EJERCITO NACIONAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL YOPAL
ESTUDIO ECONOMICO No. 02: PRECIOS DE REFERENCIA

						CTO 198 del 22-07-2021	COTIZACION No. 1	COTIZACION No. 2	COTIZACION No. 3	COTIZACION No. 4	COTIZACION No. 5											
ITEM	CÓDIGO DANE	UNSPSC (CCE)	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	U/MEDIDA	CANTIDAD	VR UNIT. TOTAL ACTUALIZADO	VR UNT MAS IVA	VR UNT MAS IVA	VR UNT MAS IVA	VR UNT MAS IVA	VR UNT MAS IVA	PROMEDIO	MAYOR VALOR	MENOR VALOR	MEDIANA	MEDIA GEOMETRICA	MEDIANA ARITMETICA	DESVIACION ESTANDAR	PORCENTAJE DE DISPERSION %	PRECIO REFERENCIA UNITARIO	PRECIO REFERENCIA TOTAL	METRICA
			A-02-02-01-003-002_PASTA O PULPA, PAPEL Y PRODUCTOS DE PAPEL; IMPRESOS Y ARTÍCULOS RELACIONADOS																			
1.1	3219308	47131502	Toallas para manos: Rollo con longitud mínima de 250 metros- Hoja sencilla con un tamaño mínimo de15 cm de ancho- Hoja color natural	UN	1	20.399	53.771	54.299	52.717	52.717		46.781	54.299	20.399	52.717	44.032	40.331	14763,68	32	46.781,00	46.781,00	VALOR PROMEDIO
1.2	3219304	14111703	Toalla de papel: tipo paquete, de hoja sencilla, doblada en Z, color blanco, con grofado y presentación caja de 150 Unidades, con dimensiones por hoja de 21 X 24.	UN	1	28.323	20.247	20.444	19.849	19.849		21.742	28.323	19.849	20.247	21.523	21.334	3687,71	17	19.849,00	19.849,00	MENOR VALOR
1.3	3219307	14111703	Toalla rollo natural:Producto en rollo fabricado con la tecnologia AIRFLEX el cual permite obtener ultra absorcion, resistencia y voluminosidad, presentación x 250 mts.	UN	1		24.094	24.331	23.622	23.622		23.917	24.331	23.622	23.858	23.915	23.913	354,55	1	23.622,00	23.622,00	MENOR VALOR
1.4	323193	14111703	Toallas para manos: Rollo con longitud mínima de 100 metros- Doble Hoja con un tamaño mínimo de15 cm de ancho-disponible en color blanco	UN	1		34.411	34.749	33.737	33.737		34.158	34.749	33.737	34.074	34.156	34.153	506,28	1	33.737,00	33.737,00	MENOR VALOR
1.1	32193	14111704	PA-49 - PAPEL HIGIÉNICO 5 - ROLLO - ROLLO CON LONGITUD MÍNIMA DE 400 METROS ; Papel higiénico: Rollo con longitud mínima de 400 metros- Hoja sencilla de color blanco- Sin fragancia	UN	1		33.489	33.817	32.832	32.832		33.243	33.817	32.832	33.161	33.240	33.237	492,66	1	32.832,00	32.832,00	MENOR VALOR
1.2	32193	14111704	PA 46 Papel higiénico: - Tipo multihoja- Doble hoja color blanco, Paquete de mínimo 250 unidades	UN	1		7.708	7.784	7.557	7.557		7.651	7.784	7.557	7.632	7.650	7.650	113,58	1	7.557,00	7.557,00	MENOR VALOR
1.3	3219308	47131502	PA 57 Toallas para manos: rollo con longitud mínima de 100 metros doble hoja con un tamaño mínimo 15 cm de ancho disponibles en color blanco o natural.	UN	1		7.150	7.220	7.009	7.009		7.097	7.220	7.009	7.079	7.096	7.096	105,32	1	7.009,00	7.009,00	MENOR VALOR
1.7	323193	14111704	PA-45 - PAPEL HIGIÉNICO 1 - ROLLO, ROLLO CON LONGITUD MÍNIMA DE 30 METROS - DOBLE HOJA BLANCA - SIN FRAGANCIA	UN	1		9.650	9.745	9.461	9.461		9.579	9.745	9.461	9.555	9.578	9.577	142,14	1	9.461,00	9.461,00	MENOR VALOR
			A-02-02-01-003-003_PRODUCTOS DE HORNOS DE COQUE; PRODUCTOS DE REFINACIÓN DE PETRÓLEO Y COMBUSTIBLE NUCLEAR																			
2.1	3333002	12191502	Disolvente N°4 :corrocion lamina de cobre 1 maxim color saibolt 21, punto inicial de ebullicion 143,3 minimo 50% vol recobrado 0 gravedad api 0 densidad 0 15%C liquido disolvente, presentacion en recipiente plastico minimo de 4000 cc	galon	1		29.738	30.030	29.155	29.155		29.519	30.030	29.155	29.447	29.517	29.515	437,33	1	29.155,00	29.155,00	MENOR VALOR
2.2	3333002	47131803	Varsol ecológico: Solución con agentes desinfectantes, desmanchadores y desengrasantes en concentración mínima del 15%. - Biodegradable mínimo en un 95%, Solución con agentes desinfectantes, desmanchadores y desengrasantes en concentración mínima del 15%. - Biodegradable mínimo en un 95% presentacion garrafa x 20 litros	UN	1		115.311	116.442	113.050	113.050		114.463	116.442	113.050	114.181	114.454	114.444	1695,75	1	113.050,00	113.050,00	MENOR VALOR
2.3	3333002	47131803	Varsol ecológico: Solución con agentes desinfectantes, desmanchadores y desengrasantes en concentración mínima del 15%. - Biodegradable mínimo en un 95%, Solución con agentes desinfectantes, desmanchadores y desengrasantes en concentración mínima del 15%. Líquido, en recipiente plástico con capacidad mínima de 850 cc	UN	1	3.263	11.652	11.767	11.424	11.424		9.906	11.767	3.263	11.424	8.980	7.664	3716,63	38	9.906,00	9.906,00	VALOR PROMEDIO
2.4	3333002	47131803	PA-84 - VARSOL - UNIDAD POR 3.785 CC, Varsol Ecológico Unidad de empaque: Líquido, en recipiente plástico con capacidad mínima de 3.785 cc	galon	1		24.519	24.759	24.038	24.038		24.338	24.759	24.038	24.278	24.336	24.334	360,57	1	24.038,00	24.038,00	MENOR VALOR
			A-02-02-01-003-004_QUÍMICOS BÁSICOS																			
