CONTRATACIÓN DIRECTA
CD N° 25/2020 "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORECTIVO DE RADIO BASE Y WALKIES DEL AISP"
I.D. 387.485
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

						SETCOM DE JOSE ANTONIO DUARTE		MH SOLUCIONES S.R.L	
N.º Ítem	Código Catálogo	Descripción del bien	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)
1	**72102203-003**	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE RADIO BASE Y EQUIPOS DE RADIOS MÓVILES**	**UNIDAD**	**1**	**UNIDAD**	**15.090.000**	**15.090.000**	**15.683.000**	**15.683.000**
		MANTENIMIENTO PREVENTIVO							
1.1	72102203-003	VERIFICACIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO	UNIDAD	1	UNIDAD	350.000	350.000	480.000	480.000
1.2	72102203-003	LIMPIEZA DEL EQUIPO	UNIDAD	1	UNIDAD	200.000	200.000	279.000	279.000
1.3	72102203-003	CALIBRACIÓN DE TX, RX	UNIDAD	1	UNIDAD	350.000	350.000	440.000	440.000
1.4	72102203-003	MODULACIÓN	UNIDAD	1	UNIDAD	290.000	290.000	470.000	470.000
1.5	72102203-003	AJUSTE DE FRECUENCIA	UNIDAD	1	UNIDAD	120.000	120.000	190.000	190.000
1.6	72102203-003	VERIFICACIÓN DE FUENTE DE ALIMENTACIÓN	UNIDAD	1	UNIDAD	180.000	180.000	260.000	260.000
		MANTENIMIENTO CORRECTIVO							
1.7	72102203-003	PROVISIÓN Y CAMBIO DE FUENTE DE ALIMENTACIÓN	UNIDAD	1	UNIDAD	2.000.000	2.000.000	1.730.000	1.730.000
1.8	72102203-003	PROVISIÓN Y CAMBIO DE ANTENA DE RADIO	UNIDAD	1	UNIDAD	600.000	600.000	300.000	300.000
1.9	72102203-003	CAMBIO DE CABLE DE MICRÓFONO TIPO ESPIRAL Y CONECTORES RJ45	UNIDAD	1	UNIDAD	200.000	200.000	244.000	244.000
1.10	72102203-003	REEMPLAZO DE PLACA DE RADIO	UNIDAD	1	UNIDAD	3.500.000	3.500.000	3.700.000	3.700.000
1.11	72102203-003	CALIBRACIÓN Y/O CONFIGURACIÓN DE EQUIPO REPETIDOR	UNIDAD	1	UNIDAD	880.000	880.000	1.145.000	1.145.000
1.12	72102203-003	CAMBIO DE UPS	UNIDAD	1	UNIDAD	3.500.000	3.500.000	2.250.000	2.250.000
1.13	72102203-003	ACTUALIZACIÓN DE SOFTWARE DE RADIO	UNIDAD	1	UNIDAD	550.000	550.000	1.095.000	1.095.000
1.14	72102203-003	BATERÍA DE RESERVA DE 90 AMPER	UNIDAD	1	UNIDAD	1.380.000	1.380.000	1.650.000	1.650.000
1.15	72102203-003	TESTEO DEL SISTEMA	UNIDAD	1	UNIDAD	990.000	990.000	1.450.000	1.450.000
2	**72102203-003**	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS DE RADIO PORTABLE EP450**	**UNIDAD**	**1**	**UNIDAD**	**4.715.000**	**4.715.000**	**9.406.000**	**9.406.000**
		MANTENIMIENTO PREVENTIVO							
2.1	72102203-003	VERIFICACIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO	UNIDAD	1	UNIDAD	180.000	180.000	480.000	480.000
2.2	72102203-003	LIMPIEZA DEL EQUIPO	UNIDAD	1	UNIDAD	140.000	140.000	279.000	279.000
2.3	72102203-003	CALIBRACIÓN DE TX, RX	UNIDAD	1	UNIDAD	150.000	150.000	440.000	440.000
2.4	72102203-003	MODULACIÓN	UNIDAD	1	UNIDAD	200.000	200.000	470.000	470.000
2.5	72102203-003	AJUSTE DE FRECUENCIA	UNIDAD	1	UNIDAD	130.000	130.000	190.000	190.000
		MANTENIMIENTO CORRECTIVO							
2.6	72102203-003	PROVISIÓN Y CAMBIO DE ANTENA	UNIDAD	1	UNIDAD	180.000	180.000	300.000	300.000
2.7	72102203-003	PROVISIÓN Y CAMBIO CONECTORES DE ANTENA	UNIDAD	1	UNIDAD	220.000	220.000	752.000	752.000
2.8	72102203-003	PROVISIÓN Y CAMBIO DE BATERÍA	UNIDAD	1	UNIDAD	495.000	495.000	1.050.000	1.050.000
2.9	72102203-003	PROVISIÓN DE BASE/CARGADOR PARA BATERÍA	UNIDAD	1	UNIDAD	440.000	440.000	650.000	650.000
2.10	72102203-003	REEMPLAZO DE PLACA DE RADIO	UNIDAD	1	UNIDAD	2.250.000	2.250.000	3.700.000	3.700.000
2.11	72102203-003	ACTUALIZACIÓN DE SOFTWARE	UNIDAD	1	UNIDAD	330.000	330.000	1.095.000	1.095.000
3	**72102203-003**	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS DE RADIO PORTABLE DGP-8550**	**UNIDAD**	**1**	**UNIDAD**	**7.615.000**	**7.615.000**	**12.356.000**	**12.356.000**
		MANTENIMIENTO PREVENTIVO							
3.1	72102203-003	VERIFICACIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO	UNIDAD	1	UNIDAD	180.000	180.000	480.000	480.000
3.2	72102203-003	LIMPIEZA DEL EQUIPO	UNIDAD	1	UNIDAD	140.000	140.000	279.000	279.000
3.3	72102203-003	CALIBRACIÓN DE TX, RX	UNIDAD	1	UNIDAD	150.000	150.000	440.000	440.000
3.4	72102203-003	MODULACIÓN	UNIDAD	1	UNIDAD	200.000	200.000	470.000	470.000
3.5	72102203-003	AJUSTE DE FRECUENCIA	UNIDAD	1	UNIDAD	130.000	130.000	190.000	190.000
		MANTENIMIENTO CORRECTIVO							
3.6	72102203-003	PROVISIÓN Y CAMBIO DE ANTENA	UNIDAD	1	UNIDAD	180.000	180.000	300.000	300.000
3.7	72102203-003	PROVISIÓN Y CAMBIO CONECTORES DE ANTENA	UNIDAD	1	UNIDAD	450.000	450.000	752.000	752.000
3.8	72102203-003	PROVISIÓN Y CAMBIO DE BATERÍA	UNIDAD	1	UNIDAD	880.000	880.000	1.650.000	1.650.000
3.9	72102203-003	PROVISIÓN DE BASE/CARGADOR PARA BATERÍA	UNIDAD	1	UNIDAD	495.000	495.000	650.000	650.000
3.10	72102203-003	REEMPLAZO DE PLACA DE RADIO	UNIDAD	1	UNIDAD	2.980.000	2.980.000	3.700.000	3.700.000
3.11	72102203-003	ACTUALIZACIÓN DE SOFTWARE	UNIDAD	1	UNIDAD	330.000	330.000	1.095.000	1.095.000
3.12	72102203-003	REEMPLAZO DE DISPLAY	UNIDAD	1	UNIDAD	1.500.000	1.500.000	2.350.000	2.350.000
4	**72102203-003**	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS DE RADIO - REPETIDORA HYTERA RD 980**	**UNIDAD**	**1**	**UNIDAD**	**10.530.000**	**10.530.000**	**11.758.000**	**11.758.000**
		MANTENIMIENTO PREVENTIVO							
4.1	72102203-003	VERIFICACIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO	UNIDAD	1	UNIDAD	350.000	350.000	555.000	555.000
4.2	72102203-003	LIMPIEZA DEL EQUIPO	UNIDAD	1	UNIDAD	200.000	200.000	235.000	235.000
4.3	72102203-003	LIMPIEZA Y FIJACIÓN DE EQUIPO DE ENLACE	UNIDAD	1	UNIDAD	770.000	770.000	1.000.000	1.000.000
4.4	72102203-003	CALIBRACIÓN DEL EQUIPO REPETIDOR	UNIDAD	1	UNIDAD	550.000	550.000	850.000	850.000

