

ENMIENDA N° 2

San Salvador, 30 de agosto de 2023

El Ministerio de Salud, a través del Área de Adquisiciones y Contrataciones de la Unidad de Gestión del Programa, informa a todas las personas (naturales y jurídicas), que obtuvieron el Documento de Solicitud de Ofertas del proceso Licitación Pública Nacional N° PRIDESII-514-LPN-O-MINSAL, denominado: REMODELACIÓN Y AMPLIACIÓN DE UNIDAD DE SALUD DE SAN ISIDRO, IZALCO, SONSONATE, que se ha realizado ENMIENDA al Documento, conforme a lo establecido en la sección I, Instrucciones a los Oferentes (IAO), numeral 11. Enmiendas a los Documentos de Licitación, producto de consultas efectuadas por los interesados en participar, como se detalla a continuación:

N°	COMO DICE	Como debe decir
1	<p>Llamado a Licitación:</p> <p>8. Las ofertas deben entregarse de forma física contenidas en un sobre cerrado en la dirección indicada abajo a más tardar a las 10:00 horas (hora El Salvador) del día 5 de septiembre de 2023. Los Oferentes no podrán presentar Ofertas electrónicamente. Las ofertas que se reciban fuera del plazo serán rechazadas. Las ofertas se abrirán físicamente en presencia de los representantes de los Oferentes que deseen asistir en persona, en la dirección indicada al final de este Llamado a las 10:15 horas (hora El Salvador) del día 21 de agosto de 2023.</p>	<p>Llamado a Licitación:</p> <p>8. <u>Las ofertas deben entregarse de forma física contenidas en un sobre cerrado en la dirección indicada abajo a más tardar a las 10:00 horas (hora El Salvador) del día 12 de septiembre de 2023.</u> Los Oferentes no podrán presentar Ofertas electrónicamente. Las ofertas que se reciban fuera del plazo serán rechazadas. Las ofertas se abrirán físicamente en presencia de los representantes de los Oferentes que deseen asistir en persona, en la dirección indicada al final de este Llamado a las 10:15 horas (hora El Salvador) del día 12 de septiembre de 2023.</p>
2	<p>IAO 20.2 (c)</p> <p>La nota de advertencia deberá leer "NO ABRIR ANTES DE 10:15 a.m. hora nacional de El Salvador, del 5 de septiembre de 2023"</p>	<p>IAO 20.2 (c)</p> <p>La nota de advertencia deberá leer "NO ABRIR ANTES DE 10:15 a.m. hora nacional de El Salvador, del 12 de septiembre de 2023"</p>
3	<p>IAO 21.1</p> <p>La fecha y la hora límite para la presentación de las Ofertas serán: 10:00 a.m. (hora nacional de El Salvador) del día: 5 de septiembre de 2023</p>	<p>IAO 21.1</p> <p>La fecha y la hora límite para la presentación de las Ofertas serán: 10:00 a.m. (hora nacional de El Salvador) del día: 12 de septiembre de 2023</p>

N°	Como dice			Como debe decir			
4	Plan de Oferta			Plan de Oferta			
PARTIDA	DESCRIPCION	CAN.	U.	PATIDA	DESCRIPCION	CAN.	U.
1.1.03	Elaboración de Estudio de Suelos, realizar 3 sondeos en área del proyecto.	1.00	S G	1.1.03	Elaboración de Estudio de Suelos, realizar 3 sondeos en área del proyecto y 1 prueba de permeabilidad del suelo.	1.00	S G
2.2.02	Pared de división liviana con doble forro de panel de tablayeso tipo denglass de 1/2" de espesor, con estructura de canales de amarre y postes metálicos calibre 24 @40 cms. con aplicación de dos manos (mínimo) de pintura látex acrílica; acabado semibrillante, incluye curado y base, incluye zócalo, según especificaciones técnicas. la división llegara hasta 10cm sobre cielo falso.	4.77	M2	2.2.02	Pared de división liviana con doble forro de panel de tablayeso tipo denglass de 1/2" de espesor, con estructura de canales de amarre y postes metálicos calibre 24 @40 cms. con aplicación de dos manos (mínimo) de pintura látex acrílica; acabado semibrillante, incluye curado y base, según especificaciones técnicas. la división llegara hasta 10cm sobre cielo falso.	4.77	M2
2.2.03	Suministro e instalación de T-1 y E-1, de tubo estructural de 4x2" chapa 14, incluye Placas de anclaje para t-1 y E-1 de 15x15cm, espesor de 1/4" incluye 4 patas de varillas # 3 de 40cm cu de longitud	8.50	M	2.2.03	Suministro e instalación de T-1 y E-1, de tubo estructural de 4x2" chapa 14, incluye Placas de anclaje para t-1 y E-1 de 15x15cm, espesor de 1/4" incluye 4 patas de varillas # 3 de 40cm cu de longitud	0.00	M
2.2.06	Suministro e instalación de Red de Agua Potable	1.00	S G	2.2.06	Suministro e instalación de Red de Agua Potable, incluye excavación, compactación con material selecto, desalojo y reparaciones	1.00	S G
2.2.07	Suministro e instalación de Red de Aguas Negras	1.00	S G	2.2.07	Suministro e instalación de Red de Aguas Negras incluye excavación, compactación con material selecto, desalojo y reparaciones	1.00	S G
2.2.13	Suministro e instalación de cerámica de 30 cm x 30 cm de alto tráfico antideslizante, sobre base	26.69	M2	2.2.13	Suministro e instalación de cerámica de 30 cm x 30 cm de alto tráfico antidesli-	26.69	M2

