ANEXO No. 3 - ESTUDIO DE MERCADO

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELEMENTOS PARA SENALIZACIÓN EN EL INS. Y/O SENALIZACION DESTINADA A PERSONAS EN CONDICIÓN DE DISCAPACIDAD

				CONTACTO INTEGRAL SAS		COMSERBO SAS		PROINCOL JK SAS		TOTALES		
ITEM	Producto	UNID.	CANT.	V. UNIT	V. TOTAL	V. UNIT	V. TOTAL	V. UNIT	V. TOTAL	V. TOTAL PROMEDIO	V. UNIT. INCLUIDO IVA 19%	V. TOTAL INCLUIDO IVA
1	**SEÑALIZACIÓN BAÑOS: BAÑO MIXTO** Dimensiones de 18 x 18 cm, Incluye texto en español, símbolo, logo INS con leyenda; en material POLIESTIRENO 3MM, señal para adherir a la pared con cinta doble faz siliconada, Color e imagen institutcional - incluye la insalación de la señal. Baño Mujeres - Baño Hombres.	UNID.	5,0	35.000,00	175.000	12.000,00	60.000	10.000,00	50.000	19.000,00	22.610,00	113.050,000
2	**SEÑALIZACIÓN ARQUITECTÓNICA** *Dimensinoes de 25cm x 18cm, material en Poliestireno 3mm, acabado brillante, para identificar zonas administrativas. Incluye texto en español, numeración en recuadro de distinto color y logo institucional.* *(Cada señal tiene un nombre distinto de acuerdo con el área donde se instalará) señal para adherir a la pared con cinta doble faz siliconada*	UNID.	7,0	45.000,00	315.000	18.000,00	126.000	16.000,00	112.000	26.333,33	31.336,67	219.356,667
3	**SEÑALIZACIÓN EN ZONA DE LABORATORIO** Dimensiones de 20cm frente x 12cm alto: Incluye texto en español, símbolos (de ser requeridos) y logo institucional. *(Cada señal tiene un nombre distinto de acuerdo con el área donde se instalará)* *El material es en POLIESTIRENO 3mm, el cual debe permitir la limpieza, ya que se deben desinfectar con regularidad dentro del laboratorio; su instalación debe ser Adherir a la pared con cinta doble faz siliconada*	UNID.	35,00	38.000,00	1.330.000	10.000,00	350.000	8.000,00	280.000	18.666,67	22.213,33	777.466,667
4	**SEÑALIZACIÓN SIMBOLOS DE PREVENCIÓN** **D**imensiones de 30 cm alto x 20 cm frente, material en Poliestireno 3mm, Incluye texto en español y símbolos (los colores, nombres y símbolos dependen de cada espacio). **señal para adherir a la pared con cinta doble faz siliconada. Señal fotoluminiscente.**	UNID.	10,00	40.000,00	400.000	21.000,00	210.000	18.000,00	180.000	26.333,33	31.336,67	313.366,667
5	**SEÑALIZACIÓN INFORMATIVA PARA ESPACIO EN EXTERIOR** **ZONAS COMUNES** Incluye texto en español, símbolos y material reflectivo. La señalización deberá instalarse con remaches - tornillos, a la estructura metálica existente, o a la base que exista. Dimensniones de 60cm frente x 30 cm alto, en Poliestireno 3mm.	UNID.	16,00	60.000,00	960.000	50.000,00	800.000	40.000,00	640.000	50.000,00	59.500,00	952.000,000
6	**SEÑALIZACIÓN ARQUITECTÓNICA** Para identificación de zonas administrativas. Señal Impresion a 1440 DPI,Dimensiones de 30cm de frente x 20cm de altura, material vinilo laminada montado sobre poliestireno calibre 60. acabado brillante. Incluye: textos en español, textos en relieve, logo institucional, código QR, 1 imágen de sistema de Lenguaje de Señas, flechas orientadoras, imágenes y datos para contactos. colores institucionales e indicados; señal con fondo blanco. *(Cada señal tiene un nombre distinto de acuerdo con el área donde se instalará)* **. señal para adherir a la pared con cinta doble faz siliconada**	UNID.	8,00	45.000,00	360.000	38.000,00	304.000	33.000,00	264.000	38.666,67	46.013,33	368.106,667

