República de Colombia
Instituto Colombiano de Bienestar Familiar
Cecilia de la Fuente de Lleras
Dirección Administrativa

ANEXO 1 - LISTADO DE ITEMS

OBJETO: "PRESTAR LOS SERVICIOS DE ADECUACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA SEDE REGIONAL DE VICHADA, INDISPENSABLES PARA GARANTIZAR EL ÓPTIMO ESTADO OPERATIVO, FUNCIONAL Y DE SEGURIDAD DE LOS INMUEBLES, ASEGURANDO ASÍ EL DESARROLLO DE LA MISIÓN REALIDAD DEL ICBF CONFORME A LOS ESTÁNDARES TÉCNICOS Y NORMATIVOS VIGENTES".

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND
1	**RELLENOS Y BASES**	
1.1	Relleno seleccionado, incluye extendida y compactación (rana)	M3
2	**DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRÁNEAS**	
2.1	Punto Sanitario Sifón de piso PVC 4", instalado subterráneo y/o a nivel y/o en alturas hasta 10,00 m. Incluye tubería, accesorios, complementarios, regata y resane. EL PUNTO ESTA CONTEMPLADO DESDE EL PRIMER ACCESORIO DE DERIVACIÓN DEL RAMAL COLECTOR HORIZONTAL.	UND
3	**ELEMENTOS EN CONCRETO**	
3,1	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG
3,2	REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA 15*15, 5mm	KG
4	**MAMPOSTERÍA**	
4,1	ALFAJÍAS CONCRETO 2500 PSI E= 0.15 M	ML
4,2	Mampostería de Muro en bloque N°4	M2
5	**PAÑETES**	
5,1	Pañete liso de 1:4 incluye filos y dilataciones	M2
6	**CUBIERTAS**	
6,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE IMPERMEABILIZACIÓN CON MANTO ASFALTICO Y FOIL ALUMINIO	M2
6,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA FIBROCEMENTO No.4 (INCLUYE ACCESORIOS)	M2
6,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CANAL PVC RAINGO	ML
6,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 22; DS=50	ML
6,5	Cubierta En Lámina De Zinc Ondulada Cal.33 0,23 mm, Incluye Amarres	M2
7	**MORTEROS Y CONCRETOS**	
7,1	Vigas aéreas en concreto de 210 kg/cm^2 (3.000 psi) h < 3,0m, no incluye acero	M3
8	**CARPINTERÍA**	
8,1	VENTANAS ALUMINIO ANODIZADO CORREDIZA - COLOR MATE NATURAL (INCLUYE VIDRIO CRISTAL TEMPLADO INCOLORO E = 6 mm, ACCESORIOS Y ANCLAJES EN ACERO INOXIDABLE)	M2
8,2	Puerta entamborada, incluye marco en madera, cerradura y pintura	M2
9	**CARPINTERÍA METÁLICA**	
9,1	Suministro e instalación de puerta metálica en lamina cold rolled con marco metálico en tubería rectangular Cal. 20, incluye cerradura, pasador, anticorrosivo y pintura 2.10X1M	M2
10	**PISOS BASES**	
10,1	PLACA BASE CONCRETO 0.10 2500 PSI	M2
11	**PISOS, ENCHAPES Y GUARDA ESCOBAS**	
11,1	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA (INCLUYE PEGACOR Y BOQUILLA)	M2
11,2	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA	ML
11,3	TABLETA ANTIDESLIZANTE (INCLUYE MORTERO DE PEGA Y BOQUILLA)	M2
11,4	GUARDA ESCOBA EN CERÁMICA (INCLUYE CORTE, PEGACOR Y BOQUILLA)	ML
11,5	PLACA BASE EN CONCRETO DE 3000 PSI E:0,10 M	M2
12	**CIELOS RASOS - DIVISIONES**	
12,1	CIELO RASO EN PVC (INCLUYE ESTRUCTURA Y ACCESORIOS DE FIJACIÓN)	M2
13	**PINTURAS**	
13,1	ESTUCO SOBRE MUROS (INCLUYE APLICACIÓN Y LIJADA)	M2
13,2	RESANE DE MUROS	M2
13,3	VINILO TIPO I SOBRE MUROS LAVABLE (INCLUYE APLICACIÓN 3 MANOS)	M2
13,4	RESANE SOBRE MUROS EXTERIORES. INCLUYE PINTURA TIPO KORAZA O SIMILAR, FILOS Y DILATACIONES.	M2
14	**ACTIVIDADES ELÉCTRICAS**	
14,1	Suministro e instalación de tomacorriente doble 15Amp 125V con tierra, blanca, certificada con tapa sobre canaleta metálica. Incluye troquel tripte, marcación, cinta aislante, conectores de resorte y demás accesorios para la instalación.	UN
