

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS - LICITACIÓN DE MENOR CUANTÍA NACIONAL N° 17/2025 "ADQUISICIÓN DE PINTURAS Y ACCESORIOS PARA LA PLANTA M. J TROCHE" ID N° 462.161

Adjudicación: por Montos Mínimo y Máximo										Sistema de adjudicación: Por el total										Monto Máximo PAC: \$ 200.000.000 Monto Mínimo PAC: \$ 100.000.000									
ESTIMADO PETROPAR							1) INV/PINT SACI							2) EMPORIO FERRETERIA S.R.L.															
Item N°	Descripción del ítem	Unidad	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Monto Total	Fabricante	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Monto Total	Diferencia con el precio referencial	Fabricante	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Monto Total	Diferencia con el precio referencial											
1	Pintura al agua color blanco exterior	LITROS	BALDE	1	69.700	69.700	INV/PINT SACI	BAMBI	PARAGUAY	56.000	56.000	-20%	BLASCOR	BLASCOR	NACIONAL	51.470	51.470	-26%											
2	Pintura al agua color blanco interior	LITROS	BALDE	1	69.700	69.700	INV/PINT SACI	BAMBI	PARAGUAY	46.090	46.090	-34%	BLASCOR	BLASCOR	NACIONAL	41.730	41.730	-40%											
3	Pintura al agua color cemento	LITROS	BALDE	1	69.700	69.700	INV/PINT SACI	BAMBI	PARAGUAY	55.399	55.399	-21%	BRASILUX	BRASILAR	BRASIL	77.400	77.400	11%											
4	Pintura sintética color rojo	LITROS	BALDE	1	69.733	69.733	INV/PINT SACI	BAMBI	PARAGUAY	41.000	41.000	-41%	BLASCOR	BLASCOR	NACIONAL	47.300	47.300	-32%											
5	Pintura sintética color negro	LITROS	BALDE	1	64.600	64.600	INV/PINT SACI	BAMBI	PARAGUAY	41.000	41.000	-37%	BLASCOR	BLASCOR	NACIONAL	42.430	42.430	-34%											
6	Pintura sintética color azul	LITROS	BALDE	1	64.267	64.267	INV/PINT SACI	BAMBI	PARAGUAY	41.000	41.000	-36%	BLASCOR	BLASCOR	NACIONAL	42.430	42.430	-34%											
7	Pintura sintética color blanco	LITROS	BALDE	1	64.600	64.600	INV/PINT SACI	BAMBI	PARAGUAY	41.000	41.000	-37%	BLASCOR	BLASCOR	NACIONAL	42.430	42.430	-34%											
8	Pintura sintética color amarillo	LITROS	BALDE	1	68.267	68.267	INV/PINT SACI	BAMBI	PARAGUAY	41.000	41.000	-40%	BLASCOR	BLASCOR	NACIONAL	47.300	47.300	-31%											
9	Pintura sintética color verde	LITROS	BALDE	1	64.600	64.600	INV/PINT SACI	BAMBI	PARAGUAY	41.000	41.000	-37%	BLASCOR	BLASCOR	NACIONAL	42.430	42.430	-34%											
10	Pintura anti óxido gris claro	LITROS	BALDE	1	47.974	47.974	INV/PINT SACI	BAMBI	PARAGUAY	41.900	41.900	-13%	BRASILUX	BRASILUX	Brasil	39.650	39.650	-17%											
11	Pintura anti óxido gris oscuro	LITROS	BALDE	1	47.974	47.974	INV/PINT SACI	BAMBI	PARAGUAY	41.900	41.900	-13%	BRASILUX	BRASILUX	Brasil	46.150	46.150	-4%											
12	Pintura gris plateado para alta temperatura	LITROS	BALDE	1	168.933	168.933	INV/PINT SACI	BAMBI	PARAGUAY	41.900	41.900	-75%	BLASCOR	BLASCOR	NACIONAL	109.890	109.890	-35%											
13	Pintura sintética color celeste	LITROS	BALDE	1	64.200	64.200	INV/PINT SACI	BAMBI	PARAGUAY	41.000	41.000	-36%	BLASCOR	BLASCOR	NACIONAL	42.430	42.430	-34%											
14	Thinex para dilucion de pinturas	LITROS	BALDE	1	18.200	18.200	INV/PINT SACI	BAMBI	PARAGUAY	15.505	15.505	-15%	BLASCOR	BLASCOR	NACIONAL	17.420	17.420	-4%											

