



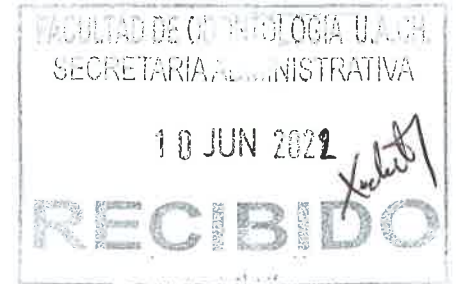
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

ACUSE

CCMS/618/2022

Chihuahua, Chih. a 6 de junio de 2022

DR. RAFAEL DUARTE GUZMÁN
SECRETARIO ADMINISTRATIVO
FACULTAD ODONTOLÓGIA
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA
Presente.-



Por medio del presente y en solicitud de su oficio **FO/491/2022**, envió las cotizaciones con las que cuenta esta Coordinación para las **adecuaciones de las Clínicas I, J y Periodoncia de la Facultad de Odontología.**

EMPRESA	COSTO CON IVA
PRESUPUESTO BASE	\$ 392,066.10
EDWIN ALEJANDRO ORTIZ ORNELAS	\$ 325,195.48
I.C. ARQ. SERGIO IVAN LOYA TERUEL	\$ 365,082.67
SIEL CONSTRUCCIONES	\$ 369,519.21
SUMMEX	\$ 374,386.24
JUCA	\$ 435,162.52
ANR	524,106.91
CONTRACTING MX	\$ 1'103,521.42

Por lo que solicito a Usted de ser posible considerar autorizar mediante oficio de suficiencia presupuestal, así como origen de los recursos.

COORDINACIÓN DE CONSTRUCCIÓN, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS.

Av. Universidad S/N
Circuito Universitario Campus I
Tel: (52) 6144391864 Ext. 4900
C P 31200 Chihuahua Chih Mexico



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

Cabe hacer mención, que dichas acciones en términos de contabilidad son un "GASTO", para que así lo considere en los registros contables. Sirva lo anterior para su conocimiento y en su caso comentarios al respecto.

Agradeciendo de antemano su apoyo, quedo a sus órdenes en caso de cualquier aclaración o duda al respecto, quedo de usted.

ATENTAMENTE,

"LUCHAR PARA LOGRAR, LOGRAR PARA DAR"


DR. ALEJANDRO CALDERÓN LANDAVERDE

COORDINADOR DE CONSTRUCCIÓN, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS.



COORDINACIÓN DE CONSTRUCCIÓN, MANTENIMIENTO Y SERVICIOS.

Av. Universidad S/N
Circuito Universitario Campus I
Tel: (52) 6144391864 Ext. 4900
C P 31200 Chihuahua Chih Mexico



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

CATALOGO DE CONCEPTOS

OBRA: MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.

viernes, 27 de mayo de 2022

	FORMA PE-1
SUMA ESTA HOJA:	
ACUMULADO:	
PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
	\$ 85,408.30
	\$ 87,051.39
	\$ 107,881.25
SUBTOTAL	\$ 280,340.93
I.V.A. 16%	\$ 44,854.55
TOTAL	\$ 325,195.48

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO
RESUMEN DE PARTIDAS				
	CLINICA I			
	CLINICA J			
	CLINICA PERIODONCIA			

IMPORTE CON LETRA	#¿NOMBRE?
I.V.A.	#¿NOMBRE?
IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO	#¿NOMBRE?

CATALAGO DE CONCEPTOS						
CLINICA I						\$ 85,408.30
5	ALBAÑILERIA					\$ 3,080.45
UACH-CCMS-ALB-FIR-RA-01	Rampa de concreto f'c= 150 kf/cm2 de (1.30 a1.50 largo) x 1.0 mts ancho, desvanecida hacia los dos laterales, para paso de peatones, en salida de clínica, incluye: pintura azul, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreos, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 1,643.09	#¿NOMBRE?	\$ 1,643.09
UACH-CCMS-ALB-APL-RM-01	REZANE EN MURO Y PLAFONES EN AREA DE SALON INTERIOR, ZARPEO Y AFINE CON CEMENTO-ARENA PROP. 1:5 (ACABADO ESPONJA) EN MUROS EXTERIORES, CON UN ESPESOR DE 1.5CM, INCLUYE: HERRAMIENTA, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, CURADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$ 1,437.36	#¿NOMBRE?	\$ 1,437.36
8	ACABADOS					\$ 43,447.57
8.01.01	MUROS					\$ 12,274.23
UACH-CCMS-ACA-PIN-MU-01	Suministro y aplicación de Pintura Vinilica Satinada calidad osei plata o similar en muros interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar, Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreos, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	m2	101.92	\$ 120.43	#¿NOMBRE?	\$ 12,274.23
8.01.02	PLAFONES					\$ 31,173.34



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

CATALOGO DE CONCEPTOS

OBRA: MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.

viernes, 27 de mayo de 2022

						FORMA PE-1
						SUMA ESTA HOJA:
						ACUMULADO:
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
UACH-CCMS-ACA-PIN-PA-01	Suministro y aplicación de Pintura Vinílica Satinada calidad osel plata o similar en plafones interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar, Incluye: material, sellador vinílico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreos, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	m2	118.08	\$ 120.43	#¿NOMBRE?	\$ 14,220.37
UACH-CCMS-ACA-PIN-TE-01	Suministro y aplicación de Pintura Esmalte Satinada calidad osel plata o similar en columnas y trabes metálicas interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar Incluye: material, sellador vinílico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreos, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	ml.	107.72	\$ 157.38	#¿NOMBRE?	\$ 16,952.97
11 CANCELERIA, VENTANAS Y CRISTALERIA						\$ 38,880.27
UACH-CCMS-CVC-MA-01	Fabricación, Suministro e instalación de Mampara a base de Policarbonato transparente de 6 mm con marco de perfil U de aluminio, con postes de perfil de 2X1", incluye: barreaclan, tornillería, placa de anclaje, silicón, pintura color plata, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreos, almacenajes, cortes, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	66.52	\$ 584.49	#¿NOMBRE?	\$ 38,880.27
CLINICA J						\$ 87,051.39
5 ALBAÑILERIA						\$ 4,723.54
UACH-CCMS-ALB-FIR-RA-01	Rampa de concreto f'c= 150 kf/cm2 de (1.30 a1.50 largo) x 1.0 mts ancho, desvanecida hacia los dos laterales, para paso de peatones, en salida de clínica, incluye: pintura azul, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreos, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	2.00	\$ 1,643.09	#¿NOMBRE?	\$ 3,286.18



CATALOGO DE CONCEPTOS

OBRA: MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA

viernes, 27 de mayo de 2022

					FORMA PE-1	
					SUMA ESTA HOJA:	
					ACUMULADO:	
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
UACH-CCMS-ALB-APL-RM-01	REZAN EN MURO Y PLAFONES EN AREA DE SALON INTERIOR, ZARPEO Y AFINE CON CEMENTO-ARENA PROP. 1:5 (ACABADO ESPONJA) EN MUROS EXTERIORES, CON UN ESPESOR DE 1.5CM, INCLUYE: HERRAMIENTA, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, CURADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$ 1,437.36	#¿NOMBRE?	\$ 1,437.36
8	ACABADOS					\$ 43,447.57
UACH-CCMS-ACA-PIN-MU-01	Suministro y aplicación de Pintura Vinilica Satinada calidad osel plata o similar en muros interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar, Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreos, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	m2	130.91	\$ 120.43	#¿NOMBRE?	\$ 15,765.49
UACH-CCMS-ACA-PIN-PA-01	Suministro y aplicación de Pintura Vinilica Satinada calidad osel plata o similar en plafones interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar, Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreos, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	m2	89.09	\$ 120.43	#¿NOMBRE?	\$ 10,729.11
UACH-CCMS-ACA-PIN-TE-01	Suministro y aplicación de Pintura Esmalte Satinada calidad osel plata o similar en columnas y trabes metalicas interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreos, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	mL	107.72	\$ 157.38	#¿NOMBRE?	\$ 16,952.97
11	CANCELERIA, VENTANAS Y CRISTALERIA					\$ 38,880.27



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

CATALOGO DE CONCEPTOS

OBRA: MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.

viernes, 27 de mayo de 2022

						FORMA PE-1
						SUMA ESTA HOJA:
						ACUMULADO:
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
UACH-CCMS-CVC-MA-01	Fabricación, Suministro e instalación de Mampara a base de Policarbonato transparente de 6 mm con marco de perfil U de aluminio, con postes de perfil de 2X1", incluye: barreandas, tornillería, placa de anclaje, silicón, pintura color plata, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreos, almacenajes, cortes, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	66.52	\$ 584.49	#¿NOMBRE?	\$ 38,880.27
CLINICA PERIODONCIA						\$ 107,881.25
1	PRELIMINARES					\$ 15,588.77
UACH-CCMS-PRE-DEM-PR-01	Demolición de plafón RETICULAR. Incluye herramientas, mano de obra, acarreos dentro de obra, maniobras locales, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	71.00	\$ 192.55	#¿NOMBRE?	\$ 13,671.05
UACH-CCMS-PRE-RET-LA-01	Retiro de lámparas existentes. Incluye mano de obra, desconexión, elevaciones, acarreos dentro de obra.	pza	6.00	\$ 319.62	#¿NOMBRE?	\$ 1,917.72
5	ALBAÑILERIA					\$ 4,723.54
UACH-CCMS-ALB-FIR-RA-01	Rampa de concreto f'c= 150 kf/cm2 de (1.30 a1.50 largo) x 1.0 mts ancho, desvanecida hacia los dos laterales, para paso de peatones, en salida de clínica, incluye: pintura azul, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreos, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	2.00	\$ 1,643.09	#¿NOMBRE?	\$ 3,286.18
UACH-CCMS-ALB-APL-RM-01	REZANE EN MURO Y PLAFONES EN AREA DE SALON INTERIOR, ZARPEO Y AFINE CON CEMENTO-ARENA PROP. 1:5 (ACABADO ESPONJA) EN MUROS EXTERIORES, CON UN ESPESOR DE 1.5CM, INCLUYE: HERRAMIENTA, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, CURADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$ 1,437.36	#¿NOMBRE?	\$ 1,437.36
8	ACABADOS					\$ 35,017.47
8.01	PINTURA					\$ 3,286.18
8.01.01	MUROS					\$ 3,286.18



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

CATALOGO DE CONCEPTOS

OBRA: MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.

viernes, 27 de mayo de 2022

						FORMA PE-1	
						SUMA ESTA HOJA:	
						ACUMULADO:	
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL	
UACH-CCMS-ACA-PIN-MU-01	Suministro y aplicación de Pintura Vinilica Satinada calidad o sel plata o similar en muros interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar, Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreo, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	m2	61.49	\$ 120.43	#¿NOMBRE?	\$ 7,405.24	
9.04.02 PLAFONES						\$	7,405.24
UACH-CCMS-ACA-PIN-PA-01	Suministro y aplicación de Pintura Vinilica Satinada calidad o sel plata o similar en plafones interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar, Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreo, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	m2	88.51	\$ 120.43	#¿NOMBRE?	\$ 10,659.26	
UACH-CCMS-ACA-PIN-TE-01	Suministro y aplicación de Pintura Esmalte Satinada calidad o sel plata o similar en columnas y trabes metalicas interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreo, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	m2	107.72	\$ 157.38	#¿NOMBRE?	\$ 16,952.97	
9 INSTALACIONES						\$	27,810.00
9.04 LUMINARIAS						\$	27,810.00
9.04.03 LUMINARIAS Y ACCESORIOS						\$	27,810.00
9.04.03.01 LUMINARIAS						\$	27,810.00
UACH-CCMS-INS-ELE-LS-01	Suministro e instalación de lámpara de sobreponer led CON Gabinete T8 HR7 , modelo ML-G120T8HR7, incluye focos, incluye: interconexión eléctrica en salida existente, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreo, almacenajes, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	9.00	\$ 3,090.00	#¿NOMBRE?	\$ 27,810.00	
11 CANCELERIA, VENTANAS Y CRISTALERIA						\$	24,741.46
11.01 MAMPARAS						\$	24,741.46



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

CATALOGO DE CONCEPTOS

OBRA: MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.

viernes, 27 de mayo de 2022

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	FORMA PE-1	
					PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
UACH-CCMS-CVC-MA-01	Fabricación, Suministro e instalación de Mampara a base de Policarbonato transparente de 6 mm con marco de perfil U de aluminio, con postes de perfil de 2X1", incluye: barreanclas, tornillería, placa de anclaje, silicón, pintura color plata, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreos, almacenajes, cortes, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	42.33	\$ 584.49	#¿NOMBRE?	\$ 24,741.46

SUBTOTAL	\$	280,340.93
IVA 16%	\$	44,854.55
TOTAL	\$	325,195.48

IMPORTE CON LETRA

#¿NOMBRE?

