## PLIEGO DE ENMIENDA

## SOLICITUD DE COTIZACIÓN N°007- 2025-PMSAJ-EJENOPENAL

## SERVICIO DE ACONDICIONAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL CENTRO MEGA ALEGRA TRUJILLO-LA LIBERTAD, PARA LA MEJORA EN LA ATENCIÓN DE LOS USUARIOS

N°	UBICA CIÓN	CONTIENE	DEBE CONTENER
		PARTIDA 3.1.1: Tabiquería Simple de Drywall de Doble Cara, Placa ST 12.7 mm, e=12 cm INC. Lana de Vidrio  Descripción:	PARTIDA 3.1.1: Tabiquería Simple de Drywall de Doble Cara, Placa ST 12.7 mm, e=12 cm INC. Lana de Vidrio  Descripción:
1	Página 147	Materiales principales:  ● Placa de yeso tipo ST:	Materiales principales:  • Placa de yeso tipo ST:
		Estructura de soporte (Perfil metálico): Perfiles metálicos galvanizados tipo "C" o "U", de 0.9 mm de espesor, con 45 mm de ancho para las verticales y 70 mm para las horizontales, fijados firmemente al piso y techo. Estos perfiles deben estar alineados y bien sujetos para garantizar la estabilidad.	Estructura de soporte (Perfil metálico): Perfiles metálicos galvanizados tipo "C" o "U", de 0.9 mm de espesor, con 89 mm de ancho para las verticales y 90 mm para las horizontales, fijados firmemente al piso y techo. Estos perfiles deben estar alineados y bien sujetos para garantizar la estabilidad.
		PARTIDA 3.1.2: Tabiquería Simple de Drywall de Una Cara, Placa ST 12.7 mm, e=10 cm	PARTIDA 3.1.2: Tabiquería Simple de Drywall de Una Cara, Placa ST 12.7 mm, e=10 cm
		Descripción:	Descripción:
2	Página 149	Materiales principales:  ◆ Placa de yeso tipo ST:	Materiales principales:  • Placa de yeso tipo ST:
	149	• Estructura de soporte (Perfil metálico): Perfiles metálicos galvanizados tipo "C" o "U", de 0.9 mm de espesor, con 45 mm de ancho para las verticales y 70 mm para las horizontales, fijados firmemente al piso y techo. Estos perfiles deben estar alineados y bien sujetos para garantizar la estabilidad.	<ul> <li>Estructura de soporte (Perfil metálico):</li> <li>Perfiles metálicos galvanizados tipo "C" o "U", de 0.9 mm de espesor, con 89 mm de ancho para las verticales y 90 mm para las horizontales, fijados firmemente al piso y techo.</li> <li>Estos perfiles deben estar alineados y bien sujetos para garantizar la estabilidad.</li> </ul>
		PARTIDA 3.1.3: Tabiquería Simple de Drywall de Doble Cara, Placa RH 12.7 mm, e=12	PARTIDA 3.1.3: Tabiquería Simple de Drywall de Doble Cara, Placa RH 12.7 mm, e=12
		Descripción:	Descripción:
3	Página 151	Materiales principales:  ● Placa de yeso tipo ST:	Materiales principales:  • Placa de yeso tipo ST:
	131	• Estructura de soporte (Perfil metálico): Perfiles metálicos galvanizados tipo "C" o "U", de 0.9 mm de espesor, con 45 mm de ancho para las verticales y 70 mm para las horizontales, fijados firmemente al piso y techo. Estos perfiles deben estar alineados y bien sujetos para garantizar la estabilidad.	• Estructura de soporte (Perfil metálico): Perfiles metálicos galvanizados tipo "C" o "U", de 0.9 mm de espesor, con 89 mm de ancho para las verticales y 90 mm para las horizontales, fijados firmemente al piso y techo. Estos perfiles deben estar alineados y bien sujetos para garantizar la estabilidad.

