

ID Licitación 457401 - LPN N° 01/2025 CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN 57 COLEGIOS TÉCNICOS” AD REFERÉNDUM																		
Lote	Grupo																	
1	1	COLEGIO NACIONAL DR. VICTOR NATALICIO VASCONCELLOS - SAN JUAN BAUTISTA - MISIONES							PRECIOS REFERENCIALES									
Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	1	1	72131601-013	Limpieza y preparación del terreno	8.250	539,63	4.451.948	Metros cuadrados	15.000	9.000	8.250	-	-	-	-	8.250	4.451.948	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	2	72153507-003	Vallado de chapa galvanizada 2m, incluye portón vehicular y peatonal	100.000	226,8	22.680.000	Metro lineal	100.000	60.000	55.000	-	-	-	-	100.000	22.680.000	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion en el mercado)
1	1	3	72101903-001	Obrador con sanitario.	6.875.000	1	6.875.000	Unidad Medida Global	13.900.000	8.340.000	6.875.000	-	-	-	-	6.875.000	6.875.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	4	82101502-004	Cartel de Obra	2.200.000	1	2.200.000	Unidad	4.000.000	2.400.000	2.200.000	-	-	-	-	2.200.000	2.200.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	5	82101502-004	Cartel de Seguridad	550.000	1	550.000	Unidad	1.000.000	600.000	550.000	-	-	-	-	550.000	550.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	6	72131601-9974	Replanteo	5.500	366,38	2.015.090	Metros cuadrados	10.000	6.000	5.500	-	-	-	-	5.500	2.015.090	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	7	72102905-001	Relleno y apisonado de interiores	75.000	109,91	8.243.250	Metros cúbicos	75.000	45.000	41.250	-	-	-	-	75.000	8.243.250	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	1	8	72102504-002	Muro de contención de piedra bruta colocada	826.756	14,27	11.797.808	Metros cúbicos	1.503.193	901.916	826.756	-	-	-	-	826.756	11.797.808	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	9	72131601-004	Zapata de HºAº, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	2.551.947	11,58	29.551.546	Metros cúbicos	2.551.947	1.531.168	1.403.571	-	-	-	-	2.551.947	29.551.546	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	1	10	72131601-004	Dado de HºCº, incluye excavacion	886.172	5,12	4.537.201	Metros cúbicos	1.611.222	966.733	886.172	-	-	-	-	886.172	4.537.201	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	11	72131601-004	Pilar de HºAº	2.380.175	9,6	22.849.680	Metros cúbicos	5.965.156	3.579.094	3.280.836	-	-	2.380.175	-	2.380.175	22.849.680	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAIDO DE LA REVISTA MANDU/A - DICIEMBRE 2024 N° 499, Y TENIENDO EN CUENTA LA VARIACION DE COSTO.
1	1	12	72131601-004	Encadenado de HºAº superior y en galería	2.823.149	7,35	20.750.145	Metros cúbicos	5.132.999	3.079.799	2.823.149	-	-	-	-	2.823.149	20.750.145	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	13	72131601-004	Viga de Fundacion de HºAº, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	2.335.410	1,6	3.736.656	Metros cúbicos	4.246.200	2.547.720	2.335.410	-	-	-	-	2.335.410	3.736.656	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	14	72131601-007	Techo de estructura metálica y chapa termoacústica con alma de 10 cm de poliuretano inyectado	647.900	334,72	216.865.088	Metros cuadrados	1.500.000	900.000	825.000	589.000	-	-	10%	647.900	216.865.088	Se opta por la utilización del precio adjudicado y se realiza el ajuste del 10% teniendo en cuenta la variación del costo de acuerdo al tiempo transcurrido

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	1	15	72131601-007	Babeta metálica sobre pretil de mampostería de 20 x 20 cm	71.500	18,4	1.315.600	Metro lineal	130.000	78.000	71.500					71.500	1.315.600	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	16	72131601-005	mampostería de elevación de 15 cm, de ladrillos semi prensados, vista a una cara	113.371	239,27	27.126.279	Metros cuadrados	188.952	113.371	103.924					113.371	27.126.279	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	17	72131601-005	Mampostería de elevación de 15 cm de ladrillo común	85.869	142,67	12.250.930	Metros cuadrados	156.125	93.675	85.869					85.869	12.250.930	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	18	72131601-005	Pilar de mampostería de 0,36 x 0,36 m	98.400	30	2.952.000	Metro lineal	164.000	98.400	90.200					98.400	2.952.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	19	72131601-999	Envarillado sobre aberturas	35.750	24,35	870.513	Metro lineal	65.000	39.000	35.750					35.750	870.513	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	20	72131601-999	Envarillado bajo aberturas	19.500	46,8	912.600	Metro lineal	32.500	19.500	17.875					19.500	912.600	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	21	72131601-005	Pretil de mampostería de 20 x 20 cm	30.240	18,4	556.416	Metro lineal	50.400	30.240	27.720					30.240	556.416	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	22	72131601-006	Aislación horizontal	81.950	57,89	4.744.086	Metros cuadrados	149.000	89.400	81.950					81.950	4.744.086	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	23	72131601-008	Revoque de paredes interiores	35.750	481,16	17.201.470	Metros cuadrados	65.000	39.000	35.750					35.750	17.201.470	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	24	72131601-008	Revoque de paredes exteriores	39.000	136,79	5.334.810	Metros cuadrados	65.000	39.000	35.750					39.000	5.334.810	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	25	72131601-008	Revoque base de revestimiento cerámico	52.524	53,2	2.794.277	Metros cuadrados	95.499	57.299	52.524					52.524	2.794.277	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	26	72131601-008	Revoque de mocheta	21.000	143,1	3.005.100	Metro lineal	35.000	21.000	19.250					21.000	3.005.100	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	27	72131601-009	Contrapiso de Hº de cascotes de 10cm	36.000	337,38	12.145.680	Metros cuadrados	60.000	36.000	33.000					36.000	12.145.680	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	28	72131601-009	Piso de mosaico granítico base gris oscuro pulido de 30 cm x 30 cm	137.700	259,02	35.667.054	Metros cuadrados	229.500	137.700	126.225					137.700	35.667.054	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	29	72131601-010	Piso de mosaico cerámico mínimo PEIS o porcelanato de 60 cm x 60 cm	137.700	4,66	641.682	Metros cuadrados	229.500	137.700	126.225					137.700	641.682	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	30	72131601-009	Piso podotactil de 30 x 30 cm	126.225	27,27	3.442.156	Metros cuadrados	229.500	137.700	126.225					126.225	3.442.156	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICAD O - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJ E DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	1	31	72131601-009	Zócalo de mosaico granítico base gris oscuro de 30 x 10 cm	42.000	205,29	8.622.180	Metro lineal	70.000	42.000	38.500					42.000	8.622.180	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	32	72131601-009	Guardaobra de HªAº de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	142.527	46,43	6.617.529	Metros cuadrados	259.140	155.484	142.527					142.527	6.617.529	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	33	11111604-001	Revestimiento cerámico de 60 x 60 cm	143.000	53,2	7.607.600	Metros cuadrados	260.000	156.000	143.000					143.000	7.607.600	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	34	11111604-001	Mesada de granito natural de 60cm, incluye Zócalo, pollera, soportes y perforaciones para bacha grifería.	770.000	6,3	4.851.000	Metro lineal	1.400.000	840.000	770.000					770.000	4.851.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	35	11111604-001	Mesada de granito natural de 110cm, incluye zócalo, pollera, soportes y perforaciones para bacha Grifería	1.329.778	12,88	17.127.541	Metro lineal	1.955.556	1.466.667	1.329.778					1.329.778	17.127.541	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	36	72102602-005	Puerta metálica de 0,95 x 2,15 m, de hoja y marco de chapa N.º 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2.664.130	3	7.992.390	Unidad	2.664.130	1.598.478	1.465.272					2.664.130	7.992.390	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	1	37	72102602-005	Puerta metálica de 1,65 x 2,30 m, de hoja y marco de chapa N.º 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2.970.000	3	8.910.000	Unidad	4.950.000	2.970.000	2.722.500					2.970.000	8.910.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	38	72102602-005	Ventana de vidrio templado de 8 mm y perfilera de aluminio de 1,50 x 0,55 m	539.550	2	1.079.100	Unidad	899.250	539.550	494.588					539.550	1.079.100	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	39	72102602-005	Ventana de vidrio templado de 8 mm y perfilera de aluminio de 1,50 x 1,70 m	1.210.000	5	6.050.000	Unidad	2.200.000	1.320.000	1.210.000					1.210.000	6.050.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	40	72102602-005	Ventana de vidrio templado de 8 mm y perfilera de aluminio de 3,90 x 1,70 m	3.718.000	3	11.154.000	Unidad	5.720.000	3.718.000	4.004.000					3.718.000	11.154.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	41	72102602-005	Ventana de vidrio templado de 8 mm y perfilera de aluminio de 2,65 x 1,70 m	2.332.000	4	9.328.000	Unidad	3.886.667	2.332.000	2.137.667					2.332.000	9.328.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	42	72102602-005	Protección de ventanas con malla de metal desplegado	137.500	53,36	7.337.000	Metros cuadrados	250.000	150.000	137.500					137.500	7.337.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	43	72131601-009	Rampa de HªAº ranurado, incluye Piso Podotactil, mampostería de nivelación, relleno y compactación, contrapiso de cascos, piso de HªAº ranurado, revonque y pintura. Por metro	516.437	4,3	2.220.679	Metro lineal	938.977	563.386	516.437					516.437	2.220.679	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	44	72131701-019	Baranda en rampa y escaleras	100.800	6,7	675.360	Metro lineal	168.000	100.800	92.400					100.800	675.360	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	45	72101603-002	Canaleta de chapa galvanizada N°26 (desarrollo de 60 cm mínimo) con soportes de planchuela	71.500	53,9	3.853.850	Metro lineal	130.000	78.000	71.500					71.500	3.853.850	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	46	72101603-002	Bajada. Caño PVC de 100 mm	36.000	30	1.080.000	Metro lineal	60.000	36.000	33.000					36.000	1.080.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU'A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	1	47	72131601-012	Pintura de revoque interior con enduido	35.399	481,16	17.032.583	Metros cuadrados	52.700	31.620	28.985			35.399		35.399	17.032.583	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAIDO DE LA REVISTA MANDU'A - DICIEMBRE 2024 N° 499, Y TENIENDO EN CUENTA LA VARIACION DE COSTO.
1	1	48	72131601-012	Pintura de revoque exterior con enduido	35.975	136,79	4.921.020	Metros cuadrados	55.335	33.201	30.434			35.975		35.975	4.921.020	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAIDO DE LA REVISTA MANDU'A - DICIEMBRE 2024 N° 499, Y TENIENDO EN CUENTA LA VARIACION DE COSTO.
1	1	49	72131601-012	Pintura de ladrillo visto con resina acrílica semibrillo	30.600	239,27	7.321.662	Metros cuadrados	30.600	18.360	16.830					30.600	7.321.662	se adopta el precio mayor de los presupuestos obtenidos
1	1	50	72131601-012	Pintura de aberturas metálicas en sintético	33.864	35,03	1.186.256	Metros cuadrados	56.440	33.864	31.042					33.864	1.186.256	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	51	72131601-012	Pintura de canaleta y caño de bajada en sintético	22.440	83,9	1.882.716	Metro lineal	37.400	22.440	20.570					22.440	1.882.716	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	52	72131601-012	Pintura de estructura metálica de techo	38.760	334,72	12.973.747	Metros cuadrados	64.600	38.760	35.530					38.760	12.973.747	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	53	72101510-9998	Bachas de embutir cerámicas ovaladas color blanco	184.800	5	924.000	Unidad	616.000	369.600	338.800		184.800			184.800	924.000	Se ajusta el precio de conformidad a la página web de la empresa CORPORACION MERCANTIL S.A (https://corporacionmercantil.com.py/)
1	1	54	72101510-9998	Bachas de embutir rectangulares de acero inoxidable	319.200	20	6.384.000	Unidad	532.000	319.200	292.600					319.200	6.384.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	55	72101510-9998	Grifería clásica con accesorios y conexiones	231.000	5	1.155.000	Unidad	420.000	252.000	231.000					231.000	1.155.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	56	72101510-9998	Grifería clásica pico móvil con accesorios y conexiones	281.400	20	5.628.000	Unidad	469.000	281.400	257.950					281.400	5.628.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	57	72101510-9998	Provision y colocacion de inodoros con cisternas , grifería , conexiones y accesorios incluidos	693.000	1	693.000	Unidad	924.000	739.200	693.000					693.000	693.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	58	72101510-9998	Espejos	252.000	0,63	158.760	Metros cuadrados	252.000	336.000	315.000					252.000	158.760	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	59	72101510-9998	Barra de Acero Inoxidable para soporte de baño inclusivo	132.300	2	264.600	Unidad	176.400	141.120	132.300					132.300	264.600	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	60	72101510-9998	Jabonera de Losa embutido	43.240	1	43.240	Unidad	78.619	47.171	43.240					43.240	43.240	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	61	72101510-9998	Porta rollo de papel higiénico de losa embutido	39.744	1	39.744	Unidad	92.001	73.601	69.001		39.744			39.744	39.744	Se adopta el precio extraído de la página construcasa https://construcasa.com.py/conj-ocre-porta-rollo-de-losa/ Se realiza el ajuste del 30% para incorporar el costo de instalación y mano de obra
1	1	62	72101510-9998	Duchas con, grifería, conexiones y accesorios incluidos	510.000	1	510.000	Unidad	600.000	540.000	510.000					510.000	510.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	1	63	72101607-9997	Pizarraón acrílico 3,00 x 1,50 m	921.250	3	2.763.750	Unidad	1.675.000	1.005.000	921.250					921.250	2.763.750	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	64	72131601-013	Limpieza final de obra con retiro de escombros	3.681.392	1	3.681.392	Unidad Medida Global	15.000	9.000	8.250					3.681.392	3.681.392	Se adopto un precio global por establecimiento educativo según el área ser intervenido y su entorno; se asignó la unidad de medida global.
1	1	65	72131601-9974	Replanteo	5.500	39,25	215.875	Metros cuadrados	10.000	6.000	5.500	-				5.500	215.875	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	66	72102905-001	Relleno y apisonado de interiores	75.000	9,81	735.750	Metros cúbicos	75.000	45.000	41.250					75.000	735.750	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	1	67	72131601-009	Contrapiso de Hº de cascotes de 10cm	36.000	39,25	1.413.000	Metros cuadrados	60.000	36.000	33.000					36.000	1.413.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	68	72131601-009	Caminero de HºAº de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	165.000	39,25	6.476.250	Metros cuadrados	220.000	165.000	176.000					165.000	6.476.250	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	69	72131601-001	Alimentación desde puesto de medición hasta tablero principal y seccionales con cable NY 4x16 mm2 de manera subterránea. Incluye excavación de zanja, colocación de	110.880	65	7.207.200	Metro lineal	201.600	120.960	110.880					110.880	7.207.200	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	70	72131601-001	Alimentación de los tableros seccionales con cable NY 4x4 mm2. Incluye el picado y relleno de pared, colocación de ductos, cableado y conexión en ambos terminales.	110.880	45	4.989.600	Metro lineal	168.000	120.960	110.880					110.880	4.989.600	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	71	72131601-001	Provisión e instalación de conductor eléctrico de sección (PE) 4mm2	24.360	45	1.096.200	Metro lineal	40.600	24.360	22.330					24.360	1.096.200	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	72	72131601-001	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 024 modular.	1.302.000	1	1.302.000	Unidad	2.170.000	1.302.000	1.193.500					1.302.000	1.302.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	73	72131601-001	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 018 modular.	924.000	3	2.772.000	Unidad	1.540.000	924.000	847.000					924.000	2.772.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	74	72131601-001	Provisión y colocación del tablero de comando de ventiladores: Caja metálica de embutir para llave de ventiladores 04 módulos.	577.500	2	1.155.000	Unidad	1.050.000	630.000	577.500					577.500	1.155.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	75	72131601-001	Provisión y colocación del tablero de comando de ventiladores: Caja metálica de embutir para llave de ventiladores 06 módulos.	892.500	1	892.500	Unidad	1.190.000	892.500	952.000					892.500	892.500	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	76	72131601-001	Provisión y colocación TM 3x63A	462.000	1	462.000	Unidad	770.000	462.000	423.500					462.000	462.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	77	72131601-001	Provisión y colocación TM 3x25A	352.800	6	2.116.800	Unidad	588.000	352.800	323.400					352.800	2.116.800	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	78	72131601-001	Provisión y colocación TM 1x20A	127.050	11	1.397.550	Unidad	231.000	138.600	127.050					127.050	1.397.550	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICAD O - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJ E DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	1	79	72131601-001	Provisión y colocación TM 1x16A	127.050	21	2.668.050	Unidad	231.000	138.600	127.050					127.050	2.668.050	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	80	72131601-001	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 4x40A	281.400	3	844.200	Unidad	469.000	281.400	257.950					281.400	844.200	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	81	72131601-001	Alimentación de aires acondicionados. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, cableado y su conexión.	283.500	6	1.701.000	Unidad	378.000	283.500	302.400					283.500	1.701.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	82	72131601-001	Alimentación de artefactos de iluminación. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, interruptores, cableado y su conexión.	94.500	48	4.536.000	Unidad	126.000	94.500	100.800					94.500	4.536.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	83	72131601-001	Alimentación de ventiladores. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, cableado y su conexión.	189.000	14	2.646.000	Unidad	252.000	189.000	201.600					189.000	2.646.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	84	72131601-001	Alimentación de tomacorrientes simples. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión tomas, cableado y su conexión.	94.500	73	6.898.500	Unidad	126.000	94.500	100.800					94.500	6.898.500	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	85	72131601-001	Alimentación de tomacorrientes dobles. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión tomas, cableado y su conexión.	189.000	4	756.000	Unidad	378.000	189.000	201.600					189.000	756.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	86	72131601-001	Alimentación de tomacorrientes con tierra para computadoras. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión tomas, cableado y su conexión.	283.500	1	283.500	Unidad	378.000	283.500	302.400					283.500	283.500	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	87	72102201-998	Sistema de puesta a tierra en tablero principal. Incluye provisión y colocación de 3 jabalinas de cobre de 2,4mts x 5/8", soldadura exotérmica y cable de cobre desnudo de 25mm2	682.500	1	682.500	Unidad	910.000	682.500	728.000					682.500	682.500	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	88	72131601-001	Registro eléctrico 30x30x70 cm con tapa de hormigón armado	315.700	4	1.262.800	Unidad	574.000	344.400	315.700					315.700	1.262.800	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	89	72102201-003	Provisión y colocación de fotocélula	73.150	1	73.150	Unidad	133.000	79.800	73.150					73.150	73.150	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	90	72102201-003	Provisión y colocación de artefacto para tubo fluorescente 3x40W o tubo led equivalente. Incluye la provisión de los tubos fluorescentes o tipo led.	254.100	22	5.590.200	Unidad	462.000	277.200	254.100					254.100	5.590.200	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	91	72102201-003	Provisión y colocación de artefacto para tubo fluorescente 1x40W o tubo led equivalente. Incluye la provisión de los tubos fluorescentes o tipo led.	84.700	26	2.202.200	Unidad	154.000	92.400	84.700					84.700	2.202.200	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	92	72102201-9997	Provisión y montaje de ventiladores de techo de 56", motor pesado, con llave de comando de siete velocidades y caja metálica.	616.000	14	8.624.000	Unidad	616.000	369.600	338.800					616.000	8.624.000	se adopta el precio mayor de los presupuestos obtenidos
1	1	93	72102305-9999	Provisión de aire acondicionado tipo Split de 18.000 BTU	3.276.000	6	19.656.000	Unidad	5.460.000	3.276.000	3.003.000					3.276.000	19.656.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	94	72102305-9999	Instalación de aire acondicionado tipo Split de 18.000 BTU. Incluye desagüe embutido.	423.500	6	2.541.000	Unidad	770.000	462.000	423.500					423.500	2.541.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	1	95	72102201-9996	Provisión y montaje de transformador trifásico de 100 Kva.	31.360.000	1	31.360.000	Unidad Medida Global	39.200.000	29.400.000	31.360.000					31.360.000	31.360.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	96	72131601-001	Provisión y montaje de acometida de media tensión	24.150.000	1	24.150.000	Unidad Medida Global	32.200.000	24.150.000	25.760.000					24.150.000	24.150.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	97	72131601-001	Provisión y montaje de puesto de medición con llave limitadora de 3x125A	5.005.000	1	5.005.000	Unidad Medida Global	9.100.000	5.460.000	5.005.000					5.005.000	5.005.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	98	72131601-001	Adecuación de tablero principal existente	6.545.000	1	6.545.000	Unidad Medida Global	7.700.000	6.930.000	6.545.000					6.545.000	6.545.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	99	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	22.329	5	111.645	Metro lineal	37.215	22.329	20.468					22.329	111.645	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	100	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	30.803	90	2.772.270	Metro lineal	56.006	33.603	30.803					30.803	2.772.270	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	101	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	115.500	2	231.000	Unidad	210.000	126.000	115.500					115.500	231.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	102	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	3.528	2	7.056	Unidad	6.279	3.528	3.234					3.528	7.056	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	103	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	21.499	8	171.992	Unidad	28.665	22.932	21.499					21.499	171.992	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	104	83101504-990	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2"x1")	25.253	2	50.506	Unidad	33.670	26.936	25.253					25.253	50.506	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	105	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2"x1")	15.629	1	15.629	Unidad	20.839	16.671	15.629					15.629	15.629	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	106	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	4.568	2	9.136	Unidad	2.730	4.568	4.872					4.568	9.136	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	107	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	8.127	8	65.016	Unidad	9.030	7.676	8.127					8.127	65.016	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	108	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	5.810	1	5.810	Unidad	5.810	4.568	4.872					5.810	5.810	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	1	109	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	35.265	4	141.060	Unidad	92.820	79.076	83.727		27.127		30%	35.265	141.060	Se adopta el precio extraído de Corporación Mercantil y se realiza el ajuste del 30% para incorporar el costo de instalación https://www.corporacionmercantil.com.py/union-doble-hh-63-mm-ff-ips-236-p905?&opciones=false
1	1	110	72101510-007	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	45	2.103.075	Metro lineal	46.735	28.041	25.704					46.735	2.103.075	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	1	111	72101510-007	TE PVC JE DN (100mm)	15.590	2	31.180	Unidad	25.984	15.590	14.291					15.590	31.180	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	112	72101510-007	REGISTRO 40x40	292.191	5	1.460.955	Unidad	292.191	219.143	233.753					292.191	1.460.955	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	1	113	72102303-003	Cámara Séptica	3.696.000	1	3.696.000	Unidad	6.720.000	4.032.000	3.696.000					3.696.000	3.696.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	114	72101510-007	Pozo Absorbente	4.235.000	1	4.235.000	Unidad	7.700.000	4.620.000	4.235.000					4.235.000	4.235.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	115	72101510-005	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	10	467.350	Metro lineal	46.735	28.041	25.704					46.735	467.350	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	1	116	72101510-005	REGISTRO 50x50 con rejilla	402.038	1	402.038	Unidad	1.400.000	840.000	770.000			402.038		402.038	402.038	Se adopta como referencia precio de revista mandu'a (Dic2024, N°499, Año 42), el costo de registro 60 x 60 cm.
1	1	117	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	11.623	20	232.460	Metro lineal	19.371	11.623	10.654					11.623	232.460	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	118	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	16.678	40	667.120	Metro lineal	27.797	16.678	15.288					16.678	667.120	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	119	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	22.329	10	223.290	Metro lineal	37.215	22.329	20.468					22.329	223.290	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	120	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	49.834	22	1.096.348	Unidad	90.608	54.365	49.834					49.834	1.096.348	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	121	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	122.486	2	244.972	Unidad	122.486	16.678	15.288					122.486	244.972	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	1	122	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	2.912	56	163.072	Unidad	2.912	1.344	1.232					2.912	163.072	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	1	123	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.187	8	41.496	Unidad	5.187	2.394	2.195					5.187	41.496	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	1	124	83101504-990	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	7.007	18	126.126	Unidad	7.007	1.848	1.694					7.007	126.126	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	1	125	83101504-990	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	6.563	4	26.252	Unidad	12.194	6.563	7.000					6.563	26.252	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	126	83101504-990	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	7.189	1	7.189	Unidad	7.189	2.993	3.192					7.189	7.189	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	1	127	83101504-990	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	5.460	1	5.460	Unidad	10.738	5.460	5.005					5.460	5.460	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	128	83101504-990	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/4")	17.791	1	17.791	Unidad	20.930	18.837	17.791					17.791	17.791	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	129	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	3.710	7	25.970	Unidad	3.710	2.226	2.041					3.710	25.970	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	1	130	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	3.710	2	7.420	Unidad	3.710	3.444	3.157					3.710	7.420	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	1	131	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/4"x1")	3.710	1	3.710	Unidad	3.710	3.339	3.154					3.710	3.710	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	1	132	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	1.680	25	42.000	Unidad	1.680	1.008	924					1.680	42.000	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	1	133	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	2.730	4	10.920	Unidad	2.730	1.638	1.502					2.730	10.920	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	1	134	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	3.990	56	223.440	Unidad	3.990	2.993	3.192					3.990	223.440	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	1	135	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.810	2	11.620	Unidad	5.810	4.358	4.648					5.810	11.620	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	1	136	72101510-007	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	17.243	65	1.120.795	Metro lineal	31.350	18.810	17.243					17.243	1.120.795	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	137	72101510-007	TUBO PVC JE DN (75mm)	24.209	35	847.315	Metro lineal	44.016	26.410	24.209					24.209	847.315	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	138	72101510-007	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	15	701.025	Metro lineal	46.735	28.041	25.704					46.735	701.025	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	1	139	72101510-007	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	2.722	8	21.776	Unidad	2.722	1.243	1.140					2.722	21.776	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	1	140	72101510-007	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	6.532	7	45.724	Unidad	6.532	3.919	3.593					6.532	45.724	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	1	141	72101510-007	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	3.431	46	157.826	Unidad	3.431	1.175	1.077					3.431	157.826	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	1	142	72101510-007	CODO 90° PVC JEDN (75mm)	6.979	6	41.874	Unidad	6.979	4.187	3.838					6.979	41.874	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	1	143	72101510-007	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	13.619	1	13.619	Unidad	13.619	8.171	7.490					13.619	13.619	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	1	144	72101510-007	RAMAL SIMPLE PVC JE DN (75mm)	16.856	3	50.568	Unidad	16.856	18.147	19.215					16.856	50.568	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	145	72101510-007	RAMAL SIMPLE PVC SOLDABLE DN (40mm)	8.305	9	74.745	Unidad	9.227	8.305	7.843					8.305	74.745	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	146	72101510-007	RAMAL DE REDUCCION PVC JE DN (100x75mm)	12.810	5	64.050	Unidad	42.728	12.810	11.743					12.810	64.050	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	147	72101510-007	REDUCCION EXCENTRICA PVC JE DN (100x75mm)	8.988	2	17.976	Unidad	28.980	8.988	8.239					8.988	17.976	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	148	72101510-007	UNION SENCILLA PVC JE DN (100mm)	10.458	7	73.206	Unidad	15.379	11.534	10.458					10.458	73.206	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	149	72101510-007	UNION SENCILLA PVC JE DN (75mm)	6.114	17	103.938	Unidad	8.991	6.743	6.114					6.114	103.938	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	150	72101510-007	TE DE INSPECCION PVC JE DN (75mm)	31.160	2	62.320	Unidad	51.934	31.160	28.564					31.160	62.320	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	151	72101510-007	TE DE REDUCCION PVC JE DN (100x75mm)	64.055	2	128.110	Unidad	75.712	68.141	64.055					64.055	128.110	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	152	72101510-007	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	63.325	10	633.250	Unidad	115.136	69.082	63.325					63.325	633.250	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	153	72101510-005	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	30	1.402.050	Metro lineal	46.735	28.041	25.704					46.735	1.402.050	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	1	154	72101510-005	TUBO PVC JE DN (150mm)	53.192	20	1.063.840	Metro lineal	88.654	53.192	48.760					53.192	1.063.840	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	155	72101510-005	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	20	934.700	Metro lineal	46.735	28.041	25.704					46.735	934.700	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	1	156	72101510-005	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	12.320	8	98.560	Unidad	12.320	7.434	6.815					12.320	98.560	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	1	157	72101510-005	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	13.619	8	108.952	Unidad	13.619	8.171	7.490					13.619	108.952	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	1	158	72101510-005	REGISTRO PLUVIAL 30x30 con rejilla	133.129	3	399.387	Unidad	221.882	133.129	122.035					133.129	399.387	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU'A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	1	159	72101510-006	REGISTRO PLUVIAL 50x50 con rejilla	417150	1	417.150	Unidad	1.400.000	840.000	770.000			417150		417.150	417.150	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAIDO DE LA REVISTA MANDU'A - DICIEMBRE 2024 N° 499, TOMANDO COMO REFERENCIA U NREGISTRO DE 60 X 60 X 50CM
1	1	160	72101510-005	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	30	1.402.050	Metro lineal	46.735	28.041	25.704					46.735	1.402.050	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	1	161	72101510-005	TUBO PVC JE DN (150mm)	53.192	20	1.063.840	Metro lineal	88.654	53.192	48.760					53.192	1.063.840	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	162	72101510-005	Canal A=0,30m; - Longitud: 30 m - Volumen de Hormigón Armado	1.240.997	3,9	4.839.888	Metros cúbicos	2.256.359	1.353.815	1.240.997					1.240.997	4.839.888	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	163	72101510-005	Canal A=0,30m; - Longitud: 30 m - Volumen de Excavación	33.110	3,69	122.176	Metros cúbicos	60.200	36.120	33.110					33.110	122.176	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	164	72101510-005	Canal A=0,30m; - Longitud: 30 m - Volumen de Relleno	75.845	0,36	27.304	Metros cúbicos	137.900	82.740	75.845					75.845	27.304	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	165	72101510-005	Canal A=0,30m; - Longitud: 30 m - Asiento de Arena Lavada	44.340	1,23	54.538	Metros cúbicos	73.900	44.340	40.645					44.340	54.538	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	166	72101510-005	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	12.320	32	394.240	Unidad	12.320	7.434	6.815					12.320	394.240	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	1	167	72101510-005	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	13.619	16	217.904	Unidad	13.619	8.171	7.490					13.619	217.904	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	1	168	72101510-005	CANALETÁ PLUVIAL 20x20	76.440	55	4.204.200	Metro lineal	127.400	76.440	70.070					76.440	4.204.200	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	169	72101510-005	REGISTRO PLUVIAL 30x30 con rejilla	133.129	2	266.258	Unidad	221.882	133.129	122.035					133.129	266.258	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	170	72101510-005	REGISTRO PLUVIAL 50x50 con rejilla	417150	4	1.668.600	Unidad	1.400.000	840.000	770.000			417150		417.150	1.668.600	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAIDO DE LA REVISTA MANDU'A - DICIEMBRE 2024 N° 499, TOMANDO COMO REFERENCIA U NREGISTRO DE 60 X 60 X 50CM
1	1	171	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	11.623	5	58.115	Metro lineal	19.371	11.623	10.654					11.623	58.115	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	172	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	16.678	20	333.560	Metro lineal	27.797	16.678	15.288					16.678	333.560	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	1	173	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	122.486	1	122.486	Unidad	122.486	16.678	15.288					122.486	122.486	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	1	174	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	2.912	3	8.736	Unidad	2.912	1.344	1.232					2.912	8.736	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	1	175	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.187	2	10.374	Unidad	5.187	2.394	2.195					5.187	10.374	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	1	176	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	3.710	1	3.710	Unidad	3.710	2.226	2.041					3.710	3.710	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	1	177	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	1.680	4	6.720	Unidad	1.680	1.008	924					1.680	6.720	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	1	178	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	2.730	2	5.460	Unidad	2.730	1.638	1.502					2.730	5.460	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	1	179	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	3.990	2	7.980	Unidad	3.990	2.993	3.192					3.990	7.980	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	1	180	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.810	1	5.810	Unidad	5.810	4.358	4.648					5.810	5.810	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	1	181	72101510-007	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	17.243	5	86.215	Metro lineal	31.350	18.810	17.243					17.243	86.215	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	182	72101510-007	TUBO PVC JE DN (75mm)	24.209	10	242.090	Metro lineal	44.016	26.410	24.209					24.209	242.090	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	183	72101510-007	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	2.722	2	5.444	Unidad	2.722	1.243	1.140					2.722	5.444	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	1	184	72101510-007	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	6.532	1	6.532	Unidad	6.532	3.919	3.593					6.532	6.532	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	1	185	72101510-007	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	3.431	4	13.724	Unidad	3.431	1.175	1.077					3.431	13.724	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	1	186	72101510-007	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	6.979	2	13.958	Unidad	6.979	4.187	3.838					6.979	13.958	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	1	187	72101510-007	UNION SENCILLA PVC JE DN (75mm)	6.114	5	30.570	Unidad	8.991	6.743	6.114					6.114	30.570	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	188	72101510-007	TE DE INSPECCION PVC SOLDABLE DN (75mm)	35.315	1	35.315	Unidad	51.934	38.951	35.315					35.315	35.315	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	189	72101510-007	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	63.325	1	63.325	Unidad	115.136	69.082	63.325					63.325	63.325	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	190	72101607-006	Remoción de revoque	19.278	50,02	964.286	Metros cuadrados	25.200	21.420	19.278					19.278	964.286	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	1	191	72101607-006	Remoción de tejas	26.180	214,48	5.615.086	Metros cuadrados	30.800	26.180	27.720					26.180	5.615.086	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	192	72131601-999	Envarillado de muros con rajaduras	55.250	16	884.000	Metro lineal	65.000	55.250	58.500					55.250	884.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	193	72131601-001	Remoción de artefactos de luz	26.180	20	523.600	Unidad	46.375	26.180	27.720					26.180	523.600	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	194	72101601-001	Colocación de tejas prensadas	130.900	214,48	28.075.432	Metros cuadrados	154.000	130.900	146.300					130.900	28.075.432	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	195	72101603-9999	Provisión y colocación de canaletas y caños de bajada - chapa galvanizada N° 24	297.500	88,03	26.188.925	Metro lineal	22.750	20.475	19.338					297.500	26.188.925	precio ajustado conforme al memorandum CPI N° 1022/2024, referencia: precios ajustados conforme a las observaciones de los oferentes
1	1	196	72131601-008	Revoque Interior y Exterior de muros a 1 capa	35.750	50,02	1.788.215	Metros cuadrados	65.000	39.000	35.750					35.750	1.788.215	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	197	72102201-003	Artefactos fluorescentes led de 3 x 18 w (blanco)	261.800	20	5.236.000	Unidad	308.000	261.800	277.200					261.800	5.236.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	198	72131601-012	Pintura de paredes revocadas al látex	39.525	805	31.817.625	Metros cuadrados	52.700	39.525	42.160					39.525	31.817.625	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	199	72131601-012	Pintura de tirantes, vigas de HªAª al látex color cemento.	55.186	214,48	11.836.293	Metros cuadrados	64.925	55.186	58.433					55.186	11.836.293	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	200	72131601-009	Remoción de piso en patio	27.766	50,15	1.392.465	Metros cuadrados	32.666	29.399	27.766					27.766	1.392.465	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	201	72131601-009	Carpeta de regularización-Alisada de cemento (1:3)	50.610	50,15	2.538.092	Metros cuadrados	98.931	89.038	84.091					50.610	2.538.092	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAIDO DE LA REVISTA MANDU'A - DICIEMBRE 2024 N° 499, Y TENIENDO EN CUENTA LA VARIACION DE COSTO.
