESTA EN MARCHA DEL CENTRO INTEGRAL DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE LA JAGUA | GARANTÍAS DEL CONTRATO DE OBRA - Aseguradora solidaria | | | | |
| CONTRATISTA | IS&C SAS | | | Amparo | Numero | Monto | Inicio | Terminación |
| NIT | 824001126-3 | | | CUMPLIMIENTO DE CONTRATO | 326 47 994000006606 | $96,397,925.10 | 29/07/2021 | 1/03/2022 |
| REPRESENTANTE LEGAL | JESUS MARIA GARCIA CURE | TERMINACION FINAL | 13/12/2021 | PAGO DE SALARIOS PRESTACIONES SOCIALESLABORALES | 326 47 994000006606 | 48,198,962.55 | 29/07/2021 | 29/10/2024 |
| INTERVENTORIA | Consorcio Inter CIS | | | ESTABILIDAD DE LA OBRA | 326 47 994000006606 | 96,397,925.10 | 30/11/2021 | 5 AÑOS |
| REPRESENTANTE LEGAL | MIGUEL ÁNGEL CASTILLA CALVO | SUSPENSION 001 | | PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES | 326 74 994000002841 | 181,705,200.00 | 29 07 2021 | 01 03 2022 |
| FECHA DE INICIO | 14/09/2021 | | | | | | | |
| FECHA DE TERMINACIÓN | 13/12/2021 | REINICIO 001 | | | | | | |
| VALOR ACTUAL DEL CONTRATO | $ 963.979.251 | SUPERVISOR | OSMAN RAFAEL MARYINEZ MURCIA | | | | | |
| PLAZO ACTUAL DEL CONTRATO | 3 MESES | | | | | | | |

**Noviembre 13 de 2021**

| | | CONDICIONES ORIGINALES CONTRATADO | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | PRESENTE ACTA | | ACTA ANTERIOR | | ACUMULADO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD | UND | CANTIDAD | V. UNIT. | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANTIDAD | VALOR | CANTIDAD | VALOR | CANTIDAD | VALOR |
| | **OBRA** | | | | | | | | | | | | |
| 1 | **SISTEMA DE CABLEADO ESTRUCTURADO** | | | | | | | | | | | | |
| 1.01 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA LÓGICA DOBLE PARA VOZ Y DATOS CAT 6A CERTIFICACIÓN Y MARQUILLADA. TROQUEL | UND | 92,0 | 181.552,0 | 16.702.784,0 | 92,0 | 16.702.784,0 | 92,0 | 16.702.784,0 | | - | 92,0 | 16.702.784,0 |
| 1.02 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE DE PISO PARA ADMINISTRACIÓN DE CABLEADO ESTRUCTURADO DIMENSIONES 2.1M DE ALTO CON EXTRACTOR, PUERTA DE VIDRIO Y CERRADURA Y REGLETA | UND | 2,0 | 3.868.702,0 | 7.737.404,0 | 2,0 | 7.737.404,0 | | - | 2,0 | 7.737.404,0 | 2,0 | 7.737.404,0 |
| 1.03 | SUMINISTRO E INSTALACION DE PATCH PANEL DE 24 PUERTOS RJ 45 CAT 6 A | UND | 10,0 | 1.643.062,0 | 16.430.620,0 | 10,0 | 16.430.620,0 | 10,0 | 16.430.620,0 | | - | 10,0 | 16.430.620,0 |
| 1.04 | SUMINISTRO E INSTALACION DE ORGANIZADOR HORIZONTAL 2RU | UND | 8,0 | 374.522,0 | 2.996.176,0 | 8,0 | 2.996.176,0 | 8,0 | 2.996.176,0 | | - | 8,0 | 2.996.176,0 |
| 1.05 | SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE F/UTP CATEGORIA 6 A | ML | 8.280,26 | 6.891,0 | 57.059.271,7 | 8.280,3 | 57.059.271,7 | 6.960,26 | 47.963.151,7 | 1.320,0 | 9.096.120,0 | 8.280,3 | 57.059.271,7 |
| 1.06 | SUMINISTRO E INSTALACION DE PATCH CORD RJ45, CATEGORY 6A, S/FTP, LSZH, 3M. WA | UND | 150,0 | 61.512,0 | 9.226.800,0 | 150,0 | 9.226.800,0 | 150,0 | 9.226.800,0 | | - | 150,0 | 9.226.800,0 |
| 1.07 | SUMINISTRO E INSTALACION DE PATCH CORD RJ45, CATEGORY 6A, S/FTP, LSZH, 2M. | UND | 184,0 | 62.332,0 | 11.469.088,0 | 184,0 | 11.469.088,0 | 184,0 | 11.469.088,0 | | - | 184,0 | 11.469.088,0 |
| 1.08 | SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDEJA METALICA | ML | 30,0 | 112.462,0 | 3.373.860,0 | 30,0 | 3.373.860,0 | | - | 30,0 | 3.373.860,0 | 30,0 | 3.373.860,0 |
| 1.09 | SUMINISTRO E INSTALACION DE CANALETA 12X5 CM / TUBO EMT 2"" | UND | 256,0 | 52.887,0 | 13.539.072,0 | 256,0 | 13.539.072,0 | | - | 256,0 | 13.539.072,0 | 256,0 | 13.539.072,0 |
| 1.10 | SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE PARA ENERGÍA REGULADA TIPO LEVINTON EN ALAMBRE DE COBRE EN 2NO 10 + 1NO 12T- | UND | 34,0 | 156.416,0 | 5.318.144,0 | 34,0 | 5.318.144,0 | | - | 34,0 | 5.318.144,0 | 34,0 | 5.318.144,0 |
| 1,11 | SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA CONDUIT EMT DE 3/4" INCLUYE ACCESORIOS | ML | 130,0 | 28.247,0 | 3.672.110,0 | 130,0 | 3.672.110,0 | | - | 130,0 | 3.672.110,0 | 130,0 | 3.672.110,0 |
| 1.12 | SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA CONDUIT EMT DE 1" INCLUYE ACCESORIOS | ML | 90,0 | 35.623,0 | 3.206.070,0 | 90,0 | 3.206.070,0 | | - | 90,0 | 3.206.070,0 | 90,0 | 3.206.070,0 |
| 1,13 | SUMINISTRO BACKBONE FIBRA ÓPTICA - | UND | 1,0 | 6.699.078,0 | 6.699.078,0 | 1,0 | 6.699.078,0 | | - | 1,0 | 6.699.078,0 | 1,0 | 6.699.078,0 |
| 1,14 | SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA CONDUIT EMT DE 2" - | UND | 120,0 | 43.997,0 | 5.279.640,0 | 120,0 | 5.279.640,0 | | - | 120,0 | 5.279.640,0 | 120,0 | 5.279.640,0 |
| 2 | **INSTALACIONES ELECTRICAS** | | | | | - | - | | | | | - | |

