4. TABLA COMPARATIVA DE PRECIOS DE LAS OFERTAS AJUSTADA POR ERRORES ARITMÉTICOS:

De conformidad a la disposición contenida en el inciso a) núm. 2) del Art. 63º del Decreto Nº 2992/19, se ha procedido a la verificación de la planilla de precio presentada por las firmas oferentes que han cumplido con la documentación de carácter sustancial, resultando que no presentan errores aritméticos.

Ítems del llamado REMODELACION DE LA DIRECCION DE TECNOLOGIA - ESSAP EDIFICIO CENTRAL AD REFERENDUM con ID: 421896											
REMODELACION DE LA DIRECCION DE TECNOLOGIA - ESSAP EDIFICIO CENTRAL AD REFERENDUM , Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No											
						JULIO C. MARTINEZ		TES ING. De Diego Rodriguez		MACRON S.R.L.	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72131601-002	PREPARACION									
1.1		SEÑALIZACION DE ZONA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	94.168	94.168	100.000	100.000	125.000	125.000
2	80111613-9999	DESMONTAJE Y DEMOLICIONES									
2.1		MANO DE OBRA DE DESMONTAJE DE CIELO RASO Y TABIQUES CON ACARREO	Metros cuadrados	UNIDAD	152	28.892	4.391.584	26.000	3.952.000	30.000	4.560.000
2.2		MANO DE OBRA DE DESMONTAJE DE PISO DE MADERA CON ACARREO	Metros cuadrados	UNIDAD	65	18.631	1.211.015	15.500	1.007.500	15.000	975.000
2.3		MANO DE OBRA DE DESMONTAJE DE ZOCALOS DE MADERA CON ACARREO	Metro lineal	UNIDAD	38	5.886	223.668	4.650	176.700	4.375	166.250
2.4		MANO DE OBRA DE DESMONTAJE DE ARTEFACTOS ELECTRICOS EXISTENTES	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	762.440	762.440	573.000	573.000	700.000	700.000
2.5		MANO DE OBRA DE DESMONTAJE DE VENTANAS Y PUERTAS DE VIDRIO SIN ACARREO	Metros cuadrados	UNIDAD	37	32.103	1.187.811	30.000	1.110.000	35.000	1.295.000
2.6		MANO DE OBRA DE DESMONTAJE DE MAMPARAS DE VIDRIO SIN ACARREO	Metros cuadrados	UNIDAD	20	32.103	642.060	30.000	600.000	31.250	625.000

Lic. Hugo Díaz Caballero
Gerente Financiero
essap s.a.

Ing. Carlos Ovelar Rojas
Director de Tecnología y Desarrollo Informático
essap s.a.

