



PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Dosquebradas, noviembre de 2024

Señor:

RODOLFO ANTONIO RAMIREZ

SUPERVISOR CONTRATO No CO1.PCCNTR. 5806649

Coordinador Académico

Centro de Diseño e Innovación Tecnológica Industrial Dosquebradas

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual mes de noviembre de 2024

Referencia: CONTRATO No CO1.PCCNTR.5806649

Ernesto Del Río Jiménez, identificado con la cédula de ciudadanía No. 10.124.273 de Pereira, en mi calidad de Contratista del SENA, en el centro de diseño e innovación tecnológica industrial en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios de la referencia, a continuación, presento el Informe de actividades realizadas en el mes objeto de cobro.

Valor y forma de Pago:

El valor total del presente contrato será de **CUARENTA Y CUATRO MILLONES CUATROCIENTOS CUARENTA MIL UN PESOS M/CTE (\$44440001)** Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Un primer pago correspondiente al mes de enero por valor de **UN MILLON VEINTISEIS MIL SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS M/CTE (\$1026667)** b) Nueve (09) pagos iguales por los meses de febrero a octubre de 2024, por valor de **CUATRO MILLONES CUATROCIENTOS MIL PESOS M/CTE (\$4400000)** cada uno. c) Un (1) pago correspondiente al mes de Noviembre por valor de **UN MILLON NOVECIENTOS SEIS MIL SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS M/CTE (\$1906667)**. d) Un (1) pago correspondiente al mes de diciembre por valor de **UN MILLON NOVECIENTOS SEIS MIL SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS M/CTE (\$1906667)**

Plazo: Será hasta el 13 de diciembre de 2024

OBJETO: Prestar los servicios como instructor en los programas de formación profesional integral en el nivel y modalidad que le sea asignada en el Centro de Diseño e Innovación Tecnológica Industrial de la Regional Risaralda de la vigencia 2024

Obligaciones Específicas:



No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	<p>Prestar sus servicios como instructor en el área de formación asignada (FIC), dentro del Programa asignado, de acuerdo con el GFPI-F-139__ANEXO_2_PLAN_DE_CONTRATACIÓN REG 03-23 y los descritos en el presente estudio previo, con la programación asignada y con los lineamientos del Plan de Acción 2024 del SENA</p>	<p>Presté mis servicios como instructor en la red de conocimiento sectorial construcción área de construcción, orientando Formación Profesional Integral Titulada a las siguientes fichas:</p> <p>FORMACIÓN TITULADA</p> <p>N° Ficha: 2929310 (III trimestre) Nombre de la competencia: Representación de proyectos de construcción según normativa y técnicas de dibujo. Resultado de aprendizaje: 01. definir atributos del proyecto de acuerdo con los planos y especificaciones. Horas: Formación: Aprendices en Formación: 25</p> <p>N° Ficha: 3002084 (I trimestre) Nombre de la competencia: Representación de proyectos de construcción según normativa y técnicas de dibujo. Resultado de aprendizaje: RA1. definir atributos del proyecto de acuerdo con los planos y especificaciones Horas Formación:</p>	<p>https://sena4-my.sharepoint.com/personal/maristizabalb_sena_edu_co/_layouts/15/onedrive.aspx?id=%2Fpersonal%2Fmaristizabalb%5Fsena%5Fedu%5Fco%2FDocuments%2F2024%2F14%2D%20CONTROL%20EVIDENCIAS%20INSTRUCTORES%2FERNESTO%5FDEL%5FRIO%5FJIMENEZ%2F11%2D%5FN OVIEMBRE&e=5%3A f3157245311c4823a a493636474c088b&sharingv2=true&fromShare=true&at=9&CT=1726589178859&OR=OWA%2DNT%2DMail&CID=3296173c%2D3693%2D1f4b%2D722a%2D8d6de970ebc4&clickParams=eyJYLUFWcE5hbWUiOiJNaWNyb3NvZnQgT3V0bG9vayBXZWlgQXBwliwiWC1BcHBWZXJzaW9uljoiMjAyNDA5MDYwMDQuMTkiLCJPUyI6IldpbmRvd3MgMTEifQ%3D%3D&cidOR=Client&FolderCTID=0x012000E64A9AA773A7E346A399780AC429B7C6&view=0</p>