	de piso de cemento existente				zante, sobre piso de cemento existente, incluye demolición de zócalo existente y suministro e instalación de nuevo zócalo.		
2.2.15	Suministro e instalación de ventana V-3 (2.80 m x 0.58 m) tipo corrediza o proyectable de marco de aluminio tipo pesado, anodizado al natural con celosía de vidrio claro 5mm mínimo de espesor, con sellado perimetral de silicón.	1.62	M2	2.2.15	Suministro e instalación de ventana V-3 (2.80 m x 0.58 m) tipo corrediza o proyectable de marco de aluminio tipo pesado, anodizado al natural con celosía de vidrio claro 5mm mínimo de espesor, con sellado perimetral de silicón.	3.24	M2
2.2.17	Suministro e instalación de defensa metálica. Ver detalle en plano.	2.58	M2	2.2.17	Suministro e instalación de defensa metálica. Ver detalle en plano.	4.20	M2
2.2.18	Suministro e instalación de puerta P-3 (2.10 m x 0.80 m) de madera con marco y estructura de riostra de madera de cedro y doble forro de plywood banack o caobilla clase "b" de 1/4". Incluye mochetas de cedro, chapa tipo palanca, tres bisagras tipo alcayate de 4", tope al piso y pintura a soplete.	2.00	M2	2.2.18	Suministro e instalación de puerta P-3 (2.10 m x 0.80 m) de madera con marco y estructura de riostra de madera de cedro y doble forro de plywood banack o caobilla clase "b" de 1/4". Incluye mochetas de cedro, chapa tipo palanca, tres bisagras tipo alcayate de 4", tope al piso y pintura a soplete.	2.00	U
2.2.19	Suministro e instalación de puerta P-6 (2.10 m x 1.0 m) metálica con doble forro de lámina de hierro de 1/16", incluye contramarco de ángulo de 1 1/2" x 1 1/2" x 3/16", marco y refuerzo de tubo de hierro cuadrado de 1"x1" chapa 14, 2 heladeras metálicas de hierro redondo liso de ø5/8" x 5", 3 bisagras de ø5/8" x 5", aplicación de dos manos de anticorrosivo y una de pintura de aceite a soplete, 3 bisagras tipo cápsula de 5/8"x5",	2.00	M2	2.2.19	Suministro e instalación de puerta P-6 (2.10 m x 1.0 m) metálica con doble forro de lámina de hierro de 1/16", incluye contramarco de ángulo de 1 1/2" x 1 1/2" x 3/16", marco y refuerzo de tubo de hierro cuadrado de 1"x1" chapa 14, 2 heladeras metálicas de hierro redondo liso de ø5/8" x 5", 3 bisagras de ø5/8" x 5", aplicación de dos manos de anticorrosivo y una de pintura de aceite a soplete, 3 bisagras tipo cápsula de 5/8"x5", chapa tipo parche de primera calidad.	2.00	U

	chapa tipo parche de primera calidad.						
3.2.08	Pared de división liviana con doble forro de panel de tablayeso tipo denglass de 1/2" de espesor, con estructura de canales de amarre y postes metálicos calibre 24 @40 cms. con aplicación de dos manos (mínimo) de pintura látex acrílica; acabado semibrillante, incluye curado y base, incluye zócalo, según especificaciones técnicas. la división llegara hasta 10cm sobre cielo falso.	96.72	M2	3.2.08	Pared de división liviana con doble forro de panel de tablayeso tipo denglass de 1/2" de espesor, con estructura de canales de amarre y postes metálicos calibre 24 @40 cms. con aplicación de dos manos (mínimo) de pintura látex acrílica; acabado semibrillante, incluye curado y base, según especificaciones técnicas. la división llegara hasta 10cm sobre cielo falso.	96.72	M2
3.2.11	Suministro e instalación de reforzamiento de polín espacial PE-1, con pletina de 2x1/8" soldada a celosía superior	264.19	M	3.2.11	Suministro e instalación de reforzamiento de polín espacial PE-1, con pletina de 2x1/8" soldada a celosía superior	264.19	M
3.2.15	Suministro e instalación de Red de Agua Potable	1.00	S G	3.2.15	Suministro e instalación de Red de Agua Potable, incluye accesorios para su instalación, excavación, compactación con material selecto, desalojo	1.00	S G
3.2.16	Suministro e instalación de Red de Aguas Negras, Aguas Grises y Venteo	1.00	S G	3.2.16	Suministro e instalación de Red de Aguas Negras, Aguas Grises y Venteo, incluye accesorios para su instalación, excavación, compactación con material selecto y desalojo.	1.00	S G
3.2.24	Suministro e instalación de cerámica de 30 cm x 30 cm de alto tráfico antideslizante, sobre base de piso de cemento existente	162.00	M2	3.2.24	Suministro e instalación de cerámica de 30 cm x 30 cm de alto tráfico antideslizante, sobre base de piso de cemento existente, incluye demolición de zócalo existente y suministro e instalación de nuevo zócalo.	162.00	M2
3.2.25	Suministro e instalación de cerámica de 30 cm x	2.00	M2	3.2.25	Suministro e instalación de cerámica de 30 cm x 30 cm alto tráfico antideslizante,	2.00	M2

