

**DIRECCION GENERAL DE CASAS DE LA CULTURA JURIDICA**  
**CASA DE LA CULTURA JURIDICA "MINISTRO MARIANO AZUELA RIVERA" EN GUADALAJARA, JALISCO**

**DICTAMEN RESOLUTIVO TÉCNICO**

PCAD/CCJ/GDL/02/2022

SERVICIO **MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE HERRERIA DE LA CASA DE LA CULTURA JURIDICA DE GUADALAJARA, JALISCO**

**15 DE MARZO DE 2022**

**EMPRESAS PARTICIPANTES:**

- 1.- ING. MARIO HINOJOSA NAVARRO
- 2.- ARQ. SPENCER RENÉ MARTÍNEZ GUTIÉRREZ

CLAVE	CONCEPTOS ALCANCES TÉCNICOS SOLICITADOS	UNIDAD	CANT.	EMPRESAS		
				1	2	3
HER-01	Suministro y aplicación de pintura de esmalte anticorrosivo COMEX 100 total brillante marca COMEX en elementos de herrería en color existente, a dos manos aplicada con brocha o equipo de aspersión hasta cubrir perfectamente la superficie, considerar: limpieza, preparación, así como aplicación de primario anticorrosivo en piezas y áreas que lo requieran. Incluye: materiales, mano de obra, escaleras, andamios, equipo, herramienta, acarreos, protecciones y limpiezas p.u.o.c.t.					
HER-01.01	Reja a base de perfil cuadrado 1/2" @ 0.15 m., soleras 2" x 1/4", postes metálicos de 4" x 2" @ 2.80 m. promedio y 2.20 m. altura	ML	21.57	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.02	Reja a base de perfil cuadrado 1/2" @ 0.15 m., soleras 2" x 1/4", postes metálicos de 4" x 2" @ 2.80 m. promedio y 2.20 m. altura	ML	4.08	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.03	Reja a base de perfil cuadrado 1/2" @ 0.15 m., soleras 2" x 1/4", postes metálicos de 4" x 2" @ 2.80 m. promedio y 2.20 m. altura	ML	7.70	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.04	Reja a base de perfil cuadrado 1/2" @ 0.15 m., soleras 2" x 1/4", postes metálicos de 4" x 2" @ 2.80 m. promedio y 2.20 m. altura	ML	51.63	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.05	Portón acceso estacionamiento 3.70 x 2.30 m. dos hojas abatibles, postes pñr, tableros ciegos de lámina y perfil rectangular.	PZA	1.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.06	Portón corredizo acceso principal peatonal 7.10 x 2.30 m. dos hojas, 1 fijo, 1 corredizo, travesaño de 0.15 x 0.20 m. tableros ciegos de lámina.	PZA	1.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.07	Puerta vigilancia 2.65 x 2.20 m. cuatro hojas plegables tableros ciegos.	PZA	1.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.08	Puerta acceso cochera 3.52 x 1.73 m. dos hojas abatibles, postes pñr, tablero medio de lámina y superior tipo perfil cuadrado 1/2".	PZA	1.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.09	Protección reticular acceso casa 0.35 x 3.78 m. a base de cuadrados de 1" retículas de 0.90 x 0.53 m.	PZA	1.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.10	Puerta site 2.67 x 2.15 m. una cara tablero ciego de lámina.	PZA	1.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.11	Puerta site 2.55 x 2.15 m. una cara tablero ciego de lámina.	PZA	1.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.12	Puerta servicio cochera 0.87 x 2.18 m. una hoja abatible tablero ciego de lámina.	PZA	1.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.13	Puerta tableros subestación 3.45 x 2.34 m. dos hojas abatibles perfiles metálicos y tableros tipo board.	PZA	2.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.14	Puerta servicio acceso 0.99 x 2.20 m. una hoja abatible tablero ciego de lámina	PZA	1.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.15	Puerta oficina 0.87 x 2.20 m. una hoja abatible tablero ciego de lámina.	PZA	1.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.16	Puerta oficina 0.50 x 2.20 m. una hoja abatible tablero ciego de lámina.	PZA	1.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.17	Puerta bodega oficina 0.65 x 2.20 m. una hoja abatible tablero ciego de lámina	PZA	1.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.18	Puerta acceso acero 1.93 x 2.19 m. dos hojas abatibles perfiles metálicos y tableros ciegos de lámina.	