

PROGRAMACIÓN DE OBRA CTO CO1.PCCNTR.8724607 de 2025 de 2025

CONTRATAR LAS ADECUACIONES PARA EL COMEDOR, PASILLOS, ESPACIO DE MEDITACIÓN Y DEMÁS ZONAS DE LA DIRECCIÓN GENERAL DEL SENA

Id	Texto1	Nombre de tarea	Costo	Duración	Comienzo	Fin	PROGRAMADO %	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep
1		CONTRATO DE OBRA PUBLICA CONTRATAR LAS ADECUACIONES PARA EL COMEDOR, PASILLOS, ESPACIO DE MEDITACIÓN Y DEMÁS ZONAS DE LA DIRECCIÓN GENERAL DEL SENA	\$ 1.096.543.354,38	227,25 días	mié 24/12/25	lun 17/08/26	0											
2		INICIO DE CONTRATO DE OBRA	\$ 1.096.543.354,38	227,75 días	mié 24/12/25	mar 18/08/26	0											
3		FIRMA ACTA DE INICIO	\$ 0,00	1 día	mié 24/12/25	mié 24/12/25	0											
4		ENTREGA DE ESPACIOS A INTERVENIR	\$ 0,00	3 días	mié 24/12/25	lun 29/12/25	0											
5		FRENTE DE OBRA	\$ 1.096.543.354,38	227,25 días	mié 24/12/25	lun 17/08/26	0											
6		Elaboracion de balance de obra	\$ 0,00	15 días	mié 31/12/25	jue 15/01/26	0											
7		UTILIDAD	\$ 41.078.173,13	1 día	mié 24/12/25	mié 24/12/25	0											
8		INICIO DE OBRA	\$ 0,00	0 días	vie 16/01/26	vie 16/01/26	0											
9		Proceso de contratación	\$ 0,00	8 días	lun 2/03/26	mar 10/03/26	0											
10	1	DISEÑOS	\$ 20.706.000,00	27 días	mar 10/02/26	mar 10/03/26	0											
11	1.1	Ajuste de diseño arquitectónico, estructural, hidráulico, sanitario, eléctrico y voz y datos	\$ 9.401.000,00	7 días	mar 10/02/26	mié 18/02/26	0											
12	NP-01	Ajuste de diseño arquitectónico, estructural, hidráulico, sanitario, eléctrico y voz y datos	\$ 11.305.000,00	20 días	mié 18/02/26	mar 10/03/26	0											
13	2	PRELIMINARES	\$ 576.692.321,86	118,88 días	jue 12/03/26	mar 14/07/26	0											
14	2.1	Localización y replanteo.	\$ 3.139.652,84	9 días	jue 12/03/26	sáb 21/03/26	0											
15	NP-02	Cerramiento provisional en madera y polisombra H=2m LIBRE (Incluye excavaciones, hincado de varas, rellenos, suministro, transporte e instalación de varas, lona, fijaciones y todo lo demás requerido para su correcta ejecución y funcionamiento<Tarea nueva>	\$ 2.735.618,89	4 días	jue 12/03/26	mar 17/03/26	0											
16	NP-03	Desmonte manual de cubierta en membrana arquitectónica. Incluye trasiego, cargue, retiro y disposición final de residuos en botadero autorizado.	\$ 4.845.472,83	8 días	sáb 21/03/26	lun 30/03/26	0											
17	NP-04	Desmonte manual de estructura metálica, incluye columnas, vigas, tensores y demás elementos. Incluye trasiego, cargue, retiro y disposición final<Tarea nueva>	\$ 6.935.965,74	7 días	lun 30/03/26	lun 6/04/26	0											
18	NP-07	Demolición de pedestales en concreto 0,60 x 0,60 x 0,60. m. Incluye trasiego, cargue, retiro y disposición final de residuos en botadero autorizado. nueva>	\$ 894.569,95	10 días	mar 7/04/26	jue 16/04/26	0											
19	2.3	Descapote manual e Max=0.20m (Incluye descapote, nivelación de terreno, trasiego, cargue, retiro y disposición de sobrantes a sitio autorizado y todo lo requerido para la correcta ejecución y recibo a satisfacción).	\$ 1.286.699,41	10 días	jue 16/04/26	lun 27/04/26	0											
20	2.4	Excavación en material común (Incluye excavación, trasiego, cargue, retiro y disposición de sobrantes a sitio autorizado y todo lo requerido para la correcta ejecución y recibo a satisfacción)	\$ 1.988.967,64	10 días	lun 27/04/26	jue 7/05/26	0											