I.V.A.

#¿NOMBRE?

IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO

#¿NOMBRE?

Edwin Alejandro Ortiz Ornelas
Construct-Ort

DATOS DEL CONTRATISTA:

RFC:

OIOF870511DE9

DIRECCION:

Av Coordinadora 3408 Col UP

CORREO ELECTRONICO:

edwin.ortiz.o87@gmail.com

NÚMERO DE TELEFONO:

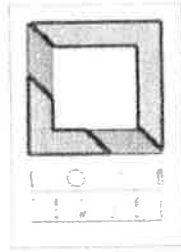
6141993348

MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA

CCMS

FECHA JUNIO/2022



I.C. ARQ. SERGIO IVAN LOYA TERUEL

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

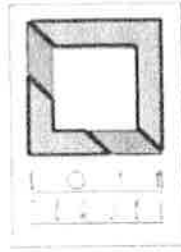
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	P. U. en letra	IMPORTE
	OBRA: MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.					
	CLINICA I					
6	ALBANILERIA				TRES MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 42/100 M.N	\$ 3,868.42
8	ACABADOS				TREINTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 76/100 M.N	\$ 35,276.76
11	CANCELERIA, VENTANAS Y CRISTALERIA				SETENTA MIL QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 79/100 M.N	\$ 70,545.79
	Total de CLINICA I ** CIENTO NUEVE MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 97/100 M.N. **					\$ 109,691.97
	CLINICA J					
6	ALBANILERIA				SEIS MIL TRESCIENTOS SIETE PESOS 33/100 M.N	\$ 6,307.33
8	ACABADOS				TREINTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 24/100 M.N	\$ 35,251.24
11	CANCELERIA, VENTANAS Y CRISTALERIA				SETENTA MIL QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 79/100 M.N	\$ 70,545.79
	Total de CLINICA J ** CIENTO DOCE MIL CIENTO CUATRO PESOS 36/100 M.N. **					\$ 112,104.36
	CLINICA PERIODONCIA					
1	PRELIMINARES				TRES MIL NOVECIENTOS	\$ 3,958.24
TOTAL DE HOJA :						\$ 226,764.57
TOTAL ACUMULADO :						\$ 226,764.57

I.C. ARQ. SERGIO IVAN LOYA TERUEL

MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLINICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA
CCMS

FECHA JUNIO/2017



I.C. ARQ. SERGIO IVAN LOYA TERUEL
CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripcion	Unidad	Cantidad	Precio unitario	P. U. en letra	IMPORTE
6	ALBANILERIA				CINCUENTA Y OCHO PESOS 58/100 M.N.	
					SEIS MIL TRESCIENTOS SIETE PESOS 33/100 M.N.	\$ 6,307.30
8	ACABADOS				VEINTIOCHO MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 24/100 M.N.	\$ 28,254.24
9	INSTALACIONES				NUEVE MIL QUINIENTOS DIECIOCHO PESOS 49/100 M.N.	\$ 9,518.49
11	CANCELERIA, VENTANAS Y CRISTALERIA				CUARENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 81/100 M.N.	\$ 44,891.81
	Total de CLINICA PERIODONCIA				** NOVENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS TREINTA PESOS 11/100 M.N. **	\$ 92,930.11
	Total de OBRA: MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLINICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.				** TRESCIENTOS CATORCE MIL SETECIENTOS VEINTISEIS PESOS 44/100 M.N. **	\$ 314,726.44
	Subtotal de Presupuesto				** TRESCIENTOS CATORCE MIL SETECIENTOS VEINTISEIS PESOS 44/100 M.N. **	\$ 314,726.44
					IVA 16%	\$ 50,356.23
					Total	\$ 365,082.67
					** TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO MIL OCHENTA Y DOS PESOS 67/100 M.N. **	

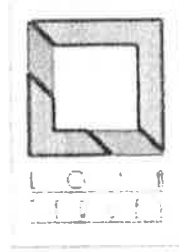
I.C. ARQ. SERGIO IVAN LOYA TERUEL

MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA

CCMS

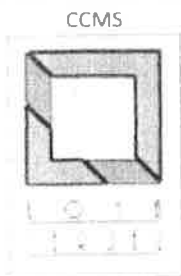
FECHA: JUNIO/2022



I.C. ARQ. SERGIO IVAN LOYA TERUEL
CATÁLOGO DE CONCEPTOS

CLAVE	Descripcion	Unidad	Cantidad	Precio unitario	P. U. en letra	IMPORTE
	OBRA: MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.					
	CLINICA I					
	ALBANILERIA					
	FIRMES					
UACH-CCMS-ALB-FIR-RA-01	Rampa de concreto f'c= 150 kí/cm2 de (1 30 a1 50 largo) x 1 0 mts ancho, desvanecida hacia los dos laterales, para paso de peatones, en salida de clinica, incluye: pintura azul, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreos, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución	PZA	1 00	\$ 1 863 29	UN MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y TRES PESOS 29/100 M N	\$ 1,863.29
	Total de FIRMES					\$ 1,863.29
	** UN MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y TRES PESOS 29/100 M.N. **					
	APLANADOS					
UACH-CCMS-ALB-APL-RM-01	REZANE EN MURO Y PLAFONES EN AREA DE SALON INTERIOR ZARPEO Y AFINE CON CEMENTO-ARENA PROP 1.5 (ACABADO ESPONJA) EN MUROS EXTERIORES, CON UN ESPESOR DE 15CM, INCLUYE HERRAMIENTA, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, CURADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	1 00	\$ 2 006 13	DOS MIL SEIS PESOS 13/100 M N	\$ 2,006.13
	Total de APLANADOS					\$ 2,006.13
	** DOS MIL SEIS PESOS 13/100 M.N **					
	Total de ALBANILERIA					\$ 3,869.42
	** TRES MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 42/100 M.N **					
	ACABADOS					
	PINTURA					
	MUROS					
UACH-CCMS-ACA-PIN-MU-01	Suministro y aplicación de Pintura Vitlica Satinada calidad osel plata o similar en muros interiores y exteriores, codigo 13610 B=9 5 L=9 5 o similar, Incluye material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta,	m2	101 92	\$ 99 95	NOVENTA Y NUEVE PESOS 95/100 M N	\$ 10,186.90

TOTAL DE HOJA : \$ 14,056.32
TOTAL ACUMULADO : \$ 14,056.32
I.C. ARQ. SERGIO IVAN LOYA TERUEL



I.C. ARQ. SERGIO IVAN LOYA TERUEL
CATÁLOGO DE CONCEPTOS

CLAVE	Descripcion	Unidad	Cantidad	Precio unitario	P. U. en letra	IMPORTE
	maniobras locales almacenajes fletes acarreo andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada					
	Total de MUROS					\$ 10,186.90
	** DIEZ MIL CIENTO OCHENTA Y SEIS PESOS 90/100 M.N. **					
	PLAFONES					
UACH-CCMS-ACA-PIN-PA-01	Suministro y aplicación de Pintura Vinilica Satinada calidad osel plata o similar en plafones interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar. Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreo, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	m2	118.08	\$ 100.83	CIEN PESOS 83/100 M.N.	\$ 11,906.01
UACH-CCMS-ACA-PIN-TE-01	Suministro y aplicación de Pintura Esmalte Satinada calidad osel plata o similar en columnas y trabes metalicas interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar Incluye: material sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como minimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreo, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	mL	107.72	\$ 122.39	CIENTO VEINTIDOS PESOS 39/100 M.N.	\$ 13,183.85
	Total de PLAFONES					\$ 25,089.86
	** VEINTICINCO MIL OCHENTA Y NUEVE PESOS 86/100 M.N. **					
	Total de PINTURA					\$ 36,276.76
	** TREINTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 76/100 M.N. **					
	Total de ACABADOS					\$ 36,276.76
	** TREINTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 76/100 M.N. **					
	CANCELERIA, VENTANAS Y CRISTALERIA					
	MAMPARAS					
UACH-CCMS-CVC-MA-01	Fabricacion, Suministro e instalacion de Mampara a base de Policarbonato transparente de 6 mm con marco de perfil U de aluminio, con postes de perfil de 2X1", incluye: barreanclas, tornilleria, placa de anclaje, silicón, pintura color plata, material, mano de obra.	m2	66.52	\$ 1,060.52	UN MIL SESENTA PESOS 52/100 M.N.	\$ 70,545.79

TOTAL DE HOJA : \$ 95,635.65
TOTAL ACUMULADO : \$ 109,691.97

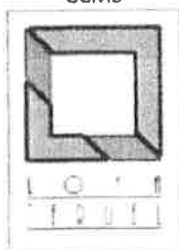
I.C. ARQ. SERGIO IVAN LOYA TERUEL

MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA

CCMS

FECHA: JUNIO/2022



I.C. ARQ. SERGIO IVAN LOYA TERUEL

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

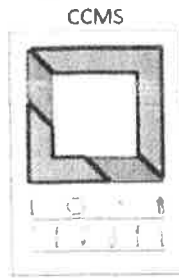
CLAVE	Descripcion	Unidad	Cantidad	Precio unitario	P. U. en letra	IMPORTE
	herramientas, maniobras locales, acarreos, almacenajes, cortes desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.					
	Total de MAMPARAS					\$ 70,545.79
	** SETENTA MIL QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 79/100 M.N. **					
	Total de CANCELERIA, VENTANAS Y CRISTALERIA					\$ 70,545.79
	** SETENTA MIL QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 79/100 M.N. **					
	Total de CLINICA I					\$ 109,691.97
	** CIENTO NUEVE MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 97/100 M.N. **					
	CLINICA J					
	ALBAÑILERIA					
	FIRMES					
UACH-CCMS-ALB-FIR-RA-01	Rampa de concreto f'c= 150 kl/cm2 de (1.30 a1.50 largo) x 1.0 mts ancho, desvanecida hacia los dos laterales, para paso de peatones, en salida de clínica, incluye: pintura azul, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreos, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	2.00	\$ 1,863.29	UN MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y TRES PESOS 29/100 M.N.	\$ 3,726.58
	Total de FIRMES					\$ 3,726.58
	** TRES MIL SETECIENTOS VEINTISEIS PESOS 58/100 M.N. **					
	APLANADOS					
UACH-CCMS-ALB-APL-RM-01	REZANE EN MURO Y PLAFONES EN AREA DE SALON INTERIOR, ZARPEO Y AFINE CON CEMENTO-ARENA PROP 1:3 (ACABADO ESPONJA) EN MUROS EXTERIORES, CON UN ESPESOR DE 1.5CM, INCLUYE: HERRAMIENTA, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, CURADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$ 2,580.75	DOS MIL QUINIENTOS OCHENTA PESOS 75/100 M.N.	\$ 2,580.75
	Total de APLANADOS					\$ 2,580.75
	** DOS MIL QUINIENTOS OCHENTA PESOS 75/100 M.N. **					
	Total de ALBAÑILERIA					\$ 6,307.33
	** SEIS MIL TRESCIENTOS SIETE PESOS 33/100 M.N. **					
	ACABADOS					
	PINTURA					
	MUROS					