1	1	202	72131601-009	Provisión y colocación de piso en zonas afectadas	241.400	50,15	12.106.210	Metros cuadrados	284.000	255.600	241.400					241.400	12.106.210	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	203	72101510-005	Reparación de canal de desagüe a cielo abierto	75.500	26,75	2.019.625	Metro lineal	89.040	80.136	75.500					75.500	2.019.625	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	1	204	92121702-002	Detector H/C	181.350	4	725.400	Unidad	754.754	641.541	679.279		139.500		30%	181.350	725.400	Se adopta el precio extraído de FONOLUZ y se realiza el ajuste del 30% para incorporar el costo de instalación https://fonoluz.com.py/producto/sensor-humoc-alor-cableado/
1	1	205	92121702-002	Letrero Salida de emergencia	169.065	3	507.195	Unidad	640.332	544.282	576.299		130.050		30%	169.065	507.195	Se adopta el precio extraído de FONOLUZ y se realiza el ajuste del 30% para incorporar el costo de instalación https://fonoluz.com.py/producto/cartel-salida-de-emergencia/
1	1	206	92121702-002	Artefacto de iluminación de emergencia	78.000	3	234.000	Unidad	810.810	689.189	729.729		60.000		30%	78.000	234.000	Se adopta el precio extraído de FONOLUZ y se realiza el ajuste del 30% para incorporar el costo de instalación https://fonoluz.com.py/producto/cartel-salida-de-emergencia/

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU'A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	1	207	92121702-002	Extintor de Polvo Químico -EI/PQP- 6 Kg	308.100	2	616.200	Unidad	690.690	587.087	621.621		237.000		30%	308.100	616.200	Se adopta el precio extraído de Regimiento 8 y se realiza el ajuste del 30%para incorporar el costo de instalación https://www.regimiento8.com.py/categoria-producto/extintores/polvo-quimico-seco/
TOTAL GRUPO							996.516.490										996.516.490	
1	2	COLEGIO NACIONAL MARIO LUIS LLANO VIERA - SAN JUAN BAUTISTA - MISIONES							PRECIOS REFERENCIALES									
Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU'A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	2	1	72131601-013	Limpieza y preparación del terreno	8.250	343,2	2.831.400	Metros cuadrados	15.000	9.000	8.250	-	-		-	8.250	2.831.400	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	2	72153507-003	Vallado de chapa galvanizada 2m, incluye portón vehicular y peatonal	100.000	126,3	12.630.000	Metro lineal	100.000	60.000	55.000	-	-	-	-	100.000	12.630.000	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion en el mercado)
1	2	3	72101903-001	Obrador con sanitario.	6.875.000	1	6.875.000	Unidad Medida Global	13.900.000	8.340.000	6.875.000	-	-		-	6.875.000	6.875.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	4	82101502-004	Cartel de Obra	2.200.000	1	2.200.000	Unidad	4.000.000	2.400.000	2.200.000	-	-		-	2.200.000	2.200.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	5	82101502-004	Cartel de Seguridad	550.000	1	550.000	Unidad	1.000.000	600.000	550.000	-	-		-	550.000	550.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	6	72131601-9974	Replanteo	5.500	343,2	1.887.600	Metros cuadrados	10.000	6.000	5.500	-				5.500	1.887.600	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	7	72102905-001	Relleno y apisonado de interiores	75.000	168,25	12.618.750	Metros cúbicos	75.000	45.000	41.250					75.000	12.618.750	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	8	72102504-002	Muro de contención de piedra bruta colocada	826.756	23,15	19.139.401	Metros cúbicos	1.503.193	901.916	826.756					826.756	19.139.401	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	9	72102905-001	Desmante de suelo	56.100	738,19	41.412.459	Metros cúbicos	66.000	56.100	59.400					56.100	41.412.459	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	10	72131601-004	Zapata de H ⁴ A ⁴ , incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	2.551.947	12,7	32.409.727	Metros cúbicos	2.551.947	1.531.168	1.403.571					2.551.947	32.409.727	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	11	72131601-004	Dado de H ⁴ C ⁴ , incluye excavacion	886.172	2,05	1.816.653	Metros cúbicos	1.611.222	966.733	886.172					886.172	1.816.653	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	12	72131601-004	Pilar de H ⁴ A ⁴	2.380.175	5,3	12.614.928	Metros cúbicos	5.965.156	3.579.094	3.280.836			2.380.175		2.380.175	12.614.928	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAIDO DE LA REVISTA MANDU'A - DICIEMBRE 2024 N° 499, Y TENIENDO EN CUENTA LA VARIACION DE COSTO.

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	2	13	72131601-004	Encadenado de HºAº superior y en galería	2.823.149	7,59	21.427.701	Metros cúbicos	5.132.999	3.079.799	2.823.149					2.823.149	21.427.701	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	14	72131601-004	Viga de Fundacion de HºAº, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	2.335.410	11,55	26.973.986	Metros cúbicos	4.246.200	2.547.720	2.335.410					2.335.410	26.973.986	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	15	72131601-007	Techo de estructura metálica y chapa termoacústica con alma de 10 cm de poliuretano inyectado	647.900	316,88	205.306.552	Metros cuadrados	1.500.000	900.000	825.000	589.000			10%	647.900	205.306.552	Se opta por la utilización del precio adjudicado y se realiza el ajuste del 10% teniendo en cuenta la variación del costo de acuerdo al tiempo transcurrido
1	2	16	72131601-007	Babeta metálica sobre pretil de mampostería de 20 x 20 cm	71.500	18,44	1.318.460	Metro lineal	130.000	78.000	71.500					71.500	1.318.460	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	17	72131601-005	mampostería de elevación de 15 cm, de ladrillos semi prensados, vista a una cara	113.371	263,85	29.912.938	Metros cuadrados	188.952	113.371	103.924					113.371	29.912.938	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	18	72131601-005	mampostería de elevación de 30 cm de ladrillo semi prensados, vista a una cara	167.280	14,21	2.377.049	Metros cuadrados	334.560	250.920	167.280					167.280	2.377.049	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	19	72131601-005	Mampostería de elevación de 15 cm de ladrillo común	85.869	158,62	13.620.541	Metros cuadrados	156.125	93.675	85.869					85.869	13.620.541	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	20	72131601-005	mampostería de elevación de 30 cm de ladrillo común	117.094	2,85	333.718	Metros cuadrados	278.800	117.094	44.612					117.094	333.718	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	21	72131601-005	Pilar de mampostería de 0,36 x 0,36 m	98.400	27	2.656.800	Metro lineal	164.000	98.400	90.200					98.400	2.656.800	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	22	72131601-999	Envarillado sobre aberturas	35.750	15,8	564.850	Metro lineal	65.000	39.000	35.750					35.750	564.850	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	23	72131601-999	Envarillado bajo aberturas	19.500	12,5	243.750	Metro lineal	32.500	19.500	17.875					19.500	243.750	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	24	72131601-005	Pretil de mampostería de 20 x 20 cm	30.240	18,4	556.416	Metro lineal	50.400	30.240	27.720					30.240	556.416	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	25	72131601-006	Aislación horizontal	81.950	60,93	4.993.214	Metros cuadrados	149.000	89.400	81.950					81.950	4.993.214	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	26	72131601-008	Revoque de paredes interiores	35.750	42,15	1.506.863	Metros cuadrados	65.000	39.000	35.750					35.750	1.506.863	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	27	72131601-008	Revoque de paredes exteriores	39.000	90,23	3.518.970	Metros cuadrados	65.000	39.000	35.750					39.000	3.518.970	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	28	72131601-008	Revoque base de revestimiento cerámico	52.524	183,58	9.642.356	Metros cuadrados	95.499	57.299	52.524					52.524	9.642.356	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICAD O - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJ E DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	2	29	72131601-008	Revoque de mocheta	21.000	94,7	1.988.700	Metro lineal	35.000	21.000	19.250					21.000	1.988.700	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	30	72131601-009	Contrapiso de Hº de cascotes de 10cm	36.000	297,95	10.726.200	Metros cuadrados	60.000	36.000	33.000					36.000	10.726.200	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	31	72131601-009	Piso de mosaico cerámico mínimo PEIS o porcelanato de 60 cm x 60 cm	137.700	52,95	7.291.215	Metros cuadrados	229.500	137.700	126.225					137.700	7.291.215	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	32	72131601-009	Piso de mosaico granítico base gris oscuro pulido de 30 cm x 30 cm	137.700	185	25.474.500	Metros cuadrados	229.500	137.700	126.225					137.700	25.474.500	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	33	72131601-009	Piso podotactil de 30 x 30 cm	126.225	30	3.786.750	Metros cuadrados	229.500	137.700	126.225					126.225	3.786.750	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	34	72131601-009	Zócalo de mosaico granítico base gris oscuro de 30 x 10 cm	42.000	95,89	4.027.380	Metro lineal	70.000	42.000	38.500					42.000	4.027.380	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	35	72131601-009	Guardaobra de HºAº de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	142.527	30	4.275.810	Metros cuadrados	259.140	155.484	142.527					142.527	4.275.810	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	36	11111604-001	Revestimiento cerámico de 60 x 60 cm	143.000	183,58	26.251.940	Metros cuadrados	260.000	156.000	143.000					143.000	26.251.940	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	37	11111604-001	Mesada de granito natural de 60cm, incluye Zócalo, pollera, soportes y perforaciones para bacha grifería.	770.000	13,76	10.595.200	Metro lineal	1.400.000	840.000	770.000					770.000	10.595.200	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	38	72102602-005	Puerta metálica de 3,00 x 2,30 m, de hoja y marco de chapa N.º 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	4.950.000	2	9.900.000	Unidad	9.000.000	5.400.000	4.950.000					4.950.000	9.900.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	39	72102602-005	Puerta metálica de 0,95 x 2,15 m, de hoja y marco de chapa N.º 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2.664.130	4	10.656.520	Unidad	2.664.130	1.598.478	1.465.272					2.664.130	10.656.520	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	2	40	72102602-005	Puerta metálica de 0,90 x 1,65m(hoja), 0,95 x 1,80m(vano), de aluminio tipo persiana con cerradura para box de baño. (LIBRE/OCUPADO)	1.226.739	2	2.453.478	Unidad	2.044.565	1.226.739	1.328.967					1.226.739	2.453.478	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	41	72102602-005	Puerta metálica de 0,70 x 1,65m(hoja), 0,75 x 1,80m(vano), de aluminio tipo persiana con cerradura para box de baño. (LIBRE/OCUPADO)	1.097.608	8	8.780.864	Unidad	1.614.130	1.210.598	1.097.608					1.097.608	8.780.864	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	42	72102602-005	Ventana de vidrio templado de 8mm y perfilera de aluminio 2,65 x 0,55 m	1.191.506	3	3.574.518	Unidad	1.588.675	1.191.506	1.270.940					1.191.506	3.574.518	se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	43	72102602-005	Ventana de vidrio templado de 8 mm y perfilera de aluminio de 1,50 x 1,70 m	1.210.000	2	2.420.000	Unidad	2.200.000	1.320.000	1.210.000					1.210.000	2.420.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	44	72102602-005	Protección de ventanas con malla de metal desplegado	137.500	5	687.500	Metros cuadrados	250.000	150.000	137.500					137.500	687.500	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	2	45	72131601-009	Rampa de HºAº ranurado, incluye Piso Podotactil , mampostería de nivelación, relleno y compactación, contrapiso de cascotes, piso de HºAº ranurado, revoque y pintura. Por metro	516.437	8,1	4.183.140	Metro lineal	938.977	563.386	516.437					516.437	4.183.140	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	46	72131701-019	Baranda en rampa y escaleras	100.800	14,3	1.441.440	Metro lineal	168.000	100.800	92.400					100.800	1.441.440	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	47	72101603-002	Canaleta de chapa galvanizada N°26 (desarrollo de 60 cm mínimo) con soportes de planchuela	71.500	51,4	3.675.100	Metro lineal	130.000	78.000	71.500					71.500	3.675.100	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	48	72101603-002	Bajada. Caño PVC de 100 mm	36.000	63	2.268.000	Metro lineal	60.000	36.000	33.000					36.000	2.268.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	49	72131601-012	Pintura de revoque interior con enduido	35.399	42,11	1.490.652	Metros cuadrados	52.700	31.620	28.985			35.399		35.399	1.490.652	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAIDO DE LA REVISTA MANDU'A - DICIEMBRE 2024 N° 499, Y TENIENDO EN CUENTA LA VARIACION DE COSTO.
1	2	50	72131601-012	Pintura de revoque exterior con enduido	35.975	90,23	3.246.024	Metros cuadrados	55.335	33.201	30.434			35.975		35.975	3.246.024	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAIDO DE LA REVISTA MANDU'A - DICIEMBRE 2024 N° 499, Y TENIENDO EN CUENTA LA VARIACION DE COSTO.
1	2	51	72131601-012	Pintura de ladrillo visto con resina acrílica semibrillo	30.600	278,06	8.508.636	Metros cuadrados	30.600	18.360	16.830					30.600	8.508.636	se adopta el precio mayor de los presupuestos obtenidos
1	2	52	72131601-012	Pintura de aberturas metálicas en sintético	33.864	70,01	2.370.819	Metros cuadrados	56.440	33.864	31.042					33.864	2.370.819	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	53	72131601-012	Pintura de canaleta y caño de bajada en sintético	22.440	114,4	2.567.136	Metro lineal	37.400	22.440	20.570					22.440	2.567.136	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	54	72131601-012	Pintura de estructura metálica de techo	38.760	316,88	12.282.269	Metros cuadrados	64.600	38.760	35.530					38.760	12.282.269	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	55	72101510-9998	Bachas de embutir cerámicas ovaladas color blanco	184.800	11	2.032.800	Unidad	616.000	369.600	338.800		184.800			184.800	2.032.800	Se ajusta el precio de conformidad a la pagina web de la empresa CORPORACION MERCANTIL S.A (https://corporacionmercantil.com.py/)
1	2	56	72101510-9998	Bachas de embutir rectangulares de acero inoxidable	319.200	6	1.915.200	Unidad	532.000	319.200	292.600					319.200	1.915.200	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	57	72101510-9998	Grifería clásica pico móvil con accesorios y conexiones	281.400	6	1.688.400	Unidad	469.000	281.400	257.950					281.400	1.688.400	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	58	72101510-9998	Grifería clásica con accesorios y conexiones	231.000	11	2.541.000	Unidad	420.000	252.000	231.000					231.000	2.541.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	59	72101510-9998	Provision y colocacion de inodoros con cisternas , grifería , conexiones y accesorios incluidos	693.000	10	6.930.000	Unidad	924.000	739.200	693.000					693.000	6.930.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	60	72101510-9998	Provisión y colocación Mingitorios con grifería , conexiones y accesorios incluidos	315.000	3	945.000	Unidad	420.000	33.600	315.000					315.000	945.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	2	61	72101510-9998	Espejos	252.000	0,63	158.760	Metros cuadrados	252.000	336.000	315.000					252.000	158.760	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	62	72101510-9998	Barra de Acero Inoxidable para soporte de baño inclusivo	132.300	4	529.200	Unidad	176.400	141.120	132.300					132.300	529.200	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	63	72101510-9998	Porta rollo de papel higiénico de losa embutido	39.744	10	397.440	Unidad	92.001	73.601	69.001		39.744			39.744	397.440	Se adopta el precio extraído de la página construcasa https://construcasa.com.py/conj-ocre-porta-rollo-de-losa/ Se realiza el ajuste del 30% para incorporar el costo de instalación y mano de obra
1	2	64	72101607-9997	Pizarrón acrílico 3,00 x 1,50 m	921.250	2	1.842.500	Unidad	1.675.000	1.005.000	921.250					921.250	1.842.500	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	65	72102602-007	Mampara de eucatex color blanco con estructura de aluminio fosco	250.000	30	7.500.000	Metros cuadrados	250.000	262.500	280.000					250.000	7.500.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	66	72131601-013	Limpieza final de obra con retiro de escombros	4.350.736	1	4.350.736	Unidad Medida Global	15.000	9.000	8.250					4.350.736	4.350.736	Se adopto un precio global por establecimiento educativo según el área ser intervenido y su entorno; se asignó la unidad de medida global.
1	2	67	72131601-001	Alimentación desde puesto de medición hasta tablero principal y seccionales con cable NY 4x16 mm2 de manera subterránea. Incluye excavación de zanja, colocación de	110.880	32	3.548.160	Metro lineal	201.600	120.960	110.880					110.880	3.548.160	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	68	72131601-001	Alimentación de los tableros seccionales con cable NY 4x4 mm2. Incluye el picado y relleno de pared, colocación de ductos, cableado y conexión en ambos terminales.	110.880	20	2.217.600	Metro lineal	168.000	120.960	110.880					110.880	2.217.600	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	69	72131601-001	Provisión e instalación de conductor eléctrico de sección (PE) 4mm2	24.360	20	487.200	Metro lineal	40.600	24.360	22.330					24.360	487.200	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	70	72131601-001	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 024 modular.	1.302.000	1	1.302.000	Unidad	2.170.000	1.302.000	1.193.500					1.302.000	1.302.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	71	72131601-001	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 018 modular.	924.000	1	924.000	Unidad	1.540.000	924.000	847.000					924.000	924.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	72	72131601-001	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 012 modular.	1.011.500	1	1.011.500	Unidad	1.190.000	1.011.500	1.071.000					1.011.500	1.011.500	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	73	72131601-001	Provisión y colocación del tablero de comando de ventiladores: Caja metálica de embutir para llave de ventiladores 04 módulos.	577.500	2	1.155.000	Unidad	1.050.000	630.000	577.500					577.500	1.155.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	74	72131601-001	Provisión y colocación TM 3x40A	346.500	1	346.500	Unidad	630.000	378.000	346.500					346.500	346.500	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	75	72131601-001	Provisión y colocación TM 3x25A	352.800	3	1.058.400	Unidad	588.000	352.800	323.400					352.800	1.058.400	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	76	72131601-001	Provisión y colocación TM 1x20A	127.050	4	508.200	Unidad	231.000	138.600	127.050					127.050	508.200	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICAD O - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJ E DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	2	77	72131601-001	Provisión y colocación TM 1x16A	127.050	18	2.286.900	Unidad	231.000	138.600	127.050					127.050	2.286.900	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	78	72131601-001	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 4x40A	281.400	1	281.400	Unidad	469.000	281.400	257.950					281.400	281.400	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	79	72131601-001	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 2x25A	315.000	1	315.000	Unidad	315.000	441.000	470.400					315.000	315.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	80	72131601-001	Alimentación de aires acondicionados. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, cableado y su conexión.	283.500	4	1.134.000	Unidad	378.000	283.500	302.400					283.500	1.134.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	81	72131601-001	Alimentación de artefactos de iluminación. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, interruptores, cableado y su conexión.	94.500	49	4.630.500	Unidad	126.000	94.500	100.800					94.500	4.630.500	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	82	72131601-001	Alimentación de ventiladores. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, cableado y su conexión.	189.000	8	1.512.000	Unidad	252.000	189.000	201.600					189.000	1.512.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	83	72131601-001	Alimentación de tomacorrientes simples. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión tomas, cableado y su conexión.	94.500	38	3.591.000	Unidad	126.000	94.500	100.800					94.500	3.591.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	84	72102201-998	Sistema de puesta a tierra en tablero principal. Incluye provisión y colocación de 3 jabalinas de cobre de 2,4mts x 5/8", soldadura exotérmica y cable de cobre desnudo de 25mm2	682.500	1	682.500	Unidad	910.000	682.500	728.000					682.500	682.500	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	85	72131601-001	Registro eléctrico 30x30x70 cm con tapa de hormigón armado	315.700	2	631.400	Unidad	574.000	344.400	315.700					315.700	631.400	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	86	72102201-003	Provisión y colocación de fotocélula	73.150	1	73.150	Unidad	133.000	79.800	73.150					73.150	73.150	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	87	72102201-003	Provisión y colocación de artefacto para tubo fluorescente 1x40W o tubo led equivalente. Incluye la provisión de los tubos fluorescentes o tipo led.	84.700	33	2.795.100	Unidad	154.000	92.400	84.700					84.700	2.795.100	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	88	72102201-9997	Provisión y montaje de ventiladores de techo de 56", motor pesado, con llave de comando de siete velocidades y caja metálica.	616.000	8	4.928.000	Unidad	616.000	369.600	338.800					616.000	4.928.000	se adopta el precio mayor de los presupuestos obtenidos
1	2	89	72102305-9999	Provisión de aire acondicionado tipo Split de 18.000 BTU	3.276.000	4	13.104.000	Unidad	5.460.000	3.276.000	3.003.000					3.276.000	13.104.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	90	72102305-9999	Instalación de aire acondicionado tipo Split de 18.000 BTU. Incluye desagüe embutido.	423.500	4	1.694.000	Unidad	770.000	462.000	423.500					423.500	1.694.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	91	72131601-001	Solicitud de nueva acometida de baja tensión y construcción del puesto de medición, conforme a EETT.	6.545.000	1	6.545.000	Unidad Medida Global	7.700.000	9.930.000	6.545.000					6.545.000	6.545.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	92	72131601-001	Provisión y montaje de llave limitadora de hasta 3x40A.	3.094.000	1	3.094.000	Unidad Medida Global	3.640.000	3.276.000	3.094.000					3.094.000	3.094.000	se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	2	93	72131601-001	Provisión y conexión a la red ANDE con cable preensamblado de hasta 4x16mm2	1.309.000	1	1.309.000	Unidad Medida Global	1.540.000	1.386.000	1.309.000					1.309.000	1.309.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	94	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	22.329	20	446.580	Metro lineal	37.215	22.329	20.468					22.329	446.580	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	95	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	30.803	20	616.060	Metro lineal	56.006	33.603	30.803					30.803	616.060	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	96	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	73.962	1	73.962	Unidad	160.251	73.962	67.799					73.962	73.962	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	97	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	115.500	1	115.500	Unidad	210.000	126.000	115.500					115.500	115.500	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	98	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	3.528	4	14.112	Unidad	6.279	3.528	3.234					3.528	14.112	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	99	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	21.499	4	85.996	Unidad	28.665	22.932	21.499					21.499	85.996	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	100	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2"x1")	15.629	1	15.629	Unidad	20.839	16.671	15.629					15.629	15.629	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	101	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	4.568	4	18.272	Unidad	2.730	4.568	4.872					4.568	18.272	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	102	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	8.127	4	32.508	Unidad	9.030	7.676	8.127					8.127	32.508	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	103	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	5.810	2	11.620	Unidad	5.810	4.568	4.872					5.810	11.620	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	104	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	35.265	2	70.530	Unidad	92.820	79.076	83.727		27.127		30%	35.265	70.530	Se adopta el precio extraído de Corporación Mercantil y se realiza el ajuste del 30% para incorporar el costo de instalación https://www.corporacionmercantil.com.py/union-doble-hh-63-mm-ff-ips-236-p905?&opciones=false
1	2	105	72101510-007	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	30	1.402.050	Metro lineal	46.735	28.041	25.704					46.735	1.402.050	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	2	106	72101510-007	TE PVC JE DN (100mm)	15.590	1	15.590	Unidad	25.984	15.590	14.291					15.590	15.590	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	107	72101510-007	REGISTRO 40x40	292.191	4	1.168.764	Unidad	292.191	219.143	233.753					292.191	1.168.764	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	2	108	72102303-003	Cámara Séptica	3.696.000	1	3.696.000	Unidad	6.720.000	4.032.000	3.696.000					3.696.000	3.696.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	2	109	72101510-007	Provisión de Tubería, construcción de zanja	60.830	50	3.041.500	Metro lineal	110.600	66.360	60.830					60.830	3.041.500	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	110	72101510-007	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	20	934.700	Metro lineal	46.735	28.041	25.704					46.735	934.700	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	111	72101510-005	REGISTRO 50x50 con rejilla	402.038	2	804.076	Unidad	1.400.000	840.000	770.000			402.038		402.038	804.076	Se adopta como referencia precio de revista mandu'a (Dic2024, N°499, Año 42), el costo de registro 60 x 60 cm.
1	2	112	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	11.623	10	116.230	Metro lineal	19.371	11.623	10.654					11.623	116.230	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	113	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	16.678	15	250.170	Metro lineal	27.797	16.678	15.288					16.678	250.170	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	114	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	22.329	5	111.645	Metro lineal	37.215	22.329	20.468					22.329	111.645	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	115	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	122.486	3	367.458	Unidad	122.486	16.678	15.288					122.486	367.458	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	116	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.187	9	46.683	Unidad	5.187	2.394	2.195					5.187	46.683	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	117	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	3.528	2	7.056	Unidad	6.279	3.528	3.234					3.528	7.056	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	118	83101504-990	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	7.007	4	28.028	Unidad	7.007	1.848	1.694					7.007	28.028	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	119	83101504-990	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	6.563	2	13.126	Unidad	12.194	6.563	7.000					6.563	13.126	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	120	83101504-990	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	7.189	1	7.189	Unidad	7.189	2.993	3.192					7.189	7.189	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	121	83101504-990	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	5.460	1	5.460	Unidad	10.738	5.460	5.005					5.460	5.460	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	122	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	3.710	4	14.840	Unidad	3.710	2.226	2.041					3.710	14.840	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	123	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	3.710	2	7.420	Unidad	3.710	3.444	3.157					3.710	7.420	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	124	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	1.680	18	30.240	Unidad	1.680	1.008	924					1.680	30.240	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	2	125	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	2.730	10	27.300	Unidad	2.730	1.638	1.502					2.730	27.300	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	126	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	3.990	9	35.910	Unidad	3.990	2.993	3.192					3.990	35.910	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	127	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.810	5	29.050	Unidad	5.810	4.358	4.648					5.810	29.050	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	128	72101510-007	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	17.243	20	344.860	Metro lineal	31.350	18.810	17.243					17.243	344.860	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	129	72101510-007	TUBO PVC JE DN (75mm)	24.209	15	363.135	Metro lineal	44.016	26.410	24.209					24.209	363.135	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	130	72101510-007	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	5	233.675	Metro lineal	46.735	28.041	25.704					46.735	233.675	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	131	72101510-007	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	2.722	6	16.332	Unidad	2.722	1.243	1.140					2.722	16.332	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	132	72101510-007	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	6.532	2	13.064	Unidad	6.532	3.919	3.593					6.532	13.064	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	133	72101510-007	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	3.431	16	54.896	Unidad	3.431	1.175	1.077					3.431	54.896	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	134	72101510-007	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	6.979	4	27.916	Unidad	6.979	4.187	3.838					6.979	27.916	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	135	72101510-007	RAMAL SIMPLE PVC JE DN (75mm)	16.856	1	16.856	Unidad	16.856	18.147	19.215					16.856	16.856	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	136	72101510-007	RAMAL DE REDUCCION PVC JE DN (100x75mm)	12.810	2	25.620	Unidad	42.728	12.810	11.743					12.810	25.620	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	137	72101510-007	UNION SENCILLA PVC JE DN (100mm)	10.458	4	41.832	Unidad	15.379	11.534	10.458					10.458	41.832	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	138	72101510-007	UNION SENCILLA PVC JE DN (75mm)	6.114	5	30.570	Unidad	8.991	6.743	6.114					6.114	30.570	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	139	72101510-007	TE DE REDUCCION PVC JE DN (100x75mm)	64.055	2	128.110	Unidad	75.712	68.141	64.055					64.055	128.110	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	140	72101510-007	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	63.325	3	189.975	Unidad	115.136	69.082	63.325					63.325	189.975	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU'A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	2	141	72101510-005	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	10	467.350	Metro lineal	46.735	28.041	25.704					46.735	467.350	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	142	72101510-005	TUBO PVC JE DN (150mm)	53.192	70	3.723.440	Metro lineal	88.654	53.192	48.760					53.192	3.723.440	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	143	72101510-005	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	35	1.635.725	Metro lineal	46.735	28.041	25.704					46.735	1.635.725	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	144	72101510-005	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	12.320	32	394.240	Unidad	12.320	7.434	6.815					12.320	394.240	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	145	72101510-005	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	13.619	16	217.904	Unidad	13.619	8.171	7.490					13.619	217.904	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	146	72101510-005	CANALETA PLUVIAL 20x20	76.440	50	3.822.000	Metro lineal	127.400	76.440	70.070					76.440	3.822.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	147	72101510-005	REGISTRO PLUVIAL 30x30 con rejilla	133.129	4	532.516	Unidad	221.882	133.129	122.035					133.129	532.516	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	148	72101510-005	REGISTRO PLUVIAL 50x50 con rejilla	417150	5	2.085.750	Unidad	1.400.000	840.000	770.000			417.150		417.150	2.085.750	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAIDO DE LA REVISTA MANDU'A - DICIEMBRE 2024 N° 499, TOMANDO COMO REFERENCIA U NREGISTRO DE 60 X 60 X 50CM
1	2	149	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	11.623	20	232.460	Metro lineal	19.371	11.623	10.654					11.623	232.460	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	150	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	16.678	30	500.340	Metro lineal	27.797	16.678	15.288					16.678	500.340	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	151	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	22.329	25	558.225	Metro lineal	37.215	22.329	20.468					22.329	558.225	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	152	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	49.834	15	747.510	Unidad	90.608	54.365	49.834					49.834	747.510	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	153	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	122.486	6	734.916	Unidad	122.486	16.678	15.288					122.486	734.916	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	154	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	2.912	51	148.512	Unidad	2.912	1.344	1.232					2.912	148.512	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	155	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.187	2	10.374	Unidad	5.187	2.394	2.195					5.187	10.374	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	156	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	3.528	10	35.280	Unidad	6.279	3.528	3.234					3.528	35.280	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	2	157	83101504-990	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	7.189	6	43.134	Unidad	7.189	2.993	3.192					7.189	43.134	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	158	83101504-990	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	5.460	2	10.920	Unidad	10.738	5.460	5.005					5.460	10.920	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	159	83101504-990	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	7.007	10	70.070	Unidad	7.007	1.848	1.694					7.007	70.070	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	160	83101504-990	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	6.563	3	19.689	Unidad	12.194	6.563	7.000					6.563	19.689	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	161	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	3.710	12	44.520	Unidad	3.710	2.226	2.041					3.710	44.520	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	162	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	3.710	3	11.130	Unidad	3.710	3.444	3.157					3.710	11.130	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	163	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	1.680	50	84.000	Unidad	1.680	1.008	924					1.680	84.000	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	164	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	2.730	10	27.300	Unidad	2.730	1.638	1.502					2.730	27.300	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	165	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	4.568	10	45.680	Unidad	2.730	4.568	4.872					4.568	45.680	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	166	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	3.990	25	99.750	Unidad	3.990	2.993	3.192					3.990	99.750	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	167	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.810	5	29.050	Unidad	5.810	4.358	4.648					5.810	29.050	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	168	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	5.810	5	29.050	Unidad	5.810	4.568	4.872					5.810	29.050	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	169	72101510-007	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	17.243	25	431.075	Metro lineal	31.350	18.810	17.243					17.243	431.075	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	170	72101510-007	TUBO PVC JE DN (75mm)	24.209	40	968.360	Metro lineal	44.016	26.410	24.209					24.209	968.360	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	171	72101510-007	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	40	1.869.400	Metro lineal	46.735	28.041	25.704					46.735	1.869.400	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	172	72101510-007	TERMINAL DE VENTILACION PVC SOLDABLE DN (75mm)	17.792	2	35.584	Unidad	23.722	20.164	17.792					17.792	35.584	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	2	173	72101510-007	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	2.722	8	21.776	Unidad	2.722	1.243	1.140					2.722	21.776	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	174	72101510-007	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	6.532	2	13.064	Unidad	6.532	3.919	3.593					6.532	13.064	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	175	72101510-007	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	12.320	2	24.640	Unidad	12.320	7.434	6.815					12.320	24.640	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	176	72101510-007	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	3.431	24	82.344	Unidad	3.431	1.175	1.077					3.431	82.344	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	177	72101510-007	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	6.979	4	27.916	Unidad	6.979	4.187	3.838					6.979	27.916	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	178	72101510-007	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	13.619	10	136.190	Unidad	13.619	8.171	7.490					13.619	136.190	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	179	72101510-007	RAMAL SIMPLE PVC JE DN (100mm)	21.020	10	210.200	Unidad	30.912	23.184	21.020					21.020	210.200	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	180	72101510-007	RAMAL DE REDUCCION PVC JE DN (100x75mm)	12.810	6	76.860	Unidad	42.728	12.810	11.743					12.810	76.860	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	2	181	72101510-007	UNION SENCILLA PVC JE DN (100mm)	10.458	38	397.404	Unidad	15.379	11.534	10.458					10.458	397.404	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	182	72101510-007	UNION SENCILLA PVC JE DN (75mm)	6.114	16	97.824	Unidad	8.991	6.743	6.114					6.114	97.824	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	183	72101510-007	TE DE INSPECCION PVC SOLDABLE DN (75mm)	35.315	8	282.520	Unidad	51.934	38.951	35.315					35.315	282.520	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	184	72101510-007	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	63.325	5	316.625	Unidad	115.136	69.082	63.325					63.325	316.625	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	185	72101510-008	CAMARA DE INSPECCION PVC DN (300mm)	115.136	2	230.272	Unidad	115.136	69.082	63.325					115.136	230.272	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	186	72131601-9974	Replanteo	5.500	280	1.540.000	Metros cuadrados	10.000	6.000	5.500	-				5.500	1.540.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	2	187	72102905-001	Relleno y apisonado de interiores	75.000	70	5.250.000	Metros cúbicos	75.000	45.000	41.250					75.000	5.250.000	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	2	188	72131601-009	Contrapiso de Hº de cascotes de 10cm	36.000	280	10.080.000	Metros cuadrados	60.000	36.000	33.000					36.000	10.080.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES	
1	2	189	72131601-009	Baldosones de H° A°(40 x 40 x3 cm)	187.000	280	52.360.000	Metros cuadrados	220.000	198.000	187.000					187.000	52.360.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos	
1	2	190	72101510-005	Canal de 0,60 m	416.479	34,61	14.414.338	Metro lineal	489.975	440.978	416.479					416.479	14.414.338	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos	
1	2	191	72131601-008	Revoque Interior y Exterior de muros a 1 capa	35.750	45,82	1.638.065	Metros cuadrados	65.000	39.000	35.750					35.750	1.638.065	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos	
1	2	192	72131601-009	Zócalo de piso cerámico 10 cm	59.500	16	952.000	Metro lineal	70.000	59.500	63.000					59.500	952.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos	
1	2	193	72131601-999	Envarillado de muro por rajadura en cocina y biblioteca	55.250	12	663.000	Metro lineal	65.000	55.250	58.500					55.250	663.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos	
1	2	194	72102602-005	Remoción de aberturas	63.000	4	252.000	Unidad	70.000	63.000	59.500					63.000	252.000	se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos	
1	2	195	72102602-005	Puerta doble de 0.65 x 2.10 placa con Provisión de herrajes y cerraduras	2.433.032	4	9.732.128	Unidad	2.862.391	2.576.152	2.433.032					2.433.032	9.732.128	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos	
1	2	196	72131601-012	Pintura de abertura de madera al barniz	31.042	21,84	677.957	Metros cuadrados	60.201	33.865	31.042					31.042	677.957	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos	
1	2	197	72131601-012	Pintura de paredes revocadas al látex	39.525	414,18	16.370.465	Metros cuadrados	52.700	39.525	42.160					39.525	16.370.465	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos	
1	2	198	72101603-9999	Remoción de canaleta y caños de bajada	19.338	52,7	1.019.113	Metro lineal	22.750	20.475	19.338					19.338	1.019.113	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos	
1	2	199	72102602-005	Provisión y colocación de canaletas y caños de bajada - chapa galvanizada N° 24	297.500	89	26.477.500	Metro lineal	22.750	20.475	19.338					297.500	26.477.500	precio ajustado conforme al memorandum CPI N° 1022/2024, referencia: precios ajustados conforme a las observaciones de los oferentes	
1	2	200	92121702-002	Detector H/C	181.350	4	725.400	Unidad	754.754	641.541	679.279		139.500		30%	181.350	725.400	Se adopta el precio extraído de FONOLUZ y se realiza el ajuste del 30%para incorporar el costo de instalación https://fonoluz.com.py/producto/sensor-humo-calor-cableado/	
1	2	201	92121702-002	Letrero Salida de emergencia	169.065	2	338.130	Unidad	640.332	544.282	576.299		130.050		30%	169.065	338.130	Se adopta el precio extraído de FONOLUZ y se realiza el ajuste del 30%para incorporar el costo de instalación https://fonoluz.com.py/producto/cartel-salida-de-emergencia/	
1	2	202	92121702-002	Artefacto de iluminación de emergencia	78.000	2	156.000	Unidad	810.810	689.189	729.729		60.000		30%	78.000	156.000	Se adopta el precio extraído de FONOLUZ y se realiza el ajuste del 30%para incorporar el costo de instalación https://fonoluz.com.py/producto/cartel-salida-de-emergencia/	
1	2	203	92121702-002	Extintor de Polvo Químico -EI/PQP- 6 Kg	308.100	2	616.200	Unidad	690.690	587.087	621.621		237.000		30%	308.100	616.200	Se adopta el precio extraído de Regimiento 8 y se realiza el ajuste del 30%para incorporar el costo de instalación https://www.regimiento8.com.py/categoria-producto/extintores/polvo-quimico-seco/	
TOTAL GRUPO							918.853.699											918.853.699	

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	3	COLEGIO NACIONAL FELIX IBARRA LLANO - SAN JUAN BAUTISTA - MISIONES							PRECIOS REFERENCIALES									
Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	3	1	72131601-013	Limpieza y preparación del terreno	8.250	537,19	4.431.818	Metros cuadrados	15.000	9.000	8.250	-	-	-	-	8.250	4.431.818	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	2	72153507-003	Vallado de chapa galvanizada 2m, incluye portón vehicular y peatonal	100.000	148	14.800.000	Metro lineal	100.000	60.000	55.000	-	-	-	-	100.000	14.800.000	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion en el mercado)
1	3	3	72101903-001	Obrador con sanitario.	6.875.000	1	6.875.000	Unidad Medida Global	13.900.000	8.340.000	6.875.000	-	-	-	-	6.875.000	6.875.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	4	82101502-004	Cartel de Obra	2.200.000	1	2.200.000	Unidad	4.000.000	2.400.000	2.200.000	-	-	-	-	2.200.000	2.200.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	5	82101502-004	Cartel de Seguridad	550.000	1	550.000	Unidad	1.000.000	600.000	550.000	-	-	-	-	550.000	550.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	6	72131601-9974	Replanteo	5.500	537,19	2.954.545	Metros cuadrados	10.000	6.000	5.500	-	-	-	-	5.500	2.954.545	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	7	72102905-001	Relleno y apisonado de interiores	75.000	161,16	12.087.000	Metros cúbicos	75.000	45.000	41.250	-	-	-	-	75.000	12.087.000	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	8	72102504-002	Muro de contención de piedra bruta colocada	826.756	4,7	3.885.753	Metros cúbicos	1.503.193	901.916	826.756	-	-	-	-	826.756	3.885.753	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	9	72131601-004	Zapata de HªA", incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	2.551.947	17,1	43.638.294	Metros cúbicos	2.551.947	1.531.168	1.403.571	-	-	-	-	2.551.947	43.638.294	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	10	72131601-004	Dado de HªC", incluye excavacion	886.172	7,68	6.805.801	Metros cúbicos	1.611.222	966.733	886.172	-	-	-	-	886.172	6.805.801	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	11	72131601-004	Pilar de HªAº	2.380.175	7,55	17.970.321	Metros cúbicos	5.965.156	3.579.094	3.280.836	-	-	2.380.175	-	2.380.175	17.970.321	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAIDO DE LA REVISTA MANDU/A - DICIEMBRE 2024 N° 499, Y TENIENDO EN CUENTA LA VARIACION DE COSTO.
