LICITACION PUBLICA NACIONAL Nº04/2011

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

MEDICAMENTOS ONCOLÓGICOS – ADJUDICACION POR ITEMS.

								VyT FARMA S.A.					PRO SALUD FARMA SA					CASA BOLLER S.A.					FUSA S.A.					DISTRIBUIDORA LA POLICLINICA S.A.					FAPASA					margen del 20% competencia nacional	
LOTE	Item	CODIGO CAT.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U. IVA Incluido	MARCA	PROCEDENCIA	MONTO MINIMO	MONTO MAX.	P.U. IVA Incluido	MARCA	PROCEDENCIA	MONTO MINIMO	MONTO MAX.	P.U. IVA Incluido	MARCA	PROCEDENCIA	MONTO MINIMO	MONTO MAX.	P.U. IVA Incluido	MARCA	PROCEDENCIA	MONTO MINIMO	MONTO MAX.	P.U. IVA Incluido	MARCA	PROCEDENCIA	MONTO MINIMO	MONTO MAX.	P.U. IVA Incluido	MARCA	PROCEDENCIA	MONTO MINIMO	MONTO MAX.	PRECIO DE LA COMPETENCIA	MENOR PRECIO CORRESPONDE A:
1	1	51182415-001	ACIDO ZOLEDRÓNICO 4 MG INYECTABLE	unidad.	frasco ampolla	50	155	0			0	0				0	0				0	0	220.000	ACIDO ZOLEDRONICO 4MG FU	URUGUAY	11.000.000	22.000.000				0	0				0	0		
2	1	51111801-001	ANASTROZOL 1 MG COMPRIMIDO	unidad.	unidad.	450	900	3.000	ANASTROZOL 1 MG TUTELAR	ARGENTINA	1.350.000	2.700.000				0	0				0	0				0	0				0	0	6.990	TROZOLET	ARGENTINA	3.145.500	6.291.000		
3	1	51111701-002	BLEOMICINA 15 MG. INYECTABLE	unidad.	ampolla	25	70	0			0	0				0	0				0	0				0	0				0	0	174.624	BLEOMICINA	ARGENTINA	6.111.875	12.223.750		
4	1	51111717-002	BEVACIZUMAB 100MG INYECTABLE	unidad.	ampolla	2	4	0			0	0				0	0	5.058.000	ROCHE AVASTIN	ELIZALIBUGUAY	10.116.000	20.232.000				0	0				0	0	0			0	0		
5	1	51111717-002	BEVACIZUMAB 400MG INYECTABLE	unidad.	ampolla	2	4	0			0	0				0	0	19.434.000	ROCHE AVASTIN	ELIZALIBUGUAY	38.868.000	77.736.000				0	0				0	0				0	0		
6	1	51111616-001	CAPECITABINA 500MG COMPRIMIDO	unidad.	unidad.	1.200	2.400	10.000	CAPECITABINA 500 MG TUTELAR	ARGENTINA	12.000.000	24.000.000				0	0	10.000	ROCHE XELODA	ELIZALIBURURUGUAY	12.000.000	24.000.000				0	0				0	0	11.900	CAPSFAS	ARGENTINA	14.280.000	28.560.000		
7	1	51111506-001	CISPLATINO 50 MG INYECTABLE	unidad.	frasco ampolla	60	120	75.000	CISPLATINO 50 MG TUTELAR	ARGENTINA	4.500.000	9.000.000				0	0				0	0				0	0				0	0	65.100	PLATINUM	NACIONAL	3.906.000	7.812.000		
8	1	51111507-001	CICLOFOSFAMIDA I GR INYECTABLE	unidad.	frasco ampolla	25	50	0			0	0				0	0				0	0	61.750	CICLOFOSFAMIDA FU	URUGUAY	1.543.750	3.087.500				0	0	0			0	0		
9	1	51111508-001	DACARBAZINA 200 MG INYECTABLE	unidad.	frasco ampolla	25	50	0			0	0				0	0				0	0	145.000	DACARBAZINA 200MG FU	URUGUAY	3.625.000	7.250.000				0	0	0			0	0		
10	1	51111711-001	DOXORRUBICINA 50 MG. INYECTABLE	unidad.	frasco ampolla	38	76	0			0	0				0	0				0	0	22.000	DOXORRUBICINA FU	URUGUAY	836.000	1.672.000				0	0	79.500	ABINOX	NACIONAL	3.021.000	6.042.000	26.400	FUSA S.A.
11	1	51111614-001	ETOPOSIDO 100 MG. INYECTABLE	unidad.	frasco ampolla	45	95	0			0	0				0	0	26.400	ETOPOSIDO FU	URUGUAY	1.188.000	2.376.000				0	0				0	0	33.075	ETOPOSIDE	NACIONAL	1.488.375	2.976.750	31.680	FUSA S.A.
12	1	51201802-001	FILGRASTIM 300 MCG. INYECTABLE	unidad.	frasco ampolla	40	85	0			0	0	273.000	HEBERFITAL 30 MUI	CUBA	10.920.000	21.840.000				0	0	340.000	FILGRASTIM 30 MUI FU	URUGUAY	13.600.000	27.200.000	300.000	LIOFILIN	CHILE	12.000.000	24.000.000	0			0	0		
13	1	51111605-001	FLUORURACILO 500 MG. INYECTABLE	unidad.	ampolla	125	250	12.000	FLUORURACILO 500MG/10ML TEVA	ARGENTINA	1.500.000	3.000.000				0	0				0	0				0	0				0	0	10.493	FLUORURACILO	NACIONAL	1.311.250	2.622.500		
14	1	51111617-001	GEMCITABINA 1 G. INYECTABLE	unidad.	frasco ampolla	25	50	530.000	GEMCITABINA 1G VARIFARMA	ARGENTINA	13.250.000	26.500.000	349.965	GEMCITABINA 1G VARIFARMA	ARGENTINA	8.749.125	17.498.250				0	0	620.000	GEMCITABINA 1G FU	URUGUAY	15.500.000	31.000.000				0	0	280.917	PAMGEN	NACIONAL	7.022.925	14.045.850		