		PARTIDA 3.1.4: Tabiquería Simple de Drywall de Una Cara, Placa RF 12.7 mm, e=12 cm	PARTIDA 3.1.4: Tabiquería Simple de Drywall de Una Cara, Placa RF 12.7 mm, e=12 cm										
		Descripción:	Descripción:										
4	Página 153	Materiales principales:  ● Placa de yeso tipo ST:	Materiales principales:  • Placa de yeso tipo ST:										
		• Estructura de soporte (Perfil metálico): Perfiles metálicos galvanizados tipo "C" o "U", de 0.9 mm de espesor, con 45 mm de ancho para las verticales y 70 mm para las horizontales, fijados firmemente al piso y techo. Estos perfiles deben estar alineados y bien sujetos para garantizar la estabilidad.	<ul> <li>Estructura de soporte (Perfil metálico):</li> <li>Perfiles metálicos galvanizados tipo "C" o "U", de 0.9 mm de espesor, con 89 mm de ancho para las verticales y 90 mm para las horizontales, fijados firmemente al piso y techo.</li> <li>Estos perfiles deben estar alineados y bien sujetos para garantizar la estabilidad.</li> </ul>										
	Dánina	OE. 3.7.4 OTROS	OE. 3.7.4 OTROS										
5	Página 85	OE. 3.7.4.1. TUBO METÁLICO DE 4"X4" e=3mm CON PLACA PARA ANCLAJE DE 4"X4" CIN PINTURA ANTICORROSIVA Y DOS CAPAS DE PINTURA ML 68.20 EPÓXICA	OE. 3.7.4.1. TUBO METÁLICO DE 4"X4" e=3mm CON PLACA PARA ANCLAJE DE 8"X8" C/N PINTURA ANTICORROSIVA Y DOS CAPAS DE PINTURA ML 68.20 EPÓXICA										
		PARTIDA 3.7.4.1: Tubo Metálico de 4" x 4" e=3mm con Placa para Anclaje de 4" x 4" C/n Pintura Anticorrosiva y Dos Capas de Pintura Epóxica	PARTIDA 3.7.4.1: Tubo Metálico de 4" x 4" e=3mm con Placa para Anclaje de <mark>8" x 8"</mark> C/n Pintura Anticorrosiva y Dos Capas de Pintura Epóxica										
6	Página 200	Descripción: Esta partida incluye el suministro e instalación de un tubo metálico de sección cuadrada de 4" x 4" y espesor de pared de 3 mm, con una placa de anclaje de 4" x 4". El tubo será tratado con pintura anticorrosiva para garantizar su durabilidad y resistencia al ambiente, y se aplicarán dos capas de pintura epóxica para mayor protección y un acabado estético adecuado.	Descripción: Esta partida incluye el suministro e instalación de un tubo metálico de sección cuadrada de 4" x 4" y espesor de pared de 3 mm, con una placa de anclaje de 8" x 8". El tubo será tratado con pintura anticorrosiva para garantizar su durabilidad y resistencia al ambiente, y se aplicarán dos capas de pintura epóxica para mayor protección y un acabado estético adecuado.										
		Materiales principales:	Materiales principales:										
		<ul> <li>Tubo metálico de 4" x 4" de acero estructural o similar, con espesor de 3 mm.</li> <li>Placa de anclaje de 4" x 4", cortada a medida para su uso específico.</li> </ul>	<ul> <li>Tubo metálico de 4" x 4" de acero estructural o similar, con espesor de 3 mm.</li> <li>Placa de anclaje de 8" x 8", cortada a medida para su uso específico.</li> </ul>										
	Página	OE. 3.7.4 OTROS	OE. 3.7.4 OTROS										
7	478	OE. 3.7.4. 1 TUBO METÁLICO DE 4"X4" e=3mm CON PLACA PARA ANCLAJE DE 4"X4" C/N PINTURA ANTICORROSIVA Y DOS CAPAS DE PINTURA EPÓXICA  ML 68.2	OE. 3.7.4. 1 TUBO METÁLICO DE 4"X4" e=3mm CON PLACA PARA ANCLAJE DE 8"X8" C/N PINTURA ANTICORROSIVA Y DOS CAPAS DE PINTURA EPÓXICA  ML 68.2										
	Página	OE.   3.12.1.23   PISO PUZZLE (0.60mX0.60m) PACK DE 2.5 PZS (Código: M-23)   UND   1.00											
8	87	0.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00	OE.   3.12.1.23   PISO PUZZLE (0.60mX0.60m) PACK DE 4 PZS (Código: M-23)   UND   2.00										