1	3	12	72131601-004	Encadenado de HªAº superior y en galería	2.823.149	10,45	29.501.907	Metros cúbicos	5.132.999	3.079.799	2.823.149	-	-	-	-	2.823.149	29.501.907	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	13	72131601-004	Viga de Fundacion de HªAº, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	2.335.410	14,25	33.279.593	Metros cúbicos	4.246.200	2.547.720	2.335.410	-	-	-	-	2.335.410	33.279.593	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	14	72131601-007	Techo de estructura metálica y chapa termoacústica con alma de 10 cm de poliuretano inyectado	647.900	498,48	322.965.192	Metros cuadrados	1.500.000	900.000	825.000	589.000	-	-	10%	647.900	322.965.192	Se opta por la utilización del precio adjudicado y se realiza el ajuste del 10% teniendo en cuenta la variación del costo de acuerdo al tiempo transcurrido

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	3	15	72131601-007	Babeta metálica sobre pretil de mampostería de 20 x 20 cm	71.500	18,44	1.318.460	Metro lineal	130.000	78.000	71.500					71.500	1.318.460	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	16	72131601-005	mampostería de elevación de 15 cm, de ladrillos semi prensados, vista a una cara	113.371	489,28	55.470.163	Metros cuadrados	188.952	113.371	103.924					113.371	55.470.163	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	17	72131601-005	mampostería de elevación de 30 cm de ladrillo semi prensados, vista a una cara	167.280	15,11	2.527.601	Metros cuadrados	334.560	250.920	167.280					167.280	2.527.601	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	18	72131601-005	Mampostería de elevación de 15 cm de ladrillo común	85.869	142,86	12.267.245	Metros cuadrados	156.125	93.675	85.869					85.869	12.267.245	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	19	72131601-005	Pilar de mampostería de 0,36 x 0,36 m	98.400	45	4.428.000	Metro lineal	164.000	98.400	90.200					98.400	4.428.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	20	72131601-999	Envarillado sobre aberturas	35.750	61,3	2.191.475	Metro lineal	65.000	39.000	35.750					35.750	2.191.475	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	21	72131601-999	Envarillado bajo aberturas	19.500	44,1	859.950	Metro lineal	32.500	19.500	17.875					19.500	859.950	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	22	72131601-005	Pretil de mampostería de 20 x 20 cm	30.240	18,44	557.626	Metro lineal	50.400	30.240	27.720					30.240	557.626	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	23	72131601-006	Aislación horizontal	81.950	82,03	6.722.359	Metros cuadrados	149.000	89.400	81.950					81.950	6.722.359	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	24	72131601-008	Revoque de paredes interiores	35.750	613,54	21.934.055	Metros cuadrados	65.000	39.000	35.750					35.750	21.934.055	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	25	72131601-008	Revoque de paredes exteriores	39.000	131,75	5.138.250	Metros cuadrados	65.000	39.000	35.750					39.000	5.138.250	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	26	72131601-008	Revoque base de revestimiento cerámico	52.524	176,56	9.273.637	Metros cuadrados	95.499	57.299	52.524					52.524	9.273.637	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	27	72131601-008	Revoque de mocheta	21.000	100,6	2.112.600	Metro lineal	35.000	21.000	19.250					21.000	2.112.600	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	28	72131601-009	Contrapiso de Hº de cascotes de 10cm	36.000	504,08	18.146.880	Metros cuadrados	60.000	36.000	33.000					36.000	18.146.880	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	29	72131601-009	Piso de mosaico cerámico mínimo PEIS o porcelanato de 60 cm x 60 cm	137.700	57,64	7.937.028	Metros cuadrados	229.500	137.700	126.225					137.700	7.937.028	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	30	72131601-009	Piso podotactil de 30 x 30 cm	126.225	49,57	6.256.973	Metros cuadrados	229.500	137.700	126.225					126.225	6.256.973	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICAD O - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJ E DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	3	31	72131601-009	Piso de mosaico granítico base gris oscuro pulido de 30 cm x 30 cm	137.700	334,34	46.038.618	Metros cuadrados	229.500	137.700	126.225					137.700	46.038.618	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	32	72131601-009	Zócalo de mosaico granítico base gris oscuro de 30 x 10 cm	42.000	134,38	5.643.960	Metro lineal	70.000	42.000	38.500					42.000	5.643.960	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	33	72131601-009	Guardaobra de HªAº de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	142.527	62,53	8.912.213	Metros cuadrados	259.140	155.484	142.527					142.527	8.912.213	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	34	11111604-001	Revestimiento cerámico de 60 x 60 cm	143.000	176,56	25.248.080	Metros cuadrados	260.000	156.000	143.000					143.000	25.248.080	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	35	72101903-001	Mesada de granito natural de 60cm, incluye Zócalo, pollera, soportes y perforaciones para bacha grifería.	770.000	14,73	11.342.100	Metro lineal	1.400.000	840.000	770.000					770.000	11.342.100	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	36	72102602-005	Puerta metálica de 0,95 x 2,15 m, de hoja y marco de chapa N.º 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2.664.130	2	5.328.260	Unidad	2.664.130	1.598.478	1.465.272					2.664.130	5.328.260	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	37	72102602-005	Puerta metálica de 1,65 x 2,30 m, de hoja y marco de chapa N.º 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2.970.000	2	5.940.000	Unidad	4.950.000	2.970.000	2.722.500					2.970.000	5.940.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	38	72102602-005	Puerta metálica de 3,00 x 2,30 m, de hoja y marco de chapa N.º 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	4.950.000	2	9.900.000	Unidad	9.000.000	5.400.000	4.950.000					4.950.000	9.900.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	39	72102602-005	Puerta metálica de 0,90 x 1,65m(hoja), 0,95 x 1,80m(vano), de aluminio tipo persiana con cerradura para box de baño. (LIBRE/OCUPADO)	1.226.739	2	2.453.478	Unidad	2.044.565	1.226.739	1.328.967					1.226.739	2.453.478	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	40	72102602-005	Puerta metálica de 0,70 x 1,65m(hoja), 0,75 x 1,80m(vano), de aluminio tipo persiana con cerradura para box de baño. (LIBRE/OCUPADO)	1.097.608	8	8.780.864	Unidad	1.614.130	1.210.598	1.097.608					1.097.608	8.780.864	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	41	72102602-005	Ventana de vidrio templado de 8mm y perfilera de aluminio 2,65 x 0,55 m	1.191.506	2	2.383.012	Unidad	1.588.675	1.191.506	1.270.940					1.191.506	2.383.012	se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	42	72102602-005	Ventana de vidrio templado de 8mm y perfilera de aluminio de 3,90 x 2,00 m	3.718.000	3	11.154.000	Unidad	6.729.412	3.718.000	4.004.000					3.718.000	11.154.000	se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	43	72102602-005	Ventana de vidrio templado de 8 mm y perfilera de aluminio de 2,65 x 2,00 m	3.886.667	4	15.546.668	Unidad	4.572.549	3.886.667	4.115.294					3.886.667	15.546.668	se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	44	72102602-005	Ventana de vidrio templado de 8 mm y perfilera de aluminio de 1,50 x 0,55 m	539.550	2	1.079.100	Unidad	899.250	539.550	494.588					539.550	1.079.100	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	45	72102602-005	Ventana de vidrio templado de 8 mm y perfilera de aluminio de 1,50 x 1,70 m	1.210.000	1	1.210.000	Unidad	2.200.000	1.320.000	1.210.000					1.210.000	1.210.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	46	72102602-005	Protección de ventanas con malla de metal desplegado	137.500	51,71	7.110.125	Metros cuadrados	250.000	150.000	137.500					137.500	7.110.125	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	3	47	72131601-9984	Rampa de HºAº ranurado, incluye Piso Podotactil , mampostería de nivelación, relleno y compactación, contrapiso de cascotes, piso de HºAº ranurado, revoque y pintura. Por metro	516.437	4,3	2.220.679	Metro lineal	938.977	563.386	516.437					516.437	2.220.679	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	48	72131701-019	Baranda en rampa y escaleras	100.800	6,6	665.280	Metro lineal	168.000	100.800	92.400					100.800	665.280	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	49	72101603-002	Canaleta de chapa galvanizada N°26 (desarrollo de 60 cm mínimo) con soportes de planchuela	71.500	80,4	5.748.600	Metro lineal	130.000	78.000	71.500					71.500	5.748.600	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	50	72101603-002	Bajada. Caño PVC de 100 mm	36.000	60	2.160.000	Metro lineal	60.000	36.000	33.000					36.000	2.160.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	51	72131601-012	Pintura de revoque interior con enduido	35.399	613,54	21.718.702	Metros cuadrados	52.700	31.620	28.985			35.399		35.399	21.718.702	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAIDO DE LA REVISTA MANDU'A - DICIEMBRE 2024 N° 499, Y TENIENDO EN CUENTA LA VARIACION DE COSTO.
1	3	52	72131601-012	Pintura de revoque exterior con enduido	35.975	131,75	4.739.706	Metros cuadrados	55.335	33.201	30.434			35.975		35.975	4.739.706	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAIDO DE LA REVISTA MANDU'A - DICIEMBRE 2024 N° 499, Y TENIENDO EN CUENTA LA VARIACION DE COSTO.
1	3	53	72131601-012	Pintura de ladrillo visto con resina acrílica semibrillo	30.600	504,39	15.434.334	Metros cuadrados	30.600	18.360	16.830					30.600	15.434.334	se adopta el precio mayor de los presupuestos obtenidos
1	3	54	72131601-012	Pintura de aberturas metálicas en sintético	33.864	50,95	1.725.371	Metros cuadrados	56.440	33.864	31.042					33.864	1.725.371	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	55	72131601-012	Pintura de canaleta y caño de bajada en sintético	22.440	140,4	3.150.576	Metro lineal	37.400	22.440	20.570					22.440	3.150.576	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	56	72131601-012	Pintura de estructura metálica de techo	38.760	498,48	19.321.085	Metros cuadrados	64.600	38.760	35.530					38.760	19.321.085	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	57	72101510-9998	Bachas de embutir cerámicas ovaladas color blanco	184.800	3	554.400	Unidad	616.000	369.600	338.800		184800			184.800	554.400	Se ajusta el precio de conformidad a la pagina web de la empresa CORPORACION MERCANTIL S.A (https://corporacionmercantil.com.py/)
1	3	58	72101510-9998	Bachas de embutir rectangulares de acero inoxidable	319.200	2	638.400	Unidad	532.000	319.200	292.600					319.200	638.400	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	59	72101510-9998	Grifería clásica con accesorios y conexiones	231.000	13	3.003.000	Unidad	420.000	252.000	231.000					231.000	3.003.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	60	72101510-9998	Grifería clásica pico móvil con accesorios y conexiones	281.400	2	562.800	Unidad	469.000	281.400	257.950					281.400	562.800	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	61	72101510-9998	Provisión y colocación de inodoros con cisternas , grifería , conexiones y accesorios incluidos	693.000	10	6.930.000	Unidad	924.000	739.200	693.000					693.000	6.930.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	62	72101510-9998	Provisión y colocación Mingitorios con grifería , conexiones y accesorios incluidos	315.000	3	945.000	Unidad	420.000	33.600	315.000					315.000	945.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	3	63	72101510-9998	Barra de Acero Inoxidable para soporte de baño inclusivo	132.300	4	529.200	Unidad	176.400	141.120	132.300					132.300	529.200	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	64	72101510-9998	Espejos	252.000	5,95	1.499.400	Metros cuadrados	252.000	336.000	315.000					252.000	1.499.400	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	65	72101510-9998	Porta rollo de papel higiénico de losa embutido	39.744	10	397.440	Unidad	92.001	73.601	69.001		39.744			39.744	397.440	Se adopta el precio extraído de la página construcasa https://construcasa.com.py/conj-ocre-porta-rollo-de-losa/ Se realiza el ajuste del 30% para incorporar el costo de instalación y mano de obra
1	3	66	72101607-9997	Pizarrón acrílico 3,00 x 1,50 m	921.250	1	921.250	Unidad	1.675.000	1.005.000	921.250					921.250	921.250	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	67	72131601-013	Limpieza final de obra con retiro de escombros	4.350.736	1	4.350.736	Unidad Medida Global	15.000	9.000	8.250					4.350.736	4.350.736	Se adopto un precio global por establecimiento educativo según el área ser intervenido y su entorno; se asignó la unidad de medida global.
1	3	68	72131601-9974	Replanteo	5.500	47	258.500	Metros cuadrados	10.000	6.000	5.500					5.500	258.500	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	69	72102905-001	Relleno y apisonado de interiores	75.000	11,75	881.250	Metros cúbicos	75.000	45.000	41.250					75.000	881.250	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	3	70	72131601-009	Contrapiso de H² de cascotes de 10cm	36.000	47	1.692.000	Metros cuadrados	60.000	36.000	33.000					36.000	1.692.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	71	72131601-009	Caminero de H²A² de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	165.000	47	7.755.000	Metros cuadrados	220.000	165.000	176.000					165.000	7.755.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	72	72131601-001	Alimentación desde puesto de medición hasta tablero principal y seccionales con cable NYY 4x16 mm² de manera subterránea. Incluye excavación de zanja, colocación de	110.880	150	16.632.000	Metro lineal	201.600	120.960	110.880					110.880	16.632.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	73	72131601-001	Alimentación de los tableros seccionales con cable NYY 4x4 mm². Incluye el picado y relleno de pared, colocación de ductos, cableado y conexión en ambos terminales.	110.880	20	2.217.600	Metro lineal	168.000	120.960	110.880					110.880	2.217.600	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	74	72131601-001	Alimentación de los tableros seccionales con cable NYY 4x6 mm² de manera subterránea,	151.200	20	3.024.000	Metro lineal	168.000	151.200	159.600					151.200	3.024.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	75	72131601-001	Alimentación de los tableros seccionales con cable NYY 2x4 mm² de manera subterránea. Incluye la excavación de la zanja, colocación de los ductos, el relleno y la	99.750	20	1.995.000	Metro lineal	133.000	99.750	106.400				99.750	99.750	1.995.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	76	72131601-001	Provisión e instalación de conductor eléctrico de sección (PE) 4mm²	24.360	60	1.461.600	Metro lineal	40.600	24.360	22.330					24.360	1.461.600	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	77	72131601-001	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 036 modular.	1.729.000	1	1.729.000	Unidad	2.660.000	1.729.000	1.862.000					1.729.000	1.729.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	78	72131601-001	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 024 modular.	1.302.000	1	1.302.000	Unidad	2.170.000	1.302.000	1.193.500					1.302.000	1.302.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	3	79	72131601-001	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 018 modular.	924.000	1	924.000	Unidad	1.540.000	924.000	847.000					924.000	924.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	80	72131601-001	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 012 modular.	1.011.500	2	2.023.000	Unidad	1.190.000	1.011.500	1.071.000					1.011.500	2.023.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	81	72131601-001	Provisión y colocación del tablero de comando de ventiladores: Caja metálica de embutir para llave de ventiladores 04 módulos.	577.500	2	1.155.000	Unidad	1.050.000	630.000	577.500					577.500	1.155.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	82	72131601-001	Provisión y colocación TM 3x63A	462.000	2	924.000	Unidad	770.000	462.000	423.500					462.000	924.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	83	72131601-001	Provisión y colocación TM 3x40A	346.500	2	693.000	Unidad	630.000	378.000	346.500					346.500	693.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	84	72131601-001	Provisión y colocación TM 3x25A	352.800	2	705.600	Unidad	588.000	352.800	323.400					352.800	705.600	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	85	72131601-001	Provisión y colocación TM 1x20A	127.050	25	3.176.250	Unidad	231.000	138.600	127.050					127.050	3.176.250	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	86	72131601-001	Provisión y colocación TM 1x16A	127.050	21	2.668.050	Unidad	231.000	138.600	127.050					127.050	2.668.050	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	87	72131601-001	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 4x40A	281.400	2	562.800	Unidad	469.000	281.400	257.950					281.400	562.800	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	88	72131601-001	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 2x25A	315.000	2	630.000	Unidad	315.000	441.000	470.400					315.000	630.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	89	72131601-001	Alimentación de aires acondicionados, Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, cableado y su conexión.	283.500	4	1.134.000	Unidad	378.000	283.500	302.400					283.500	1.134.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	90	72131601-001	Alimentación de circuitos de luces	94.500	58	5.481.000	Unidad	126.000	94.500	100.800	-	-	-		94.500	5.481.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	91	72131601-001	Alimentación de circuitos de ventiladores	189.000	8	1.512.000	Unidad	252.000	189.000	201.600	-	-	-		189.000	1.512.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	92	72131601-001	Alimentación de tomacorrientes simples. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión tomas, cableado y su conexión.	94.500	64	6.048.000	Unidad	126.000	94.500	100.800					94.500	6.048.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	93	72131601-001	Alimentación de circuitos especiales	207.900	4	831.600	Unidad	378.000	226.800	207.900	-	-	-		207.900	831.600	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	94	72102201-998	Sistema de puesta a tierra en tablero principal. Incluye provisión y colocación de 3 jabinas de cobre de 2,4mts x 5/8", soldadura exotérmica y cable de cobre desnudo de 25mm2	682.500	1	682.500	Unidad	910.000	682.500	728.000					682.500	682.500	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	3	95	72131601-001	Registro eléctrico 30x30x70 cm con tapa de hormigón armado	315.700	7	2.209.900	Unidad	574.000	344.400	315.700					315.700	2.209.900	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	96	72102201-003	Provisión y colocación de fotocélula	73.150	2	146.300	Unidad	133.000	79.800	73.150					73.150	146.300	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	97	72102201-003	Provisión y colocación de artefacto para tubo fluorescente 3x40W o tubo led equivalente. Incluye la provisión de los tubos fluorescentes o tipo led.	254.100	24	6.098.400	Unidad	462.000	277.200	254.100					254.100	6.098.400	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	98	72102201-003	Provisión y colocación de artefacto para tubo fluorescente 1x40W o tubo led equivalente. Incluye la provisión de los tubos fluorescentes o tipo led.	84.700	34	2.879.800	Unidad	154.000	92.400	84.700					84.700	2.879.800	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	99	72102201-9997	Provisión y montaje de ventiladores de techo de 56", motor pesado, con llave de comando de siete velocidades y caja metálica.	616.000	8	4.928.000	Unidad	616.000	369.600	338.800					616.000	4.928.000	se adopta el precio mayor de los presupuestos obtenidos
1	3	100	72102305-9999	Provisión de aire acondicionado tipo Split de 18.000 BTU	3.276.000	4	13.104.000	Unidad	5.460.000	3.276.000	3.003.000					3.276.000	13.104.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	101	72102305-9999	Instalación de aire acondicionado tipo Split de 18.000 BTU. Incluye desagüe embutido.	423.500	4	1.694.000	Unidad	770.000	462.000	423.500					423.500	1.694.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	102	72102201-9996	Provisión y montaje de transformador trifásico de 100 Kva.	31.360.000	1	31.360.000	Unidad Medida Global	39.200.000	29.400.000	31.360.000					31.360.000	31.360.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	103	72131601-001	Provisión y montaje de acometida de media tensión	24.150.000	1	24.150.000	Unidad Medida Global	32.200.000	24.150.000	25.760.000					24.150.000	24.150.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	104	72131601-001	Provisión y montaje de puesto de medición con llave limitadora de 3x125A	5.005.000	1	5.005.000	Unidad Medida Global	9.100.000	5.460.000	5.005.000					5.005.000	5.005.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	105	72131601-001	Adecuación de tablero principal existente	6.545.000	1	6.545.000	Unidad Medida Global	7.700.000	6.930.000	6.545.000					6.545.000	6.545.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	106	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	22.329	15	334.935	Metro lineal	37.215	22.329	20.468					22.329	334.935	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	107	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	30.803	160	4.928.480	Metro lineal	56.006	33.603	30.803					30.803	4.928.480	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	108	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	73.962	1	73.962	Unidad	160.251	73.962	67.799					73.962	73.962	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	109	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	115.500	1	115.500	Unidad	210.000	126.000	115.500					115.500	115.500	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	110	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	3.528	6	21.168	Unidad	6.279	3.528	3.234					3.528	21.168	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	3	111	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	21.499	4	85.996	Unidad	28.665	22.932	21.499					21.499	85.996	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	112	83101504-990	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2"x1")	25.253	1	25.253	Unidad	33.670	26.936	25.253					25.253	25.253	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	113	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2"x1")	15.629	1	15.629	Unidad	20.839	16.671	15.629					15.629	15.629	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	114	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	4.568	6	27.408	Unidad	2.730	4.568	4.872					4.568	27.408	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	115	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	8.127	4	32.508	Unidad	9.030	7.676	8.127					8.127	32.508	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	116	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	5.810	3	17.430	Unidad	5.810	4.568	4.872					5.810	17.430	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	117	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	35.265	2	70.530	Unidad	92.820	79.076	83.727		27.127		30%	35.265	70.530	Se adopta el precio extraído de Corporación Mercantil y se realiza el ajuste del 30% para incorporar el costo de instalación https://www.corporacionmercantil.com.py/union-doble-hh-63-mm-ff-ips-236-p9057&opciones=false
1	3	118	72101510-007	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	40	1.869.400	Metro lineal	46.735	28.041	25.704					46.735	1.869.400	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	119	72101510-007	TE PVC JE DN (100mm)	15.590	1	15.590	Unidad	25.984	15.590	14.291					15.590	15.590	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	120	72101510-007	REGISTRO 40x40	292.191	6	1.753.146	Unidad	292.191	219.143	233.753					292.191	1.753.146	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	121	72101510-007	Cámara Séptica	3.696.000	1	3.696.000	Unidad	6.720.000	4.032.000	3.696.000					3.696.000	3.696.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	122	72101510-007	Pozo Absorbente	4.235.000	1	4.235.000	Unidad	7.700.000	4.620.000	4.235.000					4.235.000	4.235.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	123	72101510-005	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	60	2.804.100	Metro lineal	46.735	28.041	25.704					46.735	2.804.100	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	124	72101510-005	TUBO PVC JE DN (200mm)	114.239	75	8.567.925	Metro lineal	142.799	121.379	114.239					114.239	8.567.925	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	125	72101510-005	REGISTRO 50x50 con rejilla	402.038	8	3.216.304	Unidad	1.400.000	840.000	770.000			402.038		402.038	3.216.304	Se adopta como referencia precio de revista mandu'a (Dic2024, N°499, Año 42), el costo de registro 60 x 60 cm.
1	3	126	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	11.623	10	116.230	Metro lineal	19.371	11.623	10.654					11.623	116.230	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	3	127	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	16.678	40	667.120	Metro lineal	27.797	16.678	15.288					16.678	667.120	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	128	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	122.486	2	244.972	Unidad	122.486	16.678	15.288					122.486	244.972	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	129	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	2.912	6	17.472	Unidad	2.912	1.344	1.232					2.912	17.472	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	130	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.187	4	20.748	Unidad	5.187	2.394	2.195					5.187	20.748	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	131	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	3.710	2	7.420	Unidad	3.710	2.226	2.041					3.710	7.420	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	132	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	1.680	8	13.440	Unidad	1.680	1.008	924					1.680	13.440	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	133	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	2.730	4	10.920	Unidad	2.730	1.638	1.502					2.730	10.920	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	134	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	3.990	4	15.960	Unidad	3.990	2.993	3.192					3.990	15.960	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	135	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.810	2	11.620	Unidad	5.810	4.358	4.648					5.810	11.620	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	136	72101510-007	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	17.243	10	172.430	Metro lineal	31.350	18.810	17.243					17.243	172.430	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	137	72101510-007	TUBO PVC JE DN (75mm)	24.209	20	484.180	Metro lineal	44.016	26.410	24.209					24.209	484.180	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	138	72101510-007	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	2.722	4	10.888	Unidad	2.722	1.243	1.140					2.722	10.888	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	139	72101510-007	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	6.532	2	13.064	Unidad	6.532	3.919	3.593					6.532	13.064	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	140	72101510-007	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	3.431	8	27.448	Unidad	3.431	1.175	1.077					3.431	27.448	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	141	72101510-007	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	6.979	4	27.916	Unidad	6.979	4.187	3.838					6.979	27.916	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	142	72101510-007	UNION SENCILLA PVC JE DN (75mm)	6.114	10	61.140	Unidad	8.991	6.743	6.114					6.114	61.140	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU'A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	3	143	72101510-007	TE DE INSPECCION PVC SOLDABLE DN (75mm)	35.315	2	70.630	Unidad	51.934	38.951	35.315					35.315	70.630	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	144	72101510-007	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	63.325	2	126.650	Unidad	115.136	69.082	63.325					63.325	126.650	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	145	72101510-005	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	10	467.350	Metro lineal	46.735	28.041	25.704					46.735	467.350	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	146	72101510-005	TUBO PVC JE DN (150mm)	53.192	60	3.191.520	Metro lineal	88.654	53.192	48.760					53.192	3.191.520	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	147	72101510-005	TUBO PVC JE DN (200mm)	114.239	40	4.569.560	Metro lineal	142.799	121.379	114.239					114.239	4.569.560	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	148	72101510-005	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	12.320	48	591.360	Unidad	12.320	7.434	6.815					12.320	591.360	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	149	72101510-005	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	13.619	24	326.856	Unidad	13.619	8.171	7.490					13.619	326.856	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	150	72101510-005	REGISTRO PLUVIAL 30x30 con rejilla	133.129	4	532.516	Unidad	221.882	133.129	122.035					133.129	532.516	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	151	72101510-005	REGISTRO PLUVIAL 50x50 con rejilla	417150	8	3.337.200	Unidad	1.400.000	840.000	770.000			417.150		417.150	3.337.200	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAIDO DE LA REVISTA MANDU'A - DICIEMBRE 2024 N° 499, TOMANDO COMO REFERENCIA U NREGISTRO DE 60 X 60 X 50CM
1	3	152	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	11.623	5	58.115	Metro lineal	19.371	11.623	10.654					11.623	58.115	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	153	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	16.678	20	333.560	Metro lineal	27.797	16.678	15.288					16.678	333.560	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	154	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	122.486	1	122.486	Unidad	122.486	16.678	15.288					122.486	122.486	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	155	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	2.912	3	8.736	Unidad	2.912	1.344	1.232					2.912	8.736	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	156	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.187	2	10.374	Unidad	5.187	2.394	2.195					5.187	10.374	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	157	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	3.710	1	3.710	Unidad	3.710	2.226	2.041					3.710	3.710	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	158	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	1.680	4	6.720	Unidad	1.680	1.008	924					1.680	6.720	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	3	159	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	2.730	2	5.460	Unidad	2.730	1.638	1.502					2.730	5.460	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	160	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	3.990	2	7.980	Unidad	3.990	2.993	3.192					3.990	7.980	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	161	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.810	1	5.810	Unidad	5.810	4.358	4.648					5.810	5.810	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	162	72101510-007	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	17.243	5	86.215	Metro lineal	31.350	18.810	17.243					17.243	86.215	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	163	72101510-007	TUBO PVC JE DN (75mm)	24.209	10	242.090	Metro lineal	44.016	26.410	24.209					24.209	242.090	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	164	72101510-007	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	2.722	2	5.444	Unidad	2.722	1.243	1.140					2.722	5.444	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	165	72101510-007	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	6.532	1	6.532	Unidad	6.532	3.919	3.593					6.532	6.532	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	166	72101510-007	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	3.431	4	13.724	Unidad	3.431	1.175	1.077					3.431	13.724	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	167	72101510-007	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	6.979	2	13.958	Unidad	6.979	4.187	3.838					6.979	13.958	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	168	72101510-007	UNION SENCILLA PVC JE DN (75mm)	6.114	5	30.570	Unidad	8.991	6.743	6.114					6.114	30.570	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	169	72101510-007	TE DE INSPECCION PVC SOLDABLE DN (75mm)	35.315	1	35.315	Unidad	51.934	38.951	35.315					35.315	35.315	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	170	72101510-007	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	63.325	1	63.325	Unidad	115.136	69.082	63.325					63.325	63.325	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	171	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	11.623	20	232.460	Metro lineal	19.371	11.623	10.654					11.623	232.460	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	172	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	16.678	30	500.340	Metro lineal	27.797	16.678	15.288					16.678	500.340	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	173	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	22.329	25	558.225	Metro lineal	37.215	22.329	20.468					22.329	558.225	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	174	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	49.834	15	747.510	Unidad	90.608	54.365	49.834					49.834	747.510	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	3	175	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	122.486	6	734.916	Unidad	122.486	16.678	15.288					122.486	734.916	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	176	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	2.912	51	148.512	Unidad	2.912	1.344	1.232					2.912	148.512	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	177	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.187	2	10.374	Unidad	5.187	2.394	2.195					5.187	10.374	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	178	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	3.528	10	35.280	Unidad	6.279	3.528	3.234					3.528	35.280	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	179	83101504-990	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	7.189	6	43.134	Unidad	7.189	2.993	3.192					7.189	43.134	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	180	83101504-990	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	5.460	2	10.920	Unidad	10.738	5.460	5.005					5.460	10.920	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	181	83101504-990	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	7.007	10	70.070	Unidad	7.007	1.848	1.694					7.007	70.070	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	182	83101504-990	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	6.563	3	19.689	Unidad	12.194	6.563	7.000					6.563	19.689	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	183	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	3.710	12	44.520	Unidad	3.710	2.226	2.041					3.710	44.520	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	184	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	3.710	3	11.130	Unidad	3.710	3.444	3.157					3.710	11.130	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	185	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	1.680	50	84.000	Unidad	1.680	1.008	924					1.680	84.000	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	186	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	2.730	10	27.300	Unidad	2.730	1.638	1.502					2.730	27.300	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	187	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	4.568	10	45.680	Unidad	2.730	4.568	4.872					4.568	45.680	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	188	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	3.990	25	99.750	Unidad	3.990	2.993	3.192					3.990	99.750	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	189	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.810	5	29.050	Unidad	5.810	4.358	4.648					5.810	29.050	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	190	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	5.810	5	29.050	Unidad	5.810	4.568	4.872					5.810	29.050	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	3	191	72101510-007	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	17.243	25	431.075	Metro lineal	31.350	18.810	17.243					17.243	431.075	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	192	72101510-007	TUBO PVC JE DN (75mm)	24.209	40	968.360	Metro lineal	44.016	26.410	24.209					24.209	968.360	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	193	72101510-007	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	40	1.869.400	Metro lineal	46.735	28.041	25.704					46.735	1.869.400	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	194	72101510-007	TERMINAL DE VENTILACION PVC SOLDABLE DN (75mm)	17.792	2	35.584	Unidad	23.722	20.164	17.792					17.792	35.584	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	195	72101510-007	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	2.722	8	21.776	Unidad	2.722	1.243	1.140					2.722	21.776	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	196	72101510-007	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	6.532	2	13.064	Unidad	6.532	3.919	3.593					6.532	13.064	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	197	72101510-007	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	12.320	2	24.640	Unidad	12.320	7.434	6.815					12.320	24.640	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	198	72101510-007	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	3.431	24	82.344	Unidad	3.431	1.175	1.077					3.431	82.344	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	199	72101510-007	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	6.979	4	27.916	Unidad	6.979	4.187	3.838					6.979	27.916	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	200	72101510-007	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	13.619	10	136.190	Unidad	13.619	8.171	7.490					13.619	136.190	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	201	72101510-007	RAMAL SIMPLE PVC JE DN (100mm)	21.020	10	210.200	Unidad	30.912	23.184	21.020					21.020	210.200	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	202	72101510-007	RAMAL DE REDUCCION PVC JE DN (100x75mm)	12.810	6	76.860	Unidad	42.728	12.810	11.743					12.810	76.860	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	3	203	72101510-007	UNION SENCILLA PVC JE DN (100mm)	10.458	38	397.404	Unidad	15.379	11.534	10.458					10.458	397.404	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	204	72101510-007	UNION SENCILLA PVC JE DN (75mm)	6.114	16	97.824	Unidad	8.991	6.743	6.114					6.114	97.824	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	205	72101510-007	TE DE INSPECCION PVC SOLDABLE DN (75mm)	35.315	8	282.520	Unidad	51.934	38.951	35.315					35.315	282.520	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	206	72101510-007	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	63.325	5	316.625	Unidad	115.136	69.082	63.325					63.325	316.625	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICAD O - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJ E DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	3	207	72101510-007	CAMARA DE INSPECCION PVC DN (300mm)	115.136	2	230.272	Unidad	115.136	69.082	63.325					115.136	230.272	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	3	208	72102602-005	Reparaciones en techo de tejas (cambio y/o reposición) solo zonas afectadas aulas (con materiales nuevos)	351.050	180	63.189.000	Metros cuadrados	413.000	351.050	371.700					351.050	63.189.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	209	72131601-999	Reparación de rajaduras en aulas y baño	55.250	35	1.933.750	Metro lineal	66.080	55.250	58.500					55.250	1.933.750	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	210	72131601-012	Pintura de paredes externas e internas	39.525	320	12.648.000	Metros cuadrados	79.800	39.525	42.160					39.525	12.648.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	211	72101603-002	Reposición de canaletas y bajadas	22.750	85	1.933.750	Metro lineal	22.750	20.475	19.338					22.750	1.933.750	Se adopta el precio mayo de los presupuestos obtenidos
1	3	212	72131601-001	Mejoramiento de sistema eléctrico (luces y tomas)	224.000	65	14.560.000	Unidad	224.000	261.800	227.200				224.000	224.000	14.560.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	3	213	72102201-003	Provisión y montaje de ventiladores de techo de 56", motor pesado, con llave de comando de siete velocidades y caja metálica.	616.000	8	4.928.000	Unidad	616.000	369.600	338.800					616.000	4.928.000	se adopta el precio mayor de los presupuestos obtenidos
1	3	214	92121702-002	Detector H/C	181.350	3	544.050	Unidad	754.754	641.541	679.279		139.500		30%	181.350	544.050	Se adopta el precio extraido de FONOLUZ y se realiza el ajuste del 30%para incorporar el costo de instalación https://fonoluz.com.py/producto/sensor-humo-cador-cableado/
1	3	215	92121702-002	Letrero Salida de emergencia	169.065	4	676.260	Unidad	640.332	544.282	576.299		130.050		30%	169.065	676.260	Se adopta el precio extraido de FONOLUZ y se realiza el ajuste del 30%para incorporar el costo de instalación https://fonoluz.com.py/producto/cartel-salida-de-emergencia/
1	3	216	92121702-002	Artefacto de iluminación de emergencia	78.000	4	312.000	Unidad	810.810	689.189	729.729		60.000		30%	78.000	312.000	Se adopta el precio extraido de FONOLUZ y se realiza el ajuste del 30%para incorporar el costo de instalación https://fonoluz.com.py/producto/cartel-salida-de-emergencia/
1	3	217	92121702-002	Extintor de Polvo Químico -EI/PQP- 6 Kg	308.100	3	924.300	Unidad	690.690	587.087	621.621		237.000		30%	308.100	924.300	Se adopta el precio extraido de Regimiento 8 y se realiza el ajuste del 30%para incorporar el costo de instalación https://www.regimiento8.com.py/categoria-producto/extintores/polvo-quimico-seco/
TOTAL GRUPO							1.249.049.185										1.249.049.185	
1	4	COLEGIO NACIONAL DE EMD DON RIGOBERTO CABALLERO - SAN IGNACIO - MISIONES							PRECIOS REFERENCIALES									
Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICAD O - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJ E DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	4	1	72131601-013	Limpieza y preparación del terreno	8.250	1020,66	8.420.445	Metros cuadrados	15.000	9.000	8.250	-	-		-	8.250	8.420.445	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	2	72153507-003	Vallado de chapa galvanizada 2m, incluye portón vehicular y peatonal	100.000	341,52	34.152.000	Metro lineal	100.000	60.000	55.000	-	-	-	-	100.000	34.152.000	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion en el mercado)

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU'A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	4	3	72101903-001	Obrador con sanitario.	6.875.000	1	6.875.000	Unidad Medida Global	13.900.000	8.340.000	6.875.000	-	-		-	6.875.000	6.875.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	4	82101502-004	Cartel de Obra	2.200.000	1	2.200.000	Unidad	4.000.000	2.400.000	2.200.000	-	-		-	2.200.000	2.200.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	5	82101502-004	Cartel de Seguridad	550.000	1	550.000	Unidad	1.000.000	600.000	550.000	-	-		-	550.000	550.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	6	72131601-9974	Replanteo	5.500	664,73	3.656.015	Metros cuadrados	10.000	6.000	5.500	-				5.500	3.656.015	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	7	72102905-001	Relleno y apisonado de interiores	75.000	166,18	12.463.500	Metros cúbicos	75.000	45.000	41.250					75.000	12.463.500	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	4	8	72102504-002	Muro de contención de piedra bruta colocada	826.756	20,57	17.006.371	Metros cúbicos	1.503.193	901.916	826.756					826.756	17.006.371	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	9	72131601-004	Zapata de H ⁹ A ⁹ , incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	2.551.947	20,6	52.570.108	Metros cúbicos	2.551.947	1.531.168	1.403.571					2.551.947	52.570.108	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	4	10	72131601-004	Dado de H ⁹ C ⁹ , incluye excavacion	886.172	2,05	1.816.653	Metros cúbicos	1.611.222	966.733	886.172					886.172	1.816.653	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	11	72131601-004	Pilar de H ⁹ A ⁹	2.380.175	9,5	22.611.663	Metros cúbicos	5.965.156	3.579.094	3.280.836			2.380.175		2.380.175	22.611.663	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAÍDO DE LA REVISTA MANDU'A - DICIEMBRE 2024 N° 499, Y TENIENDO EN CUENTA LA VARIACION DE COSTO.