# CONTRATANTE: MUNICIPIO DE LA JAGUA DE IBIRICO

## ACTA PARCIAL 002

| | | | |
|---|---|---|---|
| No. DE CONTRATO | No. 244-2021 | OBJETO DEL CONTRATO | OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA LA PUESTA EN MARCHA DEL CENTRO INTEGRAL DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE LA JAGUA |
| CONTRATISTA | IS&C SAS | | |
| NIT | 824001126-3 | | |
| REPRESENTANTE LEGAL | JESUS MARIA GARCIA CURE | TERMINACION FINAL | 13/12/2021 |
| INTERVENTORIA | Consorcio Inter CIS | | |
| REPRESENTANTE LEGAL | MIGUEL ÁNGEL CASTILLA CALVO | SUSPENSION 001 | |
| FECHA DE INICIO | 14/09/2021 | REINICIO 001 | |
| FECHA DE TERMINACIÓN | 13/12/2021 | SUPERVISOR | OSMAN RAFAEL MARYINEZ MURCIA |
| VALOR ACTUAL DEL CONTRATO | $ 963.979.251 | | |
| PLAZO ACTUAL DEL CONTRATO | 3 MESES | | |

GARANTÍAS DEL CONTRATO DE OBRA - **Aseguradora solidaria**

| Amparo | Numero | Monto | Inicio | Terminación |
|---|---|---|---|---|
| CUMPLIMIENTO DE CONTRATO | **326 47 994000006606** | $96,397,925.10 | 29/07/2021 | 1/03/2022 |
| PAGO DE SALARIOS PRESTACIONES SOCIALESLABORALES | **326 47 994000006606** | 48,198,962.55 | 29/07/2021 | 29/10/2024 |
| ESTABILIDAD DE LA OBRA | **326 47 994000006606** | 96,397,925.10 | 30/11/2021 | 5 AÑOS |
| PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES | **326 74 994000002841** | 181,705,200.00 | **29 07 2021** | **01 03 2022** |

