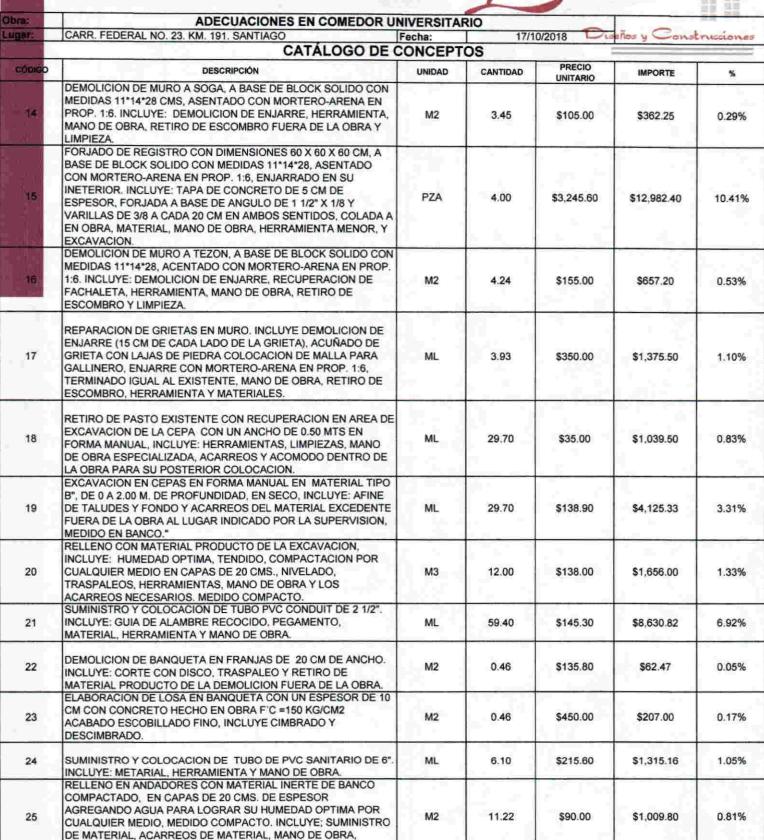


bra:	ADECUACIONES EN COMEDOD III	MIVEDEITA	210					
ugar:	The state of the s							
	CATÁLOGO DE O	CONCEPT	os					
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	%		
	ALUMINIO Y CA	NCELERIA						
10.	DESMANTELAMIENTO DE PUERTA CON MEDIDAS DE 1.7 X 2.2 MTSA BASE DE DOS HOJAS, CON MARCO DE PTR DE 2" X 2" RECUBIERTO CON LAMINA DE ALIMINIO Y HOJAS DE DE MELAMINA, ANTEPECHO DE ALUMINIO CON CRISTAL DE 6 MM, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, RECUPERACION Y ENTREGA DE MATERIAL A DONDE LO INDIQUE LA SUPERVISION.		1.00	\$1,550.00	\$1,550.00	1.24%		
2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMINA MULTIPERFORADA EN HUECOS ENTRE VIGA Y LOSACERO EN FACHADA FRONTAL, PIEZAS AJUSTADAS EN SITIO A MEDIDA REQUERIDA EN FORMA DE TRAPECIO. CON DIMENSIONES APROXIMADAS DE 0.20 X 0.10 SOLDADAS A VIGA A UNA ALTURA APROXIMADA DE 5 M INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, CORTES, DESPERDICIOS, ANDAMIOS Y MANO DE OBRA ESPECIALIZADA.	PZA	65.00	\$380.00	\$24,700.00	19.81%		
3	DESMANTELAMIENTO CON RECUPERACION DE VENTANA A BASE DE PERFILES DE ALUMINIO Y MEDIDAS DE 50 CMS POR 2.0 M APROX. CON CRISTAL DE 6 MM. INCLUYE: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, RECUPERACION DE MATERIAL Y ENTREGA EN DONDE LA REQUIERA LA SUPERVISION.	PZA	1.00	\$1,150.00	\$1,150.00	0.92%		
			TOTAL	PARTIDA	\$27,400.00	21.979		
	INSTALACIONES H	IDRAULICAS						
4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LLAVE CUELLO DE GANZO, MARCA IDROFLUD MODELO HI-6413. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$2,400.00	\$2,400.00	1.92%		
5	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CESPOL DE PVC PARA TARJA. INCLUYE: EMPAQUES CHUPONES, TEE DE TUBERIA SANITARIA DE 2", TUBO PVC SANITARIO DE 2", CODOS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA ESPCIALIZADA Y MATERIAL.	PZA	1.00	\$655.00	\$655.00	0.53%		
6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LLAVE ANGULAR. Fig 401 INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	10.00	\$185.00	\$1,850.00	1.48%		
7	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MANGUERA COFLEX PARA VERTEDERO. INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA ESPECIALIZADA.	PZA	2.00	\$195.00	\$390.00	0.31%		
8	SUMINISTRO Y COLOCACION DE JUEGO DE TEE GALVANIZADA DE 1/2" CON 3 NIPLES DE ROSCA CORRIDA EN CADA UNO DE SUS EXTREMOS PARA DERIVACIONES INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA ESPECIALIZADA.		4.00	\$385.60	\$1,542.40	1.24%		
9	COLOCACION DE LLAVE PARA TARJA CON CUELLO DE GANZO MARCA HELVEX. INCLUYE: HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA ESPECIALIZADA.(NO INCLUYE LA LLAVE)	A14.14.00 THE	1.00	\$450.00	\$450.00	0.36%		
10	SUMINISTRO DE BOMBA SUMERGIBLE MARCA ALTAMIRA CON MOTOR FRANKLIN DE 1.5 Hp TRIFASICO. NO INCLUYE INSTALACION	PZA	1.00	\$11,450.00	\$11,450.00	9.18%		
11	RECONEXION DE SALIDAS HIDRAULICAS CANCELADAS ANTERIORMENTE INLCUYE: CONECTORES, CORTES, CODOS, TEE, TUBO CPVC DE 1/2", MATERIAL, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA Y HERRAMIENTA.	SAL	2.00	\$350.00	\$700.00	0.56%		
			TOTAL	PARTIDA	\$19,437.40	15.59		
	ALBAÑILE	RIAS						
12	ELABORACION DE MURO A SOGA A BASE DE BLOCK SOLIDO CON MEDIDAS 11*14*28* CM, ASENTADO CON MORTERO-ARENA EN PROP: 1:6 Y ENJARRE ACABADO APALILLADO. INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, PLOMEO Y MANO DE OBRA.	M2	3.74	\$445.00	\$1,664.30	1.33%		
13	FORJADO DE PASO DE TUBO DE 2" EN MURO DE BLOCK A SOGA. INLCUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	PZA	3.00	\$250.00	\$750.00	0.60%		