3.1	3423115	12352301	Acido muriático: producto para la limpieza de residuos acumulados en sanitarios, decapado, quema de estucos, limpieza de metales, neutralización para superficies alcalinas como cemento y hormigón, evitando la formación de jabones, nombre químico: ácido clorhídrico en solución, concentración: 12 ± 3% ppm, densidad: 1,05 g/cc ± 0,01, contenido de cloro (cl2): < 0,0001% p/p, contenido de arsénico (as): < 0,0001 % ppm, contenido de sulfato (so4):< 0,0010 % ppm, contenido de hierro (fe): < 0,0001 % ppm, compuestos clorados: < 3 %, condiciones de almacenaje: mantener envases sellados, en ambientes frescos y secos, x 4000 ml	UN	1	10.665	14.444	14.586	14.161	14.161		13.603	14.586	10.665	14.161	13.513	13.412	1652,91	12	10.665,00	10.665,00	MENOR VALOR
3.2	3423301	12352301	Ácido nitrico: en garrafa plástica, presentación x 4000 ml	UN	1	3.740	14.019	14.157	13.745	13.745		11.881	14.157	3.740	13.745	10.700	9.012	4554,45	38	11.881,00	11.881,00	VALOR PROMEDIO
3.3	3424014	47131807	Blanqueador o hipoclorito: Solución con una concentración mínima del 5%, Formulación liquida balanceada y estabilizada de hipoclorito de sodio, limpia blanquea y desinfecta todo tipo de superficies Presentación garrafa X 20 Litros	UN	1	20.229	35.079	35.423	34.391	34.391		31.903	35.423	20.229	34.391	31.235	30.427	6540,85	21	20.229,00	20.229,00	MENOR VALOR
3.4	3424014	12141901	Cloro granulado: al 91% disolucion rapida presentacion caneca x 25 kg	UN	1		1.284.200	1.296.791	1.259.020	1.259.020		1.274.758	1.296.791	1.259.020	1.271.610	1.274.653	1.274.548	18885,30	1	1.259.020,00	1.259.020,00	MENOR VALOR
3.5	3424014	12141901	Cloro granulado: al 70% disolucion rapida presentacion caneca x 50 kg	UN	1		1.486.905	1.501.483	1.457.750	1.457.750		1.475.972	1.501.483	1.457.750	1.472.328	1.475.851	1.475.730	21866,25	1	1.457.750,00	1.457.750,00	MENOR VALOR
3.6	3549055	47131815	Destapadores de cañerías: con agente(s) que degrada(n) la materia orgánica. - para uso en tuberías plásticas y metálicas. Presentacion en recipiente plástico con capacidad mínima garrafa x 20 litros	UN	1	14.441	66.577	67.230	65.272	65.272		55.758	67.230	14.441	65.272	48.751	38.526	23112,57	41	55.758,00	55.758,00	VALOR PROMEDIO
3.7	3549030	47131821	liquido desengrasante: liquido multiusos neutro Limpiador desengrasante hidrosoluble biodegradable, compuesto agentes penetrantes, solventes e inhibidores de corrosión; formulado para remover grasa rápidamente grasa, cera, hollín, tintas, entre otros. Presentación garrafa x 20 Litros	UN	1	40.865	59.355	59.937	58.191	58.191		55.308	59.937	40.865	58.191	54.757	54.129	8108,92	15	40.865,00	40.865,00	MENOR VALOR
3.8	3549030	47131821	Líquido desengrasante: Con agente(s) tensoactivo(s) principal(es) con efecto limpiador y desengrasante en una concentración mínima del 10%- Disponible en mínimo (2) dos fragancias, Líquido, en recipiente plástico con capacidad mínima de 3.750 cc	galon	1		46.913	47.374	45.994	45.994		46.569	47.374	45.994	46.453	46.565	46.561	690,13	1	45.994,00	45.994,00	MENOR VALOR
3.9	3549030	47131800	Limpiador Multiusos: Con agente(s) tensoactivo(s) principal(es) con efecto limpiador y desengrasante en una concentración mínima del 8%- Disponible en múltiples fragancias. Líquido, en recipiente plástico con capacidad mínima de 500 cc, con atomizador de pistola	UN	1		45.457	45.903	44.566	44.566		45.123	45.903	44.566	45.011	45.119	45.115	668,71	1	44.566,00	44.566,00	MENOR VALOR
3.10	3424014	47131600	Pastillas orinal: de fragancias variadas de 4 onzas minimo.	UN	1	1.779	2.003	2.023	1.964	1.964		1.946	2.023	1.779	1.964	1.944	1.942	96,89	5	1.779,00	1.779,00	MENOR VALOR
3.11	3423122	47131819	Soda caustica: 32% presentacion frasco plastico x 1000 gr	UN	1	5.361	23.062	23.288	22.610	22.610		19.386	23.288	5.361	22.610	17.123	13.839	7845,99	40	19.386,00	19.386,00	VALOR PROMEDIO
3.12	3423122	47131819	**Soda caustica: presentacion saco x 25 kilos**	**UN**	**1**		570.486	576.079	559.300	559.300		566.291	576.079	559.300	564.893	566.245	566.198	8389,50	1	559.300,00	559.300,00	MENOR VALOR
3.13	3424014	47131807	PA 52 Productos de higiene domestica con propiedad desinfectante de superficie a base de cloro (en especial, formulados con hipocloritode sodio)- galon hipoclorito de sodio al 5% (NAOCL), solucion acuosa ligeramente amarilla , libre de particulas, de olor caracteristico penetrante e irritante, fuertemente oxidante, de control bacteriologicoy microbiologico, presentacion galon.	galon	1		17.721	17.895	17.374	17.374		17.591	17.895	17.374	17.548	17.590	17.588	260,61	1	17.374,00	17.374,00	MENOR VALOR

3.14	3424014	47131600	PA 82 PASTILLAS DESINFECTANTES: Pastilla desinfectante para sanitario con agentes desinfectantes bactericidas, fungicidas y virucidas. Unidad con peso minimo de 45 gramos.	UN	1		2.416	2.440	2.368	2.368		2.398	2.440	2.368	2.392	2.398	2.397	35,70	1	2.368,00	2.368,00	MENOR VALOR
			A-02-02-01-003-004 QUÍMICOS BÁSICOS																			
4.1	3466401	47131803	**Creolina: - Solución con una concentración mínima de fenoles de 4% Líquido, presentacion en recipiente plástico con capacidad mínima de 500 cc**	**UN**	**1**	2.852	4.188	4.229	4.106	4.106		3.896	4.229	2.852	4.106	3.855	3.808	586,20	15	2.852,00	2.852,00	MENOR VALOR
4.2	3466401	47131803	Creolina: Solución con una concentración mínima de fenoles de 4% Líquido, presentación en recipiente plástico con capacidad mínima de 3.750 cc	galon	1	14.478	19.288	19.477	18.909	18.909		18.212	19.477	14.478	18.909	18.104	17.984	2101,82	12	14.478,00	14.478,00	MENOR VALOR