15	1	51111617-001	GEMCITABINA 200 MG. INYECTABLE	unidad.	frasco ampolla	25	50	150.000	GEMCITABINA 200MG TUTELAR	ARGENTINA	3.750.000	7.500.000				0	0				0	0	150.000	GEMCITABINA 200MG FU	URUGUAY	3.750.000	7.500.000				0	0	71.225	PAMGEN	NACIONAL	1.780.875	3.561.750		
16	1	51111606-001	HIDROXIUREA 500 MG CAPSULAS	unidad.	unidad.	500	1.000	0			0	0	3.000	HIDROXIUREA 500MG VARIFARMA	ARGENTINA	1.500.000	3.000.000				0	0				0	0				0	0	0			0	0		
17	1	51111509-001	IFOSFAMIDA 1000 MG INYECTABLE	unidad.	ampolla	25	50	0			0	0				0	0	35.000	IFOSFAMIDA FU	URUGUAY	875.000	1.750.000				0	0				0	0	77.975	IFOS	NACIONAL	1.949.250	3.898.500	42.000	FUSA S.A.
18	1	51213612-001	LEUCOVORINA 50 MG. INYECTABLE	unidad.	frasco ampolla	50	100	35.000	LEUCOVORINA CALCIO 50MG/5ML CLAUSAR	ARGENTINA	1.750.000	3.500.000				0	0	20.000	LEUCOVORINA 50 FU	URUGUAY	1.000.000	2.000.000				0	0				0	0	22.100	LEUCOVORINA	NACIONAL	1.105.000	2.210.000	24.000	FAPASA
19	1	51111820-001	LETROZOL 2,5 MG COMPRIMIDO	unidad.	unidad.	450	900	15.000	LETROZOL 2,5 MG TUTELAR	ARGENTINA	6.750.000	13.500.000	9.450	LETROZOL 2,5MG VARIFARMA	ARGENTINA	4.252.500	8.505.000				0	0				0	0	15.000	LODERAL 2,5MG	CHILE	6.750.000	13.500.000	0			0	0		
20	1	51111513-001	MESNA 200 MG INYECTABLE	unidad.	ampolla	100	200	0			0	0				0	0				0	0				0	0				0	0	12.495	MESNA	NACIONAL	1.249.500	2.499.000		
21	1	51111501-003	OXALIPLATINO 100 MG. INYECTABLE	unidad.	frasco ampolla	25	50	250.000	OXALIPLATINO 100MG TUTELAR	ARGENTINA	6.250.000	12.500.000				0	0				0	0	84.000	OXALIPLATINO 100MG FU	URUGUAY	2.100.000	4.200.000				0	0	154.350	O-PLAT	NACIONAL	3.858.750	7.717.500	100.800	FUSA S.A.
22	1	51111809-001	TAMOXIFENO 20 MG COMPRIMIDO	unidad.	unidad.	150	300	0			0	0				0	0				0	0				0	0				0	0	90	TAXENO	NACIONAL	136.050	272.100		
23	1	51111815-001	TRIPTORELINA 3,75 MG. INYECTABLE	unidad.	frasco ampolla	10	20	0			0	0				0	0				0	0				0	0	780.000	COVAPEPTYL	ALEMANIA/ARGENTINA	7.800.000	15.600.000	735.000	DECAPEPTYL	SUIZA	7.350.000	14.700.000		
24	1	51111713-9999	TOCILIZUMAB 80MG INYECTABLE	unidad.	inyectable	5	10	0			0	0				0	0	2.083.625	ROCHE ACTEMRA	JAPON/URUGUAY	10.418.105	20.836.210				0	0				0	0				0	0		
25	1	51111713-9999	TOCILIZUMAB 400MG INYECTABLE	unidad.	inyectable	3	5	0			0	0				0	0	10.401.575	ROCHE ACTEMRA	JAPON/URUGUAY	31.204.715	52.007.860				0	0				0	0				0	0		
26	1	51111716-001	RITUXIMAB 100 MG INYECTABLE	unidad.	unidad.	5	9	0			0	0				0	0	3.293.416	ROCHE MABTHERA	ELIZALIBUGUAY	16.467.085	29.640.744				0	0				0	0	2.850.000	TIDECRON	INDIA	14.250.000	25.650.000		
27	1	51111716-001	RITUXIMAB 500 MG INYECTABLE	unidad.	unidad.	4	8	0			0	0				0	0	15.131.935	ROCHE MABTHERA	ELIZALIBUGUAY	60.527.740	121.055.480				0	0				0	0	11.500.000	TIDECRON	INDIA	46.000.000	92.000.000		
28	1	51111519-001	TEMOZOLAMIDA 20 MG COMPRIMIDO	unidad.	unidad.	150	300	0			0	0	63.000	TEMOZOLAMIDA 20MG BIOTENG	INDIA	9.450.000	18.900.000				0	0				0	0				0	0	81.200	ORALTEM	ARGENTINA	12.180.000	24.360.000		
29	1	51111519-001	TEMOZOLAMIDA 100 MG COMPRIMIDO	unidad.	unidad.	100	200	0			0	0	305.000	TEMOZOLAMIDA 100MG BIOTENG	INDIA	30.500.000	61.000.000				0	0				0	0				0	0	397.000	ORALTEM	ARGENTINA	39.700.000	79.400.000		
30	1	51111717-001	TRASTUZUMAB 440 MG INYECTABLE	unidad.	frasco ampolla	6	11	0			0	0				0	0	15.793.338	ROCHE HERCEPTIN	ELIZALIBUGUAY	94.760.028	173.726.716				0	0				0	0	0			0	0		
								TOTAL			51.100.000	102.200.000				65.371.625	130.743.250				274.261.875	519.235.017				55.017.750	110.035.500				26.550.000	53.100.000	0			169.846.350	336.842.700		