21	NP-10	Construcción de pedestales en concreto de 3000 PSI de (0,3 X 0,3 X 0,3 m); incluye, anclaje a placa existente; acero de refuerzo, platina de 0,3 x 0,3 m de 12 mm, anclajes de 3/4" de 40 cm en L incluye rosca y tuercas; adherentes epóxico y demás elementos	\$ 8.957.060,20	10 días	jue 7/05/26	lun 18/05/26	0											
22	NP-11	Suministro e instalación de estructura metálica para cubierta; incluye acero estructural, corte, soldadura, tornillería estructural, imprimación anticorrosiva y pintura (de acuerdo con la Norma ISO 12944.), transporte, montaje, planos de taller y certific	\$ 251.647.026,91	29 días	lun 8/06/26	mar 7/07/26	0											
23	NP-13	Suministro e instalación de sistema de pasarela estructural para mantenimiento de la cubierta	\$ 14.547.225,00	3 días	jue 2/07/26	lun 6/07/26	0											
24	NP-14	Suministro e instalación canal acero galvanizado cal 18 x 6" en U. Incluye: Tapa izquierda y derecha. Soscos de 5 CMS. Tornillos. Soportes y anclajes y pintura	\$ 12.171.072,45	1 día	lun 6/07/26	mar 7/07/26	0											
25	NP-15	Suministro e instalación bajantes aguas lluvias D = 4". Tubería PVC Sanitaria. Incluye anclajes.	\$ 4.408.250,00	1 día	lun 6/07/26	mar 7/07/26	0											
26	NP-12	Suministro e instalación de cubierta en vidrio laminado en escala de grises (4+4mm), dos vidrios flotantes termoendurecidos y una (1) capa de burital de polivinilo, incluye instalación con empaque siliconado y silicona estructural tipo SIKA SG-20 de Sika	\$ 263.134.740,00	7 días	mar 7/07/26	mar 14/07/26	0											
27	3	PISOS Y DIVISIONES	\$ 295.848.374,81	99,38 días	jue 16/04/26	mié 29/07/26	0											
28	NP-05	Desmonte de piso en Deck madera plástica, y estructura metálica de soporte Deck. Incluye trasiego, cargue, retiro y disposición final	\$ 3.797.392,50	2 días	jue 16/04/26	sáb 18/04/26	0											
29	NP-16	Suministro e instalación de membrana de pvc (policloruro de vinilo.) resistencia a los rayos uv. Incluye elementos de fijación a placa existente y todos los elementos necesarios para su correcta instalación<Tarea nueva>	\$ 45.131.726,48	15 días	lun 18/05/26	mar 2/06/26	0											
30	NP-06	Suministro e instalación de alistado de piso en mortero de 1:4 psi e=0.05 mts. Incluye todos los elementos para su correcta ejecución.ueva>	\$ 6.962.321,00	8 días	mar 2/06/26	mié 10/06/26	0											
31	3.1	Suministro e instalación de estructura de soporte piso Deck en tubulares de acero galvanizado .04 x .04 cal. 16 c/ 40 incluye elementos de fijación y nivelación.	\$ 50.334.386,33	1 día	mié 22/07/26	mié 22/07/26	0											
32	3.2	Suministro e instalación de piso tipo Deck en WPC sólido, estilo Deck Antigüedad Romana (Acabado tipo madera natural, con protección UV); incluye todos los componentes de fijación y terminación.	\$ 122.160.193,34	2 días	mié 22/07/26	vie 24/07/26	0											
33	3.3	Construcción de muro en lámina de fibrocemento 8 mm - 2 caras (Incluye estructura en lámina galvanizada cal. 24, tornillos, accesorios de fijación, remates, dilataciones, ranuras, filos, masillado, lijado, y todo lo requerido para la correcta ejecución y	\$ 7.432.511,02	2 días	mié 22/07/26	vie 24/07/26	0											