4.3	3466401	47131803	Desinfectante para uso general: Con agente(s) tensoactivo(s) con efecto antibacterial en una concentración mínima del 0,2%- Con agente(s) tensoactivo(s) con efecto limpiador y desengrasante en una concentración mínima del 1,5%, Líquido, en recipiente plástico con capacidad mínima de 3.750 cc	galon	1		17.418	17.589	17.077	17.077		17.290	17.589	17.077	17.247	17.289	17.287	256,38	1	17.077,00	17.077,00	MENOR VALOR
4.4	3466401	47131803	Desinfectante para uso general: Con agente(s) tensoactivo(s) con efecto antibacterial en una concentración mínima del 0,2%- Con agente(s) tensoactivo(s) con efecto limpiador y desengrasante en una concentración mínima del 1,5% presentacion en garrafa x 20 litros	UN	1	30.020	78.715	79.487	77.172	77.172		68.513	79.487	30.020	77.172	64.526	59.163	21541,71	31	68.513,00	68.513,00	VALOR PROMEDIO
4.5	34661	10191509	Insecticida: para eliminar insectos voladores - con acción residual hasta por 4 semanas - sin olor líquido, en aerosol seguro para la capa de ozono con capacidad mínima de 350 cc	UN	1	8.483	10.803	10.909	10.591	10.591		10.275	10.909	8.483	10.591	10.232	10.184	1011,23	10	8.483,00	8.483,00	MENOR VALOR
4.6	3466401	47131800	Gel antibacterial para manos: Con agente antibacterial en una concentración mínima del 0,2%- Con agente humectante- pH entre 5 y 8- Con fragancia Gel, en recipiente plástico con capacidad mínima de 3.750 cc	galon	1		20.270	20.469	19.873	19.873		20.121	20.469	19.873	20.072	20.120	20.118	298,09	1	19.873,00	19.873,00	MENOR VALOR
4.7	3466401	47131800	PA-17 - GEL ANTIBACTERIAL - GALON, Antiséptico gel para manos que no requiere enjuague formulado a base de alcohol etílico de 60-80% w/w; adicionado con humectantes y emolientes hipo alergénico. Gel antibacterial o alcohol en gel presenta la manera más práctica de mantener una higiene a cualquier hora del día y en cualquier lugar. Producto especialmente formulado para satisfacer las nuevas necesidades de limpieza de manos con el objeto único de cuidar la salud. Debe contar con registro invima, presentación galón.	galon	1		23.062	23.288	22.610	22.610		22.893	23.288	22.610	22.836	22.891	22.889	339,15	1	22.610,00	22.610,00	MENOR VALOR
			A-02-02-01-003-005_OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; FIBRAS ARTIFICIALES (O FIBRAS INDUSTRIALES HECHAS POR EL HOMBRE)																			
5.1	3533104	47131800	Ambientador aparato eléctrico: dispensador de corriente unidad completa duracion aroma 30 dias, aceites naturales, 2 repuestos 21ml. c/u	UN	1		19.057	19.243	18.683	18.683		18.917	19.243	18.683	18.870	18.915	18.913	280,25	1	18.683,00	18.683,00	MENOR VALOR
5.2	3541004	47131800	Ambientador de aceite: recipiente de cristal 100 gr tapa de corcho palitos de madera 6, alcohol de 96° 60 ml agua destilada 10 ml, aceite de preferencia 30 ml, color liquido de preferencia	UN	1		13.716	13.850	13.447	13.447		13.615	13.850	13.447	13.581	13.614	13.613	201,71	1	13.447,00	13.447,00	MENOR VALOR
5.3	3533102	47131800	Ambientador liquido para pisos: limpiador desinfectante con fragancia y con ph nivelado, diseñado especialmente para limpieza de pisos, baños, mesones o cualquier superficie en el hogar y en la industria en general. Gracias a sus componentes especiales, es de facil aplicacion. composicion mezcla tensoactivo anionicos, emulsificante y fragancia densidad 20°c (g/cc) 1,0+-0,1 apariencia liquido traslucido viscoso 400+-100 ph directo 8,0 +- 1,0. fragancias primaveral, vanilla, sandia, canela, talco, citronela, floral, manzana, pino, lavanda, presentacion garrafa x 5 galones	UN	1		48.188	48.660	47.243	47.243		47.834	48.660	47.243	47.715	47.830	47.826	708,65	1	47.243,00	47.243,00	MENOR VALOR
5.4	3533102	47131800	Ambientador liquido: producto concentrado diseñado para la desodorizacion de ambientes pesados, sus agradables fragancias permiten mantener frescas y perfumadas cualquier tipo de area por tiempos prolongados, datos fisicos y quimicos estado liquido color azul, morado, rosado, verde, rojo, amarillo, fluorescente, verde fluorescente, soluble, ph 7 0,5 densidad 1 0,005 fragancias blue sky, lavanda, talco bebe, kiwi, chanel,chicle, coco, tropical. composicion tensoactivos, alcoholes, estabilizantes y fragancias. presentacion garrafa X 5 galones	UN	1		55.349	55.892	54.264	54.264		54.942	55.892	54.264	54.807	54.938	54.933	813,96	1	54.264,00	54.264,00	MENOR VALOR
5.5	3533104	47131800	Ambientador en spray: Solucion en spray, que elimina olores con frangancia natural a base de alcohol, fijador, esencia, glicol, agua, preservante de 500 ml.	UN	1		11.652	11.767	11.424	11.424		11.567	11.767	11.424	11.538	11.566	11.565	171,36	1	11.424,00	11.424,00	MENOR VALOR
5.6	3533202	47131802	Cera Polimérica: Polimérica autobrillante.- Con polímeros acrílicos, nivelantes y plastificantes.- Neutra (para pisos de todos los colores)- Contenido mínimo de sólidos del 10%, Líquido, presentación en recipiente plástico con capacidad mínima de 3.750 cc	galon	1	17.819	43.454	43.880	42.602	42.602		38.071	43.880	17.819	42.602	36.142	33.587	11334,90	30	17.819,00	17.819,00	MENOR VALOR