	30 cm alto tráfico anti-deslizante, sobre base de concreto.				sobre base de concreto, incluye zócalo		
4.2.02	Pared de división liviana con doble forro de panel de tablayeso tipo denglass de 1/2" de espesor, con estructura de canales de amarre y postes metálicos calibre 24 @40 cms. con aplicación de dos manos (mínimo) de pintura látex acrílica; acabado semibrillante, incluye curado y base, incluye zócalo, según especificaciones técnicas. la división llegara hasta 10cm sobre cielo falso.	23.20	M2	4.2.02	Pared de división liviana con doble forro de panel de tablayeso tipo denglass de 1/2" de espesor, con estructura de canales de amarre y postes metálicos calibre 24 @40 cms. con aplicación de dos manos (mínimo) de pintura látex acrílica; acabado semibrillante, incluye curado y base, según especificaciones técnicas. la división llegara hasta 10cm sobre cielo falso.	23.20	M2
4.2.07	Suministro e instalación de Red de Agua Potable	1.00	S G	4.2.07	Suministro e instalación de Red de Agua Potable, incluye accesorios para su instalación, excavación, compactación con material selecto, desalojo	1.00	S G
4.2.08	Suministro e instalación de Red de Aguas Negras	1.00	S G	4.2.08	Suministro e instalación de Red de Aguas Negras, incluye, accesorios para su instalación, excavación, compactación y desalojo	1.00	S G
4.2.14	Suministro e instalación de cerámica de 30 cm x 30 cm de alto tráfico anti-deslizante, sobre base de piso de cemento existente	30.00	M2	4.2.14	Suministro e instalación de cerámica de 30 cm x 30 cm de alto tráfico antideslizante, sobre base de piso de cemento existente, incluye demolición de zócalo existente y suministro e instalación de nuevo zócalo.	30.00	M2
5.2.10	Pared de división liviana con doble forro de panel de tablayeso tipo denglass de 1/2" de espesor, con estructura de canales de amarre y postes metálicos calibre 24 @40 cms. con aplicación de dos manos (mínimo) de pintura látex acrílica; acabado semibrillante,	48.45	M2	5.2.10	Pared de división liviana con doble forro de panel de tablayeso tipo denglass de 1/2" de espesor, con estructura de canales de amarre y postes metálicos calibre 24 @40 cms. con aplicación de dos manos (mínimo) de pintura látex acrílica; acabado semibrillante, incluye curado y	48.45	M2

	incluye curado y base, incluye zócalo, según especificaciones técnicas. la división llegara hasta 10cm sobre cielo falso.				base, según especificaciones técnicas. la división llegara hasta 10cm sobre cielo falso.		
5.2.30	Suministro e instalación de cerámica de 30 cm x 30 cm de alto tráfico antideslizante, sobre base de piso de cemento existente	40.00	M2	5.2.30	Suministro e instalación de cerámica de 30 cm x 30 cm de alto tráfico antideslizante, sobre base de piso de cemento existente, incluye demolición de zócalo existente y suministro e instalación de nuevo zócalo.	40.00	M2
5.2.31	Suministro e instalación de cerámica de 30 cm x 30 cm alto tráfico antideslizante, sobre base de concreto.	16.00	M2	5.2.31	Suministro e instalación de cerámica de 30 cm x 30 cm alto tráfico antideslizante, sobre base de concreto, incluye zócalo	16.00	M2
5.2.47	Suministro e instalación de mueble M-6, "Poceta, puertas y gavetas"	6.00	U	5.2.47	Suministro e instalación de mueble M-6, "Poceta, puertas y gavetas"	3.00	U
6.1.13	Suministro e instalación de Red de Agua Potable	1.00	S G	6.1.13	Suministro e instalación de Red de Agua Potable, incluye accesorios para su instalación, excavación, compactación con material selecto, desalojo	1.00	S G
6.1.14	Suministro e instalación de Red de Aguas Negras	1.00	S G	6.1.14	Suministro e instalación de Red de Aguas Negras, incluye, accesorios para su instalación, excavación, compactación y desalojo	1.00	S G
6.1.22	Suministro e instalación de cerámica de 30 cm x 30 cm alto tráfico antideslizante, sobre base de concreto.	26.70	M2	6.1.22	Suministro e instalación de cerámica de 30 cm x 30 cm alto tráfico antideslizante, sobre base de concreto, incluye zócalo	26.70	M2
7.2.09	Suministro e Instalación de Luminaria de tecnología LED de Emergencia, 120 V, con rótulo de SALIDA de sobreponer en pared, con reflectores de 5 W , tipo Luz de día. 90 minutos de soporte, botón de prueba , con indicadores de estado de batería.	2.00	U	7.2.09	Suministro e Instalación de Luminaria de tecnología LED de Emergencia, 120 V, con rótulo de SALIDA de sobreponer en pared, con reflectores de 5 W , tipo Luz de día. 90 minutos de soporte, botón de prueba, con indicadores de estado de batería. Incluye caja rectangular de 4"X2", de hierro	2.00	U