		<p>Aprendices en Formación: 25</p> <p>N° Ficha: 3064703 (I trimestre) Nombre de la competencia: Replantear los diseños de acuerdo con planos y especificaciones técnicas de construcción. Resultado de aprendizaje: 01. Interpretar planos de acuerdo al proyecto Horas Formación: Aprendices en inducción: 30</p> <p>N° Ficha: 2876765 (pasantía) Nombre de la competencia: Representación de proyectos de construcción según normativa y técnicas de dibujo. Resultado de aprendizaje: Supervisión etapa práctica, pasantías Formación: Aprendices en Formación: 25</p>	
2	Participar en la planeación de los procesos formativos de acuerdo con los lineamientos institucionales para el área temática del objeto contractual.	Participé en la jornada de desarrollo curricular de los programas: tecnólogos en dibujo y modelado, Técnico en dibujo arquitectónico, y sobre el plan concertado, socialicé con los aprendices de las fichas 2929310 - 3002084 – 3064703 - 2876765 el plan concertado y socialice la respectivas guía de aprendizaje con cada ficha	<p>1. Plan concertado dispuesto en el portafolio del instructor.</p> <p>2. Listados de asistencia</p>
3	Participar cuando el Centro de Formación lo requiera, en jornadas de diseño y desarrollo curricular de programas de Formación Profesional Integral, conforme a las necesidades nacionales y a los	No ocurrió en el periodo	No ocurrió en el periodo



	lineamientos institucionales requeridos para el área temática objeto del contrato		
4	Evaluar a los aprendizajes previos correspondientes a las fichas asignadas, de acuerdo con los procedimientos, plazos y herramientas tecnológicas que la entidad defina.	Realice las actividades de formación y de aprendizajes, realizada para las fichas a cargo. Se evaluó a los aprendices de dibujo y modelado al 100% (en mi portafolio personal)	1. Guías de aprendizaje por ficha dispuesta en el portafolio del instructor
5	Ejecutar la formación profesional integral de acuerdo con el currículo, desarrollo curricular y proyecto formativo de los programas del área temática objeto del contrato.	Orienté formación profesional integral cumpliendo los lineamientos del proyecto formativo: Desarrollo y coordinación de la información gráfica para la gestión de proyectos de construcción para el programa Técnico en dibujo arquitectónico y técnico en dibujo digital de arquitectura e ingeniería	1. Guías de aprendizaje por ficha dispuesta en el portafolio del instructor
6	Aplicar según la modalidad, estrategias de enseñanza, aprendizaje, seguimiento y evaluación, de acuerdo a los lineamientos pedagógicos y metodológicos de la entidad	<p>Apliqué en las fichas estrategias pedagógicas, didácticas, clases magistrales, realicé dibujos explicativos, se mostraron ejemplos de proyectos reales para contextualizar y orienté a los aprendices a desarrollar las guías de aprendizaje de las competencias en la formación titulada</p> <p>DIBUJO ARQUITECTONICO N° Ficha: 2929310 Nombre de la competencia: Representación de proyectos de construcción según normativa y técnicas de dibujo</p> <p>DIBUJO ARQUITECTONICO N° Ficha: 3002084 Nombre de la competencia: representar proyectos de construcción según especificaciones de diseño y normativa técnica</p>	Guías de aprendizaje por ficha dispuesta en el portafolio del instructor.