Ing. Ma. Leticia Ayala B.
Unidad de Gestión y Control
Petropar - M.J. Troche

Eduardo Villagra
Gerente de Mantenimiento
Planta M.J. Troche - PETROPAR
ANIBAL POSE
Director
Dirección de Seguridad y Vigilancia
PETROPAR

15	Pintura epoxi color blanco	LITROS	BALDE	1	582,133	582,133	INV/PINT SACI	BAMBI	PARAGUAY	500,000	500,000	-14%	BLASCOR	BLASCOR	NACIONAL	528,580	528,580	-9%
16	acido muriatico	LITROS	BALDE	1	15,700	15,700	INV/PINT SACI	BAMBI	PARAGUAY	15,700	15,700	0%	PASO FUKU	COLORAMA	NACIONAL	15,940	15,940	2%
17	Pintura anti oxido azul	LITROS	BALDE	1	36,659	36,659	INV/PINT SACI	BAMBI	PARAGUAY	41,900	41,900	14%	BLASCOR	BLASCOR	NACIONAL	40,340	40,340	10%
18	Rodillo de 12" para pintura al agua y sintetica	Unidad	unidad	1	23,600	23,600	INV/PINT SACI	CONDOR	PARAGUAY	13,600	13,600	-42%	TIGRE	TIGRE	Brasil	24,000	24,000	2%
19	Rodillo de 6" para pintura al agua y sintetica	Unidad	unidad	1	19,600	19,600	INV/PINT SACI	CONDOR	PARAGUAY	11,000	11,000	-45%	ROMA	ROMA	Brasil	19,240	19,240	-2%
20	Rodillo de 4" para pintura al agua y sintetica	Unidad	unidad	1	15,800	15,800	INV/PINT SACI	CONDOR	PARAGUAY	9,300	9,300	-41%	ROMA	ROMA	Brasil	13,640	13,640	-14%
21	Pinceil de cerda de 4"	Unidad	unidad	1	18,467	18,467	INV/PINT SACI	CONDOR	PARAGUAY	16,200	16,200	-12%	DRAGON	DRAGON	China	12,250	12,250	-34%
22	Pinceil de cerda de 2"	Unidad	unidad	1	8,067	8,067	INV/PINT SACI	CONDOR	PARAGUAY	8,400	8,400	4%	DRAGON	DRAGON	China	4,870	4,870	-40%
23	Pinceil de cerda de 1"	Unidad	unidad	1	5,400	5,400	INV/PINT SACI	CONDOR	PARAGUAY	8,400	8,400	-66%	DRAGON	DRAGON	China	2,970	2,970	-45%
24	Papel lija de 80	Unidad	PAQUETE	1	147,833	147,833	INV/PINT SACI	NORTON	PARAGUAY	2,800	2,800	-98%	NORTON	NORTON	Brasil	141,600	141,600	-4%
25	Papel lija de 120	Unidad	PAQUETE	1	148,500	148,500	INV/PINT SACI	NORTON	PARAGUAY	2,800	2,800	-96%	NORTON	NORTON	Brasil	141,600	141,600	-5%
26	Papel lija de 280	Unidad	PAQUETE	1	151,067	151,067	INV/PINT SACI	NORTON	PARAGUAY	2,300	2,300	-98%	NORTON	NORTON	Brasil	240,060	240,060	-9%
27	Papel lija de 380	Unidad	PAQUETE	1	155,267	155,267	INV/PINT SACI	NORTON	PARAGUAY	2,300	2,300	-99%	NORTON	NORTON	Brasil	252,040	252,040	-82%
28	Cepillos de acero con mango	Unidad	unidad	1	14,467	14,467	INV/PINT SACI	CONDOR	PARAGUAY	14,000	14,000	-3%	MAX	MAX	Brasil	12,290	12,290	-15%
29	Cepillos de aceros rotativos	Unidad	unidad	1	146,667	146,667	INV/PINT SACI	CONDOR	PARAGUAY	146,000	146,000	-1%	TRAMONTINA	TRAMONTINA	Brasil	80,665	80,665	-45%
30	Piedra esmeril, para herramienta wuida	mts	unidad	1	163,433	163,433	INV/PINT SACI	CONDOR	PARAGUAY	160,000	160,000	-2%	NORTON	NORTON	Brasil	150,190	150,190	-9%
31	Piedra esmeril, grano 120 de 6"	mts	unidad	1	107,567	107,567	INV/PINT SACI	CONDOR	PARAGUAY	105,000	105,000	-2%	NORTON	NORTON	Brasil	102,120	102,120	-5%
					2,713,673				1,644,394								2,472,855	