1	4	12	72131601-004	Encadenado de H ⁹ A ⁹ superior y en galería	2.823.149	12,44	35.119.974	Metros cúbicos	5.132.999	3.079.799	2.823.149					2.823.149	35.119.974	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	13	72131601-004	Viga de Fundacion de H ⁹ A ⁹ , incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	2.335.410	16,4	38.300.724	Metros cúbicos	4.246.200	2.547.720	2.335.410					2.335.410	38.300.724	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	14	72131601-007	Techo de estructura metálica y chapa termoacústica con alma de 10 cm de poliuretano inyectado	647.900	623,65	404.062.835	Metros cuadrados	1.500.000	900.000	825.000	589.000			10%	647.900	404.062.835	Se opta por la utilización del precio adjudicado y se realiza el ajuste del 10% teniendo en cuenta la variación del costo de acuerdo al tiempo transcurrido
1	4	15	72131601-007	Babeta metálica sobre pretli de mampostería de 20 x 20 cm	71.500	18,44	1.318.460	Metro lineal	130.000	78.000	71.500					71.500	1.318.460	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	16	72131601-005	mampostería de elevación de 15 cm, de ladrillos semi prensados, vista a una cara	113.371	390,24	44.241.899	Metros cuadrados	188.952	113.371	103.924					113.371	44.241.899	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	17	72131601-005	Mampostería de elevación de 15 cm de ladrillo común	85.869	181,31	15.568.908	Metros cuadrados	156.125	93.675	85.869					85.869	15.568.908	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	18	72131601-005	Pilar de mampostería de 0,36 x 0,36 m	98.400	45	4.428.000	Metro lineal	164.000	98.400	90.200					98.400	4.428.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICAD O - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJ E DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	4	19	72131601-999	Envarillado sobre aberturas	35.750	29,1	1.040.325	Metro lineal	65.000	39.000	35.750					35.750	1.040.325	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	20	72131601-999	Envarillado bajo aberturas	19.500	73,8	1.439.100	Metro lineal	32.500	19.500	17.875					19.500	1.439.100	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	21	72131601-005	Pretil de mampostería de 20 x 20 cm	30.240	18,44	557.626	Metro lineal	50.400	30.240	27.720					30.240	557.626	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	22	72131601-006	Aislación horizontal	81.950	80,93	6.632.214	Metros cuadrados	149.000	89.400	81.950					81.950	6.632.214	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	23	72131601-008	Revoque de paredes interiores	35.750	733,96	26.239.070	Metros cuadrados	65.000	39.000	35.750					35.750	26.239.070	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	24	72131601-008	Revoque de paredes exteriores	39.000	153,58	5.989.620	Metros cuadrados	65.000	39.000	35.750					39.000	5.989.620	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	25	72131601-008	Revoque base de revestimiento ceramico	52.524	39,93	2.097.283	Metros cuadrados	95.499	57.299	52.524					52.524	2.097.283	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	26	72131601-008	Revoque de mocheta	21.000	226,7	4.760.700	Metro lineal	35.000	21.000	19.250					21.000	4.760.700	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	27	72131601-009	Contrapiso de Hº de cascotes de 10cm	36.000	619,55	22.303.800	Metros cuadrados	60.000	36.000	33.000					36.000	22.303.800	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	28	72131601-009	Piso de mosaico granítico base gris oscuro pulido de 30 cm x 30 cm	137.700	489,42	67.393.134	Metros cuadrados	229.500	137.700	126.225					137.700	67.393.134	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	29	72131601-009	Piso podotactil de 30 x 30 cm	126.225	55,39	6.991.603	Metros cuadrados	229.500	137.700	126.225					126.225	6.991.603	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	30	72131601-009	Zócalo de mosaico granítico base gris oscuro de 30 x 10 cm	42.000	268,44	11.274.480	Metro lineal	70.000	42.000	38.500					42.000	11.274.480	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	31	72131601-009	Guardaobra de HºAº de 10cm con malta presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	142.527	74,74	10.652.468	Metros cuadrados	259.140	155.484	142.527					142.527	10.652.468	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	32	11111604-001	Revestimiento cerámico de 60 x 60 cm	143.000	39,93	5.709.990	Metros cuadrados	260.000	156.000	143.000					143.000	5.709.990	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	33	72101903-001	Mesada de granito natural de 60cm, incluye Zócalo, pollera, soportes y perforaciones para bacha grifería.	770.000	19,6	15.092.000	Metro lineal	1.400.000	840.000	770.000					770.000	15.092.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	34	72102602-005	Puerta metálica de 1,65 x 2,30 m, de hoja y marco de chapa N.º 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2.970.000	2	5.940.000	Unidad	4.950.000	2.970.000	2.722.500					2.970.000	5.940.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU'A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	4	35	72102602-005	Puerta metálica de 0,95 x 2,15 m, de hoja y marco de chapa N.º 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2.664.130	4	10.656.520	Unidad	2.664.130	1.598.478	1.465.272					2.664.130	10.656.520	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	4	36	72102602-005	Puerta metálica de 3,00 x 2,30 m, de hoja y marco de chapa N.º 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	4.950.000	4	19.800.000	Unidad	9.000.000	5.400.000	4.950.000					4.950.000	19.800.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	37	72102602-005	Ventana de vidrio templado de 8 mm y periferia de aluminio de 1,50 x 0,55 m	539.550	2	1.079.100	Unidad	899.250	539.550	494.588					539.550	1.079.100	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	38	72102602-005	Ventana de vidrio templado de 8 mm y periferia de aluminio de 1,50 x 1,70 m	1.210.000	10	12.100.000	Unidad	2.200.000	1.320.000	1.210.000					1.210.000	12.100.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	39	72102602-005	Ventana de vidrio templado de 8 mm y periferia de aluminio de 2,65 x 2,00 m	3.886.667	12	46.640.004	Unidad	4.572.549	3.886.667	4.115.294					3.886.667	46.640.004	se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	40	72101603-002	Canaleta de chapa galvanizada N°26 (desarrollo de 60 cm mínimo) con soportes de planchuela	71.500	101,16	7.232.940	Metro lineal	130.000	78.000	71.500					71.500	7.232.940	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	41	72101603-002	Bajada. Caño PVC de 100 mm	36.000	105	3.780.000	Metro lineal	60.000	36.000	33.000					36.000	3.780.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	42	72131601-012	Pintura de revoque interior con enduido	35.399	733,96	25.981.450	Metros cuadrados	52.700	31.620	28.985			35.399		35.399	25.981.450	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAÍDO DE LA REVISTA MANDU'A - DICIEMBRE 2024 N° 499, Y TENIENDO EN CUENTA LA VARIACIÓN DE COSTO.
1	4	43	72131601-012	Pintura de revoque exterior con enduido	35.975	153,58	5.525.041	Metros cuadrados	55.335	33.201	30.434			35.975		35.975	5.525.041	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAÍDO DE LA REVISTA MANDU'A - DICIEMBRE 2024 N° 499, Y TENIENDO EN CUENTA LA VARIACIÓN DE COSTO.
1	4	44	72131601-012	Pintura de ladrillo visto con resina acrílica semibrillo	30.600	390,24	11.941.344	Metros cuadrados	30.600	18.360	16.830					30.600	11.941.344	se adopta el precio mayor de los presupuestos obtenidos
1	4	45	72131601-012	Pintura de aberturas metálicas en sintético	33.864	86,72	2.936.686	Metros cuadrados	56.440	33.864	31.042					33.864	2.936.686	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	46	72131601-012	Pintura de canaleta y caño de bajada en sintético	22.440	206,16	4.626.230	Metro lineal	37.400	22.440	20.570					22.440	4.626.230	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	47	72131601-012	Pintura de estructura metálica de techo	38.760	623,65	24.172.674	Metros cuadrados	64.600	38.760	35.530					38.760	24.172.674	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	48	72101510-9998	Bachas de embutir cerámicas ovaladas color blanco	184.800	10	1.848.000	Unidad	616.000	369.600	338.800		184.800			184.800	1.848.000	Se ajusta el precio de conformidad a la página web de la empresa CORPORACION MERCANTIL S.A (https://corporacionmercantil.com.py/)
1	4	49	72101510-9998	Bachas de embutir rectangulares de acero inoxidable	319.200	12	3.830.400	Unidad	532.000	319.200	292.600					319.200	3.830.400	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	50	72101510-9998	Grifería clásica pico móvil con accesorios y conexiones	281.400	12	3.376.800	Unidad	469.000	281.400	257.950					281.400	3.376.800	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	4	51	72101510-9998	Grifería clásica con accesorios y conexiones	231.000	10	2.310.000	Unidad	420.000	252.000	231.000					231.000	2.310.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	52	72101607-9997	Pizarrón acrílico 3,00 x 1,50 m	921.250	4	3.685.000	Unidad	1.675.000	1.005.000	921.250					921.250	3.685.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	53	72102602-007	Mampara Móvil	262.500	30	7.875.000	Metros cuadrados	350.000	262.500	280.000					262.500	7.875.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	54	72131601-013	Limpieza final de obra con retiro de escombros	9.036.144	1	9.036.144	Unidad Medida Global	15.000	9.000	8.250					9.036.144	9.036.144	Se adopto un precio global por establecimiento educativo según el área ser intervenido y su entorno; se asignó la unidad de medida global.
1	4	55	72131601-9974	Replanteo	5.500	253,09	1.391.995	Metros cuadrados	10.000	6.000	5.500	-				5.500	1.391.995	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	56	72102905-001	Relleno y apisonado de interiores	75.000	63,27	4.745.250	Metros cúbicos	75.000	45.000	41.250					75.000	4.745.250	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	4	57	72102504-002	Muro de contención de piedra bruta colocada	826.756	13,04	10.780.898	Metros cúbicos	1.503.193	901.916	826.756					826.756	10.780.898	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	58	72131601-004	Zapata de H ⁹ A ⁹ , incluye excavación, relleno y compactación del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	2.551.947	7,3	18.629.213	Metros cúbicos	2.551.947	1.531.168	1.403.571					2.551.947	18.629.213	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	4	59	72131601-004	Dado de H ⁹ C ⁹ , incluye excavación	886.172	3,59	3.181.357	Metros cúbicos	1.611.222	966.733	886.172					886.172	3.181.357	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	60	72131601-004	Pilar de H ⁹ A ⁹	2.380.175	3,2	7.616.560	Metros cúbicos	5.965.156	3.579.094	3.280.836			2.380.175		2.380.175	7.616.560	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAÍDO DE LA REVISTA MANDU'A - DICIEMBRE 2024 N° 499, Y TENIENDO EN CUENTA LA VARIACIÓN DE COSTO.
1	4	61	72131601-004	Encadenado de H ⁹ A ⁹ superior y en galería	2.823.149	4,75	13.409.958	Metros cúbicos	5.132.999	3.079.799	2.823.149					2.823.149	13.409.958	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	62	72131601-004	Viga de Fundación de H ⁹ A ⁹ , incluye excavación, relleno y compactación del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	2.335.410	9	21.018.690	Metros cúbicos	4.246.200	2.547.720	2.335.410					2.335.410	21.018.690	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	63	72131601-007	Techo de estructura metálica y chapa termoacústica con alma de 10 cm de poliuretano inyectado	647.900	231,63	150.073.077	Metros cuadrados	1.500.000	900.000	825.000	589.000			10%	647.900	150.073.077	Se opta por la utilización del precio adjudicado y se realiza el ajuste del 10% teniendo en cuenta la variación del costo de acuerdo al tiempo transcurrido
1	4	64	72131601-007	Babeta metálica sobre pretil de mampostería de 20 x 20 cm	71.500	18,4	1.315.600	Metro lineal	130.000	78.000	71.500					71.500	1.315.600	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	65	72131601-005	mampostería de elevación de 15 cm, de ladrillos semi prensados, vista a una cara	113.371	174,21	19.750.362	Metros cuadrados	188.952	113.371	103.924					113.371	19.750.362	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	66	72131601-005	Mampostería de elevación de 15 cm de ladrillo común	85.869	36,07	3.097.295	Metros cuadrados	156.125	93.675	85.869					85.869	3.097.295	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	4	67	72131601-005	Pilar de mampostería de 0,36 x 0,36 m	98.400	18	1.771.200	Metro lineal	164.000	98.400	90.200					98.400	1.771.200	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	68	72131601-999	Envarillado sobre aberturas	35.750	10,3	368.225	Metro lineal	65.000	39.000	35.750					35.750	368.225	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	69	72131601-999	Envarillado bajo aberturas	19.500	34,4	670.800	Metro lineal	32.500	19.500	17.875					19.500	670.800	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	70	72131601-005	Pretil de mampostería de 20 x 20 cm	30.240	18,4	556.416	Metro lineal	50.400	30.240	27.720					30.240	556.416	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	71	72131601-006	Aislación horizontal	81.950	30,08	2.465.056	Metros cuadrados	149.000	89.400	81.950					81.950	2.465.056	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	72	72131601-008	Revoque de paredes interiores	35.750	246,35	8.807.013	Metros cuadrados	65.000	39.000	35.750					35.750	8.807.013	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	73	72131601-008	Revoque de paredes exteriores	39.000	85,6	3.338.400	Metros cuadrados	65.000	39.000	35.750					39.000	3.338.400	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	74	72131601-008	Revoque base de revestimiento ceramico	52.524	10	525.240	Metros cuadrados	95.499	57.299	52.524					52.524	525.240	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	75	72131601-008	Revoque de mocheta	21.000	82,4	1.730.400	Metro lineal	35.000	21.000	19.250					21.000	1.730.400	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	76	72131601-009	Contrapiso de H° de cascotes de 10cm	36.000	240,38	8.653.680	Metros cuadrados	60.000	36.000	33.000					36.000	8.653.680	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	77	72131601-009	Piso de mosaico granítico base gris oscuro pulido de 30 cm x 30 cm	137.700	180,46	24.849.342	Metros cuadrados	229.500	137.700	126.225					137.700	24.849.342	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	78	72131601-009	Piso podotactil de 30 x 30 cm	126.225	23,46	2.961.239	Metros cuadrados	229.500	137.700	126.225					126.225	2.961.239	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	79	72131601-009	Zócalo de mosaico granítico base gris oscuro de 30 x 10 cm	42.000	99,8	4.191.600	Metro lineal	70.000	42.000	38.500					42.000	4.191.600	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	80	72131601-009	Guardaobra de H°A° de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	142.527	36,46	5.196.534	Metros cuadrados	259.140	155.484	142.527					142.527	5.196.534	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	81	11111604-001	Revestimiento cerámico de 60 x 60 cm	143.000	10	1.430.000	Metros cuadrados	260.000	156.000	143.000					143.000	1.430.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	82	72101903-001	Mesada de granito natural de 60cm, incluye Zócalo, pollera, soportes y perforaciones para bacha grifería.	770.000	5,4	4.158.000	Metro lineal	1.400.000	840.000	770.000					770.000	4.158.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU'A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	4	83	72102602-005	Puerta metálica de 1,65 x 2,30 m, de hoja y marco de chapa N.º 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2.970.000	2	5.940.000	Unidad	4.950.000	2.970.000	2.722.500					2.970.000	5.940.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	84	72102602-005	Ventana de vidrio templado de 8 mm y perfilera de aluminio de 1,50 x 1,70 m	1.210.000	2	2.420.000	Unidad	2.200.000	1.320.000	1.210.000					1.210.000	2.420.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	85	72102602-005	Ventana de vidrio templado de 8 mm y perfilera de aluminio de 3,90 x 1,70 m	3.718.000	2	7.436.000	Unidad	5.720.000	3.718.000	4.004.000					3.718.000	7.436.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	86	72102602-005	Ventana de vidrio templado de 8mm y perfilera de aluminio de 3,90 x 2,00 m	3.718.000	4	14.872.000	Unidad	6.729.412	3.718.000	4.004.000					3.718.000	14.872.000	se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	87	72102602-005	Protección de ventanas con malla de metal desplegado	137.500	50,61	6.958.875	Metros cuadrados	250.000	150.000	137.500					137.500	6.958.875	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	88	72101603-002	Canaleta de chapa galvanizada N°26 (desarrollo de 60 cm mínimo) con soportes de planchuela	71.500	37,3	2.666.950	Metro lineal	130.000	78.000	71.500					71.500	2.666.950	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	89	72101603-002	Bajada. Caño PVC de 100 mm	36.000	18	648.000	Metro lineal	60.000	36.000	33.000					36.000	648.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	90	72131601-012	Pintura de revoque interior con enduido	35.399	246,35	8.720.544	Metros cuadrados	52.700	31.620	28.985			35.399		35.399	8.720.544	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAIDO DE LA REVISTA MANDU'A - DICIEMBRE 2024 N° 499, Y TENIENDO EN CUENTA LA VARIACION DE COSTO.
1	4	91	72131601-012	Pintura de revoque exterior con enduido	35.975	85,6	3.079.460	Metros cuadrados	55.335	33.201	30.434			35.975		35.975	3.079.460	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAIDO DE LA REVISTA MANDU'A - DICIEMBRE 2024 N° 499, Y TENIENDO EN CUENTA LA VARIACION DE COSTO.
1	4	92	72131601-012	Pintura de ladrillo visto con resina acrílica semibrillo	30.600	174,21	5.330.826	Metros cuadrados	30.600	18.360	16.830					30.600	5.330.826	se adopta el precio mayor de los presupuestos obtenidos
1	4	93	72131601-012	Pintura de aberturas metálicas en sintético	33.864	9,59	324.756	Metros cuadrados	56.440	33.864	31.042					33.864	324.756	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	94	72131601-012	Pintura de canaleta y caño de bajada en sintético	22.440	55,3	1.240.932	Metro lineal	37.400	22.440	20.570					22.440	1.240.932	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	95	72131601-012	Pintura de estructura metálica de techo	38.760	231,63	8.977.979	Metros cuadrados	64.600	38.760	35.530					38.760	8.977.979	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	96	72101510-9998	Bachas de embutir cerámicas ovaladas color blanco	184.800	4	739.200	Unidad	616.000	369.600	338.800		184.800			184.800	739.200	Se ajusta el precio de conformidad a la página web de la empresa CORPORACION MERCANTIL S.A (https://corporacionmercantil.com.py/)
1	4	97	72101510-9998	Grifería clásica con accesorios y conexiones	231.000	4	924.000	Unidad	420.000	252.000	231.000					231.000	924.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	98	72101607-9997	Pizarrón acrílico 3,00 x 1,50 m	921.250	2	1.842.500	Unidad	1.675.000	1.005.000	921.250					921.250	1.842.500	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	4	99	72131601-9974	Replanteo	5.500	102,84	565.620	Metros cuadrados	10.000	6.000	5.500	-				5.500	565.620	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	100	72102905-001	Relleno y apisonado de interiores	75.000	25,71	1.928.250	Metros cúbicos	75.000	45.000	41.250					75.000	1.928.250	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	4	101	72102504-002	Muro de contención de piedra bruta colocada	826.756	9,3	7.688.831	Metros cúbicos	1.503.193	901.916	826.756					826.756	7.688.831	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	102	72131601-004	Zapata de H ⁹ A°, incluye excavación, relleno y compactación del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	2.551.947	4,75	12.121.748	Metros cúbicos	2.551.947	1.531.168	1.403.571					2.551.947	12.121.748	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	4	103	72131601-004	Dado de H ⁹ C°, incluye excavación	886.172	1,55	1.373.567	Metros cúbicos	1.611.222	966.733	886.172					886.172	1.373.567	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	104	72131601-004	Pilar de H ⁹ A°	2.380.175	1,8	4.284.315	Metros cúbicos	5.965.156	3.579.094	3.280.836			2.380.175		2.380.175	4.284.315	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAÍDO DE LA REVISTA MANDU/A - DICIEMBRE 2024 N° 499, Y TENIENDO EN CUENTA LA VARIACIÓN DE COSTO.
1	4	105	72131601-004	Encadenado de H ⁹ A° superior y en galería	2.823.149	3,1	8.751.762	Metros cúbicos	5.132.999	3.079.799	2.823.149					2.823.149	8.751.762	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	106	72131601-004	Viga de Fundación de H ⁹ A°, incluye excavación, relleno y compactación del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	2.335.410	4,6	10.742.886	Metros cúbicos	4.246.200	2.547.720	2.335.410					2.335.410	10.742.886	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	107	72131601-007	Techo de estructura metálica y chapa termoacústica con alma de 10 cm de poliuretano inyectado	647.900	81,61	52.875.119	Metros cuadrados	1.500.000	900.000	825.000	589.000			10%	647.900	52.875.119	Se opta por la utilización del precio adjudicado y se realiza el ajuste del 10% teniendo en cuenta la variación del costo de acuerdo al tiempo transcurrido
1	4	108	72131601-007	Babeta metálica sobre pretill de mampostería de 20 x 20 cm	71.500	13,3	950.950	Metro lineal	130.000	78.000	71.500					71.500	950.950	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	109	72131601-005	mampostería de elevación de 15 cm, de ladrillos semi prensados, vista a una cara	113.371	95,73	10.853.006	Metros cuadrados	188.952	113.371	103.924					113.371	10.853.006	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	110	72131601-005	Mampostería de elevación de 15 cm de ladrillo común	85.869	55,91	4.800.936	Metros cuadrados	156.125	93.675	85.869					85.869	4.800.936	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	111	72131601-005	mampostería de elevación de 30 cm de ladrillo común	117.094	13,7	1.604.188	Metros cuadrados	278.800	117.094	44.612					117.094	1.604.188	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	112	72131601-005	Pilar de mampostería de 0,36 x 0,36 m	98.400	7,5	738.000	Metro lineal	164.000	98.400	90.200					98.400	738.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	113	72131601-999	Envarillado sobre aberturas	35.750	3,9	139.425	Metro lineal	65.000	39.000	35.750					35.750	139.425	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	114	72131601-999	Envarillado bajo aberturas	19.500	12,3	239.850	Metro lineal	32.500	19.500	17.875					19.500	239.850	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICAD O - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJ E DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	4	115	72131601-005	Pretil de mampostería de 20 x 20 cm	30.240	13,3	402.192	Metro lineal	50.400	30.240	27.720					30.240	402.192	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	116	72131601-006	Aislación horizontal	81.950	25,16	2.061.862	Metros cuadrados	149.000	89.400	81.950					81.950	2.061.862	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	117	72131601-008	Revoque de paredes interiores	35.750	120,07	4.292.503	Metros cuadrados	65.000	39.000	35.750					35.750	4.292.503	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	118	72131601-008	Revoque de paredes exteriores	39.000	55,92	2.180.880	Metros cuadrados	65.000	39.000	35.750					39.000	2.180.880	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	119	72131601-008	Revoque de mocheta	21.000	77,6	1.629.600	Metro lineal	35.000	21.000	19.250					21.000	1.629.600	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	120	72131601-008	Revoque base de revestimiento ceramico	52.524	114,88	6.033.957	Metros cuadrados	95.499	57.299	52.524					52.524	6.033.957	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	121	72131601-009	Contrapiso de H° de cascotes de 10cm	36.000	86,5	3.114.000	Metros cuadrados	60.000	36.000	33.000					36.000	3.114.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	122	72131601-009	Piso de mosaico cerámico mínimo PEIS o porcelanato de 60 cm x 60 cm	137.700	40,08	5.519.016	Metros cuadrados	229.500	137.700	126.225					137.700	5.519.016	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	123	72131601-009	Piso de mosaico granítico base gris oscuro pulido de 30 cm x 30 cm	137.700	16,85	2.320.245	Metros cuadrados	229.500	137.700	126.225					137.700	2.320.245	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	124	72131601-009	Piso podotactil de 30 x 30 cm	126.225	8,69	1.096.895	Metros cuadrados	229.500	137.700	126.225					126.225	1.096.895	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	125	72131601-009	Zócalo de mosaico granítico base gris oscuro de 30 x 10 cm	42.000	14,17	595.140	Metro lineal	70.000	42.000	38.500					42.000	595.140	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	126	72131601-009	Guardaobra de H°A° de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	142.527	20,88	2.975.964	Metros cuadrados	259.140	155.484	142.527					142.527	2.975.964	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	127	11111604-001	Revestimiento cerámico de 60 x 60 cm	143.000	114,88	16.427.840	Metros cuadrados	260.000	156.000	143.000					143.000	16.427.840	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	128	72101903-001	Mesada de granito natural de 60cm, incluye Zócalo, pollera, soportes y perforaciones para bacha grifería.	770.000	6,6	5.082.000	Metro lineal	1.400.000	840.000	770.000					770.000	5.082.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	129	72102602-005	Puerta metálica de 0,95 x 2,15 m, de hoja y marco de chapa N.º 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2.664.130	2	5.328.260	Unidad	2.664.130	1.598.478	1.465.272					2.664.130	5.328.260	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	4	130	72102602-005	Puerta metálica de 0,90 x 1,65m(hoja), 0,95 x 1,80m(vano), de aluminio tipo persiana con cerradura para box de baño. (LIBRE/OCCUPADO)	1.226.739	2	2.453.478	Unidad	2.044.565	1.226.739	1.328.967					1.226.739	2.453.478	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU'A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	4	131	72102602-005	Puerta metálica de 0,70 x 1,65m(hoja), 0,75 x 1,80m(vano), de aluminio tipo persiana con cerradura para box de baño. (LIBRE/OCUPADO)	1.097.608	4	4.390.432	Unidad	1.614.130	1.210.598	1.097.608					1.097.608	4.390.432	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	132	72102602-005	Ventana de vidrio templado de 8 mm y perfilera de aluminio de 1,50 x 0,55 m	539.550	2	1.079.100	Unidad	899.250	539.550	494.588					539.550	1.079.100	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	133	72102602-005	Ventana de vidrio templado de 8mm y perfilera de aluminio 2,65 x 0,55 m	1.191.506	2	2.383.012	Unidad	1.588.675	1.191.506	1.270.940					1.191.506	2.383.012	se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	134	72102602-005	Protección de ventanas con malla de metal desplegado	137.500	4,79	658.625	Metros cuadrados	250.000	150.000	137.500					137.500	658.625	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	135	72131601-009	Rampa de HPA® ranurado, incluye Piso Podotactil , mampostería de nivelación, relleno y compactación, contrapiso de cascotes, piso de HPA® ranurado, revoque y pintura. Por metro	516.437	4,3	2.220.679	Metro lineal	938.977	563.386	516.437					516.437	2.220.679	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	136	72131701-019	Baranda en rampa y escaleras	100.800	6,7	675.360	Metro lineal	168.000	100.800	92.400					100.800	675.360	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	137	72101603-002	Canaleta de chapa galvanizada N°26 (desarrollo de 60 cm mínimo) con soportes de planchuela	71.500	15,46	1.105.390	Metro lineal	130.000	78.000	71.500					71.500	1.105.390	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	138	72101603-002	Bajada. Caño PVC de 100 mm	36.000	12	432.000	Metro lineal	60.000	36.000	33.000					36.000	432.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	139	72131601-012	Pintura de revoque interior con enduido	35.399	250,47	8.866.388	Metros cuadrados	52.700	31.620	28.985			35.399		35.399	8.866.388	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAIDO DE LA REVISTA MANDU'A - DICIEMBRE 2024 N° 499, Y TENIENDO EN CUENTA LA VARIACION DE COSTO.
1	4	140	72131601-012	Pintura de revoque exterior con enduido	35.975	55,92	2.011.722	Metros cuadrados	55.335	33.201	30.434			35.975		35.975	2.011.722	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAIDO DE LA REVISTA MANDU'A - DICIEMBRE 2024 N° 499, Y TENIENDO EN CUENTA LA VARIACION DE COSTO.