					galvanizado pesada, alambrado, canalización, polarización		
7.2.62	Suministro e Instalación de Luminaria de tecnología PANEL LED, 18 watts, cuadrado blanco, 120 V, de empotrar en cielo falso, luz blanca. 1200 lumens, 295mm x 295 mm incluye alambrado, canalización y polarización (conductor chaqueta aislante verde para polarización y terminal de ojo)	1.00	U	7.2.62	Suministro e Instalación de Luminaria de tecnología PANEL LED, 18 watts, cuadrado blanco, 120 V, de empotrar en cielo falso, luz blanca. 1200 lumens, 295mm x 295 mm incluye alambrado, canalización y polarización (conductor chaqueta aislante verde para polarización y terminal de ojo)	2.00	U
7.2.66	Tomacorriente doble GFCI grado hospitalario, polarizado, cuerpo entero, configuración nema 5-30R, 3 hilos, 30 A, 125 V, de nylon extrafuerte, resistente al alto impacto, color marfil, placa de acero inoxidable, caja rectangular de 4"X2", de hierro galvanizado pesada (incluye alambrado, canalización, polarización).	11.00	U	7.2.66	Tomacorriente doble GFCI grado hospitalario, polarizado, cuerpo entero, configuración nema 5-20R, 3 hilos, 20 A, 125 V, de nylon extrafuerte, resistente al alto impacto, color marfil, placa de acero inoxidable, caja rectangular de 4"X2", de hierro galvanizado pesada (incluye alambrado, canalización, polarización).	11.00	U
7.2.67	Tomacorriente doble grado hospitalario, polarizado, cuerpo entero, configuración nema 5-30R, 3 hilos, 30 A, 125 V, de nylon extrafuerte, resistente al alto impacto, color marfil, placa de acero inoxidable, caja rectangular de 4"X2", de hierro galvanizado pesada (incluye alambrado, canalización, polarización a instalar para frizer).	1.00	U	7.2.67	Tomacorriente doble grado hospitalario, polarizado, cuerpo entero, configuración nema 5-20R, 3 hilos, 20 A, 125 V, de nylon extrafuerte, resistente al alto impacto, color rojo, placa de acero inoxidable, caja rectangular de 4"X2", de hierro galvanizado pesada (incluye alambrado, canalización, polarización a instalar para frizer).	1.00	U

7.2.72	Suministro e instalación de salidas para unidad condensadora UP-AA-01 4 TON compuesto por: 2 THHN 6(F) + 1 THHN 8(P) en Tubería de 1". Incluye alambrado hacia ST-LAB, canalización , EMT en partes vistas y accesorios.	1.00	M	7.2.72	Suministro e instalación de salidas para unidad condensadora UP-AA-01 4 TON compuesto por: 2 THHN 6(F) + 1 THHN 8(P) en Tubería de 1". Incluye alambrado hacia ST-LAB, canalización , EMT en partes vistas y accesorios.	20.00	M
7.2.80	Interruptor sencillo con terminal de conexión a tierra, 15 A, 120/277 V,) y carcasa termoplástica resistente al alto Impacto, color marfil, placa de acero Inoxidable (de un agujero), caja rectangular de 4"X2" de hierro galvanizado pesada. Incluye canalización y alambrado a la luminaria.	3.0	U	7.2.80	Interruptor sencillo con terminal de conexión a tierra, 15 A, 120/277 V,) y carcasa termoplástica resistente al alto Impacto, color marfil, placa de acero Inoxidable (de un agujero), caja rectangular de 4"X2" de hierro galvanizado pesada. Incluye canalización y alambrado a la luminaria.	2.00	U
7.2.91	Suministro e instalación de salida para luminaria FC. incluye alambrado, canalización y polarización (conductor chaqueta aislante verde para polarización y terminal de ojo)	3.00	U	7.2.91	Suministro e instalación de salida para luminaria FC. incluye alambrado, canalización y polarización (conductor chaqueta aislante verde para polarización y terminal de ojo)	1.00	U
7.2.92	Luminaria compacta(FC), bombillo de tecnología LED, de 14 Watts, 120 Balastro electrónico Incorporado; en receptáculo fijo de baquelita, rosca metálica completa, contacto fijo al centro, adosada a estructura de techo con caja octogonal tipo pesada y pernos con tuerca y arandela.	3.00	U	7.2.92	Luminaria compacta(FC), bombillo de tecnología LED, de 14 Watts, 120 Balastro electrónico Incorporado; en receptáculo fijo de baquelita, rosca metálica completa, contacto fijo al centro, adosada a estructura de techo con caja octogonal tipo pesada y pernos con tuerca y arandela.	1.00	U
7.2.93	Interruptor sencillo con terminal de conexión a tierra, 15 A, 120/277 V,) y carcasa termoplástica resistente al alto Impacto, color marfil, placa de acero Inoxidable (de	3.00	U	7.2.93	Interruptor sencillo con terminal de conexión a tierra, 15 A, 120/277 V,) y carcasa termoplástica resistente al alto Impacto, color marfil, placa de acero Inoxidable	1.00	U