5.7	3533202	47131802	Cera emulsionada Neutra: Emulsionada- Neutra (para pisos de todos los colores)- Contenido mínimo de sólidos del 5%, Líquido, en recipiente plástico con capacidad mínima de 3.750 cc	galon	1	6.568	21.606	21.817	21.182	21.182		18.471	21.817	6.568	21.182	16.926	14.758	6659,69	36	18.471,00	18.471,00	VALOR PROMEDIO
5.8	3533202	47131802	Cera emulsionada roja: Emulsionada- Roja- Contenido mínimo de sólidos del 5%- Antideslizante, Líquido, presentación, en recipiente plástico con capacidad mínima de 3.750 cc	galon	1		21.848	22.063	21.420	21.420		21.688	22.063	21.420	21.634	21.686	21.684	321,30	1	21.420,00	21.420,00	MENOR VALOR
5.9	3533202	47131802	Sellador para piso: Garrafa por 5 galones de apariencia liquida, de solubilidad en agua, mezcla de polímeros y resinas acrílicas, emulsiones de ceras, plastificantes, niveladores de superficie y emulsificantes, proporciona películas transparentes de muy larga duración, alto brillo, resistentes a los rayones y manchas. presentacion Garrafa por 5 galones	UN	1	115.990	267.036	269.654	261.800	261.800		235.256	269.654	115.990	261.800	224.671	210.845	66758,53	28	115.990,00	115.990,00	MENOR VALOR
5.10	3532201	12161912	Detergente en polvo: con densidad aparente de 0,75 gm/ml, soluble en agua de hasta 200 g/litro de agua fría, con control de suciedades grasas, con fragancia en presentación bolsa x 500 gramos.	UN	1		3.763	3.800	3.689	3.689		3.735	3.800	3.689	3.726	3.735	3.734	55,34	1	3.689,00	3.689,00	MENOR VALOR
5.11	3532201	12161912	Detergente en polvo: Jabón en polvo x 20 kilos alcalino, sin blanqueador, de uso general con fragancia, empleado para limpiar desinfectar y dar brillo a todo tipo de utensilios, prendas y superficies	UN	1	52.082	148.084	149.535	145.180	145.180		128.012	149.535	52.082	145.180	119.440	107.719	42488,32	33	128.012,00	128.012,00	VALOR PROMEDIO
5.12	3532201	12161912	Detergente multiusos liquido: -Con agente(s) tensoactivo(s) de mínimo 60% de biodegradabilidad Con efecto limpiador de mínimo 9%. Líquido, en recipiente plástico con capacidad mínima de 3.750 cc	galón	1		16.326	16.486	16.006	16.006		16.206	16.486	16.006	16.166	16.204	16.203	240,31	1	16.006,00	16.006,00	MENOR VALOR
5.13	3532201	12161912	Detergente en polvo: multiusos. -tensoactivo(s) principal(es) con efecto limpiador de mínimo 11%. en bolsa plástica de 3.000 gr	UN	1	6.242	17.904	18.080	17.553	17.553		15.466	18.080	6.242	17.553	14.415	12.976	5161,58	33	15.466,00	15.466,00	VALOR PROMEDIO
5.14	3532105	47131800	Jabón líquido varios aromas: contiene una mezcla de amonios cuaternarios, que aseguran un amplio espectro de acción contra bacterias gram positivas y gram negativas, con el beneficio adicional de ser un producto que no reseca las manos debido a su ph neutro y suavizantes incluidos en la formulación, antibacterial. Presentación garrafa x 20 Litros	UN	1		81.325	82.122	79.730	79.730		80.727	82.122	79.730	80.527	80.720	80.713	1195,95	1	79.730,00	79.730,00	MENOR VALOR

5.15	3532105	47131800	Jabón de tocador líquido: con mínimo cuatro (4) fragancias frutales, ph de 6-8, elaborada a base de aceites aromáticos soluble en agua, en presentación frasco de 350 cc,	UN	1	3.319	3.459	3.494	3.392	3.392		3.411	3.494	3.319	3.392	3.411	3.410	67,75	2	3.319,00	3.319,00	MENOR VALOR
5.16	3533303	47131806	Lustrador de muebles líquido: con agente con efecto protector ante rayos ultravioleta en recipiente plástico con capacidad mínima de 500 cc	UN	1	3.295	4.734	4.780	4.641	4.641		4.418	4.780	3.295	4.641	4.377	4.330	630,60	14	3.295,00	3.295,00	MENOR VALOR
5.17	3532204	47131824	Líquido para limpiar vidrios: Agentes principales con efecto limpiador y desengrasante en una concentración mínima del 4% Presentación garrafa X 20 Litros	UN	1	12.354	30.588	30.888	29.988	29.988		26.761	30.888	12.354	29.988	25.363	23.506	8063,23	30	26.761,00	26.761,00	VALOR PROMEDIO
5.18	3532204	47131824	Líquido para limpiar vidrios: Con agente(s) principal(es) con efecto limpiador y desengrasante en una concentración mínima del 4%- Con fragancia. Líquido, en recipiente plástico con capacidad mínima de 500 cc, con atomizador de pistola	UN	1		2.416	2.440	2.368	2.368		2.398	2.440	2.368	2.392	2.398	2.397	35,70	1	2.368,00	2.368,00	MENOR VALOR
5.19	3532204	47131824	Líquido para limpiar vidrios: Con agente(s) principal(es) con efecto limpiador y desengrasante en una concentración mínima del 4%- Con fragancia. Líquido, en recipiente plástico con capacidad mínima de 3.750 cc.	galon	1	3.341	9.346	9.438	9.163	9.163		8.090	9.438	3.341	9.163	7.563	6.844	2657,53	33	8.090,00	8.090,00	VALOR PROMEDIO
5.20	3532212	47131800	Líquido desengrasante: Con agente(s) tensoactivo(s) principal(es) con efecto limpiador y desengrasante en una concentración mínima del 10%- Disponible en mínimo (2) dos fragancias, Líquido, en recipiente plástico con capacidad mínima de 3.750 cc	galón	1		16.204	16.364	15.887	15.887		16.085	16.364	15.887	16.045	16.084	16.083	238,53	1	15.887,00	15.887,00	MENOR VALOR
5.21	3533104	47131600	**Repuesto ambientador eléctrico: surtido de 21cc**	**UN**	**1**		11.288	11.399	11.067	11.067		11.205	11.399	11.067	11.178	11.204	11.203	166,01	1	11.067,00	11.067,00	MENOR VALOR