"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres" "Año de la Recuperación y consolidación de la economía peruana"

9	Página 246	3.12.1.23 PISO PUZZLE PARA NIÑOS (Código M-23) Descripción: - Tapete modular para piso de áreas infantiles - Medidas: 0.60x0.60m e=8cm - Paquete contiene: 10 piezas - Color: Multicolor - Propiedades antideslizantes y capacidad de amortiguación de golpes									3.12.1.23 PISO PUZZLE (0.60mX0.60m) PACK DE 4 PZS (Código: M-23) Descripción: - Tapete modular para piso de áreas infantiles - Medidas: 0.60x0.60m e=8cm - Paquete contiene: 04 piezas - Color: Multicolor Consultor: - Propiedades antideslizantes y capacidad de amortiguación de golpes							
10	Página 482	OE	<b>3.12.1.</b> 3.12.1.23.	MOBILIARIO	UND						1	OE.	3.12.1. 3.12.1.23.					
11	Página 88	OE. OE.	<b>4.1.2.</b> 4.1.2.1. 4.1.2.2.	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS SA PROPUESTOS  AGARRADERA DE ACERO INOXIDABLE P/DISCAPA: e=5mm,L=70 cm VERTICAL  AGARRADERA DE ACERO INOXIDABLE P/DISCAPA: e=2.5mm,L=70 cm HORIZONTAL	CITAD	OS DE		,   '		1.00		С	<b>DE. 4.1.2.</b> DE. 4.1.2.1 DE. 4.1.2.2	e=5mm,L=70 cm VERTICAL				
12	Página 483	OE. OE.	<b>4.1.2 4.1.2.1 4.1.2.2</b>	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS SANITARIOS  AGARRADERA DE ACERO INOXIDABLE P/DISCAPACITADOS DE Ø1 1/2" e=5mm, L=70 cm VERTICAL  Piso 1  SSHH Discapacitados  AGARRADERA DE ACERO INOXIDABLE P/DISCAPACITADOS DE Ø1 1/2" e=2.5mm, L=70 cm HORIZONTAL  Piso 1  SSHH Discapacitados	PZA	1 1			1 1		1	OE. OE.	4.1.2.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS SANITARIOS   PZA				
13	Página 92	OE.         5.1.5         CONDUCTORES Y CABLES DE ENERGÍA EN TUBERÍAS                OE.         5.1.5.4         CABLE ELÉCTRICO LSOH80 4.0MM2 (F)         M         552.02								 C	DE. 5.1.5  DE. 5.1.5.4	CONDUCTORES Y CABLES DE ENERGÍA EN TUBERÍAS  4 CABLE ELÉCTRICO LSOH80 4.0MM2 (F)  M 584.02						
14	Página 490	OE OE.	5.1.5	CONDUCTORES Y CABLES DE ENERGÍA EN TUBERÍAS		1 2.5 1 50	.15	58. 2.5 50. 38. 59.	15 5	552.02		OE.	5.1.5.4 5.1.5.4					
15	Página 95	OE.	0.5.	EQUIPOS DE CONECTIVIDAD Y SEGURIDAD DE COMI VIDEO SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCES POINT	UNICA	CIONE	ES - SIS	т.	UND	1.00			DE. 6.5. DE. 6.5.1.	EQUIPOS DE CONECTIVIDAD Y SEGURIDAD DE COMUNICACIONES - SIST. VIDEO SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCES POINT UND 6.00				

"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres" "Año de la Recuperación y consolidación de la economía peruana"