TOTAL DE HOJA : \$ 6,307.33
 TOTAL ACUMULADO : \$ 115,999.30
 I.C. ARQ. SERGIO IVAN LOYA TERUEL

MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA

FECHA: JUNIO/2022



I.C. ARQ. SERGIO IVAN LOYA TERUEL

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

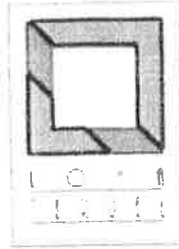
CLAVE	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	P. U. en letra	IMPORTE
UACH-CCMS-ACA-PIN-MU-01	Suministro y aplicación de Pintura Vinilica Satinada calidad osel plata o similar en muros interiores y exteriores, código 13610 B=9.5 L=9.5 o similar. Incluye material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreo, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	m2	130.91	\$ 99.95	NOVENTA Y NUEVE PESOS 95/100 M.N	\$ 13,084.45
Total de MUROS						\$ 13,084.45
** TRECE MIL OCHENTA Y CUATRO PESOS 45/100 M.N. **						
PLAFONES						
UACH-CCMS-ACA-PIN-PA-01	Suministro y aplicación de Pintura Vinilica Satinada calidad osel plata o similar en plafones interiores y exteriores, código 13610 B=9.5 L=9.5 o similar. Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreo, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	m2	89.09	\$ 100.83	CIENTO PESOS 83/100 M.N.	\$ 8,982.94
UACH-CCMS-ACA-PIN-TE-01	Suministro y aplicación de Pintura Esmalte Satinada calidad osel plata o similar en columnas y travesaños metálicas interiores y exteriores, código 13610 B=9.5 L=9.5 o similar. Incluye material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreo, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	mL	107.72	\$ 122.39	CIENTO VEINTIDOS PESOS 39/100 M.N	\$ 13,183.85
Total de PLAFONES						\$ 22,166.79
** VEINTIDOS MIL CIENTO SESENTA Y SEIS PESOS 79/100 M.N. **						
Total de PINTURA						\$ 35,251.24
** TREINTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 24/100 M.N. **						
Total de ACABADOS						\$ 35,251.24
** TREINTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 24/100 M.N. **						
CANCELERIA, VENTANAS Y CRISTALERIA						

TOTAL DE HOJA : \$ 35,251.24
 TOTAL ACUMULADO : \$ 161,250.54
 I.C. ARQ. SERGIO IVAN LOYA TERUEL

MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA
CCMS

FECHA: JUNIO/2022



I.C. ARQ. SERGIO IVAN LOYA TERUEL
CATÁLOGO DE CONCEPTOS

CLAVE	Descripcion	Unidad	Cantidad	Precio unitario	P. U. en letra	IMPORTE
MAMPARAS						
UACH-CCMS- CVC-MA-01	Fabricacion, Suministro e instalacion de Mampara a base de Policarbonato transparente de 6 mm con marco de perfil U de aluminio, con postes de perfil de 2X1", incluye: barreanclas, tornilleria, placa de anclaje, silicon, pintura color plata, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreo, almacenajes, cortes, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecucion P.U.O.T	m2	66.52	\$ 1,060.52	UN MIL SESENTA PESOS 52/100 M.N	\$ 70,545.79
Total de MAMPARAS						\$ 70,545.79
** SETENTA MIL QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 79/100 M.N. **						\$ 70,545.79
Total de CANCELERIA, VENTANAS Y CRISTALERIA						\$ 70,545.79
** SETENTA MIL QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 79/100 M.N. **						\$ 112,104.36
Total de CLINICA J						\$ 112,104.36
** CIENTO DOCE MIL CIENTO CUATRO PESOS 38/100 M.N. **						
CLINICA PERIODONCIA						
PRELIMINARES						
DEMOLICIONES						
UACH-CCMS- PRE-DEM-PR-01	Demolicion de plafon RETICULAR Incluye herramientas, mano de obra, acarreo dentro de obra, maniobras locales, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	m2	71.00	\$ 47.90	CUARENTA Y SIETE PESOS 90/100 M.N	\$ 3,400.90
Total de DEMOLICIONES						\$ 3,400.90
** TRES MIL CUATROCIENTOS PESOS 90/100 M.N. **						
RETIROS						
UACH-CCMS- PRE RET LA 01	Retiro de lámparas existentes. Incluye mano de obra, desconexión, elevaciones, acarreo dentro de obra.	pza	6.00	\$ 92.89	NOVENTA Y DOS PESOS 89/100 M.N.	\$ 557.34
Total de RETIROS						\$ 557.34
** QUINIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 34/100 M.N. **						\$ 3,958.24
Total de PRELIMINARES						\$ 3,958.24
** TRES MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 24/100 M.N. **						
ALBAÑILERIA						
FIRMES						
UACH-CCMS- ALB-FIR-RA-01	Rampa de concreto f'c= 150 kg/cm2 de (1.30 a 1.50 largo) x 1.0 mts ancho, desvanecida hacia los dos laterales, para paso de peatones, en salida de clinica, incluye pintura azul, material, mano de obra	PZA	2.00	\$ 1,863.29	UN MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y TRES PESOS 29/100 M.N	\$ 3,726.58

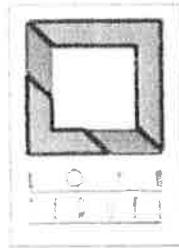
TOTAL DE HOJA : \$ 78,230.61
TOTAL ACUMULADO : \$ 229,481.16
I.C. ARQ. SERGIO IVAN LOYA TERUEL

MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA

CCMS

FECHA, JUNIO/2022



I.C. ARQ. SERGIO IVAN LOYA TERUEL

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

CLAVE	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	P. U. en letra	IMPORTE
	herramientas, maniobras locales, acarreos, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución					
	Total de FIRMES					\$ 3,726.58
	** TRES MIL SETECIENTOS VEINTISEIS PESOS 68/100 M.N. **					
	APLANADOS					
UACH-CCMS-ALB-APL-RM-01	REZANE EN MURO Y PLAFONES EN AREA DE SALON INTERIOR, ZARPEO Y AFINE CON CEMENTO-ARENA PROP. 1:5 (ACABADO ESPONJA) EN MUROS EXTERIORES, CON UN ESPESOR DE 15CM, INCLUYE: HERRAMIENTA, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, CURADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	1.00	\$ 2,580.75	DOS MIL QUINIENTOS OCHENTA PESOS 75/100 M.N.	\$ 2,580.75
	Total de APLANADOS					\$ 2,580.75
	** DOS MIL QUINIENTOS OCHENTA PESOS 75/100 M.N. **					
	Total de ALBAÑILERIA					
	** SEIS MIL TRESCIENTOS SIETE PESOS 33/100 M.N. **					
	ACABADOS					
	PINTURA					
	MUROS					
UACH-CCMS-ACA-PIN-MU-01	Suministro y aplicación de Pintura Vinilica Satinada calidad osel plata o similar en muros interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar. Incluye material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como minimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreos, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada	m2	61.49	\$ 99.95	NOVENTA Y NUEVE PESOS 95/100 M.N.	\$ 6,145.93
	Total de MUROS					\$ 6,145.93
	** SEIS MIL CIENTO CUARENTA Y CINCO PESOS 93/100 M.N. **					
	Total de PINTURA					
	** SEIS MIL CIENTO CUARENTA Y CINCO PESOS 93/100 M.N. **					
	PLAFONES					
UACH-CCMS-ACA-PIN-PA-01	Suministro y aplicación de Pintura Vinilica Satinada calidad osel plata o similar en plafones interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar. Incluye	m2	88.51	\$ 100.83	CIEN PESOS 83/100 M.N.	\$ 8,924.46

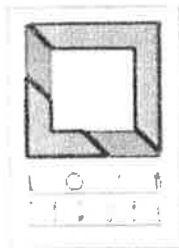
TOTAL DE HOJA : \$ 17,651.14
 TOTAL ACUMULADO : \$ 247,132.28
 I.C. ARQ. SERGIO IVAN LOYA TERUEL

MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA

CCMS

FECHA: JUNIO/2022



I.C. ARQ. SERGIO IVAN LOYA TERUEL
CATÁLOGO DE CONCEPTOS

CLAVE	Descripcion	Unidad	Cantidad	Precio unitario	P. U. en letra	IMPORTE
** NUEVE MIL QUINIENTOS DIECIOCHO PESOS 48/100 M.N. **						
CANCELERIA, VENTANAS Y CRISTALERIA						
MAMPARAS						
UACH-CCMS-CVC-MA-01	Fabricacion, Suministro e instalacion de Mampara a base de Policarbonato transparente de 6 mm con marco de perfil U de aluminio, con postes de perfil de 2X1", incluye: barreanclas, tornilleria, placa de anclaje silicon, pintura color plata, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreo, almacenajes, cortes, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecucion. P U O.T.	m2	42.33	\$ 1,060.52	UN MIL SESENTA PEGOS 52/100 M N	\$ 44,891.81
Total de MAMPARAS						\$ 44,891.81
** CUARENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 81/100 M.N. **						
Total de CANCELERIA, VENTANAS Y CRISTALERIA						\$ 44,891.81
** CUARENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 81/100 M.N. **						
Total de CLINICA PERIODONCIA						\$ 92,830.11
** NOVENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS TREINTA PESOS 11/100 M.N. **						
Total de OBRA: MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.						\$ 314,726.44
** TRESCIENTOS CATORCE MIL SETECIENTOS VEINTISEIS PESOS 44/100 M.N. **						
Subtotal de Presupuesto						\$ 314,726.44
** TRESCIENTOS CATORCE MIL SETECIENTOS VEINTISEIS PESOS 44/100 M.N. **						
IVA 16%						\$ 50,356.23
Total						\$ 365,082.67
** TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO MIL OCHENTA Y DOS PESOS 67/100 M.N. **						

[Handwritten signature]
I.C. ARQ. SERGIO IVAN LOYA TERUEL



LUIS MARIO SALDAÑA VARELA
UACH
FACULTAD ODONTOLOGIA
CHIHUAHUA, CHIHUAHUA.