	un agujero), caja rectangular de 4"X2" de hierro galvanizado pesada. Incluye canalización y alambrado a la luminaria.				(de un agujero), caja rectangular de 4"X2" de hierro galvanizado pesada. Incluye canalización y alambrado a la luminaria.		
7.2.105	Suministro e instalación de salida para luminaria FC. incluye alambrado, canalización y polarización (conductor chaqueta aislante verde para polarización y terminal de ojo)	3.00	U	7.2.105	Suministro e instalación de salida para luminaria FC. incluye alambrado, canalización y polarización (conductor chaqueta aislante verde para polarización y terminal de ojo)	1.00	U
7.2.106	Luminaria compacta(FC), bombillo de tecnología LED, de 14 Watts, 120 Balastro electrónico Incorporado; en receptáculo fijo de baquelita, rosca metálica completa, contacto fijo al centro, adosada a estructura de techo con caja octogonal tipo pesada y pernos con tuerca y arandela.	3.00	U	7.2.106	Luminaria compacta(FC), bombillo de tecnología LED, de 14 Watts, 120 Balastro electrónico Incorporado; en receptáculo fijo de baquelita, rosca metálica completa, contacto fijo al centro, adosada a estructura de techo con caja octogonal tipo pesada y pernos con tuerca y arandela.	1.00	U
7.2.108	Interruptor sencillo con terminal de conexión a tierra, 15 A, 120/277 V,) y carcasa termoplástica resistente al alto Impacto, color marfil, placa de acero Inoxidable (de un agujero), caja rectangular de 4"X2" de hierro galvanizado pesada. Incluye canalización y alambrado a la luminaria.	2.00	U	7.2.108	Interruptor sencillo con terminal de conexión a tierra, 15 A, 120/277 V,) y carcasa termoplástica resistente al alto Impacto, color marfil, placa de acero Inoxidable (de un agujero), caja rectangular de 4"X2" de hierro galvanizado pesada. Incluye canalización y alambrado a la luminaria.	1.00	U
7.3.07	Caja de registro de 12" X 6" X 4" con tapadera, empotrada en pared que alojará cableado de datos.	2.00	U	7.3.07	Caja de registro de 12" X 6" X 4" con tapadera, empotrada en pared que alojará cableado de datos, incluye ducto de 1 1/2pulg.	2.00	U
7.3.08	Caja de registro de 8" X 8" X 4" con tapadera, empotrada en pared que alojará cableado de datos.	1.00	U	7.3.08	Caja de registro de 8" X 8" X 4" con tapadera, empotrada en pared que alojará cableado de datos, incluye ducto de 1 pulg.	1.00	U

7.4.07	Suministro, instalación y puesta en marcha de extractores de plafón de 120 cfm para servicio sanitario; incluye: rejilla de extracción interior, base metálica, anclajes, antivibradores, instalación y protecciones eléctrica según indican especificaciones técnicas, control de encendido, pruebas y señalización.	1.00	U	7.4.07	Suministro, instalación y puesta en marcha de extractores de plafón de 120 cfm para servicio sanitario; incluye: rejilla de extracción interior, base metálica (conformada por cuatro varillas roscadas de 3/8" de diámetro ancladas a techo o losa y un marco metálico de sección angular 1/2" x 1/2" x 1/8" de espesor donde se apoya la parte inferior del extractor de plafón), anclajes, antivibradores, instalación y protecciones eléctrica según indican especificaciones técnicas, control de encendido, pruebas y señalización.	1.00	U
8.3.04	Muro M-4, Armado y detallado, según detalle constructivo presentado en hoja 22-ES-03-DETALLES DE MUROS, se incluye excavación, restitución con suelo cemento, relleno con material selecto, zapata de fundación, paredes de bloque de concreto, soleras intermedias de concreto y de bloque, desalojo del material sobrante.	32.73	M	8.3.04	Muro M-4, Armado y detallado, según detalle constructivo presentado en hoja 22-ES-03-DETALLES DE MUROS, se incluye excavación, restitución con suelo cemento, relleno con material selecto, zapata de fundación, paredes de bloque de concreto, soleras intermedias de concreto y de bloque, desalojo del material sobrante.	32.73	M
8.5.01	Rampa de acceso vehicular	22.66	M2	8.5.01	Rampa de acceso vehicular, incluye excavación, compactación y desalojo	22.66	M2
8.5.02	Construcción de cordón cuneta	35.00	M	8.5.02	Construcción de cordón cuneta, incluye excavación, compactación y desalojo	35.00	M
8.7.01	Sistema de red de agua potable	1.00	S G	8.7.01	Sistema de red de agua potable, incluye accesorios para su instalación, excavación, compactación con material selecto y desalojo.	1.00	S G
8.7.04	Reparación de estructura metálica de tanque elevado	1.00	S G	8.7.04	Reparación de estructura metálica de tanque elevado, incluye lijado, reparación o sustitución de piezas	1.00	S G