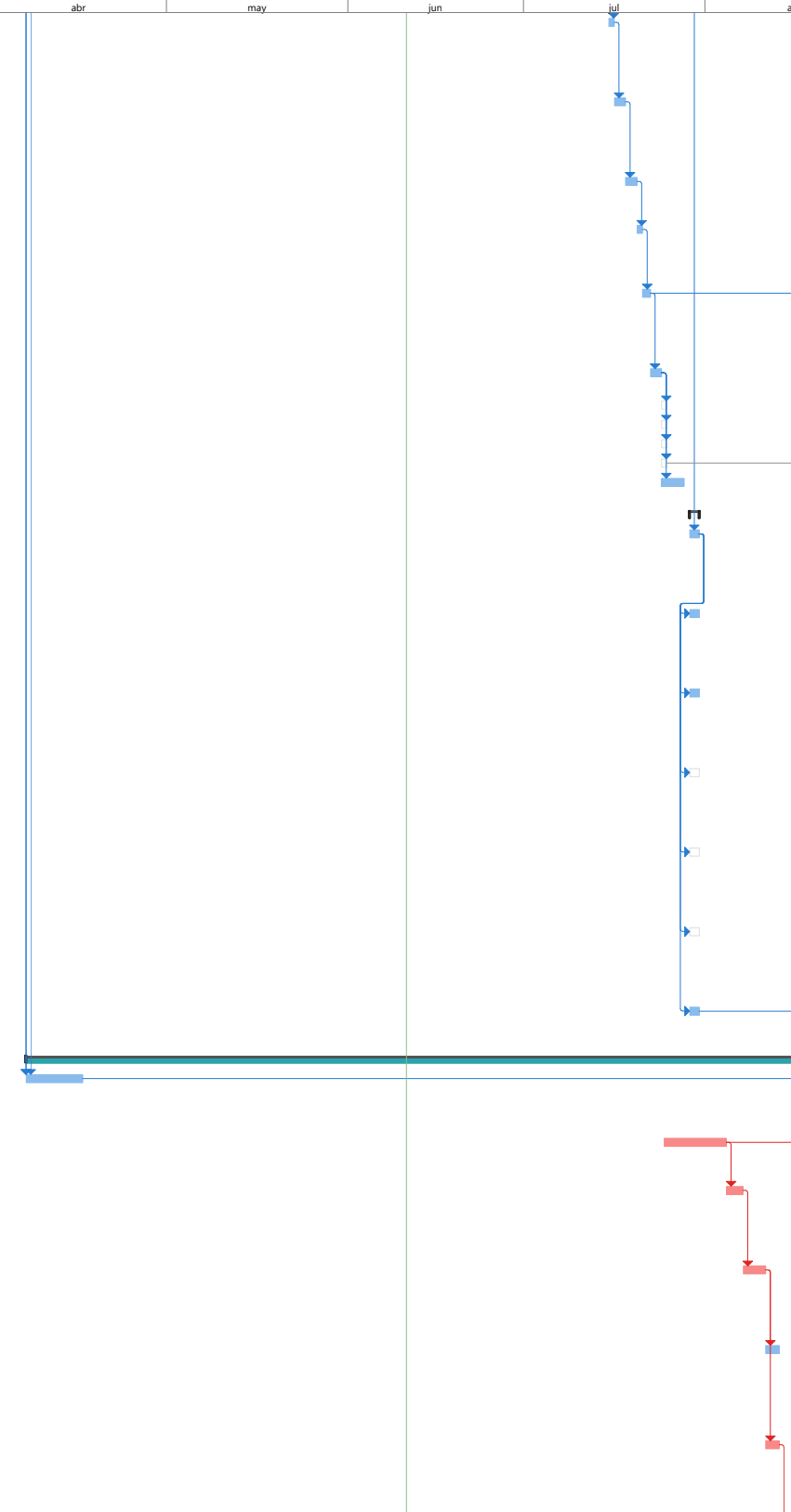
Tarea		Resumen		Hito inactivo		solo duración		solo el comienzo		Hito externo		División crítica		Atraso
División		Resumen del proyecto		Resumen inactivo		Informe de resumen manual		solo fin		Fecha límite		Progreso		Progreso manual
Hito		Tarea inactiva		Tarea manual		Resumen manual		Tareas externas		Tareas críticas		Progreso manual		