Ing. Ma. Luisa Ayala B.
Unidad de Gestión y Control
Petropar - M.J. Troche

Eder Villagra
Gerente de Mantenimiento
Planta M.J. Troche - PETROPAR

ANIBAL POSE
Director
Dirección de Seguridad y Vigilancia
PETROPAR

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS - LICITACIÓN DE MENOR CUANTÍA NACIONAL N° 17/2025 "ADQUISICIÓN DE PINTURAS Y ACCESORIOS PARA LA PLANTA M. J. TROCHE" ID N° 462.161

ESTIMADO PETROPAR										3) 19 DE ENERO					4) GOYA				
Item N°	Descripción del Item	Unidad	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Monto Total	Fabricante	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Monto Total	Diferencia con el precio referencial	Fabricante	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Monto Total	Diferencia con el precio referencial	
1	Pintura al agua color blanco exterior	LITROS	BALDE	1	69.700	69.700	AMANE CER S.A.	AMANE CER	Nacional	66.564	66.564	-4%	SOL TINTAS SA	BLAS COR	PARAGUAY	52.000	52.000	-25%	
2	Pintura al agua color blanco interior	LITROS	BALDE	1	69.700	69.700	AMANE CER S.A.	AMANE CER	Nacional	66.564	66.564	-4%	SOL TINTAS SA	BLAS COR	PARAGUAY	36.500	36.500	-48%	
3	Pintura al agua color cemento	LITROS	BALDE	1	69.700	69.700	AMANE CER S.A.	AMANE CER	Nacional	66.564	66.564	-4%	AMANE CER S.A.	AMANE CER	PARAGUAY	75.000	75.000	8%	
4	Pintura sintetica color rojo	LITROS	BALDE	1	69.733	69.733	AMANE CER S.A.	AMANE CER	Nacional	66.595	66.595	-5%	SOL TINTAS SA	BLAS COR	PARAGUAY	40.000	40.000	-43%	
5	Pintura sintetica color negro	LITROS	BALDE	1	64.600	64.600	AMANE CER S.A.	AMANE CER	Nacional	61.393	61.393	-5%	SOL TINTAS SA	BLAS COR	PARAGUAY	40.000	40.000	-38%	
6	Pintura sintetica color azul	LITROS	BALDE	1	64.267	64.267	AMANE CER S.A.	AMANE CER	Nacional	61.375	61.375	-4%	SOL TINTAS SA	BLAS COR	PARAGUAY	40.000	40.000	-38%	
7	Pintura sintetica color blanco	LITROS	BALDE	1	64.600	64.600	AMANE CER S.A.	AMANE CER	Nacional	61.693	61.693	-5%	SOL TINTAS SA	BLAS COR	PARAGUAY	40.000	40.000	-38%	
8	Pintura sintetica color amarillo	LITROS	BALDE	1	68.267	68.267	AMANE CER S.A.	AMANE CER	Nacional	65.195	65.195	-4%	SOL TINTAS SA	BLAS COR	PARAGUAY	40.000	40.000	-41%	
9	Pintura sintetica color verde	LITROS	BALDE	1	64.600	64.600	AMANE CER S.A.	AMANE CER	Nacional	61.693	61.693	-5%	SOL TINTAS SA	BLAS COR	PARAGUAY	40.000	40.000	-38%	
10	Pintura anti oxido gris claro	LITROS	BALDE	1	47.974	47.974	AMANE CER S.A.	AMANE CER	Nacional	45.815	45.815	-5%	SOL TINTAS SA	BLAS COR	PARAGUAY	40.000	40.000	-17%	
11	Pintura anti oxido gris oscuro	LITROS	BALDE	1	47.974	47.974	AMANE CER S.A.	AMANE CER	Nacional	45.815	45.815	-5%	SOL TINTAS SA	BLAS COR	PARAGUAY	38.000	38.000	-21%	
12	Pintura gris plateado para alta temperatura	LITROS	BALDE	1	168.933	168.933	AMANE CER S.A.	AMANE CER	Nacional	161.331	161.331	-5%	SOL TINTAS SA	BLAS COR	PARAGUAY	395.000	395.000	134%	
13	Pintura sintetica color celeste	LITROS	BALDE	1	64.200	64.200	AMANE CER S.A.	AMANE CER	Nacional	61.311	61.311	-5%	SOL TINTAS SA	BLAS COR	PARAGUAY	40.000	40.000	-39%	
14	Thinner para dilucion de pinturas	LITROS	BALDE	1	18.200	18.200	AMANE CER S.A.	AMANE CER	Nacional	17.381	17.381	-5%	SOL TINTAS SA	BLAS COR	PARAGUAY	16.500	16.500	-9%	

