REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS LAS OBRAS DE ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DE LA DIAN EN LA CIUDAD DE TUNJA."

ANEXO No. 2 PRECIOS UNITARIOS DE REFERENCIA

Item.	Actividad	Medida	Cantidad	Vr.Unitario	Vr.Total
1. ACTIVIDADES PRELIMINARES					
1.1	DESMONTE DE PUESTOS DE TRABAJO INCLUYE PANELES DIVISORIOS Y MUEBLES SUPERIORES	un	19.00	$ 67,884.72	$ 1,289,809.68
1.2	DESMONTE DE PUNTO DE CABLEADO LOGICO INCLUYE TOMA NORMAL Y REGULADA, CANALETAS Y DEMAS ELEMENTOS1	un	19.00	$ 39,985.00	$ 759,715.00
1.3	DESMONTE Y REINSTALACIÓN DE ARCHIVOS RODANTES X UNIDADES DE CONSULTA	un	8.00	$ 135,769.42	$ 1,086,155.36
1.4	DESMONTE DE DIVISIONES EN MADERA Y/O VIDRIO Y/O PANEL	m²	20.00	$ 13,576.94	$ 271,538.80
1.5	DESMONTE DE LUMINIARIAS INCLUYE CAJAS, CABLEADO Y TUBERIA EXISTENTE.	un	15.00	$ 6,980.91	$ 104,713.65
1.6	DESMONTE DE INTERRUPTORES Y/O TOMA CORRIENTES (SENCILLO, DOBLE Y TRIPLE)	un	30	$ 6,062.83	$ 181,884.90
1.7	DESMONTE CIELO RASO EXISNTE EN MADERA Y/O PVC Y/O DRAYWALL INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m²	20	$ 13,266.07	$ 265,321.40
1.8	DESMONTE DE SALIDAS DE ELÉCTRICAS ILUMINACION INCLUYE CAJAS, CABLEADO Y TUBERIA EXISTENTE Y DEMAS ELEMENTOS ADICIONALES INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	un	15.00	$ 6,980.91	$ 104,713.65
1.9	INSTALACIÓN DE PUESTOS DE TRABAJO PANELES Y DEMÁS ELEMENTOS QUE CONFORMAN EL MISMO.	un	19.00	$ 47,634.53	$ 905,056.07
TOTAL ACTIVIDADES PRELIMINARES					**$ 4,968,908.51**
2. MAMPOSTERÍA					
2.1	MURO DRYWALL DOBLE CARA E=10CM	m²	16.00	$ 75,558.85	$ 1,208,941.60
2.2	DINTEL EN DRYWALL DE 12 MM ALTURA HASTA 0,8 MT, INCLUYE TRES CARAS , PINTURA	ml	4.00	$ 101,343.26	$ 405,373.04
2.3	ALISTADO DE PISO 4CM IMPERMEABILIZADO	m²	20.00	$ 25,603.14	$ 512,062.80
2.4	MURO DRYWALL SUPERBOARD 10MM DOBLE CARA E=12CM INCLUYE PINTURA	m²	20.00	$ 106,678.61	$ 2,133,572.20
TOTAL MAMPOSTERÍA					**$ 4,259,949.64**
3. CIELO RASOS					
3.1	CIELORRASO FIBRA MINERAL 60CMX60CM	m²	10	$ 101,305.40	$ 1,013,054.00
TOTAL CIELO RASOS					**$ 1,013,054.00**
4. RED ELECTRICA					
4.1	INSTALACION DE LUMINARIA DE 60X60 EXISTENTE INCLUYE KIT DE GUAYAS PARA PANEL	un	25	$ 51,089.41	$ 1,277,235.25
4.2	REINSTALACION SALIDA TOMA NORMAL SOBRE CANALETA EXISTENTE	un	10.00	$ 43,838.67	$ 438,386.70
4.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE PANEL LED REDONDO O CUADRADO DE 24W. LUZ 6500K, INCRUSTAR Y/O SOBREPONER	un	10.00	$ 48,209.37	$ 482,093.70
4.4	REINSTALACION SALIDA TOMA REGULADA SOBRE CANALETA EXISTENTE	un	10.00	$ 43,838.67	$ 438,386.70
4.5	SALIDA TOMA REGULADA SOBRE CANALETA EXISTENTE	un	10.00	$ 120,391.84	$ 1,203,918.40
TOTAL RED ELECTRICA					**$ 3,840,020.75**
5. CARPINTERIA MADERA					
5.1	PUERTA CON MARCO 0.76-1.10M	m²	2.00	$ 318,485.00	$ 636,970.00
5.2	DESMONTE Y REINSTALACION DE PUERTAS	un	1.00	$ 108,615.54	$ 108,615.54
Total CARPINTERIA MADERA					**$ 745,585.54**
6. CARPINTERIA METÁLICA					
6.1	MARCO PUERTA LÁMINA 1.00 M	un	1	$ 148,684.22	$ 148,684.22
6.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA METALICA CAL 18 CON PIVOTE DE 3" CAL 16 INCLUYE PINTURA ANTICORROSIVO Y ESMALTE AMBOS LADOS	un	1	$ 311,569.79	$ 311,569.79
TOTAL CARPINTERIA METÁLICA					**$ 460,254.01**
7. PINTURAS					
7.1	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS INCLUYE RESANES	m²	70.00	$ 15,492.00	$ 1,084,440.00
7.2	VINILO TIPO 2 BAJO PLACA 2 MANOS	m²	80.00	$ 13,844.00	$ 1,107,520.00
TOTAL PINTURAS					**$ 2,191,960.00**

REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS LAS OBRAS DE ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DE LA DIAN EN LA CIUDAD DE TUNJA."