**Noviembre 13 de 2021**

| | | CONDICIONES ORIGINALES CONTRATADO | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | PRESENTE ACTA | | ACTA ANTERIOR | | ACUMULADO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD | UND | CANTIDAD | V. UNIT. | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANTIDAD | VALOR | CANTIDAD | VALOR | CANTIDAD | VALOR |
| 2.01 | SUMINISTRO E INSTALACION D COFRE CON TRANSFERENCIA MANUAL TETRAPOLAR, TOTALIZADOR DE I/O | UND | 2,0 | 3.516.416,0 | 7.032.832,0 | 2,0 | 7.032.832,0 | | - | 2,0 | 7.032.832,0 | 2,0 | 7.032.832,0 |
| 2,02 | SUMINISTRO E INSTALACION D ACOMETIDA ELÉCTRICA 5X#8 - | ML | 12,0 | 93.439,0 | 1.121.268,0 | 12,0 | 1.121.268,0 | | - | 12,0 | 1.121.268,0 | 12,0 | 1.121.268,0 |
| **3.00** | **INSTALACIÓN DE SERVIDORES Y EQUIPOS ACTIVOS DE REDES CON ALTA DISPONIBILIDAD** | | | | | - | - | | | | | - | |
| 3.01 | INSTALACIÓN Y CONFIGURACION DE SWITCH L3 24 PTS | UN | 4,0 | 1.441.588,0 | 5.766.352,0 | 4,0 | 5.766.352,0 | | - | | - | - | - |
| 3.02 | INSTALACIÓN Y CONFIGURACION DE ACCESS POINT | UN | 7,0 | 360.397,0 | 2.522.779,0 | 7,0 | 2.522.779,0 | | - | | - | - | - |
| 3,03 | INSTALACIÓN Y CONFIGURACION DE SWITCH L2 24 POE 1 GB - | UN | 2,0 | 432.476,0 | 864.952,0 | 2,0 | 864.952,0 | | - | | - | - | - |
| **4** | **INSTALACIÓN DE SISTEMA RESPALDO POTENCIA** | | | | | - | - | | | | | - | |
| 4.01 | INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE UPS TRIFASICA 10 KVA TR | UN | 2,0 | 680.404,0 | 1.360.808,0 | 2,0 | 1.360.808,0 | | - | 1,0 | 680.404,0 | 1,0 | 680.404,0 |
| **5** | **INSTALACIÓN DE SISTEMA AIRE ACONDICIONADO** | | | | | - | - | | | | | - | |
| 5.01 | INSTALACION DE AIRE ACONDICIONADO INVERTER MINISPLIT 18000 BTU OFICINA | UN | 2,0 | 170.101,0 | 340.202,0 | 2,0 | 340.202,0 | | - | 1,0 | 170.101,0 | 1,0 | 170.101,0 |
| 5.02 | INSTALACION DE AIRES ACONDICIONADO TIPO CASETTE DE 60.000 BTU, COLOR: BLANCO, GARANTÍA: 1 AÑO, GAS REFRIGERANTE R410, TECNOLOGÍA DE ENFRIAMIENTO: INVERTER | UN | 5,0 | 680.404,0 | 3.402.020,0 | 5,0 | 3.402.020,0 | | - | 5,0 | 3.402.020,0 | 5,0 | 3.402.020,0 |
| 5.03 | INSTALACION DE AIRES ACONDICIONADO TIPO CASETTE DE 36.000 BTU, COLOR: BLANCO, GARANTÍA: 1 AÑO, GAS REFRIGERANTE R410, TECNOLOGÍA DE ENFRIAMIENTO: INVERTER | UN | 3,0 | 408.242,0 | 1.224.726,0 | 3,0 | 1.224.726,0 | | - | 3,0 | 1.224.726,0 | 3,0 | 1.224.726,0 |
| 5.04 | INSTALACION DE AIRES ACONDICIONADO TIPO CASETTE DE 24.000 BTU, COLOR: BLANCO, GARANTÍA: 1 AÑO, GAS REFRIGERANTE R410, TECNOLOGÍA DE ENFRIAMIENTO: INVERTER | UN | 4,0 | 340.202,0 | 1.360.808,0 | 4,0 | 1.360.808,0 | | - | 4,0 | 1.360.808,0 | 4,0 | 1.360.808,0 |
| **6.00** | **INSTALACIÓN DE FIRE WALL SEGURIDAD SINCRONIZADA INTEGRAL** | | | | | - | - | | | | | - | |
| 6,01 | INSTALACIÓN Y CONFIGURACION DE FIRE WALL SEGURIDAD SINCRONIZADA INTEGRADA - | UN | 1,0 | 9.370.322,0 | 9.370.322,0 | 1,0 | 9.370.322,0 | 1,0 | 9.370.322,0 | | - | 1,0 | 9.370.322,0 |

# CONTRATANTE: MUNICIPIO DE LA JAGUA DE IBIRICO

## ACTA PARCIAL 002

| | | | |
|---|---|---|---|
| No. DE CONTRATO | No. 244-2021 | OBJETO DEL CONTRATO | OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA LA PUESTA EN MARCHA DEL CENTRO INTEGRAL DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE LA JAGUA |
| CONTRATISTA | IS&C SAS | | |
| NIT | 824001126-3 | | |
| REPRESENTANTE LEGAL | JESUS MARIA GARCIA CURE | TERMINACION FINAL | 13/12/2021 |
| INTERVENTORIA | Consorcio Inter CIS | | |
| REPRESENTANTE LEGAL | MIGUEL ÁNGEL CASTILLA CALVO | SUSPENSION 001 | |
| FECHA DE INICIO | 14/09/2021 | | |
| FECHA DE TERMINACIÓN | 13/12/2021 | REINICIO 001 | |
| VALOR ACTUAL DEL CONTRATO | $ 963.979.251 | SUPERVISOR | OSMAN RAFAEL MARYINEZ MURCIA |
| PLAZO ACTUAL DEL CONTRATO | 3 MESES | | |