16	Página		QUIPOS DE CONECTIVIDAD Y SEGURIDAD DE OMUNICACIONES - SIST. VIDEO								OE.	6		EQUIPOS DE CONECTIVIDAD Y SEGURIDAD DE COMUNICACIONES - SIST. VIDEO						
	496	OE. 6.5.1. SU	JMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCES POINT	UN	<b>D</b> 1			1	1	1	OE.	6.5	.1.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCES POINT	UND	6		<mark>6</mark>	6	<mark>6</mark>
17	Página 96	OE. 6.6.1 OE. 6.6.1.1 OE. 6.6.1.2 OE. 6.6.1.3 OE. 6.6.1.3 OE. 6.6.2 OE. 6.6.2 OE. 6.6.3 OE. 6.6.3.1 OE. 6.6.3.1 OE. 6.6.3.1 OE. 6.6.4.1 OE. 6.6.4.2 OE. 6.6.4.2 OE. 6.6.4.2	SISTEMA DE SEGURIDAD DE ALARMA CONTR EQUIPOS E INSTRUMENTOS DEL SISTEMA DE CONTRA INCENDIOS PANEL CENTRAL DE ALARMA DE INCENDIOS ( DETECTORES DE HUMO ADOSADO A TECHO, ESTACIÓN MANUAL DE NOTIFICACIÓN SIRENA CON LUZ ESTROBOSCÓPICA ADOSAD CABLES CABLE FPLR 14 AWG CABLE FPLR 18 AWG CANALIZACIONES TUBERIA EMT 3/4" (20MM) CON ACCESORIOS ( CAJA DE PASE F°9 DESADA 100X100X55 MM CERTIFICACION DEL SISTEMA	A INCENIO DETECCO	DIOS PIÓN Y ALA  SIALÓGICO  E CON AIS  FURADO  DE CCTV	LADO	DR .	U U U M M M	ND 2 ND 4 ND 4 IL 2 IL 6 IND 4 IND 4 IND 4 IND 4 IND 4 IND 1	1.00 25.00 4.00 4.00 45.12 63.98 95.60 4.00	0 0 0 0 0 0 0	E. E	7.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	SISTEMA DE SEGURIDAD DE ALARMA CONTRA IN EQUIPOS E INSTRUMENTOS DEL SISTEMA DE DE CONTRA INCENDIOS  PANEL CENTRAL DE ALARMA DE INCENDIOS (FAC DETECTORES DE HUMO ADOSADO A TECHO, INC ESTACIÓN MANUAL DE NOTIFICACIÓN SIRENA CON LUZ ESTROBOSCÓPICA ADOSADA CABLES CABLE FPLR 14 AWG CABLE FPLR 18 AWG CANALIZACIONES TUBERIA EMT 3/4" (20MM) CON ACCESORIOS (DAC CAJA DE PASE F°G PESADA 100X150X55 MM CERTIFICACIÓN DEL SISTEMA CERTIFICACIÓN DEL SISTEMA CENTIGURACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE SISTI	CENDIO FECCIÓN P) ANAL BASE CO	S I Y ALA ÓGICO DN AISL	ADOR		UND UND UND UND ML ML UND GBL GBL	1.00 25.00 4.00 4.00 4.00 45.12 63.98 95.60 4.00 1.00
18	Página 393	7.1 EQUIPOS E INSTRUMENTOS DEL SISTEMA DE DETECCIÓN Y ALARMA CONTRA INCENDIOS 7.1.1 PANEL CENTRAL DE ALARMA DE INCENDIOS (FACP) ANALÓGICO									7.1 • D El   ana ins	NT .1 F esc pan alóg tala	RA PAN ripci el p ico r.	POS E INSTRUMENTOS DEL SISTEMA INCENDIOS EL CENTRAL DE ALARMA DE INCENDIO ión rincipal de detección y alarma de incendios inteligente, garantizando su compatibilidad o	S (FA	CP) Al	<b>NALĆ</b> el tipo	ÓGICO direc	) ciona	ble
19	Página 394	7.1.3 ESTACIÓN MANUAL DE NOTIFICACIÓN  • Descripción Deben contar con aprobación UL y FM, será de color rojo y forma rectangular, con reset mediante llave. La Estación Manual tiene un par de selectores rotativos decimales que permiten configurar la dirección de dos dígitos y debe ser compatible con el Panel Central.  • Listado por UL. • Constituido de material de aluminio. • De color rojo. • Doble acción • Llave de reseteo • Acabado de esmalte rojo • Montable en caja estándar. • Estación manual de doble acción con cobertor.									Del me La cor Ser del C C D C D C LI C A M	esc ben dial Es figuran Sis stad ons e co oble ave cab	ripci cor nte I tacid tacid urar igua tem do p titui blor e ac de ado able	ntar con aprobación UL y FM, será de color ro lave. ón Manual tiene un par de selectores rot la dirección de dos dígitos y debe ser comp almente de tipo direccionable, asegurando la	ativos atible o	decim	iales Pane	que	permi ral.	ten