		CONSTRUCCION EN EDIFICACIONES N° Ficha: 3064703 Replantear los diseños de acuerdo con planos y especificaciones técnicas de construcción	
7	Participar cuando el Centro de Formación lo requiera, en proyectos de investigación técnica y/o pedagógica para fortalecer el proceso de formación del área temática objeto del contrato	No ocurrió en el periodo	No ocurrió en el periodo
8	Analizar el avance del proceso de formación, identificando con el aprendiz sus logros y dificultades, retroalimentando de manera permanente y ajustando las estrategias desarrolladas, en los casos que se requiera, programando y realizando actividades pedagógicas complementarias, a fin de emitir juicio valorativo sobre el nivel de cumplimiento de los resultados de aprendizaje de las competencias del programa	Se analizo el proceso formativo de cada ficha y programa mediante la realización de actividades y entregadas según el proceso requerido en porcentaje, de acuerdo con las guías de aprendizaje. 2876765/2929310/3002084/3064703 N° Ficha: 2876765 Nombre de la competencia: Representación de proyectos de construcción según normativa y técnicas de dibujo, construcción de modelos a escala Las actividades están ejecutadas en un porcentaje del 100 % N° Ficha: 2929310 Nombre de la competencia: Representación de proyectos de construcción según normativa y técnicas de dibujo Las actividades están ejecutadas en un porcentaje del 100 %, para dibujo de	No se han realizado comités de evaluación para este periodo



		<p>planos arquitectónicos en forma manual. Se entrego Proyecto final y está en revisión, la perspectiva se encuentra al 100 %</p> <p>N° Ficha: 3002084</p> <p>Nombre de la competencia:</p> <p>representar proyectos de construcción según especificaciones de diseño y normativa técnica</p> <p>Las actividades están ejecutadas en un porcentaje del 100 %, para dibujo de planos arquitectónicos</p> <p>CONSTRUCCION EN EDIFICACIONES</p> <p>N° Ficha: 3064703</p> <p>Replantear los diseños de acuerdo con planos y especificaciones técnicas de construcción . Avance de ejecución guía 10 %</p>	
9	Entregar los soportes del procedimiento de Ingreso de aprendices al programa de formación tales como: Ficha de matrícula; fotocopia del documento de identidad, y/o requisitos definidos en el diseño curricular, cuando ejecute la formación complementaria.	No ocurrió en el periodo	No ocurrió en el periodo
10	Registrar, verificar y hacer seguimiento oportuno en el sistema de información que la entidad defina para la Gestión de la Formación Profesional Integral, mediante las siguientes actividades: a). Verificar que la totalidad de los aprendices seleccionados y matriculados queden en ese estado. b). Registrar los juicios evaluativos del reconocimiento de aprendizajes previos, los juicios evaluativos, rutas de aprendizaje, para los beneficiarios nuevos, reintegrados o trasladados C) registrar en un periodo máximo de una semana después de la ocurrencia del evento las inasistencias d)	<p>Registré oportunamente la asistencia y verifiqué estado de los aprendices en formación en las fichas 2876765/2929310/3002084/ 3064703 se inicia formación este mes.</p> <p>mismo ya están las evidencias de actividades montadas por los aprendices de dibujo y modelado para ser calificados oportunamente, para algunos resultados de aprendizaje, ya con la entrega</p>	<p>1. Verificación en plataforma Sofia que todos los aprendices estén asociados a la ruta de aprendizaje</p> <p>2. Reporte de juicios evaluativos Consultado en línea en Sena Sofia.</p>



	Utilizar y mantener actualizada la plataforma oficial de acuerdo con los lineamientos del centro de formación (portafolio instructor, portafolio aprendiz, anuncios, etc) e). Comunicar al Coordinador Académico oportunamente anomalías, inconsistencias, novedades de aprendices y hallazgos en el registro de la información.	de evidencias se procederá a calificar tan pronto se configure el 100% del total de los resultados de aprendizaje	
11	Participar cuando el Centro lo requiera en el proceso de selección, diseño de talleres e instrumentos que alimenten los bancos de pruebas para la selección de aprendices	No ocurrió en el periodo	No ocurrió en el periodo
12	Cumplir y aplicar de manera estricta el Reglamento del Aprendiz, especialmente respecto al procedimiento o reporte oportuno a la Coordinación Académica sobre cualquiera de las situaciones o causales de deserción y adopción de las medidas formativas, como la aplicación de Plan de Mejoramiento Académico y/o Disciplinario; presentar informes debidamente soportado para la solicitud de adelantamiento de Comité de Evaluación y Seguimiento, así como la aplicación del Manual de convivencia del Centro de Formación	No ocurrió en el periodo	No ocurrió en el periodo
13	Apoyar procesos de Registro calificado para los programas en nivel tecnólogo del área temática objeto del presente contrato, cuando el centro lo requiera	No ocurrió en el periodo	No ocurrió en el periodo
14	Acatar los lineamientos del Sistema Integrado de Gestión y el Sistema de Seguridad de Salud en el Trabajo y asistir a las convocatorias que el centro programa	Se da cumplimiento al Sistema Integrado de Gestión y el Sistema de Seguridad de Salud en el Trabajo, establecido por el CDITI.	aplica para el presente periodo
15	Apoyar al Centro de formación cuando este lo requiera, en la promoción del portafolio de servicios.	No ocurrió en el periodo	No ocurrió en el periodo
16	Realizar seguimiento en la etapa productiva a los aprendices que le sean asignados, cuando el Centro de formación lo requiera.	No ocurrió en el periodo	No ocurrió en el periodo