5.22	3532201	12161912	PA-74 DETERGENTE - UNIDAD. BOLSA O RECIPIENTE PLÁSTICO POR 1.000 GR - Con agente tensoactivo de mínimo 60% de biodegradabilidad -Con efecto limpiador de mínimo 9%. - El envase del producto deberá estar correctamente etiquetado bajo los parámetros: nombre comercial del producto, pictogramas de los compuestos peligrosos e instrucciones de uso, Detergente multiusos en polvo: Con agente tensoactivo de mínimo 60% de biodegradabilidad- Con efecto limpiador de mínimo 9%. Presentacion Polvo, en bolsa plástica o recipiente plástico con un peso de 1.000 gr	UN	1		7.040	7.109	6.902	6.902		6.988	7.109	6.902	6.971	6.988	6.987	103,53	1	6.902,00	6.902,00	MENOR VALOR
5.23	3532103	47131800	PA-34 - JABÓN LAVA VAJILLAS O LAVALOZAS 3 - CREMA, EN RECIPIENTE PLÁSTICO DE MÍNIMO 900 GR - con agente(s) tensoactivo(s) principal(es) con efecto limpiador y desengrasante en una concentración mínima del 15%. - disponible en mínimo (2) dos fragancias - el envase del producto deberá estar correctamente etiquetado, indicando: nombre comercial del producto, pictogramas de los compuestos peligrosos si aplica e instrucciones de uso.	UN	1		8.254	8.335	8.092	8.092		8.193	8.335	8.092	8.173	8.192	8.192	121,38	1	8.092,00	8.092,00	MENOR VALOR
5.24	3532103	47131800	PA-32 - JABÓN LAVA VAJILLAS O LAVALOZAS 1 - LÍQUIDO, EN RECIPIENTE PLÁSTICO CON CAPACIDAD MÍNIMA DE 3.785 CC - con agente(s) tensoactivo(s) principal(es) con efecto limpiador y desengrasante en una concentración mínima del 8%. - disponible en mínimo (2) dos fragancias - el envase del producto deberá estar correctamente etiquetado bajo los parámetros establecidos en el sistema globalmente armonizado, indicando: nombre comercial del producto, pictogramas de los compuestos peligrosos e instrucciones de uso	galon	1		18.086	18.263	17.731	17.731		17.953	18.263	17.731	17.908	17.951	17.950	265,97	1	17.731,00	17.731,00	MENOR VALOR
			A-02-02-01-003-006 PRODUCTOS DE CAUCHO Y PLÁSTICO																			
6.1	3641001	24111500	Bolsas plástica colores gris,roja,blanca, verde, negra,azul: Elaborada en polietileno de baja densidad- Calibre de mínimo 1,4 - Tamaño de 40 cm de ancho por 55 cm de largo- Con impresión de aviso de riesgo biológico Presentación paquete de mínimo 6 unidades	UN	1		28.767	29.049	28.203	28.203		28.556	29.049	28.203	28.485	28.553	28.551	423,05	1	28.203,00	28.203,00	MENOR VALOR
6.2	3641001	24111500	Bolsa plastica, colores blanca, azul,negra,roja,verde,gris: de 90 cm de ancho x 130 cm de largo, Elaborada en polietileno de baja densidad- Calibre de mínimo 0,8 presentación paquete x 50 unidades.	UN	1		151.725	153.213	148.750	148.750		150.609	153.213	148.750	150.238	150.597	150.585	2231,25	1	148.750,00	148.750,00	MENOR VALOR
6.3	3641001	24111500	Bolsa de basura verde, gris, roja, azul, negra, blanca: Elaborada en polietileno de baja densidad- Calibre de mínimo 2 - Tamaño de 60 cm de ancho por 70 cm de largo, presentación paquete mínimo de 6 unidades	UN	1		22.698	22.921	22.253	22.253		22.531	22.921	22.253	22.476	22.529	22.527	333,80	1	22.253,00	22.253,00	MENOR VALOR
6.4	3641001	24111500	Bolsa de basura verde,negra, blanca, roja, gris,, azul: Elaborada en polietileno de baja densidad- Calibre de mínimo 2,5 - Tamaño de 80 cm de ancho por 110 cm de largo, presentación paquete mínimo de 6 unidades	UN	1		43.090	43.512	42.245	42.245		42.773	43.512	42.245	42.667	42.770	42.766	633,68	1	42.245,00	42.245,00	MENOR VALOR
6.5	3649015	24101510	Caneca de vaivén: Elaborado en plástico- Con tapa en vaivén- Capacidad mínima de 50 litros- Color rojo- Impresión de las palabras "Riesgo biológico" o "Residuos peligrosos" en la cara delantera del contenedor	UN	1		114.097	115.216	111.860	111.860		113.258	115.216	111.860	112.979	113.249	113.240	1677,90	1	111.860,00	111.860,00	MENOR VALOR
			A-02-02-01-003-006 PRODUCTOS DE CAUCHO Y PLÁSTICO																			
7.1	3694005	47131600	Balde exprimidor de trapero: Elaborado en plástico- Capacidad mínima de 24 litros- Con cuatro ruedas y manija de escurridor	UN	1	151.330	406.623	410.610	398.650	398.650		353.172	410.610	151.330	398.650	331.700	302.669	112952,17	32	353.172,00	353.172,00	VALOR PROMEDIO
7.2	3694005	47131600	Balde exprimidor de trapero: Elaborado en plástico- Capacidad mínima de 35 litros- Con cuatro ruedas y manija de escurridor	UN	1	174.951	504.819	509.769	494.921	494.921		435.876	509.769	174.951	494.921	405.975	364.977	146003,05	33	435.876,00	435.876,00	VALOR PROMEDIO
7.3	3694005	47121804	balde: 18 litros plastico con tapa normal Alto: 32 cm Diametro:31 cm Ancho: 31 cm Capacidad: 18 litros Manija: Plástica y Metálica Colores: Planos	UN	1	15.131	54.621	55.157	53.550	53.550		46.402	55.157	15.131	53.550	42.002	35.746	17494,86	38	46.402,00	46.402,00	VALOR PROMEDIO
7.4	3694005	47121804	Balde:Elaborado en plástico- Capacidad de mínima de 10 litros- Con manija móvil - Con "pico" antiderrames - Disponibles en color amarillo, azul, rojo y verde	UN	1	6.701	19.906	20.101	19.516	19.516		17.148	20.101	6.701	19.516	15.916	14.217	5845,79	34	17.148,00	17.148,00	VALOR PROMEDIO
7.5	3694015	47131603	Esponja: doble uso grande. Presentación paquete mínimo de 3 unidades	UN	1	1.352	3.884	3.922	3.808	3.808		3.355	3.922	1.352	3.808	3.126	2.813	1120,79	33	3.355,00	3.355,00	VALOR PROMEDIO