1	4	141	72131601-012	Pintura de ladrillo visto con resina acrílica semibrillo	30.600	80,38	2.459.628	Metros cuadrados	30.600	18.360	16.830					30.600	2.459.628	se adopta el precio mayor de los presupuestos obtenidos
1	4	142	72131601-012	Pintura de aberturas metálicas en sintético	33.864	25,66	868.950	Metros cuadrados	56.440	33.864	31.042					33.864	868.950	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	143	72131601-012	Pintura de canaleta y caño de bajada en sintético	22.440	27,46	616.202	Metro lineal	37.400	22.440	20.570					22.440	616.202	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	144	72131601-012	Pintura de estructura metálica de techo	38.760	81,61	3.163.204	Metros cuadrados	64.600	38.760	35.530					38.760	3.163.204	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	145	72101510-9998	Bachas de embutir cerámicas ovaladas color blanco	184.800	8	1.478.400	Unidad	616.000	369.600	338.800		184.800			184.800	1.478.400	Se ajusta el precio de conformidad a la pagina web de la empresa CORPORACION MERCANTIL S.A (https://corporacionmercantil.com.py/)
1	4	146	72101510-9998	Grifería clásica con accesorios y conexiones	231.000	8	1.848.000	Unidad	420.000	252.000	231.000					231.000	1.848.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	4	147	72101510-9998	Provisión y colocación de inodoros con cisternas , grifería , conexiones y accesorios incluidos	693.000	6	4.158.000	Unidad	924.000	739.200	693.000					693.000	4.158.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	148	72101510-9998	Provisión y colocación Mingitorios con grifería , conexiones y accesorios incluidos	315.000	3	945.000	Unidad	420.000	33.600	315.000					315.000	945.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	149	72101510-9998	Barra de Acero Inoxidable para soporte de baño inclusivo	132.300	4	529.200	Unidad	176.400	141.120	132.300					132.300	529.200	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	150	72101510-9998	Espejos	252.000	3,63	914.760	Metros cuadrados	252.000	336.000	315.000					252.000	914.760	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	151	72101510-9998	Porta rollo de papel higiénico de losa embutido	39.744	6	238.464	Unidad	92.001	73.601	69.001		39.744			39.744	238.464	Se adopta el precio extraído de la página construcasa https://construcasa.com.py/conj-ocre-porta-rollo-de-losa/ Se realiza el ajuste del 30% para incorporar el costo de instalación y mano de obra
1	4	152	72131601-9974	Replanteo	5.500	18,08	99.440	Metros cuadrados	10.000	6.000	5.500	-				5.500	99.440	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	153	72102905-001	Relleno y apisonado de interiores	75.000	4,52	339.000	Metros cúbicos	75.000	45.000	41.250					75.000	339.000	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	4	154	72131601-009	Contrapiso de H° de cascotes de 10cm	36.000	18,08	650.880	Metros cuadrados	60.000	36.000	33.000					36.000	650.880	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	155	72131601-009	Caminero de H°A° de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	165.000	18,08	2.983.200	Metros cuadrados	220.000	165.000	176.000					165.000	2.983.200	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	156	72131601-001	Alimentación desde el puesto de medición hasta el tablero principal con cable NYY 4x25 mm2 de manera subterránea. Incluye la excavación de la zanja, colocación ductos, relleno y conexión en ambos terminales.	130.900	196	25.656.400	Metro lineal	238.000	142.800	130.900	-	-	-		130.900	25.656.400	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	157	72131601-001	Alimentación de los tableros seccionales con cable NYY 4x4 mm2. Incluye el picado y relleno de pared, colocación de ductos, cableado y conexión en ambos terminales.	110.880	60	6.652.800	Metro lineal	168.000	120.960	110.880					110.880	6.652.800	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	158	72131601-001	Alimentación de los tableros seccionales con cable NYY 4x6 mm2 de manera subterránea,	151.200	30	4.536.000	Metro lineal	168.000	151.200	159.600					151.200	4.536.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	159	72131601-001	Alimentación de los tableros seccionales con cable NYY 2x4 mm2 de manera subterránea. Incluye la excavación de la zanja, colocación de los ductos, el relleno y la	99.750	36	3.591.000	Metro lineal	133.000	99.750	106.400				99.750	99.750	3.591.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	160	72131601-001	Provisión e instalación de conductor eléctrico de sección (PE) 4mm2	24.360	126	3.069.360	Metro lineal	40.600	24.360	22.330					24.360	3.069.360	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	161	72131601-001	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 036 modular.	1.729.000	2	3.458.000	Unidad	2.660.000	1.729.000	1.862.000					1.729.000	3.458.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	162	72131601-001	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 024 modular.	1.302.000	3	3.906.000	Unidad	2.170.000	1.302.000	1.193.500					1.302.000	3.906.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	4	163	72131601-001	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 018 modular.	924.000	2	1.848.000	Unidad	1.540.000	924.000	847.000					924.000	1.848.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	164	72131601-001	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 012 modular.	1.011.500	1	1.011.500	Unidad	1.190.000	1.011.500	1.071.000					1.011.500	1.011.500	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	165	72131601-001	Provisión y colocación del tablero de comando de ventiladores: Caja metálica de embutir para llave de ventiladores 04 módulos.	577.500	8	4.620.000	Unidad	1.050.000	630.000	577.500					577.500	4.620.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	166	72131601-001	Provisión y colocación TM 3x80A	577.500	4	2.310.000	Unidad	770.000	577.500	616.000					577.500	2.310.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	167	72131601-001	Provisión y colocación TM 3x40A	346.500	4	1.386.000	Unidad	630.000	378.000	346.500					346.500	1.386.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	168	72131601-001	Provisión y colocación TM 3x25A	352.800	8	2.822.400	Unidad	588.000	352.800	323.400					352.800	2.822.400	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	169	72131601-001	Provisión y colocación TM 1x20A	127.050	54	6.860.700	Unidad	231.000	138.600	127.050					127.050	6.860.700	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	170	72131601-001	Provisión y colocación TM 1x16A	127.050	43	5.463.150	Unidad	231.000	138.600	127.050					127.050	5.463.150	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	171	72131601-001	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 4x80A	527.800	1	527.800	Unidad	812.000	527.800	568.400					527.800	527.800	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	172	72131601-001	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 4x40A	281.400	6	1.688.400	Unidad	469.000	281.400	257.950					281.400	1.688.400	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	173	72131601-001	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 2x25A	315.000	1	315.000	Unidad	315.000	441.000	470.400					315.000	315.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	174	72131601-001	Alimentación de aires acondicionados, Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, cableado y su conexión.	283.500	16	4.536.000	Unidad	378.000	283.500	302.400					283.500	4.536.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	175	72131601-001	Alimentación de circuitos de luces	94.500	124	11.718.000	Unidad	126.000	94.500	100.800	-	-	-		94.500	11.718.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	176	72131601-001	Alimentación de circuitos de ventiladores	189.000	32	6.048.000	Unidad	252.000	189.000	201.600	-	-	-		189.000	6.048.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	177	72131601-001	Alimentación de tomacorrientes simples. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión tomas, cableado y su conexión.	94.500	140	13.230.000	Unidad	126.000	94.500	100.800					94.500	13.230.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	178	72131601-001	Alimentación de circuitos especiales	207.900	8	1.663.200	Unidad	378.000	226.800	207.900	-	-	-		207.900	1.663.200	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	4	179	72102201-998	Sistema de puesta a tierra en tablero principal. Incluye provisión y colocación de 3 jabalinas de cobre de 2,4mts x 5/8", soldadura exotérmica y cable de cobre desuado de 25mm2	682.500	2	1.365.000	Unidad	910.000	682.500	728.000					682.500	1.365.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	180	72131601-001	Registro eléctrico 30x30x70 cm con tapa de hormigón armado	315.700	11	3.472.700	Unidad	574.000	344.400	315.700					315.700	3.472.700	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	181	72102201-003	Provisión y colocación de fotocélula	73.150	4	292.600	Unidad	133.000	79.800	73.150					73.150	292.600	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	182	72102201-003	Provisión y colocación de artefacto para tubo fluorescente 3x40W o tubo led equivalente. Incluye la provisión de los tubos fluorescentes o tipo led.	254.100	64	16.262.400	Unidad	462.000	277.200	254.100					254.100	16.262.400	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	183	72102201-003	Provisión y colocación de artefacto para tubo fluorescente 1x40W o tubo led equivalente. Incluye la provisión de los tubos fluorescentes o tipo led.	84.700	60	5.082.000	Unidad	154.000	92.400	84.700					84.700	5.082.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	184	72102201-9997	Provisión y montaje de ventiladores de techo de 56", motor pesado, con llave de comando de siete velocidades y caja metálica.	616.000	32	19.712.000	Unidad	616.000	369.600	338.800					616.000	19.712.000	se adopta el precio mayor de los presupuestos obtenidos
1	4	185	72102305-9999	Provisión de aire acondicionado tipo Split de 18.000 BTU	3.276.000	16	52.416.000	Unidad	5.460.000	3.276.000	3.003.000					3.276.000	52.416.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	186	72102305-9999	Instalación de aire acondicionado tipo Split de 18.000 BTU. Incluye desagüe embutido.	423.500	16	6.776.000	Unidad	770.000	462.000	423.500					423.500	6.776.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	187	72131601-001	Provisión y montaje de transformador trifásico de 200 Kva.	45.500.000	1	45.500.000	Unidad Medida Global	50.400.000	29.400.000	31.360.000	-	#####	-		45.500.000	45.500.000	Se adopta el precio cotizado por la firma Trafopar, de Enero 2025,
1	4	188	72131601-001	Provisión y montaje de puesto de medición con llave limitadora de 3x350A	7.735.000	1	7.735.000	Unidad Medida Global	9.100.000	7.735.000	8.190.000					7.735.000	7.735.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	189	72131601-001	Adecuación de tablero principal existente	6.545.000	1	6.545.000	Unidad Medida Global	7.700.000	6.930.000	6.545.000					6.545.000	6.545.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	190	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	16.678	5	83.390	Metro lineal	27.797	16.678	15.288					16.678	83.390	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	191	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	22.329	210	4.689.090	Metro lineal	37.215	22.329	20.468					22.329	4.689.090	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	192	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	30.803	170	5.236.510	Metro lineal	56.006	33.603	30.803					30.803	5.236.510	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	193	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	73.962	2	147.924	Unidad	160.251	73.962	67.799					73.962	147.924	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	194	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	115.500	2	231.000	Unidad	210.000	126.000	115.500					115.500	231.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	4	195	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	3.528	12	42.336	Unidad	6.279	3.528	3.234					3.528	42.336	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	196	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	21.499	10	214.990	Unidad	28.665	22.932	21.499					21.499	214.990	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	197	83101504-990	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2"x1")	25.253	1	25.253	Unidad	33.670	26.936	25.253					25.253	25.253	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	198	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2"x1")	15.629	2	31.258	Unidad	20.839	16.671	15.629					15.629	31.258	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	199	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	4.568	12	54.816	Unidad	2.730	4.568	4.872					4.568	54.816	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	200	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	8.127	10	81.270	Unidad	9.030	7.676	8.127					8.127	81.270	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	201	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	5.810	6	34.860	Unidad	5.810	4.568	4.872					5.810	34.860	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	4	202	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	35.265	5	176.325	Unidad	92.820	79.076	83.727		27.127		30%	35.265	176.325	Se adopta el precio extraído de Corporación Mercantil y se realiza el ajuste del 30% para incorporar el costo de instalación https://www.corporacionmercantil.com.lpy/union-doble-hh-63-mm-fr-ips-236-p905?&opciones=false
1	4	203	72101510-007	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	105	4.907.175	Metro lineal	46.735	28.041	25.704					46.735	4.907.175	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	4	204	72101510-007	TE PVC JE DN (100mm)	15.590	1	15.590	Unidad	25.984	15.590	14.291					15.590	15.590	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	205	72101510-007	REGISTRO 40x40	292.191	14	4.090.674	Unidad	292.191	219.143	233.753					292.191	4.090.674	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	4	206	72102303-003	Cámara Séptica	3.696.000	2	7.392.000	Unidad	6.720.000	4.032.000	3.696.000					3.696.000	7.392.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	207	72101510-007	Pozo Absorbente	4.235.000	2	8.470.000	Unidad	7.700.000	4.620.000	4.235.000					4.235.000	8.470.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	208	72101510-005	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	95	4.439.825	Metro lineal	46.735	28.041	25.704					46.735	4.439.825	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	4	209	72101510-005	TUBO PVC JE DN (150mm)	53.192	170	9.042.640	Metro lineal	88.654	53.192	48.760					53.192	9.042.640	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	210	72101510-005	REGISTRO 50x50 con rejilla	402.038	11	4.422.418	Unidad	1.400.000	840.000	770.000			402.038		402.038	4.422.418	Se adopta como referencia precio de revista mandu'a (Dic2024, N°499, Año 42), el costo de registro 60 x 60 cm.

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	4	211	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	11.623	10	116.230	Metro lineal	19.371	11.623	10.654					11.623	116.230	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	212	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	16.678	40	667.120	Metro lineal	27.797	16.678	15.288					16.678	667.120	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	213	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	122.486	2	244.972	Unidad	122.486	16.678	15.288					122.486	244.972	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	214	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	2.912	6	17.472	Unidad	2.912	1.344	1.232					2.912	17.472	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	215	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.187	4	20.748	Unidad	5.187	2.394	2.195					5.187	20.748	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	216	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	3.710	2	7.420	Unidad	3.710	2.226	2.041					3.710	7.420	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	217	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	1.680	8	13.440	Unidad	1.680	1.008	924					1.680	13.440	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	218	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	2.730	4	10.920	Unidad	2.730	1.638	1.502					2.730	10.920	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	219	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	3.990	4	15.960	Unidad	3.990	2.993	3.192					3.990	15.960	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	220	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.810	2	11.620	Unidad	5.810	4.358	4.648					5.810	11.620	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	221	72101510-007	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	17.243	10	172.430	Metro lineal	31.350	18.810	17.243					17.243	172.430	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	222	72101510-007	TUBO PVC JE DN (75mm)	24.209	20	484.180	Metro lineal	44.016	26.410	24.209					24.209	484.180	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	223	72101510-007	TERMINAL DE VENTILACION PVC SOLDABLE DN (75mm)	17.792	2	35.584	Unidad	23.722	20.164	17.792					17.792	35.584	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	224	72101510-007	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	2.722	4	10.888	Unidad	2.722	1.243	1.140					2.722	10.888	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	225	72101510-007	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	6.532	2	13.064	Unidad	6.532	3.919	3.593					6.532	13.064	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	226	72101510-007	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	3.431	8	27.448	Unidad	3.431	1.175	1.077					3.431	27.448	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	4	227	72101510-007	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	6.979	4	27.916	Unidad	6.979	4.187	3.838					6.979	27.916	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	4	228	72101510-007	UNION SENCILLA PVC JE DN (75mm)	6.114	10	61.140	Unidad	8.991	6.743	6.114					6.114	61.140	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	229	72101510-007	TE DE INSPECCION PVC SOLDABLE DN (75mm)	35.315	2	70.630	Unidad	51.934	38.951	35.315					35.315	70.630	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	230	72101510-007	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	63.325	2	126.650	Unidad	115.136	69.082	63.325					63.325	126.650	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	231	72101510-005	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	10	467.350	Metro lineal	46.735	28.041	25.704					46.735	467.350	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	4	232	72101510-005	TUBO PVC JE DN (150mm)	53.192	40	2.127.680	Metro lineal	88.654	53.192	48.760					53.192	2.127.680	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	233	72101510-005	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	25	1.168.375	Metro lineal	46.735	28.041	25.704					46.735	1.168.375	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	4	234	72101510-005	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	12.320	24	295.680	Unidad	12.320	7.434	6.815					12.320	295.680	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	4	235	72101510-005	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	13.619	12	163.428	Unidad	13.619	8.171	7.490					13.619	163.428	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	4	236	72101510-005	CANALETÁ PLUVIAL 20x20	76.440	40	3.057.600	Metro lineal	127.400	76.440	70.070					76.440	3.057.600	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	237	72101510-005	REGISTRO PLUVIAL 30x30 con rejilla	133.129	2	266.258	Unidad	221.882	133.129	122.035					133.129	266.258	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	238	72101510-005	REGISTRO PLUVIAL 50x50 con rejilla	417150	4	1.668.600	Unidad	1.400.000	840.000	770.000			417.150		417.150	1.668.600	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAIDO DE LA REVISTA MANDU/A - DICIEMBRE 2024 N° 499, TOMANDO COMO REFERENCIA U NREGISTRO DE 60 X 60 X 50CM
1	4	239	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	11.623	20	232.460	Metro lineal	19.371	11.623	10.654					11.623	232.460	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	240	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	16.678	20	333.560	Metro lineal	27.797	16.678	15.288					16.678	333.560	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	241	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	22.329	10	223.290	Metro lineal	37.215	22.329	20.468					22.329	223.290	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	242	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	122.486	4	489.944	Unidad	122.486	16.678	15.288					122.486	489.944	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	4	243	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	2.912	28	81.536	Unidad	2.912	1.344	1.232					2.912	81.536	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	244	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.187	16	82.992	Unidad	5.187	2.394	2.195					5.187	82.992	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	245	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	3.528	4	14.112	Unidad	6.279	3.528	3.234					3.528	14.112	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	246	83101504-990	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	7.189	2	14.378	Unidad	7.189	2.993	3.192					7.189	14.378	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	247	83101504-990	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	7.007	4	28.028	Unidad	7.007	1.848	1.694					7.007	28.028	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	248	83101504-990	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	6.563	2	13.126	Unidad	12.194	6.563	7.000					6.563	13.126	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	249	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	3.710	6	22.260	Unidad	3.710	2.226	2.041					3.710	22.260	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	250	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	3.710	2	7.420	Unidad	3.710	3.444	3.157					3.710	7.420	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	251	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	1.680	28	47.040	Unidad	1.680	1.008	924					1.680	47.040	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	252	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	2.730	16	43.680	Unidad	2.730	1.638	1.502					2.730	43.680	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	253	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	4.568	4	18.272	Unidad	2.730	4.568	4.872					4.568	18.272	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	254	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	3.990	14	55.860	Unidad	3.990	2.993	3.192					3.990	55.860	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	255	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.810	8	46.480	Unidad	5.810	4.358	4.648					5.810	46.480	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	256	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	5.810	2	11.620	Unidad	5.810	4.568	4.872					5.810	11.620	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	257	72101510-007	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	17.243	20	344.860	Metro lineal	31.350	18.810	17.243					17.243	344.860	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	258	72101510-007	TUBO PVC JE DN (75mm)	24.209	20	484.180	Metro lineal	44.016	26.410	24.209					24.209	484.180	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	4	259	72101510-007	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	10	467.350	Metro lineal	46.735	28.041	25.704					46.735	467.350	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	260	72101510-007	TERMINAL DE VENTILACION PVC SOLDABLE DN (75mm)	17.792	2	35.584	Unidad	23.722	20.164	17.792					17.792	35.584	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	261	72101510-007	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	2.722	8	21.776	Unidad	2.722	1.243	1.140					2.722	21.776	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	262	72101510-007	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	6.532	4	26.128	Unidad	6.532	3.919	3.593					6.532	26.128	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	263	72101510-007	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	3.431	20	68.620	Unidad	3.431	1.175	1.077					3.431	68.620	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	264	72101510-007	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	6.979	4	27.916	Unidad	6.979	4.187	3.838					6.979	27.916	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	265	72101510-007	RAMAL SIMPLE PVC JE DN (75mm)	16.856	2	33.712	Unidad	16.856	18.147	19.215					16.856	33.712	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	266	72101510-007	RAMAL DE REDUCCION PVC JE DN (100x75mm)	12.810	2	25.620	Unidad	42.728	12.810	11.743					12.810	25.620	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	267	72101510-007	UNION SENCILLA PVC JE DN (100mm)	10.458	4	41.832	Unidad	15.379	11.534	10.458					10.458	41.832	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	268	72101510-007	UNION SENCILLA PVC JE DN (75mm)	6.114	12	73.368	Unidad	8.991	6.743	6.114					6.114	73.368	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	269	72101510-007	TE DE INSPECCION PVC JE DN (75mm)	31.160	2	62.320	Unidad	51.934	31.160	28.564					31.160	62.320	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	270	72101510-007	REDUCCION EXCENTRICA PVC JE DN (100x75mm)	8.988	4	35.952	Unidad	28.980	8.988	8.239					8.988	35.952	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	271	72101510-007	TE DE REDUCCION PVC JE DN (100x75mm)	64.055	2	128.110	Unidad	75.712	68.141	64.055					64.055	128.110	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	272	72101510-007	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	63.325	4	253.300	Unidad	115.136	69.082	63.325					63.325	253.300	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	273	72101510-007	CAMARA DE INSPECCION PVC DN (300mm)	115.136	2	230.272	Unidad	115.136	69.082	63.325					115.136	230.272	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	274	72101510-005	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	10	467.350	Metro lineal	46.735	28.041	25.704					46.735	467.350	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	4	275	72101510-005	TUBO PVC JE DN (150mm)	53.192	80	4.255.360	Metro lineal	88.654	53.192	48.760					53.192	4.255.360	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	276	72101510-005	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	35	1.635.725	Metro lineal	46.735	28.041	25.704					46.735	1.635.725	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	277	72101510-005	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	12.320	32	394.240	Unidad	12.320	7.434	6.815					12.320	394.240	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	278	72101510-005	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	13.619	16	217.904	Unidad	13.619	8.171	7.490					13.619	217.904	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	279	72101510-005	CANALETA PLUVIAL 20x20	76.440	100	7.644.000	Metro lineal	127.400	76.440	70.070					76.440	7.644.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	280	72101510-005	REGISTRO PLUVIAL 30x30 con rejilla	133.129	4	532.516	Unidad	221.882	133.129	122.035					133.129	532.516	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	281	72101510-005	REGISTRO PLUVIAL 50x50 con rejilla	417150	2	834.300	Unidad	1.400.000	840.000	770.000			417.150		417.150	834.300	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAIDO DE LA REVISTA MANDU/A - DICIEMBRE 2024 N° 499, TOMANDO COMO REFERENCIA U NREGISTRO DE 60 X 60 X 50CM
1	4	282	72101510-005	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	15	701.025	Metro lineal	46.735	28.041	25.704					46.735	701.025	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	283	72101510-005	TUBO PVC JE DN (150mm)	53.192	20	1.063.840	Metro lineal	88.654	53.192	48.760					53.192	1.063.840	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	284	72101510-005	TUBO PVC JE DN (200mm)	114.239	45	5.140.755	Metro lineal	142.799	121.379	114.239					114.239	5.140.755	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	285	72101510-007	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	65	3.037.775	Metro lineal	46.735	28.041	25.704					46.735	3.037.775	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	286	72101510-005	Volumen de Hormigón Armado	1.917.905	6,5	12.466.383	Metros cúbicos	2.256.359	1.917.905	2.030.723					1.917.905	12.466.383	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	287	72101510-005	Volumen de Excavación	40.936	6,15	251.756	Metros cúbicos	60.200	45.150	40.936					40.936	251.756	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	288	72101510-005	Volumen de Relleno	117.215	0,6	70.329	Metros cúbicos	137.900	117.215	124.110					117.215	70.329	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	289	72101510-005	Asiento de Arena Lavada	44.340	2,05	90.897	Metros cúbicos	73.900	44.340	40.645					44.340	90.897	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	290	72101510-005	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	12.320	64	788.480	Unidad	12.320	7.434	6.815					12.320	788.480	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	4	291	72101510-005	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	13.619	32	435.808	Unidad	13.619	8.171	7.490					13.619	435.808	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	4	292	72101510-005	CANAleta PLUVIAL 20x20	76.440	100	7.644.000	Metro lineal	127.400	76.440	70.070					76.440	7.644.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	293	72101510-005	REGISTRO PLUVIAL 30x30 con rejilla	133.129	3	399.387	Unidad	221.882	133.129	122.035					133.129	399.387	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	294	72101510-005	REGISTRO PLUVIAL 50x50 con rejilla	417150	6	2.502.900	Unidad	1.400.000	840.000	770.000			417.150		417.150	2.502.900	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAIDO DE LA REVISTA MANDU'A - DICIEMBRE 2024 N° 499, TOMANDO COMO REFERENCIA U NREGISTRO DE 60 X 60 X 50CM
1	4	295	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	11.623	20	232.460	Metro lineal	19.371	11.623	10.654					11.623	232.460	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	296	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	16.678	20	333.560	Metro lineal	27.797	16.678	15.288					16.678	333.560	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	297	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	22.329	10	223.290	Metro lineal	37.215	22.329	20.468					22.329	223.290	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	298	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	122.486	4	489.944	Unidad	122.486	16.678	15.288					122.486	489.944	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	4	299	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	2.912	28	81.536	Unidad	2.912	1.344	1.232					2.912	81.536	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	4	300	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.187	16	82.992	Unidad	5.187	2.394	2.195					5.187	82.992	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	4	301	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	3.528	4	14.112	Unidad	6.279	3.528	3.234					3.528	14.112	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	302	83101504-990	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	7.189	2	14.378	Unidad	7.189	2.993	3.192					7.189	14.378	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	4	303	83101504-990	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	7.007	4	28.028	Unidad	7.007	1.848	1.694					7.007	28.028	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	4	304	83101504-990	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	6.563	2	13.126	Unidad	12.194	6.563	7.000					6.563	13.126	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	305	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	3.710	6	22.260	Unidad	3.710	2.226	2.041					3.710	22.260	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	4	306	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	3.710	2	7.420	Unidad	3.710	3.444	3.157					3.710	7.420	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	4	307	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	1.680	28	47.040	Unidad	1.680	1.008	924					1.680	47.040	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	308	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	2.730	16	43.680	Unidad	2.730	1.638	1.502					2.730	43.680	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	309	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	4.568	4	18.272	Unidad	2.730	4.568	4.872					4.568	18.272	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	310	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	3.990	14	55.860	Unidad	3.990	2.993	3.192					3.990	55.860	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	311	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.810	8	46.480	Unidad	5.810	4.358	4.648					5.810	46.480	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	312	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	5.810	2	11.620	Unidad	5.810	4.568	4.872					5.810	11.620	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	313	72101510-007	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	17.243	20	344.860	Metro lineal	31.350	18.810	17.243					17.243	344.860	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	314	72101510-007	TUBO PVC JE DN (75mm)	24.209	20	484.180	Metro lineal	44.016	26.410	24.209					24.209	484.180	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	315	72101510-007	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	10	467.350	Metro lineal	46.735	28.041	25.704					46.735	467.350	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	316	72101510-007	TERMINAL DE VENTILACION PVC SOLDABLE DN (75mm)	17.792	2	35.584	Unidad	23.722	20.164	17.792					17.792	35.584	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	317	72101510-007	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	2.722	8	21.776	Unidad	2.722	1.243	1.140					2.722	21.776	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	318	72101510-007	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	6.532	4	26.128	Unidad	6.532	3.919	3.593					6.532	26.128	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	319	72101510-007	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	3.431	20	68.620	Unidad	3.431	1.175	1.077					3.431	68.620	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	320	72101510-007	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	6.979	4	27.916	Unidad	6.979	4.187	3.838					6.979	27.916	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	321	72101510-007	RAMAL SIMPLE PVC JE DN (75mm)	16.856	2	33.712	Unidad	16.856	18.147	19.215					16.856	33.712	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	322	72101510-007	RAMAL DE REDUCCION PVC JE DN (100x75mm)	12.810	2	25.620	Unidad	42.728	12.810	11.743					12.810	25.620	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	4	323	72101510-007	UNION SENCILLA PVC JE DN (100mm)	10.458	4	41.832	Unidad	15.379	11.534	10.458					10.458	41.832	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	324	72101510-007	UNION SENCILLA PVC JE DN (75mm)	6.114	12	73.368	Unidad	8.991	6.743	6.114					6.114	73.368	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	325	72101510-007	TE DE INSPECCION PVC JE DN (75mm)	31.160	2	62.320	Unidad	51.934	31.160	28.564					31.160	62.320	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	326	72101510-007	REDUCCION EXCENTRICA PVC JE DN (100x75mm)	8.988	4	35.952	Unidad	28.980	8.988	8.239					8.988	35.952	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	327	72101510-007	TE DE REDUCCION PVC JE DN (100x75mm)	64.055	2	128.110	Unidad	75.712	68.141	64.055					64.055	128.110	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	328	72101510-007	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	63.325	4	253.300	Unidad	115.136	69.082	63.325					63.325	253.300	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	329	72101510-007	CAMARA DE INSPECCION PVC DN (300mm)	115.136	2	230.272	Unidad	115.136	69.082	63.325					115.136	230.272	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	330	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	11.623	5	58.115	Metro lineal	19.371	11.623	10.654					11.623	58.115	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	331	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	16.678	20	333.560	Metro lineal	27.797	16.678	15.288					16.678	333.560	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	332	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	122.486	1	122.486	Unidad	122.486	16.678	15.288					122.486	122.486	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	333	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	2.912	3	8.736	Unidad	2.912	1.344	1.232					2.912	8.736	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	334	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.187	2	10.374	Unidad	5.187	2.394	2.195					5.187	10.374	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	335	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	3.710	1	3.710	Unidad	3.710	2.226	2.041					3.710	3.710	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	336	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	1.680	4	6.720	Unidad	1.680	1.008	924					1.680	6.720	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	337	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	2.730	2	5.460	Unidad	2.730	1.638	1.502					2.730	5.460	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	338	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	3.990	2	7.980	Unidad	3.990	2.993	3.192					3.990	7.980	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	4	339	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.810	1	5.810	Unidad	5.810	4.358	4.648					5.810	5.810	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	340	72101510-007	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	17.243	5	86.215	Metro lineal	31.350	18.810	17.243					17.243	86.215	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	341	72101510-007	TUBO PVC JE DN (75mm)	24.209	10	242.090	Metro lineal	44.016	26.410	24.209					24.209	242.090	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	342	72101510-007	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	2.722	2	5.444	Unidad	2.722	1.243	1.140					2.722	5.444	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	343	72101510-007	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	6.532	1	6.532	Unidad	6.532	3.919	3.593					6.532	6.532	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	344	72101510-007	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	3.431	4	13.724	Unidad	3.431	1.175	1.077					3.431	13.724	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	345	72101510-007	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	6.979	2	13.958	Unidad	6.979	4.187	3.838					6.979	13.958	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	346	72101510-007	UNION SENCILLA PVC JE DN (75mm)	6.114	5	30.570	Unidad	8.991	6.743	6.114					6.114	30.570	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	347	72101510-007	TE DE INSPECCION PVC SOLDABLE DN (75mm)	35.315	1	35.315	Unidad	51.934	38.951	35.315					35.315	35.315	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	348	72101510-007	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	63.325	1	63.325	Unidad	115.136	69.082	63.325					63.325	63.325	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	349	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	11.623	20	232.460	Metro lineal	19.371	11.623	10.654					11.623	232.460	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	350	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	16.678	30	500.340	Metro lineal	27.797	16.678	15.288					16.678	500.340	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	351	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	22.329	25	558.225	Metro lineal	37.215	22.329	20.468					22.329	558.225	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	352	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	49.834	15	747.510	Unidad	90.608	54.365	49.834					49.834	747.510	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	353	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	122.486	6	734.916	Unidad	122.486	16.678	15.288					122.486	734.916	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	354	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	2.912	51	148.512	Unidad	2.912	1.344	1.232					2.912	148.512	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	4	355	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.187	2	10.374	Unidad	5.187	2.394	2.195					5.187	10.374	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	356	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	3.528	10	35.280	Unidad	6.279	3.528	3.234					3.528	35.280	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	357	83101504-990	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	7.189	6	43.134	Unidad	7.189	2.993	3.192					7.189	43.134	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	358	83101504-990	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	5.460	2	10.920	Unidad	10.738	5.460	5.005					5.460	10.920	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	359	83101504-990	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	7.007	10	70.070	Unidad	7.007	1.848	1.694					7.007	70.070	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	360	83101504-990	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	6.563	3	19.689	Unidad	12.194	6.563	7.000					6.563	19.689	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	361	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	3.710	12	44.520	Unidad	3.710	2.226	2.041					3.710	44.520	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	362	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	3.710	3	11.130	Unidad	3.710	3.444	3.157					3.710	11.130	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	363	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	1.680	50	84.000	Unidad	1.680	1.008	924					1.680	84.000	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	364	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	2.730	10	27.300	Unidad	2.730	1.638	1.502					2.730	27.300	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	365	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	4.568	10	45.680	Unidad	2.730	4.568	4.872					4.568	45.680	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	366	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	3.990	25	99.750	Unidad	3.990	2.993	3.192					3.990	99.750	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	367	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.810	5	29.050	Unidad	5.810	4.358	4.648					5.810	29.050	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	368	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	5.810	5	29.050	Unidad	5.810	4.568	4.872					5.810	29.050	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	369	72101510-007	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	17.243	25	431.075	Metro lineal	31.350	18.810	17.243					17.243	431.075	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	370	72101510-007	TUBO PVC JE DN (75mm)	24.209	40	968.360	Metro lineal	44.016	26.410	24.209					24.209	968.360	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	4	371	72101510-007	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	40	1.869.400	Metro lineal	46.735	28.041	25.704					46.735	1.869.400	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	372	72101510-007	TERMINAL DE VENTILACION PVC SOLDABLE DN (75mm)	17.792	2	35.584	Unidad	23.722	20.164	17.792					17.792	35.584	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	373	72101510-007	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	2.722	8	21.776	Unidad	2.722	1.243	1.140					2.722	21.776	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	374	72101510-007	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	6.532	2	13.064	Unidad	6.532	3.919	3.593					6.532	13.064	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	375	72101510-007	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	12.320	2	24.640	Unidad	12.320	7.434	6.815					12.320	24.640	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	376	72101510-007	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	3.431	24	82.344	Unidad	3.431	1.175	1.077					3.431	82.344	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	377	72101510-007	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	6.979	4	27.916	Unidad	6.979	4.187	3.838					6.979	27.916	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	378	72101510-007	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	13.619	10	136.190	Unidad	13.619	8.171	7.490					13.619	136.190	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	379	72101510-007	RAMAL SIMPLE PVC JE DN (100mm)	21.020	10	210.200	Unidad	30.912	23.184	21.020					21.020	210.200	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	380	72101510-007	RAMAL DE REDUCCION PVC JE DN (100x75mm)	12.810	6	76.860	Unidad	42.728	12.810	11.743					12.810	76.860	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	381	72101510-007	UNION SENCILLA PVC JE DN (100mm)	10.458	38	397.404	Unidad	15.379	11.534	10.458					10.458	397.404	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	382	72101510-007	UNION SENCILLA PVC JE DN (75mm)	6.114	16	97.824	Unidad	8.991	6.743	6.114					6.114	97.824	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	383	72101510-007	TE DE INSPECCION PVC SOLDABLE DN (75mm)	35.315	8	282.520	Unidad	51.934	38.951	35.315					35.315	282.520	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	384	72101510-007	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	63.325	5	316.625	Unidad	115.136	69.082	63.325					63.325	316.625	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	385	72101510-007	CAMARA DE INSPECCION PVC DN (300mm)	115.136	2	230.272	Unidad	115.136	69.082	63.325					115.136	230.272	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	4	386	72101510-005	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	25	1.168.375	Metro lineal	46.735	28.041	25.704					46.735	1.168.375	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	4	387	72101510-005	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	20	934.700	Metro lineal	46.735	28.041	25.704					46.735	934.700	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	4	388	72101510-005	CODO 45° PVC JEDN (100mm)	12.320	16	197.120	Unidad	12.320	7.434	6.815					12.320	197.120	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	4	389	72101510-005	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	13.619	8	108.952	Unidad	13.619	8.171	7.490					13.619	108.952	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	4	390	72101510-005	CANALETA PLUVIAL 20x20	76.440	20	1.528.800	Metro lineal	127.400	76.440	70.070					76.440	1.528.800	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	391	72101510-005	REGISTRO PLUVIAL 30x30 con rejilla	133.129	2	266.258	Unidad	221.882	133.129	122.035					133.129	266.258	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	392	72101510-005	REGISTRO PLUVIAL 50x50 con rejilla	417.150	2	834.300	Unidad	1.400.000	840.000	770.000			417.150		417.150	834.300	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAÍDO DE LA REVISTA MANDU/A - DICIEMBRE 2024 N° 499, TOMANDO COMO REFERENCIA U NREGISTRO DE 60 X 60 X 50CM
1	4	393	72102602-005	Remoción de pilares de madera	81.956	99	8.113.644	Unidad	81.956	96.416	107.132					81.956	8.113.644	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	394	72102602-005	Calce y apuntalamiento de techo	324.244	327,15	106.076.425	Metro lineal	318.617	343.355	324.244					324.244	106.076.425	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	395	72131601-009	Remoción de piso	27.766	163,57	4.541.685	Metros cuadrados	32.666	29.399	27.766					27.766	4.541.685	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	396	72131601-009	Remoción de contrapiso	27.766	163,57	4.541.685	Metros cuadrados	28.009	29.399	27.766					27.766	4.541.685	se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	397	72102504-002	Excavación y cimiento de pbc	826.756	157	129.800.692	Metros cúbicos	842.520	901.916	826.756					826.756	129.800.692	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	398	72131601-005	Pilar de 0.38 x 0.38 m con núcleo de HªAª con varilla enteriza, Visto con capitel	90.200	277,2	25.003.440	Metro lineal	164.000	98.400	90.200					90.200	25.003.440	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	399	72131601-009	Contrapiso de Hª de cascotes de 10cm	36.000	170	6.120.000	Metros cuadrados	60.000	36.000	33.000					36.000	6.120.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	4	400	72131601-009	Provisión y colocación de piso de mosaico calcáreo	157.590	170	26.790.300	Metros cuadrados	235.200	157.590	170.723					157.590	26.790.300	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	401	72131601-009	Zócalo de mosaico calcáreo	38.500	150,48	5.793.480	Metro lineal	70.560	42.000	38.500					38.500	5.793.480	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	4	402	92121702-002	Detector H/C	181.350	12	2.176.200	Unidad	754.754	641.541	679.279		139.500		30%	181.350	2.176.200	Se adopta el precio extraído de FONOLUZ y se realiza el ajuste del 30% para incorporar el costo de instalación https://fonoluz.com.py/producto/sensor-humo-calor-cableado/

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICAD O - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJ E DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	4	403	92121702-002	Letrero Salida de emergencia	169.065	8	1.352.520	Unidad	640.332	544.282	576.299		130.050		30%	169.065	1.352.520	Se adopta el precio extraído de FONOLUZ y se realiza el ajuste del 30%para incorporar el costo de instalación https://fonoluz.com.py/producto/cartel-salida-de-emergencia/
1	4	404	92121702-002	Artefacto de iluminación de emergencia	78.000	8	624.000	Unidad	810.810	689.189	729.729		60.000		30%	78.000	624.000	Se adopta el precio extraído de FONOLUZ y se realiza el ajuste del 30%para incorporar el costo de instalación https://fonoluz.com.py/producto/cartel-salida-de-emergencia/
1	4	405	92121702-002	Extintor de Polvo Químico -EI/POP- 6 Kg	308.100	4	1.232.400	Unidad	690.690	587.087	621.621		237.000		30%	308.100	1.232.400	Se adopta el precio extraído de Regimiento 8 y se realiza el ajuste del 30%para incorporar el costo de instalación https://www.regimiento8.com.py/categoria-producto/extintores/polvo-quimico-seco/
TOTAL GRUPO							2.476.076.311										2.476.076.311	
1	5	COLEGIO NACIONAL PRESBITERO JOSE AGUSTIN MOLAS - SANTA MARIA - MISIONES							PRECIOS REFERENCIALES									
Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICAD O - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJ E DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	5	1	72131601-013	Limpieza y preparación del terreno	8.250	739,75	6.102.938	Metros cuadrados	15.000	9.000	8.250	-	-		-	8.250	6.102.938	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	2	72153507-003	Vallado de chapa galvanizada 2m, incluye portón vehicular y peatonal	100.000	311,5	31.150.000	Metro lineal	100.000	60.000	55.000	-	-	-	-	100.000	31.150.000	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion en el mercado)
1	5	3	72101903-001	Obrador con sanitario.	6.875.000	1	6.875.000	Unidad Medida Global	13.900.000	8.340.000	6.875.000	-	-		-	6.875.000	6.875.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	4	82101502-004	Cartel de Obra	2.200.000	1	2.200.000	Unidad	4.000.000	2.400.000	2.200.000	-	-		-	2.200.000	2.200.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	5	82101502-004	Cartel de Seguridad	550.000	1	550.000	Unidad	1.000.000	600.000	550.000	-	-		-	550.000	550.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	6	72131601-9974	Replanteo	5.500	142,62	784.410	Metros cuadrados	10.000	6.000	5.500	-				5.500	784.410	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	7	72102905-001	Relleno y apisonado de interiores	75.000	35,66	2.674.500	Metros cúbicos	75.000	45.000	41.250					75.000	2.674.500	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	8	72102504-002	Muro de contención de piedra bruta colocada	826.756	10,82	8.945.500	Metros cúbicos	1.503.193	901.916	826.756					826.756	8.945.500	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	9	72131601-004	Zapata de H"A", incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	2.551.947	4,45	11.356.164	Metros cúbicos	2.551.947	1.531.168	1.403.571					2.551.947	11.356.164	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	10	72131601-004	Dado de H"C", incluye excavacion	886.172	2,1	1.860.961	Metros cúbicos	1.611.222	966.733	886.172					886.172	1.860.961	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU'A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	5	11	72131601-004	Pilar de HºAº	2.380.175	1,9	4.522.333	Metros cúbicos	5.965.156	3.579.094	3.280.836			2.380.175		2.380.175	4.522.333	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAIDO DE LA REVISTA MANDU'A - DICIEMBRE 2024 N° 499, Y TENIENDO EN CUENTA LA VARIACION DE COSTO.