17	Responder por los bienes y elementos puestos a su disposición para el cumplimiento del objeto del contrato y una vez finalizado, quedar a paz y salvo con el Almacén.	No ocurrió en el periodo	No ocurrió en el periodo
18	Acompañar a los aprendices a las actividades que se encuentren planeadas por el equipo de Bienestar al Aprendiz.	No ocurrió en el periodo	No ocurrió en el periodo
19	Apoyar y acompañar los procesos de autoevaluación de programas de formación en nivel tecnólogo del Centro de Formación	No ocurrió en el periodo	No ocurrió en el periodo
20	Presentar informes mensuales de ejecución del contrato relacionando el resultado de las actividades realizadas y salvedades presentadas	Presenté el informe de Word para el presente mes, relacioné los registros que quedaron de las actividades realizadas y los dispuse en la plataforma.	Informe presentado al coordinador académico para el mes de noviembre de 2024
21	Atender y dar cumplimiento oportuno a los requerimientos del supervisor del contrato y ejecutar las obligaciones contractuales en todas las instalaciones físicas donde el SENA imparta la formación o preste sus servicios.	Se atendió a los requerimientos solicitados por el supervisor del contrato	Informe con las evidencias en los tiempos establecidos. Evidencias FPI

A continuación, relaciono los desplazamientos que realicé previo a la presentación de este informe. Una vez finalizado cada desplazamiento presenté al ordenador del gasto el informe en el Formato Informe Legalización Desplazamiento Contratista GTH-F-087, en el que se describieron las actividades desarrolladas y los resultados de cada desplazamiento. Cada informe cuenta con el visto bueno del Supervisor.

Se lista a continuación el soporte de la legalización de los desplazamientos realizados, los cuales forman parte integral del presente informe de ejecución contractual.

ITEM	No DE LA ORDEN DE VIAJE	LUGAR DE DESPLAZAMIENTO	FECHA DE DESPLAZAMIENTO INICIAL	FECHA DE DESPLAZAMIENTO FINAL
1.				
2.				



Nota 1: Por cada desplazamiento que haya realizado el contratista, adjuntará el respectivo informe que la soporte. En caso de haber realizado el desplazamiento en fecha posterior a la presentación del informe de ejecución contractual, deberá reportarlo en el siguiente informe de ejecución contractual.

Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: Documentos electrónicos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y los desplazamientos realizados y el No. **7944396726** de la planilla, operador nuevo soi y periodo del mes de octubre de 2024. (Decreto Ley 2106 de 2019 – “Decreto Ley Anti trámites”)