Obs.- 1.- Con referencia al margen de preferencia del 20% s/ Dto. 6274/11, se presentaron ofertas nacionales en los items nos. 7, 10, 11, 13, 14, 15, 17, 18, 20, 21, 22. Sin embargo, solo se procedió a aplicar el margen de preferencia a los que presentan mejores precios que los nacionales, de conformidad al Dto. mencionado, es decir los items nos. 11, 17, 18 y 21.

2.- No se aplicó el 20% al Item 10 puesto que es evidente que al aumentar el precio en esa proporción, sigue siendo menor que el producto nacional .-

MEDICAMENTOS GENERALES – ADJUDICACIÓN POR ITEMS.

								VyT FARMA S.A.					INDEX SACI					CASA BOLLER S.A.					FUSA S.A.					DISTRIBUIDORA LA POLICLINICA S.A.					FAPASA				
LOTE	Item	CODIGO CAT.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	P.U. IVA Incluido	MARCA	PROCEDENCIA	MONTO MINIMO	MONTO MAX.	P.U. IVA Incluido	MARCA	PROCEDENCIA	MONTO MINIMO	MONTO MAX.	P.U. IVA Incluido	MARCA	PROCEDENCIA	MONTO MINIMO	MONTO MAX.	P.U. IVA Incluido	MARCA	PROCEDENCIA	MONTO MINIMO	MONTO MAX.	P.U. IVA Incluido	MARCA	PROCEDENCIA	MONTO MINIMO	MONTO MAX.	P.U. IVA Incluido	MARCA	PROCEDENCIA	MONTO MINIMO	MONTO MAX.
31	1	51172003-999	ACIDO URSODESOXICOLICO 300MG COMPR	unidad.	unidad.	750	1500	0			0	0									0	0				0	0				0	0	0			0	0
32	1	51201501-001	AZATIOPRINA 50 MG COMPRIMIDO	unidad.	unidad.	1500	3.000	0			0	0									0	0				0	0				0	0	2.870	AZATIOPRINA	ARGENTINA	4.305.000	8.610.000
33	1	51131506-001	ERITROPOYETINA HUMANA 4000 UI. INYEC	unidad.	frasco ampolla	189	377	0			0	0									0	0				0	0	200.000	BMOLIN 4000 UI	COREA/CHILE	37.800.000	75.400.000	0			0	0
34	1	51201809-001	INTERFERON BETA-1 a 6MUI/AMP INYECTABLE	unidad.	ampolla	10	20	0			0	0	2.421.111	AVONEX 30 MCG/1SML	ALEMANIA/HOLANDA	24.211.110	48.422.220				0	0				0	0				0	0	0			0	0
35	1	51201809-001	INTERFERON BETA-1 a 12MUI/AMP INYECTABLE	unidad.	ampolla	18	36	0			0	0									0	0				0	0				0	0	0			0	0
36	1	51201809-001	INTERFERON BETA-1 b 3MUI/AMP INYECTABLE	unidad.	ampolla	8	15	0			0	0									0	0				0	0				0	0	0			0	0
37	1	51181704-002	DEXAMETASONA 8 MG INYECTABLE	unidad.	frasco ampolla	100	200	1.900	TROFIRAN BIOL	ARGENTINA	190.000	380.000									0	0				0	0				0	0	0			0	0
38	1	51171816-002	ONDANSETRON 8 MG.INYECTABLE	unidad.	frasco ampolla	100	200	17.000	TIOSALIS	ARGENTINA	1.700.000	3.400.000									0	0	20.000	ONDANSETRON 8MG FU	URUGUAY	2.000.000	4.000.000				0	0	17.990	METASONE	NACIONAL	1.799.000	3.598.000
39	1	51151514-001	PIRIDOSTIGMINA 60MG COMPRIMIDO	unidad.	unidad.	1500	3.000	0			0	0						2.358	KOEMERS MESTINON	CANADA/ARGENTINA	3.591.000	7.182.000				0	0				0	0	0			0	0
40	1	51142801-999	RILUZOLE 50 MG COMPRIMIDO	unidad.	unidad.	300	600	0			0	0									0	0				0	0	37.460	RILUTEK	GRANDCARADAN/ ARGENTINA	11.238.000	22.476.000	0			0	0
								TOTAL			1.890.000	3.780.000				24.211.110	48.422.220				3.591.000	7.182.000				2.000.000	4.000.000				49.038.000	97.876.000				6.104.000	12.208.000
											FORMULARIO OF	105.980.000					48.422.220					526.417.017					114.035.500					150.976.000					349.050.700
											DIFERENCIA	0					0					0					0					0					0

Obs.- 1.- Con referencia al margen de preferencia del 20% s/ Dto. 6274/11, se presentó una sola oferta nacional, en el item no.38. Sin embargo, no se procedió a aplicar el margen de preferencia puesto que no existia otro producto en competencia.-

MATERIALES TRAUMATOLOGICOS – PLACAS, PROTESIS, SISTEMAS Y OTROS

ADJUDICACION POR ITEMS.