					en mal estado, pintura anti-corrosiva.		
8.7.08	Sistema de red de aguas negras	1.00	S G	8.7.08	Sistema de red de aguas negras, incluye accesorios para su instalación, excavación, compactación con material selecto y desalojo.	1.00	S G
8.7.09	Sistema de red de aguas grises	1.00	S G	8.7.09	Sistema de red de aguas grises, incluye accesorios para su instalación, excavación, compactación con material selecto y desalojo.	1.00	S G
8.7.10	Caja de aguas negras y grises	5.00	U	8.7.10	Caja de aguas negras y grises	6.00	U
8.7.13	Caja trampa de grasas	1.00	U	8.7.13	Caja trampa de grasas	0.00	U
8.7.16	Sistema de red de aguas lluvias, incluye obras civiles requeridas para las conexiones a la red existente, según se refleja en plano.	1.00	S G	8.7.16	Sistema de red de aguas lluvias, incluye obras civiles requeridas para las conexiones a la red existente, según se refleja en plano.	0.00	S G
8.7.17	Reparación de canaleta de concreto existente	16.39	M	8.7.17	Reparación de canaleta de concreto existente, deberá hacerse el resane correspondiente debiendo demoler transversalmente en una longitud parcial o total con un ancho que garantice el escurrimiento superficial y evite el encharcamiento.	16.39	M
8.7.18	Construcción de canaleta de concreto para aguas lluvias	46.55	M	8.7.18	Construcción de canaleta de concreto para aguas lluvias con ancho de 1.00m, altura variable (iniciando con hmin=20cm y hmax=50cm), Pendiente del 2%	46.55	M
8.7.19	Construcción de cajas de agua lluvias con parrilla	9.00	U	8.7.19	Construcción de cajas de agua lluvias con parrilla	18.00	U
8.7.20	Suministro e instalación de tubería de 6 pulg 64 PSI			8.7.20	Suministro e instalación de tubería de 6 pulg 125 PSI	149.65	M
8.8.05	Acometida primaria con conductor ACSR # 2/0 (F) + ACSR 1/0 (N) desde poste de recibo PE-0 hasta estructura de	10.00	M	8.8.05	Acometida primaria con conductor ACSR # 2/0 (F) + ACSR 1/0 (N) desde poste	10.00	M

	remate de la subestación trifásica.				de recibo PE-0 hasta estructura de remate de la subestación monofásica.		
9.1.10	Suministro e instalación de piso tipo cerámica de 0.30 x 0.30 m antideslizante de alto tráfico color mate sobre base de concreto de 7cm de espesor, resistencia del concreto $f_c=140 \text{ kg/cm}^2$	4.50	M2	9.1.10	Suministro e instalación de cerámica de 30 cm x 30 cm alto tráfico antideslizante, sobre base de concreto, incluye zócalo	4.50	M2
9.1.15	P-E1 (2.40 m x 1.20 m), puerta metálica de una hoja, marco de tubo galvanizado de 2 1/2", forro de malla ciclón calibre 9, chapa de parche, incluye heladera, portacandado y pasador al piso, pintada con dos manos de pintura anticorrosiva y dos manos de pintura de aceite, color a definir.	1.00	U	9.1.15	Se elimina partida		
9.5.06	Solera de fundación (SF-2) 45 cm x 25 cm, $f'c=210 \text{ kg/cm}^2$, ref. 4#4, estribos #2 @15 cm.	1.28	M3	9.5.06	Solera de fundación (SF-4) 40 cm x 25 cm, $f'c=210 \text{ kg/cm}^2$, ref. 4#4, estribos #2 @15 cm.	1.28	M3
9.5.09	Hechura y colocación de defensas en ventanas con marco de angular de 2"x2"x1/4", transversales de pletina de 2"x1/4" y varilla lisa de $\varnothing 1/2"$, incluye dos manos de anticorrosivo de diferente color y dos manos de pintura de aceite color gris. Anclada a pared con pines de varilla corrugada de $\varnothing 1/2"$ y material epóxido.	1.54	M2	9.5.09	Hechura y colocación de defensas en ventanas con marco de angular de 2"x2"x1/4", transversales de pletina de 2"x1/4" y varilla lisa de $\varnothing 1/2"$, incluye dos manos de anticorrosivo de diferente color y dos manos de pintura de aceite color gris. Anclada a pared con pines de varilla corrugada de $\varnothing 1/2"$ y material epóxido.	1.54	M2
9.5.12	(Código 2) Elaboración de pavimento de 7.5 cm de concreto de 180 kg/cm^2 , reforzado con electromalla 6"x6" de 10/10, acabado pulido; incluye relleno de suelo cemento de 20:1 de 25	4.65	M2	9.5.12	(Código 2) Elaboración de pavimento de 7.5 cm de concreto de 180 kg/cm^2 , reforzado con electromalla 6"x6" de 10/10, acabado pulido; incluye relleno de suelo cemento de 20:1 de	4.65	M2