Dr. Carlos Antonio López R.
Gerente General
essap sa

505

2.7		MANO DE OBRA DE DESMONTAJE DE INSTALACION ELECTRICA EXISTENTE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	538.791	538.791	463.000	463.000	500.000	500.000
2.8		MANO DE OBRA DE DEMOLICION DE MAMPOSTERIA EXISTENTE	Metros cuadrados	UNIDAD	1,89	22.624	42.759	21.500	40.635	20.625	38.981
3	72102508-001	PROVISION Y MONTAJE DE PISOS									
3.1		CARPETA PARA BASE DE PISO	Metros cuadrados	UNIDAD	65	18.301	1.189.565	18.000	1.170.000	18.750	1.218.750
3.2		MANO DE OBRA CARPETA PARA BASE DE PISO	Metros cuadrados	UNIDAD	65	15.087	980.655	16.000	1.040.000	18.750	1.218.750
3.3		PISOS PORCELANATO	Metros cuadrados	UNIDAD	140	121.573	17.020.220	120.000	16.800.000	160.000	22.400.000
3.4		MANO DE OBRA COLOCACION DE PISO DE PORCELANATO	Metros cuadrados	UNIDAD	140	36.906	5.166.840	35.000	4.900.000	37.500	5.250.000
3.5		ZOCALOS DE PORCELANATO	Metro lineal	UNIDAD	66	23.163	1.528.758	30.000	1.980.000	31.250	2.062.500
3.6		MANO DE OBRA COLOCACION ZOCALO DE PORCELANATO	Metro lineal	UNIDAD	66	4.656	307.296	6.500	429.000	6.250	412.500
4	72152605-001	PROVISION Y MONTAJE DE CIELOS RASOS									
4.1		CIELORRASO DE YESO	Metros cuadrados	UNIDAD	140	85.592	11.982.880	90.000	12.600.000	112.500	15.750.000
4.2		MANO DE OBRA COLOCACION DE CIELORRASO DE YESO	Metros cuadrados	UNIDAD	140	47.084	6.591.760	48.000	6.720.000	41.250	5.775.000
5	72101607-003	TABIQUE									
5.1		TABIQUE DOBLE, 7 CM PLACA 12,5mm	Metros cuadrados	UNIDAD	83	140.411	11.654.113	140.000	11.620.000	175.000	14.525.000
5.2		MANO DE OBRA COLOCACION DE TABIQUE DOBLE	Metros cuadrados	UNIDAD	83	51.793	4.298.819	50.000	4.150.000	65.000	5.395.000
6	72102201-002	INSTALACIONES ELECTRICAS									

Lic. Hugo Díaz Caballero
Gerente Financiero
essap s.a.

Ing. Carlos Ovelar Rojas
Director
Tecnología y Desarrollo Informático
essap sa

Dr. Carlos Antonio López R.
Gerente General
essap sa

504

6.1		PROVISION E INSTALACION DE TABLERO EXTERNO METALICO PARA 36 TM CON LIMITADORA DE 3x50A Y DISYUNTORES PARA PROTECCION DE CIRCUITOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	5.874.799	5.874.799	8.000.000	8.000.000	8.000.000	8.000.000
6.2		MANO DE OBRA PROVISION E INSTALACION DE TABLERO EXTERNO METALICO PARA 36 TM CON LIMITADORA DE 3x50A Y DISYUNTORES PARA PROTECCION DE CIRCUITOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	2.354.200	2.354.200	3.600.000	3.600.000	3.250.000	3.250.000
6.3		BOCAS DE ILUMINACION	Unidad	UNIDAD	23	157.089	3.613.047	160.000	3.680.000	165.000	3.795.000
6.4		MANO DE OBRA BOCAS DE ILUMINACION	Unidad	UNIDAD	23	35.313	812.199	40.000	920.000	33.750	776.250
6.5		BOCA DE TOMAS	Unidad	UNIDAD	71	87.105	6.184.455	75.000	5.325.000	68.125	4.836.875
6.6		MANO DE OBRA MONTAJE DE TOMAS	Unidad	UNIDAD	71	35.901	2.548.971	38.000	2.698.000	34.375	2.440.625
6.7		TOMAS DE RED PARA PUESTOS DE TRABAJO	Unidad	UNIDAD	30	129.482	3.884.460	165.000	4.950.000	200.000	6.000.000
6.8		MANO DE OBRAS MONTAJE DE TOMAS DE RED PARA PUESTOS DE TRABAJO	Unidad	UNIDAD	30	52.970	1.589.100	60.000	1.800.000	65.000	1.950.000
6.9		ALIMENTACION PARA AA TRIFASICO CON CIRCUITO INDEPENDIENTE	Unidad	UNIDAD	6	565.008	3.390.048	468.000	2.808.000	625.000	3.750.000
6.10		MANO DE OBRA ALIMENTACION PARA AA TRIFASICO CON CIRCUITO INDEPENDIENTE	Unidad	UNIDAD	6	70.626	423.756	62.000	372.000	62.500	375.000
7	72101510-001	INSTALACIONES SANITARIAS Y KICHINET									
7.1		AZULEJO EN ZONA DE KICHINET	Metros cuadrados	UNIDAD	6,79	74.410	505.243	75.000	509.250	68.750	466.813
7.2		MANO DE OBRA COLOCACION DE AZULEJO	Metros cuadrados	UNIDAD	6,79	29.428	199.816	35.000	237.650	31.250	212.188

Lic. Hugo Díaz Caballero
Gerente Financiero
essap s.a.