								CATETERES & AFINES S.A.					CIRUMED					DENTAL SUDAMERICANA S.R.L.					NELSON ARCOS S.R.L.					VENTAS PARAGUAYAS S.A.					ORTOPEDIA MINAREI SRL					ALDO M. BERGONZI IMPORTACIONES				
LOTE	Item	CODIGO CAT.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD ANUAL	CANTIDAD MENSUAL	P.U. IVA incluido	MARCA	PROCEDENCIA	MONTO MINIMO	MONTO MAX.	P.U. IVA incluido	MARCA	PROCEDENCIA	MONTO MINIMO	MONTO MAX.	P.U. IVA incluido	MARCA	PROCEDENCIA	MONTO MINIMO	MONTO MAX.	P.U. IVA incluido	MARCA	PROCEDENCIA	MONTO MINIMO	MONTO MAX.	P.U. IVA incluido	MARCA	PROCEDENCIA	MONTO MINIMO	MONTO MAX.	P.U. IVA incluido	MARCA	PROCEDENCIA	MONTO MINIMO	MONTO MAX.	P.U. IVA incluido	MARCA	PROCEDENCIA	MONTO MINIMO	MONTO MAX.
46	1	42242202-007	Placa autocompresiva de bajo contacto angosta y tornillos corticales sistema 4.5 mm. en acero Qx. De 5 a 12 orificios c/ tornillos corticales y equipajes en acero Qx. (de acuerdo a requerimiento).	unidad.	unidad.	3	0	0				0	770.000	IMECO	ARGENTINA	1.925.000	3.850.000	715.000	IMPOL	BRASIL	1.787.500	3.575.000					0					0	737.000	ORTODENTESA	BRASIL	1.842.500	3.685.000	0				0
47	1	42242202-008	Placa en L con tornillo (Placa en L sistema 4.5 mm. de 4 - 7 y 8 orificios c/ tornillos corticales 4,5 mm y equipajes en acero 4,5mm – De acuerdo a requerimiento).	unidad.	unidad.	3	0	0				0	990.000	IMECO	ARGENTINA	2.475.000	4.950.000	610.500	IMPOL	BRASIL	1.526.250	3.052.500					0					0	698.500	ORTODENTESA	BRASIL	1.745.250	3.492.000	0				0
48	1	42242202-010	Placa 1/3 de tubo con orificios (Placa 1/3 tubo de cada de 5 - 7 y 8 orificios c/tornillos corticales 3,5mm – De acuerdo a requerimiento).	unidad.	unidad.	10	20	0				0	544.500	IMECO	ARGENTINA	8.167.500	16.335.000	352.000	IMPOL	BRASIL	5.280.000	10.560.000					0					0	396.000	ORTODENTESA	BRASIL	5.940.000	11.880.000	0				0
49	1	42242202-005	Placa autocompresiva con orificios y tornillo (Placa autocompresiva y tornillos corticales sistema 3,5mm en acero qx. De 4 y 5 orificios c/tornillos corticales 3,5mm – De acuerdo a requerimiento).	unidad.	unidad.	3	0	0				0	649.000	IMECO	ARGENTINA	1.622.500	3.245.000	311.300	IMPOL	BRASIL	779.250	1.558.500					0					0	429.000	ORTODENTESA	BRASIL	1.072.500	2.145.000	0				0
50	1	42242202-006	Placa autocompresiva con orificios y tornillo (Placa autocompresiva y tornillos corticales sistema 3,5mm en acero qx. De 4 -7 - 9 y 10 orificios c/tornillos corticales 3,5mm – De acuerdo a requerimiento).	unidad.	unidad.	10	20	0				0	594.000	IMECO	ARGENTINA	5.940.000	11.880.000	407.000	IMPOL	BRASIL	4.070.000	8.140.000					0					0	440.000	ORTODENTESA	BRASIL	4.400.000	8.800.000	0				0
51	1	42242202-123	Placa de Compresion Bloqueada con tornillo (Placa autocompresiva de bajo contacto y tornillos corticales sistema 3,5mm en acero qx. De 4 - 5 - 6 y 7 orificios c/tornillos corticales 3,5mm – De acuerdo a requerimiento).	unidad.	unidad.	3	0	0				0	1.980.000	IMECO	ARGENTINA	4.950.000	9.900.000					0					0					0	924.000	ORTODENTESA	BRASIL	2.310.000	4.620.000	0				0
52	1	42242202-122	Placa de Compresion Bloqueada con tornillo (Placa autocompresiva de bajo contacto y tornillos corticales sistema 3,5mm en acero qx. De 8, 9 y 10 orificios c/tornillos corticales 3,5mm – De acuerdo a requerimiento).	unidad.	unidad.	3	0	0				0	1.980.000	IMECO	ARGENTINA	4.950.000	9.900.000					0					0					0	1.155.000	ORTODENTESA	BRASIL	2.887.500	5.775.000	0				0
53	1	42242202-008	Placa en T (Placa en T sistema 3,5 de 3 - 4 y 5 orificios c/ tornillos corticales y equipajes en acero Qx. – De acuerdo a requerimiento).	unidad.	unidad.	10	20	0				0	594.000	IMECO	ARGENTINA	5.940.000	11.880.000	495.000	IMPOL	BRASIL	4.950.000	9.900.000					0					0	506.000	ORTODENTESA	BRASIL	5.060.000	10.120.000	0				0
54	1	42242202-109	Placa de reconstruccion (Placa Reconstrucción recta sistema 3,5 mm. y tornillos corticales 3,5mm en acero qx. De 5 a 12 orificios c/ tornillos corticales y equipajes en acero qx. – De acuerdo a requerimiento).	unidad.	unidad.	3	0					0		IMECO	ARGENTINA	0	0	601.700	IMPOL	BRASIL	1.504.250	3.008.500					0					0	594.000	ORTODENTESA	BRASIL	1.485.000	2.970.000	0				0
55	1	42242202-012	Placa de compresion (Placa de compresión recta sistema 3,5 mm. y tornillos corticales 3,5mm en acero qx. De 4 a 12 orificios c/ tornillos corticales y destizantes 4,5mm en acero Qx. De 4 a 9 mm de 8 - 10 y 12 orificios c/ tornillos corticales y destizantes 4,5mm – De acuerdo a requerimiento).	unidad.	unidad.	3	0	0				0	990.000	IMECO	ARGENTINA	1.485.000	2.970.000	1.210.000	IMPOL	BRASIL	1.815.000	3.630.000					0					0	935.000	ORTODENTESA	BRASIL	1.402.500	2.805.000	0				0
56	1	42242202-002	Sistema Dinamico Condilar (Placa condilar tornillo dinamico sistema 4.5 mm. c/ tornillos corticales y equipajes en acero Qx. De 4 a 9 mm. 6 - 7 y 8 orificios c/ tornillos corticales y equipajes en acero qx. De acuerdo a requerimiento).	unidad.	unidad.	2	4	0				0	957.000	IMECO	ARGENTINA	1.914.000	3.828.000	1.300.200	IMPOL	BRASIL	2.600.400	5.200.800					0					0	1.155.000	ORTODENTESA	BRASIL	2.310.000	4.620.000	0				0