HERRAMIENTA Y EQUIPO PARA COMPACTAR







braz	ADECUACIONES EN COMEDOR UN			0.00010		
igar:		Fecha:		0/2018		
100	CATÁLOGO DE C	ONCEPT	os			
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	%
26	COLOCACION DE PASTOE DE RECUPERACION EN AREA DE EXCAVACION DE LA CEPA CON UN ANCHO DE 0.50 MTS, INCLUYE: MANTENIMIENTO HASTA SU ENTREGA, TENDIDO, NIVELACION ACARREOS Y AGUA.	ML	29.70	\$45.60	\$1,354.32	1.09%
27	PISO DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2, T. M. A.= 3/4, DE 10 CM DE ESPESOR, INCLUYE: ACARREOS, COLADO A CUALQUIER NIVEL, REGLEADO ACABADO RAYADO CON BROCHA DE PELO, CIMBRA EN FRONTERAS, DESCIMBRA, COLADO, CURADO, REMATES, JUNTAS FRIAS CON VOLTEADOR	M2	11.22	\$325.40	\$3,650.99	2.93%
28	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA ELECTROSOLDADA 6X6- 10/10 COMO REFUERZO EN LOSAS DE CONCRETO, INCLUYE: HABILITADO, DESPERDICIOS, TRASLAPES, MATERIAL DE FIJACION, HERRAMIENTA Y ACARREO DEL MATERIAL AL SITIO DE SU COLOCACION.	M2	11.22	\$65.70	\$737.15	0.59%
29	ELABORACION DE 2 HILADAS DE LADRILLO DE LAMA ROJO RECOCIDO CON MEDIDAS 7*14*28, ACENTADO CON MORTERO- ARENA EN PROP. 1:6, EN LOS LATERALES INCLUYE:, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	5.40	\$95.00	\$513.00	0.41%
30	CASTILLO DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2, T.M.A.=3/4, CON SECCION DE 30 X 25 CMS., ARMADA CON 4 VARILLAS DEL # 3 Y ESTRIBOS DEL NO. 3 @ 20 CMS. INCLUYE: ARMADO, COLADO, CURADO, VIBRADO, CIMBRA COMUN, DESCIMBRA, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE SU UTILIZACION, A CUALQUIER ALTURA.	ML	4.90	\$425.10	\$2,082.99	1.67%
31	CERRAMIENTO DE 30 X 25 CMS A BASE DE CONCRETO DE F'C=250 KG/CM2, ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE VARILLA DE #3 @ 20 CM. INCLUYE: CIMBRA, COLADO, DESCIMBRADO, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	1.15	\$435.40	\$500.71	0.40%
32	SUMINISTRO Y COLOCACION DE 8 PZAS AZULEJO EN DETALLE DE BAÑOS CON AZULEJO MODELO SIMILAR AL EXISTENTE CON FORMATO DE 25 X 50 CM COLOR BLANCO INCLUYE: HERRAMIENTA, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00	\$850.00	\$850.00	0.68%
33	SUMINISTRO Y COLOCACION DE 2 PZAS DE AZULEJO EN DETALE DE AREA DE LAVADO INLUYE DEMOLICION Y REPOSICION DE AZULEJO Y ENJARRES ASI COMO CORTES Y AJUSTES, MATERIAL, HERRRAMIENTA Y MANO DE OBRA	PZA	1.00	\$250.00	\$250.00	0.20%
				PARTIDA	\$45,776.89	36.7
	ACABADOS Y RECU	BRIMIENTOS				
34	PINTURA VINILIOCA EN MURO A DOS MANOS, MARCA COMEX O SIMILAR, IGUALANDO COLOR AL EXISTENTE. (VERDE). INCLUYE: HERRAMIENTA, ANDAMIOS, MATERIAL Y MANO DE OBRA ESPECIALIZADA	M2	133.38	\$65.40	\$8,723.05	7.00%
35	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE A UNA CARA, COLOR BLANCO MATE, EN VIGA DE 16" DE PERALTE EN FACHADA FRONTAL. INCLUYE: ANDAMIOS, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA ESPECIALIZADA.	ML	23.10	\$74.35	\$1,717.49	1.38%