1	5	12	72131601-004	Encadenado de HºAº superior y en galería	2.823.149	2,65	7.481.345	Metros cúbicos	5.132.999	3.079.799	2.823.149					2.823.149	7.481.345	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	13	72131601-004	Viga de Fundacion de HºAº, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	2.335.410	4,85	11.326.739	Metros cúbicos	4.246.200	2.547.720	2.335.410					2.335.410	11.326.739	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	14	72131601-007	Techo de estructura metálica y chapa termoacústica con alma de 10 cm de poliuretano inyectado	647.900	116,15	75.253.585	Metros cuadrados	1.500.000	900.000	825.000	589.000			10%	647.900	75.253.585	Se opta por la utilización del precio adjudicado y se realiza el ajuste del 10% teniendo en cuenta la variación del costo de acuerdo al tiempo transcurrido
1	5	15	72131601-007	Babeta metálica sobre pretil de mampostería de 20 x 20 cm	71.500	18,44	1.318.460	Metro lineal	130.000	78.000	71.500					71.500	1.318.460	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	16	72131601-005	mampostería de elevación de 15 cm, de ladrillos semi prensados, vista a una cara	113.371	156,94	17.792.445	Metros cuadrados	188.952	113.371	103.924					113.371	17.792.445	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	17	72131601-005	Pilar de mampostería de 0,36 x 0,36 m	98.400	12	1.180.800	Metro lineal	164.000	98.400	90.200					98.400	1.180.800	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	18	72131601-999	Envarillado sobre aberturas	35.750	5,15	184.113	Metro lineal	65.000	39.000	35.750					35.750	184.113	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	19	72131601-999	Envarillado bajo aberturas	19.500	17,2	335.400	Metro lineal	32.500	19.500	17.875					19.500	335.400	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	20	72131601-005	Pretil de mampostería de 20 x 20 cm	30.240	18,44	557.626	Metro lineal	50.400	30.240	27.720					30.240	557.626	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	21	72131601-006	Aislación horizontal	81.950	17,37	1.423.472	Metros cuadrados	149.000	89.400	81.950					81.950	1.423.472	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	22	72131601-008	Revoque de paredes interiores	35.750	156,94	5.610.605	Metros cuadrados	65.000	39.000	35.750					35.750	5.610.605	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	23	72131601-008	Revoque de paredes exteriores	39.000	57,38	2.237.820	Metros cuadrados	65.000	39.000	35.750					39.000	2.237.820	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	24	72131601-008	Revoque base de revestimiento ceramico	52.524	5,22	274.175	Metros cuadrados	95.499	57.299	52.524					52.524	274.175	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	25	72131601-008	Revoque de mocheta	21.000	17,6	369.600	Metro lineal	35.000	21.000	19.250					21.000	369.600	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	26	72131601-009	Contrapiso de Hº de cascotes de 10cm	36.000	127,4	4.586.400	Metros cuadrados	60.000	36.000	33.000					36.000	4.586.400	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU'A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	5	27	72131601-009	Piso de mosaico granítico base gris oscuro pulido de 30 cm x 30 cm	137.700	89,89	12.377.853	Metros cuadrados	229.500	137.700	126.225					137.700	12.377.853	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	28	72131601-009	Piso podotactil de 30 x 30 cm	126.225	12,15	1.533.634	Metros cuadrados	229.500	137.700	126.225					126.225	1.533.634	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	29	72131601-009	Zócalo de mosaico granítico base gris oscuro de 30 x 10 cm	42.000	97	4.074.000	Metro lineal	70.000	42.000	38.500					42.000	4.074.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	30	72131601-009	Guardaobra de H ⁴ A° de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	142.527	25,36	3.614.485	Metros cuadrados	259.140	155.484	142.527					142.527	3.614.485	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	31	11111604-001	Revestimiento cerámico de 60 x 60 cm	143.000	5,22	746.460	Metros cuadrados	260.000	156.000	143.000					143.000	746.460	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	32	72101903-001	Mesada de granito natural de 60cm, incluye Zócalo, pollera, soportes y perforaciones para bacha grifería.	770.000	2,68	2.063.600	Metro lineal	1.400.000	840.000	770.000					770.000	2.063.600	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	33	72102602-005	Puerta metálica de 1,65 x 2,30 m, de hoja y marco de chapa N.º 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2.970.000	1	2.970.000	Unidad	4.950.000	2.970.000	2.722.500					2.970.000	2.970.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	34	72102602-005	Ventana de vidrio templado de 8 mm y perfilera de aluminio de 1,50 x 1,70 m	1.210.000	1	1.210.000	Unidad	2.200.000	1.320.000	1.210.000					1.210.000	1.210.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	35	72102602-005	Ventana de vidrio templado de 8 mm y perfilera de aluminio de 3,90 x 1,70 m	3.718.000	1	3.718.000	Unidad	5.720.000	3.718.000	4.004.000					3.718.000	3.718.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	36	72102602-005	Ventana de vidrio templado de 8mm y perfilera de aluminio de 3,90 x 2,00 m	3.718.000	2	7.436.000	Unidad	6.729.412	3.718.000	4.004.000					3.718.000	7.436.000	se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	37	72102602-005	Protección de ventanas con malla de metal desplegado	137.500	10,23	1.406.625	Metros cuadrados	250.000	150.000	137.500					137.500	1.406.625	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	38	72131601-009	Rampa de H ⁴ A° ranurado, incluye Piso Podotactil , mampostería de nivelación, relleno y compactación, contrapiso de cascotes, piso de H ⁴ A° ranurado, revestime y pintura. Por metro	516.437	4,3	2.220.679	Metro lineal	938.977	563.386	516.437					516.437	2.220.679	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	39	72131701-019	Baranda en rampa y escaleras	100.800	6,16	620.928	Metro lineal	168.000	100.800	92.400					100.800	620.928	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	40	72101603-002	Canaleta de chapa galvanizada N°26 (desarrollo de 60 cm mínimo) con soportes de planchuela	71.500	18,6	1.329.900	Metro lineal	130.000	78.000	71.500					71.500	1.329.900	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	41	72101603-002	Bajada. Caño PVC de 100 mm	36.000	12	432.000	Unidad	60.000	36.000	33.000					36.000	432.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	42	72131601-012	Pintura de revoque interior con enduido	35.399	151,72	5.370.736	Metros cuadrados	52.700	31.620	28.985			35.399		35.399	5.370.736	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAIDO DE LA REVISTA MANDU'A - DICIEMBRE 2024 N° 499, Y TENIENDO EN CUENTA LA VARIACION DE COSTO.

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	5	43	72131601-012	Pintura de revoque exterior con enduido	35.975	57,38	2.064.246	Metros cuadrados	55.335	33.201	30.434			35.975		35.975	2.064.246	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAIDO DE LA REVISTA MANDU'A - DICIEMBRE 2024 N° 499, Y TENIENDO EN CUENTA LA VARIACION DE COSTO.
1	5	44	72131601-012	Pintura de ladrillo visto con resina acrílica semibrillo	30.600	156,94	4.802.364	Metros cuadrados	30.600	18.360	16.830					30.600	4.802.364	se adopta el precio mayor de los presupuestos obtenidos
1	5	45	72131601-012	Pintura de aberturas metálicas en sintético	33.864	7,59	257.028	Metros cuadrados	56.440	33.864	31.042					33.864	257.028	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	46	72131601-012	Pintura de canaleta y caño de bajada en sintético	22.440	30,6	686.664	Metro lineal	37.400	22.440	20.570					22.440	686.664	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	47	72131601-012	Pintura de estructura metálica de techo	38.760	116,15	4.501.974	Metros cuadrados	64.600	38.760	35.530					38.760	4.501.974	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	48	72101510-9998	Bachas de embutir cerámicas ovaladas color blanco	184.800	2	369.600	Unidad	616.000	369.600	338.800		184.800			184.800	369.600	Se ajusta el precio de conformidad a la pagina web de la empresa CORPORACION MERCANTIL S.A (https://corporacionmercantil.com.py/)
1	5	49	72101510-9998	Bachas de embutir rectangulares de acero inoxidable	319.200	20	6.384.000	Unidad	532.000	319.200	292.600					319.200	6.384.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	50	72101510-9998	Grifería clásica pico móvil con accesorios y conexiones	281.400	20	5.628.000	Unidad	469.000	281.400	257.950					281.400	5.628.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	51	72101510-9998	Grifería clásica con accesorios y conexiones	231.000	2	462.000	Unidad	420.000	252.000	231.000					231.000	462.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	52	72101607-9997	Pizarrón acrílico 3,00 x 1,50 m	921.250	1	921.250	Unidad	1.675.000	1.005.000	921.250					921.250	921.250	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	53	72131601-013	Limpieza final de obra con retiro de escombros	8.701.472	1	8.701.472	Unidad Medida Global	15.000	9.000	8.250					8.701.472	8.701.472	Se adopto un precio global por establecimiento educativo según el área ser intervenido y su entorno; se asignó la unidad de medida global.
1	5	54	72131601-9974	Replanteo	5.500	366,39	2.015.145	Metros cuadrados	10.000	6.000	5.500	-				5.500	2.015.145	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	55	72102905-001	Relleno y apisonado de interiores	75.000	91,6	6.870.000	Metros cúbicos	75.000	45.000	41.250					75.000	6.870.000	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	56	72102504-002	Muro de contención de piedra bruta colocada	826.756	17,84	14.749.327	Metros cúbicos	1.503.193	901.916	826.756					826.756	14.749.327	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	57	72131601-004	Zapata de H ⁴ A*, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	2.551.947	11,6	29.602.585	Metros cúbicos	2.551.947	1.531.168	1.403.571					2.551.947	29.602.585	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	58	72131601-004	Dado de H ⁴ C*, incluye excavacion	886.172	5,12	4.537.201	Metros cúbicos	1.611.222	966.733	886.172					886.172	4.537.201	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU'A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	5	59	72131601-004	Pilar de HºAº	2.380.175	5,1	12.138.893	Metros cúbicos	5.965.156	3.579.094	3.280.836			2.380.175		2.380.175	12.138.893	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAIDO DE LA REVISTA MANDU'A - DICIEMBRE 2024 N° 499, Y TENIENDO EN CUENTA LA VARIACION DE COSTO.
1	5	60	72131601-004	Encadenado de HºAº superior y en galería	2.823.149	5,73	16.176.644	Metros cúbicos	5.132.999	3.079.799	2.823.149					2.823.149	16.176.644	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	61	72131601-004	Viga de Fundacion de HºAº, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	2.335.410	10,6	24.755.346	Metros cúbicos	4.246.200	2.547.720	2.335.410					2.335.410	24.755.346	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	62	72131601-007	Techo de estructura metálica y chapa termoacústica con alma de 10 cm de poliuretano inyectado	647.900	332,66	215.530.414	Metros cuadrados	1.500.000	900.000	825.000	589.000			10%	647.900	215.530.414	Se opta por la utilización del precio adjudicado y se realiza el ajuste del 10% teniendo en cuenta la variación del costo de acuerdo al tiempo transcurrido
1	5	63	72131601-007	Babeta metálica sobre pretil de mampostería de 20 x 20 cm	71.500	18,44	1.318.460	Metro lineal	130.000	78.000	71.500					71.500	1.318.460	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	64	72131601-005	mampostería de elevación de 15 cm, de ladrillos semi prensados, vista a una cara	113.371	255,88	29.009.371	Metros cuadrados	188.952	113.371	103.924					113.371	29.009.371	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	65	72131601-005	Mampostería de elevación de 15 cm de ladrillo común	85.869	110,24	9.466.199	Metros cuadrados	156.125	93.675	85.869					85.869	9.466.199	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	66	72131601-005	Pilar de mampostería de 0,36 x 0,36 m	98.400	30	2.952.000	Metro lineal	164.000	98.400	90.200					98.400	2.952.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	67	72131601-999	Envarillado sobre aberturas	35.750	18,8	672.100	Metro lineal	65.000	39.000	35.750					35.750	672.100	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	68	72131601-999	Envarillado bajo aberturas	19.500	46,8	912.600	Metro lineal	32.500	19.500	17.875					19.500	912.600	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	69	72131601-005	Pretil de mampostería de 20 x 20 cm	30.240	18,44	557.626	Metro lineal	50.400	30.240	27.720					30.240	557.626	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	70	72131601-006	Aislación horizontal	81.950	48,2	3.949.990	Metros cuadrados	149.000	89.400	81.950					81.950	3.949.990	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	71	72131601-008	Revoque de paredes interiores	35.750	481,41	17.210.408	Metros cuadrados	65.000	39.000	35.750					35.750	17.210.408	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	72	72131601-008	Revoque de paredes exteriores	39.000	101,93	3.975.270	Metros cuadrados	65.000	39.000	35.750					39.000	3.975.270	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	73	72131601-008	Revoque base de revestimiento cerámico	52.524	33,17	1.742.221	Metros cuadrados	95.499	57.299	52.524					52.524	1.742.221	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	74	72131601-008	Revoque de mocheta	21.000	120,15	2.523.150	Metro lineal	35.000	21.000	19.250					21.000	2.523.150	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICAD O - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJ E DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	5	75	72131601-009	Contrapiso de Hº de cascotes de 10cm	36.000	332,94	11.985.840	Metros cuadrados	60.000	36.000	33.000					36.000	11.985.840	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	76	72131601-009	Piso de mosaico granítico base gris oscuro pulido de 30 cm x 30 cm	137.700	261,88	36.060.876	Metros cuadrados	229.500	137.700	126.225					137.700	36.060.876	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	77	72131601-009	Piso podotactil de 30 x 30 cm	126.225	26,93	3.399.239	Metros cuadrados	229.500	137.700	126.225					126.225	3.399.239	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	78	72131601-009	Zócalo de mosaico granítico base gris oscuro de 30 x 10 cm	42.000	148,12	6.221.040	Metro lineal	70.000	42.000	38.500					42.000	6.221.040	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	79	72131601-009	Guardaobra de HºAº de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	142.527	44,13	6.289.717	Metros cuadrados	259.140	155.484	142.527					142.527	6.289.717	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	80	72131601-009	Piso de mosaico cerámico mínimo PEI5 o porcelanato de 60 cm x 60 cm	137.700	4,67	643.059	Metros cuadrados	229.500	137.700	126.225					137.700	643.059	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	81	11111604-001	Revestimiento cerámico de 60 x 60 cm	143.000	33,17	4.743.310	Metros cuadrados	260.000	156.000	143.000					143.000	4.743.310	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	82	72101903-001	Mesada de granito natural de 60cm, incluye Zócalo, pollera, soportes y perforaciones para bacha grifería.	770.000	12,36	9.517.200	Metro lineal	1.400.000	840.000	770.000					770.000	9.517.200	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	83	72102602-005	Puerta metálica de 1,65 x 2,30 m, de hoja y marco de chapa N.º 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2.970.000	3	8.910.000	Unidad	4.950.000	2.970.000	2.722.500					2.970.000	8.910.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	84	72102602-005	Puerta metálica de 0,95 x 2,15 m, de hoja y marco de chapa N.º 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2.664.130	3	7.992.390	Unidad	2.664.130	1.598.478	1.465.272					2.664.130	7.992.390	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	85	72102602-005	Ventana de vidrio templado de 8 mm y perfilera de aluminio de 1,50 x 0,55 m	539.550	2	1.079.100	Unidad	899.250	539.550	494.588					539.550	1.079.100	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	86	72102602-005	Ventana de vidrio templado de 8 mm y perfilera de aluminio de 1,50 x 1,70 m	1.210.000	5	6.050.000	Unidad	2.200.000	1.320.000	1.210.000					1.210.000	6.050.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	87	72102602-005	Ventana de vidrio templado de 8 mm y perfilera de aluminio de 3,90 x 1,70 m	3.718.000	1	3.718.000	Unidad	5.720.000	3.718.000	4.004.000					3.718.000	3.718.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	88	72102602-005	Ventana de vidrio templado de 8mm y perfilera de aluminio de 2,65 x 1,10 m	1.508.941	4	6.035.764	Unidad	2.514.902	1.508.941	1.383.196					1.508.941	6.035.764	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	89	72102602-005	Ventana de vidrio templado de 8mm con perfilera de aluminio de 3,90 x 1,10 m	3.701.176	2	7.402.352	Unidad	3.701.176	331.058	281.399					3.701.176	7.402.352	se adopta el precio mayor de los presupuestos obtenidos
1	5	90	72102602-005	Protección de ventanas con malla de metal desplegado	137.500	41,27	5.674.625	Metros cuadrados	250.000	150.000	137.500					137.500	5.674.625	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	5	91	72131601-009	Rampa de HºAº ranurado, incluye Piso Podotactil , mampostería de nivelación, relleno y compactación, contrapiso de cascotes, piso de HºAº ranurado, revoque y pintura. Por metro	516.437	4,3	2.220.679	Metro lineal	938.977	563.386	516.437					516.437	2.220.679	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	92	72131701-019	Baranda en rampa y escaleras	100.800	6,7	675.360	Metro lineal	168.000	100.800	92.400					100.800	675.360	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	93	72101603-002	Canaleta de chapa galvanizada N°26 (desarrollo de 60 cm mínimo) con soportes de planchuela	71.500	53,96	3.858.140	Metro lineal	130.000	78.000	71.500					71.500	3.858.140	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	94	72101603-002	Bajada. Caño PVC de 100 mm	36.000	60	2.160.000	Unidad	60.000	36.000	33.000					36.000	2.160.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	95	72131601-012	Pintura de revoque interior con enduido	35.399	481,41	17.041.433	Metros cuadrados	52.700	31.620	28.985			35.399		35.399	17.041.433	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAIDO DE LA REVISTA MANDU'A - DICIEMBRE 2024 N° 499, Y TENIENDO EN CUENTA LA VARIACION DE COSTO.
1	5	96	72131601-012	Pintura de revoque exterior con enduido	35.975	101,93	3.666.932	Metros cuadrados	55.335	33.201	30.434			35.975		35.975	3.666.932	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAIDO DE LA REVISTA MANDU'A - DICIEMBRE 2024 N° 499, Y TENIENDO EN CUENTA LA VARIACION DE COSTO.
1	5	97	72131601-012	Pintura de ladrillo visto con resina acrílica semibrillo	30.600	255,88	7.829.928	Metros cuadrados	30.600	18.360	16.830					30.600	7.829.928	se adopta el precio mayor de los presupuestos obtenidos
1	5	98	72131601-012	Pintura de aberturas metálicas en sintético	33.864	35,03	1.186.256	Metros cuadrados	56.440	33.864	31.042					33.864	1.186.256	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	99	72131601-012	Pintura de canaleta y caño de bajada en sintético	22.440	113,96	2.557.262	Metro lineal	37.400	22.440	20.570					22.440	2.557.262	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	100	72131601-012	Pintura de estructura metálica de techo	38.760	332,66	12.893.902	Metros cuadrados	64.600	38.760	35.530					38.760	12.893.902	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	101	72101510-9998	Bachas de embutir cerámicas ovaladas color blanco	184.800	5	924.000	Unidad	616.000	369.600	338.800		184.800			184.800	924.000	Se ajusta el precio de conformidad a la pagina web de la empresa CORPORACION MERCANTIL S.A (https://corporacionmercantil.com.py/)
1	5	102	72101510-9998	Bachas de embutir rectangulares de acero inoxidable	319.200	4	1.276.800	Unidad	532.000	319.200	292.600					319.200	1.276.800	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	103	72101510-9998	Grifería clásica con accesorios y conexiones	231.000	5	1.155.000	Unidad	420.000	252.000	231.000					231.000	1.155.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	104	72101510-9998	Grifería clásica pico móvil con accesorios y conexiones	281.400	4	1.125.600	Unidad	469.000	281.400	257.950					281.400	1.125.600	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	105	72101510-9998	Provision y colocacion de inodoros con cisternas , grifería , conexiones y accesorios incluidos	693.000	1	693.000	Unidad	924.000	739.200	693.000					693.000	693.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	106	72101510-9998	Barra de Acero Inoxidable para soporte de baño inclusivo	132.300	2	264.600	Unidad	176.400	141.120	132.300					132.300	264.600	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	5	107	72101510-9998	Espejos	252.000	0,63	158.760	Metros cuadrados	252.000	336.000	315.000					252.000	158.760	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	108	72101510-9998	Jabonera de Losa embutido	43.240	1	43.240	Unidad	78.619	47.171	43.240					43.240	43.240	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	109	72101510-9998	Porta rollo de papel higiénico de losa embutido	39.744	1	39.744	Unidad	92.001	73.601	69.001		39.744			39.744	39.744	Se adopta el precio extraído de la página construcasa https://construcasa.com.py/conj-ocre-porta-rollo-de-losa/ Se realiza el ajuste del 30% para incorporar el costo de instalación y mano de obra
1	5	110	72101510-9998	Duchas con, grifería, conexiones y accesorios incluidos	510.000	1	510.000	Unidad	600.000	540.000	510.000					510.000	510.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	111	72101607-9997	Pizarrón acrílico 3,00 x 1,50 m	921.250	3	2.763.750	Unidad	1.675.000	1.005.000	921.250					921.250	2.763.750	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	112	72153608-001	Cortina de PVC y riel de caño circular de aluminio, de 2,50m de alto	318.500	9	2.866.500	Metro lineal	490.000	318.500	343.000					318.500	2.866.500	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	113	72131601-9974	Replanteo	5.500	230,74	1.269.070	Metros cuadrados	10.000	6.000	5.500	-				5.500	1.269.070	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	114	72102905-001	Relleno y apisonado de interiores	75.000	57,69	4.326.750	Metros cúbicos	75.000	45.000	41.250					75.000	4.326.750	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	5	115	72102504-002	Muro de contención de piedra bruta colocada	826.756	14,44	11.938.357	Metros cúbicos	1.503.193	901.916	826.756					826.756	11.938.357	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	116	72131601-004	Zapata de H ³ A ³ , incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	2.551.947	9,4	23.988.302	Metros cúbicos	2.551.947	1.531.168	1.403.571					2.551.947	23.988.302	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	5	117	72131601-004	Dado de H ³ C ³ , incluye excavacion	886.172	5,12	4.537.201	Metros cúbicos	1.611.222	966.733	886.172					886.172	4.537.201	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	118	72131601-004	Pilar de H ³ A ³	2.380.175	3,5	8.330.613	Metros cúbicos	5.965.156	3.579.094	3.280.836			2.380.175		2.380.175	8.330.613	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAÍDO DE LA REVISTA MANDU'A - DICIEMBRE 2024 N° 499, Y TENIENDO EN CUENTA LA VARIACIÓN DE COSTO.
1	5	119	72131601-004	Encadenado de H ³ A ³ superior y en galería	2.823.149	5,7	16.091.949	Metros cúbicos	5.132.999	3.079.799	2.823.149					2.823.149	16.091.949	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	120	72131601-004	Viga de Fundacion de H ³ A ³ , incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	2.335.410	7,2	16.814.952	Metros cúbicos	4.246.200	2.547.720	2.335.410					2.335.410	16.814.952	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	121	72131601-007	Techo de estructura metálica y chapa termoacústica con alma de 10 cm de poliuretano inyectado	647.900	215,17	139.408.643	Metros cuadrados	1.500.000	900.000	825.000	589.000			10%	647.900	139.408.643	Se opta por la utilización del precio adjudicado y se realiza el ajuste del 10% teniendo en cuenta la variación del costo de acuerdo al tiempo transcurrido
1	5	122	72131601-007	Babeta metálica sobre pretil de mampostería de 20 x 20 cm	71.500	36,49	2.609.035	Metro lineal	130.000	78.000	71.500					71.500	2.609.035	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	5	123	72131601-005	mampostería de elevación de 15 cm, de ladrillos semi prensados, vista a una cara	113.371	144,14	16.341.296	Metros cuadrados	188.952	113.371	103.924					113.371	16.341.296	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	124	72131601-005	mampostería de elevación de 30 cm de ladrillo semi prensados, vista a una cara	167.280	89,22	14.924.722	Metros cuadrados	334.560	250.920	167.280					167.280	14.924.722	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	125	72131601-005	Mampostería de elevación de 15 cm de ladrillo común	85.869	33,73	2.896.361	Metros cuadrados	156.125	93.675	85.869					85.869	2.896.361	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	126	72131601-005	Pilar de mampostería de 0,36 x 0,36 m	98.400	24	2.361.600	Metro lineal	164.000	98.400	90.200					98.400	2.361.600	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	127	72131601-999	Envarillado sobre aberturas	35.750	11,9	425.425	Metro lineal	65.000	39.000	35.750					35.750	425.425	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	128	72131601-999	Envarillado bajo aberturas	19.500	29,6	577.200	Metro lineal	32.500	19.500	17.875					19.500	577.200	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	129	72131601-005	Pretil de mampostería de 20 x 20 cm	30.240	36,49	1.103.458	Metro lineal	50.400	30.240	27.720					30.240	1.103.458	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	130	72131601-006	Aislación horizontal	81.950	35,84	2.937.088	Metros cuadrados	149.000	89.400	81.950					81.950	2.937.088	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	131	72131601-008	Revoque de paredes interiores	35.750	292,12	10.443.290	Metros cuadrados	65.000	39.000	35.750					35.750	10.443.290	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	132	72131601-008	Revoque de paredes exteriores	39.000	88,47	3.450.330	Metros cuadrados	65.000	39.000	35.750					39.000	3.450.330	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	133	72131601-008	Revoque base de revestimiento cerámico	52.524	15,9	835.132	Metros cuadrados	95.499	57.299	52.524					52.524	835.132	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	134	72131601-008	Revoque de mocheta	21.000	83,6	1.755.600	Metro lineal	35.000	21.000	19.250					21.000	1.755.600	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	135	72131601-009	Contrapiso de Hº de cascotes de 10cm	36.000	215,06	7.742.160	Metros cuadrados	60.000	36.000	33.000					36.000	7.742.160	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	136	72131601-009	Piso de mosaico granítico base gris oscuro pulido de 30 cm x 30 cm	137.700	161,45	22.231.665	Metros cuadrados	229.500	137.700	126.225					137.700	22.231.665	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	137	72131601-009	Piso podotactil de 30 x 30 cm	126.225	26,69	3.368.945	Metros cuadrados	229.500	137.700	126.225					126.225	3.368.945	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	138	72131601-009	Zócalo de mosaico granítico base gris oscuro de 30 x 10 cm	42.000	113,92	4.784.640	Metro lineal	70.000	42.000	38.500					42.000	4.784.640	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	5	139	72131601-009	Guardaobra de H²A° de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	142.527	26,92	3.836.827	Metros cuadrados	259.140	155.484	142.527					142.527	3.836.827	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	140	11111604-001	Revestimiento cerámico de 60 x 60 cm	143.000	15,9	2.273.700	Metros cuadrados	260.000	156.000	143.000					143.000	2.273.700	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	141	72101903-001	Mesada de granito natural de 60cm, incluye Zócalo, pollera, soportes y perforaciones para bacha grifería.	770.000	8,4	6.468.000	Metro lineal	1.400.000	840.000	770.000					770.000	6.468.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	142	72102602-005	Puerta metálica de 0,95 x 2,15 m, de hoja y marco de chapa N.º 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2.664.130	2	5.328.260	Unidad	2.664.130	1.598.478	1.465.272					2.664.130	5.328.260	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	5	143	72102602-005	Puerta metálica de 3,00 x 2,30 m, de hoja y marco de chapa N.º 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	4.950.000	2	9.900.000	Unidad	9.000.000	5.400.000	4.950.000					4.950.000	9.900.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	144	72102602-005	Ventana de vidrio templado de 8 mm y perfilera de aluminio de 1,50 x 1,70 m	1.210.000	6	7.260.000	Unidad	2.200.000	1.320.000	1.210.000					1.210.000	7.260.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	145	72102602-005	Ventana de vidrio templado de 8mm y perfilera de aluminio de 2,65 x 1,10 m	1.508.941	4	6.035.764	Unidad	2.514.902	1.508.941	1.383.196					1.508.941	6.035.764	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	146	72102602-005	Protección de ventanas con malla de metal desplegado	137.500	26,96	3.707.000	Metros cuadrados	250.000	150.000	137.500					137.500	3.707.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	147	72101603-002	Canaleta de chapa galvanizada N°26 (desarrollo de 60 cm mínimo) con soportes de planchuela	71.500	53,26	3.808.090	Metro lineal	130.000	78.000	71.500					71.500	3.808.090	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	148	72101603-002	Bajada. Caño PVC de 100 mm	36.000	48	1.728.000	Unidad	60.000	36.000	33.000					36.000	1.728.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	149	72131601-012	Pintura de revoque interior con enduido	35.399	292,12	10.340.756	Metros cuadrados	52.700	31.620	28.985			35.399		35.399	10.340.756	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAIDO DE LA REVISTA MANDU'A - DICIEMBRE 2024 N° 499, Y TENIENDO EN CUENTA LA VARIACION DE COSTO.
1	5	150	72131601-012	Pintura de revoque exterior con enduido	35.975	88,47	3.182.708	Metros cuadrados	55.335	33.201	30.434			35.975		35.975	3.182.708	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAIDO DE LA REVISTA MANDU'A - DICIEMBRE 2024 N° 499, Y TENIENDO EN CUENTA LA VARIACION DE COSTO.
1	5	151	72131601-012	Pintura de ladrillo visto con resina acrílica semibrillo	30.600	233,36	7.140.816	Metros cuadrados	30.600	18.360	16.830					30.600	7.140.816	se adopta el precio mayor de los presupuestos obtenidos
1	5	152	72131601-012	Pintura de aberturas metálicas en sintético	33.864	35,77	1.211.315	Metros cuadrados	56.440	33.864	31.042					33.864	1.211.315	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	153	72131601-012	Pintura de canaleta y caño de bajada en sintético	22.440	101,26	2.272.274	Metro lineal	37.400	22.440	20.570					22.440	2.272.274	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	154	72131601-012	Pintura de estructura metálica de techo	38.760	215,17	8.339.989	Metros cuadrados	64.600	38.760	35.530					38.760	8.339.989	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	5	155	72101510-9998	Bachas de embutir cerámicas ovaladas color blanco	184.800	4	739.200	Unidad	616.000	369.600	338.800		184.800			184.800	739.200	Se ajusta el precio de conformidad a la pagina web de la empresa CORPORACION MERCANTIL S.A (https://corporacionmercantil.com.py/)
1	5	156	72101510-9998	Bachas de embutir rectangulares de acero inoxidable	319.200	6	1.915.200	Unidad	532.000	319.200	292.600					319.200	1.915.200	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	157	72101510-9998	Grifería clásica pico móvil con accesorios y conexiones	281.400	6	1.688.400	Unidad	469.000	281.400	257.950					281.400	1.688.400	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	158	72101510-9998	Grifería clásica con accesorios y conexiones	231.000	4	924.000	Unidad	420.000	252.000	231.000					231.000	924.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	159	72101607-9997	Pizarrón acrílico 3,00 x 1,50 m	921.250	2	1.842.500	Unidad	1.675.000	1.005.000	921.250					921.250	1.842.500	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	160	72131601-9974	Replanteo	5.500	92,98	511.390	Metros cuadrados	10.000	6.000	5.500	-				5.500	511.390	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	161	72102905-001	Relleno y apisonado de interiores	75.000	23,25	1.743.750	Metros cúbicos	75.000	45.000	41.250					75.000	1.743.750	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	5	162	72131601-009	Contrapiso de H° de cascotes de 10cm	36.000	92,98	3.347.280	Metros cuadrados	60.000	36.000	33.000					36.000	3.347.280	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	163	72131601-009	Caminero de H°A° de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	165.000	92,98	15.341.700	Metros cuadrados	220.000	165.000	176.000					165.000	15.341.700	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	164	72131601-001	Alimentación desde el puesto de medición hasta el tablero principal con cable NYY 4x25 mm2 de manera subterránea. Incluye la excavación de la zanja, colocación ductos, relleno y	130.900	29	3.796.100	Metro lineal	238.000	142.800	130.900	-	-	-		130.900	3.796.100	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	165	72131601-001	Alimentación de los tableros seccionales con cable NYY 4x4 mm2. Incluye el picado y relleno de pared, colocación de ductos, cableado y conexión en ambos terminales.	110.880	75	8.316.000	Metro lineal	168.000	120.960	110.880					110.880	8.316.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	166	72131601-001	Alimentación desde puesto de medición hasta tablero principal y seccionales con cable NYY 4x16 mm2 de manera subterránea. Incluye excavación de zanja, colocación de	110.880	137	15.190.560	Metro lineal	201.600	120.960	110.880					110.880	15.190.560	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	167	72131601-001	Alimentación de los tableros seccionales con cable NYY 4x6 mm2 de manera subterránea,	151.200	54	8.164.800	Metro lineal	168.000	151.200	159.600					151.200	8.164.800	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	168	72131601-001	Provisión e instalación de conductor eléctrico de sección (PE) 4mm2	24.360	129	3.142.440	Metro lineal	40.600	24.360	22.330					24.360	3.142.440	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	169	72131601-001	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 036 modular.	1.729.000	1	1.729.000	Unidad	2.660.000	1.729.000	1.862.000					1.729.000	1.729.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	170	72131601-001	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 018 modular.	924.000	7	6.468.000	Unidad	1.540.000	924.000	847.000					924.000	6.468.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	5	171	72131601-001	Provisión y colocación del tablero de comando de ventiladores: Caja metálica de embutir para llave de ventiladores 04 módulos.	577.500	4	2.310.000	Unidad	1.050.000	630.000	577.500					577.500	2.310.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	172	72131601-002	Provisión y colocación del tablero de comando de ventiladores: Caja metálica de embutir para llave de ventiladores 06 módulos.	892.500	1	892.500	Unidad	1.190.000	892.500	952.000					892.500	892.500	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	173	72131601-001	Provisión y colocación TM 3x100A	859.950	2	1.719.900	Unidad	1.890.000	1.323.000	859.950					859.950	1.719.900	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	174	72131601-001	Provisión y colocación TM 3x63A	462.000	2	924.000	Unidad	770.000	462.000	423.500					462.000	924.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	175	72131601-001	Provisión y colocación TM 3x40A	346.500	2	693.000	Unidad	630.000	378.000	346.500					346.500	693.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	176	72131601-001	Provisión y colocación TM 3x25A	352.800	10	3.528.000	Unidad	588.000	352.800	323.400					352.800	3.528.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	177	72131601-001	Provisión y colocación TM 1x20A	127.050	34	4.319.700	Unidad	231.000	138.600	127.050					127.050	4.319.700	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	178	72131601-001	Provisión y colocación TM 1x16A	127.050	28	3.557.400	Unidad	231.000	138.600	127.050					127.050	3.557.400	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	179	72131601-001	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 4x40A	281.400	6	1.688.400	Unidad	469.000	281.400	257.950					281.400	1.688.400	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	180	72131601-001	Alimentación de aires acondicionados, Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, cableado y su conexión.	283.500	12	3.402.000	Unidad	378.000	283.500	302.400					283.500	3.402.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	181	72131601-001	Alimentación de circuitos de luces	94.500	91	8.599.500	Unidad	126.000	94.500	100.800	-	-	-		94.500	8.599.500	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	182	72131601-001	Alimentación de circuitos de ventiladores	189.000	22	4.158.000	Unidad	252.000	189.000	201.600	-	-	-		189.000	4.158.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	183	72131601-001	Alimentación de tomacorrientes simples. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión.	94.500	104	9.828.000	Unidad	126.000	94.500	100.800					94.500	9.828.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	184	72131601-001	Alimentación de circuitos especiales	207.900	6	1.247.400	Unidad	378.000	226.800	207.900	-	-	-		207.900	1.247.400	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	185	72131601-001	Alimentación de ducha eléctrica Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión.	302.400	1	302.400	Unidad	378.000	283.500	302.400	-	-	-		302.400	302.400	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	186	72102201-998	Sistema de puesta a tierra en tablero principal. Incluye provisión y colocación de 3 jabalinas de cobre de 2,4mts x 5/8", soldadura exotérmica y cable de cobre desnudo de 25mm2	682.500	1	682.500	Unidad	910.000	682.500	728.000					682.500	682.500	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	5	187	72131601-001	Registro eléctrico 30x30x70 cm con tapa de hormigón armado	315.700	11	3.472.700	Unidad	574.000	344.400	315.700					315.700	3.472.700	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	188	72102201-003	Provisión y colocación de fotocélula	73.150	3	219.450	Unidad	133.000	79.800	73.150					73.150	219.450	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	189	72102201-003	Provisión y colocación de artefacto para tubo fluorescente 3x40W o tubo led equivalente. Incluye la provisión de los tubos fluorescentes o tipo led.	254.100	46	11.688.600	Unidad	462.000	277.200	254.100					254.100	11.688.600	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	190	72102201-003	Provisión y colocación de artefacto para tubo fluorescente 1x40W o tubo led equivalente. Incluye la provisión de los tubos fluorescentes o tipo led.	84.700	45	3.811.500	Unidad	154.000	92.400	84.700					84.700	3.811.500	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	191	72102201-9997	Provisión y montaje de ventiladores de techo de 56", motor pesado, con llave de comando de siete velocidades y caja metálica.	616.000	22	13.552.000	Unidad	616.000	369.600	338.800					616.000	13.552.000	se adopta el precio mayor de los presupuestos obtenidos
1	5	192	72102305-9999	Provisión de aire acondicionado tipo Split de 18.000 BTU	3.276.000	12	39.312.000	Unidad	5.460.000	3.276.000	3.003.000					3.276.000	39.312.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	193	72102305-9999	Instalación de aire acondicionado tipo Split de 18.000 BTU. Incluye desagüe embutido.	423.500	12	5.082.000	Unidad	770.000	462.000	423.500					423.500	5.082.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	194	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	16.678	25	416.950	Unidad	27.797	16.678	15.288					16.678	416.950	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	195	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	22.329	70	1.563.030	Unidad	37.215	22.329	20.468					22.329	1.563.030	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	196	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	122.486	2	244.972	Unidad	122.486	16.678	15.288					122.486	244.972	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	5	197	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	73.962	3	221.886	Unidad	160.251	73.962	67.799					73.962	221.886	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	198	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	3.528	10	35.280	Unidad	6.279	3.528	3.234					3.528	35.280	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	199	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.187	8	41.496	Unidad	5.187	2.394	2.195					5.187	41.496	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	5	200	83101504-990	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	6.563	1	6.563	Unidad	12.194	6.563	7.000					6.563	6.563	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	201	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	3.710	1	3.710	Unidad	3.710	3.444	3.157					3.710	3.710	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	5	202	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	4.568	10	45.680	Unidad	2.730	4.568	4.872					4.568	45.680	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	5	203	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	8.127	8	65.016	Unidad	9.030	7.676	8.127					8.127	65.016	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	204	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	5.810	5	29.050	Unidad	5.810	4.568	4.872					5.810	29.050	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	5	205	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	35.265	4	141.060	Unidad	92.820	79.076	83.727		27.127		30%	35.265	141.060	Se adopta el precio extraído de Corporación Mercantil y se realiza el ajuste del 30% para incorporar el costo de instalación https://www.corporacionmercantl.com.py/union-doble-hh-63-mm-ft-ips-236-p905?&opciones=false
1	5	206	72101510-007	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	80	3.738.800	Unidad	46.735	28.041	25.704					46.735	3.738.800	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	5	207	72101510-007	TE PVC JE DN (100mm)	15.590	1	15.590	Unidad	25.984	15.590	14.291					15.590	15.590	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	208	72101510-007	REGISTRO 40x40	292.191	11	3.214.101	Unidad	292.191	219.143	233.753					292.191	3.214.101	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	5	209	72102303-003	Cámara Séptica	3.696.000	3	11.088.000	Unidad	6.720.000	4.032.000	3.696.000					3.696.000	11.088.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	210	72101510-007	Pozo Absorbente	4.235.000	3	12.705.000	Unidad	7.700.000	4.620.000	4.235.000					4.235.000	12.705.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	211	72101510-005	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	50	2.336.750	Unidad	46.735	28.041	25.704					46.735	2.336.750	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	5	212	72101510-005	REGISTRO 50x50 con rejilla	402.038	4	1.608.152	Unidad	1.400.000	840.000	770.000			402.038		402.038	1.608.152	Se adopta como referencia precio de revista mandu'a (Dic2024, N°499, Año 42), el costo de registro 60 x 60 cm.