Ing. Carlos Ovelar Rojas
Director de Tecnología y Desarrollo Informático
essap sa

Dr. Carlos Antonio López R.
Gerente General
essap sa

503

7.3		LAVATORIO DE BA?O APOYADA EN MESADA DE GRANITO 0,60mts x 0,40mts	Metros cuadrados	UNIDAD	1	1.338.273	1.338.273	1.400.500	1.400.500	1.375.000	1.375.000
7.4		MANO DE OBRA COLOCACION DE MESADA DE GRANITO CON BACHA	Unidad	UNIDAD	1	176.565	176.565	205.000	205.000	192.500	192.500
7.5		GRIFERIA PARA LAVATORIO	Unidad	UNIDAD	1	617.977	617.977	496.000	496.000	468.750	468.750
7.6		MANO DE OBRA MONTAJE DE GRIFERIA PARA LAVATORIO	Unidad	UNIDAD	1	41.199	41.199	76.500	76.500	87.500	87.500
7.7		INODORO Y CISTERNA ACOPLE	Unidad	UNIDAD	1	1.435.314	1.435.314	1.228.000	1.228.000	1.625.000	1.625.000
7.8		MANO DE OBRA MONTAJE DE INODORO	Unidad	UNIDAD	1	41.199	41.199	79.000	79.000	93.750	93.750
7.9		BACHA PARA KICHINET CON ESCURRIDOR	Unidad	UNIDAD	1	612.092	612.092	673.000	673.000	750.000	750.000
7.10		MANO DE OBRA MONTAJE DE BACHA	Unidad	UNIDAD	1	58.855	58.855	67.000	67.000	63.750	63.750
7.11		MESADA DE GRANITO PARA KICHINET DE 0,70mts x 0,45mts	Unidad	UNIDAD	1	2.659.166	2.659.166	2.770.000	2.770.000	3.200.000	3.200.000
7.12		MANO DE OBRA MONTAJE DE MESADA DE GRANITO	Unidad	UNIDAD	1	411.985	411.985	453.000	453.000	437.500	437.500
7.13		INSTALACIONES SANITARIAS PARA AGUA CORRIENTE Y DESAG?E	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	2.142.087	2.142.087	2.280.500	2.280.500	2.350.000	2.350.000
7.14		MANO DE OBRA INSTALACION DE AGUA CORRIENTE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	282.504	282.504	383.000	383.000	500.000	500.000
8	72102602-001	PUERTAS Y VENTANAS									
8.1		PUERTA DE VIDRIO TEMPLADO CORREDIZA DE 2,00mts x 2,100mts	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	1.636.169	1.636.169	1.454.000	1.454.000	1.950.000	1.950.000
8.2		MANO DE OBRA COLOCACION DE PUERTA DE VIDRIO TEMPLADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	329.588	329.588	264.500	264.500	375.000	375.000
8.3		PUERTA PLACA 0,80x2,10m. INCLUYE MARCOS, HERRAJES Y CERRADURAS	Unidad Medida Global	UNIDAD	5	464.836	2.324.180	402.000	2.010.000	550.000	2.750.000