Ing. *Ma. Luján Ayala B.*
Gerente de Mantenimiento
Planta M. J. Troche PETROPAR
ANTHONY POSE
Director
Dirección de Seguridad y Vigilancia
PETROPAR

15	Pintura epoxi color blanco	LITROS	BAUDE	1	582,133	582,133	AMANEGER S.A	AMANEGER	Nacional	555,937	555,937	-5%	SOL TINTAS SA	BLASCOR	PARAGUAY	506,500	506,500	-13%
16	acido muriatico	LITROS	BAUDE	1	15,700	15,700	AMANEGER S.A	AMANEGER	Nacional	14,994	14,994	-4%	SOL TINTAS SA	BLASCOR	PARAGUAY	14,500	14,500	-8%
17	Pintura anti oxido azul	LITROS	BAUDE	1	36,659	36,659	AMANEGER S.A	AMANEGER	Nacional	35,009	35,009	-5%	SOL TINTAS SA	BLASCOR	PARAGUAY	38,000	38,000	4%
18	Rodillo de 12" para pintura al agua y sintetica	Unidad	unidad	1	23,600	23,600	METAL HOUSE	ROMA	Brasil	22,538	22,538	-5%	ROMA PINCELES Y ACC. LTDA	ROMA	Brasil	26,500	26,500	12%
19	Rodillo de 8" para pintura al agua y sintetica	Unidad	unidad	1	19,600	19,600	METAL HOUSE	ROMA	Brasil	18,718	18,718	-5%	ROMA PINCELES Y ACC. LTDA	ROMA	Brasil	22,000	22,000	12%
20	Rodillo de 4" para pintura al agua y sintetica	Unidad	unidad	1	15,800	15,800	METAL HOUSE	ROMA	Brasil	15,089	15,089	-5%	ROMA PINCELES Y ACC. LTDA	ROMA	Brasil	15,000	15,000	-5%
21	Pincel de cerda de 4"	Unidad	unidad	1	18,467	18,467	METAL HOUSE	ROMA	Brasil	17,636	17,636	-4%	PACIFIC IMPORT SA	GARDEX	CHINA	9,500	9,500	-48%
22	Pincel de cerda de 2"	Unidad	unidad	1	8,067	8,067	METAL HOUSE	ROMA	Brasil	7,704	7,704	-4%	PACIFIC IMPORT SA	GARDEX	CHINA	5,500	5,500	-32%
23	Pincel de cerda de 1"	Unidad	unidad	1	5,400	5,400	METAL HOUSE	ROMA	Brasil	5,157	5,157	-5%	PACIFIC IMPORT SA	GARDEX	CHINA	4,000	4,000	-26%
24	Papel lija de 80	Unidad	PAQUETE	1	147,833	147,833	PACIFIC IMPORT	GARDEX	CHINA	141,181	141,181	-4%	NORTON SAINT GOBAIN SA	NORTON	Brasil	275,000	275,000	86%
25	Papel lija de 120	Unidad	PAQUETE	1	149,500	149,500	PACIFIC IMPORT	GARDEX	CHINA	142,773	142,773	-4%	NORTON SAINT GOBAIN SA	NORTON	Brasil	275,000	275,000	84%
26	Papel lija de 280	Unidad	PAQUETE	1	151,067	151,067	PACIFIC IMPORT	GARDEX	CHINA	144,289	144,289	-4%	NORTON SAINT GOBAIN SA	NORTON	Brasil	275,000	275,000	82%
27	Papel lija de 380	Unidad	PAQUETE	1	155,267	155,267	PACIFIC IMPORT	GARDEX	CHINA	148,280	148,280	-4%	NORTON SAINT GOBAIN SA	NORTON	Brasil	275,000	275,000	77%
28	Cepillos de acero con mango	Unidad	unidad	1	14,467	14,467	PACIFIC IMPORT	GARDEX	CHINA	13,816	13,816	-4%	PACIFIC IMPORT SA	GARDEX	CHINA	12,500	12,500	-14%
29	Cepillos de aceros rotativos	Unidad	unidad	1	146,667	146,667	PACIFIC IMPORT	GARDEX	CHINA	140,067	140,067	-4%	FIFY SA	FASCY	CHINA	140,000	140,000	-5%
30	Piedra esmeril para herramienta vidia	mts	unidad	1	163,433	163,433	PACIFIC IMPORT	GARDEX	CHINA	156,079	156,079	-4%	NORTON SAINT GOBAIN SA	NORTON	Brasil	160,000	160,000	-2%
31	Piedra esmeril, grano 120 de 6"	mts	unidad	1	107,567	107,567	PACIFIC IMPORT	GARDEX	CHINA	102,726	102,726	-5%	NORTON SAINT GOBAIN SA	NORTON	Brasil	105,000	105,000	-2%
					2,245,676													
					2,591,282													