57	1	42242202-002	Implante pedicular para columna vertebral (SISTEMA DE FIJACION PARA COLUMNA CON 4 TORNILLOS PEDICULARES UEIL 2 BARRAS UEIL T1 CROSSLINK)	unidad.	unidad.	2	5	4.900.000	NOVIAX	ARGENTINA	12.250.000	24.500.000		IMECO	ARGENTINA	0	0	5.746.000	MEDTRONIC	USA	14.365.000	28.730.000					0					0	5.445.000	ORTODENTESA	BRASIL	13.612.500	27.225.000	6.600.000	SYNTHES	SUIZA	16.500.000	33.000.000
58	1	42242202-9999	Sistema de Fijacion Transpedicular (SISTEMA DE FIJACION CROSS LINK)	unidad.	unidad.	5	10	0				0		IMECO	ARGENTINA		0	5.746.000	MEDTRONIC	USA	28.730.000	57.460.000					0					0	5.445.000	ORTODENTESA	BRASIL	27.225.000	54.450.000	16.500.000	SYNTHES	SUIZA	82.500.000	165.000.000
59	1	42242202-026	Clavo intramedular fresado (Clavo Intramedular Fresado al Fémur cilíndrico de bloqueo)	unidad.	unidad.	8	10	0				0	1.199.000	SICIRA	INDIA	10.791.000	21.582.000	1.650.000	IMPOL	BRASIL	14.850.000	29.700.000	2.500.000	ARNOLDO ALTO CAPULAP	ALEMANIA	22.500.000	45.000.000	1.397.000	ORTODENTESA	BRASIL	12.573.000	25.146.000	0				0
60	1	42242202-028	Clavo intramedular para tibia fresado (Clavo Fresado al tibia cilíndrico de bloqueo)	unidad.	unidad.	25	40	0				0	1.155.000	SICIRA	INDIA	23.100.000	46.200.000	1.650.000	IMPOL	BRASIL	33.000.000	66.000.000	1.700.000	ARNOLDO ALTO CAPULAP	ALEMANIA	34.000.000	68.000.000	1.320.000	ORTODENTESA	BRASIL	26.400.000	52.800.000	0				0
61	1	42242202-117	Clavo para pelvis ATLANTO PIN CON PERNOS DE BLOQUEO	unidad.	unidad.	2	4	0				0	2.640.000	SICIRA	INDIA	4.620.000	13.200.000					0					0					0					0	3.600.000	SYNTHES	SUIZA	9.000.000	18.000.000
62	1	42242202-025	Clavo intramedular para Femur Fresado (Clavo Intramedular con cuello cervical largo cerrojado no fresado al parece de bloqueo)	unidad.	unidad.	2	3	0				0	1.870.000	SICIRA	INDIA	2.805.000	5.610.000					0					0					0	1.870.000	ORTODENTESA	BRASIL	2.805.000	5.610.000	7.700.000	SYNTHES	SUIZA	11.550.000	23.100.000
63	1	42242202-024	Clavijas de Kirchner todas las medidas	unidad.	unidad.	12	24	0				0		IMECO	ARGENTINA	0	0					0					0					0	88.000	ORTODENTESA	BRASIL	1.144.000	2.288.000	0				0
64	1	42242202-030	Placa autoestable para columna cervical con tornillos cervicales en diseno	unidad.	unidad.	2	0	0				0	4.180.000	IMECO	ARGENTINA	10.450.000	20.900.000					0	3.500.000	MEDTRONIC	USA	8.750.000	17.500.000					0					0	3.300.000	SYNTHES	SUIZA	8.250.000	16.500.000
65	1	42242202-004	Prótesis parcial de cadera tipo Thompson cravoneto qx. De cuello extendar	unidad.	unidad.	2	0	0				0	1.430.000	IMECO	ARGENTINA	1.430.000	2.860.000	770.000	VILLALBA	ARGENTINA	770.000	1.540.000					0					0	1.089.000	ORTODENTESA	BRASIL	1.089.000	2.178.000	0				0
66	1	42242202-011	Prótesis Total cadera tipo Muller c/abera c/ambiadar 28mm cravoneto qx.	unidad.	unidad.	6	12	0				0	2.167.000	IMECO	ARGENTINA	13.002.000	26.004.000	2.200.000	VILLALBA	ARGENTINA	13.200.000	26.400.000	3.800.000	IMPLANTES FICO	ARGENTINA	22.800.000	45.600.000	1.980.000	ORTODENTESA	BRASIL	11.880.000	23.760.000	0				0
67	1	42242202-011	Prótesis Total cadera tipo Charnly c/2 cementos qx.	unidad.	unidad.	2	2	0				0		IMECO	ARGENTINA		0	1.320.000	VILLALBA	ARGENTINA	1.320.000	2.640.000					0					0	1.639.000	ORTODENTESA	BRASIL	1.639.000	3.278.000	0				0
68	1	42242202-011	Prótesis Total de cadera híbrida (vástu mediado c/ 2 cementos qx.	unidad.	unidad.	24	24	0				0	5.830.000	IMECO	ARGENTINA	58.300.000	116.600.000	4.400.000	VILLALBA	ARGENTINA	44.000.000	88.000.000					0					0	5.390.000	ORTODENTESA	BRASIL	53.900.000	107.800.000	0				0
69	1	42242202-012	Prótesis Total rodilla Tipo Insall -Burstein c/ 2 cementos qx.	unidad.	unidad.	10	20	0				0	5.478.000	IMECO	ARGENTINA	82.170.000	164.340.000					0					0	4.800.000	IMPLANTES FICO	ARGENTINA	72.000.000	144.000.000	4.950.000	VILLALBA	ARGENTINA	74.250.000	148.500.000	4.950.000	VILLALBA	ARGENTINA	74.250.000	148.500.000
70	1	42242202-011	Prótesis Total cadera Muller p/ revisión en acero Qx. c/ 2 cementos qx.	unidad.	unidad.	2	2	0				0	7.700.000	IMECO	ARGENTINA	15.250.000	30.500.000	4.400.000	VILLALBA	ARGENTINA	11.000.000	22.000.000					0					0					0					0
71	1	42242202-012	Prótesis Total rodilla tipo INSALL BURNSTEN de revisión en cr/ 2 cementos medicados qx.	unidad.	unidad.	2	0	0				0	13.200.000	IMECO	ARGENTINA	33.000.000	66.000.000					0					0	8.900.000	IMPLANTES FICO	ARGENTINA	22.250.000	44.500.000					0	9.000.000	VILLALBA	ARGENTINA	22.500.000	45.000.000
72	1	42242202-057	Prótesis total de cadera tipo furlong	unidad.	unidad.	10	20	0				0	12.990.000	IMECO	ARGENTINA	129.900.000	259.800.000	15.400.000	VILLALBA	ARGENTINA	154.000.000	308.000.000	9.500.000	LIXAVESICA PULAP	ALEMANIA	95.000.000	190.000.000					0					0	15.500.000	VILLALBA	ARGENTINA	155.000.000	310.000.000
								TOTAL			12.250.000	24.500.000	TOTAL			430.067.000	860.134.000	TOTAL			296.451.650	592.903.300	TOTAL			51.845.000	103.690.000	TOTAL			268.550.000	537.100.000	TOTAL			256.973.750	513.947.500	TOTAL			365.500.000	775.100.000
											FORMULARIO OF	24.500.000					860.134.000					592.903.300					103.690.000					537.100.000					513.947.500					812.100.000
											DIFERENCIA	0					0					0					0					0					0					33.000.000