7	**SEÑALIZACIÓN ARQUITECTÓNICA** Para identificación de zonas administrativas. Señal Impresion a 1440 DPI,Dimensiones de 30cm de frente x 20cm de altura, material vinilo laminada montado sobre poliestireno calibre 60, acabado brillante, Incluye: textos en español, textos en relieve, logo institucional, código QR, 2 imágenes de sistema de Lenguaje de Señas, flechas orientadoras, imágenes y datos para contactos. colores institucionales e indicados; señal con fondo blanco. *(Cada señal tiene un nombre distinto de acuerdo con el área donde se instalará)* **. señal para adherir a la pared con cinta doble faz siliconada**	UNID.	17,00	45.000,00	765.000	38.000,00	646.000	33.000,00	561.000	38.666,67	46.013,33	782.226,667
8	**SEÑALIZACIÓN ARQUITECTÓNICA** Para identificación de zonas administrativas. Señal Impresion a 1440 DPI,Dimensiones de 30cm de frente x 20cm de altura, material vinilo laminada montado sobre poliestireno calibre 60, acabado brillante. Incluye: textos en español, textos en relieve, logo institucional, código QR, 3 imágenes de sistema de Lenguaje de Señas, flechas orientadoras, imágenes y datos para contactos. colores institucionales e indicados; señal con fondo blanco. *(Cada señal tiene un nombre distinto de acuerdo con el área donde se instalará)* **. señal para adherir a la pared con cinta doble faz siliconada**	UNID.	50,00	45.000,00	2.250.000	38.000,00	1.900.000	33.000,00	1.650.000	38.666,67	46.013,33	2.300.666,667
9	**SEÑALIZACIÓN SIMBOLOS DE PREVENCIÓN RIESGO ELECTRICO** **D**imensiones de 32,5cm x 22,5cm, material en Poliestireno 3mm, Incluye texto en español y símbolos (los colores, nombres y símbolos dependen de cada espacio), señales fotoluminiscentes. **señal para adherir a la pared con cinta doble faz siliconada**	UNID.	6,00	42.000,00	252.000	26.000,00	156.000	21.000,00	126.000	29.666,67	35.303,33	211.820,000
10	**SEÑALIZACIÓN ARQUITECTÓNICA** Dimensinoes de 25cm x 18cm, material en Poliestireno 3mm, acabado brillante, para identificar zonas administrativas. Incluye texto en español, numeración en recuadro de distinto color y logo institucional. *(Cada señal tiene un nombre distinto de acuerdo con el área donde se instalará)* **señal para adherir a la pared con cinta doble faz siliconada**	UNID.	8,00	42.000,00	336.000	13.000,00	104.000	10.000,00	80.000	21.666,67	25.783,33	206.266,667