1	5	213	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	11.623	5	58.115	Unidad	19.371	11.623	10.654					11.623	58.115	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	214	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	16.678	20	333.560	Unidad	27.797	16.678	15.288					16.678	333.560	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	215	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	122.486	1	122.486	Unidad	122.486	16.678	15.288					122.486	122.486	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	5	216	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	2.912	3	8.736	Unidad	2.912	1.344	1.232					2.912	8.736	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	5	217	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.187	2	10.374	Unidad	5.187	2.394	2.195					5.187	10.374	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	5	218	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	3.710	1	3.710	Unidad	3.710	2.226	2.041					3.710	3.710	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	5	219	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	1.680	4	6.720	Unidad	1.680	1.008	924					1.680	6.720	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	220	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	2.730	2	5.460	Unidad	2.730	1.638	1.502					2.730	5.460	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	221	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	3.990	2	7.980	Unidad	3.990	2.993	3.192					3.990	7.980	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	222	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.810	1	5.810	Unidad	5.810	4.358	4.648					5.810	5.810	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	223	72101510-007	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	17.243	5	86.215	Unidad	31.350	18.810	17.243					17.243	86.215	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	224	72101510-007	TUBO PVC JE DN (75mm)	24.209	10	242.090	Metro lineal	44.016	26.410	24.209					24.209	242.090	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	225	72101510-007	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	2.722	2	5.444	Unidad	2.722	1.243	1.140					2.722	5.444	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	226	72101510-007	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	6.532	1	6.532	Unidad	6.532	3.919	3.593					6.532	6.532	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	227	72101510-007	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	3.431	4	13.724	Unidad	3.431	1.175	1.077					3.431	13.724	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	228	72101510-007	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	6.979	2	13.958	Unidad	6.979	4.187	3.838					6.979	13.958	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	229	72101510-007	UNION SENCILLA PVC JE DN (75mm)	6.114	5	30.570	Unidad	8.991	6.743	6.114					6.114	30.570	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	230	72101510-007	TE DE INSPECCION PVC SOLDABLE DN (75mm)	35.315	1	35.315	Unidad	51.934	38.951	35.315					35.315	35.315	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	231	72101510-007	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	63.325	1	63.325	Unidad	115.136	69.082	63.325					63.325	63.325	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	232	72101510-005	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	30	1.402.050	Unidad	46.735	28.041	25.704					46.735	1.402.050	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	233	72101510-005	TUBO PVC JE DN (150mm)	53.192	20	1.063.840	Unidad	88.654	53.192	48.760					53.192	1.063.840	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	234	72101510-005	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	20	934.700	Unidad	46.735	28.041	25.704					46.735	934.700	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU'A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	5	235	72101510-005	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	12.320	8	98.560	Unidad	12.320	7.434	6.815					12.320	98.560	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	236	72101510-005	CODO 90° PVC JEDN (100mm)	13.619	8	108.952	Unidad	13.619	8.171	7.490					13.619	108.952	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	237	72101510-005	CANALETA PLUVIAL 20x20	76.440	25	1.911.000	Metro lineal	127.400	76.440	70.070					76.440	1.911.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	238	72101510-005	REGISTRO PLUVIAL 30x30 con rejilla	133.129	3	399.387	Unidad	221.882	133.129	122.035					133.129	399.387	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	239	72101510-005	REGISTRO PLUVIAL 50x50 con rejilla	417150	1	417.150	Unidad	1.400.000	840.000	770.000			417.150		417.150	417.150	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAIDO DE LA REVISTA MANDU'A - DICIEMBRE 2024 N° 499, TOMANDO COMO REFERENCIA U NREGISTRO DE 60 X 60 X 50CM
1	5	240	72101510-005	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	10	467.350	Unidad	46.735	28.041	25.704					46.735	467.350	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	241	72101510-005	TUBO PVC JE DN (150mm)	53.192	45	2.393.640	Unidad	88.654	53.192	48.760					53.192	2.393.640	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	242	72101510-005	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	35	1.635.725	Unidad	46.735	28.041	25.704					46.735	1.635.725	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	243	72101510-005	Volumen de Hormigón Armado	1.917.905	3,9	7.479.830	Metros cúbicos	2.256.359	1.917.905	2.030.723					1.917.905	7.479.830	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	244	72101510-005	Volumen de Excavación	40.936	3,69	151.054	Metros cúbicos	60.200	45.150	40.936					40.936	151.054	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	245	72101510-005	Volumen de Relleno	117.215	0,36	42.197	Metros cúbicos	137.900	117.215	124.110					117.215	42.197	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	246	72101510-005	Asiento de Arena Lavada	44.340	1,23	54.538	Metros cúbicos	73.900	44.340	40.845					44.340	54.538	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	247	72101510-005	CODO 45° PVC JEDN (100mm)	12.320	32	394.240	Unidad	12.320	7.434	6.815					12.320	394.240	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	248	72101510-005	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	13.619	16	217.904	Unidad	13.619	8.171	7.490					13.619	217.904	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	249	72101510-005	CANALETA PLUVIAL 20x20	76.440	60	4.586.400	Metro lineal	127.400	76.440	70.070					76.440	4.586.400	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	250	72101510-005	REGISTRO PLUVIAL 30x30 con rejilla	133.129	2	266.258	Unidad	221.882	133.129	122.035					133.129	266.258	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	5	251	72101510-005	REGISTRO PLUVIAL 50x50 con rejilla	417150	4	1.668.600	Unidad	1.400.000	840.000	770.000			417.150		417.150	1.668.600	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAIDO DE LA REVISTA MANDU'A - DICIEMBRE 2024 N° 499, TOMANDO COMO REFERENCIA U NREGISTRO DE 60 X 60 X 50CM
1	5	252	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	11.623	10	116.230	Unidad	19.371	11.623	10.654					11.623	116.230	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	253	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	16.678	20	333.560	Unidad	27.797	16.678	15.288					16.678	333.560	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	254	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	22.329	25	558.225	Unidad	37.215	22.329	20.468					22.329	558.225	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	255	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	49.834	6	299.004	Unidad	90.608	54.365	49.834					49.834	299.004	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	256	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	122.486	2	244.972	Unidad	122.486	16.678	15.288					122.486	244.972	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	257	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	2.912	21	61.152	Unidad	2.912	1.344	1.232					2.912	61.152	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	5	258	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.187	8	41.496	Unidad	5.187	2.394	2.195					5.187	41.496	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	259	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	3.528	2	7.056	Unidad	6.279	3.528	3.234					3.528	7.056	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	260	83101504-990	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	7.007	5	35.035	Unidad	7.007	1.848	1.694					7.007	35.035	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	261	83101504-990	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	6.563	2	13.126	Unidad	12.194	6.563	7.000					6.563	13.126	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	262	83101504-990	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	7.189	1	7.189	Unidad	7.189	2.993	3.192					7.189	7.189	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	263	83101504-990	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	5.460	1	5.460	Unidad	10.738	5.460	5.005					5.460	5.460	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	264	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	3.710	3	11.130	Unidad	3.710	2.226	2.041					3.710	11.130	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	265	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	3.710	2	7.420	Unidad	3.710	3.444	3.157					3.710	7.420	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	266	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	1.680	22	36.960	Unidad	1.680	1.008	924					1.680	36.960	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	5	267	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	2.730	8	21.840	Unidad	2.730	1.638	1.502					2.730	21.840	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	268	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	3.990	11	43.890	Unidad	3.990	2.993	3.192					3.990	43.890	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	269	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.810	4	23.240	Unidad	5.810	4.358	4.648					5.810	23.240	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	270	72101510-007	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	17.243	15	258.645	Unidad	31.350	18.810	17.243					17.243	258.645	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	271	72101510-007	TUBO PVC JE DN (75mm)	24.209	30	726.270	Metro lineal	44.016	26.410	24.209					24.209	726.270	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	272	72101510-007	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	20	934.700	Unidad	46.735	28.041	25.704					46.735	934.700	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	273	72101510-007	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	2.722	5	13.610	Unidad	2.722	1.243	1.140					2.722	13.610	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	274	72101510-007	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	6.532	5	32.660	Unidad	6.532	3.919	3.593					6.532	32.660	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	275	72101510-007	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	12.320	1	12.320	Unidad	12.320	7.434	6.815					12.320	12.320	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	276	72101510-007	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	3.431	12	41.172	Unidad	3.431	1.175	1.077					3.431	41.172	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	277	72101510-007	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	6.979	5	34.895	Unidad	6.979	4.187	3.838					6.979	34.895	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	278	72101510-007	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	13.619	1	13.619	Unidad	13.619	8.171	7.490					13.619	13.619	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	279	72101510-007	RAMAL DE REDUCCION PVC JE DN (100x75mm)	12.810	4	51.240	Unidad	42.728	12.810	11.743					12.810	51.240	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	280	72101510-007	REDUCCION EXCENTRICA PVC JE DN (100x75mm)	8.988	1	8.988	Unidad	28.980	8.988	8.239					8.988	8.988	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	281	72101510-007	UNION SENCILLA PVC JE DN (100mm)	10.458	9	94.122	Unidad	15.379	11.534	10.458					10.458	94.122	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	282	72101510-007	UNION SENCILLA PVC JE DN (75mm)	6.114	13	79.482	Unidad	8.991	6.743	6.114					6.114	79.482	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	5	283	72101510-007	TE DE INSPECCION PVC JE DN (75mm)	31.160	4	124.640	Unidad	51.934	31.160	28.564					31.160	124.640	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	284	72101510-007	TE DE REDUCCION PVC JE DN (100x75mm)	64.055	2	128.110	Unidad	75.712	68.141	64.055					64.055	128.110	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	285	72101510-007	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	63.325	5	316.625	Unidad	115.136	69.082	63.325					63.325	316.625	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	286	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	11.623	5	58.115	Unidad	19.371	11.623	10.654					11.623	58.115	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	287	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	16.678	20	333.560	Unidad	27.797	16.678	15.288					16.678	333.560	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	288	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	122.486	1	122.486	Unidad	122.486	16.678	15.288					122.486	122.486	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	289	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	2.912	3	8.736	Unidad	2.912	1.344	1.232					2.912	8.736	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	5	290	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.187	2	10.374	Unidad	5.187	2.394	2.195					5.187	10.374	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	291	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	3.710	1	3.710	Unidad	3.710	2.226	2.041					3.710	3.710	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	292	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	1.680	4	6.720	Unidad	1.680	1.008	924					1.680	6.720	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	293	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	2.730	2	5.460	Unidad	2.730	1.638	1.502					2.730	5.460	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	294	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	3.990	2	7.980	Unidad	3.990	2.993	3.192					3.990	7.980	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	295	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.810	1	5.810	Unidad	5.810	4.358	4.648					5.810	5.810	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	296	72101510-007	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	17.243	5	86.215	Unidad	31.350	18.810	17.243					17.243	86.215	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	297	72101510-007	TUBO PVC JE DN (75mm)	24.209	10	242.090	Metro lineal	44.016	26.410	24.209					24.209	242.090	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	298	72101510-007	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	2.722	2	5.444	Unidad	2.722	1.243	1.140					2.722	5.444	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	5	299	72101510-007	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	6.532	1	6.532	Unidad	6.532	3.919	3.593					6.532	6.532	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	300	72101510-007	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	3.431	4	13.724	Unidad	3.431	1.175	1.077					3.431	13.724	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	301	72101510-007	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	6.979	2	13.958	Unidad	6.979	4.187	3.838					6.979	13.958	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	302	72101510-007	UNION SENCILLA PVC JE DN (75mm)	6.114	5	30.570	Unidad	8.991	6.743	6.114					6.114	30.570	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	303	72101510-007	TE DE INSPECCION PVC SOLDABLE DN (75mm)	35.315	1	35.315	Unidad	51.934	38.951	35.315					35.315	35.315	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	304	72101510-007	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	63.325	1	63.325	Unidad	115.136	69.082	63.325					63.325	63.325	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	305	72101510-005	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	5	233.675	Unidad	46.735	28.041	25.704					46.735	233.675	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	306	72101510-005	TUBO PVC JE DN (150mm)	53.192	20	1.063.840	Unidad	88.654	53.192	48.760					53.192	1.063.840	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	307	72101510-005	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	20	934.700	Unidad	46.735	28.041	25.704					46.735	934.700	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	308	72101510-005	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	12.320	16	197.120	Unidad	12.320	7.434	6.815					12.320	197.120	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	309	72101510-005	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	13.619	8	108.952	Unidad	13.619	8.171	7.490					13.619	108.952	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	310	72101510-005	CANALETA PLUVIAL 20x20	76.440	20	1.528.800	Metro lineal	127.400	76.440	70.070					76.440	1.528.800	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	311	72101510-005	REGISTRO PLUVIAL 30x30 con rejilla	133.129	2	266.258	Unidad	221.882	133.129	122.035					133.129	266.258	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	312	72101510-005	REGISTRO PLUVIAL 50x50 con rejilla	417150	2	834.300	Unidad	1.400.000	840.000	770.000			417.150		417.150	834.300	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAIDO DE LA REVISTA MANDU/A - DICIEMBRE 2024 N° 499, TOMANDO COMO REFERENCIA U NREGISTRO DE 60 X 60 X 50CM
1	5	313	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	11.623	20	232.460	Unidad	19.371	11.623	10.654					11.623	232.460	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	314	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	16.678	20	333.560	Unidad	27.797	16.678	15.288					16.678	333.560	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	5	315	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	22.329	10	223.290	Unidad	37.215	22.329	20.468					22.329	223.290	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	316	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	122.486	4	489.944	Unidad	122.486	16.678	15.288					122.486	489.944	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	317	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	2.912	28	81.536	Unidad	2.912	1.344	1.232					2.912	81.536	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	318	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.187	16	82.992	Unidad	5.187	2.394	2.195					5.187	82.992	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	319	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	3.528	4	14.112	Unidad	6.279	3.528	3.234					3.528	14.112	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	320	83101504-990	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	7.189	2	14.378	Unidad	7.189	2.993	3.192					7.189	14.378	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	321	83101504-990	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	7.007	4	28.028	Unidad	7.007	1.848	1.694					7.007	28.028	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	322	83101504-990	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	6.563	2	13.126	Unidad	12.194	6.563	7.000					6.563	13.126	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	323	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	3.710	6	22.260	Unidad	3.710	2.226	2.041					3.710	22.260	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	324	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	3.710	2	7.420	Unidad	3.710	3.444	3.157					3.710	7.420	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	325	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	1.680	28	47.040	Unidad	1.680	1.008	924					1.680	47.040	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	326	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	2.730	16	43.680	Unidad	2.730	1.638	1.502					2.730	43.680	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	327	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	4.568	4	18.272	Unidad	2.730	4.568	4.872					4.568	18.272	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	328	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	3.990	14	55.860	Unidad	3.990	2.993	3.192					3.990	55.860	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	329	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.810	8	46.480	Unidad	5.810	4.358	4.648					5.810	46.480	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	330	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	5.810	2	11.620	Unidad	5.810	4.568	4.872					5.810	11.620	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	5	331	72101510-007	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	17.243	20	344.860	Unidad	31.350	18.810	17.243					17.243	344.860	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	332	72101510-007	TUBO PVC JE DN (75mm)	24.209	20	484.180	Metro lineal	44.016	26.410	24.209					24.209	484.180	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	333	72101510-007	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	10	467.350	Unidad	46.735	28.041	25.704					46.735	467.350	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	334	72101510-007	TERMINAL DE VENTILACION PVC SOLDABLE DN (75mm)	17.792	2	35.584	Unidad	23.722	20.164	17.792					17.792	35.584	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	335	72101510-007	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	2.722	8	21.776	Unidad	2.722	1.243	1.140					2.722	21.776	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	336	72101510-007	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	6.532	4	26.128	Unidad	6.532	3.919	3.593					6.532	26.128	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	337	72101510-007	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	3.431	20	68.620	Unidad	3.431	1.175	1.077					3.431	68.620	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	338	72101510-007	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	6.979	4	27.916	Unidad	6.979	4.187	3.838					6.979	27.916	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	339	72101510-007	RAMAL SIMPLE PVC JE DN (75mm)	16.856	2	33.712	Unidad	16.856	18.147	19.215					16.856	33.712	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	340	72101510-007	RAMAL DE REDUCCION PVC JE DN (100x75mm)	12.810	2	25.620	Unidad	42.728	12.810	11.743					12.810	25.620	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	341	72101510-007	UNION SENCILLA PVC JE DN (100mm)	10.458	4	41.832	Unidad	15.379	11.534	10.458					10.458	41.832	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	342	72101510-007	UNION SENCILLA PVC JE DN (75mm)	6.114	12	73.368	Unidad	8.991	6.743	6.114					6.114	73.368	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	343	72101510-007	TE DE INSPECCION PVC JE DN (75mm)	31.160	2	62.320	Unidad	51.934	31.160	28.564					31.160	62.320	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	344	72101510-007	REDUCCION EXCENTRICA PVC JE DN (100x75mm)	8.988	4	35.952	Unidad	28.980	8.988	8.239					8.988	35.952	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	345	72101510-007	TE DE REDUCCION PVC JE DN (100x75mm)	64.055	2	128.110	Unidad	75.712	68.141	64.055					64.055	128.110	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	346	72101510-007	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	63.325	4	253.300	Unidad	115.136	69.082	63.325					63.325	253.300	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	5	347	72101510-007	CAMARA DE INSPECCION PVC DN (300mm)	115.136	2	230.272	Unidad	115.136	69.082	63.325					115.136	230.272	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	348	72101510-005	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	5	233.675	Unidad	46.735	28.041	25.704					46.735	233.675	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	349	72101510-005	TUBO PVC JE DN (150mm)	53.192	40	2.127.680	Unidad	88.654	53.192	48.760					53.192	2.127.680	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	350	72101510-005	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	20	934.700	Unidad	46.735	28.041	25.704					46.735	934.700	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	351	72101510-005	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	12.320	16	197.120	Unidad	12.320	7.434	6.815					12.320	197.120	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	352	72101510-005	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	13.619	8	108.952	Unidad	13.619	8.171	7.490					13.619	108.952	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	5	353	72101510-005	CANALETA PLUVIAL 20x20	76.440	30	2.293.200	Metro lineal	127.400	76.440	70.070					76.440	2.293.200	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	354	72101510-005	REGISTRO PLUVIAL 30x30 con rejilla	133.129	2	266.258	Unidad	221.882	133.129	122.035					133.129	266.258	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	355	72101510-005	REGISTRO PLUVIAL 50x50 con rejilla	417150	3	1.251.450	Unidad	1.400.000	840.000	770.000			417.150		417.150	1.251.450	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAIDO DE LA REVISTA MANDU'A - DICIEMBRE 2024 N° 499, TOMANDO COMO REFERENCIA U NREGISTRO DE 60 X 60 X 50CM
1	5	356	72101601-9999	Desmontaje de tejas de techo sin recuperación de materiales en Planta Baja	32.130	140,44	4.512.337	Metros cuadrados	37.800	32.130	34.020					32.130	4.512.337	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	357	72103003-001	Remoción de muros de 0,30 sin recuperación de materiales (vano hasta encadenado superior)	30.147	15,34	462.455	Metros cuadrados	35.467	30.147	31.920					30.147	462.455	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	358	72103003-001	Remoción de piso	27.766	5,72	158.822	Metros cuadrados	32.666	29.399	27.766					27.766	158.822	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	359	72103003-001	Remoción de contrapiso	27.766	5,72	158.822	Metros cuadrados	28.009	29.399	27.766					27.766	158.822	se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	360	72101601-001	Reparaciones en techo de tejas (cambio y/o reposición) solo zonas afectadas aulas (con materiales nuevos)	351.050	140,44	49.301.462	Metros cuadrados	413.000	351.050	371.700					351.050	49.301.462	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	361	72101601-001	Contrapiso de H° de cascotes de 10cm	36.000	5,72	205.920	Metros cuadrados	60.000	36.000	33.000					36.000	205.920	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	5	362	72101607-002	Provisión y colocación de piso de mosaico calcáreo	157.590	5,72	901.415	Metros cuadrados	235.200	157.590	170.723					157.590	901.415	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICAD O - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJ E DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	5	363	72131601-008	Revoque Exterior de muros 1 capa con hidrofugo (muro de nivelación sobre cimiento)	40.775	9,38	382.470	Metros cuadrados	91.000	77.350	81.920			31.365	30%	40.775	382.470	Se adopta el precio extraído de la Revista Manudu'a DICIEMBRE 2024 ajustando un 30% por variación de precio
1	5	364	72131601-999	Envarillado de muros por rajaduras	53.312	12	639.744	Metro lineal	62.720	53.312	56.448					53.312	639.744	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	365	72131601-008	Mocheta en vano nuevo	29.750	22,2	660.450	Metro lineal	35.000	29.750	31.500					29.750	660.450	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	366	72131601-012	Pintura del bloque en Gral.	62.713	969,65	60.809.660	Metros cuadrados	73.780	62.713	66.402					62.713	60.809.660	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	367	72131601-012	Pintura en de tejuelón y maderamen al barniz, con tratamiento de fungicida.	107.625	450,01	48.432.326	Metros cuadrados	126.616	107.625	113.954					107.625	48.432.326	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	5	368	92121702-002	Detector H/C	181.350	11	1.994.850	Unidad	754.754	641.541	679.279		139.500		30%	181.350	1.994.850	Se adopta el precio extraído de FONOLUZ y se realiza el ajuste del 30%para incorporar el costo de instalación https://fonoluz.coml.py/producto/sensor-humo-calor-cableado/
1	5	369	92121702-002	Letrero Salida de emergencia	169.065	6	1.014.390	Unidad	640.332	544.282	576.299		130.050		30%	169.065	1.014.390	Se adopta el precio extraído de FONOLUZ y se realiza el ajuste del 30%para incorporar el costo de instalación https://fonoluz.coml.py/producto/cartel-salida-de-emergencia/
1	5	370	92121702-002	Artefacto de iluminación de emergencia	78.000	6	468.000	Unidad	810.810	689.189	729.729		60.000		30%	78.000	468.000	Se adopta el precio extraído de FONOLUZ y se realiza el ajuste del 30%para incorporar el costo de instalación https://fonoluz.coml.py/producto/cartel-salida-de-emergencia/
1	5	371	92121702-002	Extintor de Polvo Químico -EI/PQP- 6 Kg	308.100	5	1.540.500	Unidad	690.690	587.087	621.621		237.000		30%	308.100	1.540.500	Se adopta el precio extraído de Regimiento 8 y se realiza el ajuste del 30%para incorporar el costo de instalación https://www.regimiento8.coml.py/categoria-producto/extintores/polvo-quimico-seco/
TOTAL GRUPO							1.751.758.843										1.751.758.843	
1	6	CENTRO REGIONAL DE EDUCACION MARISCAL FRANCISCO SOLANO LOPEZ - PILAR - ÑEEMBUKU							PRECIOS REFERENCIALES									
Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICAD O - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJ E DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	6	1	72131601-013	Limpieza y preparación del terreno	8.250	468,38	3.864.135	Metros cuadrados	15.000	9.000	8.250	-	-		-	8.250	3.864.135	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	2	72153507-003	Vallado de chapa galvanizada 2m, incluye portón vehicular y peatonal	100.000	137,2	13.720.000	Metro lineal	100.000	60.000	55.000	-	-	-	-	100.000	13.720.000	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación en el mercado)
1	6	3	72101903-001	Obrador con sanitario.	6.875.000	1	6.875.000	Unidad Medida Global	13.900.000	8.340.000	6.875.000	-	-		-	6.875.000	6.875.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	4	82101502-004	Cartel de Obra	2.200.000	1	2.200.000	Unidad	4.000.000	2.400.000	2.200.000	-	-		-	2.200.000	2.200.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	6	5	82101502-004	Cartel de Seguridad	550.000	1	550.000	Unidad	1.000.000	600.000	550.000	-	-		-	550.000	550.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	6	72131601-9974	Replanteo	5.500	142,62	784.410	Metros cuadrados	10.000	6.000	5.500	-				5.500	784.410	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	7	72141510-001	Demolición de Estructura Existente para Implantación de Bloque	151.852.392	1	151.852.392	Unidad Medida Global	178.649.873	151.852.392	160.784.886					151.852.392	151.852.392	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	8	72102905-001	Relleno y apisonado de interiores	75.000	178,66	13.399.500	Metros cúbicos	75.000	45.000	41.250					75.000	13.399.500	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	6	9	72131601-004	Zapata de HªAº, incluye excavación, relleno y compactación del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	2.551.947	70,85	180.805.445	Metros cúbicos	2.551.947	1.531.168	1.403.571					2.551.947	180.805.445	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	6	10	72131601-004	Pilar de HªAº	2.380.175	13,2	31.418.310	Metros cúbicos	5.965.156	3.579.094	3.280.836			2.380.175		2.380.175	31.418.310	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAÍDO DE LA REVISTA MANDU/A - DICIEMBRE 2024 N° 499, Y TENIENDO EN CUENTA LA VARIACIÓN DE COSTO.
1	6	11	72131601-004	Viga de Fundación de HªAº, incluye excavación, relleno y compactación del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	2.335.410	25,7	60.020.037	Metros cúbicos	4.246.200	2.547.720	2.335.410					2.335.410	60.020.037	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	12	72131601-004	Losa de HªAº	3.076.500	79,34	244.089.510	Metros cúbicos	4.102.000	3.076.500	3.281.600					3.076.500	244.089.510	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	13	72131601-004	Vigas de HªAº	2.320.250	46,6	108.123.650	Metros cúbicos	4.215.400	3.583.090	3.793.860			2.320.250		2.320.250	108.123.650	Se adopta el precio extraído de la revista Mandu/a Diciembre 2024 N° 499
1	6	14	72131601-005	mampostería de elevación de 15 cm, de ladrillos semi prensados, vista a una cara	113.371	371,04	42.065.176	Metros cuadrados	188.952	113.371	103.924					113.371	42.065.176	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	15	72131601-005	Mampostería de elevación de 15 cm de ladrillo común	85.869	352,4	30.260.236	Metros cuadrados	156.125	93.675	85.869					85.869	30.260.236	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	16	72131601-005	mampostería de elevación de 30 cm de ladrillo semi prensados, vista a una cara	167.280	11,73	1.962.194	Metros cuadrados	334.560	250.920	167.280					167.280	1.962.194	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	17	72131601-999	Envarillado sobre aberturas	35.750	39,45	1.410.338	Metro lineal	65.000	39.000	35.750					35.750	1.410.338	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	18	72131601-999	Envarillado bajo aberturas	19.500	103,5	2.018.250	Metro lineal	32.500	19.500	17.875					19.500	2.018.250	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	19	72131601-006	Aislación horizontal	81.950	133,85	10.969.008	Metros cuadrados	149.000	89.400	81.950					81.950	10.969.008	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	20	72131601-008	Revoque de paredes interiores	35.750	813,24	29.073.330	Metros cúbicos	65.000	39.000	35.750					35.750	29.073.330	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICAD O - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJ E DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	6	21	72131601-008	Revoque de paredes exteriores	39.000	88	3.432.000	Metros cúbicos	65.000	39.000	35.750					39.000	3.432.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	22	72131601-008	Revoque base de revestimiento ceramico	52.524	274,33	14.408.909	Metros cuadrados	95.499	57.299	52.524					52.524	14.408.909	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	23	72131601-008	Revoque de mocheta	21.000	382,55	8.033.550	Metro lineal	35.000	21.000	19.250					21.000	8.033.550	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	24	72131601-009	Contrapiso de H° de cascotes de 10cm	36.000	387,96	13.966.560	Metros cúbicos	60.000	36.000	33.000					36.000	13.966.560	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	25	72131601-009	Piso de mosaico cerámico mínimo PEIS o porcelanato de 60 cm x 60 cm	137.700	57	7.848.900	Metros cuadrados	229.500	137.700	126.225					137.700	7.848.900	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	26	72131601-009	Piso de mosaico granítico base gris oscuro pulido de 30 cm x 30 cm	137.700	208	28.641.600	Metros cuadrados	229.500	137.700	126.225					137.700	28.641.600	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	27	72131601-009	Piso podotactil de 30 x 30 cm	126.225	86	10.855.350	Metros cúbicos	229.500	137.700	126.225					126.225	10.855.350	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	28	72131601-009	Zócalo de mosaico granítico base gris oscuro de 30 x 10 cm	42.000	87,5	3.675.000	Metro lineal	70.000	42.000	38.500					42.000	3.675.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	29	72131601-009	Guardaobra de H°A° de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	142.527	36,96	5.267.798	Metros cuadrados	259.140	155.484	142.527					142.527	5.267.798	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	30	11111604-001	Revestimiento cerámico de 60 x 60 cm	143.000	274,33	39.229.190	Metros cuadrados	260.000	156.000	143.000					143.000	39.229.190	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	31	72101903-001	Mesada de granito natural de 60cm, incluye Zócalo, pollera, soportes y perforaciones para bacha grifería.	770.000	51,42	39.593.400	Metro lineal	1.400.000	840.000	770.000					770.000	39.593.400	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	32	11111604-001	Mesada de granito natural de 110cm, incluye zócalo, pollera, soportes y perforaciones para bacha Grifería	1.329.778	25,78	34.255.081	Metro lineal	1.955.556	1.466.667	1.329.778					1.329.778	34.255.081	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	33	72102602-005	Puerta metálica de 1,65 x 2,30 m, de hoja y marco de chapa N.º 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2.970.000	5	14.850.000	Unidad	4.950.000	2.970.000	2.722.500					2.970.000	14.850.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	34	72102602-005	Puerta metálica de 0,95 x 2,15 m, de hoja y marco de chapa N.º 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2.664.130	6	15.984.780	Unidad	2.664.130	1.598.478	1.465.272					2.664.130	15.984.780	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	6	35	72102602-005	Puerta metálica de 0,90 x 1,65m(hoja), 0,95 x 1,80m(vano), de aluminio tipo persiana con cerradura para box de baño. (LIBRE/OCUPADO)	1.226.739	4	4.906.956	Unidad	2.044.565	1.226.739	1.328.967					1.226.739	4.906.956	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	36	72102602-005	Puerta metálica de 0,70 x 1,65m(hoja), 0,75 x 1,80m(vano), de aluminio tipo persiana con cerradura para box de baño. (LIBRE/OCUPADO)	1.097.608	8	8.780.864	Unidad	1.614.130	1.210.598	1.097.608					1.097.608	8.780.864	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	6	37	72102602-005	Ventana de vidrio templado de 8 mm y periferia de aluminio de 1,50 x 0,55 m	539.550	6	3.237.300	Unidad	899.250	539.550	494.588					539.550	3.237.300	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	38	72102602-005	Ventana de vidrio templado de 8 mm y periferia de aluminio de 1,50 x 1,70 m	1.210.000	7	8.470.000	Unidad	2.200.000	1.320.000	1.210.000					1.210.000	8.470.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	39	72102602-005	Ventana de vidrio templado de 8 mm y periferia de aluminio de 3,90 x 1,70 m	3.718.000	13	48.334.000	Unidad	5.720.000	3.718.000	4.004.000					3.718.000	48.334.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	40	72102602-005	Ventana de vidrio templado de 8mm y periferia de aluminio 2,65 x 0,55 m	1.191.506	2	2.383.012	Unidad	1.588.675	1.191.506	1.270.940					1.191.506	2.383.012	se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	41	72102602-005	Protección de ventanas con malla de metal desplegado	137.500	114,44	15.735.500	Metros cuadrados	250.000	150.000	137.500					137.500	15.735.500	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	42	72131601-009	Rampa de HºAº ranurado, incluye Piso Podotactil, mampostería de nivelación, relleno y compactación, contrapiso de cascos, piso de HºAº ranurado, revestimiento y pintura. Por metro	516.437	8,6	4.441.358	Metro lineal	938.977	563.386	516.437					516.437	4.441.358	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	43	72131701-019	Baranda en rampa y escaleras	100.800	13,4	1.350.720	Metro lineal	168.000	100.800	92.400					100.800	1.350.720	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	44	72101603-002	Bocas de desagüe pluvial de CAÑO PVC 50 mm	29.750	111,4	3.314.150	Metros cúbicos	35.000	29.750	33.250					29.750	3.314.150	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	45	72131601-012	Pintura de revoque interior con enduido	35.399	813,24	28.787.883	Metros cuadrados	52.700	31.620	28.985			35.399		35.399	28.787.883	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAIDO DE LA REVISTA MANDU/A - DICIEMBRE 2024 N° 499, Y TENIENDO EN CUENTA LA VARIACION DE COSTO.
1	6	46	72131601-012	Pintura de revoque exterior con enduido	35.975	88	3.165.800	Metros cuadrados	55.335	33.201	30.434			35.975		35.975	3.165.800	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAIDO DE LA REVISTA MANDU/A - DICIEMBRE 2024 N° 499, Y TENIENDO EN CUENTA LA VARIACION DE COSTO.