14-mar-22

Obra: Modificación y Adecuación en tres espacios (aulas) para mayor capacidad de Unidades dentales en clínicas de la Facultad de Odontología de la Universidad Autónoma de Chihuahua, campus I.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	IMPORTE
1	Clínica I				\$ -
1.1	Resane en muros y techos a base de mortero cemento- arena 1:4	lote	1.00	\$ 1,998.46	\$ 1,998.46
1.2	Pintura en muros y techos calidad berelex o similar acabado satin, a dos manos como mínimo, incluye resanes, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreo, almacenajes, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	220.00	\$ 98.76	\$ 21,727.20
1.3	Rampa de concreto $f'c= 150 \text{ kg/cm}^2$ de (1.30 a 1.50 largo) x 1.0 mts ancho, desvanecida hacia los dos laterales, para paso de peatones, en salida de clínica, incluye: pintura azul, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreo, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	1.00	\$ 3,116.14	\$ 3,116.14
1.4	Mampara a base de Policarbonato transparente de 6 mm con marco de perfil U de aluminio, con postes de perfil de 2X1", incluye: barreaclan, tornillería, placa de anclaje, silicón, pintura color plata, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreo, almacenajes, cortes, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	66.52	\$ 1,144.47	\$ 76,130.14
1.5	Pintura de esmalte en trabes y columnas metálicas en interior (considerando todas las caras y cantos), en color a indicar, a cualquier altura incluyendo: lijado, sellado, marca Osel Oro o similar, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, acarreo, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta aplicación.	ml	107.72	\$ 90.84	\$ 9,785.28
	TOTAL CLINICA I				\$ 112,757.23
2	Clínica J				\$ -
2.1	Resane en muros y techos a base de mortero cemento- arena 1:4	lote	1.00	\$ 1,998.46	\$ 1,998.46
2.2	Pintura en muros y techos calidad berelex o similar acabado satin, a dos manos como mínimo, incluye resanes, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreo, almacenajes, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	220.00	\$ 98.76	\$ 21,727.20
2.3	Rampa de concreto $f'c= 150 \text{ kg/cm}^2$ de (1.30 a 1.50 largo) x 1.0 mts ancho, desvanecida hacia los dos laterales, para paso de peatones, en salida de clínica, incluye: pintura azul, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreo, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	2.00	\$ 3,116.14	\$ 6,232.28



LUIS MARIO SALDAÑA VARELA
UACH
FACULTAD ODONTOLOGIA
CHIHUAHUA, CHIHUAHUA.



Obra: **Modificación y Adecuación en tres espacios (aulas) para mayor capacidad de Unidades dentales en clínicas de la Facultad de Odontología de la Universidad Autónoma de Chihuahua, campus I.**

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	IMPORTE
2.4	Mampara a base de Policarbonato transparente de 6 mm con marco de perfil U de aluminio, con postes de perfil de 2X1", incluye: barreanclas, tornillería, placa de anclaje, silicón, pintura color plata, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreo, almacenajes, cortes, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	66.52	\$ 1,144.47	\$ 76,130.14
2.5	Pintura de esmalte en traveses y columnas metálicas en interior (considerando todas las caras y cantos), en color a indicar, a cualquier altura incluyendo: lijado, sellado, marca Osel Oro o similar, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, acarreo, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta aplicación.	ml	107.72	\$ 90.84	\$ 9,785.28
TOTAL CLINICA J		\$			115,873.37
3	Clínica Periodoncia				\$ -
3.1	Resane en muros y techos a base de mortero cemento- arena 1:4	lote	1.00	\$ 1,998.46	\$ 1,998.46
3.2	Pintura en muros y techos calidad berelex o similar acabado satin, a dos manos como mínimo, incluye resanes, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreo, almacenajes, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	150.00	\$ 98.76	\$ 14,814.00
3.3	Rampa de concreto f'c= 150 kf/cm2 de (1.30 a1.50 largo) x 1.0 mts ancho, desvanecida hacia los dos laterales, para paso de peatones, en salida de clínica, incluye: pintura azul, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreo, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	2.00	\$ 3,116.14	\$ 6,232.28
3.4	Mampara a base de Policarbonato transparente de 6 mm con marco de perfil U de aluminio, con postes de perfil de 2X1", incluye: barreanclas, tornillería, placa de anclaje, silicón, pintura color plata, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreo, almacenajes, cortes, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	42.33	\$ 1,144.47	\$ 48,445.42
3.5	Retiro de plafón de placa así como soportería, incluye: material, herramientas, maniobras locales, retiro, carga y acarreo del material producto de las demoliciones y retiros fuera de la obra y del campus en lugar aprobado por autoridades municipales. Pagos, fletes, acarreo, almacenajes, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	71.00	\$ 80.17	\$ 5,692.07
3.6	Retiro de lámparas existente, incluye: mano de obra, herramienta, maniobras locales, acarreo, almacenajes, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	6.00	\$ 233.43	\$ 1,400.58



LUIS MARIO SALDAÑA VARELA
UACH
FACULTAD ODONTOLOGIA
CHIHUAHUA, CHIHUAHUA.



14-mar-22

Obra: Modificación y Adecuación en tres espacios (aulas) para mayor capacidad de Unidades dentales en clínicas de la Facultad de Odontología de la Universidad Autónoma de Chihuahua, campus I.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	IMPORTE
3.7	Pintura de esmalte en trabes y columnas metalicas en interio y exterior,(conciderando todas las caras y cantos), en color a indicar, a cualquier altura incluyendo: lijado, sellado, marca Osel Oro o similar, mano de obra, material,herramienta, maniobras locales, acarreos, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta aplicacion.	ml	72.00	\$ 90.84	\$ 6,540.48
3.8	Suministro e instalación de lampara de sobreponer led CON Gabinete T8 HR7 , modelo ML-G120T8HR7, incluye focos, incluye: interconexión eléctrica en salida existente, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreos, almacenajes, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	9.00	\$ 999.21	\$ 8,992.89
TOTAL CLINICA PERIODONCIA				\$	94,116.18

SUBTOTAL	\$	322,746.76
IVA	\$	51,639.48
TOTAL	\$	374,386.24

Ing. Luis Mario Saldaña Varela

CATALOGO DE CONCEPTOS



OBRA: MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

viernes, 27 de mayo de 2022

	FORMA PE-1
SUMA ESTA HOJA:	
ACUMULADO:	
PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
SUBTOTAL	\$ 318,551.04
I.V.A. 16%	\$ 50,968.17
TOTAL	\$ 369,519.21

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
RESUMEN DE PARTIDAS						
	CLINICA I					\$ 110,498.31
	CLINICA J					\$ 109,830.81
	CLINICA PERIODONCIA					\$ 98,221.93

IMPORTE CON LETRA

TRESCIENTOS DIECIOCHO MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y UN 04/100 PESOS

I.V.A.

CINCUENTA MIL NOVECIENTOS SESENTA Y OCHO 17/100 PESOS

IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO

TRESCIENTOS SESENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS DIECINUEVE 21/100 PESOS

CATALOGO DE CONCEPTOS						
CLINICA I						\$ 110,498.31
5	ALBAÑILERIA					\$ 28,973.22
5.05	FIRMES					\$ 2,879.54
UACH-CCMS-ALB-FIR-RA-01	Rampa de concreto f'c= 150 kf/cm2 de (1.30 a1.50 largo) x 1.0 mts ancho, desvanecida hacia los dos laterales, para paso de peatones, en salida de clinica, incluye: pintura azul, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreo, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 2,879.54	DOS MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y NUEVE 54/100 PESOS	\$ 2,879.54
5.06	APLANADOS					\$ 26,093.68
UACH-CCMS-ALB-APL-RM-01	REZANE EN MURO Y PLAFONES EN AREA DE SALON INTERIOR, ZARPEO Y AFINE CON CEMENTO-ARENA PROP. 1:5 (ACABADO ESPONJA) EN MUROS EXTERIORES, CON UN ESPESOR DE 1.5CM, INCLUYE: HERRAMIENTA, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, CURADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$ 26,093.68	VEINTISEIS MIL NOVENTA Y TRES 68/100 PESOS	\$ 26,093.68
8	ACABADOS					\$ 37,103.03
8.01	PINTURA					\$ 37,103.03
8.01.01	MUROS					\$ 10,592.55
UACH-CCMS-ACA-PIN-MU-01	Suministro y aplicación de Pintura Vinilica Satinada calidad osel plata o similar en muros interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar, Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreo, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	m2	101.92	\$ 103.93	CIENTO TRES 93/100 PESOS	\$ 10,592.55
8.01.02	PLAFONES					\$ 26,510.48

CATALOGO DE CONCEPTOS



OBRA: MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA

viernes, 27 de mayo de 2022

						FORMA PE-1	
						SUMA ESTA HOJA:	
						ACUMULADO:	
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL	
UACH-CCMS-ACA-PIN-PA-01	Suministro y aplicación de Pintura Vinilica Satinada calidad osel plata o similar en plafones interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar, Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreos, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	m2	118.08	\$ 103.93	CIENTO TRES 93/100 PESOS	\$ 12,272.05	
UACH-CCMS-ACA-PIN-TE-01	Suministro y aplicación de Pintura Esmalte Satinada calidad osel plata o similar en columnas y trabes metalicas interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreos, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	mL	107.72	\$ 132.18	CIENTO TREINTA Y DOS 18/100 PESOS	\$ 14,238.43	
11	CANCELERIA, VENTANAS Y CRISTALERIA					\$ 44,422.06	
11.03	MAMPARAS					\$ 44,422.06	
UACH-CCMS-CVC-MA-01	Fabricacion, Suministro e instalacion de Mampara a base de Policarbonato transparente de 6 mm con marco de perfil U de aluminio, con postes de perfil de 2X1", incluye: barreanclas, tornilleria, placa de anclaje, silicon, pintura color plata, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreos, almacenajes, cortes, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecucion. P.U.O.T.	m2	66.52	\$ 667.80	SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE 80/100 PESOS	\$ 44,422.06	
CLINICA J						\$ 109,830.81	
5	ALBAÑILERIA					\$ 28,305.72	
5.05	FIRMES					\$ 5,759.08	
UACH-CCMS-ALB-FIR-RA-01	Rampa de concreto f'c= 150 kf/cm2 de (1.30 a1.50 largo) x 1.0 mts ancho, desvanecida hacia los dos laterales, para paso de peatones, en salida de clínica, incluye: pintura azul, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreos, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	2.00	\$ 2,879.54	DOS MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y NUEVE 54/100 PESOS	\$ 5,759.08	
5.06	APLANADOS					\$ 22,546.64	

CATALOGO DE CONCEPTOS



OBRA: MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

viernes, 27 de mayo de 2022

						FORMA PE-1	
						SUMA ESTA HOJA:	
						ACUMULADO:	
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL	
UACH-CCMS-ALB-APL-RM-01	REZANE EN MURO Y PLAFONES EN AREA DE SALON INTERIOR, ZARPEO Y AFINE CON CEMENTO-ARENA PROP. 1:5 (ACABADO ESPONJA) EN MUROS EXTERIORES, CON UN ESPESOR DE 1.5CM, INCLUYE: HERRAMIENTA, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, CURADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$ 22,546.64	VEINTIDOS MIL QUINIENTOS CUARENTA Y SEIS 64/100 PESOS	\$ 22,546.64	
8	ACABADOS					\$ 37,103.03	
8.01	PINTURA					\$ 37,103.03	
8.01.01	MUROS					\$ 13,605.48	
UACH-CCMS-ACA-PIN-MU-01	Suministro y aplicación de Pintura Vinilica Satinada calidad osel plata o similar en muros interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar, Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreo, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	m2	130.91	\$ 103.93	CIENTO TRES 93/100 PESOS	\$ 13,605.48	
8.01.02	PLAFONES					\$ 23,497.55	
UACH-CCMS-ACA-PIN-PA-01	Suministro y aplicación de Pintura Vinilica Satinada calidad osel plata o similar en plafones interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar, Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreo, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	m2	89.09	\$ 103.93	CIENTO TRES 93/100 PESOS	\$ 9,259.12	
UACH-CCMS-ACA-PIN-TE-01	Suministro y aplicación de Pintura Esmalte Satinada calidad osel plata o similar en columnas y travesaños metálicas interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreo, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	mL	107.72	\$ 132.18	CIENTO TREINTA Y DOS 18/100 PESOS	\$ 14,238.43	
11	CANCELERIA, VENTANAS Y CRISTALERIA					\$ 44,422.06	
11.03	MAMPARAS					\$ 44,422.06	