PROGRAMACIÓN DE OBRA CTO CO1.PCCNTR.8724607 de 2025 de 2025

CONTRATAR LAS ADECUACIONES PARA EL COMEDOR, PASILLOS, ESPACIO DE MEDITACIÓN Y DEMÁS ZONAS DE LA DIRECCIÓN GENERAL DEL SENA

Id	Texto1	Nombre de tarea	Costo	Duración	Comienzo	Fin	PROGRAMADO %	nov	dic	tri 1, 2026	ene	feb	mar	tri 2, 2026	abr	may	jun	tri 3, 2026	jul	ago	sep	
55	5.2	Construcción punto hidráulico de agua fría de 1/2" con tubería Presión 9-500 PSI (Incluye suministro, transporte, instalación de tuberías (2 m), registros, accesorios, llenos y todo lo requerido para la correcta ejecución y funcionamiento).	\$ 304.668,01	1 día	mié 15/07/26	jue 16/07/26	0															
56	5.3	Construcción punto hidráulico para registro de 3/4" tipo Red White. Con tubería Presión 9-500 Psi (Incluye suministro, transporte, instalación de tuberías (2 m), accesorios y todo lo requerido para la correcta ejecución y funcionamiento)	\$ 643.690,15	2 días	jue 16/07/26	sáb 18/07/26	0															
57	5.4	Suministro e instalación Tubería PVC Sanitaria D = 3". Incluye accesorios y todo lo requerido para la correcta ejecución y funcionamiento)	\$ 2.082.479,97	1 día	sáb 18/07/26	lun 20/07/26	0															
58	5.5	Salida sanitaria PVC 2" (Incluye suministro, transporte, instalación de tuberías (10 m.), registros, accesorios, llenos y todo lo requerido para la correcta ejecución y funcionamiento)	\$ 388.876,92	1 día	lun 20/07/26	mar 21/07/26	0															
59	5.6	Construcción Trampa de Grasas 60x80 en mampostería. Incluye excavación y rellenos; pañete impermeabilizado, tubería sanitaria de 2" (2 metros); incluye tapa en marco en ángulo de 3/4" y tapa en concreto.	\$ 845.373,88	2 días	mar 21/07/26	mié 22/07/26	0															
60	5.7	Suministro e instalación Tubería PVC Sanitaria D = 4". Incluye anclajes y rellenos.	\$ 3.720.170,04	2 días	mié 22/07/26	vie 24/07/26	0															
61	5.8	Suministro e instalación codo PVC 90° 4"	\$ 125.113,69	1 día	vie 24/07/26	sáb 25/07/26	0															
62	5.9	Suministro e instalación codo PVC 45° 4"	\$ 132.852,06	1 día	vie 24/07/26	sáb 25/07/26	0															
63	5.10	Suministro e instalación YEE PVC 4X4"	\$ 293.251,90	1 día	vie 24/07/26	sáb 25/07/26	0															
64	5.11	Suministro e instalación tapón de inspección PVC 4"	\$ 18.355,95	1 día	vie 24/07/26	sáb 25/07/26	0															
65	5.12	Construcción cajas de inspección 60x60 en mampostería. Incluye excavación y rellenos.	\$ 760.977,31	3 días	vie 24/07/26	mar 28/07/26	0															
66	6	<b>MOBILIARIO FIJO</b>	\$ 57.230.855,15	2 días	mié 29/07/26	jue 30/07/26	0															
67	6.1	Fabricación, suministro e instalación de mueble para hornos microondas en tubo cuadrado 40 x 40 mm., cal. 16, de 4,00 x 1,90 x 0,60 metros, acabado en pintura electrostática color negro, con 3 entrepaños (h=0,60, 0,90 y 1,40) y tapa en tablero melamínico	\$ 5.643.078,91	2 días	mié 29/07/26	jue 30/07/26	0															
68	6.2	Fabricación, suministro e instalación de mueble bajo en tablero melamínico RH 15 mm, 2,00 x 0,60, h =0,90, con 1 entrepaño; puertas con canto rígido y herrajes cierre lento. Incluye mesón en piedra sinterizada (color a elegir), espesor de placa mínimo 12	\$ 9.173.510,31	2 días	mié 29/07/26	jue 30/07/26	0															