OBS.: EN ITEM 57 EN LA PLANILLA OFERTA EL OFERENTE IMPUTO ERRONEAMENTE CANTIDAD MINIMA 5 Y MAXIMA 10.-

MARCAPASOS – ADJUDICACION POR LOTES MONTO MINIMO GS. 200.000.000 – MONTO MAXIMO Gs. 4

							BIOMEDICA DEL PY S.A				NELSON ARCOS S.R.L.			
LOTE	ITEM	CODIGO CAT.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	P.U. IVA Incluido	MARCA	PROCEDENCIA	P.T. IVA Incluido	P.U. IVA Incluido	MARCA	PROCEDENCIA	P.T. IVA Incluido
44	1	42203501-003	MARCAPASO UNICAMERAL CON ELECTRODOS	UNIDAD	UNIDAD	1	4.693.000	ST. MEDICAL	USA	4.693.000	4.633.000	MEDTRONIC	SUIZA	4.633.000
	2	42203501-002	MARCAPASO BICAMERAL CON ELECTRODOS	UNIDAD	UNIDAD	1	6.794.000	ST. MEDICAL	USA	6.794.000	7.367.000	MEDTRONIC	SUIZA	7.367.000
							TOTAL			11.487.000				12.000.000

VALVULAS CARDIACAS – ADJUDICACION POR LOTES MONTO MINIMO GS. 290.000.000 – MONTO MAXI

							BIOMEDICA DEL PY S.A				NELSON ARCOS S.R.L.			
LOTE	item	CODIGO CAT.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	P.U. IVA Incluido	MARCA	PROCEDENCIA	P.T. IVA Incluido	P.U. IVA Incluido	MARCA	PROCEDENCIA	P.T. IVA Incluido
42	1	42295501-001	VALVULA MECANICA BIVALVA MITRAL NUMERO A PRECISAR	unidad.	unidad.	1	6.500.000	ST. MEDICAL	USA	6.500.000	4.700.000	MEDTRONIC – ATS	USA	4.700.000
	2	42295501-002	VALVULA MECANICA BIVALVA AORTICA NUMERO A PRECISAR	unidad.	unidad.	1	5.395.000	ST. MEDICAL	USA	5.395.000	4.700.000	MEDTRONIC – ATS	USA	4.700.000
	3	42295501-001	VALVULA BIOLOGICA MITRAL NUMERO A PRECISAR	unidad.	unidad.	1	2.200.000	ST. MEDICAL	BRASIL/USA	2.200.000	1.000.000	BRAILE	BRASIL	1.000.000
	4	42295501-002	VALVULA BIOLOGIA AORTICA NUMERO A PRECISAR	unidad.	unidad.	1	1.500.000	ST. MEDICAL	BRASIL/USA	1.500.000	1.000.000	BRAILE	BRASIL	1.000.000
	5	42295501-001	VALVULA BIOLOGICA MITRAL, CON TRATAMIENTO ANTICALCICO NUMERO A PRECISAR	unidad.	unidad.	1	6.000.000	ST. MEDICAL	BRASIL/USA	6.000.000	7.350.000	MEDTRONIC	USA	7.350.000
	6	42295501-002	VALVULA BIOLOGIA AORTICA, CON TRATAMIENTO ANTICALCICO NUMERO A PRECISAR	unidad.	unidad.	1	7.200.000	ST. MEDICAL	BRASIL/USA	7.200.000	7.350.000	MEDTRONIC	USA	7.350.000
	7	42294702-999	TUBO VALVULADO AORTICO	unidad.	unidad.	1	4.985.000	ST. MEDICAL	USA	4.985.000	1.500.000	MEDTRONIC – ATS	USA	1.500.000
							TOTAL			33.780.000				27.600.000

PROTESIS VASCULARES - ADJUDICACION POR LOTES MONTO MINIMO 40.000.000 - MONTO MAXIMO G

							NELSON ARCOS S.R.L.				MAKRI S.A.			
LOTE	item	CODIGO CAT.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	P.U. IVA Incluido	MARCA	PROCEDENCIA	P.T. IVA Incluido	P.U. IVA Incluido	MARCA	PROCEDENCIA	P.T. IVA Incluido
43	1	42295501-005	PROTESIS VASCULAR RECTA DE 25 A 30	unidad.	unidad.	1	2.600.000	INTERVASCULAR MAQUET	FRANCIA	2.600.000	2.300.000	BIOPACOL-LATECBA	ARGENTINA	2.300.000
	2	42295501-008	PROTESIS VASCULAR DIFURCADA DE 14 X 7 A 22 X 10	unidad.	unidad.	1	2.600.000	INTERVASCULAR MAQUET	FRANCIA	2.600.000	2.300.000	BIOPACOL-LATECBA	ARGENTINA	2.300.000
	3	42295501-007	PROTESIS VASCULAR CONICA POLITETRA FLOURURO ETILENO(PTFE) DE 7mmx4mmx40cm	unidad.	unidad.	1	2.600.000	BARD	USA	2.600.000	3.600.000	BIOPACOL-LATECBA	ARGENTINA	3.600.000
	4	42242302-013	PROTESIS VASCULAR ANILLADO DE 6mmx70cm, 7mmx70cm, 8mmx70cm	unidad.	unidad.	1	4.400.000	BARD	USA	4.400.000	49.500.000	BIOPACOL-LATECBA	ARGENTINA	4.950.000
							TOTAL			12.200.000				13.150.000

OXIGENADORES – ADJUDICACION POR LOTE MONTO MINIMO GS. 90.000.000 Y MONTO MAXIMO Gs.18

							NELSON ARCOS S.R.L.			
LOTE	item	CODIGO CAT.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDA	P.U. IVA Incluido	MARCA	PROCEDENCIA	P.T. IVA Incluido
74	1	42294713-001	OXIGENADOR A MEMBRANA CAPILAR ESTANDAR PARA USO ADULTO CON BANDEJA - MACHI 4 O MACHI 5 O TIPO SARNS DE ACUERDO A REQUERIMIENTO.	unidad.	unidad.	1	MEDTRONIC	USA	2.200.000	2.200.000
	2	42294703-001	HEMOCONCENTRADOR ADULTO	unidad.	unidad.	1	BRAILE	BRASIL	620.000	620.000
							TOTAL			2.820.000

SUTURAS MECANICAS – ADJUDICACION POR LOTE MONTO MINIMO GS. 75.000.000 Y MONTO MAXIMO Gs. 150

							NELSON ARCOS S.R.L.			
LOTE	item	CODIGO CAT.	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	P.U. IVA Incluido	MARCA	PROCEDENCIA	P.T. IVA Incluido
45	1	42292904-006	SUTURA MECANICA CIRCULAR 21 MM A 34 MM	unidad.	unidad.	1	2.115.000	COVIDIEN	USA	2.115.000
	2	42292904-006	SUTURA MECANICA LINEAL 60MM A 80 MM	unidad.	unidad.	1	260.000	COVIDIEN	USA	260.000
	3	42292904-006	SUTURA MECANICA ENDOLINEAL 30MM A 60 MM	unidad.	unidad.	1	710.000	COVIDIEN	USA	710.000
							TOTAL			3.085.000