CATALOGO DE CONCEPTOS



OBRA: MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

viernes, 27 de mayo de 2022

						FORMA PE-1	
						SUMA ESTA HOJA:	
						ACUMULADO:	
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL	
UACH-CCMS-CVC-MA-01	Fabricacion, Suministro e instalacion de Mampara a base de Policarbonato transparente de 6 mm con marco de perfil U de aluminio, con postes de perfil de 2X1", incluye: barreas, tornilleria, placa de anclaje, silicón, pintura color plata, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreo, almacenajes, cortes, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecucion. P.U.O.T.	m2	66.52	\$ 667.80	SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE 80/100 PESOS	\$ 44,422.06	
CLINICA PERIODONCIA						\$ 98,221.93	
1	PRELIMINARES					\$ 5,146.90	
1.02	DEMOLICIONES					\$ 4,295.50	
UACH-CCMS-PRE-DEM-PR-01	Demolición de plafón RETICULAR. Incluye herramientas, mano de obra, acarreo dentro de obra, maniobras locales, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	71.00	\$ 60.50	SESENTA 50/100 PESOS	\$ 4,295.50	
1.03	RETROS					\$ 851.40	
UACH-CCMS-PRE-RET-LA-01	Retiro de lámparas existentes. Incluye mano de obra, desconexión, elevaciones, acarreo dentro de obra.	pza	6.00	\$ 141.90	CIENTO CUARENTA Y UN 90/100 PESOS	\$ 851.40	
5	ALBAÑILERIA					\$ 23,270.49	
5.05	FIRMES					\$ 5,759.08	
UACH-CCMS-ALB-FIR-RA-01	Rampa de concreto f'c= 150 kf/cm2 de (1.30 a 1.50 largo) x 1.0 mts ancho, desvanecida hacia los dos laterales, para paso de peatones, en salida de clínica, incluye: pintura azul, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreo, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	2.00	\$ 2,879.54	DOS MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y NUEVE 54/100 PESOS	\$ 5,759.08	
5.06	APLANADOS					\$ 17,511.41	
UACH-CCMS-ALB-APL-RM-01	REZANE EN MURO Y PLAFONES EN AREA DE SALON INTERIOR, ZARPEO Y AFINE CON CEMENTO-ARENA PROP. 1:5 (ACABADO ESPONJA) EN MUROS EXTERIORES, CON UN ESPESOR DE 1.5CM, INCLUYE: HERRAMIENTA, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, CURADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$ 17,511.41	DIECISIETE MIL QUINIENTOS ONCE 41/100 PESOS	\$ 17,511.41	
8	ACABADOS					\$ 29,827.93	
8.01	PINTURA					\$ 29,827.93	
8.01.01	MUROS					\$ 6,390.66	

CATALOGO DE CONCEPTOS



OBRA: MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

viernes, 27 de mayo de 2022

						FORMA PE-1	
						SUMA ESTA HOJA:	
						ACUMULADO:	
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL	
UACH-CCMS-ACA-PIN-MU-01	Suministro y aplicación de Pintura Vinilica Satinada calidad osel plata o similar en muros interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar, Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreo, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	m2	61.49	\$ 103.93	CIENTO TRES 93/100 PESOS	\$ 6,390.66	
8.01.02	PLAFONES					\$ 23,437.27	
UACH-CCMS-ACA-PIN-PA-01	Suministro y aplicación de Pintura Vinilica Satinada calidad osel plata o similar en plafones interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar, Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreo, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	m2	88.51	\$ 103.93	CIENTO TRES 93/100 PESOS	\$ 9,198.84	
UACH-CCMS-ACA-PIN-TE-01	Suministro y aplicación de Pintura Esmalte Satinada calidad osel plata o similar en columnas y travesaños metálicas interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreo, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	mL	107.72	\$ 132.18	CIENTO TREINTA Y DOS 18/100 PESOS	\$ 14,238.43	
9	INSTALACIONES					\$ 11,708.64	
9.04	ELECTRICAS					\$ 11,708.64	
9.04.03	LUMINARIAS Y ACCESORIOS					\$ 11,708.64	
9.04.03.01	LUMINARIAS					\$ 11,708.64	
UACH-CCMS-INS-ELE-LS-01	Suministro e instalación de lámpara de sobreponer led CON Gabinete T8 HR7 , modelo ML-G120T8HR7, incluye focos, incluye: interconexión eléctrica en salida existente, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreo, almacenajes, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	9.00	\$ 1,300.96	UN MIL TRESCIENTOS 96/100 PESOS	\$ 11,708.64	
11	CANCELERIA, VENTANAS Y CRISTALERIA					\$ 28,267.97	
11.03	MAMPARAS					\$ 28,267.97	

CATALOGO DE CONCEPTOS



OBRA: MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLÓGIA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

viernes, 27 de mayo de 2022

	FORMA PE-1
SUMA ESTA HOJA:	
ACUMULADO:	

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
UACH-CCMS-CVC-MA-01	Fabricacion, Suministro e instalacion de Mampara a base de Policarbonato transparente de 6 mm con marco de perfil U de aluminio, con postes de perfil de 2X1", incluye: barreanclas, tornilleria, placa de anclaje, silicón, pintura color plata, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreos, almacenajes, cortes, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecucion. P.U.O.T.	m2	42.33	\$ 667.80	SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE 80/100 PESOS	\$ 28,267.97

SUBTOTAL	\$	318,551.04
IVA 16%	\$	50,968.17
TOTAL	\$	369,519.21

IMPORTE CON LETRA **TRESCIENTOS DIECIOCHO MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y UN 04/100 PESOS**

I.V.A. **CINCUENTA MIL NOVECIENTOS SESENTA Y OCHO 17/100 PESOS**
IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO **TRESCIENTOS SESENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS DIECINUEVE 21/100 PESOS**

NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL
NOMBRE DE LA EMPRESA

DATOS DEL CONTRATISTA: SIEL CONSTRUCCIONES E INGENIERIA APLICADA SA DE CV
 RFC: SCI170309L59
 DIRECCION: TOMAS GARCIA 200-B COL DEPORTISTAS. C.P.31210
 CORREO ELECTRONICO: LSIAS@SIELINGENIERIA.COM
 NUMERO DE TELEFONO: 614-427-7963



JUCA
CONSTRUCCIONES
CIVILES Y MECÁNICAS

CATALOGO DE CONCEPTOS

OBRA: MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

jueves, 2 de junio de 2022

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
RESUMEN DE PARTIDAS						
	CLINICA I					\$ 130,045.15
	CLINICA J					\$ 132,467.11
	CLINICA PERIODONCIA					\$ 112,627.85
					SUBTOTAL	\$ 375,140.11
					I.V.A. 16%	\$ 60,022.42
					TOTAL	\$ 435,162.52

IMPORTE CON LETRA

Trescientos Setenta y Cinco Mil Ciento Cuarenta Pesos Con 11/100 M.N.

I.V.A.

Sesenta Mil Veintidos Pesos Con 42/100 M.N.

IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO

Cuatrocientos Treinta y Cinco Mil Ciento Sesenta y Dos Pesos Con 52/100 M.N.

CLINICA I						\$ 130,045.15
5	ALBAÑILERIA					\$ 5,138.29
5.05	FIRMES					\$ 2,421.96
UACH-CCMS-ALB-FIR-RA-01	Rampa de concreto f'c= 150 kf/cm2 de (1.30 a1.50 largo) x 1.0 mts ancho, desvanecida hacia los dos laterales, para paso de peatones, en salida de clínica, incluye: pintura azul, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreo, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 2,421.96	Dos Mil Cuatrocientos Veintiuno Pesos Con 96/100 M.N.	\$ 2,421.96
5.06	APLANADOS					\$ 2,716.33
UACH-CCMS-ALB-APL-RM-01	REZANE EN MURO Y PLAFONES EN AREA DE SALON INTERIOR, ZARPEO Y AFINE CON CEMENTO-ARENA PROP. 1:5 (ACABADO ESPONJA) EN MUROS EXTERIORES, CON UN ESPESOR DE 1.5CM, INCLUYE: HERRAMIENTA, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, CURADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$ 2,716.33	Dos Mil Setecientos Dieciséis Pesos Con 33/100 M.N.	\$ 2,716.33
8	ACABADOS					\$ 31,081.73
8.01	PINTURA					\$ 31,081.73
8.01.01	MUROS					\$ 9,923.95



JUCA
CONSTRUCCIONES
CIVILES Y MECÁNICAS

CATALOGO DE CONCEPTOS

OBRA: MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

jueves, 2 de junio de 2022

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
UACH-CCMS-ACA-PIN-MU-01	Suministro y aplicación de Pintura Vinilica Satinada calidad osel plata o similar en muros interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar, Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreo, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	m2	101.92	\$ 97.37	Noventa y Siete Pesos Con 37/100 M.N.	\$ 9,923.95
8.01.02	PLAFONES					\$ 21,157.78
UACH-CCMS-ACA-PIN-PA-01	Suministro y aplicación de Pintura Vinilica Satinada calidad osel plata o similar en plafones interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar, Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreo, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	m2	118.08	\$ 97.37	Noventa y Siete Pesos Con 37/100 M.N.	\$ 11,497.45
UACH-CCMS-ACA-PIN-TE-01	Suministro y aplicación de Pintura Esmalte Satinada calidad osel plata o similar en columnas y trabes metalicas interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreo, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	mL	107.72	\$ 89.68	Ochenta y Nueve Pesos Con 68/100 M.N.	\$ 9,660.33
11	CANCELERIA, VENTANAS Y CRISTALERIA					\$ 93,825.13
11.03	MAMPARAS					\$ 93,825.13