PZA	1.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.19	Puerta salida emergencia acero 1.00 x 2.19 m. una cara tablero ciego de lámina.	PZA	1.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.20	Techumbre acceso acero 2.70 x 3.35 m. considerar plafón, marco perimetral pñr 2" dos soportes pñr 2" x 2.50 m. altura.	PZA	1.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.21	Puerta servicio vigilancia 0.87 x 2.15 m. una hoja abatible tablero inferior ciego lámina y tablero superior con vidrio.	PZA	1.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.22	Ventana 2.30 x 1.05 m. tres secciones, un fijo, dos con tableros de vidrio.	PZA	2.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.23	Ventana judicatura 3.92 x 1.92 m. reticular, cuatro abatibles.	PZA	1.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.24	Puerta judicatura 1.25 x 3.20 m. una hoja abatible tablero ciego lámina y antepecho con cristal y protección interior.	PZA	1.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.25	Postes alumbrado 4" x 4.00 m. de altura	PZA	4.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.26	Cubierta jubilados 6.80 x 1.20 m. a base de 7" e 4" x 1.25 m., vidrio y canalón 2" x 6.80 m	PZA	1.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.27	Barandal a base de tubo cedi30 mecánico 2 1/2" e en pasamanos, soportes de solera de 1/2" x 2" @ 1.00 y 4 tubos horizontales de 3/4" con 0.60 m. altura x 7.10 m. terraza.	PZA	1.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.28	Barandal a base de tubo cedi30 mecánico 2 1/2" e en pasamanos, soportes de solera de 1/2" x 2" @ 1.00 y 4 tubos horizontales de 3/4" con 0.60 m. altura x 3.42 m. terraza.	PZA	1.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.29	Escalera de caracol 1.20 m. de diámetro y hasta 3.50 m. de altura, a base de tubo 3" e para soporte, 18 escalones y barandal a base de solera de 1/2" x 2", acceso azotea.	PZA	1.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.30	Ventanas 0.90 x 0.40 m. fijo con cristal, como escalera Principal	PZA	6.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.31	Ventana 1.20 x 1.40 m. marco de perfiles metálicos y vidrio, 4 secciones, 2 abatibles y 2 superiores de protección. Biblioteca P.B.	PZA	7.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.32	Ventana 1.40 x 1.60 m. marco de perfiles metálicos y vidrio. Enlace administrativo P.A.	PZA	1.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.33	Ventana 1.50 x 1.40 m. marco de perfiles metálicos y vidrio. Aula de capacitación. P.A.	PZA	2.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.34	Ventana 1.50x1.40 m. marco de perfiles metálicos y vidrio. Eventos. P.A.	PZA	1.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.35	Ventana 1.00 x 1.10 m. marco de perfiles metálicos y vidrio. sanitario mujeres P.A.	PZA	1.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.36	Ventana 1.50 x 1.40 m. marco de perfiles metálicos y vidrio. Dirección P.A.	PZA	2.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.37	Ventana 1.50 x 1.40 m. marco de perfiles metálicos y vidrio. Hemenesteza P.A.	PZA	2.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.38	Ventana 1.80 x 1.20 m. marco de perfiles metálicos y vidrio. sanitario jubilados hombres P.B.	PZA	1.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.39	Ventana 1.80 x 1.20 m. marco de perfiles metálicos y vidrio. sanitario jubilados mujeres p.b.	PZA	1.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.40	Ventana 0.70 x 0.80 m. marco de perfiles metálicos y vidrio. comedor p.a.	PZA	11.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-01.41	Ventana 0.40 x 0.90 m. marco de perfiles metálicos y vidrio. sanitario hombres, cuarto refrigerador y bodega P.A.	PZA	3.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-02	Suministro y aplicación de pintura de esmalte anticorrosivo COMEX 100 total brillante marca COMEX color blanco, en escuadras metálicas, a dos manos aplicada con brocha o equipo de aspersión hasta cubrir perfectamente la superficie, se deberá tener especial cuidado al aplicar la pintura para no dañar áreas adyacentes; considerar: limpieza, preparación, así como aplicación de primario anticorrosivo en piezas y áreas que se requiera. Incluye: materiales, mano de obra, escaleras, andamios, equipo, herramienta, acarreos, protecciones y limpiezas p.u.o.c.t.					