ASPIRADOR DE SECRECIONES PORTATIL – ADJUDICACION POR LOTES MONTO MINIMO GS. 7.500.000 – MONTO MAXIM

							CIRUMED				BIOMEDICA DEL PY S.A			
LOTE	**item**	**CODIGO CAT.**	**DESCRIPCION**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRESENTACIÓN**	**CANTIDAD**	**P.U. IVA Incluido**	**MARCA**	**PROCEDENCIA**	**P.T. IVA Incluido**	**P.U. IVA Incluido**	**MARCA**	**PROCEDENCIA**	**P.T. IVA Incluido**
41	**1**	**42271907-001**	**ASPIRADOR DE SECRECIONES PORTATIL entre 05 y 15 lts de presión.**	**unidad.**	**unidad.**	1	984.500	SILFAB	ARGENTINA	984.500	15.000.000	MEDELA AG	SUIZA	15.000.000
							TOTAL			984.500				15.000.000

VALVULAS DE DERIVACION VENTRICULAR – ADJUDICACION POR LOTE MONTO MINIMO GS. 50.000.000 - MONTO MAXIMO Gs. 100.000.000.-

							PYH PHARMA S.R.L.			
LOTE	**item**	**CODIGO CAT.**	**DESCRIPCION**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRESENTACIÓN**	**CANTIDAD**	**P.U. IVA Incluido**	**MARCA**	**PROCEDENCIA**	**P.T. IVA Incluido**
73	**1**	**42295453-006**	VALVULA DE DERIVACION VENTRICULO- PERITONEAL PEDIÁTRICA DE PRESION BAJA. CON PUNTOS RADIOPACOS PARA IDENTIFICACION DE LA PRESION DE LA VALVULA (UN PUNTO: BAJA) CON RESERVORIO TRANSPARENTE SUAVE Y AMPLIO PARA PULSACION Y OBTENCION DE MUESTRAS DE LCR, CON DISPOSITIVO VALVULAR DE MEMBRANA, SIN COMPONENTES METALICOS. CON GUARDA DE POLIPROPILENO PARA FIJACION CON UN TAMAÑO DE HASTA 12MM Y HASTA 5MM DE ALTURA DESDE EL NIVEL DEL CRANEO. CON LOS SIGUIENTES ACCESORIOS POR SEPARADO: CATETER VENTRICULAR RECTO, DE SILICONA TRANSPARENTE, CON BANDA RADIOPACA Y TERMINACION DE TANTALIO, DE PUNTA ROMA, CON MARCADORES DE LONGITUD PARA MEDIR LA INTRODUCCION INTRACRANEAL EXACTA (UN PUNTO: 5CM), CON UN CLIP DE ANGULO RECTO NO TRAUMATICO DE SILICONA PARA FIJACION SIN ACOMODAMIENTO DEL CATETER, CON GUIA METALICA PARA FACILITAR LA INTRODUCCION DEL MISMO. CON CATETER PERITONEAL, CON BANDA RADIOPACA, CON EXTREMO ABIERTO MULTI - PERFORADO Y DE AL MENOS 1M DE LONGITUD. CALIDAD Y SEGURIDAD CERTIFICADA POR LA COMUNIDAD EUROPEA O LA FDA.	**unidad.**	**unidad.**	1	1.180.000	HP BIO	BRASIL	1.180.000
	2	**42295453-006**	VALVULA DE DERIVACION VENTRICULO- PERITONEAL PEDIÁTRICA DE PRESION MEDIA. CON PUNTOS RADIOPACOS PARA IDENTIFICACION DE LA PRESION DE LA VALVULA (DOS PUNTOS: MEDIA) CON RESERVORIO TRANSPARENTE SUAVE Y AMPLIO PARA PULSACION Y OBTENCION DE MUESTRAS DE LCR, CON DISPOSITIVO VALVULAR DE MEMBRANA, SIN COMPONENTES METALICOS. CON GUARDA DE POLIPROPILENO PARA FIJACION CON UN TAMAÑO DE HASTA 12MM Y HASTA 5MM DE ALTURA DESDE EL NIVEL DEL CRANEO. CON LOS SIGUIENTES ACCESORIOS POR SEPARADO: CATETER VENTRICULAR RECTO, DE SILICONA TRANSPARENTE, CON BANDA RADIOPACA Y TERMINACION DE TANTALIO, DE PUNTA ROMA, CON MARCADORES DE LONGITUD PARA MEDIR LA INTRODUCCION INTRACRANEAL EXACTA (DOS PUNTOS: 10 CM), CON UN CLIP DE ANGULO RECTO NO TRAUMATICO DE SILICONA PARA FIJACION SIN ACOMODAMIENTO DEL CATETER, CON GUIA METALICA PARA FACILITAR LA INTRODUCCION DEL MISMO. CON CATETER PERITONEAL, CON BANDA RADIOPACA, CON EXTREMO ABIERTO MULTI - PERFORADO Y DE AL MENOS 1M DE LONGITUD. CALIDAD Y SEGURIDAD CERTIFICADA POR LA COMUNIDAD EUROPEA O LA FDA.	**unidad.**	**unidad.**	1	1.180.000	HP BIO	BRASIL	1.180.000
	3	**42295453-006**	VALVULA DE DERIVACION VENTRICULO- PERITONEAL PEDIÁTRICA DE PRESION ALTA. CON PUNTOS RADIOPACOS PARA IDENTIFICACION DE LA PRESION DE LA VALVULA (TRES PUNTOS: ALTA) CON RESERVORIO TRANSPARENTE SUAVE Y AMPLIO PARA PULSACION Y OBTENCION DE MUESTRAS DE LCR, CON DISPOSITIVO VALVULAR DE MEMBRANA, SIN COMPONENTES METALICOS. CON GUARDA DE POLIPROPILENO PARA FIJACION CON UN TAMAÑO DE HASTA 12MM Y HASTA 5MM DE ALTURA DESDE EL NIVEL DEL CRANEO. CON LOS SIGUIENTES ACCESORIOS POR SEPARADO: CATETER VENTRICULAR RECTO, DE SILICONA TRANSPARENTE, CON BANDA RADIOPACA Y TERMINACION DE TANTALIO, DE PUNTA ROMA, CON MARCADORES DE LONGITUD PARA MEDIR LA INTRODUCCION INTRACRANEAL EXACTA (TRES PUNTOS: 15 CM), CON UN CLIP DE ANGULO RECTO NO TRAUMATICO DE SILICONA PARA FIJACION SIN ACOMODAMIENTO DEL CATETER, CON GUIA METALICA PARA FACILITAR LA INTRODUCCION DEL MISMO. CON CATETER PERITONEAL, CON BANDA RADIOPACA, CON EXTREMO ABIERTO MULTI - PERFORADO Y DE AL MENOS 1M DE LONGITUD. CALIDAD Y SEGURIDAD CERTIFICADA POR LA COMUNIDAD EUROPEA O LA FDA.	**unidad.**	**unidad.**	1	1.180.000	HP BIO	BRASIL	1.180.000
