H. CONGRESO DEL ESTADO DE SINALOA
SECRETARÍA GENERAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

RESIDENCIA DE OBRA: *CULIACÁN*

CONTRATO: HCES-SG-OP-002-2024
FECHA: *08 DE JULIO DE 2024*
OBRA: CONSTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DE EDIFICIO COMPLEMENTARIO DE 2 NIVELES, PARA LAS INSTALACIONES DE LA AUDITORIA SUPERIOR DEL ESTADO DE SINALOA, EN LA CIUDAD DE CULIACAN, ESTADO DE SINALOA.
CONTRATISTA: ***DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES GONZALEZ S.A. DE C.V.***
CONSTRUCTORA CESECO S.A. DE C.V.

RELACIÓN DE HOJAS DE ESTIMACIÓN

ESTIMACIÓN No. *13* **HOJA** *ÚNICA*
DEL *01 DE ENERO* **AL** *15 DE ENERO* **DEL** *2025*

Nº	HOJA CONCEPTO	UBICACIÓN	EST. No.	IMPORTE $	OBSERVACIONES
	DIVERSOS	CULIACÁN, SINALOA	13	$ 2,038,445.75	
SUMAS:				$ 2,038,445.75	

NOTAS:

SUMA: $ 2,038,445.75

IMPORTE DE ESTA RELACIÓN

SON : DOS MILLONES TREINTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 75/100 M.N.

LUGAR: CULIACÁN, SINALOA
FECHA: 20 DE ENERO DE 2025

FORMULÓ:
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIóN
ARQ. PAUL RICARDO GONZALEZ AMADOR

AUTORIZÓ:
RESIDENTE DE OBRA
M.I. JOAN ANDREY ALARCÓN ITURRÍOS

H. CONGRESO DEL ESTADO DE SINALOA
SECRETARÍA GENERAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACION

CONTRATO: HCES-SG-OP-002-2024
FECHA: *08 DE JULIO DE 2024*
OBRA: CONSTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DE EDIFICIO COMPLEMENTARIO DE 2 NIVELES, PARA LAS INSTALACIONES DE LA AUDITORIA SUPERIOR DEL ESTADO DE SINALOA, EN LA CIUDAD DE CULIACAN, ESTADO DE SINALOA.

CONTRATISTA: *DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES GONZALEZ S.A. DE C.V.*
CONSTRUCTORA CESECO S.A. DE C.V.

RESIDENCIA DE OBRA: CULIACÁN

ESTIMACIÓN No. 13 **HOJA No.** 1 **DE** 2
DEL 01 DE ENERO **AL** 15 DE ENERO **DEL** 2025

OBRA	N°	ESPECIFICACIÓN	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACIÓN	HASTA ESTIM. ANTERIOR	DE ESTA ESTIMACIÓN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			OBRA CIVIL BQ-1							
			CIMENTACION							
			PRELIMINARES							
	11	11	SUMINISTRO DE MATERIAL CALIDAD SUB RASANTE, INCLUYE: COSTO EN BANCO Y TARIFA DE ACARREO, LAB PUESTO EN OBRA.	M3	632.76	1,330.56	1,123.51	207.05	$ 204.13	$ 42,265.12
	12	12	RELLENO MANUAL CON MATERIAL CALIDAD SUB RASANTE COMPACTADO AL 95 % DE SU P.V.S.M., INCLUYE: INCORPORACIÓN DE HUMEDAD Y HOMOGENIZACIÓN DEL MATERIAL, TRASPALEO CON EQUIPO RETRO EXCAVADORA, EXTENDIDO Y COMPACTADO MANUAL CON BAILARINA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	632.76	2,090.56	1,825.54	265.02	$ 128.29	$ 33,999.42
			MUROS ENRRASE							
	39	39	HABILITADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO NO. 2 (1/4") FY=2300, INCLUYE: CORTES, TRASLAPES, AMARRES, ANCLAJES, GANCHOS, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	KG	185.14	443.90	305.50	138.40	$ 53.88	$ 7,456.99
	40	40	HABILITADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO NO. 3 (3/8") FY=4200, INCLUYE: CORTES, TRASLAPES, AMARRES, ANCLAJES, GANCHOS, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	KG	402.15	1,996.13	1,618.92	377.21	$ 40.93	$ 15,439.21
	41	41	CIMBRA APARENTE EN CASTILLOS Y DALAS DE CIMENTACIÓN A BASE DE, BARROTE 4"X2" Y TRIPLAY 5/8" EN SUPERFICIE DE CONTACTO, INCLUYE: HABILITADO Y ARMADO, CLAVO DE 2 1/2" Y 4", CURADO CON DIESEL O ACEITE QUEMADO, DESCIMBRA, ACARREOS LOCALES POR USOS LOCALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA MENOR.	M2	102.30	161.66	109.38	52.28	$ 595.68	$ 31,142.15
	42	42	FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 PARA CASTILLOS CONFINADOS Y DALAS, INCLUYE: ACARREOS A PRIMERA ESTACIÓN DE 20 MTS, ELEVACIONES LOCALES PARA EL COLADO, PICADO, VIBRADO, MATERIALES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M3	10.44	15.78	12.02	3.76	$ 3,612.49	$ 13,582.96
			FIRMES							
	43	43	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLASTICO NEGRO CALIBRE 600 SOBRE PLATAFORMA, INCLUYE: EXTENDIDO, TRASLAPES, CORTES, MOVIMIENTOS LOCALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	1,239.66	820.61	0.00	820.61	$ 24.33	$ 19,965.44
	44	44	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-6/6, FY5000, INCLUYE: ACARREOS, EXTENDIDO, CORTES, TRASLAPES, AMARRES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	1,239.66	846.25	0.00	846.25	$ 55.31	$ 46,806.09
	45	45	FIRME DE 15 CMS DE ESPESOR DE CONCRETO PREMEZCLADO BOMBEABLE FÇ=250 KG/CM2, INCLUYE: CIMBRA Y DESCIMBRA EN FRONTERAS, EXTENDIDO, VIBRADO,	M2	1,239.66	846.25	0.00	846.25	$ 750.87	$ 635,423.74
	46	46	CURADO SUPERFICIAL DE CONCRETO EN LOSA A BASE DE CURACRETO BASE AGUA, INCLUYE: EQUIPO DE APLICACION TIPO ASPERSOR, MATERIAL CURADOR, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	1,239.66	846.25	0.00	846.25	$ 16.77	$ 14,191.61
	47	47	ACABADO FLOTEADO PARA CIERRE DE FISURA POR CONTRACCION EN LOSAS DE CONCRETO MEDIANTE HERRAMIENTA MENOR, INCLUYE: MANO DE OBRA NECESARIA.	M2	1,239.66	846.25	0.00	846.25	$ 108.33	$ 91,674.26
			PLANTA BAJA							
			LOSA STEELDECK N1							
	49	49	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA DE LOSA STEEL DECK SECCION 4 CALIBRE 22 GALVANIZADA , INCLUYE: COLOCACION DE PERNOS A CORTANTE NELSON DE 3/4"X4" A CADA 30 CMS, MATERIALES MENORES, SOLDADURAS, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	1,239.66	902.06	0.00	902.06	$ 627.66	$ 566,186.98
			OBRA CIVIL BQ-2							
			CIMENTACION							
			PRELIMINARES							
	80	80	SUMINISTRO DE MATERIAL CALIDAD SUB RASANTE, INCLUYE: COSTO EN BANCO Y TARIFA DE ACARREO, LAB PUESTO EN OBRA.	M3	206.08	197.34	0.00	197.34	$ 204.13	$ 40,283.01
	81	81	RELLENO MANUAL CON MATERIAL CALIDAD SUB RASANTE COMPACTADO AL 95 % DE SU P.V.S.M., INCLUYE: INCORPORACIÓN DE HUMEDAD Y HOMOGENIZACIÓN DEL MATERIAL, TRASPALEO CON EQUIPO RETRO EXCAVADORA, EXTENDIDO Y COMPACTADO MANUAL CON BAILARINA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	206.08	500.07	247.47	252.60	$ 128.29	$ 32,406.05
									SUBTOTAL 1	**$ 1,590,823.03**

H. CONGRESO DEL ESTADO DE SINALOA
SECRETARÍA GENERAL

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACION

CONTRATO: HCES-SG-OP-002-2024
FECHA: *08 DE JULIO DE 2024*
OBRA: CONSTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DE EDIFICIO COMPLEMENTARIO DE 2 NIVELES, PARA LAS INSTALACIONES DE LA AUDITORIA SUPERIOR DEL ESTADO DE SINALOA, EN LA CIUDAD DE CULIACAN, ESTADO DE SINALOA.

CONTRATISTA: *DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES GONZALEZ S.A. DE C.V.*
CONSTRUCTORA CESECO S.A. DE C.V.

RESIDENCIA DE OBRA: Culiacán

ESTIMACIÓN No. 13 **HOJA No.** 2 **DE** 2
DEL 01 DE ENERO **AL** 15 DE ENERO **DEL** 2025

OBRA	N°	ESPECIFICACIÓN	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACIÓN	HASTA ESTIM. ANTERIOR	DE ESTA ESTIMACIÓN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			MUROS ENRRASE							
	98	98	HABILITADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO NO. 2 (1/4") FY=2300, INCLUYE: CORTES, TRASLAPES, AMARRES, ANCLAJES, GANCHOS, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	KG	68.40	148.11	101.87	46.24	$ 53.88	$ 2,491.41
	99	99	HABILITADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO NO. 3 (3/8") FY=4200, INCLUYE: CORTES, TRASLAPES, AMARRES, ANCLAJES, GANCHOS, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	KG	148.27	702.38	576.07	126.31	$ 40.93	$ 5,169.87
	100	100	CIMBRA APARENTE EN CASTILLOS Y DALAS DE CIMENTACIÓN A BASE DE, BARROTE 4"X2" Y TRIPLAY 5/8" EN SUPERFICIE DE CONTACTO, INCLUYE: HABILITADO Y ARMADO, CLAVO DE 2 1/2" Y 4", CURADO CON DIESEL O ACEITE QUEMADO, DESCIMBRA, ACARREOS LOCALES POR USOS LOCALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA MENOR.	M2	42.22	68.50	51.59	16.91	$ 595.68	$ 10,072.95
	101	101	FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CONCRETO F´C=200 KG/CM2 PARA CASTILLOS CONFINADOS Y DALAS, INCLUYE: ACARREOS A PRIMERA ESTACIÓN DE 20 MTS, ELEVACIONES LOCALES PARA EL COLADO, PICADO, VIBRADO, MATERIALES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M3	4.40	5.92	4.80	1.12	$ 3,643.11	$ 4,080.28
			FIRMES							
	102	102	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLASTICO NEGRO CALIBRE 600 SOBRE PLATAFORMA, INCLUYE: EXTENDIDO, TRASLAPES, CORTES, MOVIMIENTOS LOCALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	259.00	263.27	0.00	263.27	$ 24.33	$ 6,405.36
	103	103	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-6/6, FY5000, INCLUYE: ACARREOS, EXTENDIDO, CORTES, TRASLAPES, AMARRES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	259.00	283.28	0.00	283.28	$ 55.31	$ 15,668.22
	104	104	FIRME DE 15 CMS DE ESPESOR DE CONCRETO PREMEZCLADO BOMBEABLE FÇ=250 KG/CM2, INCLUYE: CIMBRA Y DESCIMBRA EN FRONTERAS, EXTENDIDO, VIBRADO,	M2	259.00	274.54	0.00	274.54	$ 750.87	$ 206,143.85
	105	105	CURADO SUPERFICIAL DE CONCRETO EN LOSA A BASE DE CURACRETO BASE AGUA, INCLUYE: EQUIPO DE APLICACION TIPO ASPERSOR, MATERIAL CURADOR, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	259.00	276.88	0.00	276.88	$ 16.77	$ 4,643.28
	106	106	ACABADO FLOTEADO PARA CIERRE DE FISURA POR CONTRACCION EN LOSAS DE CONCRETO MEDIANTE HERRAMIENTA MENOR, INCLUYE: MANO DE OBRA NECESARIA.	M2	259.00	276.88	0.00	276.88	$ 108.33	$ 29,994.41
			PLANTA BAJA							
			LOSA STEELDECK							
	108	108	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA DE LOSA STEEL DECK SECCION 4 CALIBRE 22 GALVANIZADA , INCLUYE: COLOCACION DE PERNOS A CORTANTE NELSON DE 3/4"X4" A CADA 30 CMS, MATERIALES MENORES, SOLDADURAS, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	262.42	259.62	0.00	259.62	$ 627.66	$ 162,953.09
									SUBTOTAL 2	**$ 447,622.72**
SUMAS:									**TOTAL**	**$ 2,038,445.75**

NOTAS:

IMPORTE DE ESTA HOJA:

SON : DOS MILLONES TREINTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 75/100 M.N.

LUGAR: CULIACÁN, SINALOA
FECHA: 20 DE ENERO DE 2025

AUTORIZÓ:
RESIDENTE DE OBRA
M.I. JOAN ANDREY ALARCÓN ITURRÍOS

FORMULÓ:
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIóN
ARQ. PAUL RICARDO GONZALEZ AMADOR