7.6	3694015	47131603	esponjilla: elaborada con fibra de acero inoxidable para dar brillo - tamaño mínimo de 5 cm de largo por 9 cm de ancho.	UN	1		4.248	4.290	4.165	4.165		4.217	4.290	4.165	4.207	4.217	4.216	62,48	1	4.165,00	4.165,00	MENOR VALOR
7.7	3694015	47131603	esponjilla: Espuma enmallada- Tamaño mínimo de 7 cm de largo por 10 cm de ancho, Presentación paquete mínimo de 3 unidades.	UN	1	2.330	4.734	4.780	4.641	4.641		4.225	4.780	2.330	4.641	4.084	3.904	1061,34	25	2.330,00	2.330,00	MENOR VALOR
7.8	3694012	47131600	Papelera en plástico: de 0-2 bandejas, de dimensiones mayores a 0.40 x 0.40 x 0.07 m	UN	1		94.676	95.605	92.820	92.820		93.980	95.605	92.820	93.748	93.973	93.965	1392,30	1	92.820,00	92.820,00	MENOR VALOR
7.9	3694012	47131600	Papelera : Cuerpo plástico- Con mecanismo de pedal para abrir y cerrar tapa- Con capacidad mínima de 10 litros- Diseño para baño	UN	1		22.455	22.675	22.015	22.015		22.290	22.675	22.015	22.235	22.288	22.287	330,23	1	22.015,00	22.015,00	MENOR VALOR
7.10	3694012	47131600	Papelera : Cuerpo plástico sin tapa- Con capacidad mínima de 10 litros- Diseño para baño	UN	1		47.217	47.680	46.291	46.291		46.870	47.680	46.291	46.754	46.866	46.862	694,37	1	46.291,00	46.291,00	MENOR VALOR
7.11	3694012	47131600	Papelera: tapa de vaivén, redonda, con largo de 24 cm, ancho: 24 cm, alto: 39,7 cm, peso máximo de hasta 0,50 kg, en mínimo de cuatro (4) colores y con un volumen de mínimo 19 litros.	UN	1	20.994	53.893	54.421	52.836	52.836		46.996	54.421	20.994	52.836	44.366	40.844	14551,81	31	46.996,00	46.996,00	VALOR PROMEDIO
7.12	3694016	47131600	Recogedor de basura plástico: rígido de dimensiones mayor o igual a 6x19x23 y menor a 8.5x20x26 cm, con mango de madera de longitud 90 cm, sin tapa, sin banda	UN	1	1.697	11.349	11.461	11.127	11.127		9.352	11.461	1.697	11.127	7.714	5.294	4281,87	46	9.352,00	9.352,00	VALOR PROMEDIO
7.13	3694016	47131600	Recogedor de basaura Plástico: rígido, de dimensión mayor a 15x25x32 cm, con mango de madera de longitud 140 cm.	UN	1	2.847	9.225	9.315	9.044	9.044		7.895	9.315	2.847	9.044	7.249	6.344	2824,24	36	7.895,00	7.895,00	VALOR PROMEDIO

7.14	3694016	47131600	Recogedor de basura : Elaborado en plástico- Con banda de goma y dientes barrescobas- Mango con longitud mínima de 70 cm	UN	1	2.664	10.135	10.235	9.937	9.937		8.581	10.235	2.664	9.937	7.712	6.468	3310,71	39	8.581,00	8.581,00	VALOR PROMEDIO
7.15	3694016	47131600	Recogedor de basura : Elaborado en plástico- Plegable, con tapa que abre y cierra automáticamente	UN	1	7.758	34.836	35.178	34.153	34.153		29.215	35.178	7.758	34.153	25.644	20.442	12003,41	41	29.215,00	29.215,00	VALOR PROMEDIO
7.16	3699054	47131600	Señales peatonales de prevención y atención: - Elaborado en plástico- Tipo tijera, plegable- Tamaño mínimo de 25 cm de ancho por 60 cm de alto por 22 cm de largo.- Impresión en las dos caras con las palabras "Cerrado" o "Área cerrada" o "No pasar"..- Color amarillo- Acordes con la reglamentación establecida por la NTC 1461.	UN	1	16.307	51.101	51.602	50.099	50.099		43.842	51.602	16.307	50.099	40.423	35.666	15405,88	35	43.842,00	43.842,00	VALOR PROMEDIO
7.17	3699054	47131600	Señales peatonales de prevención y atención: - Elaborado en plástico- Tipo tijera, plegable- Tamaño mínimo de 25 cm de ancho por 60 cm de alto por 22 cm de largo.- Impresión en las dos caras con las palabras "Cuidado".- Color amarillo- Acordes con la reglamentación establecida por la NTC 1461	UN	1	11.592	51.101	51.602	50.099	50.099		42.899	51.602	11.592	50.099	37.755	30.278	17513,20	41	42.899,00	42.899,00	VALOR PROMEDIO
7.18	3699054	47131600	Señales peatonales de prevención y atención: - Elaborado en plástico- Tipo tijera, plegable- Tamaño mínimo de 25 cm de ancho por 60 cm de alto por 22 cm de largo.- Impresión en las dos caras con las palabras "Piso humedo o "Piso mojado"".- Color amarillo- Acordes con la reglamentación establecida por la NTC 1461	UN	1	16.307	51.101	51.602	50.099	50.099		43.842	51.602	16.307	50.099	40.423	35.666	15405,88	35	43.842,00	43.842,00	VALOR PROMEDIO
7.19	3695005	47131600	**Soporte para escobas o traperos: plastico de mínimo 30 cm**	**UN**	**1**	5.466	26.218	26.475	25.704	25.704		21.913	26.475	5.466	25.704	19.047	14.852	9200,35	42	21.913,00	21.913,00	VALOR PROMEDIO
7.20	3694015	47131603	esponjilla: Elaborada con fibra de acero inoxidable para dar brillo - Tamaño mínimo de 5 cm de largo por 5cm de ancho.	UN	1		2.063	2.084	2.023	2.023		2.048	2.084	2.023	2.043	2.048	2.048	30,35	1	2.023,00	2.023,00	MENOR VALOR
7.21	3694015	47131603	Esponja: de Espuma polietireno y fibra de nylon , presentación x unidad.	UN	1		8.375	8.457	8.211	8.211		8.314	8.457	8.211	8.293	8.313	8.312	123,17	1	8.211,00	8.211,00	MENOR VALOR
7.22	3694015	47131603	PA-77- ESPONJA. Unidad esponja de limpieza de almohadilla verderejado de alta calidad para cocina, esponja con fibra verde adherida.	UN	1		2.185	2.206	2.142	2.142		2.169	2.206	2.142	2.163	2.169	2.168	32,13	1	2.142,00	2.142,00	MENOR VALOR
			A-02-02-01-003-007_VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO Y OTROS PRODUCTOS NO METÁLICOS N.C.P.																			