14,2	Suministro e instalación de tomacorriente doble 15Amp 125V Naranja Tierra Aislada, certificada con tapa sobre canaleta metálica. Incluye troquel tripte, marcación, cinta aislante, conectores de resorte y demás accesorios para la instalación.	UN
14,3	Suministro e instalación de Bandeja tipo malla -Cablofil de 200* 54mm descolgada incluye accesorios para la instalación que cumplan con normatividad retie-nte 2050.	GLOBAL metros
14,4	Suministro e instalación de cable en cobre desnudo #8awg certificado, para aterrizar bandeja cablofil y tableros de distribución. Incluye conectores y amarres.	Metros
14,5	Suministro e instalación de circuito ramal eléctrico monofásico en cable cobre 3#12awg certificado libre de halógenos (SINTOX 90 C PE HF FR LS CT) (amarillo/azul/rojo - blanco - verde), para salidas normales, reguladas e iluminación.	Metros
14,6	Suministro e instalación de canaleta metálica blanca con tapa de 12x5 centímetros con división.	Metros
14,7	Suministro e instalación de lámpara tipo panel led descolgada bajo techo 40x40 con marco 40w luz blanca 6500k 120/277V IP20 (garantía mínima 1 año) certificación RETILAP.	UN
14,8	Suministro e instalación de plafón led redondo de 12 watts Luz Blanca 6500k 120/277V IP20 de sobreponer (Garantía mínima 1 año) certificación RETILAP.	UN
14,9	Suministro e instalación de interruptor sencillo con tapa, resistente a la corrosión, certificado (garantía mínima de 1 año) color blanco. Incluye canalización en tubo EMT de ½" y cableado libre halógenos certificado #12AWG, caja metálica tipo radwell 5800, marcación, conectores de resorte.	UN
14,10	Suministro e instalación de interruptor doble con tapa, resistente a la corrosión, certificado (garantía mínima de 1 año) color blanco. Incluye canalización en tubo EMT de ½" y 3/4", cableado libre halógenos certificado #12AWG, caja metálica tipo radwell 5800, marcación, conectores de resorte.	UN
14,11	Suministro e instalación de breaker monopolar de 20A, Tipo Enchufable certificado. (Para circuito ramal de alumbrado, tomacorrientes normal y regulados)	UN
14,12	Suministro e instalación de breaker bipolar de 2x30A, Tipo Enchufable certificado. (Para circuito ramal de aire acondicionado)	UN
14,13	Suministro e instalación de tubería EMT de 1/2". Incluye terminales, uniones, abrazaderas y/o sistema de anclaje, y demás accesorios para la instalación.	Metros
14,14	Suministro e instalación de tubería EMT de 3/4". Incluye terminales, uniones, abrazaderas y/o sistema de anclaje, y demás accesorios para la instalación.	Metros
14,15	Suministro e instalación y puesta en funcionamiento a todo costo de equipo de aire acondicionado tipo casette de 24,000 BTU (unidad interna y externa). Incluye suministro e instalación tuberías de refrigeración, tuberías de desagüe, recarga de refrigerante, instalaciones eléctricas y de control.	GLOBAL
14,16	Suministro e instalación de acometida en cable en cobre libre de halógenos 3fases #6awg + 1neutro # 6awg + 1tierra #4awg. Con tubería EMT de 1" pulgadas. Incluye terminales bornas en cobre para cables, marcación, amarres, terminales EMT de 1", uniones EMT de 1 ", abrazaderas doble ala galvanizadas de 1", cajas de paso metálicas y demás accesorios para la instalación. (Para alimentación tableros de distribución AIRES ACONDICIONADOS TL1 AA, TL2 AA)	Metros
14,17	Replanteo de adecuaciones o trabajos no programados en el cronograma	Área