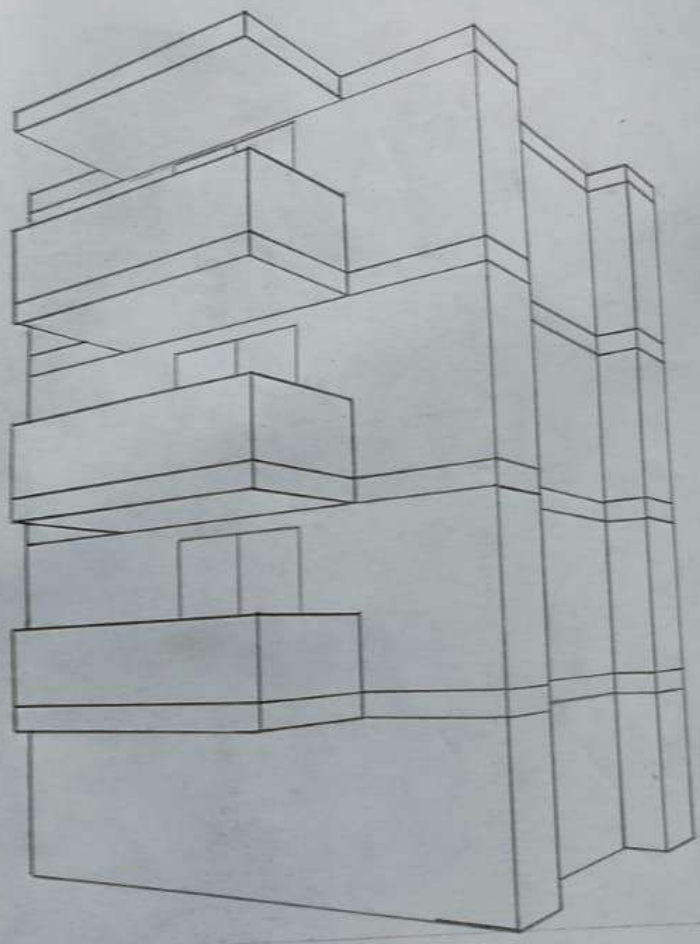
Evidencias en (xx) folios

Cordialmente,

Firma
ERNESTO DEL RIO JIMENEZ
Contratista
C.C. No. 10.124.273

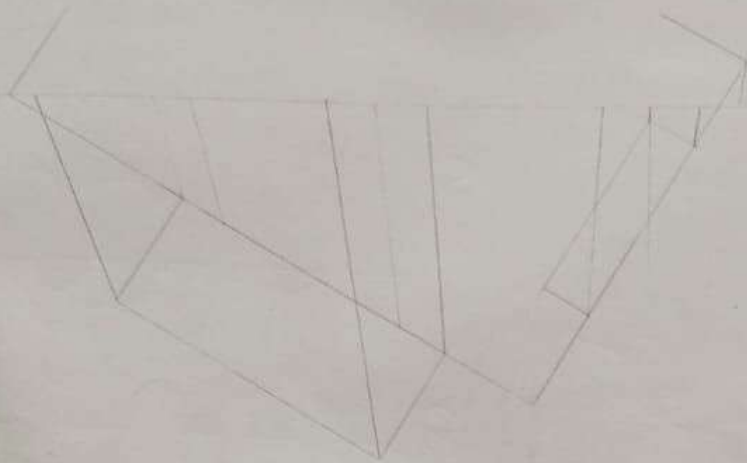
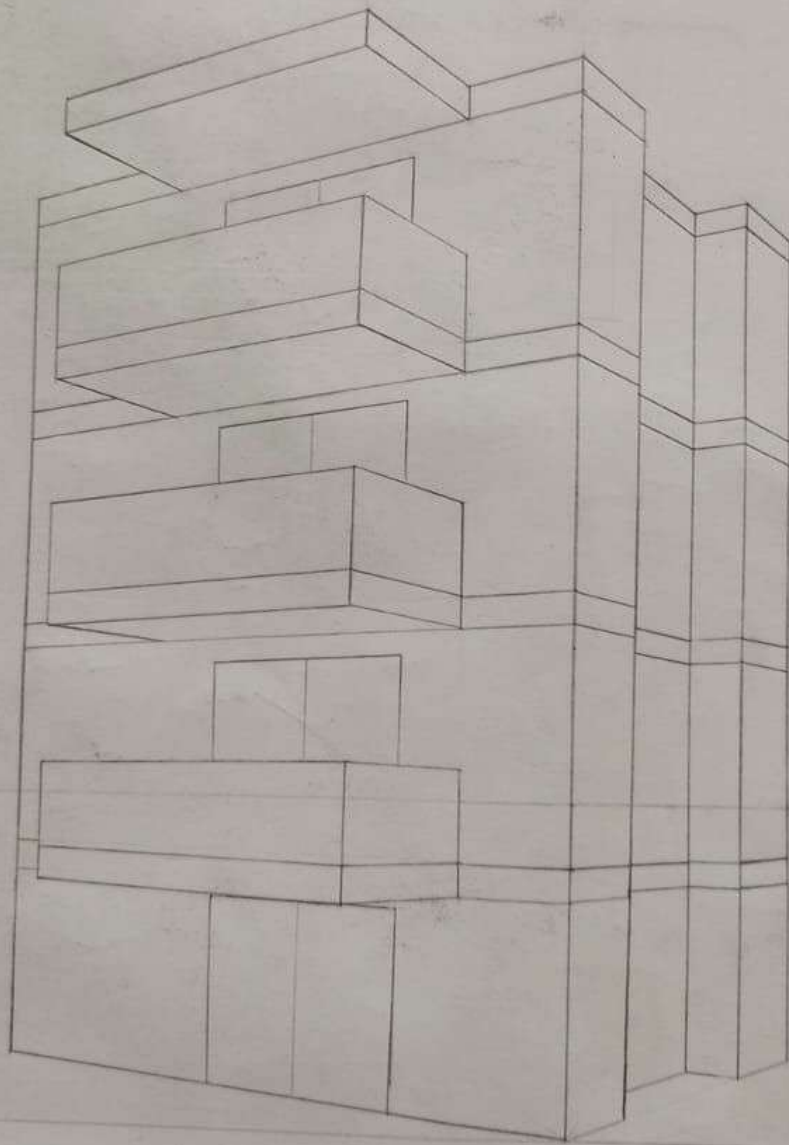
Recibí a satisfacción:

Firma
RODOLFO ANTONIO RAMIREZ
Supervisor contrato No CO1.PCCNTR. 5806649



Manana Gargales
2929310

MARK CASTLE



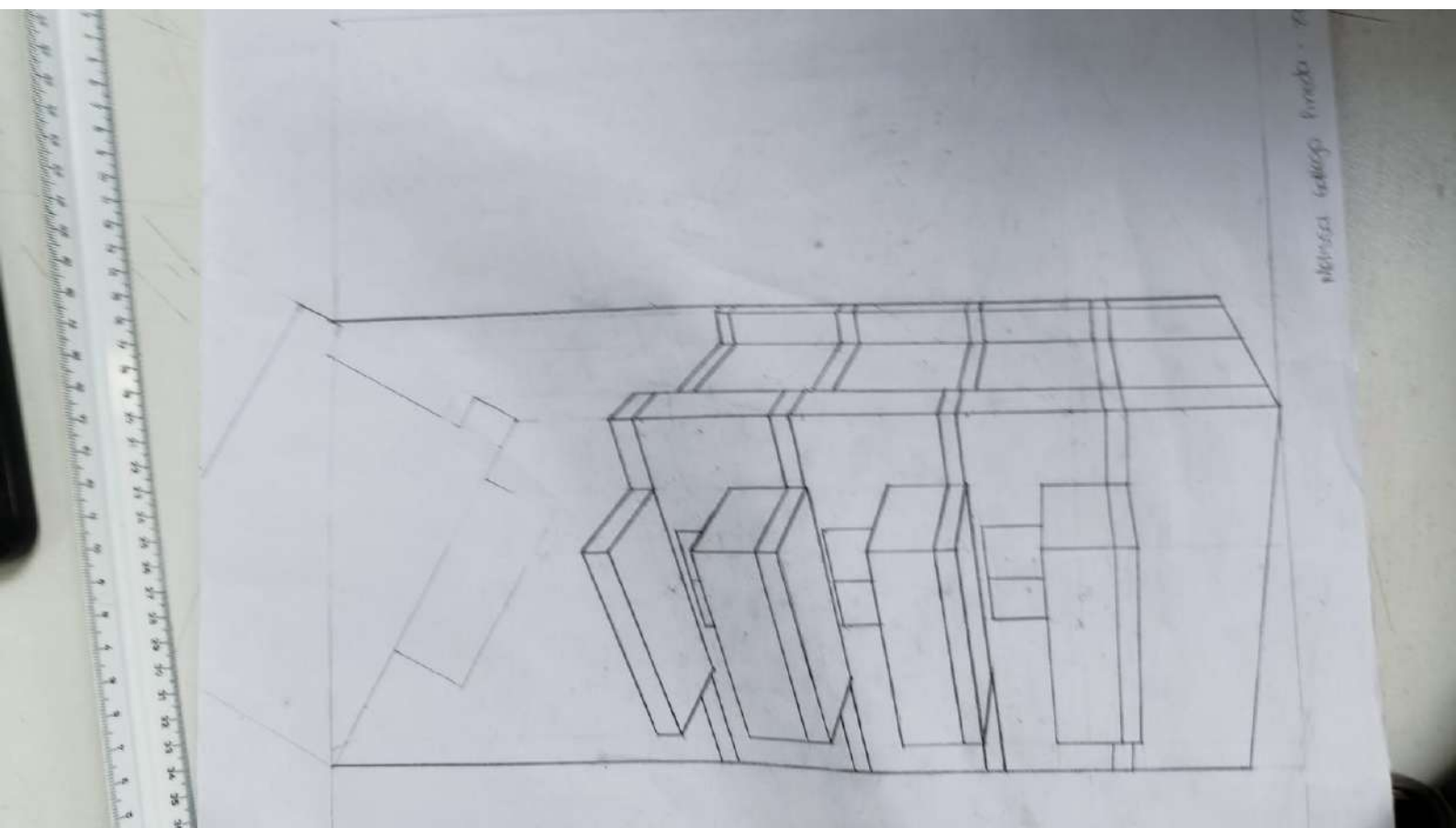
Jose Alejandro Betanc









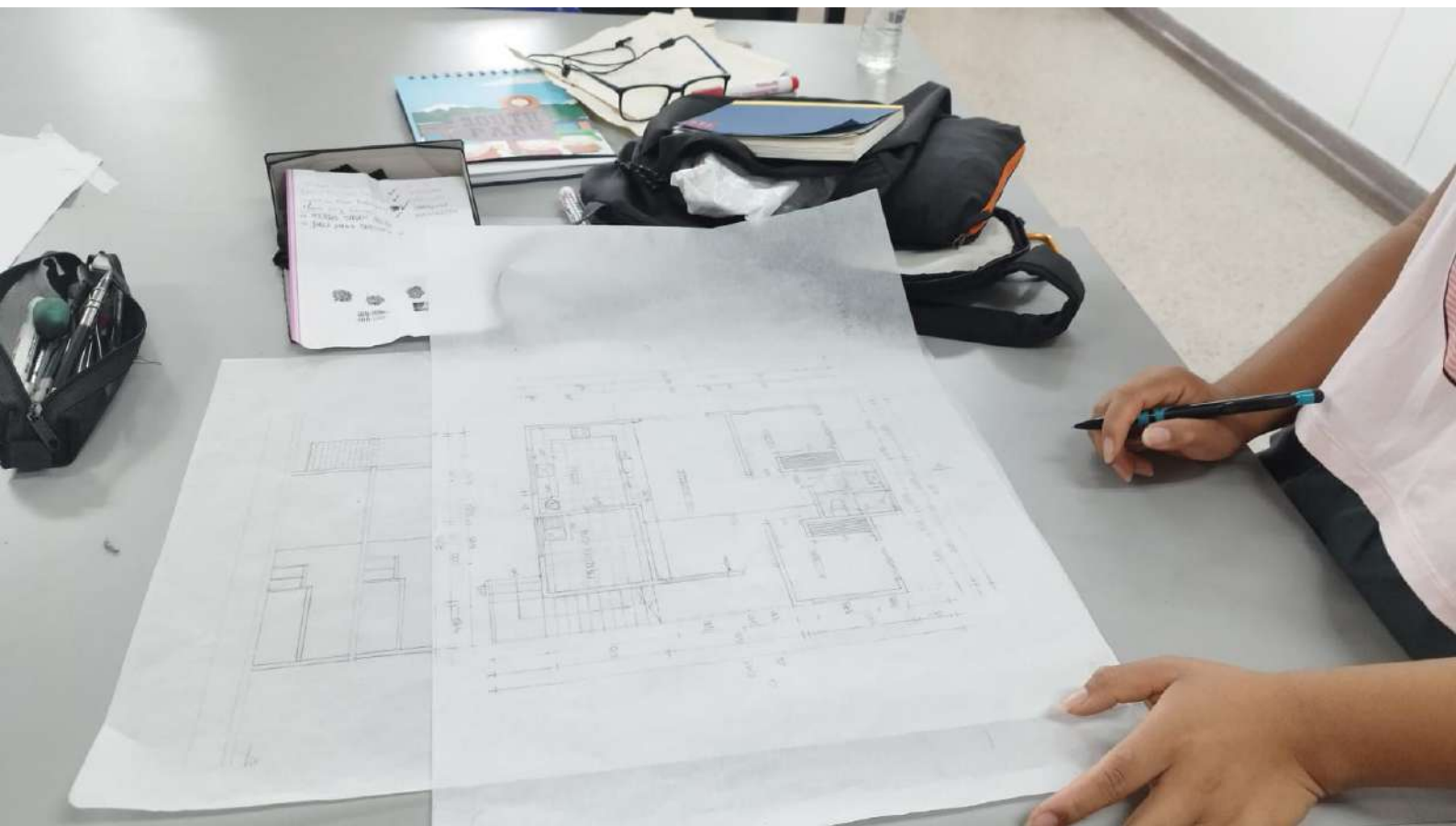












COSTOS Y PRESUPUESTOS		PROYECTO: NOMBRE Y APELLIDO			
FICHA					
	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1,00	PRELIMINARES				
1,01	Localización y replanteo	m2			
1,02	Descapote y nivelación	m2			
SUB-TOTAL					

2,00	MOVIMIENTO DE TIERRAS				
2,01	Excavación manual 0-2 m	m3			
2,02	Retiro de tierras	m3			
SUB-TOTAL					

3,00	CONCRETOS				
3,01	Vigas de cimentación en concreto de 3000 psi	m3			
3,02	Columnas en concreto de 3500 psi	m3			