8.1	3791009	31191504	PAÑOS Y TELAS ABRASIVAS PARA ASEO Y LIMPIEZA, DIMENCIONES 30*48 * 1UN	UN	1		44.668	45.106	43.792	43.792		44.339	45.106	43.792	44.230	44.336	44.332	656,88	1	43.792,00	43.792,00	MENOR VALOR
			A-02-02-01-003-008_OTROS BIENES TRANSPORTABLES N.C.P.																			
9.1	3899303	47131600	Cepillo para sanitario (churrusco) Cerdas duras elaboradas en fibras plásticas- Extensión mínima de las cerdas es de 2,5 cm- Base y mango elaborados en plástico- Mango con longitud mínima de 33 cm	UN	1	3.117	12.745	12.870	12.495	12.495		10.744	12.870	3.117	12.495	9.559	7.849	4266,89	40	10.744,00	10.744,00	VALOR PROMEDIO
9.2	3899303	47131600	Cepillo Para pisos- Cuerpo elaborado en plástico- Cerdas duras en fibra plástica- Tamaño mínimo de 35 cm de largo por 6 cm de ancho por 7 cm de alto.- Mango madera con una extensión mínima de 140 cm	UN	1	3.944	18.086	18.263	17.731	17.731		15.151	18.263	3.944	17.731	13.257	10.495	6269,26	41	15.151,00	15.151,00	VALOR PROMEDIO
9.3	3899303	47131600	Cepillo para paredes y techos Cuerpo elaborado en plástico- Cerdas duras en fibra plástica- Largo mínimo de 120 cm	UN	1	6.437	16.750	16.915	16.422	16.422		14.589	16.915	6.437	16.422	13.752	12.628	4562,01	31	14.589,00	14.589,00	VALOR PROMEDIO
9.4	3899303	47131600	Cepillo: Tipo plancha, con mango de plástico- Cuerpo elaborado en plástico- Cerdas duras en fibra plástica- Tamaño mínimo de 15 cm de largo por 5cm de ancho por 6 cm de alto.	UN	1	2.347	15.355	15.506	15.054	15.054		12.663	15.506	2.347	15.054	10.483	7.262	5770,05	46	12.663,00	12.663,00	VALOR PROMEDIO
9.5	3899316	27111907	Cepillo alambre en acero: cerdas fabricadas en acero al carbono de alta resistencia, longitud 29.5 cm, ancho 2.7 cm, cerda expuesta 3.2 cm, cal 0.35mm, mango en polipropileno	UN	1	4.089	14.262	14.403	13.983	13.983		12.144	14.403	4.089	13.983	11.043	9.485	4506,25	37	12.144,00	12.144,00	VALOR PROMEDIO
9.6	3899316	27111907	Cepillo alambre en acero: cerdas fabricadas en acero al carbono de alta resistencia, filas de cerdas 4x16, numero de cerdas 2232, longitud de cerdas 27 mm, longitud total 290mm , ancho 30mm, mango en madera	UN	1		13.230	13.360	12.971	12.971		13.133	13.360	12.971	13.101	13.132	13.131	194,57	1	12.971,00	12.971,00	MENOR VALOR
9.7	3899303	47131605	Cepillo con fibra suave de nylon: material: cerda nylon rigida (dura), mango de madera resistente a la humedad, medidas: 60 cm de largo x 10 cm de ancho aprox	UN	1		12.988	13.115	12.733	12.733		12.892	13.115	12.733	12.860	12.891	12.890	191,00	1	12.733,00	12.733,00	MENOR VALOR
9.8	3899303	47131605	Cepillo de 8" con fibra suave de nylon: en polipropileno de gran resistencia, con perforación roscadade 3/4" para su uso con bastón roscado ó de forma manual. Fibra de Nylon Blanco de 2" (5.1 cm) de longitud.	UN	1	5.930	20.392	20.592	19.992	19.992		17.379	20.592	5.930	19.992	15.834	13.650	6405,94	37	17.379,00	17.379,00	VALOR PROMEDIO
9.9	3627009	47131600	Destapador para sanitario (chupa): Tipo campana- Chupa elaborada en caucho- Diámetro mínimo de 12 cm- Mango elaborado en plástico o madera- Mango con longitud mínima de 33 cm	UN	1		17.843	18.018	17.493	17.493		17.712	18.018	17.493	17.668	17.710	17.709	262,40	1	17.493,00	17.493,00	MENOR VALOR
9.10	3899301	47131600	Escoba: Cerdas suaves elaboradas con PET calibre entre 0,3 y 0,4 mm.- Área de barrido mínima de 25 cm de largo por 8 cm de ancho por 10 cm de alto- Material de base en plástico con acople tipo rosca- Mango metálico con una extensión mínima de 140 cm	UN	1	3.196	12.017	12.134	11.781	11.781		10.182	12.134	3.196	11.781	9.166	7.713	3907,99	38	10.182,00	10.182,00	VALOR PROMEDIO
9.11	3899301	47131600	Escoba dura: Cerdas duras elaboradas con PET calibre entre 0,4 y 0,6 mm.- Área de barrido mínima de 25 cm de largo por 8 cm de ancho por 10 cm de alto- Material de base en plástico con acople tipo rosca- Mango madera con una extensión mínima de 140 cm	UN	1	2.664	12.017	12.134	11.781	11.781		10.075	12.134	2.664	11.781	8.837	7.034	4146,15	41	10.075,00	10.075,00	VALOR PROMEDIO