36	MURO DE DUROCK DE 10 CM DE ESPESOR A DOS CARAS, INCLUYE: POSTES Y CANALES, ASI COMO TORNILLERIA, CINTA Y PASTA BASECOT APALILLADO SIMILAR AL EXISTENTE, MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA ESPECIALIZADA.	M2	3.20	\$850.00	\$2,720.00	2.18%
37	ELABORACION DE DETALLE EN PLAFON CON DUROCK, SOBRE VANO DE CAMPANA CON MEDIDAS APROXIMADAS 50 X 85 CMS. INLCUYE: POSTES Y CANALES, ASI COMO TORNILLERIA, CINTA Y PASTA BASECOT APALILLADO SIMILAR AL EXISTENTE. MATERIAL, HERRAMIENTA, PINTURA Y MANO DE OBRA ESPECIALIZADA.	PZA	3.00	\$1,550.00	\$4,650.00	3.73%
	PINTURA VINILICA EN MURO A DOS MANOS, MARCA COMEX O			1		I K L





br a:	ADECUACIONES EN COMEDOR UN				Diseños y Con	struccion
ıgar:	Control of the Contro	Fecha:	F-07-1	10/2018		
	CATÁLOGO DE C	ONCEPT	os			
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	%
39	COLOCACION DE PIEDRA CULTIVADA TIPO FACHALETA. EN DETALLE DE APERTURA DE VANO Y BOQUILLAS CON UN DESARROLLO APROXIMADO DE 9 M2 INCLUYE: LIMPIEZA DE CADA UNA DE LAS PIEZAS RECUPERADAS, CORTES, ANDAMIOS, MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00	\$4,550.00	\$4,550.00	3.65%
40	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PISO DE RECINTO EN DETALLE DE APERTURA DE VANO Y TERRAZA CON UN AREA APROXIMADA DE 2.0 M2 INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00	\$3,250.00	\$3,250.00	2.61%
41	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PISO INTERCERAMIC MODELO KRONOX, COLOR MARRON CON MEDIDAS 30°30 CM. EN REPARACION DE DETALLE DE APERTURA DE VANO EN INTERIOR CON UN AREA APROXIMADA DE .5 M2 INCLUYE: RECORTES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	0.30	\$850.00	\$255.00	0.20%
42	REHUBICACION DE SALIDA ELECTRICA APAGADORES A UNA DISTANCIA DE 0.15 CM INCLUYE: RANURA, CAJAS CUADRADAS GALVANIZADAS, RESANES, TAPAS REALZADAS, TORNILERIA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA ESPECIALIZADA.	PZA	8.00	\$550.00	\$4,400.00	3.53%
43	ELABORACION DE CORTRECCION DE REJILLA PARA CAPTACION DE ESCURRIMIENTOS PARA DARLE MAYOR CAPACIDAD, PROFUNDIZANDOLA 16 CM INCLUYE DEMOLICIONES, LOSA DE CONCRETO EN MEDIA CAÑA EN EL FONDO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LAS DEMOLICIONES FUERA DE LA OBRA.	PZA	1.00	\$3,358.00	\$3,358.00	2.69%
			TOTAL	PARTIDA	\$32,088.24	25.739
				DADTIDA 4	607 400 001	04.07
	e presupuesto tiene vigencia de 15 dias a partir de la fecha de su prese será liquidado contra entrega del mismo.	ntacion.		PARTIDA 1	\$27,400.00	21.979
	sera liquidado contra entrega del mismo. e elecución 15 días naturales.			PARTIDA 2 PARTIDA 3	\$19,437.40 \$45,776.89	15.59
rous de	2			PARTIDA 3	\$45,776.89	36.71° 25.73°
				Suma	\$124,702.53	1009
				I.V.A. 16%	\$19,952.40	1001
				I.V.A. 10%	\$19,902.40	



OBRA:	ADECUACIONES EN COMEDOR UNIVERSITARIO														
PLAZO DE EJECUCION :	15 Días Naturales														
EMPRESA:	DISEÑOS	S Y CO	NSTRUC	CIONES	LOTA S.A	. DE C.V									
,	117					2.08	DÍA	S NATU	RALES		7 - 1	1 - 3	, - ×1	7 5	
PARTIDA/CONCEPTO					- 11 -										
	1	2	3	4	5	6	7	- 8	9	10	11	12	13	14	15
								_							
INSTALACIONES															
HIDRAULICAS									_		_				
ALBAÑILERIAS	11.4														
ACABADOS Y				_											
RECUBRIMIENTOS															
ALUMINIO Y															
CANCELERIA			1100												



- 1.- Eliminada 4 palabras y 2 cifra alfanumérica con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción 1 de la LTAIPEJM, art. 3, fracción IX, de la LPDPPSOEJM y lineamiento 58, fracción 1 de los Lineamientos de Protección de la LTAIPEJM, en virtud de tratarse de información concerniente a datos personales.
- 2.- Eliminada 1 firma alfanumérica, con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción 1 de la LTAIPEJM, art. 3, fracción IX, de la LPDPPSOEJM y lineamiento 58, fracción 1 de los Lineamientos de Protección de la LTAIPEJM, en virtud de tratarse de información concerniente a datos personales.
- 3.- Eliminada 2 palabras alfanumérica, con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción 1 de la LTAIPEJM, art. 3, fracción IX, de la LPDPPSOEJM y lineamiento 58, fracción 1 de los Lineamientos de Protección de la LTAIPEJM, en virtud de tratarse de información concerniente a datos personales.



DICTÁMEN DE RESOLUCIÓN PARA ADJUDICACIÓN

COLOTLÁN JAL. A 26 DE OCTUBRE DE 2018.

ADJUDICACIÓN NO.: AD-CUNORTE-024-2018/OBRAS

DEPENDENCIA: CENTRO UNIVERSITARIO DEL NORTE

OBRA: "ADECUACIÓNES EN COMEDOR UNIVERSITARIO".

CON BASE EN LOS ARTÍCULOS 47 FRACCIÓN I, II, III, IV, DEL REGLAMENTO DE OBRAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DE LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA, CON EL FIN DE, ADECUAR LOS ESPACIOS PARA MEJORAR EL SERVICIO EN EL COMEDOR UNIVERSITARIO, SE SUGIERE LA PRESENTE ADJUDICACIÓN DIRECTA A FAVOR DEL CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES LOTA S.A. DE C.V., DEBIDO A QUE LA MISMA CUENTA CON CAPACIDAD DE RESPUESTA INMEDIATA, ASI COMO LOS RECURSOS TÉCNICOS, FINANCIEROS Y DEMÁS QUE SEAN NECESARIOS Y POR SER UN ESPECIALISTA EN LA MATERIA DE LOS TRABAJOS A EJECUTAR.