	4	**42295453-005**	VALVULA DE DERIVACION VENTRICULO- PERITONEAL ADULTOS DE PRESION BAJA. CON PUNTOS RADIOPACOS PARA IDENTIFICACION DE LA PRESION DE LA VALVULA (UN PUNTO: BAJA) CON RESERVORIO TRANSPARENTE SUAVE Y AMPLIO PARA PULSACION Y OBTENCION DE MUESTRAS DE LCR, CON DISPOSITIVO VALVULAR DE MEMBRANA, SIN COMPONENTES METALICOS. CON GUARDA DE POLIPROPILENO PARA FIJACION CON UN TAMAÑO DE HASTA 16MM Y HASTA 6MM DE ALTURA DESDE EL NIVEL DEL CRANEO. CON LOS SIGUIENTES ACCESORIOS POR SEPARADO: CATETER VENTRICULAR RECTO, DE SILICONA TRANSPARENTE, CON BANDA RADIOPACA Y TERMINACION DE TANTALIO, DE PUNTA ROMA, CON MARCADORES DE LONGITUD PARA MEDIR LA INTRODUCCION INTRACRANEAL EXACTA (UN PUNTO: 5CM), CON UN CLIP DE ANGULO RECTO NO TRAUMATICO DE SILICONA PARA FIJACION SIN ACOMODAMIENTO DEL CATETER, CON GUIA METALICA PARA FACILITAR LA INTRODUCCION DEL MISMO. CON CATETER PERITONEAL, CON BANDA RADIOPACA, CON EXTREMO ABIERTO MULTI - PERFORADO Y DE AL MENOS 1M DE LONGITUD. CALIDAD Y SEGURIDAD CERTIFICADA POR LA COMUNIDAD EUROPEA O LA FDA.	**unidad.**	**unidad.**	1	1.180.000	HP BIO	BRASIL	1.180.000
	5	**42295453-005**	VALVULA DE DERIVACION VENTRICULO- PERITONEAL ADULTOS DE PRESION MEDIA. CON PUNTOS RADIOPACOS PARA IDENTIFICACION DE LA PRESION DE LA VALVULA (DOS PUNTOS: MEDIA) CON RESERVORIO TRANSPARENTE SUAVE Y AMPLIO PARA PULSACION Y OBTENCION DE MUESTRAS DE LCR, CON DISPOSITIVO VALVULAR DE MEMBRANA, SIN COMPONENTES METALICOS. CON GUARDA DE POLIPROPILENO PARA FIJACION CON UN TAMAÑO DE HASTA 16MM Y HASTA 6MM DE ALTURA DESDE EL NIVEL DEL CRANEO. CON LOS SIGUIENTES ACCESORIOS POR SEPARADO: CATETER VENTRICULAR RECTO, DE SILICONA TRANSPARENTE, CON BANDA RADIOPACA Y TERMINACION DE TANTALIO, DE PUNTA ROMA, CON MARCADORES DE LONGITUD PARA MEDIR LA INTRODUCCION INTRACRANEAL EXACTA (DOS PUNTOS: 10CM), CON UN CLIP DE ANGULO RECTO NO TRAUMATICO DE SILICONA PARA FIJACION SIN ACOMODAMIENTO DEL CATETER, CON GUIA METALICA PARA FACILITAR LA INTRODUCCION DEL MISMO. CON CATETER PERITONEAL, CON BANDA RADIOPACA, CON EXTREMO ABIERTO MULTI - PERFORADO Y DE AL MENOS 1M DE LONGITUD. CALIDAD Y SEGURIDAD CERTIFICADA POR LA COMUNIDAD EUROPEA O LA FDA.	**unidad.**	**unidad.**	1	1.180.000	HP BIO	BRASIL	1.180.000
	6	**42295453-005**	VALVULA DE DERIVACION VENTRICULO- PERITONEAL ADULTOS DE PRESION ALTA. CON PUNTOS RADIOPACOS PARA IDENTIFICACION DE LA PRESION DE LA VALVULA (TRES PUNTOS: ALTA) CON RESERVORIO TRANSPARENTE SUAVE Y AMPLIO PARA PULSACION Y OBTENCION DE MUESTRAS DE LCR, CON DISPOSITIVO VALVULAR DE MEMBRANA, SIN COMPONENTES METALICOS. CON GUARDA DE POLIPROPILENO PARA FIJACION CON UN TAMAÑO DE HASTA 16MM Y HASTA 6MM DE ALTURA DESDE EL NIVEL DEL CRANEO. CON LOS SIGUIENTES ACCESORIOS POR SEPARADO: CATETER VENTRICULAR RECTO, DE SILICONA TRANSPARENTE, CON BANDA RADIOPACA Y TERMINACION DE TANTALIO, DE PUNTA ROMA, CON MARCADORES DE LONGITUD PARA MEDIR LA INTRODUCCION INTRACRANEAL EXACTA (TRES PUNTOS: 15CM), CON UN CLIP DE ANGULO RECTO NO TRAUMATICO DE SILICONA PARA FIJACION SIN ACOMODAMIENTO DEL CATETER, CON GUIA METALICA PARA FACILITAR LA INTRODUCCION DEL MISMO. CON CATETER PERITONEAL, CON BANDA RADIOPACA, CON EXTREMO ABIERTO MULTI - PERFORADO Y DE AL MENOS 1M DE LONGITUD. CALIDAD Y SEGURIDAD CERTIFICADA POR LA COMUNIDAD EUROPEA O LA FDA.	**unidad.**	**unidad.**	1	1.180.000	HP BIO	BRASIL	1.180.000
							TOTAL			7.080.000