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS - LICITACIÓN DE MENOR CUANTÍA NACIONAL N° 17205 - ADQUISICIÓN DE PINTURAS Y ACCESORIOS PARA LA PLANTA M J TROCHE- ID N° 462.161

ESTIMADO PETROPAR										5) FERRETTOTAL DE FERNANDO BENEAS									
Item N°	Descripción del Item	Unidad	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Monto Total	Fabricante	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Monto Total	Diferencia con el precio referencial	Fabricante	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Monto Total	Diferencia con el precio referencial	
1	Pintura al agua color blanco exterior	LITROS	BALDE	1	69.700	69.700	SOL TINTAS SA	BLASCOR	PARAGUAY	79.458	79.458	14%						-100%	
2	Pintura al agua color blanco interior	LITROS	BALDE	1	69.700	69.700	SOL TINTAS SA	BLASCOR	PARAGUAY	79.458	79.458	14%						-100%	
3	Pintura al agua color cemento	LITROS	BALDE	1	69.700	69.700	SOL TINTAS SA	BLASCOR	PARAGUAY	79.458	79.458	14%						-100%	
4	Pintura sintética color rojo	LITROS	BALDE	1	69.733	69.733	SOL TINTAS SA	BLASCOR	PARAGUAY	79.496	79.496	14%						-100%	
5	Pintura sintética color negro	LITROS	BALDE	1	64.600	64.600	SOL TINTAS SA	BLASCOR	PARAGUAY	73.644	73.644	14%						-100%	
6	Pintura sintética color azul	LITROS	BALDE	1	64.267	64.267	SOL TINTAS SA	BLASCOR	PARAGUAY	73.264	73.264	14%						-100%	
7	Pintura sintética color blanco	LITROS	BALDE	1	64.600	64.600	SOL TINTAS SA.	BLASCOR	PARAGUAY	73.644	73.644	14%						-100%	
8	Pintura sintética color amarillo	LITROS	BALDE	1	68.267	68.267	SOL TINTAS SA	BLASCOR	PARAGUAY	77.824	77.824	14%						-100%	
9	Pintura sintética color verde	LITROS	BALDE	1	64.600	64.600	SOL TINTAS SA	BLASCOR	PARAGUAY	73.644	73.644	14%						-100%	
10	Pintura anti óxido gris claro	LITROS	BALDE	1	47.974	47.974	SOL TINTAS SA	BLASCOR	PARAGUAY	54.690	54.690	14%						-100%	
11	Pintura anti óxido gris oscuro	LITROS	BALDE	1	47.974	47.974	SOL TINTAS SA	BLASCOR	PARAGUAY	54.690	54.690	14%						-100%	
12	Pintura gris plateado para alta temperatura	LITROS	BALDE	1	168.933	168.933	SOL TINTAS SA	BLASCOR	PARAGUAY	192.584	192.584	14%						-100%	
13	Pintura sintética color celeste	LITROS	BALDE	1	64.200	64.200	SOL TINTAS SA	BLASCOR	PARAGUAY	73.188	73.188	14%						-100%	
14	Thinners para dilución de pinturas	LITROS	BALDE	1	18.200	18.200	SOL TINTAS SA	BLASCOR	PARAGUAY	20.748	20.748	14%						-100%	