69	6.3	Fabricación, suministro e instalación de barra para café en L, frente de 4 m. y lateral derecho de 2 m.; altura de 1,1m. en estructura metálica (perfil cuadrado 40x40x15mm). Revestimiento panel en madera MDF enchapada o melamina (18 mm) por ambos lados	\$ 38.698.740,93	2 días	mié 29/07/26	jue 30/07/26	0															
70	6.4	Fabricación, suministro e instalación complemento en barra café, en L de 3,35 m. y lateral izquierdo de 1,41 m.; altura de 0,95 m. con encimera en piedra sinterizada tipo Altoa colacaita Royal 0,6 m de ancho; salpicadero de 0,6 m. en piedra sinterizada cal	\$ 13.627.470,84	2 días	mié 29/07/26	jue 30/07/26	0															
71	6.5	Fabricación, suministro e instalación de una barra de trabajo tipo coworking de 4,50 m de ancho y de 0,85 m. con capacidad para 6 estaciones de trabajo (ancho por estación: 0,75 m). con tablero de trabajo estructura metálica portante, faldón/modesty panel	\$ 2.950.727,99	2 días	mié 29/07/26	jue 30/07/26	0															
72	6.6	Fabricación, suministro e instalación de barra metálica tipo comedor instalacional, modular de 1,2 de ancho y 1,1 de altura, con cubierta superior en tablero postformado o HDL de 25 mm, estructura portante en tubo cuadrado 40x40x1,5 mm, con tablero contra	\$ 11.782.483,96	2 días	mié 29/07/26	jue 30/07/26	0															
73	6.7	Suministro e instalación de señalética, de acuerdo con el diseño, tipología, cantidades, materiales y ubicación definidos por la Supervisión.	\$ 3.715.525,00	2 días	mié 29/07/26	jue 30/07/26	0															
74	7	<b>ADECUACIONES ESPACIO DE MEDITACIÓN</b>	\$ 47.584.336,22	128,25 días	mar 7/04/26	lun 17/08/26	0															
75	7.1	Desmonte de divisiones en vidrio existente, incluye perfilaría y accesorios; Incluye trasiego, cargue, retiro y disposición en sitio definido por la supervisión.	\$ 659.373,44	10 días	mar 7/04/26	jue 16/04/26	0															
76	7.2	Desmonte de pisos granulados en epdm, incluye base de soporte; Incluye trasiego, cargue, retiro y disposición final de residuos en botadero autorizado.	\$ 287.135,77	10 días	sáb 25/07/26	mar 4/08/26	0															
77	7.3	Suministro, e instalación de perfilaría estructural en aluminio anodizado rectangular de 5 cm x 12 cm, calibre o espesor mínimo de 2 mm, conforme a lo indicado por la supervisión, incluye anclajes mecánicos de acero inoxidable, escuadras de fijación, tornos	\$ 1.766.285,02	3 días	mar 4/08/26	vie 7/08/26	0															
78	7.4	Suministro e instalación de división muro en vidrio templado e= 1,0 cm, incluye las perforaciones para soportes, también las chapetas en acero, pivotes, bisagra, etc. y los bujes y elementos de acero. incluye cordón de silicona y película tipo sand blasti	\$ 14.435.784,44	3 días	vie 7/08/26	mar 11/08/26	0															
79	7.5	Suministro, e instalación de una puerta de acceso en vidrio templado incoloro de seguridad, conformada por dos hojas batientes de 0,61 m de ancho cada una, con una altura total de 2,50 m. El sistema incluye todos los herrajes en acero inoxidable, cerradura	\$ 2.564.712,29	3 días	mar 11/08/26	jue 13/08/26	0															
80	7.6	Suministro, e instalación de una puerta de acceso en vidrio templado incoloro de seguridad, conformada por una hoja batiente de 0,8 m. de ancho, con una altura de 2,50 m. El sistema incluye todos los herrajes en acero inoxidable, cerradura de embutir o ti	\$ 1.440.462,44	3 días	mar 11/08/26	jue 13/08/26	0															