JUCA
CONSTRUCCIONES
CIVILES Y MECÁNICAS

CATALOGO DE CONCEPTOS

OBRA: MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

jueves, 2 de junio de 2022

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
UACH-CCMS-CVC-MA-01	Fabricacion, Suministro e instalacion de Mampara a base de Policarbonato transparente de 6 mm con marco de perfil U de aluminio, con postes de perfil de 2X1", incluye: barreaclas, tornilleria, placa de anclaje, silicón, pintura color plata, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreo, almacenajes, cortes, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecucion. P.U.O.T.	m2	66.52	\$ 1,410.48	Mil Cuatrocientos Diez Pesos Con 48/100 M.N.	\$ 93,825.13
CLINICA J						\$ 132,467.11
5	ALBAÑILERIA					\$ 7,560.25
5.05	FIRMES					\$ 4,843.92
UACH-CCMS-ALB-FIR-RA-01	Rampa de concreto f'c= 150 kf/cm2 de (1.30 a1.50 largo) x 1.0 mts ancho, desvanecida hacia los dos laterales, para paso de peatones, en salida de clínica, incluye: pintura azul, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreo, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	2.00	\$ 2,421.96	Dos Mil Cuatrocientos Veintiuno Pesos Con 96/100 M.N.	\$ 4,843.92
5.06	APLANADOS					\$ 2,716.33
UACH-CCMS-ALB-APL-RM-01	REZANE EN MURO Y PLAFONES EN AREA DE SALON INTERIOR, ZARPEO Y AFINE CON CEMENTO-ARENA PROP. 1:5 (ACABADO ESPONJA) EN MUROS EXTERIORES, CON UN ESPESOR DE 1.5CM, INCLUYE: HERRAMIENTA, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, CURADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$ 2,716.33	Dos Mil Setecientos Dieciséis Pesos Con 33/100 M.N.	\$ 2,716.33
8	ACABADOS					\$ 31,081.73
8.01	PINTURA					\$ 31,081.73
R.D1.01	MUROS					\$ 12,746.71



JUCA
CONSTRICCIONES
CIVILES Y MECÁNICAS

CATALOGO DE CONCEPTOS

OBRA: MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

jueves, 2 de junio de 2022

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
UACH-CCMS-ACA-PIN-MU-01	Suministro y aplicación de Pintura Vinilica Satinada calidad osel plata o similar en muros interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar, Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreos, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	m2	130.91	\$ 97.37	Noventa y Siete Pesos Con 37/100 M.N.	\$ 12,746.71
8.01.02	PLAFONES					\$ 18,335.02
UACH-CCMS-ACA-PIN-PA-01	Suministro y aplicación de Pintura Vinilica Satinada calidad osel plata o similar en plafones interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar, Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreos, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	m2	89.09	\$ 97.37	Noventa y Siete Pesos Con 37/100 M.N.	\$ 8,674.69
UACH-CCMS-ACA-PIN-TE-01	Suministro y aplicación de Pintura Esmalte Satinada calidad osel plata o similar en columnas y trabes metalicas interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreos, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	mL	107.72	\$ 89.68	Ochenta y Nueve Pesos Con 68/100 M.N.	\$ 9,660.33
11	CANCELERIA, VENTANAS Y CRISTALERIA					\$ 93,825.13
11.03	MAMPARAS					\$ 93,825.13

CATALOGO DE CONCEPTOS



JUCA
CONSTRUCCIONES
CIVILES Y MECÁNICAS

OBRA: MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

jueves, 2 de junio de 2022

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
UACH-CCMS-CVC-MA-01	Fabricacion, Suministro e instalacion de Mampara a base de Policarbonato transparente de 6 mm con marco de perfil U de aluminio, con postes de perfil de 2X1", incluye: barreaclas, tornilleria, placa de anclaje, silicón, pintura color plata, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreos, almacenajes, cortes, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecucion. P.U.O.T.	m2	66.52	\$ 1,410.48	Mil Cuatrocientos Diez Pesos Con 48/100 M.N.	\$ 93,825.13
CLINICA PERIODONCIA						\$ 112,627.85
1	PRELIMINARES					\$ 11,655.24
1.02	DEMOLICIONES					\$ 11,173.98
UACH-CCMS-PRE-DEM-PR-01	Demolición de plafón RETICULAR. Incluye herramientas, mano de obra, acarreos dentro de obra, manionras locales, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	71.00	\$ 157.38	Ciento Cincuenta y Siete Pesos Con 38/100 M.N.	\$ 11,173.98
1.03	RETIROS					\$ 481.26
UACH-CCMS-PRE-RET-LA-01	Retiro de lámparas existentes. Incluye mano de obra, desconexión, elevaciones, acarreos dentro de obra.	pza	6.00	\$ 80.21	Ochenta Pesos Con 21/100 M.N.	\$ 481.26
5	ALBAÑILERIA					\$ 7,560.25
5.05	FIRMES					\$ 4,843.92
UACH-CCMS-ALB-FIR-RA-01	Rampa de concreto f'c= 150 kf/cm2 de (1.30 a1.50 largo) x 1.0 mts ancho, desvanecida hacia los dos laterales, para paso de peatones, en salida de clínica, incluye: pintura azul, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreos, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	2.00	\$ 2,421.96	Dos Mil Cuatrocientos Veintiuno Pesos Con 96/100 M.N.	\$ 4,843.92
5.06	APLANADOS					\$ 2,716.33
UACH-CCMS-ALB-APL-RM-01	REZANE EN MURO Y PLAFONES EN AREA DE SALON INTERIOR, ZARPEO Y AFINE CON CEMENTO-ARENA PROP. 1:5 (ACABADO ESPONJA) EN MUROS EXTERIORES, CON UN ESPESOR DE 1.5CM, INCLUYE: HERRAMIENTA, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, CURADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$ 2,716.33	Dos Mil Setecientos Dieciséis Pesos Con 33/100 M.N.	\$ 2,716.33
8	ACABADOS					\$ 24,265.83
8.01	PINTURA					\$ 24,265.83
8.01.01	MUROS					\$ 5,987.28



JUCA
CONSTRUCCIONES
CIVILES Y MECANICAS

CATALOGO DE CONCEPTOS

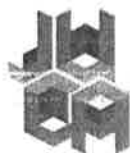
OBRA: MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

jueves, 2 de junio de 2022

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
UACH-CCMS-ACA-PIN-MU-01	Suministro y aplicación de Pintura Vinilica Satinada calidad osel plata o similar en muros interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar, Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreos, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	m2	61.49	\$ 97.37	Noventa y Siete Pesos Con 37/100 M.N.	\$ 5,987.28
8.01.02	PLAFONES					\$ 18,278.55
UACH-CCMS-ACA-PIN-PA-01	Suministro y aplicación de Pintura Vinilica Satinada calidad osel plata o similar en plafones interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar, Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreos, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	m2	88.51	\$ 97.37	Noventa y Siete Pesos Con 37/100 M.N.	\$ 8,618.22
UACH-CCMS-ACA-PIN-TE-01	Suministro y aplicación de Pintura Esmalte Satinada calidad osel plata o similar en columnas y trabes metalicas interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreos, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	mL	107.72	\$ 89.68	Ochenta y Nueve Pesos Con 68/100 M.N.	\$ 9,660.33
9	INSTALACIONES					\$ 9,440.91
9.04	ELECTRICAS					\$ 9,440.91
9.04.03	LUMINARIAS Y ACCESORIOS					\$ 9,440.91
9.04.03.01	LUMINARIAS					\$ 9,440.91

CATALOGO DE CONCEPTOS



JUCA
CONSTRUCCIONES
CIVILES Y MECÁNICAS

OBRA: MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

jueves, 2 de junio de 2022

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
UACH-CCMS-INS-ELE-LS-01	Suministro e instalación de lampara de sobreponer led CON Gabinete T8 HR7 , modelo ML-G120T8HR7, incluye focos, incluye: interconexión eléctrica en salida existente, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreo, almacenajes, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	9.00	\$ 1,048.99	Mil Cuarenta y Ocho Pesos Con 99/100 M.N.	\$ 9,440.91
11	CANCELERIA, VENTANAS Y CRISTALERIA					\$ 59,705.62
11.03	MAMPARAS					\$ 59,705.62
UACH-CCMS-CVC-MA-01	Fabricacion, Suministro e instalacion de Mampara a base de Policarbonato transparente de 6 mm con marco de perfil U de aluminio, con postes de perfil de 2X1", incluye: barreaclas, tornilleria, placa de anclaje, silicón, pintura color plata, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreo, almacenajes, cortes, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecucion. P.U.O.T.	m2	42.33	\$ 1,410.48	Mil Cuatrocientos Diez Pesos Con 48/100 M.N.	\$ 59,705.62

SUBTOTAL	\$	375,140.11
IVA 16%	\$	60,022.42
TOTAL	\$	435,162.52

IMPORTE CON LETRA	Trescientos Setenta y Cinco Mil Ciento Cuarenta Pesos Con 11/100 M.N.
I.V.A.	Sesenta Mil Veintidos Pesos Con 42/100 M.N.
IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO	Cuatrocientos Treinta y Cinco Mil Ciento Sesenta y Dos Pesos Con 52/100 M.N.


Ing. Jesús Juárez Calvillo
JUCA CONSTRUCCIONES CIVILES Y MECANICAS S.A. DE C.V.

CATALOGO DE CONCEPTOS

OBRA: MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA



Jueves 02 de Junio del 2022.

	FORMA PE-1
SUMA ESTA HOJA:	
ACUMULADO:	
PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
	\$ 149,004.75
	\$ 157,697.16
	\$ 145,114.38
SUBTOTAL	\$ 451,816.30
I.V.A. 16%	\$ 72,290.61
TOTAL	\$ 524,106.91

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
RESUMEN DE PARTIDAS						
	CLINICA I					\$ 149,004.75
	CLINICA J					\$ 157,697.16
	CLINICA PERIODONCIA					\$ 145,114.38

IMPORTE CON LETRA CUATROCIENTOS CINCUENTA Y UN MIL OCHOCIENTOS DIEZ Y SEIS PESOS 30/100 M.N.

I.V.A. SETENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS NOVENTA PESOS 61/100 M.N.

IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO QUINIENTOS VEINTICUATRO MIL CIENTO SEIS PESOS 91/100 M.N.

CATALAGO DE CONCEPTOS						
CLINICA I						\$ 149,004.75
5	ALBAÑILERIA					\$ 30,339.61
5.05	FIRMES					\$ 8,692.41
UACH-CCMS-ALB-FIR-RA-01	Rampa de concreto f'c= 150 kf/cm2 de (1.30 a1.50 largo) x 1.0 mts ancho, desvanecida hacia los dos laterales, para paso de peatones, en salida de clínica, incluye: pintura azul, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreos, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 8,692.41	OCHOMIL SEISCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 41/100 M.N.	\$ 8,692.41
5.06	APLANADOS					\$ 21,647.20
UACH-CCMS-ALB-APL-RM-01	REZANE EN MURO Y PLAFONES EN AREA DE SALON INTERIOR, ZARPEO Y AFINE CON CEMENTO-ARENA PROP. 1:5 (ACABADO ESPONJA) EN MUROS EXTERIORES, CON UN ESPESOR DE 1.5CM, INCLUYE: HERRAMIENTA, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, CURADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$ 21,647.20	VEINTIUN MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 20/100 M.N.	\$ 21,647.20
8	ACABADOS					\$ 31,798.67
8.01	PINTURA					\$ 31,798.67
8.01.01	MUROS					\$ 9,889.30
UACH-CCMS-ACA-PIN-MU-01	Suministro y aplicación de Pintura Vinilica Satinada calidad osel plata o similar en muros interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar, Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreos, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	m2	101.92	\$ 97.03	NOVENTA Y SIETE PESOS 03/100 M.N.	\$ 9,889.30
8.01.02	PLAFONES					\$ 21,909.37

CATALOGO DE CONCEPTOS

OBRA: MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA



Jueves 02 de Junio del 2022.