Ing. *Miguel Ángel Ayala B.*
Unidad de Gestión y Control
Petropar - M.J. Troche

Eder Villagra
Gerente de Mantenimiento
Planta M.J. Troche - PETROPAR

ANIBAL ROSE
Director de Seguridad y Vigilancia
Petropar

15	Pintura epoxy color blanco	LITROS	BALDE	1	582.133	582.133	SINTEPLAST	SINTEPLAST	BRASIL	663.632	663.632	14%							-100%
16	acido muriatico	LITROS	BALDE	1	15.700	15.700	SOL TINTAS SA	BLASCOR	PARAGUAY	17.898	17.898	14%							-100%
17	Pintura anti oxidio azul	LITROS	BALDE	1	36.659	36.659	SOL TINTAS SA	BLASCOR	PARAGUAY	41.791	41.791	14%							-100%
18	Rodillo de 12" para pintura al agua y sintetica	Unidad	unidad	1	23.600	23.600	ROMA PINCEIS E ACESSORIOS	ROMA	Brasil	26.904	26.904	14%							-100%
19	Rodillo de 6" para pintura al agua y sintetica	Unidad	unidad	1	19.600	19.600	ROMA PINCEIS E ACESSORIOS	ROMA	Brasil	22.344	22.344	14%							-100%
20	Rodillo de 4" para pintura al agua y sintetica	Unidad	unidad	1	15.800	15.800	ROMA PINCEIS E ACESSORIOS	ROMA	Brasil	18.012	18.012	14%							-100%
21	Pincel de cerda de 4"	Unidad	unidad	1	18.467	18.467	ROMA PINCEIS E ACESSORIOS	ROMA	Brasil	21.052	21.052	14%							-100%
22	Pincel de cerda de 2"	Unidad	unidad	1	8.067	8.067	ROMA PINCEIS E ACESSORIOS	ROMA	Brasil	9.196	9.196	14%							-100%
23	Pincel de cerda de 1"	Unidad	unidad	1	5.400	5.400	ROMA PINCEIS E ACESSORIOS	ROMA	Brasil	6.156	6.156	14%							-100%
24	Papel lija de 80	Unidad	PAQUETE	1	147.833	147.833	SAINT-GOBAIN ABRASIVES	NORTON	Brasil	168.530	168.530	14%							-100%
25	Papel lija de 120	Unidad	PAQUETE	1	149.500	149.500	SAINT-GOBAIN ABRASIVES	NORTON	Brasil	170.430	170.430	14%							-100%
26	Papel lija de 280	Unidad	PAQUETE	1	151.067	151.067	SAINT-GOBAIN ABRASIVES	NORTON	Brasil	172.216	172.216	14%							-100%
27	Papel lija de 380	Unidad	PAQUETE	1	155.267	155.267	SAINT-GOBAIN ABRASIVES	NORTON	Brasil	177.004	177.004	14%							-100%
28	Cepillos de acero con mango	Unidad	unidad	1	14.467	14.467	MAX FERRAMENTAS	MAX	Brasil	16.492	16.492	14%							-100%
29	Cepillos de aceros rotativos	Unidad	unidad	1	146.667	146.667	TRUPER SA DE CV PRESENTE	TRUPER	MEXICO	167.200	167.200	14%							-100%
30	Piedra esmeril, para herramienta vueltas	mts	unidad	1	163.433	163.433	SAINT-GOBAIN ABRASIVES	NORTON	Brasil	186.314	186.314	14%							-100%
31	Piedra esmeril, grano 120 de 6"	mts	unidad	1	107.567	107.567	SAINT-GOBAIN ABRASIVES	NORTON	Brasil	122.626	122.626	14%							-100%
					2.713,675				3.093,587										0


Ing. Ma. Leticia Ayala B.
Unidad de Gestión y Control
Petropar - M.J. Troche


Eder Villagra
Gerente de Mantenimiento
Ma. M. J. Troche - PETROPAR


ANIB-ALP-POSE
Dirección de Seguridad y Vigilancia
PETROPAR