GARANTÍAS DEL CONTRATO DE OBRA - **Aseguradora solidaria**

| Amparo | Numero | Monto | Inicio | Terminación |
|---|---|---|---|---|
| CUMPLIMIENTO DE CONTRATO | **326 47 994000006606** | $96,397,925.10 | 29/07/2021 | 1/03/2022 |
| PAGO DE SALARIOS PRESTACIONES SOCIALESLABORALES | **326 47 994000006606** | 48,198,962.55 | 29/07/2021 | 29/10/2024 |
| ESTABILIDAD DE LA OBRA | **326 47 994000006606** | 96,397,925.10 | 30/11/2021 | 5 AÑOS |
| PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES | **326 74 994000002841** | 181,705,200.00 | **29 07 2021** | **01 03 2022** |

**Noviembre 13 de 2021**

| | | CONDICIONES ORIGINALES CONTRATADO | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | PRESENTE ACTA | | ACTA ANTERIOR | | ACUMULADO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD | UND | CANTIDAD | V. UNIT. | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANTIDAD | VALOR | CANTIDAD | VALOR | CANTIDAD | VALOR |
| **7** | **INSTALACIÓN DE SISTEMA DE DETECCIÓN Y EXTINCION POR AGENTE LIMPIO** | | | | | - | - | | | | | - | |
| 7.01 | INSTALACIÓN Y CONFIGURACION DE SISTEMA DETECCIÓN SEDES SEC. TRANSITO Y TERMINAL DE TRANSPORTES - VER ANEXO TECNICO | UN | 1,0 | 9.372.928,0 | 9.372.928,0 | 1,0 | 9.372.928,0 | 0,2 | 1.874.585,6 | 0,8 | 7.498.342,4 | 1,0 | 9.372.928,0 |
| **8.00** | **INSTALACIÓN DE SISTEMA DE CCTV - CONTROL DE ACCESO - SONIDO** | | | | | - | - | | | | | - | |
| 8.01 | INSTALACIÓN Y CONFIGURACION DE NVR32CH - VER ANEXO TECNICO | UN | 2,0 | 340.202,0 | 680.404,0 | 2,0 | 680.404,0 | | - | | - | - | - |
| 8.02 | INSTALACIÓN Y CONFIGURACION DE CAMARA IP DOMO - VER ANEXO TECNICO | UN | 25,0 | 34.020,0 | 850.500,0 | 25,0 | 850.500,0 | | - | | - | - | - |
| 8.03 | INSTALACIÓN Y CONFIGURACION DE CÁMARA IP BALA - VER ANEXO TECNICO | UN | 18,0 | 34.020,0 | 612.360,0 | 18,0 | 612.360,0 | | - | | - | - | - |
| 8.04 | INSTALACIÓN Y CONFIGURACION DE MONITOR 42" - VER ANEXO TECNICO | UN | 3,0 | 34.020,0 | 102.060,0 | 3,0 | 102.060,0 | | - | | - | - | - |
| 8.05 | INSTALACIÓN Y CONFIGURACION DE PC AIO I5 3,6 GHZ - VER ANEXO TECNICO | UN | 2,0 | 68.040,0 | 136.080,0 | 2,0 | 136.080,0 | | - | | - | - | - |
| **9.00** | **ACABADOS** | | | | | - | - | | | | | - | |
| 9,01 | ESTUCO ACRILICO SOBRE MUROS | UN | 30,8 | 22.811,0 | 702.578,8 | 30,8 | 702.578,8 | 30,8 | 702.578,8 | | - | 30,8 | 702.578,8 |
| 9,02 | PINTURA VINILO TIPO 1 SOBRE MUROS A TRES MANOS | UN | 115,5 | 5.541,0 | 639.985,5 | 115,5 | 639.985,5 | 115,5 | 639.985,5 | | - | 115,5 | 639.985,5 |
| **10.00** | **CARPINTERIA** | | | | | - | - | | | | | - | |
| 10,01 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISIONES EN ALUMINIO Y VIDRIO | M2 | 250,4 | 289.235,0 | 72.412.874,6 | 250,4 | 72.412.874,6 | 88,4 | 25.556.804,6 | 162,0 | 46.856.070,0 | 250,4 | 72.412.874,6 |
| 10,02 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA METALICA EN ALMUNIO Y VIDRIO | UN | 14,0 | 153.747,0 | 2.152.458,0 | 14,0 | 2.152.458,0 | 4,0 | 614.988,0 | 10,0 | 1.537.470,0 | 14,0 | 2.152.458,0 |
| 10,03 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO DE LOS VIDRIOS DISEÑO MODERNO X 1,50 PLATEADA CON ADHESIVO | M2 | 80,0 | 17.898,0 | 1.431.840,0 | 80,0 | 1.431.840,0 | - | - | | - | - | - |
| 10,04 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CINTA ANTIDESLIZANTE | ML | 60,0 | 3.351,0 | 201.060,0 | 60,0 | 201.060,0 | 60,0 | 201.060,0 | | - | 60,0 | 201.060,0 |
| **11.00** | **OBRAS VARIAS** | | | | | - | - | | | | | - | |
| 11,01 | SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTERIA EMT DE 3/4" | ML | 80,0 | 13.830,0 | 1.106.400,0 | 80,0 | 1.106.400,0 | | - | 80,0 | 1.106.400,0 | 80,0 | 1.106.400,0 |
| 11,02 | SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTERIA EMT DE 1/2" | ML | 35,0 | 12.785,0 | 447.475,0 | 35,0 | 447.475,0 | | - | 35,0 | 447.475,0 | 35,0 | 447.475,0 |
| 11,03 | SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PARA DESAGÜE AIRES | ML | 50,0 | 7.725,0 | 386.250,0 | 50,0 | 386.250,0 | | - | 50,0 | 386.250,0 | 50,0 | 386.250,0 |