11	**SEÑALIZACIÓN INFORMATIVA PARA ESPACIO EN EXTERIOR** Para identificar zonas comunes. **AVISO EN VINILO IMPRESIÓN DIGITAL FULL COLOR de 200cm de frente x 110cm de alto, sobrepuesto en muro:** El aviso en vinilo va adherido sobre la bandeja o tablero metalico con dobleces a los 4 lados tipo bandeja lámina Galvanizada calibre 24 y va unida mediante soldadura a una estructura metálica de apoyo y estabilidad, su instalación en en muro. **AVISO EN VINILO:** Impresión Digital Full color, en Vinilo laminada en mate; el aviso Incluye textos en español, coloeres indicados, símbolos y logo institucional, dimensiones de 200cm de frente x 110cm de alto, con dobleces en sus cuatro lados. El aviso va adherido a la lámina galvanizada. Aviso reflectivo. **LAMINA TIPO BANDEJA:** Lámina galvanizada calibere 24 con dobleces hacia atrás en los cuatro lados tipo bandeja unida a la estructura mediante soldadura. **ESTRUCTURA SOPORTE DE LA LÁMINA (Parte trasera de la lámina):** Estructura en tubo cuadrado de 1" reforzada cada 40cm interno y parales en horizontal, pintada con anticorrosivo y esmalte color blanco. **INSTALACIÓN:** Se debe sobreponer en el muro, anclado con chazos, eles en platina calibre mínimo 1/8"resistente a lo requerido, y tonillos; mínimo cuatro en la parte superior - cuatro en la parte inferior y dos a cada lado. (ver imagenes guías). (Cada señal tiene un nombre distinto de acuerdo con el área donde se instalará bien sea en la sede BOJACÁ o en la sede ARMERO)	UNID.	1,00	2.820.000,00	2.820.000	2.600.000,00	2.600.000	2.300.000,00	2.300.000	2.573.333,33	3.062.266,67	3.062.266,667
12	**SEÑALIZACIÓN INFORMATIVA PARA ESPACIO EN EXTERIOR** Para identificar zonas comunes. **AVISO EN VINILO IMPRESIÓN DIGITAL FULL COLOR de 200cm de frente x 110cm de alto, sobrepuesto en muro:** El aviso en vinilo va adherido sobre la bandeja o tablero metalico con dobleces a los 4 lados tipo bandeja lámina Galvanizada calibre 24 y va unida mediante soldadura a una estructura metálica de apoyo y estabilidad, su instalación en en muro. **AVISO EN VINILO:** Impresión Digital Full color, en Vinilo laminada en mate; el aviso Incluye textos en español, coloeres indicados, símbolos y logo institucional, dimensiones de 200cm de frente x 110cm de alto, con dobleces en sus cuatro lados. El aviso va adherido a la lámina galvanizada. Aviso Reflectivo. **LAMINA TIPO BANDEJA:** Lámina galvanizada calibere 24 con dobleces hacia atrás en los cuatro lados tipo bandeja unida a la estructura mediante soldadura. **ESTRUCTURA SOPORTE DE LA LÁMINA (Parte trasera de la lámina):** Estructura en tubo cuadrado de 1" reforzada cada 40cm interno y parales en horizontal, pintada con anticorrosivo y esmalte color blanco. **PEDESTALES O APOYOS LATERALES DE LA LÁMINA:** Tubo cuadrado de 3", va desde la parte superior de la lámina hasta piso y anclado con base dado en concreto, pintura anticorrosiva y pintura esmalte color blanco. INSTALACIÓN: Se debe empotrar en piso mínimo unos 40cm de profundidad con base concreto, del nivel del piso a la parte inferior del aviso debe tener 100 cm de distancia. (Cada señal tiene un nombre distinto de acuerdo con el área donde se instalará bien sea en la sede BOJACÁ o en la sede ARMERO)	UNID.	3,00	3.450.000,00	10.350.000	3.300.000,00	9.900.000	3.000.000,00	9.000.000	3.250.000,00	3.867.500,00	11.602.500,000

13	**ZONAS RESTRINGIDAS** Dimensiones de 30cm x 20cm,material Polistireno 3mm, Incluye texto en español y símbolos, señal reflectiva. (los colores, nombres y símbolos dependen de cada espacio). **señal para adherir a la pared con cinta doble faz siliconada**	UNID.	10,00	42.000,00	420.000	21.000,00	210.000	18.000,00	180.000	27.000,00	32.130,00	321.300,000
14	**SEÑAL DE BRAILLE para pasamanos de rampas y/o escaleras:** Platina con información háptica (tacto) y visual cuyo material se adapta a cualquier tipo de pasamanos. Material: Aluminio natural de 0.4mm de espesor x 150mm x 55mm, tinta UVI y braille transparente o con color. Diseño por definir. Cada señal debe tener: TEXTO EN ESPAÑOL, INDICADOR Y TEXTO EN BRAILLE, FLECHA INDICADORA DE DIRECCIÓN EN ALTO RELIEVE. Ver imágen guía.	UNID.	12,00	241.934,00	2.903.208	300.000,00	3.600.000	250.000,00	3.000.000	263.978,00	314.133,82	3.769.605,840
	VALOR TOTAL											**24.999.999,17**

NOTA: Los elementos deben ser instalados en los sitios indicados por el INS.

Fecha Elaboración: abr-26
Jaime Ríos R.
Arquitecto.