SUB-TOTAL					

3,00	CONCRETOS				
3,01	acero	kg			
SUB-TOTAL					

4,00	MAMPOSTERIA				
4,01	Muro en ladrillo farol	m2			
4,02	Muro estructural en ladrillo a la vista	m2			
SUB-TOTAL					

5,00	PISOS Y MORTEROS				
5,01	Placa de piso en concreto de 3000 psi E= 7 cm	m2			
5,02	Mortero de nivelación 1:3 E= 5 cm	m2			
5,03	Revoque de muros con mortero 1:3 E=2 cm	m2			
SUB-TOTAL					

6,00	ACABADOS				
6,01	Pisos en cerámica	m2			
6,02	Estuco y pintura con vinilo tipo 1, 3 manos	m2			
6,03	Enchape de muros en cerámica	m2			
	pinturas exteriores				
SUB-TOTAL					

7,00	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS				
7,01	Punto hidráulico PVC de 1/2"	Und			
7,02	Punto hidráulico CPVC de 1/2"	Und			
7,03	Punto sanitario PVC de 4"	Und			
7,04	Llave de paso de 1/2"	Und			
SUB-TOTAL					

8,00	APARATOS SANITARIOS				
8.1	Sanitario	Und			

8.2	Lavamanos	Und			
	Juego de incrustaciones	Und			
SUB-TOTAL					

9,00	INSTALACIONES ELECTRICAS				
9.1	Tablero de 4 circuitos incluye breakers 20 amperios	Und			
9.2	Salida tomacorriente doble con polo a tierra	Und			
9.3	Salida electrica alumbrado led	Und			
9.4	Salida electrica interruptor doble	Und			
SUB-TOTAL					

10,00	CUBIERTAS				
10.1	Cieloraso en Gyplack Inc. Acabado	m2			
	Cubierta en fibrocemento no incluye estructura				
	muro superboard				
SUB-TOTAL					

total costos directos