# CONTRATANTE: MUNICIPIO DE LA JAGUA DE IBIRICO

## ACTA PARCIAL 002

| | | | |
|---|---|---|---|
| No. DE CONTRATO | No. 244-2021 | OBJETO DEL CONTRATO | OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA LA PUESTA EN MARCHA DEL CENTRO INTEGRAL DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE LA JAGUA |
| CONTRATISTA | IS&C SAS | | |
| NIT | 824001126-3 | | |
| REPRESENTANTE LEGAL | JESUS MARIA GARCIA CURE | TERMINACION FINAL | 13/12/2021 |
| INTERVENTORIA | Consorcio Inter CIS | | |
| REPRESENTANTE LEGAL | MIGUEL ÁNGEL CASTILLA CALVO | SUSPENSION 001 | |
| FECHA DE INICIO | 14/09/2021 | | |
| FECHA DE TERMINACIÓN | 13/12/2021 | REINICIO 001 | |
| VALOR ACTUAL DEL CONTRATO | $ 963.979.251 | SUPERVISOR | OSMAN RAFAEL MARYINEZ MURCIA |
| PLAZO ACTUAL DEL CONTRATO | 3 MESES | | |

GARANTÍAS DEL CONTRATO DE OBRA - **Aseguradora solidaria**

| Amparo | Numero | Monto | Inicio | Terminación |
|---|---|---|---|---|
| CUMPLIMIENTO DE CONTRATO | **326 47 994000006606** | $96,397,925.10 | 29/07/2021 | 1/03/2022 |
| PAGO DE SALARIOS PRESTACIONES SOCIALESLABORALES | **326 47 994000006606** | 48,198,962.55 | 29/07/2021 | 29/10/2024 |
| ESTABILIDAD DE LA OBRA | **326 47 994000006606** | 96,397,925.10 | 30/11/2021 | 5 AÑOS |
| PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES | **326 74 994000002841** | 181,705,200.00 | **29 07 2021** | **01 03 2022** |