ANEXO No. 2 PRECIOS UNITARIOS DE REFERENCIA

Item.	Actividad	Medida	Cantidad	Vr.Unitario	Vr.Total
8. CABLEADO ESTRUCTURADO					
8.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO LOGICO DOBLEDE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXSTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	4.00	$ 727,720.78	$ 2,910,883.12
8.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO LOGICO SENCILLODE CABLEADO ESTRUCTURADO CAT. 6A DESDE RACK EXSTENTE INCLUYE CERTIFICACIÓN (VER ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANEXAS).	un	16.00	$ 419,412.02	$ 6,710,592.32
8.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANALETA METALICA DE 15X5 CMS CON DIVISION Y TAPA	ml	20.00	$ 64,509.90	$ 1,290,198.00
TOTAL CABLEADO ESTRUCTURADO					**$ 10,911,673.44**
				COSTO DIRECTO ADECUACIONES	**$ 28,391,405.89**
				ADMINISTRACIÓN **22%**	6246110
				IMPREVISTOS **1%**	283914
				UTILIDAD **5%**	1419570
				I.V.A **19%**	269718
				COSTO TOTAL ADECUACIONES	**$ 36,610,717.89**
Item.	**Actividad**	**Medida**	**Cantidad**	**Vr.Unitario**	**Vr.Total**
10. MOBILIARIO					
9.1	**PUESTOS DE TRABAJO OPERATIVO TIPO "A" (150 x 150 cm)** Puesto de trabajo auto portante individual, configuración en "L" de 150 x 150 cm con credenza central compartida comprende almacenamiento de piso, pantalla divisoria frontal y bandeja para conducción de cableado.	un	13	$ 1,131,894.00	$ 14,714,622.00
9.2	**PUESTOS DE TRABAJO OPERATIVO TIPO "B" (150 x 60 cm) PERSONA EN CONSICIÓN SILLA DE RUEDAS NORMA NTC 6047** Puesto de trabajo auto portante individual, configuración en "L" de 150 x 60cm con credenza central compartida comprende almacenamiento de piso, pantalla divisoria frontal y bandeja para conducción de cableado.	un	1	$ 1,131,894.00	$ 1,131,894.00
9.3	**PUESTOS DE TRABAJO TIPO E - JEFE DE GRUPO 150 x 180 cm** Puesto de trabajo auto portante individual, configuración en "L" de 150 x 180 cm comprende almacenamiento de piso, y bandeja para conducción de cableado, espacio para sillas interlocutoras.	un	1	$ 1,513,135.00	$ 1,513,135.00
9.4	**ARCHIVADOR TIPO A – 2 CAJONES 90 X 50 X 73 cm** Mueble de piso auto portante de dos cajones destinado al almacenamiento de archivos, riel para carpetas tamaño oficio y carta simultáneamente. cerradura de seguridad y sistema de trampa para trabar el cajón inferior.	un	4	$ 771,600.00	$ 3,086,400.00
9.5	**MODULO DIVISORIO TIPO JARDINERA:** Modulo divisorio que cumple la función de delimitar espacios, el modulo incorpora elementos ornamentales naturales como plantas, piedras, troncos puede llevar iluminación. Estructura metálica en tubo de acero colled rolled de 1" calibre 18, contenedor en malla de acero troquelada CAL 16 y lamina de acero colled roled Acabado en pintura epóxica poliéster en polvo de aplicación electrostática de 70 micras horneada, Espesor 30cms, Largo 100 cms, ancho 30cms y alto 103 cms	un	2	$ 403,695.00	$ 807,390.00
9.6	**SILLA PROFESIONAL** Base radial de cinco aspas o apoyos :Base estructural radial de cinco apoyos en la cual se ensamblan el cilindro neumático y las rodachinas. Ruedas : Rodachinas silenciosas dobles auto-freno	un	15	$ 971,460.00	$ 14,571,900.00
9.7	**SILLA INTERLOCUTORA TIPO A (MONOCASCO SIN BRAZOS)**	un	3	$ 384,241.00	$ 1,152,723.00
				COSTO DIRECTO MOBILIARIO	**$ 36,978,064.00**
				IVA **19%**	**$ 7,025,832.00**
				COSTO TOTAL MOBILIARIO	**$ 44,003,896.00**
				VALOR TOTAL PRESUPUESTO OFICIAL (COSTO TOTAL ADECUACIONES+COSTO TOTAL MOBILIARIO)	**$ 80,614,613.89**