Lic. Hugo Díaz Caballero
Gerente Financiero
essap sa

Ing. Carlos Ovelar Rojas
Director
Tecnología y Desarrollo Informático
essap sa

Dr. Carlos Antonio Lopez R.
Gerente General
essap sa

592

8.4		MANO DE OBRA COLOCACION DE PUERTA 0,80x2,10	Unidad Medida Global	UNIDAD	5	310.142	1.550.710	241.500	1.207.500	300.000	1.500.000
8.5		PUERTA PLACA 0,90x2,10m. INCLUYE MARCOS, HERRAJES Y CERRADURAS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	1.530.230	1.530.230	1.286.500	1.286.500	1.550.000	1.550.000
8.6		MANO DE OBRA COLOCACION DE PUERTA 0,90x2,10	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	319.041	319.041	248.500	248.500	312.500	312.500
8.7		ESPEJO INCOLORO DE 4mm DE BORDE PULIDO - 0,40 x 0,60 mts	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	110.059	110.059	106.000	106.000	125.000	125.000
8.8		MANO DE OBRA DE COLOCACION DE ESPEJO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	29.428	29.428	28.000	28.000	37.500	37.500
8.9		VENTANA CORREDIZA DE 2 HOJAS DE 1,20 x 1,20 mts	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	882.825	882.825	781.100	781.100	1.062.500	1.062.500
8.10		MANO DE OBRA COLOCACION DE VENTANA CORREDIZA	Unidad Medida Global	UNIDAD	12	127.127	1.525.524	113.000	1.356.000	150.000	1.800.000
8.11		VENTANA CORREDIZA DE 2 HOJAS DE 1,80 x 1,20 mts	Unidad Medida Global	UNIDAD	12	1.160.150	13.921.800	1.200.000	14.400.000	1.450.000	17.400.000
8.12		MANO DE OBRA COLOCACION DE VENTANA CORREDIZA	Unidad Medida Global	UNIDAD	4	127.127	508.508	113.000	452.000	150.000	600.000
8.13		ABERTURA FIJA DE 1,30 x 2,30 mts EN TABIQUE DE DURLOCK	Unidad Medida Global	UNIDAD	4	1.977.528	7.910.112	1.900.000	7.600.000	2.375.000	9.500.000
8.14		MANO DE OBRA COLOCACI?N DE ABERTURA FIJA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	135.367	135.367	125.000	125.000	178.750	178.750
9	72131601-999	INSTALACION DE DINTEL									
9.1		DINTEL PREFABRICADO DE H?A? 1,00 x 0,14 mts.	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	29.428	29.428	27.500	27.500	37.500	37.500
9.2		MANO DE OBRA COLOCACION DE DINTEL	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	23.542	23.542	20.000	20.000	25.000	25.000
10	72102402-001	PINTURA Y REVOQUE DE PAREDES									

Ing. Carlos Ovelar Rojas
Director Tecnología y Desarrollo Informático
essap sa

Lic. Hugo Díaz Caballero
Gerente Financiero
essap s.a.

Dr. Carlos Antonio López R.
Gerente General
essap sa

591

10.1		REVOQUE DE MAMPOSTERIA	Metros cuadrados	UNIDAD	179	7.968	1.426.272	8.000	1.432.000	7.500	1.342.500
10.2		MANO DE OBRA REVOQUE DE MAMPOSTERIA	Metros cuadrados	UNIDAD	179	23.413	4.190.927	23.000	4.117.000	25.000	4.475.000
10.3		PINTURA LATEX INTERIOR CON ENDUIDO	Metros cuadrados	UNIDAD	179	17.657	3.160.603	16.000	2.864.000	17.500	3.132.500
10.4		MANO DE OBRA PINTURA LATEX INTERIOR CON ENDUIDO	Metros cuadrados	UNIDAD	179	21.188	3.792.652	22.000	3.938.000	22.500	4.027.500
11	72131601-013	LIMPIEZA									
11.1		LIMPIEZA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	588.550	588.550	750.000	750.000	800.000	800.000
Precio Total							**156.938.027**		**158.910.835**		**182.970.481**

Ing. Carlos Ovelar Rojas
Director
Tecnología y Desarrollo Informático
essap sa

Lic. Hugo Díaz Caballero
Gerente Financiero
essap s.a.

Dr. Carlos Antonio López R.
Gerente General
essap sa

300