**Noviembre 13 de 2021**

| | | CONDICIONES ORIGINALES CONTRATADO | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | PRESENTE ACTA | | ACTA ANTERIOR | | ACUMULADO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD | UND | CANTIDAD | V. UNIT. | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANTIDAD | VALOR | CANTIDAD | VALOR | CANTIDAD | VALOR |
| 11,04 | SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA ELÉCTRICA A 220 PARA AIRE ACONDICIONADOS | UND | 12,0 | 351.279,0 | 4.215.348,0 | 12,0 | 4.215.348,0 | | - | 12,0 | 4.215.348,0 | 12,0 | 4.215.348,0 |
| 11,05 | SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE 4X14 AWG THHN/THWN-2 TC USE/R NCAUCHETADOS PARA CONTROL Y MANDO DE LOS AIRES ACONDICIONADOS | ML | 410,0 | 10.166,0 | 4.168.060,0 | 410,0 | 4.168.060,0 | | - | 410,0 | 4.168.060,0 | 410,0 | 4.168.060,0 |
| 11,06 | SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE COBRE AISLADA DE 1/4 MAS RUBATEX PARA AIRE ACONDICIONADO | ML | 140,0 | 21.866,0 | 3.061.240,0 | 140,0 | 3.061.240,0 | | - | 140,0 | 3.061.240,0 | 140,0 | 3.061.240,0 |
| 11,07 | SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE COBRE AISLADA DE 1/2 MAS RUBATEX PARA AIRE ACONDICIONADO | ML | 115,0 | 25.084,0 | 2.884.660,0 | 115,0 | 2.884.660,0 | | - | 115,0 | 2.884.660,0 | 115,0 | 2.884.660,0 |
| 11,08 | SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE COBRE AISLADA DE 3/4 MAS RUBATEX PARA AIRE ACONDICIONADO | ML | 112,0 | 35.789,0 | 4.008.368,0 | 112,0 | 4.008.368,0 | | - | 112,0 | 4.008.368,0 | 112,0 | 4.008.368,0 |
| 11,09 | SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE COBRE AISLADA DE 5/8 PARA AIRE ACONDICIONADO | ML | 165,0 | 39.640,0 | 6.540.600,0 | 165,0 | 6.540.600,0 | | - | 165,0 | 6.540.600,0 | 165,0 | 6.540.600,0 |
| 11,1 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFIFRERANTE R410 | KG | 30,0 | 48.234,0 | 1.447.020,0 | 30,0 | 1.447.020,0 | | - | 30,0 | 1.447.020,0 | 30,0 | 1.447.020,0 |
| | **COSTO DIRECTO** | | | | **314.637.736,6** | | **314.637.736,6** | | **143.748.944,2** | | **157.070.960,4** | - | **300.819.904,6** |
| | **AIU 30%** | | | | **94.391.321,0** | | **94.391.321,0** | | **43.124.683,2** | | **47.121.288,1** | - | **90.245.971,4** |
| | **TOTAL OBRA** | | | | **409.029.057,5** | | **409.029.057,5** | | **186.873.627,4** | | **204.192.248,5** | - | **391.065.875,9** |
| | | | | | | | | | | | | - | |
| | | | | | | | | | | | | - | |
| | | | | | | | | | | | | - | |
| | **SUMINISTRO** | | | | | | | | | | | - | |
| **SUM 3** | **SUMINISTRO DE SERVIDORES Y EQUIPOS ACTIVOS DE REDES CON ALTA DISPONIBILIDAD** | | | | | | | | | | | | |
| UM 3 - 1,0 | SUMINISTRO DE SWITCH L3 24 PTS | UN | 4,0 | 15.140.000,0 | 60.560.000,0 | 4,0 | 60.560.000,0 | 4,0 | 60.560.000,0 | | - | 4,0 | 60.560.000,0 |
| UM 3 - 1,0 | SUMINISTRO DE ACCESS POINT | UN | 7,0 | 2.519.950,0 | 17.639.650,0 | 7,0 | 17.639.650,0 | 7,0 | 17.639.650,0 | | - | 7,0 | 17.639.650,0 |
| UM 3 - 1,0 | SUMINISTRO DE SWITCH L2 24 POE 1 GB | UN | 2,0 | 7.627.000,0 | 15.254.000,0 | 2,0 | 15.254.000,0 | 2,0 | 15.254.000,0 | | - | 2,0 | 15.254.000,0 |
| **SUM 4** | **SUMINISTRO DE SISTEMA RESPALDO POTENCIA** | | | | | - | | | - | | | - | |
| UM 4 - 1,0 | SUMINISTRO DE UPS TRIFASICA 10 KVA TR | UN | 2,0 | 19.380.000,0 | 38.760.000,0 | 2,0 | 38.760.000,0 | - | - | 2,0 | 38.760.000,0 | 2,0 | 38.760.000,0 |

# CONTRATANTE: MUNICIPIO DE LA JAGUA DE IBIRICO

## ACTA PARCIAL 002

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. DE CONTRATO | No. 244-2021 | OBJETO DEL CONTRATO | OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA LA PUESTA EN MARCHA DEL CENTRO INTEGRAL DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE LA JAGUA | GARANTÍAS DEL CONTRATO DE OBRA - **Aseguradora solidaria** | | | | |
| CONTRATISTA | IS&C SAS | | | Amparo | Numero | Monto | Inicio | Terminación |
| NIT | 824001126-3 | | | CUMPLIMIENTO DE CONTRATO | 326 47 994000006606 | $96,397,925.10 | 29/07/2021 | 1/03/2022 |
| REPRESENTANTE LEGAL | JESUS MARIA GARCIA CURE | TERMINACION FINAL | 13/12/2021 | PAGO DE SALARIOS PRESTACIONES SOCIALESLABORALES | 326 47 994000006606 | 48,198,962.55 | 29/07/2021 | 29/10/2024 |
| INTERVENTORIA | Consorcio Inter CIS | | | ESTABILIDAD DE LA OBRA | 326 47 994000006606 | 96,397,925.10 | 30/11/2021 | 5 AÑOS |
| REPRESENTANTE LEGAL | MIGUEL ÁNGEL CASTILLA CALVO | SUSPENSION 001 | | PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES | 326 74 994000002841 | 181,705,200.00 | **29 07 2021** | **01 03 2022** |
| FECHA DE INICIO | 14/09/2021 | | | | | | | |
| FECHA DE TERMINACIÓN | 13/12/2021 | REINICIO 001 | | | | | | |
| VALOR ACTUAL DEL CONTRATO | $ 963.979.251 | SUPERVISOR | OSMAN RAFAEL MARYINEZ MURCIA | | | | | |
| PLAZO ACTUAL DEL CONTRATO | 3 MESES | | | | | | | |