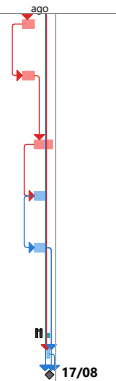


Tarea	Resumen	Hito inactivo	solo duración	solo el comienzo	Hito externo	División crítica	Atraso
División	Resumen del proyecto	Resumen inactivo	Informe de resumen manual	solo fin	Fecha límite	Progreso	
Hito	Tarea inactiva	Tarea manual	Resumen manual	Tareas externas	Tareas críticas	Progreso manual	

**PROGRAMACIÓN DE OBRA CTO CO1.PCCNTR.8724607 de 2025 de 2025**

**CONTRATAR LAS ADECUACIONES PARA EL COMEDOR, PASILLOS, ESPACIO DE MEDITACIÓN Y DEMÁS ZONAS DE LA DIRECCIÓN GENERAL DEL SENA**

Id	Texto1	Nombre de tarea	Costo	Duración	Comienzo	Fin	PROGRAMADO %	Meses														
								nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep				
81	7.7	Suministro e instalación de estructura de soporte piso Deck en tubulares de acero galvanizado .04 x .04 cal. 16 c/.40 incluye elementos de fijación.	\$ 4.056.887,79	2 días	jue 13/08/26	sáb 15/08/26	0															
82	7.8	Suministro e instalación de piso tipo Deck en WPC sólido, estilo Deck Antigüedad Romana (Acabado tipo madera natural, con protección UV); incluye todos los componentes de fijación y terminación.	\$ 10.156.608,00	2 días	jue 13/08/26	sáb 15/08/26	0															
83	7.9	Suministro e instalación de cielorraso en Drywall RH, incluye estructura en aluminio, pintura y dilataciones, en donde lo indique la supervisión.	\$ 7.191.682,03	2 días	sáb 15/08/26	mar 18/08/26	0															
84	7.10	suministro e instalación de luminarias led de 50 x 50 cm. Tipo (Panel Led Empotrado Cuadrado 3200 Lumenes 40w Luz fría).	\$ 1.246.905,00	1 día	sáb 15/08/26	lun 17/08/26	0															
85	7.11	Suministro y montaje de materia ornamental en Cemento Portland Tipo I, reforzada con malla semiacerada; impermeabilizada en su interior con Sika y con recubrimiento para unificación de color. Apariencia acanalada con dimensiones de 1 m de longitud. 0.30 m	\$ 3.778.500,00	1 día	sáb 15/08/26	lun 17/08/26	0															
86	8	<b>ASEO GENERAL</b>	<b>\$ 951.441,41</b>	<b>1 día</b>	<b>dom 16/08/26</b>	<b>dom 16/08/26</b>	<b>0</b>															
87	8.1	Aseo general en todas las áreas intervenidas de la obra	\$ 951.441,41	0,5 días	lun 17/08/26	lun 17/08/26	0															
88		FIN DE ACTIVIDADES	\$ 0,00	0 días	lun 17/08/26	lun 17/08/26	0															



Tarea		Resumen		Hito inactivo		solo duración		solo el comienzo		Hito externo		División crítica		Atraso
División		Resumen del proyecto		Resumen inactivo		Informe de resumen manual		solo fin		Fecha límite		Progreso		
Hito		Tarea inactiva		Tarea manual		Resumen manual		Tareas externas		Tareas críticas		Progreso manual		