	cm de espesor. Ver detalle de planos.				25 cm de espesor. Ver detalle de planos.		
11.01	No existía			11.01	Suministro e Instalación de Luminaria de tecnología LED Halógenas tipo Spot-Light doble 2 x 75 watts /120 v . Luz blanca, para exterior superficial para pared. Incluye caja rectangular de 4"X2", de hierro galvanizado pesada, alambrado, canalización, polarización.	24.00	U
11.02	No existía			11.02	Interruptor sencillo con terminal de conexión a tierra, 15 A, 120/277 V,) y carcasa termoplástica resistente al alto Impacto, color marfil, placa de acero Inoxidable (de un agujero), caja rectangular de 4"X2" de hierro galvanizado pesada. Incluye canalización y alambrado a la luminaria.	6.00	U
11.03	No existía			11.03	Desmontaje de canal de lámina de aguas lluvias existente en modulo B	53.56	M
11.04	No existía			11.04	Suministro e instalación de canal de lámina de aguas lluvias, de 30cmx30cm, lamina gal. Cal. 24, ganchos de varilla de 1/2 @ 30cm, incluye botaguas de laminagalv. Cal. 24.	53.56	M
11.05	No existía			11.05	Suministro e instalación de bajadas de aguas lluvias de diámetro de 6 pulg, incluye accesorio y elementos de sujeción verticales y horizontales.	30.00	M
11.06	No existía			11.06	Conformado y forjado de talud, incluye suministro y colocación de grama tipo San Agustín y capa de tierra negra de 5cm de espesor	20.00	M2

11.07	No existía			11.07	Suministro e instalación de 14 dispensadores de jabón, 14 dispensadores de papel toalla y 6 unidades de porta rollos de papel higiénico. Según especificación técnica.	1.00	S G
11.08	No existía			11.08	Suministro e instalación de cortina antibacterial de tela 100% poliéster de seguridad contra incendio y antibacterial, sujeta al sistema de riel a cielo falso, según detalle de hoja A-20 de planos	6.00	U
11.09	No existía			11.09	Suministro e instalación de cascajo rojo en área estacionamiento	252.00	M2
11.10	No existía			11.10	Suministro e instalación de grama San Agustín, incluye 5cm de espesor de tierra negra.	60.00	M2
11.11	No existía			11.11	Suministro e instalación de rótulos de información y direccionales, tanto cielíticos, de banderolas y de paredes, (35 unidades para nomenclatura de ambientes, 11 unidades de simbología de señalética de diferentes dimensiones, 8 señales de evacuación y salvamento, 2 señales de equipos contra incendio, total de 56 rótulos) serán fabricados en lámina de plásticoacrílico de 3mm de espesor, según detalle en hoja A-15 y A-16 para su respectiva distribución y colocación.	1.00	S G
11.12	No existía			11.12	Suministro e instalación de Sub-tablero ST-EB, monofásico de 6 espacios 240-120V, incluye: interruptores termomagnéticos 1-15A-1P; 1-15A-2P; acometida 2-THHN 10 (L)+THHN 10 (N)+ 1-THHN 12 (T); Tubería PVC alto impacto de Ø	1.00	S G

					1" (Incluye Alambrado, Canalización, Polarización, tomacorriente, interruptor, luminaria según plano 45-MIS-04), EMT en partes vistas y accesorios. Sera alambrado hasta el Tablero General T-G		
11.13	No existía			11.13	Suministro e instalación de equipo de bombeo de 2HP	2.00	U