**Noviembre 13 de 2021**

| CONDICIONES ORIGINALES CONTRATADO | | | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | PRESENTE ACTA | | ACTA ANTERIOR | | ACUMULADO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD | UND | CANTIDAD | V. UNIT. | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANTIDAD | VALOR | CANTIDAD | VALOR | CANTIDAD | VALOR |
| **SUM 5** | **SUMINISTRO DE SISTEMA AIRE ACONDICIONADO** | | | | | - | - | | - | | - | - | - |
| UM 5 - 1,0 | SUMINISTRO DE AIRE ACONDICIONADO INVERTER MINISPLIT 18000 BTU OFICINA | UN | 2,0 | 3.131.000,0 | 6.262.000,0 | 2,0 | 6.262.000,0 | - | - | 1,0 | 3.131.000,0 | 1,0 | 3.131.000,0 |
| UM 5 - 1,0 | INSTALACION DE AIRES ACONDICIONADO TIPO CASETTE DE 60.000 BTU, COLOR: BLANCO, GARANTÍA: 1 AÑO INVERTER | UN | 5,0 | 9.364.013,0 | 46.820.065,0 | 5,0 | 46.820.065,0 | - | - | 5,0 | 46.820.065,0 | 5,0 | 46.820.065,0 |
| UM 5 - 1,0 | INSTALACION DE AIRES ACONDICIONADO TIPO CASETTE DE 36.000 BTU, COLOR: BLANCO, GARANTÍA: 1 AÑO, INVERTER | UN | 3,0 | 7.800.230,0 | 23.400.690,0 | 3,0 | 23.400.690,0 | | - | 3,0 | 23.400.690,0 | 3,0 | 23.400.690,0 |
| UM 5 - 1,0 | INSTALACION DE AIRES ACONDICIONADO TIPO CASETTE DE 24.000 BTU, COLOR: BLANCO, GARANTÍA: 1 AÑO, INVERTER | UN | 4,0 | 7.272.000,0 | 29.088.000,0 | 4,0 | 29.088.000,0 | | - | 4,0 | 29.088.000,0 | 4,0 | 29.088.000,0 |
| **SUM 6 - 1,01** | **SUMINISTRO DE FIRE WALL SEGURIDAD SINCRONIZADA INTEGRAL** | | | | | - | | | - | | | - | |
| UM 6 - 1,0 | SUMINISTRO DE FIRE WALL SEGURIDAD SINCRONIZADA INTEGRADA | UN | 1,0 | 57.345.000,0 | 57.345.000,0 | 1,0 | 57.345.000,0 | 1,0 | 57.345.000,0 | | - | 1,0 | 57.345.000,0 |
| **SUM 7 - 1,01** | **SUMINISTRO DE SISTEMA DE DETECCIÓN Y EXTINCION POR AGENTE LIMPIO** | | | | | - | | | - | | | - | |
| UM 7 - 1,0 | SUMINISTRO DE SISTEMA DETECCIÓN INCENDIOS SEDES SEC. TRANSITO YTERMINAL DE TRANSPORTES | UN | 1,0 | 121.279.270,0 | 121.279.270,0 | 1,0 | 121.279.270,0 | | - | 1,0 | 121.279.270,0 | 1,0 | 121.279.270,0 |
| SUM 8 - 1,01 | **SUMINISTRO DE SISTEMA DE CCTV - CONTROL DE ACCESO - SONIDO** | | | | | - | | | - | | | - | |
| UM 8 - 1,0 | SUMINISTRO DE NVR32CH - | UN | 2,0 | 4.832.345,0 | 9.664.690,0 | 2,0 | 9.664.690,0 | 2,0 | 9.664.690,0 | | - | 2,0 | 9.664.690,0 |
| UM 8 - 1,0 | SUMINISTRO DE CAMARA IP DOMO | UN | 25,0 | 332.795,0 | 8.319.875,0 | 25,0 | 8.319.875,0 | 25,0 | 8.319.875,0 | | - | 25,0 | 8.319.875,0 |
| UM 8 - 1,0 | SUMINISTRO DE CÁMARA IP BALA | UN | 18,0 | 333.250,0 | 5.998.500,0 | 18,0 | 5.998.500,0 | 18,0 | 5.998.500,0 | | - | 18,0 | 5.998.500,0 |
| UM 8 - 1,0 | SUMINISTRO DE MONITOR 42" | UN | 3,0 | 6.060.000,0 | 18.180.000,0 | 3,0 | 18.180.000,0 | 3,0 | 18.180.000,0 | | - | 3,0 | 18.180.000,0 |
| UM 8 - 1,0 | SUMINISTRO DE PC AIO I5 3,2 GHZ | UN | 2,0 | 3.886.480,0 | 7.772.960,0 | 2,0 | 7.772.960,0 | 2,0 | 7.772.960,0 | | - | 2,0 | 7.772.960,0 |
| | **COSTO SUMINISTRO** | | | | **$ 466.344.700** | | **$ 466.344.700** | | **$ 200.734.675** | | **$ 262.479.025** | | **$ 463.213.700** |
| | **IVA** | | | | **$ 88.605.493** | | **$ 88.605.493** | | **$ 38.139.588** | | **$ 49.871.015** | | **$ 88.010.603** |
| | **TOTAL SUMINISTRO** | | | | **$ 554.950.193** | | **$ 554.950.193** | | **$ 238.874.263** | | **$ 312.350.040** | | **$ 551.224.303,0** |