9.12	3899301	47131600	Escoba dura:Cerdas suaves elaboradas con PET calibre entre 0,3 y 0,4 mm.- Área de barrido mínima de 35 cm de largo por 8 cm de ancho por 10 cm de alto- Material de base en plástico con acople tipo rosca- Mango madera con una extensión mínima de 140 cm	UN	1	2.664	12.988	13.115	12.733	12.733		10.846	13.115	2.664	12.733	9.404	7.291	4577,38	42	10.846,00	10.846,00	VALOR PROMEDIO
9.13	3899317	47131600	Escoba barreprado plástica (rastrillo): Barra dentada plástica con mínimo 18 dientes- Mango madera con longitud mínima de 120 cm	UN	1	8.485	21.970	22.185	21.539	21.539		19.144	22.185	8.485	21.539	18.055	16.595	5964,72	31	19.144,00	19.144,00	VALOR PROMEDIO
9.14	3899314	47131600	Trapero industrial: fabricado en pabilo de fibra de algodón al 90%poliester al 105% absorbente y durable bastón en madera para uso semindustrial	UN	1	4.822	18.086	18.263	17.731	17.731		15.327	18.263	4.822	17.731	13.802	11.622	5876,54	38	15.327,00	15.327,00	VALOR PROMEDIO
9.15	3899314	47131600	Trapero: Elaborado con hilaza de algodón natural- Mecha con peso mínimo de 350 gr y extensión mínima de 32 cm de largo- Con acople tipo rosca- Mango metálico con una extensión mínima de 140 cm	UN	1	5.723	18.996	19.183	18.624	18.624		16.230	19.183	5.723	18.624	14.855	12.923	5878,48	36	16.230,00	16.230,00	VALOR PROMEDIO
9.16	3899314	47131600	Trapero: Elaborado con hilaza de algodón natural- Mecha con peso mínimo de 450 gr y extensión mínima de 32 cm de largo- Mango madera tipo gancho con una extensión mínima de 140 cm	UN	1	4.795	14.384	14.525	14.102	14.102		12.381	14.525	4.795	14.102	11.478	10.230	4244,76	34	12.381,00	12.381,00	VALOR PROMEDIO
9.17	3899314	47131600	**Trapero: Elaborado con hilaza de algodón natural- Mecha con peso mínimo 250 gr y extensión mínima de 32 cm de largo- Encabado con mango de madera con una extensión mínima de 140 cm**	**UN**	**1**	4.719	12.563	12.687	12.317	12.317		10.920	12.687	4.719	12.317	10.267	9.386	3470,29	32	10.920,00	10.920,00	VALOR PROMEDIO
9.18	3626001	47131600	PA-19 - GUANTES 1 – PAR - TIPO DOMÉSTICO - elaborados en látex - calibre mínimo de 18 - tallas 7 a 9 - color amarillo	PAR	1		10.681	10.786	10.472	10.472		10.603	10.786	10.472	10.577	10.602	10.601	157,08	1	10.472,00	10.472,00	MENOR VALOR
9.19	3626001	46181504	PA-20 - GUANTES 2 – PAR - tipo doméstico - elaborados en látex - calibre mínimo de 18 - tallas 7 a 9 - color negro	PAR	1		10.864	10.971	10.651	10.651		10.784	10.971	10.651	10.757	10.783	10.782	159,99	1	10.651,00	10.651,00	MENOR VALOR
9.20	3626001	46181504	PA-21- GUANTES 3 – PAR - tipo doméstico - elaborados en látex - calibre mínimo de 25 - tallas 7 a 9 - color negro	PAR	1		11.349	11.461	11.127	11.127		11.266	11.461	11.127	11.238	11.265	11.264	167,13	1	11.127,00	11.127,00	MENOR VALOR

9.21	3626001	46181504	PA-22- GUANTES 4 – PAR - tipo doméstico - elaborados en látex - calibre mínimo de 25 - tallas 7 a 9 - color rojo	PAR	1		11.470	11.583	11.246	11.246		11.386	11.583	11.246	11.358	11.385	11.384	168,91	1	11.246,00	11.246,00	MENOR VALOR
9.22	3626001	46181504	PA-23- GUANTES 5 – PAR - tipo industrial - elaborados en látex - calibre mínimo de 35 - tallas 7 a 9 - color negro	PAR	1		11.835	11.951	11.603	11.603		11.748	11.951	11.603	11.719	11.747	11.746	174,27	1	11.603,00	11.603,00	MENOR VALOR
9.23	3626001	46181504	PA-24- GUANTES 6 - CAJA DE MÍNIMO 100 UNIDADES - elaborados en látex desechable (tipo cirugía) – empolvados - tallas XS-XXL	UN	1		86.908	87.760	85.204	85.204		86.269	87.760	85.204	86.056	86.262	86.255	1278,06	1	85.204,00	85.204,00	MENOR VALOR
			TOTAL		**108**	**926.267**	**7.382.430**	**7.454.823**	**7.237.675**	**7.237.675**	-	**7.022.328**	**7.462.702**	**5.730.403**	**7.286.199**	**6.876.881**	**6.676.043**	**764.159**		**6.781.857**	**6.781.857**	

NOTA 1: DEBE ADVERTIRSE QUE DICHOS MONTOS PRESENTADOS EN EL ANTERIOR FORMATO "JUSTIFICACIÓN DEL PRECIO DE REFERENCIA" SOLAMENTE SERÁN TENIDOS EN CUENTA PARA LA EVALUACIÓN ECONÓMICA DE LAS OFERTAS, Y QUE PARA TODOS LOS EFECTOS EL VALOR DEL CONTRATO NO SUPERARÁ, BAJO NINGÚN MOTIVO, EL VALOR DEL PRESUPUESTO ASIGNADO DEL PRESENTE PROCESO.

NOTA2: EL VALOR DE LAS COTIZACIONES QUE NO FUERON TENIDAS EN CUENTA, CORRESPONDE A VALORES MAL COTIZADOS O QUE SU VALOR SE ENCUENTRA MUY DISPERSO FRENTE A LAS DEMAS COTIZACIONES LO CUAL NO CORRESPONDE A LA REALIDAD DEL MERCADO.