N°	Como dice	Como debe decir
5	ESPECIFICACIONES TECNICAS	
	<p>Numeral 17.4 Canalización Secundaria</p> <p>Se elimina párrafo: "....Se cubrirá con una capa de concreto 110kg/cm2 de 5cm de espesor, las canalizaciones se realizarán en línea recta".</p>	<p>Párrafo eliminado.</p>
	<p>NUMERAL 10. PISOS</p> <p>Apartado: PISOS DE VINIL</p> <p>Preparación de la superficie sobre piso existente y/o nuevo.</p> <p>Para su colocación la superficie deberá estar completamente nivelada, limpia y libre de cuerpos extraños, no se dará inicio a esta operación mientras no esté colocada la cubierta del techo.</p> <p>Especificación del material iso vinílico homogéneo, deberá ser no conductivo. El acabado y su aplicación debe garantizar la máxima resistencia a los productos químicos, a los arañazos y a las manchas, proporcionando una protección general superior y una fácil limpieza • Aprobación para su uso en salas blancas hasta la clase ISO 4 .</p> <p>Fabricado sin ftalatos que contribuyen a un entorno interior saludable.</p>	<p>NUMERAL 10. PISOS</p> <p>Apartado: PISOS DE VINIL</p> <p>Preparación de la superficie sobre piso existente y/o nuevo.</p> <p>Para su colocación la superficie deberá estar completamente nivelada, limpia y libre de cuerpos extraños, no se dará inicio a esta operación mientras no esté colocada la cubierta del techo.</p> <p>Especificación del material</p> <p>Piso vinil grado hospitalario con curva sanitaria con las siguientes características: pavimento vinílico homogéneo prensado en láminas de 2m, con un espesor de 2mm y un peso ≤ 2780g ,Diseño no direccional, disponible en varios colores acabado mate, piso para áreas de tráfico pesado, que facilite las uniones de piso y pared, los ángulos y los tratamientos de soldadura, dejar una platina o material de transición entre áreas que tendrán otro tipo de material, tratamiento de superficie obtenido por reticulación con láser UV para mayor resistencia química a los principales productos utilizados en el entorno de la salud como Betadine, eosina, soluciones hidroalcohólicas, fácil mantenimiento,Color de vinil sujeto a aprobación del administrador de contrato, no conductivo. El acabado y su aplicación debe garantizar la máxima resistencia a los productos químicos, a los arañazos y a las manchas, proporcionando una protección general superior y una fácil limpieza.</p>
	NUMERAL 15. PUERTAS	NUMERAL 15. PUERTAS

APARTADO CERRADURAS Y HERRAJES

Literal a.-Materiales

Las cerraduras serán ajustables para permitir su colocación en puertas de espesor entre 4.0 cm y 4.6 cm. El estilo de las palancas será avalado por la Supervisión. "Las cerraduras deberán satisfacer las especificaciones federales ANSI A 156.2 1989 serie 4000 grado 1, certificada por la U.L., de los Estados Unidos".

APARTADO CERRADURAS Y HERRAJES

Literal a.-Materiales

Las cerraduras serán ajustables para permitir su colocación en puertas de espesor entre 4.0 cm y 4.6 cm. El estilo de las palancas será avalado por la Supervisión. Las cerraduras serán ajustables para permitir su colocación en puertas de espesor entre 4.0 cm y 4.6 cm. El estilo de las palancas será avalado por la Supervisión. Cerradura para servicio pesado (comercial para alta exigencia). Todas las cerraduras deberán ser de una sola marca para facilitar su amaestramiento.

6	Planos	
	IE-03	Se corrige símbolo de tomacorriente hospitalario dedicado
	A-20	Se elimina detalle de adoquínecológico.
	IE-01	Se detalla altura de postes para luminarias exteriores
	A-20	Se incorpora detalle de cordón cuneta.
	plano xref	SE SUSTITUYE NOTA:Postes de concreto existentes y malla ciclón a sustituir POR:Lindero de malla ciclón existente.
	IH-4	Cuadro de simbología " BALL Ø3" se sustituye por: " BALL ø6"
	A-06	se corrige nota y se aclara delimitación de intervención, techo similar a existente
	MIS-02	Se actualiza
	A-12,A-13	Se corrige descripción de acabado 5
	A-12,A-13,A-19, MIS-01, MIS-02	Se corrige nombre de puertas
	A-20	Se agrega detalle de rampa de acceso vehicular
	A-20	Se agrega detalle de pavimento de concreto
	MIS-03	Se agrega detalle de poceta de aseo
	MIS-04	Se corrige descripción de cubierta de techo de la caseta de bombeo
	ES-03	Se corrige detalle de Muro M-2

Adjunto a esta Enmienda se entrega:

1. Plan de oferta enmendado
2. Especificaciones técnicas
3. Planos: IE-03; A-20; IE-01; A-20; plano xref; IH-4; A-06; MIS-02; A-12,A-13; A-12,A-13,A-19; MIS-01, MIS-02; A-20; A-20; MIS-03; MIS-04; ES-03

Esta enmienda formará parte íntegra al Documento de Licitación Pública Nacional N° PRIDESII-514-LPN-O-MINSAL, el resto del contenido se mantiene sin ninguna modificación.

Patricia Figueroa de Quinteros
DRA. PATRICIA FIGUEROA DE QUINTEROS
COORDINADORA DE LA UNIDAD DE GESTIÓN DEL PROGRAMA – PRIDESII