20	Página 395	<ul> <li>7.1.4 SIRENA CON LUZ ESTROBOSCÓPICA ADOSADA</li> <li>Descripción  Debe contar con aprobación UL 1480 y UL 1971 y la lámpara estroboscópica deberá cumplir con los requerimientos del código NFPA 72, para dispositivos de notificación visible, destellando a 1Hz sobre todo el rango de voltaje de operación  Las luces estroboscópicas contaran con un módulo con capacidad para gestionar y comandar todas las que se hayan instalado.</li> <li>Mínimo de 30 cd de luz blanca y un máximo de 1000 cd de intensidad 6 efectiva.</li> <li>No exceder los 3 pulsos por segundo y por lo menos un pulso cada 3 segundos. La duración máxima de cada pulso debe ser de 0.2 segundos.</li> <li>Potencia luminosa de 15 candelas como mínimo.</li> </ul>	visible, destellando a 1Hz sobre todo el rango de voltaje de operación Las luces estroboscópicas contaran con un módulo con capacidad para gestionar y comandar todas las que se hayan instalado.  Serán igualmente de tipo direccionable, asegurando la integración completa y confiable del Sistema.
21	Página 44	Primer Entregable  Hasta los cinco (05) días calendarios contados a partir del día siguiente de la firma del contrato, el cual deberá cumplir con lo detallado en el numeral del punto 4.1 del presente TDR.  Entrega del servicio:  La entrega del servicio de acondicionamiento será hasta los sesenta días (60) días calendario, contados a partir del día siguiente de la entrega de la zona de trabajo y aprobado el primer entregable. El cual deberá cumplir con lo detallado en el numeral 4 del punto 4.2.1 del presente TDR.  Presentación del informe técnico final:  Dentro de los cinco (05) días calendario, contados a partir del día calendario siguiente de la entrega del servicio y la suscripción del Acta de Recepción de los Trabajos a satisfacción del Comité. El cual deberá cumplir con lo detallado en el numeral 4 del punto 4.2.2 del presente TDR.	de la firma del contrato, el cual deberá cumplir con lo detallado en el numeral del punto 4.1 del presente TDR.  Entrega del servicio:  La entrega del servicio de acondicionamiento será hasta los cuarenta y cinco días (45) días calendario, contados a partir del día siguiente de la entrega de la zona de trabajo y aprobado el primer entregable. El cual deberá cumplir con lo detallado en el numeral 4 del punto 4.2.1 del presente TDR.  Presentación del informe técnico final:  Dentro de los cinco (05) días calendario, contados a partir del día calendario siguiente de la entrega del servicio y la suscripción del Acta de
22	Página Del 13 al 29	Lista de Actividades Para contratos por suma alzada  Servicio de acondicionamiento de la Infraestructura del Centro Mega ALEGRA Trujillo-La Libertad, para la mejora en la atención de los usuarios	Lista de Actividades  Para contratos por suma alzada  Servicio de acondicionamiento de la Infraestructura del Centro Mega ALEGRA Trujillo-La Libertad, para la mejora en la atención de los usuarios  https://drive.google.com/drive/folders/1b4uQXgnhBZMH-601zEu-D-OmXL3u4hsh