CONTRATACIÓN DIRECTA
CD N° 25/2020 "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORECTIVO DE RADIO BASE Y WALKIES DEL AISP"
I.D. 387.485
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

						SETCOM DE JOSE ANTONIO DUARTE		MH SOLUCIONES S.R.L	
N.º Ítem	Código Catálogo	Descripción del bien	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)
MANTENIMIENTO CORRECTIVO									
4.5	72102203-003	CAMBIO DE CONECTORES UHF	UNIDAD	1	UNIDAD	150.000	150.000	170.000	170.000
4.6	72102203-003	CAMBIO DE CONECTORES RJ45	UNIDAD	1	UNIDAD	200.000	200.000	260.000	260.000
4.7	72102203-003	CAMBIO DE CABLE COAXIAL RGC213	UNIDAD	1	UNIDAD	25.000	25.000	50.000	50.000
4.8	72102203-003	CAMBIO DE CABLE UTP CAT. 6	UNIDAD	1	UNIDAD	15.000	15.000	38.000	38.000
4.9	72102203-003	CAMBIO DE UPS	UNIDAD	1	UNIDAD	3.300.000	3.300.000	2.250.000	2.250.000
4.10	72102203-003	PROVISIÓN DE BATERÍAS DE RESERVA DE 90 AMPER	UNIDAD	1	UNIDAD	1.380.000	1.380.000	1.500.000	1.500.000
4.11	72102203-003	TESTEO DEL SISTEMA	UNIDAD	1	UNIDAD	990.000	990.000	1.450.000	1.450.000
4.12	72102203-003	REPARACIÓN DE ETAPAS DE PROTECCIÓN DE LÍNEAS DE TRANSMISIÓN	UNIDAD	1	UNIDAD	1.300.000	1.300.000	1.800.000	1.800.000
4.13	72102203-003	ACTUALIZACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE SOFTWARE DE EQUIPO	UNIDAD	1	UNIDAD	1.300.000	1.300.000	1.600.000	1.600.000
TOTAL (IVA INCLUIDO)							37.950.000		49.203.000