# CONTRATANTE: MUNICIPIO DE LA JAGUA DE IBIRICO

## ACTA PARCIAL 002

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. DE CONTRATO | No. 244-2021 | OBJETO DEL CONTRATO | OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA LA PUESTA EN MARCHA DEL CENTRO INTEGRAL DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE LA JAGUA | GARANTÍAS DEL CONTRATO DE OBRA - **Aseguradora solidaria** | | | | |
| CONTRATISTA | IS&C SAS | | | Amparo | Numero | Monto | Inicio | Terminación |
| NIT | 824001126-3 | | | CUMPLIMIENTO DE CONTRATO | 326 47 994000006606 | $96,397,925.10 | 29/07/2021 | 1/03/2022 |
| REPRESENTANTE LEGAL | JESUS MARIA GARCIA CURE | TERMINACION FINAL | 13/12/2021 | PAGO DE SALARIOS PRESTACIONES SOCIALESLABORALES | 326 47 994000006606 | 48,198,962.55 | 29/07/2021 | 29/10/2024 |
| INTERVENTORIA | Consorcio Inter CIS | | | ESTABILIDAD DE LA OBRA | 326 47 994000006606 | 96,397,925.10 | 30/11/2021 | 5 AÑOS |
| REPRESENTANTE LEGAL | MIGUEL ÁNGEL CASTILLA CALVO | SUSPENSION 001 | | PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES | 326 74 994000002841 | 181,705,200.00 | **29 07 2021** | **01 03 2022** |
| FECHA DE INICIO | 14/09/2021 | | | | | | | |
| FECHA DE TERMINACIÓN | 13/12/2021 | REINICIO 001 | | | | | | |
| VALOR ACTUAL DEL CONTRATO | $ 963.979.251 | SUPERVISOR | OSMAN RAFAEL MARYINEZ MURCIA | | | | | |
| PLAZO ACTUAL DEL CONTRATO | 3 MESES | | | | | | | |

**Noviembre 13 de 2021**

| CONDICIONES ORIGINALES CONTRATADO | | | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | PRESENTE ACTA | | ACTA ANTERIOR | | ACUMULADO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD | UND | CANTIDAD | V. UNIT. | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANTIDAD | VALOR | CANTIDAD | VALOR | CANTIDAD | VALOR |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | TOTAL OBRA + SUMINISTRO | | | | $ 963.979.251 | | $ 963.979.251 | | $ 425.747.890,66 | | $ 516.542.288,27 | | $ 942.290.178,93 |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | PORCENTAJES DE EJECUCION | | | VALORES EJECUTADOS | | | |
| | | | | | | | PRESENTA ACTA: | 44,17% | | PRESENTE ACTA: | | $ 425.747.890,66 | |
| | | | | | | | TOTAL EJECUTADO: | 97,75% | | TOTAL ACUMULADO (EJECUTADO): | | $ 942.290.178,93 | |
| | | | | | | | POR EJECUTAR: | 2,25% | | SALDO POR EJECUTAR: | | $ 21.689.071,60 | |
| | | | | | | | | | | AMORTIZACIÓN | | N/A | |
| | | | | | | | | | | TOTAL A PAGAR | | $ 425.747.890,66 | |
| | | | | | | | | | | | | | |

JESUS MARIA GARCIA CURE
CONTRATISTA

MIGUEL ÁNGEL CASTILLA
INTERVENTOR