HER-02.01	Escalones 1.10 x 0.30 m. a base de ángulos de 2" x 3/16" y concreto martelado, considerar: afile y pintura cara inferior.	PZA	21.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-02.02	Canal estructural de 8" x 2 1/2" x 2.80 m. soporte escalones, ambas caras.	PZA	2.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-02.03	Canal estructural de 8" x 2 1/2" x 4.50 m. soporte escalones, ambas caras.	PZA	2.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-02.04	Descanso 1.00 x 2.43 m., a base de canal estructural de 8" x 2 1/2" y concreto martelado; considerar: afile y pintura cara inferior.	PZA	1.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-02.05	Descanso 1.21 x 2.49 m., a base de canal estructural de 8" x 2 1/2" concreto martelado; considerar: afile y pintura cara inferior.	PZA	1.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-02.06	Base perimetral 1.00 x 2.43 m. de descanso, canal estructural de 8" x 2 1/2".	PZA	1.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-02.07	Base perimetral 1.21 x 2.49 m. de descanso, canal estructural de 8" x 2 1/2".	PZA	1.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-02.08	Poste PTR 4" x 2.27 m. de altura. 4 caras.	PZA	2.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-02.09	Poste PTR 4" x 3.89 m. de altura. 4 caras.	PZA	4.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-02.10	Barandal de 0.89 m. de altura y desarrollo de 4.55 m. a base de e 2" en pasamanos, 4.00 verticales e 2" y refuerzo longitudinal e 1".	PZA	2.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-02.11	Barandal de 0.89 m. de altura y desarrollo de 2.10 m. a base de e 2" en pasamanos, 3.00 verticales e 2" y refuerzo longitudinal e 1". descanso	PZA	1.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-02.12	Barandal de 0.89 m. de altura y desarrollo de 0.52 m. a base de e 2" en pasamanos, 1.00 verticales e 2" y refuerzo longitudinal e 1". descanso	PZA	2.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-02.13	Barandal de 0.89 m. de altura y desarrollo de 2.80 m. a base de e 2" en pasamanos, 3.00 verticales e 2" y refuerzo longitudinal e 1".	PZA	2.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-02.14	Barandal de 0.89 m. de altura y desarrollo de 2.70 m. a base de e 2" en pasamanos, 2.00 verticales e 2" y refuerzo longitudinal e 1".	PZA	1.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-02.15	Columna IPR 12" x 6 1/2" x 8.25 m. de altura	PZA	2.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-02.16	Refuerzo transversal en columnas a base de IPR 12" x 6 1/2" x 2.10 m.	PZA	2.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-02.17	Bastidor perimetral de techumbre de escaleras 3.00 x 4.80 m. a base de perfil PTR de 3" y 5 refuerzos transversales con PTR 3". considerar 3 caras.	PZA	1.00	CUMPLE	CUMPLE	
HER-02.18	Trabe ménsula trapezoidal a base de 3 placas de espesor de 1/4" con inicio de 0.70 m. y terminación de 0.25 m. ancho de patín superior de 1.15 m y ancho de patín inferior de 0.10 m. con desarrollo de 4.80 m.	PZA	1.00	CUMPLE	CUMPLE	

**DICTAMEN RESOLUTIVO TÉCNICO. DE LAS EMPRESAS QUE COTIZARON CONFORME A LOS ALCANCES TÉCNICOS TÉCNICAMENTE FAVORABLE Y TÉCNICAMENTE FAVORABLE PARA LA CASA DE LA CULTURA JURIDICA EN GUADALAJARA, JALISCO SE DETERMINA.**

ELABORÓ

MTRA. BUGAMBILIA PUENTE MORALES  
ENLACE ADMINISTRATIVO DE LA CASA DE LA CULTURA JURIDICA MINISTRO  
"MARIANO AZUELA RIVERA".

REVISÓ

MTR. GERARDO CASTILLO TORRES  
DIRECTOR DE LA CASA DE LA CULTURA JURIDICA  
MINISTRO "MARIANO AZUELA RIVERA".