LA PRESENTE ADJUDICACIÓN SE AUTORIZA POR UN MONTO DE: \$144,654.93 (CIENTO CUARENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 93/100 M.N.), DE ACUERDO AL PRESUPUESTO PRESENTADO POR EL CONTRATISTA Y EVALUADO POR EL ÁREA DE COSTOS Y PRESUPUESTOS, CON BASE EN EL PROYECTO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS CORRESPONDIENTES, SEGÚN LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 33 Y 47 FRACCIÓN IV DEL REGLAMENTO DE OBRAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DE LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA. REVISANDO QUE LA PROPUESTA INCLUYE LA INFORMACIÓN, DOCUMENTOS Y REQUISITOS SOLICITADOS, QUE EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN PROPUESTO ES CONGRUENTE Y FACTIBLE DE REALIZAR DENTRO DEL PLAZO SOLICITADO, CON LOS RECURSOS CONSIDERADOS POR EL CONTRATISTA Y QUE LAS CARACTERÍSTICAS, ESPECIFICACIONES Y CALIDAD DE LOS MATERIALES SON REQUERIDOS.

EL TIEMPO PARA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO HA SIDO PACTADO EN 15 (QUINCE) DÍAS NATURALES, SEGÚN CALENDARIO DE EJECUCIÓN PRESENTADO POR EL CONTRATISTA.

ELABORÓ

ARQ. CARLOS GABRIEL GUTIÉRREZ FRANCO

ÁREA DE OBRAS Y PROYECTOS CENTRO UNIVERSITARIO DEL NORTE MTRO. LUIS ALBERTO MARTÍNEZ EUFRACIO COORDINADOR DE SERVICIOS GENERALES

VALIDA

COORDINADOR DE SERVICIOS GENERALES CENTRO UNIVERSITARIO DEL NORTE

VISTO BUENO

AUTORIZÓ

MTRO. EFRAÍN DE JESÚS GUTIÉRREZ VELÁZQUEZ

SECRETARIO ADMINISTRATIVO
CENTRO UNIVERSITARIO DEL NORTE

MTRO. GERARDO ALBERTO MEJÍA PÉREZ

RECTOR

CENTRO UNIVERSITARIO DEL NORTE

Carretera Federal No. 23, Km. 191, C.P. 46200, Colotlán, Jalisco, México. Tels. 01 499 992 1333 / 0110 / 2467 / 2466 www.cunorte.udg.mx



ACTA DE RECEPCIÓN DE OBRA Y FINIQUITO

En la ciudad de Colotlán, Jalisco a las 12:00 horas del día 21 de Noviembre de 2018, se reunieron en la Coordinación de Servicios Generales del Centro Universitario del Norte las personas cuyos nombres aparecen al calce, con el objeto de entregar y recibir los trabajos correspondientes a la obra: "ADECUACIONES EN COMEDOR UNIVERSITARIO", del Centro Universitario del Norte de la Universidad de Guadalajara, la cual fue adjudicada mediante el procedimiento de Adjudicación Directa número: AD-CUNORTE-024-2018/OBRAS al contratista: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES LOTA S.A. DE C.V., con un plazo de ejecución de 15 días naturales.

Esta obra dio inicio con fecha **05 de Noviembre de 2018** y se concluyó el **20 de Noviembre de 2018**, fecha a partir de la cual, las autoridades de estas instalaciones asumen la responsabilidad en la conservación y mantenimiento de los trabajos y obras efectuadas.

RELACIÓN DE ESTIMACIONES AUTORIZADAS.

IMPORTE CONTRATADO		\$144,654.93		4.93 ANTICIPO		*
ESTIMACIÓN	IMPORTE		SALDO DE CONTRATO		PERIODO DE LOS TRABAJOS	
No. 1 (Finiquito)	\$144,654.93		\$0.00			1: 05/11/2018 1: 20/11/2018
SALDO POR CANCELAR	\$0.	00		. : '!		

El Centro Universitario del Norte, recibe los trabajos descritos reservándose el derecho de hacer posteriormente las reclamaciones que estime convenientes por: Obra mal ejecutada, mala calidad de los materiales, pagos indebidos o vicios ocultos.

RECIBE	RECIBE
DR. EFRAÍN DE JESÚS GUTIÉRREZ VELÁZQUEZ	MTRO. LUIS ALBERTO MARTÍNEZ EUFRACIO
SECRETARIO ADMINISTRATIVO	COORDINADOR DE SERVICIOS GENERALES
CUNORTE	CUNORTE
ING. ARTURO LÓPEZ CORTÉS	ARO, CARLOS GABRIEL GUTIÉRREZ FRANCO
CONTRATISTA	ÁREA DE OBRAS Y PROYECTOS DE OBRA