						FORMA PE-1	
						SUMA ESTA HOJA:	
						ACUMULADO:	
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL	
UACH-CCMS-ACA-PIN-PA-01	Suministro y aplicación de Pintura Vinilica Satinada calidad osel plata o similar en plafones interiores y exteriores, codigo 13610 B=9,5 L=9.5 o similar, Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreos, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada,	m2	118.08	\$ 97.03	NOVENTA Y SIETE PESOS 03/100 M.N.	\$ 11,457.30	
UACH-CCMS-ACA-PIN-TE-01	Suministro y aplicación de Pintura Esmalte Satinada calidad osel plata o similar en columnas y trabes metalicas interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreos, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	mL	107.72	\$ 97.03	NOVENTA Y SIETE PESOS 03/100 M.N.	\$ 10,452.07	
11	CANCELERIA, VENTANAS Y CRISTALERIA					\$ 86,866.47	
11.03	MAMPARAS					\$ 86,866.47	
UACH-CCMS-CVC-MA-01	Fabricacion, Suministro e instalacion de Mampara a base de Policarbonato transparente de 6 mm con marco de perfil U de aluminio, con postes de perfil de 2X1", incluye: barreanclas, tornilleria, placa de anclaje, silicón, pintura color plata, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreos, almacenajes, cortes, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecucion. P.U.O.T.	m2	66.52	\$ 1,305.87	MIL TRESCIENTOS CINCO PESOS 87/100 M.N.	\$ 86,866.47	
CLINICA J						\$ 157,697.16	
5	ALBAÑILERIA					\$ 39,032.02	
5.05	FIRMES					\$ 17,384.82	
UACH-CCMS-ALB-FIR-RA-01	Rampa de concreto f'c= 150 kf/cm2 de (1.30 a1.50 largo) x 1.0 mts ancho, desvanecida hacia los dos laterales, para paso de peatones, en salida de clínica, incluye: pintura azul, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreos, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	2.00	\$ 8,692.41	OCHOMIL SEISCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 41/100 M.N.	\$ 17,384.82	
5.06	APLANADOS					\$ 21,647.20	
UACH-CCMS-ALB-APL-RM-01	REZANE EN MURO Y PLAFONES EN AREA DE SALON INTERIOR, ZARPEO Y AFINE CON CEMENTO-ARENA PROP. 1:5 (ACABADO ESPONJA) EN MUIROS EXTERIORES, CON UN ESPESOR DE 1.5CM, INCLUYE: HERRAMIENTA, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, CURADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$ 21,647.20	VEINTIUN MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 20/100 M.N.	\$ 21,647.20	
8	ACABADOS					\$ 31,798.67	

CATALOGO DE CONCEPTOS

OBRA: MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA



Jueves 02 de Junio del 2022.

	FORMA PE-1
SUMA ESTA HOJA:	
ACUMULADO:	

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
8.01	PINTURA					\$ 31,798.67
8.01.01	MUROS					\$ 12,702.20
UACH-CCMS-ACA-PIN-MU-01	Suministro y aplicación de Pintura Vinilica Satinada calidad osel plata o similar en muros interiores y exteriores, código 13610 B=9.5 L=9.5 o similar, Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreos, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	m2	130.91	\$ 97.03	NOVENTA Y SIETE PESOS 03/100 M.N.	\$ 12,702.20
8.01.02	PLAFONES					\$ 19,096.47
UACH-CCMS-ACA-PIN-PA-01	Suministro y aplicación de Pintura Vinilica Satinada calidad osel plata o similar en plafones interiores y exteriores, código 13610 B=9.5 L=9.5 o similar, Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreos, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	m2	89.09	\$ 97.03	NOVENTA Y SIETE PESOS 03/100 M.N.	\$ 8,644.40
UACH-CCMS-ACA-PIN-TE-01	Suministro y aplicación de Pintura Esmalte Satinada calidad osel plata o similar en columnas y trabes metalicas interiores y exteriores, código 13610 B=9.5 L=9.5 o similar Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreos, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	mL	107.72	\$ 97.03	NOVENTA Y SIETE PESOS 03/100 M.N.	\$ 10,452.07
11	CANCELERIA, VENTANAS Y CRISTALERIA					\$ 86,866.47
11.03	MAMPARAS					\$ 86,866.47
UACH-CCMS-CVC-MA-01	Fabricacion, Suministro e instalacion de Mampara a base de Policarbonato transparente de 6 mm con marco de perfil U de aluminio, con postes de perfil de 2X1", incluye: barreaclas, tornilleria, placa de anclaje, silicón, pintura color plata, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreos, almacenajes, cortes, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecucion. P.U.O.T.	m2	66.52	\$ 1,305.87	MIL TRESCIENTOS CINCO PESOS 87/100 M.N.	\$ 86,866.47
CLINICA PERIODONCIA						\$ 145,114.38
1	PRELIMINARES					\$ 11,946.32
1.02	DEMOLUCIONES					\$ 10,461.14

CATALOGO DE CONCEPTOS



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA



OBRA: MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.

Jueves 02 de Junio del 2022.

						FORMA PE-1
SUMA ESTA HOJA:						
ACUMULADO:						
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
UACH-CCMS- PRE-DEM-PR- 01	Demolición de plafón RETICULAR. Incluye herramientas, mano de obra, acarreo dentro de obra, maniobras locales, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	71.00	\$ 147.34	CIENTO CUARENTA Y SIETE PESOS 34/100 M.N.	\$ 10,461.14
1.03 RETIROS						\$ 1,485.18
UACH-CCMS- PRE-RET-LA- 01	Retiro de lámparas existentes, Incluye mano de obra, desconexión, elevaciones, acarreo dentro de obra.	pza	6.00	\$ 247.53	DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 53/100 M.N.	\$ 1,485.18
5 ALBAÑILERIA						\$ 39,032.02
5.05 FIRMES						\$ 17,384.82
UACH-CCMS- ALB-FIR-RA-01	Rampa de concreto f'c= 150 kf/cm2 de (1.30 a 1.50 largo) x 1.0 mts ancho, desvanecida hacia los dos laterales, para paso de peatones, en salida de clínica, incluye: pintura azul, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreo, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	2.00	\$ 8,692.41	OCHOMIL SEISCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 41/100 M.N.	\$ 17,384.82
5.06 APLANADOS						\$ 21,647.20
UACH-CCMS- ALB-APL-RM- 01	REZANE EN MURO Y PLAFONES EN AREA DE SALON INTERIOR, ZARPEO Y AFINE CON CEMENTO-ARENA PROP. 1:5 (ACABADO ESPONJA) EN MUROS EXTERIORES, CON UN ESPESOR DE 1.5CM, INCLUYE: HERRAMIENTA, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, CURADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$ 21,647.20	VEINTIUN MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 20/100 M.N.	\$ 21,647.20
8 ACABADOS						\$ 25,006.57
8.01 PINTURA						\$ 25,006.57
8.01.01 MUROS						\$ 5,966.37
UACH-CCMS- ACA-PIN-MU- 01	Suministro y aplicación de Pintura Vinilica Satinada calidad osel plata o similar en muros interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar, Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreo, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	m2	61.49	\$ 97.03	NOVENTA Y SIETE PESOS 03/100 M.N.	\$ 5,966.37
8.01.02 PLAFONES						\$ 19,040.20
UACH-CCMS- ACA-PIN-PA- 01	Suministro y aplicación de Pintura Vinilica Satinada calidad osel plata o similar en plafones interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar, Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreo, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	m2	88.51	\$ 97.03	NOVENTA Y SIETE PESOS 03/100 M.N.	\$ 8,588.13

CATALOGO DE CONCEPTOS



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA



OBRA: MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.

Jueves 02 de Junio del 2022.

	FORMA PE-1
SUMA ESTA HOJA:	
ACUMULADO:	

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
UACH-CCMS-ACA-PIN-TE-01	Suministro y aplicación de Pintura Esmalte Satinada calidad osel plata o similar en columnas y trabes metalicas interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreo, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	mL	107.72	\$ 97.03	NOVENTA Y SIETE PESOS 03/100 M.N.	\$ 10,452.07
9	INSTALACIONES					\$ 13,851.99
9.04	ELECTRICAS					\$ 13,851.99
9.04.03	LUMINARIAS Y ACCESORIOS					\$ 13,851.99
9.04.03.01	LUMINARIAS					\$ 13,851.99
UACH-CCMS-INS-ELE-LS-01	Suministro e instalación de lampara de sobreponer led CON Gabinete T8 HR7 , modelo ML-G120T8HR7, incluye focos, incluye: interconexión eléctrica en salida existente, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreo, almacenajes, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	9.00	\$ 1,539.11	MIL QUINIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 11/100 M.N.	\$ 13,851.99

CATALOGO DE CONCEPTOS



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA



OBRA: MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.

Jueves 02 de Junio del 2022.

						FORMA PE-1
						SUMA ESTA HOJA:
						ACUMULADO:
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
11	CANCELERIA, VENTANAS Y CRISTALERIA					\$ 55,277.48
11.03	MAMPARAS					\$ 55,277.48
UACH-CCMS-CVC-MA-01	Fabricacion, Suministro e instalacion de Mampara a base de Policarbonato transparente de 6 mm con marco de perfil U de aluminio, con postes de perfil de 2X1", incluye: barreanclas, tornilleria, placa de anclaje, silicon, pintura color plata, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreos, almacenajes, cortes, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecucion. P.U.O.T.	m2	42.33	\$ 1,305.87	MIL TRESCIENTOS CINCO PESOS 87/100 M.N.	\$ 55,277.48

SUBTOTAL	\$	451,816.30
IVA 16%	\$	72,290.61
TOTAL	\$	524,106.90

IMPORTE CON LETRA CUATROCIENTOS CINCUENTA Y UN MIL OCHOCIENTOS DIEZ Y SEIS PESOS 30/100 M.N.

I.V.A. SETENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS NOVENTA PESOS 61/100 M.N.

IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO QUINIENTOS VEINTICUATRO MIL CIENTO SEIS PESOS 91/100 M.N.

ARQ. CARLOS JESUS NAVA AGUIRRE
ANR DISEÑO Y CONSTRUCCION SA DE CV

DATOS DEL CONTRATISTA:
RFC:
DIRECCION:
CORREO ELECTRONICO:
NUMERO DE TELEFONO:

ANR DISEÑO Y CONSTRUCCION SA DE CV
ADC170406FUS
PASCUAL OROZCO #703 INT 2 COL. SAN FELIPE III CP 31203
cnavas@anr.com.mx
(614) 2171279

CATALOGO DE CONCEPTOS



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA

OBRA: MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.

viernes, 27 de mayo de 2022

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
RESÚMEN DE PARTIDAS						
	CLINICA I					\$ 334,990.69
	CLINICA J					\$ 338,953.41
	CLINICA PERIODONCIA					\$ 277,367.47
	SUBTOTAL					\$ 951,311.57
	I.V.A. 16%					\$ 152,209.85
	TOTAL					\$ 1,103,521.42

	FORMA PE-1
SUMA ESTA HOJA:	
ACUMULADO:	

IMPORTE CON LETRA	#¿NOMBRE?
I.V.A.	#¿NOMBRE?
IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO	#¿NOMBRE?