1	6	47	72131601-012	Pintura de ladrillo visto con resina acrílica semibrillo	30.600	382,77	11.712.762	Metros cuadrados	30.600	18.360	16.830					30.600	11.712.762	se adopta el precio mayor de los presupuestos obtenidos
1	6	48	72131601-012	Pintura de aberturas metálicas en sintético	33.864	98,6	3.338.990	Metros cuadrados	56.440	33.864	31.042					33.864	3.338.990	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	49	72101510-9998	Bachas de embutir cerámicas ovaladas color blanco	184.800	19	3.511.200	Unidad	616.000	369.600	338.800		184800			184.800	3.511.200	Se ajusta el precio de conformidad a la página web de la empresa CORPORACION MERCANTIL S.A (https://corporacionmercantil.com.py/)
1	6	50	72101510-9998	Bachas de embutir rectangulares de acero inoxidable	319.200	44	14.044.800	Unidad	532.000	319.200	292.600					319.200	14.044.800	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	51	72101510-9998	Grifería clásica con accesorios y conexiones	231.000	19	4.389.000	Unidad	420.000	252.000	231.000					231.000	4.389.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	52	72101510-9998	Grifería clásica pico móvil con accesorios y conexiones	281.400	44	12.381.600	Unidad	469.000	281.400	257.950					281.400	12.381.600	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES	
1	6	53	72101510-9998	Provisión y colocación de inodoros con cisternas , grifería , conexiones y accesorios incluidos	693.000	12	8.316.000	Unidad	924.000	739.200	693.000					693.000	8.316.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos	
1	6	54	72101510-9998	Provisión y colocación Mingitorios con grifería , conexiones y accesorios incluidos	315.000	3	945.000	Unidad	420.000	33.600	315.000					315.000	945.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos	
1	6	55	72101510-9998	Barra de Acero Inoxidable para soporte de baño inclusivo	132.300	8	1.058.400	Unidad	176.400	141.120	132.300					132.300	1.058.400	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos	
1	6	56	72101510-9998	Espejos	252.000	7,83	1.973.160	Metros cuadrados	252.000	336.000	315.000					252.000	1.973.160	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos	
1	6	57	72101510-9998	Jabonera de Losa embutido	43.240	2	86.480	Unidad	78.619	47.171	43.240					43.240	86.480	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos	
1	6	58	72101510-9998	Porta rollo de papel higiénico de losa embutido	39.744	12	476.928	Unidad	92.001	73.601	69.001		39.744			39.744	476.928	Se adopta el precio extraído de la página construcasa https://construcasa.com.py/conj-ocre-porta-rollo-de-losa/ Se realiza el ajuste del 30% para incorporar el costo de instalación y mano de obra	
1	6	59	72101510-9998	Duchas con, grifería, conexiones y accesorios incluidos	510.000	2	1.020.000	Unidad	600.000	540.000	510.000					510.000	1.020.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos	
1	6	60	72101607-9997	Pizarra acrílica 3,00 x 1,50 m	921.250	5	4.606.250	Unidad	1.675.000	1.005.000	921.250					921.250	4.606.250	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos	
1	6	61	72153608-001	Cortina de PVC y riel de caño circular de aluminio, de 2,50m de alto	318.500	9	2.866.500	Metro lineal	490.000	318.500	343.000					318.500	2.866.500	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos	
1	6	62	72131601-013	Limpieza final de obra con retiro de escombros	7.362.784	1	7.362.784	Unidad Medida Global	15.000	9.000	8.250					7.362.784	7.362.784	Se adopto un precio global por establecimiento educativo según el área ser intervenido y su entorno; se asignó la unidad de medida global.	
1	6	63	72131601-9974	Replanteo	5.500	63,2	347.600	Metros cúbicos	10.000	6.000	5.500	-				5.500	347.600	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos	
1	6	64	72102905-001	Relleno y apisonado de interiores	75.000	15,8	1.185.000	Metros cúbicos	75.000	45.000	41.250					75.000	1.185.000	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)	
1	6	65	72131601-009	Contrapiso de H² de cascotes de 10cm	36.000	63,2	2.275.200	Metros cúbicos	60.000	36.000	33.000					36.000	2.275.200	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos	
1	6	66	72131601-009	Caminero de H²A² de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	165.000	63,2	10.428.000	Metros cuadrados	220.000	165.000	176.000					165.000	10.428.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos	
1	6	67	72131601-001	Alimentación desde el puesto de medición hasta el tablero principal con cable NYY 4x25 mm2 de manera subterránea. Incluye la excavación de la zanja, colocación ductos, relleno y	130.900	139	18.195.100	Metro lineal	238.000	142.800	130.900	-	-	-			130.900	18.195.100	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	68	72131601-001	Alimentación de los tableros seccionales con cable NYY 4x4 mm2. Incluye el picado y relleno de pared, colocación de ductos, cableado y conexión en ambos terminales.	110.880	75	8.316.000	Metro lineal	168.000	120.960	110.880						110.880	8.316.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	6	69	72131601-001	Alimentación de los tableros seccionales con cable NYZ 2x4 mm2 de manera subterránea. Incluye la excavación de la zanja, colocación de los ductos, el relleno y la	99.750	20	1.995.000	Metro lineal	133.000	99.750	106.400				99.750	99.750	1.995.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	70	72131601-001	Provisión e instalación de conductor eléctrico de sección (PE) 4mm2	24.360	95	2.314.200	Metro lineal	40.600	24.360	22.330					24.360	2.314.200	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	71	72131601-001	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 036 modular.	1.729.000	1	1.729.000	Unidad	2.660.000	1.729.000	1.862.000					1.729.000	1.729.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	72	72131601-001	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 024 modular.	1.302.000	2	2.604.000	Unidad	2.170.000	1.302.000	1.193.500					1.302.000	2.604.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	73	72131601-001	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 018 modular.	924.000	3	2.772.000	Unidad	1.540.000	924.000	847.000					924.000	2.772.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	74	72131601-001	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 012 modular.	1.011.500	1	1.011.500	Unidad	1.190.000	1.011.500	1.071.000					1.011.500	1.011.500	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	75	72131601-001	Provisión y colocación del tablero de comando de ventiladores: Caja metálica de embutir para llave de ventiladores 04 módulos.	577.500	3	1.732.500	Unidad	1.050.000	630.000	577.500					577.500	1.732.500	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	76	72131601-002	Provisión y colocación del tablero de comando de ventiladores: Caja metálica de embutir para llave de ventiladores 06 módulos.	892.500	2	1.785.000	Unidad	1.190.000	892.500	952.000					892.500	1.785.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	77	72131601-001	Provisión y colocación TM 3x80A	577.500	2	1.155.000	Unidad	770.000	577.500	616.000					577.500	1.155.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	78	72131601-001	Provisión y colocación TM 3x25A	352.800	10	3.528.000	Unidad	588.000	352.800	323.400					352.800	3.528.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	79	72131601-001	Provisión y colocación TM 1x20A	127.050	16	2.032.800	Unidad	231.000	138.600	127.050					127.050	2.032.800	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	80	72131601-001	Provisión y colocación TM 1x16A	127.050	45	5.717.250	Unidad	231.000	138.600	127.050					127.050	5.717.250	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	81	72131601-001	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 4x40A	281.400	5	1.407.000	Unidad	469.000	281.400	257.950					281.400	1.407.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	82	72131601-001	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 2x25A	315.000	1	315.000	Unidad	315.000	441.000	470.400					315.000	315.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	83	72131601-001	Alimentación de aires acondicionados, Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, cableado y su conexión.	283.500	10	2.835.000	Unidad	378.000	283.500	302.400					283.500	2.835.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	84	72131601-001	Alimentación de circuitos de luces	94.500	103	9.733.500	Unidad	126.000	94.500	100.800	-	-	-		94.500	9.733.500	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	6	85	72131601-001	Alimentación de circuitos de ventiladores	189.000	24	4.536.000	Unidad	252.000	189.000	201.600	-	-	-		189.000	4.536.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	86	72131601-001	Alimentación de tomacorrientes simples. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión tomas, cableado y su conexión	94.500	136	12.852.000	Unidad	126.000	94.500	100.800					94.500	12.852.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	87	72131601-001	Alimentación de circuitos especiales	207.900	4	831.600	Unidad	378.000	226.800	207.900	-	-	-		207.900	831.600	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	88	72131601-001	Alimentación de ducha eléctrica Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión	302.400	2	604.800	Unidad	378.000	283.500	302.400	-	-	-		302.400	604.800	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	89	72102201-998	Sistema de puesta a tierra en tablero principal. Incluye provisión y colocación de 3 jabalinas de cobre de 2,4mts x 5/8", soldadura exotérmica y cable de cobre desuado de 25mm2	682.500	1	682.500	Metros cúbicos	910.000	682.500	728.000					682.500	682.500	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	90	72131601-001	Registro eléctrico 30x30x70 cm con tapa de hormigón armado	315.700	5	1.578.500	Unidad	574.000	344.400	315.700					315.700	1.578.500	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	91	72102201-003	Provisión y colocación de fotocélula	73.150	1	73.150	Unidad	133.000	79.800	73.150					73.150	73.150	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	92	72102201-003	Provisión y colocación de artefacto para tubo fluorescente 3x40W o tubo led equivalente. Incluye la provisión de los tubos fluorescentes o tipo led.	254.100	35	8.893.500	Unidad	462.000	277.200	254.100					254.100	8.893.500	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	93	72102201-003	Provisión y colocación de artefacto para tubo fluorescente 1x40W o tubo led equivalente. Incluye la provisión de los tubos fluorescentes o tipo led.	84.700	68	5.759.600	Unidad	154.000	92.400	84.700					84.700	5.759.600	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	94	72102201-9997	Provisión y montaje de ventiladores de techo de 56", motor pesado, con llave de comando de siete velocidades y caja metálica.	616.000	24	14.784.000	Unidad	616.000	369.600	338.800					616.000	14.784.000	se adopta el precio mayor de los presupuestos obtenidos
1	6	95	72102305-9999	Provisión de aire acondicionado tipo Split de 18.000 BTU	3.276.000	10	32.760.000	Unidad	5.460.000	3.276.000	3.003.000					3.276.000	32.760.000	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	96	72102305-9999	Instalación de aire acondicionado tipo Split de 18.000 BTU. Incluye desagüe embutido.	423.500	10	4.235.000	Unidad	770.000	462.000	423.500					423.500	4.235.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	97	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	16.678	5	83.390	Unidad	27.797	16.678	15.288					16.678	83.390	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	98	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	22.329	20	446.580	Unidad	37.215	22.329	20.468					22.329	446.580	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	99	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	30.803	70	2.156.210	Unidad	56.006	33.603	30.803					30.803	2.156.210	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	100	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	73.962	4	295.848	Unidad	160.251	73.962	67.799					73.962	295.848	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	6	101	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	115.500	2	231.000	Unidad	210.000	126.000	115.500					115.500	231.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	102	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	3.528	6	21.168	Unidad	6.279	3.528	3.234					3.528	21.168	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	103	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	21.499	4	85.996	Unidad	28.665	22.932	21.499					21.499	85.996	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	104	83101504-990	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2"x1")	25.253	4	101.012	Unidad	33.670	26.936	25.253					25.253	101.012	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	105	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2"x1")	15.629	1	15.629	Unidad	20.839	16.671	15.629					15.629	15.629	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	106	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	4.568	6	27.408	Unidad	2.730	4.568	4.872					4.568	27.408	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	107	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	8.127	4	32.508	Unidad	9.030	7.676	8.127					8.127	32.508	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	108	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	5.810	3	17.430	Unidad	5.810	4.568	4.872					5.810	17.430	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	109	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	35.265	2	70.530	Unidad	92.820	79.076	83.727		27.127		30%	35.265	70.530	Se adopta el precio extraído de Corporación Mercantil y se realiza el ajuste del 30% para incorporar el costo de instalación https://www.corporacionmercantli.com.py/union-doble-hh-63-mm-ff-ips-236-p905?&opciones=false
1	6	110	72101510-007	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	70	3.271.450	Unidad	46.735	28.041	25.704					46.735	3.271.450	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	111	72101510-007	TE PVC JE DN (100mm)	15.590	1	15.590	Unidad	25.984	15.590	14.291					15.590	15.590	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	112	72101510-007	REGISTRO 40x40	292.191	8	2.337.528	Metros cúbicos	292.191	219.143	233.753					292.191	2.337.528	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	113	72102303-003	Cámara Séptica	3.696.000	1	3.696.000	Unidad	6.720.000	4.032.000	3.696.000					3.696.000	3.696.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	114	72101510-005	Provisión de Tubería, construcción de zanja	60.830	50	3.041.500	Metro lineal	110.600	66.360	60.830					60.830	3.041.500	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	115	72101510-007	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	30	1.402.050	Unidad	46.735	28.041	25.704					46.735	1.402.050	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	116	72101510-005	REGISTRO 50x50 con rejilla	402.038	1	402.038	Metros cúbicos	1.400.000	840.000	770.000				402.038	402.038	402.038	Se adopta como referencia precio de revista mandu'a (Dic2024, N°499, Año 42), el costo de registro 60 x 60 cm.

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	6	117	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	11.623	5	58.115	Unidad	19.371	11.623	10.654					11.623	58.115	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	118	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	16.678	20	333.560	Unidad	27.797	16.678	15.288					16.678	333.560	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	119	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	122.486	1	122.486	Unidad	122.486	16.678	15.288					122.486	122.486	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	120	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	2.912	3	8.736	Unidad	2.912	1.344	1.232					2.912	8.736	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	121	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.187	2	10.374	Unidad	5.187	2.394	2.195					5.187	10.374	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	122	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	3.710	1	3.710	Unidad	3.710	2.226	2.041					3.710	3.710	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	123	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	1.680	4	6.720	Unidad	1.680	1.008	924					1.680	6.720	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	124	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	2.730	2	5.460	Unidad	2.730	1.638	1.502					2.730	5.460	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	125	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	3.990	2	7.980	Unidad	3.990	2.993	3.192					3.990	7.980	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	126	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.810	1	5.810	Unidad	5.810	4.358	4.648					5.810	5.810	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	127	72101510-005	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	10	467.350	Unidad	46.735	28.041	25.704					46.735	467.350	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	128	72101510-005	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	40	1.869.400	Unidad	46.735	28.041	25.704					46.735	1.869.400	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	129	72101510-005	Volumen de Hormigón Armado	1.917.905	7,8	14.959.659	Metros cúbicos	2.256.359	1.917.905	2.030.723					1.917.905	14.959.659	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	130	72101510-005	Volumen de Excavación	40.936	7,38	302.108	Metros cúbicos	60.200	45.150	40.936					40.936	302.108	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	131	72101510-005	Volumen de Relleno	117.215	0,72	84.395	Metros cúbicos	137.900	117.215	124.110					117.215	84.395	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	132	72101510-005	Asiento de Arena Lavada	44.340	2,46	109.076	Metros cúbicos	73.900	44.340	40.645					44.340	109.076	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	6	133	72101510-005	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	12.320	36	443.520	Unidad	12.320	7.434	6.815					12.320	443.520	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	134	72101510-005	CODO 90° PVC JEDN (100mm)	13.619	18	245.142	Unidad	13.619	8.171	7.490					13.619	245.142	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	135	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	11.623	20	232.460	Unidad	19.371	11.623	10.654					11.623	232.460	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	136	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	16.678	40	667.120	Unidad	27.797	16.678	15.288					16.678	667.120	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	137	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	22.329	10	223.290	Unidad	37.215	22.329	20.468					22.329	223.290	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	138	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	49.834	22	1.096.348	Unidad	90.608	54.365	49.834					49.834	1.096.348	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	139	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	122.486	2	244.972	Unidad	122.486	16.678	15.288					122.486	244.972	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	140	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	2.912	56	163.072	Unidad	2.912	1.344	1.232					2.912	163.072	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	141	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.187	8	41.496	Unidad	5.187	2.394	2.195					5.187	41.496	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	142	83101504-990	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	7.007	18	126.126	Unidad	7.007	1.848	1.694					7.007	126.126	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	143	83101504-990	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	6.563	4	26.252	Unidad	12.194	6.563	7.000					6.563	26.252	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	144	83101504-990	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	7.189	1	7.189	Unidad	7.189	2.993	3.192					7.189	7.189	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	145	83101504-990	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	5.460	1	5.460	Unidad	10.738	5.460	5.005					5.460	5.460	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	146	83101504-990	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/4")	17.791	1	17.791	Unidad	20.930	18.837	17.791					17.791	17.791	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	147	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	3.710	7	25.970	Unidad	3.710	2.226	2.041					3.710	25.970	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	148	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	3.710	2	7.420	Unidad	3.710	3.444	3.157					3.710	7.420	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	6	149	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/4"x1")	3.710	1	3.710	Unidad	3.710	3.339	3.154					3.710	3.710	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	150	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	1.680	25	42.000	Unidad	1.680	1.008	924					1.680	42.000	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	151	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	2.730	4	10.920	Unidad	2.730	1.638	1.502					2.730	10.920	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	152	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	3.990	56	223.440	Unidad	3.990	2.993	3.192					3.990	223.440	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	153	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.810	2	11.620	Unidad	5.810	4.358	4.648					5.810	11.620	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	154	72101510-007	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	17.243	65	1.120.795	Unidad	31.350	18.810	17.243					17.243	1.120.795	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	155	72101510-007	TUBO PVC JE DN (75mm)	24.209	35	847.315	Metro lineal	44.016	26.410	24.209					24.209	847.315	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	156	72101510-007	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	25	1.168.375	Unidad	46.735	28.041	25.704					46.735	1.168.375	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	157	72101510-007	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	2.722	8	21.776	Unidad	2.722	1.243	1.140					2.722	21.776	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	158	72101510-007	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	6.532	7	45.724	Unidad	6.532	3.919	3.593					6.532	45.724	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	159	72101510-007	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	3.431	46	157.826	Unidad	3.431	1.175	1.077					3.431	157.826	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	160	72101510-007	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	6.979	6	41.874	Unidad	6.979	4.187	3.838					6.979	41.874	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	161	72101510-007	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	13.619	1	13.619	Unidad	13.619	8.171	7.490					13.619	13.619	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	162	72101510-007	RAMAL SIMPLE PVC JE DN (75mm)	16.856	3	50.568	Unidad	16.856	18.147	19.215					16.856	50.568	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	163	72101510-007	RAMAL SIMPLE PVC SOLDABLE DN (40mm)	8.305	9	74.745	Unidad	9.227	8.305	7.843					8.305	74.745	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	164	72101510-007	RAMAL DE REDUCCION PVC JE DN (100x75mm)	12.810	7	89.670	Unidad	42.728	12.810	11.743					12.810	89.670	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	6	165	72101510-007	REDUCCION EXCENTRICA PVC JE DN (100x75mm)	8.988	2	17.976	Unidad	28.980	8.988	8.239					8.988	17.976	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	166	72101510-007	UNION SENCILLA PVC JE DN (100mm)	10.458	9	94.122	Unidad	15.379	11.534	10.458					10.458	94.122	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	167	72101510-007	UNION SENCILLA PVC JE DN (75mm)	6.114	17	103.938	Unidad	8.991	6.743	6.114					6.114	103.938	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	168	72101510-007	TE DE INSPECCION PVC JE DN (75mm)	31.160	2	62.320	Unidad	51.934	31.160	28.564					31.160	62.320	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	169	72101510-007	TE DE REDUCCION PVC JE DN (100x75mm)	64.055	2	128.110	Unidad	75.712	68.141	64.055					64.055	128.110	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	170	72101510-007	CAMARA DE INSPECCION PVC DN (300mm)	115.136	2	230.272	Unidad	115.136	69.082	63.325					115.136	230.272	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	171	72101510-007	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	63.325	10	633.250	Unidad	115.136	69.082	63.325					63.325	633.250	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	172	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	11.623	10	116.230	Unidad	19.371	11.623	10.654					11.623	116.230	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	173	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	16.678	20	333.560	Unidad	27.797	16.678	15.288					16.678	333.560	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	174	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	22.329	25	558.225	Unidad	37.215	22.329	20.468					22.329	558.225	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	175	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	49.834	6	299.004	Unidad	90.608	54.365	49.834					49.834	299.004	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	176	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	122.486	2	244.972	Unidad	122.486	16.678	15.288					122.486	244.972	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	177	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	2.912	21	61.152	Unidad	2.912	1.344	1.232					2.912	61.152	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	178	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.187	8	41.496	Unidad	5.187	2.394	2.195					5.187	41.496	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	179	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	3.528	2	7.056	Unidad	6.279	3.528	3.234					3.528	7.056	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	180	83101504-990	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	7.007	5	35.035	Unidad	7.007	1.848	1.694					7.007	35.035	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	6	181	83101504-990	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	6.563	2	13.126	Unidad	12.194	6.563	7.000					6.563	13.126	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	182	83101504-990	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	7.189	1	7.189	Unidad	7.189	2.993	3.192					7.189	7.189	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	183	83101504-990	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	5.460	1	5.460	Unidad	10.738	5.460	5.005					5.460	5.460	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	184	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	3.710	3	11.130	Unidad	3.710	2.226	2.041					3.710	11.130	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	185	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	3.710	2	7.420	Unidad	3.710	3.444	3.157					3.710	7.420	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	186	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	1.680	22	36.960	Unidad	1.680	1.008	924					1.680	36.960	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	187	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	2.730	8	21.840	Unidad	2.730	1.638	1.502					2.730	21.840	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	188	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	3.990	11	43.890	Unidad	3.990	2.993	3.192					3.990	43.890	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	189	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.810	4	23.240	Unidad	5.810	4.358	4.648					5.810	23.240	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	190	72101510-007	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	17.243	15	258.645	Unidad	31.350	18.810	17.243					17.243	258.645	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	191	72101510-007	TUBO PVC JE DN (75mm)	24.209	30	726.270	Metro lineal	44.016	26.410	24.209					24.209	726.270	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	192	72101510-007	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	25	1.168.375	Unidad	46.735	28.041	25.704					46.735	1.168.375	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	193	72101510-007	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	2.722	5	13.610	Unidad	2.722	1.243	1.140					2.722	13.610	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	194	72101510-007	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	6.532	5	32.660	Unidad	6.532	3.919	3.593					6.532	32.660	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	195	72101510-007	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	12.320	1	12.320	Unidad	12.320	7.434	6.815					12.320	12.320	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	196	72101510-007	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	3.431	12	41.172	Unidad	3.431	1.175	1.077					3.431	41.172	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	6	197	72101510-007	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	6.979	5	34.895	Unidad	6.979	4.187	3.838					6.979	34.895	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	198	72101510-007	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	13.619	1	13.619	Unidad	13.619	8.171	7.490					13.619	13.619	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	199	72101510-007	RAMAL DE REDUCCION PVC JE DN (100x75mm)	12.810	6	76.860	Unidad	42.728	12.810	11.743					12.810	76.860	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	200	72101510-007	REDUCCION EXCENTRICA PVC JE DN (100x75mm)	8.988	1	8.988	Unidad	28.980	8.988	8.239					8.988	8.988	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	201	72101510-007	UNION SENCILLA PVC JE DN (100mm)	10.458	11	115.038	Unidad	15.379	11.534	10.458					10.458	115.038	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	202	72101510-007	UNION SENCILLA PVC JE DN (75mm)	6.114	13	79.482	Unidad	8.991	6.743	6.114					6.114	79.482	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	203	72101510-007	TE DE INSPECCION PVC JE DN (75mm)	31.160	4	124.640	Unidad	51.934	31.160	28.564					31.160	124.640	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	204	72101510-007	TE DE REDUCCION PVC JE DN (100x75mm)	64.055	2	128.110	Unidad	75.712	68.141	64.055					64.055	128.110	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	205	72101510-007	CAMARA DE INSPECCION PVC DN (300mm)	115.136	2	230.272	Unidad	115.136	69.082	63.325					115.136	230.272	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	206	72101510-007	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	63.325	5	316.625	Unidad	115.136	69.082	63.325					63.325	316.625	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	207	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	11.623	30	348.690	Unidad	19.371	11.623	10.654					11.623	348.690	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	208	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	16.678	40	667.120	Unidad	27.797	16.678	15.288					16.678	667.120	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	209	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	22.329	20	446.580	Unidad	37.215	22.329	20.468					22.329	446.580	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	210	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	122.486	9	1.102.374	Unidad	122.486	16.678	15.288					122.486	1.102.374	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	211	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	2.912	52	151.424	Unidad	2.912	1.344	1.232					2.912	151.424	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	212	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.187	16	82.992	Unidad	5.187	2.394	2.195					5.187	82.992	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	6	213	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	3.528	2	7.056	Unidad	6.279	3.528	3.234					3.528	7.056	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	214	83101504-990	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	7.007	14	98.098	Unidad	7.007	1.848	1.694					7.007	98.098	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	215	83101504-990	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	6.563	2	13.126	Unidad	12.194	6.563	7.000					6.563	13.126	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	216	83101504-990	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	7.189	1	7.189	Unidad	7.189	2.993	3.192					7.189	7.189	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	217	83101504-990	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	5.460	5	27.300	Unidad	10.738	5.460	5.005					5.460	27.300	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	218	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	3.710	8	29.680	Unidad	3.710	2.226	2.041					3.710	29.680	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	219	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	3.710	6	22.260	Unidad	3.710	3.444	3.157					3.710	22.260	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	220	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	1.680	50	84.000	Unidad	1.680	1.008	924					1.680	84.000	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	221	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	2.730	20	54.600	Unidad	2.730	1.638	1.502					2.730	54.600	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	222	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	3.990	25	99.750	Unidad	3.990	2.993	3.192					3.990	99.750	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	223	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.810	10	58.100	Unidad	5.810	4.358	4.648					5.810	58.100	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	224	72101510-007	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	17.243	65	1.120.795	Unidad	31.350	18.810	17.243					17.243	1.120.795	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	225	72101510-007	TUBO PVC JE DN (75mm)	24.209	30	726.270	Metro lineal	44.016	26.410	24.209					24.209	726.270	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	226	72101510-007	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	10	467.350	Unidad	46.735	28.041	25.704					46.735	467.350	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	227	72101510-007	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	2.722	13	35.386	Unidad	2.722	1.243	1.140					2.722	35.386	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	228	72101510-007	CODO 45° PVC JEDN (75mm)	6.532	7	45.724	Unidad	6.532	3.919	3.593					6.532	45.724	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	6	229	72101510-007	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	12.320	2	24.640	Unidad	12.320	7.434	6.815					12.320	24.640	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	230	72101510-007	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	3.431	44	150.964	Unidad	3.431	1.175	1.077					3.431	150.964	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	231	72101510-007	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	6.979	4	27.916	Unidad	6.979	4.187	3.838					6.979	27.916	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	232	72101510-007	RAMAL SIMPLE PVC JE DN (75mm)	16.856	1	16.856	Unidad	16.856	18.147	19.215					16.856	16.856	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	233	72101510-007	RAMAL SIMPLE PVC SOLDABLE DN (40mm)	8.305	4	33.220	Unidad	9.227	8.305	7.843					8.305	33.220	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	234	72101510-007	REDUCCION EXCENTRICA PVC JE DN (100x75mm)	8.988	1	8.988	Unidad	28.980	8.988	8.239					8.988	8.988	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	235	72101510-007	UNION SENCILLA PVC JE DN (100mm)	10.458	11	115.038	Unidad	15.379	11.534	10.458					10.458	115.038	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	236	72101510-007	UNION SENCILLA PVC JE DN (75mm)	6.114	15	91.710	Unidad	8.991	6.743	6.114					6.114	91.710	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	237	72101510-007	TE DE REDUCCION PVC JE DN (100x75mm)	64.055	3	192.165	Unidad	75.712	68.141	64.055					64.055	192.165	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	238	72101510-007	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	63.325	8	506.600	Unidad	115.136	69.082	63.325					63.325	506.600	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	239	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	11.623	20	232.460	Unidad	19.371	11.623	10.654					11.623	232.460	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	240	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	16.678	30	500.340	Unidad	27.797	16.678	15.288					16.678	500.340	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	241	83101504-990	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	22.329	25	558.225	Unidad	37.215	22.329	20.468					22.329	558.225	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	242	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	49.834	15	747.510	Unidad	90.608	54.365	49.834					49.834	747.510	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	243	83101504-990	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	122.486	6	734.916	Unidad	122.486	16.678	15.288					122.486	734.916	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	244	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	2.912	51	148.512	Unidad	2.912	1.344	1.232					2.912	148.512	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	6	245	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.187	2	10.374	Unidad	5.187	2.394	2.195					5.187	10.374	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	246	83101504-990	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	3.528	10	35.280	Unidad	6.279	3.528	3.234					3.528	35.280	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	247	83101504-990	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	7.189	6	43.134	Unidad	7.189	2.993	3.192					7.189	43.134	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	248	83101504-990	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	5.460	2	10.920	Unidad	10.738	5.460	5.005					5.460	10.920	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	249	83101504-990	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	7.007	10	70.070	Unidad	7.007	1.848	1.694					7.007	70.070	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	250	83101504-990	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	6.563	3	19.689	Unidad	12.194	6.563	7.000					6.563	19.689	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	251	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	3.710	12	44.520	Unidad	3.710	2.226	2.041					3.710	44.520	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variación de precios en el mercado)
1	6	252	83101504-990	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	3.710	3	11.130	Unidad	3.710	3.444	3.157					3.710	11.130	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	253	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	1.680	50	84.000	Unidad	1.680	1.008	924					1.680	84.000	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	254	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	2.730	10	27.300	Unidad	2.730	1.638	1.502					2.730	27.300	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	255	83101504-990	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	4.568	10	45.680	Unidad	2.730	4.568	4.872					4.568	45.680	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	256	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	3.990	25	99.750	Unidad	3.990	2.993	3.192					3.990	99.750	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	257	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5.810	5	29.050	Unidad	5.810	4.358	4.648					5.810	29.050	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	258	83101504-990	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	5.810	5	29.050	Unidad	5.810	4.568	4.872					5.810	29.050	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	259	72101510-007	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	17.243	25	431.075	Unidad	31.350	18.810	17.243					17.243	431.075	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	260	72101510-007	TUBO PVC JE DN (75mm)	24.209	40	968.360	Metro lineal	44.016	26.410	24.209					24.209	968.360	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU/A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES
1	6	261	72101510-007	TUBO PVC JE DN (100mm)	46.735	40	1.869.400	Unidad	46.735	28.041	25.704					46.735	1.869.400	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	262	72101510-007	TERMINAL DE VENTILACION PVC SOLDABLE DN (75mm)	17.792	2	35.584	Unidad	23.722	20.164	17.792					17.792	35.584	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	263	72101510-007	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	2.722	8	21.776	Unidad	2.722	1.243	1.140					2.722	21.776	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	264	72101510-007	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	6.532	2	13.064	Unidad	6.532	3.919	3.593					6.532	13.064	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	265	72101510-007	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	12.320	2	24.640	Unidad	12.320	7.434	6.815					12.320	24.640	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	266	72101510-007	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	3.431	24	82.344	Unidad	3.431	1.175	1.077					3.431	82.344	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	267	72101510-007	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	6.979	4	27.916	Unidad	6.979	4.187	3.838					6.979	27.916	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	268	72101510-007	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	13.619	10	136.190	Unidad	13.619	8.171	7.490					13.619	136.190	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	269	72101510-007	RAMAL SIMPLE PVC JE DN (100mm)	21.020	10	210.200	Unidad	30.912	23.184	21.020					21.020	210.200	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	270	72101510-007	RAMAL DE REDUCCION PVC JE DN (100x75mm)	12.810	6	76.860	Unidad	42.728	12.810	11.743					12.810	76.860	Se adopta el precio intermedio de los presupuestos obtenidos
1	6	271	72101510-007	UNION SENCILLA PVC JE DN (100mm)	10.458	38	397.404	Unidad	15.379	11.534	10.458					10.458	397.404	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	272	72101510-007	UNION SENCILLA PVC JE DN (75mm)	6.114	16	97.824	Unidad	8.991	6.743	6.114					6.114	97.824	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	273	72101510-007	TE DE INSPECCION PVC SOLDABLE DN (75mm)	35.315	8	282.520	Unidad	51.934	38.951	35.315					35.315	282.520	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	274	72101510-007	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	63.325	5	316.625	Unidad	115.136	69.082	63.325					63.325	316.625	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos
1	6	275	72101510-007	CAMARA DE INSPECCION PVC DN (300mm)	115.136	2	230.272	Unidad	115.136	69.082	63.325					115.136	230.272	Se adopta el precio mayor (teniendo en cuenta la variacion de precios en el mercado)
1	6	276	72101601-9999	Desmontaje de tejas, tejelones de techo sin recuperacion de materiales en Planta Alta	32.130	270,56	8.693.093	Metros cuadrados	37.800	32.130	34.020					32.130	8.693.093	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos

Lote	Grupo	Item	producto código	Descripción	Precio Unitario	Cantidad	Monto Total	Unidad de Medida	CPE ID N° 416.036	EMPRESA DECO S.R.L	EMPRESA SOLUM TERRA S.R.L.	PRECIO ADJUDICADO - ID 424.901	PÁGINAS WEB, OTROS	MANDU'A DICIEMBRE CON % VARIACIÓN	PORCENTAJE DE VARIACIÓN	PRECIO REFERENCIAL ADOPTADO	P. TOTAL	OBSERVACIONES	
1	6	277	72101601-001	Reparaciones en techo de tejas (cambio y/o reposición) solo zonas afectadas aulas (con materiales nuevos)	351.050	270,56	94.980.088	Metros cuadrados	413.000	351.050	371.700					351.050	94.980.088	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos	
1	6	278	72131601-007	Babeta en la unión del techo con muro	97.500	16	1.560.000	Metro lineal	120.000	97.500	104.000					97.500	1.560.000	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos	
1	6	279	72131601-006	Provisión y colocación de pintura tipo impacñil, reforzado con trama en babeta	159.004	16	2.544.064	Metros cuadrados	187.117	159.004	168.005					159.004	2.544.064	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos	
1	6	280	72131601-012	Pintura de paredes revocadas al látex	39.525	822	32.489.550	Metros cuadrados	52.700	39.525	42.160					39.525	32.489.550	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos	
1	6	281	72131601-009	Carpeta de regularización-Alisada de cemento (1:3)	50.610	52,53	2.658.543	Metros cuadrados	98.931	89.038	84.091					50.610	2.658.543	SE ADOPTA EL PRECIO EXTRAIDO DE LA REVISTA MANDU'A - DICIEMBRE 2024 N° 499, Y TENIENDO EN CUENTA LA VARIACION DE COSTO.	
1	6	282	72131601-006	Colocación de membrana asfáltica 4mm, Sobre techo de Losas	202.538	52,53	10.639.321	Metros cuadrados	238.280	202.538	214.453					202.538	10.639.321	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos	
1	6	283	72131601-012	Pintura de paredes revocadas al látex	39.525	193,55	7.650.064	Metros cuadrados	52.700	39.525	42.160					39.525	7.650.064	Se adopta el precio menor de los presupuestos obtenidos	
1	6	284	92121702-002	Detector H/C	181.350	9	1.632.150	Unidad	754.754	641.541	679.279		139.500		30%	181.350	1.632.150	Se adopta el precio extraído de FONOLUZ y se realiza el ajuste del 30%para incorporar el costo de instalación https://fonoluz.com.py/producto/sensor-humo-calor-cableado/	
1	6	285	92121702-002	Letrero Salida de emergencia	169.065	6	1.014.390	Unidad	640.332	544.282	576.299		130.050		30%	169.065	1.014.390	Se adopta el precio extraído de FONOLUZ y se realiza el ajuste del 30%para incorporar el costo de instalación https://fonoluz.com.py/producto/cartel-salida-de-emergencia/	
1	6	286	92121702-002	Artefacto de iluminación de emergencia	78.000	6	468.000	Unidad	810.810	689.189	729.729		60.000		30%	78.000	468.000	Se adopta el precio extraído de FONOLUZ y se realiza el ajuste del 30%para incorporar el costo de instalación https://fonoluz.com.py/producto/cartel-salida-de-emergencia/	
1	6	287	92121702-002	Extintor de Polvo Químico -EIV/PQP- 6 Kg	308.100	3	924.300	Unidad	690.690	587.087	621.621		237.000		30%	308.100	924.300	Se adopta el precio extraído de Regimiento 8 y se realiza el ajuste del 30%para incorporar el costo de instalación https://www.regimiento8.com.py/categoria-producto/extintores/polvo-quimico-seco/	
TOTAL GRUPO							1.788.448.187										1.788.448.187		
TOTAL GENERAL LOTE 1							9.180.702.715												