CATALOGO DE CONCEPTOS						
CLINICA I						\$ 334,990.69
5	ALBAÑILERIA					\$ 27,382.60
5.05	FIRMES					\$ 3,962.72
UACH-CCMS-ALB-FIR-RA-01	Rampa de concreto f'c= 150 kf/cm2 de (1.30 a1.50 largo) x 1.0 mts ancho, desvanecida hacia los dos laterales, para paso de peatones, en salida de clínica, incluye: pintura azul, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreos, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 3,962.72	#¿NOMBRE?	\$ 3,962.72
5.06	ARLANADOS					\$ 23,419.88
UACH-CCMS-ALB-APL-RM-01	REZANE EN MURO Y PLAFONES EN AREA DE SALON INTERIOR, ZARPEO Y AFINE CON CEMENTO-ARENA PROP. 1:5 (ACABADO ESPONJA) EN MUROS EXTERIORES, CON UN ESPESOR DE 1.5CM, INCLUYE: HERRAMIENTA, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, CURADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$ 23,419.88	#¿NOMBRE?	\$ 23,419.88
8	ACABADOS					\$ 49,096.74
8.01	PINTURA					\$ 49,096.74
8.01.01	MUROS					\$ 14,207.65
UACH-CCMS-ACA-PIN-MU-01	Suministro y aplicación de Pintura Vinilica Satinada calidad ose! plata o similar en muros interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar, Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreos, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	m2	101.92	\$ 139.40	#¿NOMBRE?	\$ 14,207.65
8.01.02	PLAFONES					\$ 34,889.09



CATALOGO DE CONCEPTOS

OBRA: MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA

viernes, 27 de mayo de 2022

						FORMA PE-1	
						SUMA ESTA HOJA:	
						ACUMULADO:	
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL	
UACH-CCMS-ACA-PIN-PA-01	Suministro y aplicación de Pintura Vinilica Satinada calidad osel plata o similar en plafones interiores y exteriores, código 13610 B=9.5 L=9.5 o similar, Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreos, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	m2	118.08	\$ 139.40	#¿NOMBRE?	\$ 16,460.35	
UACH-CCMS-ACA-PIN-TE-01	Suministro y aplicación de Pintura Esmalte Satinada calidad osel plata o similar en columnas y trabes metalicas interiores y exteriores, código 13610 B=9.5 L=9.5 o similar Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreos, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	mL	107.72	\$ 171.08	#¿NOMBRE?	\$ 18,428.74	
11	CANCELERIA, VENTANAS Y CRISTALERIA					\$ 258,511.35	
11.03	MAMPARAS					\$ 258,511.35	
UACH-CCMS-CVC-MA-01	Fabricación, Suministro e instalacion de Mampara a base de Policarbonato transparente de 6 mm con marco de perfil U de aluminio, con postes de perfil de 2X1", incluye: barreaclas, tornilleria, placa de anclaje, silicón, pintura color plata, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreos, almacenajes, cortes, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecucion. P.U.O.T.	m2	66.52	\$ 3,886.22	#¿NOMBRE?	\$ 258,511.35	
CLINICA J						\$ 338,953.41	
5	ALBAÑILERIA					\$ 31,345.32	
5.05	FIRMES					\$ 7,925.44	
UACH-CCMS-ALB-FIR-RA-01	Rampa de concreto f'c= 150 kf/cm2 de (1.30 a1.50 largo) x 1.0 mts ancho, desvanecida hacia los dos laterales, para paso de peatones, en salida de clínica, incluye: pintura azul, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreos, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	2.00	\$ 3,962.72	#¿NOMBRE?	\$ 7,925.44	
5.06	APLANADOS					\$ 23,419.88	

CATALOGO DE CONCEPTOS



OBRA: MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA

viernes, 27 de mayo de 2022

						SUMA ESTA HOJA:	FORMA PE-1
						ACUMULADO:	
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL	
UACH-CCMS-ALB-APL-RM-01	REZANE EN MURO Y PLAFONES EN AREA DE SALON INTERIOR, ZARPEO Y AFINE CON CEMENTO-ARENA PROP. 1:5 (ACABADO ESPONJA) EN MUROS EXTERIORES, CON UN ESPESOR DE 1.5CM, INCLUYE: HERRAMIENTA, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, CURADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$ 23,419.88	#¿NOMBRE?	\$ 23,419.88	
8	ACABADOS					\$ 49,096.74	
8.01	PINTURA					\$ 49,096.74	
8.01.01	MUROS					\$ 18,248.85	
UACH-CCMS-ACA-PIN-MU-01	Suministro y aplicación de Pintura Vinilica Satinada calidad osel plata o similar en muros interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar, Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreo, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	m2	130.91	\$ 139.40	#¿NOMBRE?	\$ 18,248.85	
8.01.02	PLAFONES					\$ 30,847.88	
UACH-CCMS-ACA-PIN-PA-01	Suministro y aplicación de Pintura Vinilica Satinada calidad osel plata o similar en plafones interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar, Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreo, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	m2	89.09	\$ 139.40	#¿NOMBRE?	\$ 12,419.15	
UACH-CCMS-ACA-PIN-TE-01	Suministro y aplicación de Pintura Esmalte Satinada calidad osel plata o similar en columnas y trabes metalicas interiores y exteriores, codigo 13610 B=9.5 L=9.5 o similar Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarreo, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	mL	107.72	\$ 171.08	#¿NOMBRE?	\$ 18,428.74	
11	CANCELERIA, VENTANAS Y CRISTALERIA					\$ 258,511.35	
11.02	MAMPARAS					\$ 258,511.35	



CATALOGO DE CONCEPTOS

OBRA: MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA

viernes, 27 de mayo de 2022

						SUMA ESTA HOJA:	FORMA PE-1
						ACUMULADO:	
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL	
UACH-CCMS-CVC-MA-01	Fabricacion, Suministro e instalacion de Mampara a base de Policarbonato transparente de 6 mm con marco de perfil U de aluminio, con postes de perfil de 2X1", incluye: barreas, tornilleria, placa de anclaje, silicón, pintura color plata, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreo, almacenajes, cortes, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	66.52	\$ 3,886.22	#¿NOMBRE?	\$ 258,511.35	
CLINICA PERIODONCIA						\$ 277,367.47	
1	PRELIMINARES					\$ 25,990.70	
1.02	DEMOLICIONES					\$ 18,883.16	
UACH-CCMS-PRE-DEM-PR-01	Demolición de plafón RETICULAR. Incluye herramientas, mano de obra, acarreo dentro de obra, manionras locales, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	71.00	\$ 265.96	#¿NOMBRE?	\$ 18,883.16	
1.03	RETIROS					\$ 7,107.54	
UACH-CCMS-PRE-RET-LA-01	Retiro de lámparas existentes. Incluye mano de obra, desconexión, elevaciones, acarreo dentro de obra,	pza	6.00	\$ 1,184.59	#¿NOMBRE?	\$ 7,107.54	
5	ALBAÑILERIA					\$ 31,345.32	
5.05	FIRMES					\$ 7,925.44	
UACH-CCMS-ALB-FIR-RA-01	Rampa de concreto f'c= 150 kf/cm2 de (1.30 a 1.50 largo) x 1.0 mts ancho, desvanecida hacia los dos laterales, para paso de peatones, en salida de clínica, incluye: pintura azul, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreo, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	2.00	\$ 3,962.72	#¿NOMBRE?	\$ 7,925.44	
5.06	APLANADOS					\$ 23,419.88	
UACH-CCMS-ALB-APL-RM-01	REZANE EN MURO Y PLAFONES EN AREA DE SALON INTERIOR, ZARPEO Y AFINE CON CEMENTO-ARENA PROP. 1:5 (ACABADO ESPONJA) EN MUROS EXTERIORES, CON UN ESPESOR DE 1.5CM, INCLUYE: HERRAMIENTA, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, CURADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$ 23,419.88	#¿NOMBRE?	\$ 23,419.88	
8	ACABADOS					\$ 39,338.74	
8.01	PINTURA					\$ 39,338.74	
8.01.01	MUROS					\$ 3,871.74	

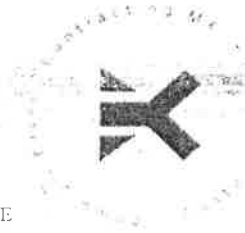
CATALOGO DE CONCEPTOS

OBRA: MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.



viernes, 27 de mayo de 2022

						FORMA PE-1	
						SUMA ESTA HOJA:	
						ACUMULADO:	
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL	
UACH-CCMS-ACA-PIN-MU-01	Suministro y aplicación de Pintura Vinilica Satinada calidad osel plata o similar en muros interiores y exteriores, código 13610 B=9.5 L=9.5 o similar, Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarrees, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	m2	61.49	\$ 139.40	#¿NOMBRE?	\$ 8,571.71	
8.01.02 PLAFONES						\$	30,767.02
UACH-CCMS-ACA-PIN-PA-01	Suministro y aplicación de Pintura Vinilica Satinada calidad osel plata o similar en plafones interiores y exteriores, código 13610 B=9.5 L=9.5 o similar, Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarrees, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	m2	88.51	\$ 139.40	#¿NOMBRE?	\$ 12,338.29	
UACH-CCMS-ACA-PIN-TE-01	Suministro y aplicación de Pintura Esmalte Satinada calidad osel plata o similar en columnas y trabes metalicas interiores y exteriores, código 13610 B=9.5 L=9.5 o similar Incluye: material, sellador vinilico y dos aplicaciones de pintura como mínimo para garantizar recubrimiento total, preparación de la superficie y para su correcta aplicación, mano de obra, material, herramienta, maniobras locales, almacenajes, fletes, acarrees, andamios, limpieza y todo lo necesario para su correcta colocación y ejecución de los trabajos a nivel de obra terminada.	mL	107.72	\$ 171.08	#¿NOMBRE?	\$ 18,428.74	
9	INSTALACIONES					\$ 16,189.02	
9.04	ELECTRICAS					\$ 16,189.02	
9.04.03	LUMINARIAS Y ACCESORIOS					\$ 16,189.02	
9.04.03.01	LUMINARIAS					\$ 16,189.02	
UACH-CCMS-INS-ELE-LS-01	Suministro e instalación de lampara de sobreponer led CON Gabinete T8 HR7 , modelo ML-G120T8HR7, incluye focos, incluye: interconexión eléctrica en salida existente, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarrees, almacenajes, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T	pza	9.00	\$ 1,798.78	#¿NOMBRE?	\$ 16,189.02	
11	CANCELERIA, VENTANAS Y CRISTALERIA					\$ 164,503.69	
11.03	MAMPARAS					\$ 164,503.69	



CATALOGO DE CONCEPTOS

OBRA: MODIFICACIÓN Y ADECUACIÓN EN TRES ESPACIOS (AULAS) PARA MAYOR CAPACIDAD DE UNIDADES DENTALES EN CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EN CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA


viernes, 27 de mayo de 2022

	FORMA PE-1
SUMA ESTA HOJA:	
ACUMULADO:	

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	TOTAL
UACH-CCMS-CVC-MA-01	Fabricacion, Suministro e instalacion de Mampara a base de Policarbonato transparente de 6 mm con marco de perfil U de aluminio, con postes de perfil de 2X1", incluye: barreanclas, tornilleria, placa de anclaje, silicon, pintura color plata, material, mano de obra, herramientas, maniobras locales, acarreo, almacenajes, cortes, desperdicios, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecucion. P.U.O.T.	m2	42.33	\$ 3,886.22	#¿NOMBRE?	\$ 164,503.69

SUBTOTAL	\$	951,311.57
IVA 16%	\$	152,209.85
TOTAL	\$	1,103,521.43

IMPORTE CON LETRA	#¿NOMBRE?
I.V.A.	#¿NOMBRE?
IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO	#¿NOMBRE?


 FIRMA
 NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL
 NOMBRE DE LA EMPRESA

DATOS DEL CONTRATISTA:
 RFC:
 DIRECCION:
 CORREO ELECTRONICO:
 NUMERO DE TELEFONO: