

REGIONAL DE ASEGURAMIENTO EN SALUD No. 4

Santiago de Cali,

ASPECTOS GENERALES DEL ESTUDIO PREVIO

1. DEFINICIÓN O IDENTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD Y ANÁLISIS DEL SECTOR

1.1 DESCRIPCIÓN GENERAL DEL OBJETO	“SUMINISTRO DE INSUMOS MEDICOQUIRURGICOS Y ODONTOLOGICOS PARA LA ATENCIÓN AMBULATORIA Y HOSPITALARIA DE LOS USUARIOS DEL SUBSISTEMA DE SALUD DE LA POLICIA NACIONAL EN LA REGIONAL DE ASEGURAMIENTO EN SALUD N°4 Y SUS UNIDADES PRESTADORAS DE SALUD VALLE DEL CAUCA, CAUCA Y NARIÑO”				
	GRUPO No. 1 INSUMOS ESPECIALIDADES				
	CODIGO UNSPSC	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
	42292904	Equipo médico, accesorios y suministro	Productos quirúrgicos	Instrumentos quirúrgicos para cerrar suturas de tejido y productos relacionados	Suturas quirúrgicas o pasadores de alambre o productos relacionados
	42292603	Equipo médico accesorios y suministros	Productos quirúrgicos	Dilatadores y sondas y ranuras quirúrgicas y productos relacionados	Sondas o directores para uso quirúrgico
	42295411	Equipo médico accesorios y suministros	Productos quirúrgicos	Suministro quirúrgicos auxiliares	Sujetadores o interruptores de cuchilla de uso quirúrgico
	42142500	Suministros, productos de tratamiento y cuidado del enfermo	Suministros, productos de tratamiento y cuidado del enfermo	Agujas de inyección y aspiración y accesorios	-
	42312201	Productos para el cuidado de heridas	Productos para el cuidado de heridas	Sutura y productos relacionados	Suturas
	51102710	Medicamento y productos farmacéuticos	Medicamentos antiinfecciosos	antisépticos	Antisépticos basados en alcohol o acetona
	42295100	Equipo médico, accesorios y suministro	Productos quirúrgicos	Equipo quirurgicos y accesoriosy productos relacionados	-
	GRUPO No. 2 INSUMOS SALAS CIRUGIA				
	CODIGO UNSPSC	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
	51171608	Medicamentos y productos farmacéuticos	Medicamentos que afecten el sistema gastrointestinal	Laxantes	Glicerina
	41104213	Equipos y suministro de laboratorio, de medición, de observación y pruebas	Equipo de laboratorio científico	Equipo y suministro de purificación de agua para laboratorio	Agua destilada o deionizada
	42311505	Equipo médico accesorios y suministros	Productos para el cuidado de heridas	Vendas y vendajes productos relacionados	Vendajes o compresas para uso general
	47121709	Equipo y suministro para la limpieza	Equipo de aseo	Envases y accesorios para residuos	Contenedor de residuos peligrosos
	42181503	Equipo médico accesorios y suministros	Productos de examen y control del paciente	Evaluación diagnostica y productos de examen de uso general	Lubricantes o gelatinas personales o para examen
	51102718	Medicamentos y productos farmacéuticos	Medicamentos anti infeccioso	Antisépticos	Nitrato de plata
	42295134	Equipo médico accesorios y suministros	Productos quirúrgicos	Equipo quirúrgico y accesorios y	Sets o accesorios de suministro quirúrgico general

Página 2 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024		
VERSIÓN: 10		

			productos relacionados	
42182207	Equipo médico accesorios y suministros	Productos de examen y control del paciente	Termómetro médicos y accesorios	Monitores de temperatura continua de tendencia de temperatura del paciente
42142500	Suministros, productos de tratamiento y cuidado del enfermo	Suministros, productos de tratamiento y cuidado del enfermo	Agujas de inyección y aspiración y accesorios	-
42312201	Productos para el cuidado de heridas	Productos para el cuidado de heridas	Sutura y productos relacionados	Suturas
42272000	Productos de resucitación, anestesia y respiratorio	Productos de resucitación, anestesia y respiratorio	Suministros de intubación	-
42131600	Telas y vestidos médicos	Telas y vestidos médicos	Vestuario para el personal sanitario y artículos relacionados	-
42142600	Suministros, productos de tratamiento y cuidado del enfermo	Suministros, productos de tratamiento y cuidado del enfermo	Jeringas y accesorios	-
42221500	Productos para administración intravenosa y arterial	Productos para administración intravenosa y arterial	Accesorios y catéteres y cánulas intravenosas y arteriales	-
42271709	Productos de resucitación, anestesia y respiratorio	Productos de resucitación, anestesia y respiratorio	Sistemas y dispositivos de terapia de entrega de oxígeno	Cánulas nasales para uso médico
42271800	Productos de resucitación, anestesia y respiratorio	Productos de resucitación, anestesia y respiratorio	Productos de terapia aerosol y humedad respiratoria	-
GRUPO No. 3 AGUJAS JERINGAS Y CATETERES				
CODIGO UNSPSC	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
42142609	Equipo médico, accesorios y suministro	Suministros, productos de tratamiento y	Jeringas y accesorios	Jeringas con agujas para uso medico
42142533	Equipo médico, accesorios y suministro	Suministros, productos de tratamiento y	Agujas de inyección y aspiración y accesorios	Agujas para administración de puertos intravenosos o arteriales
42221500	Productos para administración intravenosa y arterial	Productos para administración intravenosa y arterial	Accesorios y catéteres y cánulas intravenosas y arteriales	-
42221700	Productos para administración intravenosa y arterial	Productos para administración intravenosa y arterial	Bolsas de infusión y recipientes y productos relacionados intravenosos y arteriales	-
GRUPO No. 4 SONDAS VIA AREA				
CODIGO UNSPSC	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
41104118	Equipo y suministro de laboratorio, de medición de observación y de pruebas	equipo de laboratorio y científico	Contenedores de recogida y transporte de espécimen y suministro	Contenedores de recolección de especímenes
42142402	Equipo médico accesorios y suministros	Suministros, productos de tratamiento y	Productos médicos de vacío o de succión	Cánulas o tubos o accesorios de succión para uso medico
42271800	Equipo médico accesorios y suministros	Productos de resucitación y respiratorios	Productos de terapia de aerosol y humedad respiratoria	-
42272000	Productos de resucitación, anestesia y respiratorio	Productos de resucitación,	Suministros de intubación	-

Página 3 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024	ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	
VERSIÓN: 10		

		anestesia y respiratorio		
42142700	Suministros, productos de tratamiento y cuidado del enfermo	Suministros, productos de tratamiento y cuidado del enfermo	Suministros urológicos	-
Grupo No. 5 APOSITOS E HIDROCOLOIDES				
CODIGO UNSPSC	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
42312105	Equipo médico, accesorios y suministro	Productos para el cuidado de heridas	Suministro de ostomias y productos no quirúrgicos de drenaje de heridas	Kits de barrera de piel o cuidado protector para ostomias
42311505	Equipo médico, accesorios y suministro	Productos para el cuidado de heridas	Vendas y vendajes y productos relacionados	Vendajes o compresas para uso general
42312401	Equipo médico, accesorios y suministro	Productos para el cuidado de heridas	Productos para la curación de heridas	Relleno de alginato de calcio para heridas
42231504	Nutrición clínica	Nutrición clínica	Suministros y equipo de alimentación enteral	Bolsas o contenedores para nutrición enteral
42312400	Equipo médico, accesorios y suministro	Productos para el cuidado de heridas	Producto para la curación de heridas	-
Grupo No. 6 INSUMOS HOSPITALARIOS				
CODIGO UNSPSC	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
42141501	Equipo médico accesorios y suministros	Suministros, productos de tratamiento y	Bolas de algodón y copitos aplicadores	Bolas o fibra de algodón
42312201	Productos para el cuidado de heridas	Productos para el cuidado de heridas	Sutura y productos relacionados	Suturas
41104118	Equipo y suministro de laboratorio, de medición, de observación y de pruebas	equipo de laboratorio y científico	Contenedores de recogida y transporte de espécimen y suministro	Contenedor de recolección de especímenes
42142402	Equipo médico accesorios y suministros	Suministros, productos de tratamiento y	Productos médicos de vacío o de succión	Cánulas o tubos o accesorios de succión para uso medico
53102102	Ropa maletas y productos de aseo personal	ropa	Batas y monos	Overoles o monos para hombre
42132205	Equipo médico, accesorios y suministro	Telas y vestidos médicos	Guantes y accesorios médicos	guantes de cirugía
42311506	Equipo médico accesorios y suministros	Productos para el cuidado de heridas	Vendas y vendajes productos relacionados	Vendas o compresas de compresión o presión
47121702	Equipo y suministro para la limpieza	Equipo de aseo	Envases y accesorios para residuos	Contenedores de desperdicios o revestimientos rígidos
42181503	Equipo médico accesorios y suministros	Productos de examen y control del paciente	Evaluación diagnostica y productos de examen de uso general	Lubricantes o gelatinas personales o para examen
51102708	Medicamentos y productos farmacéuticos	Medicamentos antiinfeccioso	Antisépticos	Formaldehido antiséptico
42182207	Equipo médico accesorios y suministros	Productos de examen y control del paciente	Termómetro médicos y accesorios	Monitores de temperatura continua de tendencia de temperatura del paciente
42295414	Equipo médico accesorios y suministros	Productos quirúrgicos	Suministro quirúrgicos auxiliares	Paquetes para procedimientos especiales o a la medida de uso quirúrgico
42271802	Equipo médico accesorios y suministros	Productos de resucitación y respiratorios	Productos de terapia de aerosol y humedad respiratoria	Nebulizadores o accesorios
42131600	Telas y vestidos médicos	Telas y vestidos médicos	Vestuario para el personal sanitario y artículos relacionados	-

Página 4 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024	ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	
VERSIÓN: 10		

42131504	Telas y vestidos médicos	Telas y vestidos médicos	Vestuario para pacientes	Batas para pacientes
42131606	Telas y vestidos médicos	Telas y vestidos médicos	Vestuario para el personal sanitario y artículos relacionados	Máscaras quirúrgicas o de aislamiento para personal médico
42131702	Telas y vestidos médicos	Telas y vestidos médicos	Prendas textiles quirúrgicas	Batas de cirugía
42181700	Productos de examen y control del paciente	Productos de examen y control del paciente	Unidades de electrocardiografía (ECG) y productos relacionados	-
42271800	Productos de resucitación, anestesia y respiratorio	Productos de resucitación, anestesia y respiratorio	Productos de terapia aerosol y humedad respiratoria	-
42311700	Productos para el cuidado de heridas	Productos para el cuidado de heridas	Cintas adhesivas médicas y quirúrgicas y productos relacionados para el uso en especialidades	-
42311500	Equipos médicos, accesorios y suministros	Productos para el cuidado de heridas	vendas y vendajes relacionados	-
42132203	Equipo médico accesorios y suministros	Telas y vestidos médicos	Guantes y accesorios médicos	Guantes de examen o para procedimientos no quirúrgicos
GRUPO No. 7 INSUMOS ESTERILIZACION				
CODIGO UNSPSC	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
42312201	Equipo médico accesorios y suministros	Productos para el cuidado de heridas	Sutura y productos relacionados	Suturas
42281806	Equipo médico accesorios y suministros	Productos para la esterilización medica	Controles e indicadores de esterilización	Tiras indicadoras de esterilización
51102700	Medicamentos y productos farmacéuticos	Medicamentos anti infecciosos	Antisépticos	-
42181700	Productos de examen y control del paciente	Productos de examen y control del paciente	Unidades de electrocardiografía (ECG) y productos relacionados	-
42281703	Productos para la esterilización médica	Productos para la esterilización médica	Soluciones y equipo de limpieza pre-esterilización	Kits de cuidado de instrumentos
42311511	Productos para el cuidado de heridas	Productos para el cuidado de heridas	Vendas y vendajes y productos relacionados	Vendajes de gasa
GRUPO No. 8 INSUMOS DE ODONTOLOGIA				
CODIGO UNSPSC	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
15121527	Materiales Combustibles, Aditivos Para Combustibles, Lubricantes Y Anticorrosivos	Lubricantes, Aceites, Grasas Y Anticorrosivos	Anticorrosivos	ACEITE DE TURBINA
42131600	Equipo Médico, Accesorios Y Suministros	Telas Y Vestidos Médicos	Vestuario para el personal sanitario y artículos relacionado	-
42152400	Equipo Médico, Accesorios Y Suministros	Equipos Y Suministros Dentales	Materiales dentales	-
42152508	Equipo Médico, Accesorios Y Suministros	Equipos Y Suministros Dentales	Suministros dentales generales	AGUJAS CORTAS
42142525	Equipo Médico, Accesorios Y Suministros	Suministros, Productos De Tratamiento Y Cuidado Del Enfermo	Agujas de inyección y aspiración y accesorios	AGUJAS PARA IRRIGACIÓN DEL CANAL ENDODONCISTA
42141527	Equipo Médico, Accesorios Y Suministros	Equipos Y Suministros Dentales	Bolsas de algodón y copitos aplicadores	ROLLO USO ODONTOLÓGICO
42151681	Equipo Médico, Accesorios Y Suministros	Equipos Y Suministros Dentales	Instrumentos y dispositivos dentales y de subespecialidad	SETS O ACCESORIOS DE ANESTESIA PARA USO ODONTOLÓGICO
42151660	Equipo Médico, Accesorios Y Suministros	Equipos Y Suministros Dentales	Instrumentos y dispositivos dentales y de subespecialidad	APLICADORES O ABSORBENTES PARA USO ODONTOLÓGICO
42151602	Equipo Médico, Accesorios Y Suministros	Equipos Y Suministros Dentales	Instrumentos y dispositivos dentales y de subespecialidad	BANDAS PARA MATRIZ DENTAL

PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

42151909	Equipo Médico, Accesorios Y Suministros	Equipos Y Suministros Dentales	Equipo y suministros para higiene dental y cuidado preventivo	PASTAS O KITS DE PREVENCIÓN DENTAL
42152002	Equipo Médico, Accesorios Y Suministros	Equipos Y Suministros Dentales	Equipos y suministros para hacer imágenes dentales	BLOQUES DE MORDIDA
42281904	Equipo Médico, Accesorios Y Suministros	Productos Para La Esterilización Médica	Suministros de empaquetar y envoltura de esterilización	BOLSAS PARA ESTERILIZAR GRANDES
42281709	Equipo Médico, Accesorios Y Suministros	Productos Para La Esterilización Médica	Soluciones y equipo de limpieza pre-esterilización	CEPILLOS DE LIMPIEZA DE ESTERILIZACIÓN
42151811	Equipo Médico, Accesorios Y Suministros	Productos Para La Esterilización Médica	Instrumentos y dispositivos dentales y de subespecialidad	COPAS O SETS PULIDORES PARA USO ODONTOLÓGICO
42281807	Equipo Médico, Accesorios Y Suministros	Productos Para La Esterilización Médica	Controles y indicadores de esterilización	CINTAS CONTROL DE EXPOSICIÓN PARA ESTERILIZACIÓN A VAPOR ROLLO
42151600	Equipo Médico, Accesorios Y Suministros	EQUIPOS Y SUMINISTROS DENTALES	Instrumentos y dispositivos dentales y de subespecialidad	
42151663	Equipo Médico, Accesorios Y Suministros	EQUIPOS Y SUMINISTROS DENTALES	Suministros y equipos de odontología cosmética	CUÑAS O SETS PARA USO ODONTOLÓGICO
42151805	Equipo Médico, Accesorios Y Suministros	EQUIPOS Y SUMINISTROS DENTALES	Rellenos y acabados dentales y suministros para pulir	DISCOS DE PULIDO
42311601	Equipo Médico, Accesorios Y Suministros	EQUIPOS Y SUMINISTROS DENTALES	Agentes hemostáticos tópicos exógenos	ESPONJA DE GELATINA ABSORBIBLE ESTÉRIL
42152443	Equipo Médico, Accesorios Y Suministros	EQUIPOS Y SUMINISTROS DENTALES	Materiales dentales	CEMENTOS DE ÓXIDO DE ZINC EUGENOL Y DE NO EUGENOL
42151635	Equipo Médico, Accesorios Y Suministros	EQUIPOS Y SUMINISTROS DENTALES	Instrumentos y dispositivos dentales y de subespecialidad	EYECTORES DE SALIVA BOLSA X 100 UND
42152000	Equipo Médico, Accesorios Y Suministros	EQUIPOS Y SUMINISTROS DENTALES	Equipo y suministros para hacer imágenes dentales	FIJADOR
42151614	Equipo Médico, Accesorios Y Suministros	EQUIPOS Y SUMINISTROS DENTALES	Instrumentos y dispositivos dentales y de subespecialidad	FRESAS DENTALES
42311512	Equipo Médico, Accesorios Y Suministros	PRODUCTOS PARA EL CUIDADO DE HERIDAS	Vendas y vendajes y productos relacionados	ESPONJAS DE GASA
46181504	EQUIPOS Y SUMINISTROS DE DEFENSA , ORDEN PUBLICO, PROTECCION , VIIGILANCIA Y SEGURIDAD	SEGURIDAD Y PROTECCION PERSONAL	Ropa de seguridad	GUANTES DE PROTECCIÓN
42152702	Equipo Médico, Accesorios Y Suministros	EQUIPOS Y SUMINISTROS DENTALES	Equipo y suministros ortodoncia y prostodónticos	HEMOSTÁTICO
42291613	Equipo Médico, Accesorios Y Suministros	PRODUCTOS QUIRURGICOS	INSTRUMENTOS QUIRURGICOS Y CORTAR LAZOS Y PRODUCTOS RELACIONADOS	ESCALPELOS O CUCHILLOS O CUCHILLAS O TREPANADORES O ACCESORIOS PARA USO QUIRÚRGICO
42151810	Equipo Médico, Accesorios Y Suministros	EQUIPOS Y SUMINISTROS DENTALES	Rellenos y acabados dentales y suministros para pulir	KITS PULIDORES O DE TERMINADO PARA USO ODONTOLÓGICO
42151620	Equipo Médico, Accesorios Y Suministros	EQUIPOS Y SUMINISTROS DENTALES	Instrumentos y dispositivos dentales y de subespecialidad	LIMAS O CURETAS DENTALES
42151904	Equipo Médico, Accesorios Y Suministros	EQUIPOS Y SUMINISTROS DENTALES	Equipo y suministros para higiene dental y cuidado preventivo	LIQUIDO REVELADOR DE PLACA BACTERIANA
42151616	Equipo Médico, Accesorios Y Suministros	EQUIPOS Y SUMINISTROS DENTALES	Instrumentos y dispositivos dentales y de subespecialidad	MEDIDOR DE LONGITUD DE ENDODONCIA ENDONBLOD
42152600	Equipo Médico, Accesorios Y Suministros	EQUIPOS Y SUMINISTROS DENTALES	Suministros específicos a la operación dental	-
42152433	Equipo Médico, Accesorios Y Suministros	EQUIPOS Y SUMINISTROS DENTALES	Materiales dentales	PELICULA RADIOGRÁFICA DENTAL INTRAORAL
42152509	Equipo Médico, Accesorios Y Suministros	EQUIPOS Y SUMINISTROS DENTALES	Suministros dentales generales	CUBIERTAS DESECHABLES PARA

PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

					BANDEJAS DE USO ODONTOLÓGICO
	42152428	Equipo Médico, Accesorios Y Suministros	EQUIPOS Y SUMINISTROS DENTALES	MATERIALES DENTALES	RESINA DE FOTOCURADO
	53131504	Ropa, Maletas Y Productos De Aseo Personal	Artículos De Tocador Y Cuidado Personal	Instrumentos y dispositivos dentales y de subespecialidad	SEDA DENTAL
	42152423	Equipo Médico, Accesorios Y Suministros	EQUIPOS Y SUMINISTROS DENTALES	MATERIALES DENTALES	SELLANTE DE HUECOS O FISURAS DE USO ODONTOLÓGICO

El valor total estimado para el presente proceso es de **MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y SEIS MILLONES SETECIENTOS TREINTA Y DOS MIL DOSCIENTOS VEINTICINCO PESOS (\$ 2.153.512.964,00)** Distribuidos de la siguiente manera:

UNIDAD	MEDICOQUIRURGICO		ODONTOLOGIA		TOTAL
	2026	2027	2026	2027	
UPRES VALLE	\$ 201.753.303,63	\$ 1.273.916.664,60	\$ 7.430.430,00	\$ 273.986.128,20	\$1.757.086.526,43
UPRES CAUCA	\$ 36.397.965,43	\$ 125.466.845,81	\$22.726.310,00	\$ 58.857.424,17	\$ 243.448.545,41
UPRES NARIÑO	\$22.624.211,94	\$ 72.805.348,59	\$ 12.097.981,00	\$45.450.350,64	\$152.977.892,17
TOTAL	\$ 260.775.481,00	\$ 1.472.188.859,00	\$ 42.254.721,00	\$ 378.293.903,00	\$ 2.153.512.964,00

1.2 VALOR ESTIMADO

GRUPO	UPRES VALLE 2026	UPRES VALLE 2027	UPRES CAUCA 2026	UPRES CAUCA 2027	UPRES NARIÑO 2026	UPRES NARIÑO 2027	TOTAL
GRUPO No.1 INSUMOS ESPECIALID ADES	\$ 15.405.358,00	\$ \$109.285.422,00	\$ 8.427.928,00	\$ \$34.870.214,00	\$ -	\$ -	\$167.988.922,00
GRUPO No. 2 INSUMOS SALAS CIRUGIA	\$ 36.985.127,00	\$ \$372.795.923,00	\$ \$667.289,00	\$ 3.146.257,00	\$ 953.413,00	\$ 426.149,00	\$ 414.974.158,00
GRUPO No. 3 AGUJAS JERINGAS Y CATETERES	\$ 12.732.803,00	\$ 127.280.890,37	\$ 1.329.643,00	\$ 5.565.749,62	\$ 914.887,00	\$ 3.241.664,01	\$ 151.065.637,00
GRUPO No. 4 SONDAS Y VIA AREA	\$ 20.730.922,02	\$ 105.290.957,18	\$ 2.719.894,74	\$ \$10.722.643,49	\$ 2.208.984,24	\$5.506.605,33	\$ 147.180.007,00
GRUPO No. 5 APOSITOS E HIDROCOLOI DES	\$ 22.782.665,50	\$ 134.291.809,47	\$ 1.752.711,38	\$ 4.152.643,48	\$ 6.037.333,12	\$ 21.620.143,05	\$190.637.306,00
GRUPO No. 6 INSUMOS HOSPITALAR IOS	\$ 68.651.928,22	\$ \$244.265.989,52	\$ 14.370.761,03	\$48.708.330,81	\$8.077.193,75	\$ 29.374.361,67	\$413.448.565,00

PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

GRUPO No. 7 SUMINISTRO DE INSUMOS DE ESTERILIZAC ION	\$24.464.499,89	\$ 180.705.673,06	\$ 7.129.738,28	\$ 18.301.007,41	\$ 4.432.400,83	\$ 12.636.425,53	\$247.669.745,00
GRUPO No. 8 INSUMOS DE ODONTOLOG IA	\$ 7.430.430,00	\$273.986.128,20	\$22.726.310, 00	\$ 58.857.424,17	\$ 12.097.981,00	\$ 45.450.350,64	\$ 420.548.624,00
TOTAL	\$ 209.183.733,63	\$ 1.547.902.792,8 0	\$ 59.124.275,4 3	\$ 184.324.269,98	\$ 34.722.192,94	\$ 118.255.699,2 3	\$ 2.153.512.964,0 0

VALOR UPRES VALLE VIG 2026: \$ 209.183.733,63
VALOR UPRES VALLE VIG 2027: \$ 1.547.902.792,80
VALOR UPRES CAUCA VIG 2026: \$ 59.124.275,43
VALOR UPRES CAUCA VIG 2027: \$ 184.324.269,98
VALOR UPRES NARIÑO VIG 2026: \$ 34.722.192,94
VALOR UPRES NARIÑO VIG 2027: \$ 118.255.699,23
VALOR TOTAL VIGENCIA 2026: \$ 303.030.202,00
VALOR TOTAL VIGENCIA 2027: \$ 1.850.482.762,00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO: \$ 2.153.512.964,00

1.3 CERTIFICA
CIÓN PLAN ANUAL
DE
ADQUISICIONES,
GASTOS DE
FUNCIONAMIENTO
Y/O INVERSIÓN Y/O
VIGENCIAS
FUTURAS.

UNID AD QUE EJEC U TA	UNIDAD QUE REQUIE RE	UNIDAD DE AFECTACI ÓN DEL GASTO	MES PROYECT ADO COMPRA	COD IGO UNS PSC	RUBRO PRESUPUESTAL	DESAGREGA CIÓN PRESUPUEST AL	DESCRIPCI ÓN DEL BIEN Y/O SERVI CIO	VALO R UNIT A RIO (INCL UI DO IVA)	APORTES DE LA NACIÓN R16			
									C A NT	VALOR TOTAL 2026	CAN T	VALOR TOTAL 2027
RASE S4	RASES4	RASES4	5	4213 0000	PRODUCTOS ALIMENTICIOS, BEBIDAS Y TABACO; TEXTILES, PRENDAS DE VESTIR Y PRODUCTOS DE CUERO 02-01-002	ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) 02- 01-002-007	N/A	N/A		\$ 4.815.2 56,00		\$ 22.021.02 1,00
RASE S4	UPRES VALLE	RASES4	5	N/A	OTROS BIENES TRANSPORTABLE S (EXCEPTO PRODUCTOS METÁLICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO) 02-02-01- 003	PASTA DE PAPEL, PAPEL Y CARTÓN 02-02-01-003- 002-01	N/A	N/A		\$ 4.180.5 63,00		\$ 25.310.16 2,00
RASE S4	UPRES VALLE	RASES4	5	N/A	PRODUCTOS DE HORNOS DE COQUE; PRODUCTOS DE REFINACIÓN DE PETRÓLEO Y COMBUSTIBLE NUCLEAR 02-02- 01-003-003	ACEITES DE PETRÓLEO O ACEITES OBTENIDOS DE MINERALES BITUMINOSOS (EXCEPTO LOS ACEITES CRUDOS); PREPARADOS N.C.P. QUE CONTENGAN POR LO MENOS EL 70% DE SU PESO EN ACEITES DE ESOS TIPOS Y CUYOS COMPONENT ES BÁSICOS SEAN ESOS ACEITES 02- 02-01-003-003- 03	N/A	N/A		\$ 870.727 ,00		\$ 5.252.175, 00
RASE S4	UPRES VALLE	RASES4	5	N/A	QUIMICOS BASICOS 02-02-01- 003-004	QUIMICOS ORGANICOS BASICOS 02- 02-01-003-004- 01	N/A	N/A		\$ 5.483.5 83,00		\$ 66.690.63 8,00

PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

RASE S4	UPRES VALLE	RASES4	5	N/A	OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; FIBRAS ARTIFICIALES (O FIBRAS INDUSTRIALES HECHAS POR EL HOMBRE) 02-02-01-003-005	PRODUCTOS FARMACÉUTICOS 02-02-01-003-005-02	N/A	N/A		\$ 18.972.384,00	\$ 262.998.449,00
RASE S4	UPRES VALLE	RASES4	5	N/A	OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; FIBRAS ARTIFICIALES (O FIBRAS INDUSTRIALES HECHAS POR EL HOMBRE) 02-02-01-003-005	PRODUCTOS QUÍMICOS N.C.P. 02-02-01-003-005-04	N/A	N/A		\$ 19.575.346,00	\$ 81.277.055,00
RASE S4	UPRES VALLE	RASES4	5	N/A	PRODUCTOS DE CAUCHO Y PLÁSTICO 02-02-01-003-006	OTROS PRODUCTOS DE CAUCHO 02-02-01-003-006-02	N/A	N/A		\$ 47.364.395,00	\$ 83.750.184,00
RASE S4	UPRES VALLE	RASES4	5	N/A	VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO Y OTROS PRODUCTOS NO METÁLICOS N.C.P. 02-02-01-003-007	YESO, CAL Y CEMENTO 02-02-01-003-007-04	N/A	N/A		\$ 1.477.921,00	\$ 26.931.421,00
RASE S4	UPRES VALLE	RASES4	5		APARATOS MÉDICOS; INSTRUMENTOS ÓPTICOS Y DE PRECISIÓN; RELOJES 02-02-01-004-008	APARATOS MÉDICOS Y QUIRÚRGICOS Y APARATOS ORTÉSICOS Y PROTÉSICOS 02-02-01-004-008-01	N/A	N/A		\$ 200.290.027,00	\$ 1.276.251.657,00
TOTAL VIG 2026						\$ 303.030.202,00	TOTAL VIG 2027		\$ 1.850.482.762,00		

El valor total corresponde a DOS MIL CIENTO CINCUENTA Y TRES MILLONES QUINIENTOS DOCE MIL NOVECIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS **(\$2.153.512.964,00)**, distribuidos de la siguiente manera: para la vigencia 2026, la suma de TRESCIENTOS TRES MILLONES TREINTA MIL DOSCIENTOS DOS PESOS **(\$303.030.202,00)**, distribuidos así: DOSCIENTOS NUEVE MILLONES CIENTO OCHENTA Y TRES MIL SETECIENTOS TREINTA Y TRES PESOS CON SESENTA Y TRES CENTAVOS **(\$209.183.733,63)** para la UPRES Valle del Cauca, CINCUENTA Y NUEVE MILLONES CIENTO VEINTICUATRO MIL DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS CON CUARENTA Y TRES CENTAVOS **(\$59.124.275,43)** para la UPRES Cauca y TREINTA Y CUATRO MILLONES SETECIENTOS VEINTIDÓS MIL CIENTO NOVENTA Y DOS PESOS CON NOVENTA Y CUATRO CENTAVOS **(\$34.722.192,94)** para la UPRES Nariño; y para la vigencia 2027, la suma de MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA MILLONES CUATROCIENTOS OCHENTA Y DOS MIL SETECIENTOS SESENTA Y DOS PESOS **(\$1.850.482.762,00)**, distribuidos así: MIL QUINIENTOS CUARENTA Y SIETE MILLONES NOVECIENTOS DOS MIL SETECIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS CON OCHENTA CENTAVOS **(\$1.547.902.792,80)** para la UPRES Valle del Cauca, CIENTO OCHENTA Y CUATRO MILLONES TRESCIENTOS VEINTICUATRO MIL DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS CON NOVENTA Y OCHO CENTAVOS **(\$184.324.269,98)** para la UPRES Cauca y CIENTO DIECIOCHO MILLONES DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS CON VEINTIDÓS CENTAVOS **(\$118.255.699,22)** para la UPRES Nariño.

1.4 CLASE DE CONTRATO

Suministro (Art. 32 ley 80 del 1993 código civil y de comercio)

1.5 PERFIL Y CALIDAD DE LOS PROPONENTES

Podrán participar en el presente proceso de Subasta Inversa de la Regional De Aseguramiento en Salud N°4, todas las personas naturales o jurídicas nacionales o extranjeras, en forma individual o conjunta (Consorcio o Unión Temporal), que cumpla con todos los requisitos jurídicos, técnicos y economicos exigidos para el mismo.

Deben poseer amplia experiencia en dicha actividad comercial, que así mismo, encontrarse legalmente constituido y tener la capacidad de realizar dicho suministro en los plazos y términos indicados en el contrato.

Página 9 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024	ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	
VERSIÓN: 10		

De conformidad con lo establecido en los artículos 2.2.1.2.4.2.2 del Decreto 1082 de 2015 Convocatorias limitadas a Mipyme, modificado por el Decreto 1860 de 2021 *"Por el cual se modifica y adiciona el Decreto 1082 de 2015, Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional, con el fin reglamentar los artículos 30, 31, 32, 34 y 35 de la Ley 2069 de 2020, en lo relativo al sistema de compras públicas y se dictan otras disposiciones"* y teniendo en cuenta que el valor del proceso de contratación es Superior a ciento veinticinco mil dólares de los Estados Unidos de América (US\$125.000), el proceso NO se limitara a MIPYMES cumpliendo con los criterios establecidos.

Umbral para convocatorias limitadas a MiPyme (2026)

Valor Umbral | \$511.708.497

Información suministrada por Colombia Compra Eficiente

1.6 IDENTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD Y JUSTIFICACIÓN

La Regional de Aseguramiento en Salud N°4 tiene la responsabilidad de garantizar la continuidad, calidad y oportunidad en la prestación del servicio público esencial de salud para la población adscrita al Subsistema de Salud de la Policía Nacional en su jurisdicción. En este contexto, se hace necesario adelantar el proceso de adquisición de insumos médico-quirúrgicos, odontológicos, otros materiales y suministros destinados a la prestación de los servicios asistenciales en el Establecimiento de Sanidad Policial Complementario (ESPCO) Clínica DEVAL —en las áreas de cirugía, central de esterilización, urgencias, hospitalización, consulta externa, rehabilitación y demás servicios activos— así como en los Establecimientos de Sanidad Policial Primarios ubicados en Buenaventura, Tuluá, Palmira, Buga, Roldanillo, Cali, Popayán, Santander de Quilichao, Pasto, Ipiales y Tumaco.

En conjunto, estos establecimientos prestan servicios de salud a una población aproximada de 79.640 usuarios, conforme a lo establecido en el Acuerdo 093 del 08 de octubre de 2025 "Por el cual se establece el Plan de Servicios de Sanidad Militar y Policial".

El objeto de la contratación consiste en adquirir, bajo condiciones técnicas, sanitarias y regulatorias verificables, los insumos necesarios para la atención hospitalaria, ambulatoria y de urgencias correspondientes a los niveles de complejidad I y II, garantizando condiciones adecuadas de oportunidad en la atención, seguridad del paciente y continuidad en la prestación del servicio de salud.

El alcance del proceso comprende la totalidad de referencias requeridas para cubrir las necesidades del nivel II y de las diferentes áreas asistenciales de la Clínica ESPCO DEVAL, así como de los Establecimientos de Sanidad Policial Primarios, consolidando la demanda institucional bajo un esquema de abastecimiento multi-sede que evite el fraccionamiento de la contratación. Para ello se prevé la programación de entregas en los almacenes de cada Unidad Prestadora, de acuerdo con los volúmenes de utilización y la rotación histórica de los insumos, garantizando adicionalmente la disponibilidad de stocks mínimos de seguridad, particularmente en líneas críticas tales como central de esterilización, elementos de curación, material de sutura, dispositivos de canalización, elementos de protección personal e insumos para procedimientos quirúrgicos y de urgencias.

Desde el punto de vista clínico, estos insumos resultan indispensables para el desarrollo de procedimientos quirúrgicos programados y de urgencia, la atención hospitalaria y ambulatoria en salas de procedimientos y hospitalización, así como para el adecuado funcionamiento de los procesos de esterilización y control de infecciones. Lo anterior incluye la utilización de integradores e indicadores de esterilización que permiten garantizar la trazabilidad y control de los procesos de esterilización del instrumental médico.

En este sentido, la indisponibilidad de estos insumos representa un riesgo alto para la continuidad del servicio, pudiendo generar suspensión de cirugías, incremento de infecciones asociadas a la atención en salud, remisiones innecesarias de pacientes a otras instituciones, reprocesos asistenciales y afectaciones en la oportunidad de la atención.

Página 10 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024	ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	
VERSIÓN: 10		

En cuanto a los requisitos técnicos y regulatorios, los bienes deberán contar, cuando aplique, con registro sanitario, notificación o permiso INVIMA vigente, provenir de fabricantes con sistema de gestión de calidad para dispositivos médicos bajo ISO 13485 o equivalente y cumplir normas técnicas reconocidas en biocompatibilidad, esterilidad y barrera microbiana; deberán garantizar trazabilidad por lote o serie, fechas de vencimiento iguales o superiores a dieciocho (18) meses al ingreso —salvo ítems de alta rotación—, empaque y rotulado conforme a la regulación, compatibilidad con los equipos existentes en la RASES N°4, entregas parciales contra pedido dentro de plazos máximos definidos por línea priorizando quirófanos y urgencias de la ESPCO Clínica DEVAL, garantía de calidad con mecanismos de retiro ante alertas sanitarias y clasificación estructurada bajo UNSPSC para facilitar la comparabilidad en el mercado. La Regional de Aseguramiento en Salud N°4 está encargada de cumplir y hacer cumplir las actividades y políticas definidas por la Dirección de Sanidad, y a través de las Unidades Prestadoras de Salud Valle, Cauca y Nariño así como la Clínica ESPCO Clínica DEVAL y Establecimientos de primer nivel garantiza la prestación del servicio, por lo que la adquisición aquí justificada resulta necesaria, pertinente y alineada con el nivel de complejidad, la cartera de servicios y el tamaño poblacional atendido.

Para proyectar la necesidad de insumos a cubrir en el proceso de adquisición, se tomó como referencia el consumo promedio mensual de cada contrato de cada unidad registrado durante la vigencia 2025 para los contratos de suministro de insumos medico quirúrgicos y contrato para el suministro de insumos odontológicos de las UPRES Valle, Cauca y Nariño, el cual asciende a \$ 2.319.539.751,00, con cargo a los contratos ejecutados y actualmente en ejecución. Sin embargo, considerando que dicho contrato fue suscrito en los años 2024 y 2025, y que el nuevo proceso de selección debe garantizar cobertura durante el segundo semestre de la vigencia 2026, se hace necesario ajustar la proyección del consumo mensual esperado. En este sentido, y teniendo en cuenta factores como el crecimiento en la demanda de servicios asistenciales, el comportamiento histórico de rotación de insumos y el impacto de la variación de precios en el mercado, se estima un consumo promedio proyectado de \$200.000.000 mensuales. Con este valor se busca asegurar la provisión suficiente de insumos hasta el mes de diciembre del 2026. No obstante, al comparar la proyección con la disponibilidad presupuestal actual, se evidencia un déficit aproximado del 2%, situación que deberá ser considerada dentro del análisis económico del proceso, a fin de garantizar la adecuada cobertura y la continuidad en la prestación de los servicios asistenciales, como se detalla a continuación.

VIGENCIA	VALOR ESTIMADO CONSUMO MENSUAL	MESES A CUBRIR VIGENCIA A 2026	MESES A CUBRIR VIGENCIA A 2027	NECESIDAD REAL	ASIGNADO / PROYECCIÓN ASIGNACION 2026	PORCENTAJE QUE CUBRE LA COMPRA	DEFICIT %
2026	\$ 310.000.000	1	0	\$ 310.000.000	\$ 303.030.202	97.75%	2.25%
2027	\$ 470.000.000	0	4	\$ 1.880.000.000	\$ 1.850.482.762	98.43%	1.57%
TOTAL	\$ 300.000.000	1	4	\$ 2.190.000.000	\$ 2.153.512.964	98.33%	1.67%

Conforme a lo expuesto, a continuación, se da a conocer la demanda de consultas y demás procedimientos de los diversos servicios prestados en el Establecimiento de Sanidad Policial Complementario - Clínica DEVAL y los establecimientos primarios de salud, durante la vigencia 2025, los cuales requieren de los insumos a adquirir, así:

Relación de los procedimientos quirúrgicos realizados en el ESPCO Clínica DEVAL

	SERVICIO	CENTRO DE ATENCION	AÑO 2025												TOTAL
			ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	
	CIRUGIAS	ESPCO DEVAL	62	304	334	269	272	283	318	284	328	318	301	258	3.331

***Fuente: FTP**

A continuación, se relacionan todas las consultas realizadas de medicina general y especializada en cada uno de los establecimientos de sanidad que componen la Regional de Aseguramiento en Salud N°4 en el año 2025.

PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

UPRES VALLE - CONSULTA REALIZADAS MEDICINA GENERAL POR MES - 2025

NOMBRE ESTABLECIMIENTO	ESPECIALIDAD	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL GENERAL
ESPRI TULUA	MEDICINA GENERAL	2649	2615	2426	2310	2670	2527	2652	2544	2727	2927	3066	3149	32262
ESPCO CLINICA DEVAL	MEDICINA GENERAL	8270	7738	8650	8802	9815	9432	10364	9522	8955	9658	9627	9241	110074
ESPRI BUENAVENTURA	MEDICINA GENERAL	1175	901	1110	1047	1249	1118	1207	1162	1263	1254	1157	1078	13721
ESPRI BUGA	MEDICINA GENERAL	1187	1180	1192	1197	1140	1130	1325	1293	1343	1296	1312	1146	14741
ESPRI NUESTRA SEÑORA DE FATIMA	MEDICINA GENERAL	8465	8345	7865	8518	8178	8102	10022	8078	8339	8873	8713	8288	101786
ESPRI PALMIRA	MEDICINA GENERAL	1789	1826	1817	1459	2470	2039	2284	2443	2485	2338	2556	2341	25847
ESPRI ROLDANILLO	MEDICINA GENERAL	750	701	697	661	652	587	756	896	831	936	864	764	9095
TOTAL GENERAL		24285	23306	23757	23994	26174	24935	28610	25938	25943	27282	27295	26007	307526

UPRES CAUCA - CONSULTA REALIZADAS MEDICINA GENERAL POR MES - 2025

NOMBRE ESTABLECIMIENTO	ESPECIALIDAD	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL GENERAL
ESPRI POPAYAN	MEDICINA GENERAL	3144	3829	3926	4090	4461	3664	4093	3834	3878	4337	4907	3540	47703
ESPRI SANTANDER DE QUILCHAO	MEDICINA GENERAL	348	442	217	0	56	347	365	313	487	0	65	248	2888
TOTAL GENERAL		3492	4271	4143	4090	4517	4011	4458	4147	4365	4337	4972	3788	50591

UPRES NARIÑO - CONSULTA REALIZADAS MEDICINA GENERAL POR MES - 2025

NOMBRE ESTABLECIMIENTO	ESPECIALIDAD	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL GENERAL
ESPRI PALERMO	MEDICINA GENERAL	5611	5541	4666	5650	6107	6352	4969	4969	5943	6143	6344	5639	67934
ESPRI IPIALES	MEDICINA GENERAL	528	528	292	292	425	425	418	388	354	413	327	337	4727
ESPRI TUMACO	MEDICINA GENERAL	486	501	532	554	613	553	628	642	600	627	269	556	6561
TOTAL GENERAL		6625	6570	5490	6496	7145	7330	6015	5999	6897	7183	6940	6532	79222

Las consultas de medicina especializada para la vigencia 2025 realizadas en el Establecimiento de Sanidad Policial Complementario ESPCO - Clínica DEVAL, consultas entre las cuales se deben usar todo tipo de elementos de protección, practica de exámenes físicos, pequeños procedimientos, entre otros; todos estos incluyen de una u otra forma el consumo de insumos médicos quirúrgicos.

PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS

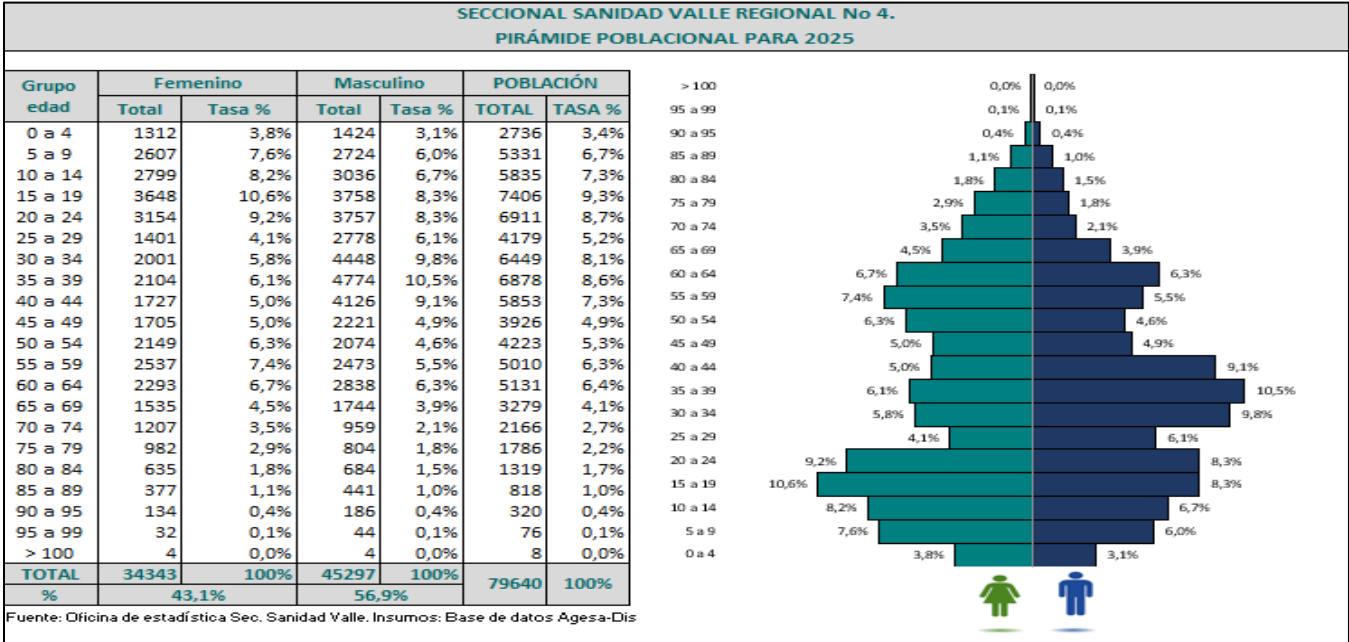
ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

		UPRES VALLE - CONSULTA REALIZADAS POR ESPECIALIDAD Y MES - 2025												TOTAL GENERAL
NOMBRE ESTABLECIMIENTO	ESPECIALIDAD	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	
ESPCO CLINICA DEVAL	ANESTESIOLOGIA	83	247	263	203	223	306	283	291	235	271	256	206	2867
	AUDIOMETRIA	211	248	75	222	242	265	256	252	263	251	233	240	2758
	CARDIOLOGIA	242	59	195	162	123	73	199	246	281	193	189	173	2135
	CIRUGIA GENERAL	454	441	466	579	565	574	555	537	599	598	570	500	6438
	CIRUGIA ORAL Y MAXILOFACIAL	81	90	78	88	74	82	110	98	119	111	82	68	1081
	CIRUGIA PEDIATRICA						1	53	73	74	73	70	58	455
	CIRUGIA PLASTICA	22	67	97	70	149	178	169	122	128	100	98	86	1286
	CIRUGIA VASCULAR	109	99	77	59	110	112	112	110	104	97	97	91	1177
	DERMATOLOGIA	425	437	341	329	377	333	332	425	364	387	431	325	4506
	ENDOCRINOLOGIA	69	96	94					76	42	145	127	193	842
	ENDOCRINOLOGIA PEDIATRICA	37	40	35	31	40	28	42	53	46	25	39	29	445
	ENDODONCIA	0	38	59	107	144	117	139	119	135	127	128	123	1236
	ENFERMERIA	12	13	12	12	15	7	19	9	9	9	13	7	137
	FISIATRIA	166	169	162	290	291	287	296	295	294	294	288	288	3120
	FISIOTERAPIA O TERAPIA FISICA	3191	3027	3102	2355	3353	3143	3366	3090	3428	3316	3044	2528	36943
	FONOAUDILOGIA	796	1100	1039	784	1096	1033	980	1106	1094	1082	1069	1060	12239
	GINECOLOGIA	574	654	639	733	690	637	722	644	546	704	603	568	7714
	MEDICINA GENERAL	8270	7738	8913	8802	9815	9432	10364	9522	8955	9658	9627	9241	110337
	MEDICINA INTERNA	1119	1042	1216	1136	1066	1023	1189	1121	1018	1072	1002	1087	13091
	NEUMOLOGIA	65	51	32	16	47	12			27	40	34	19	343
	NEUROCIRUGIA	137	139	155	150	131	149	156	59	169	176	193	189	1803
	NEUROLOGIA	226	259	138	222	219	212	257	233	249	253	260	216	2744
	NEUROPSICOLOGIA	192	176	143	205	203	203	204	207	204	205	207	197	2346
	NUTRICION GENERAL	225	209	182	233	201	237	244	212	242	310	225	201	2721
	ODONTOLOGIA GENERAL	566	645	625	695	614	493	751	510	685	802	602	619	7607
	ODONTOLOGIA PEDIATRICA	147	138	133	164	132	155	214	156	173	217	131		1760
	OTOLINGUISTICA	447	505	554	457	530	521	597	445	451	543	377	619	6046
	OPTOMETRIA	466	322	252	271	352	1	412	407	336	381	516	704	4420
	ORTOPEDIA	332	439	493	743	699	719	656	699	749	727	810	691	7757
	OTORRINOLARINGOLOGIA	294	312	307	111	286	352	352	275	277	296	400	302	3564
	PEDIATRIA	686	809	984	1031	1168	1032	1027	1007	972	999	1059	776	11550
	PERIODONCIA	89	100	120	137	146	101	141	124	31	168	96	132	1385
	PSICOLOGIA	998	908	828	825	912	935	912	839	812	844	894	845	10552
	PSIQUIATRIA	375	366	331	394	394	385	423	401	432	407	405	358	4671
	TERAPIA OCUPACIONAL	968	951	937	728	1036	840	1058	1080	1060	1018	1035	1011	11722
	TERAPIA RESPIRATORIA	692	532	696	683	497	624	576	487	586	643	575	508	7099
	TRABAJO SOCIAL	833	895	890	785	781	870	923	520	547	536	838	740	9158
	UROLOGIA	307	328	365	299	509	536	571	528	547	501	476	412	5379
ESPRI BUENAVENTURA	ENFERMERIA	188	192	234	180	168	234	216	266	234	238	200	210	2560
	MEDICINA GENERAL	1175	901	1159	1047	1249	1118	1207	1162	1263	1254	1157	1078	13770
	ODONTOLOGIA GENERAL	309	430	481	474	450	375	482	412	466	476	416		4771
ESPRI BUGA	PSICOLOGIA	304	254	273	188	230	278	394	323	278	292	287	304	3405
	TRABAJO SOCIAL	285	266	278	249	303	258	344	289	288	285	283	285	3413
	ENFERMERIA	245	400	188	168	48	195	213	330	489	486	580	690	4032
ESPRI PALMIRA	MEDICINA GENERAL	1187	1180	1241	1197	1140	1130	1325	1293	1343	1296	1312	1146	14790
	MEDICINA INTERNA					97	77	77	109	139	147	142	122	910
	ODONTOLOGIA GENERAL	412	380	410	310	350	393	353	400	377	380	262	346	4373
ESPRI ROLDANILLO	PEDIATRIA													217
	PSICOLOGIA	122	112	130	79	71	64	58	71	105	76	105	113	1106
	ENFERMERIA	39	112	24	6	40	21	13	47	16	24	16	15	373
ESPRI TULUA	MEDICINA GENERAL	1789	1826	1872	1459	2470	2039	2284	2443	2485	2338	2556	2341	25902
	ODONTOLOGIA GENERAL	485	562	492	561	551	462	499	277	523	462	409	402	5685
	PEDIATRIA	151	186	140			142	106	90	113	82	53	63	1126
ESPRI ROLDANILLO	PSICOLOGIA	140	183	192	175	167	150	210	130	144	132	157	151	1931
	ENFERMERIA	208	183	134	29	116	81	207	148	228	205	231	209	1979
	MEDICINA GENERAL	750	701	729	661	652	587	756	896	831	936	864	764	9127
ESPRI TULUA	ODONTOLOGIA GENERAL	862	859	861	439	574	550	546	544	551	529	536	552	7403
	PSICOLOGIA	215	222	222	168	217	229	216	165	262	238	308	261	2723
	ENFERMERIA	18	18	11						14	37	6		104
ESPRI NUESTA SEÑORA DE FATIMA	FISIOTERAPIA O TERAPIA FISICA											140	205	345
	MEDICINA GENERAL	2649	2615	2512	2310	2670	2527	2652	2544	2727	2927	3066	3149	32348
	MEDICINA INTERNA	128	137	130		109	124	132	129	137	132	126	110	1394
ESPRI NUESTA SEÑORA DE FATIMA	ODONTOLOGIA GENERAL	837	895	932	696	1065	742	773	788	784	797	761	730	9800
	PEDIATRIA	176	114	128	127	160	142	136	115	180	36	157	142	1613
	PSICOLOGIA	178	161	161	130	149	164	169	143	182	147	131	110	1825
ESPRI NUESTA SEÑORA DE FATIMA	ENFERMERIA	471	379	426	360	321	291	316	539	363	584	321	480	4851
	FISIOTERAPIA O TERAPIA FISICA	908	905	954	601	1023	963	974	960	968	930	1005	1002	11193
	GERONTOLOGIA	30	30	41	33	41	31	27	12	56	20	33	23	377
ESPRI NUESTA SEÑORA DE FATIMA	GINECOLOGIA	273	285	302	283	344	404	416	387	462	346	392	359	4253
	MEDICINA FAMILIAR	720	718	761	773	755	965	1079	940	927	826	961	1144	10569
	MEDICINA GENERAL	8465	8345	8241	8518	8178	8102	10022	8078	8339	8873	8714	8288	102163
ESPRI NUESTA SEÑORA DE FATIMA	MEDICINA LABORAL	78	76	47	141	134	69	258	235	703	633	393	195	2962
	NUTRICION GENERAL	321	363	398	399	459	434	511	503	495	396	408	475	5162
	ODONTOLOGIA GENERAL	1180	1567	1396	1537	1224	1028	1360	1560	1943	1780	2024	1501	18100
ESPRI NUESTA SEÑORA DE FATIMA	PSICOLOGIA	447	572	554	394	606	605	679	616	774	733	690	837	7507
	SALUD OCUPACIONAL								136	386	291	392	199	1404
	TERAPIA RESPIRATORIA	319	366	307	280	344	353	322	308	317	346	331	269	3862
ESPRI NUESTA SEÑORA DE FATIMA	TRABAJO SOCIAL	256	345	329	215	328	315	326	359	307	288	325	325	3718
TOTAL GENERAL		50226	50529	51718	48298	54034	51702	58338	54126	56481	57574	57447	54107	644580

Pirámide poblacional de la Regional de Aseguramiento en Salud N°4 vigencia 2025



Número de Usuarios discriminados por ESPRI

REGIONAL No 4			
USUARIOS POR CABECERA MUNICIPAL 2025			
Cabecera mpal	Femenino	Masculino	Total
Buenaventura	459	723	1182
Buga	999	1220	2219
Cali	15419	18812	34231
Roldanillo	703	882	1585
Tuluá	3894	5718	9612
Palmira	2611	3209	5820
ESPRI Popayan	3896	5671	9567
ESPRI antander de Quilichao	416	736	1152
ESPRI Palermo	5138	7097	12235
ESPRI Ipiales	570	846	1416
EsPRI Tumaco	238	383	621
Total	34343	45297	79640

*Fuente: TABLEAU

La población en la Regional de Aseguramiento en Salud N°4 demuestra que existe una distribución homogénea de usuarios que son susceptibles a ser atendidos en nuestros ESPRI y ESPCO, razón que demanda la contratación del suministro de insumos medico quirúrgicos y odontologicos de manera constante y eficiente.

Página 14 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024	ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	
VERSIÓN: 10		

II) CONVENIENCIA:

La Regional de Aseguramiento en Salud N°4 de la Dirección de Sanidad requiere contratar la adquisición del material médico quirúrgicos y odontológicos, con el fin de cubrir las necesidades de los servicios asistenciales en sus establecimientos de Sanidad Policial para la atención y bienestar de los usuarios del subsistema en esta Unidad de Salud, según lo establecido en el acuerdo 093 del 08 de octubre de 2025, *“Por el cual se establece el Plan de Servicios y Tecnologías en Salud del Sistema de Salud de las Fuerzas Militares y de la Policía Nacional”*.

III) LA OPORTUNIDAD:

Se requiere que el presente proceso de contratación se adelante de manera oportuna y expedita, conforme a los tiempos y etapas propias de la contratación pública, teniendo en cuenta que los insumos médico-quirúrgicos y odontológicos objeto del proceso son indispensables para el normal funcionamiento de la Regional de Aseguramiento en Salud N.º 4 y de sus diferentes Unidades Prestadoras de Salud, y resultan necesarios para garantizar la continuidad y adecuada prestación de los servicios de salud a los usuarios.

En este sentido, la oportunidad en la adquisición y entrega de los insumos deberá garantizarse desde la suscripción del acta de inicio y durante la ejecución contractual, de conformidad con las condiciones técnicas establecidas para el proceso, permitiendo mantener un suministro continuo y oportuno de los elementos requeridos por los diferentes servicios asistenciales.

Actualmente, la Regional de Aseguramiento en Salud N.º 4 cuenta con un contrato vigente, iniciado el 13 de agosto de 2026, con una proyección de ejecución de cuatro (4) meses, cuyo plazo se extiende hasta el mes de diciembre de 2026. No obstante, de acuerdo con el comportamiento del consumo y las existencias disponibles, se proyecta que los inventarios permitirán atender las necesidades únicamente hasta el mes de noviembre de 2026, situación que hace necesario adelantar con la debida anticipación el nuevo proceso contractual, con el propósito de evitar interrupciones en el suministro.

Adicionalmente, se ha evidenciado un incremento en la demanda de los servicios de salud y, consecuentemente, en el consumo de insumos médico-quirúrgicos y odontológicos, situación que genera una mayor presión sobre los inventarios disponibles y aumenta el riesgo de desabastecimiento de elementos requeridos para la atención de los usuarios, particularmente en servicios de carácter crítico como cirugía, así como en los demás servicios asistenciales y de apoyo terapéutico.

En atención a lo anterior, y considerando la naturaleza jurídica de la entidad y su misionalidad, se hace necesario adelantar oportunamente el presente proceso contractual para la adquisición de los insumos médico-quirúrgicos, odontológicos y demás dispositivos requeridos, los cuales son indispensables para garantizar la continuidad, calidad y oportunidad en la prestación de los servicios de salud, en el marco de lo establecido en el Acuerdo N.º 093 del 08 de octubre de 2025, mediante el cual se adopta el Plan de Servicios de Sanidad Militar y Policial, así como de acuerdo con el portafolio de servicios de los Establecimientos de Sanidad Policial, tanto primarios como complementarios, adscritos a las UPRES Valle del Cauca, Cauca y Nariño.

En consecuencia, el presente proceso se adelanta con el propósito de atender las necesidades identificadas y proyectadas de la Regional de Aseguramiento en Salud N.º 4, garantizando la disponibilidad de los insumos requeridos durante las vigencias 2026 y 2027, de acuerdo con el comportamiento del consumo, las necesidades de los servicios y la proyección presupuestal establecida, con el fin de prevenir situaciones de desabastecimiento y asegurar una ejecución contractual eficiente, continua y oportuna que contribuya al cumplimiento de la misión institucional y a la adecuada prestación de los servicios de salud a los usuarios..

ACUERDO INTERNACIONAL O TRATADO DE LIBRE COMERCIO:

En cumplimiento al numeral 8 del Artículo 2.2.1.1.2.1.1 del Decreto 1082 del 26 de mayo de 2015, sobre la indicación de si la contratación respectiva está cobijada por un Acuerdo internacional o un tratado de libre comercio vigente para el Estado Colombiano en los términos del citado Decreto, se hace el siguiente análisis, así:

ANALISIS ACUERDOS COMERCIALES

Página 15 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024		
VERSIÓN: 10		

Acuerdo Comercial		VIGENTE	Entidad Estatal Cubierta	Presupuesto del Proceso de Contratación superior al valor del Acuerdo Comercial	Excepción Aplicable al Proceso de Contratación	Proceso de Contratación cubierto por el Acuerdo Comercial
Alianza Pacífico	Chile	SI	SI	SI	NO	SI
	México	SI	SI	SI	NO	SI
	Perú	SI	SI	SI	NO	SI
Canadá		SI	SI	SI	NO	SI
Chile		SI	SI	SI	NO	SI
Corea		SI	SI	SI	NO	SI
Costa Rica		SI	SI	SI	NO	SI
Estados Unidos		SI	SI	SI	NO	SI
Estados AELC		SI	SI	SI	NO	SI
México		SI	SI	SI	NO	SI
Triángulo Norte	El Salvador	SI	SI	SI	NO	SI
	Guatemala	SI	SI	SI	NO	SI
	Honduras	SI	NO	SI	NO	NO
Unión Europea		SI	SI	SI	NO	SI
Israel		SI	SI	SI	NO	SI
Reino Unido e Irlanda del Norte		SI	SI	SI	NO	SI
Comunidad Andina		SI	SI	SI	NO	SI

Para efectos de claridad, los países miembros de la CAN son Colombia, Bolivia, Ecuador y Perú.

Los Estados de la Asociación Europea de Libre Comercio (AELC) son: Islandia, Liechtenstein, Noruega y Suiza.

Los Estados de la Unión Europea son: Alemania, Austria, Bélgica, Bulgaria, Chipre, Croacia, Dinamarca, Eslovaquia, Eslovenia, España, Estonia, Finlandia, Francia, Grecia, Hungría, Irlanda, Italia, Letonia, Lituania, Luxemburgo, Malta, Países Bajos, Polonia, Portugal, Reino Unido, República Checa, Rumania y Suecia.

La Alianza del Pacífico) son: Chile, México y Perú.

VERIFICACIÓN DE EXISTENCIA DE AMP: Hecha la consulta en la página web oficial de la Agencia Colombia Compra Eficiente, link <http://www.colombiacompra.gov.co/amp/es/lista-de-acuerdos-marco>, el día 16 de Marzo de 2026 se verificó que el proceso de contratación no se encuentra cobijado por acuerdos marco de precios.

2. ANTECEDENTES ADMINISTRATIVOS DEL PROCESO

eniendo en cuenta que para el presente proceso la Regional de Aseguramiento en Salud N.º 4 cuenta con un (1) antecedente contractual relacionado con el suministro de insumos médico-quirúrgicos y odontológicos, se toma como referencia dicho proceso, por constituir el antecedente contractual disponible y guardar relación con el objeto, alcance, características técnicas y necesidades de suministro requeridas para las Unidades Prestadoras de Salud Valle del Cauca, Cauca y Nariño.

Lo anterior, considerando que este antecedente permite contar con un referente para el análisis de las condiciones técnicas, cantidades, comportamiento del consumo y demás aspectos relacionados con la adquisición de este tipo de bienes.

UNIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA	NÚMERO DEL CONTRATO Y FECHA DE SUSCRIPCIÓN	OBJETO	NÚMERO DE PROCESO	ACIERTOS	PROBLEMAS
RASES N°4 - INTERCOMERCIAL MEDICA LTDA	66-8-20164-26	SUMINISTRO DE MATERIAL MÉDICO QUIRÚRGICO	PN RASES4 SA SI 109/2026	S/N	SE ENCUENTRA EN EJECUCION
RASES N°4 - CEMINSUMOS	66-8-20163-26	SUMINISTRO DE MATERIAL MÉDICO QUIRÚRGICO	PN RASES4 SA SI 109/2026	S/N	SE ENCUENTRA EN EJECUCION

- Información verificada y aprobada por los funcionarios dueños de la necesidad que firman el presente estudio previo.

Página 16 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024	ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	
VERSIÓN: 10		

3. FUNDAMENTOS JURÍDICOS QUE SOPORTAN LA MODALIDAD DE SELECCIÓN

SELECCIÓN ABREVIADA SUBASTA INVERSA

Según lo expresado por el literal c) del numeral 1.1. Capítulo III de la resolución No. 03049 de 2014, “*Por medio de la cual se adopta el manual de contratación de la Policía Nacional*”:

“Se expresarán las razones que llevan a escoger la modalidad de selección de que se trate, indicando sobre el particular, los aspectos que se consideran determinantes para la aplicación de una u otra modalidad. (Podrán considerarse para los efectos enunciados las características del objeto a contratar, las circunstancias de la contratación, la cuantía o destinación de los bienes, servicios u obra, naturaleza de los contratantes, etc.)”

Por lo anterior, se indica la modalidad de selección para el presente proceso, teniendo en cuenta lo dispuesto en las Leyes 80 de 1993, 1150 del 2007, 1882 de 2018 y el Decreto 1082 del 2015, la cual es:

B. SELECCIÓN ABREVIADA.

Reglada por el numeral 2 del Artículo 2 de la ley 1150 de 2007 y el Capítulo 2, Sección 1, Subsección 2 del Decreto 1082 de 2015, así:

“(...) La Selección abreviada corresponde a la modalidad de selección objetiva prevista para aquellos casos en que, por las características del objeto a contratar, las circunstancias de la contratación o la cuantía o destinación del bien, obra o servicio, puedan adelantarse procesos simplificados para garantizar la eficiencia de la gestión contractual...”

En sujeción a la norma anterior, el numeral 2 del capítulo II de la Resolución No. 03049 de 2014, dispone:

“(...) Es una modalidad de selección objetiva prevista para aquellos casos en que, por las características del objeto a contratar, las circunstancias de la contratación o la cuantía o destinación del bien, obra o servicio, pueden adelantarse procesos simplificados. Para efectos de esta modalidad de selección, el numeral 2º del artículo 2º de la Ley 1150 de 2007...”

- **Selección Abreviada para la adquisición de Bienes y Servicios de Características Técnicas Uniformes:**

El literal a) del Numeral 2 del Artículo 2 de la ley 1150 de 2007, manifiesta:

“(...) La adquisición o suministro de bienes y servicios de características técnicas uniformes y de común utilización por parte de las entidades, que corresponden a aquellos que poseen las mismas especificaciones técnicas, con independencia de su diseño o de sus características descriptivas, y comparten patrones de desempeño y calidad objetivamente definidos.

Para la adquisición de estos bienes y servicios las entidades deberán, siempre que el reglamento así lo señale, hacer uso de procedimientos de subasta inversa o de instrumentos de compra por catálogo derivados de la celebración de acuerdos marco de precios o de procedimientos de adquisición en bolsas de productos...”

4. CRITERIOS DE SELECCIÓN

En el momento señalado en el pliego de condiciones, los proponentes presentarán una propuesta completa, incluyendo la información sobre la capacidad jurídica; las condiciones mínimas técnicas habilitantes,

Página 17 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024	ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	
VERSIÓN: 10		

especificaciones técnicas, por cada ítem; capacidad financiera y de organización de los proponentes y una propuesta inicial de precio, la cual sólo será abierta al momento de inicio de la puja.

Los factores de verificación técnicas están descritos en el Anexo **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS y CONDICIONES TECNICAS** del presente estudio previo, los cuales se evaluarán bajo el criterio de **CUMPLE o NO CUMPLE**

4.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS

El Presente Estudio Previo cuenta con un Anexo de **Especificaciones Técnicas Mínimas**, anexo que contiene la descripción clara, detallada y precisa de los elementos que se requieren en el presente proceso, donde se definen las características técnicas y de calidad que permiten individualizar el servicio con el cual se satisface la necesidad de las Unidades Prestadoras de Salud Valle del Cauca, Cauca y Nariño, adscritas a la Regional de Aseguramiento en Salud N°4. El oferente se compromete a garantizar el cumplimiento y desarrollo del proceso cuyo objeto es: **“SUMINISTRO DE INSUMOS MEDICOQUIRURGICOS Y ODONTOLOGICOS PARA LA ATENCIÓN AMBULATORIA Y HOSPITALARIA DE LOS USUARIOS DEL SUBSISTEMA DE SALUD DE LA POLICIA NACIONAL EN LA REGIONAL DE ASEGURAMIENTO EN SALUD N°4 Y SUS UNIDADES PRESTADORAS DE SALUD VALLE DEL CAUCA, CAUCA Y NARIÑO”**

4.1.1. EXPERIENCIA PROPONENTE

Los proponentes deben acreditar experiencia relacionada en el objeto a contratar, con empresas públicas o privadas, cuya suma del valor sea igual o superior al cincuenta por ciento (50%) del presupuesto asignado para cada grupo al cual presente oferta en al menos la mitad de los códigos que más adelante se relacionan para cada grupo según su interés de participación, información que se debe encontrar debidamente acreditada en el Registro Único de Proponentes del Registro Único Empresarial de la Cámara de Comercio, bajo los siguientes Códigos Estándar de Productos y Servicios de Naciones Unidas, UNSPSC (hasta tercer nivel) por su sigla en inglés.

TABLA PARA VERIFICACIÓN DE LA EXPERIENCIA, CLASIFICACIÓN UNSPSC Y SMMLV EQUIVALENTES:

GRUPOS	CÓDIGO UNSPSC	PRESUPUESTO GRUPO	EXPERIENCIA EN SMMLV
GRUPO No.1 INSUMOS ESPECIALIDADES	42142516	\$ 167.988.922,00	95,94 SMMLV
	42142715		
	42221606		
	42295513		
	42142500		
	42296212		
	42271801		
GRUPO No. 2 INSUMOS SALAS CIRUGIA	12352114	\$ 414.974.158,00	237,01 SMMLV
	40101506		
	41104017		
	41113035		
	42131608		
	42142303		
	42142504		
	42142541		
	42142900		
	42181703		

PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

	42182900		
	42221602		
	42221616		
	42231502		
	42272200		
	42272209		
	42272500		
	42272503		
	42272510		
	42291601		
	42293502		
	42293503		
	42293504		
	42295104		
	42295114		
	42295203		
	42295400		
	42295410		
	42295413		
	42311500		
	42311505		
	42311602		
	42312201		
	42312204		
	42321512		
	51202002		
	42221513		
GRUPO No. 3 AGUJAS JERINGAS Y CATETERES	40142501	\$ 151.065.637,00	86,28 SMMLV
	42142500		
	42142523		
	42142604		
	42142609		
	42221504		
	42221513		
	42221602		
	42221614		
	42231502		
	42271710		
	42271903		
	42272008		
	42311901		
	42142504		
	42192603		
GRUPO No. 4 SONDAS Y VIA AREA	40101903	\$ 147.180.007,00	84,06 SMMLV
	42142402		
	42144102		
	42201841		
	42231502		
	42231604		
	42271505		

Página 19 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024	ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	
VERSIÓN: 10		

	42271700		
	42271708		
	42271802		
	42271903		
	42271909		
	42271915		
	42272008		
	42272209		
	42295413		
	42295524		
	42311903		
	42271718		
	42311506		
	14573000	\$ 190.637.306,00	108,88 SMMLV
GRUPO No. 5 APOSITOS E HIDROCOLOIDES	42142717		
	42142903		
	42172106		
	42311500		
	42311510		
	42311514		
	42311515		
	42311517		
	42311540		
	42311555		
	42312104		
	42312105		
	42312200		
	44121626		
GRUPO No. 6 INSUMOS HOSPITALARIOS	11121802	\$ 413.448.565,00	236,13 SMMLV
	12352501		
	24122006		
	31201514		
	41104112		
	41104213		
	41112213		
	41121509		
	42131606		
	42131702		
	42132105		
	42132203		
	42141501		
	42142704		
	42142900		
	42171600		
	42171608		
	42181714		
	42182013		
	42182801		
	42192203		
	42192905		

Página 20 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024	ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	
VERSIÓN: 10		

	42211602		
	42231511		
	42271705		
	42271901		
	42281603		
	42281915		
	42295407		
	42295413		
	42311505		
	42311506		
	42311523		
	42311540		
	42311547		
	42311703		
	42311708		
	47131800		
	51173232		
	51201614		
	51471905		
	53131626		
	55121612		
	55121615		
	42181501		
	42181901		
	42201708		
	52121701		
GRUPO No. 7 SUMINISTRO DE INSUMOS DE ESTERILIZACION	14111508	\$ 247.669.745,00	141,45 SMMLV
	41116106		
	42142600		
	42142900		
	42281516		
	42281528		
	42281530		
	42281603		
	42281604		
	42281704		
	42281806		
	42281807		
	42281915		
	42295405		
	42295427		
	42311541		
	47131829		
	51102709		
	56101519		
	60121116		
	42142900		
	42281403		
GRUPO No. 8 SUMINISTRO DE INSUMOS DE ODONTOLOGIA	4215000	\$ 420.548.624,00	240,19 SMMLV
	12181601		

	12352319		
	27112504		
	31211601		
	41104210		
	41111604		
	42140000		
	42141501		
	42142405		
	42142502		
	42142525		
	42142700		
	42142900		
	42150000		
	42151500		
	42151506		
	42151600		
	42151605		
	42151610		
	42151611		
	42151614		
	42151627		
	42151635		
	42151659		
	42151660		
	42151802		
	42151806		
	42151810		
	42151815		
	42151904		
	42151909		
	42152002		
	42152108		
	42152215		
	42152400		
	42152414		
	42152423		
	42152424		
	42152427		
	42152443		
	42152451		
	42152453		
	42152457		
	42152504		
	42152516		
	42152601		
	42152702		
	42172001		
	42203706		
	42251608		
	42281807		

Página 22 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024	ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	
VERSIÓN: 10		

	42281904		
	42295427		
	42311505		
	42311601		
	43202210		
	45131505		
	46181537		
	48102109		
	51142904		
	51142931		
	51102707		
	52152423		
	53131102		
	12352302		

Nota 1: La experiencia del oferente plural (unión temporal, consorcio y promesa de sociedad futura) **CORRESPONDE A LA SUMA DE LA EXPERIENCIA QUE ACREDITE CADA UNO DE LOS INTEGRANTES DEL PROPONENTE PLURAL.** De acuerdo a lo contemplado en el Manual para determinar y verificar los requisitos habilitantes en los Procesos de Contratación. M-DVRHPC-04.)

La información antes registrada deberá cumplir con la condición contemplada en el Artículo 221 del Decreto 0019 de 2012, Artículo 2.2.1.1.1.5.1 del Decreto 1082 de 2015, Certificado de Registro Único de Proponentes que adjunte el proponente con su respuesta, deberá estar vigente y en firme a la fecha de cierre del presente proceso de selección.

Nota 2. La Circular Externa Única de Colombia Compra Eficiente de 2019 expedida por Colombia compra eficiente establece que: ***“La experiencia es un requisito habilitante. Los proponentes deben inscribir en el RUP su experiencia usando los códigos del Clasificador de Bienes y Servicios. Por su parte las Entidades Estatales al establecer el requisito habilitante de experiencia deben incluir los códigos específicos del objeto a contratar o el de bienes, obras o servicios afines al Proceso de Contratación respecto de los cuales los proponentes deben acreditar su experiencia.”*** Negrillas fuera de texto.

4.1.2. OTRAS CONDICIONES TÉCNICAS VERIFICABLES

COSTOS: EL OFERENTE se compromete en asumir los costos asociados sobre la entrega de los bienes.

CAMBIOS DE ELEMENTOS: EL OFERENTE se compromete a realizar el cambio de los bienes, en los casos que, en el momento de recibirlos en los almacenes de las Unidades Prestadoras de Salud Valle del Cauca, Cauca y/o Nariño respectivamente presenten alguna anomalía como defectuoso, rotos, se efectuará su cambio y/o reposición, sin costo alguno para la Policía Nacional, el cual deberá realizarse sin exceder el plazo de ejecución del contrato o durante el tiempo de garantía.

CALIDAD, GARANTÍAS Y FECHAS DE VENCIMIENTO

Certificación de Calidad: el oferente debe certificar en la propuesta mediante comunicación escrita:

- ❖ La calidad de los elementos ofertados
- ❖ El cumplimiento de las especificaciones técnicas ofertadas.
- ❖ El cambio de los elementos que presenten cualquier defecto o mala calidad sin costo alguno para la Regional de Aseguramiento en Salud N°4 de forma inmediata siguiente al requerimiento.
- ❖ El cambio de los elementos que tengan una fecha de vencimiento próxima o con fecha ya vencida

Página 23 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024	ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	
VERSIÓN: 10		

Para la verificación de esta certificación deberá diligenciar CERTIFICACIÓN DE CALIDAD contemplada en el Anexo CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MINIMAS, del presente estudio

REGISTRO INVIMA

Adjuntar a la presentación de la oferta, la totalidad de las fichas técnicas y registro INVIMA en orden, por ítem, de los insumos y material a contratar, en caso que el ítem no requiera de dicha certificación deberá presentar la debida constancia expedida por el INVIMA, igualmente presentar la carta del fabricante, distribuidor e importador autorizado.

CERTIFICADO DE FABRICANTE, DISTRIBUIDOR O COMERCIALIZADOR AUTORIZADO

El oferente en la propuesta deberá presentar adjunto la certificación de fabricante, distribuidor o comercializador autorizado de los insumos ofertados, en la cual se pueda constatar la cadena de distribución y autorización del fabricante.

El cual deberá contener la certificación de fabricante o distribuidor autorizado de los productos ofertados, expedido por la casa fabricante, con fecha de expedición, no mayor a un año anterior a la fecha de cierre del presente proceso de contratación, en la cual se pueda constatar la cadena de distribución y autorización del fabricante.

COMPROMISO CON EL MEDIO AMBIENTE

Sera verificadas conforme al anexo ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS

4.2. EVALUACIÓN ECONÓMICA Y FINANCIERA

Para la selección de los proponentes se efectuará una verificación económica y financiera, de conformidad con los documentos y criterios establecidos en el presente capítulo.

En aplicación a la ley 1150 del 16 de julio del 2007, artículo 5, para los Factores de verificación de los Pliegos de Condiciones se tendrán en cuenta los siguientes criterios:

- a) Capacidad Jurídica
- b) Capacidad Técnica
- c) Capacidad Financiera

4.2.1. EVALUACIÓN ECONÓMICA

FACTORES DE EVALUACIÓN: Teniendo en cuenta que los bienes que se pretenden adquirir son bienes de características técnicas uniformes y de común utilización y conforme con lo expresado en el numeral 3 del artículo 5 de la Ley 1150 de 2007. En la selección abreviada para la adquisición de bienes y servicios de características técnicas uniformes la oferta más favorable a la entidad será aquella con el menor precio.

JUSTIFICACIÓN: De conformidad con la Ley 1150 de 2007, parágrafo 1° del artículo 2°, el proceso a seguir para la contratación de bienes y/o servicios con características técnicas uniformes es el proceso de selección bajo la modalidad de Selección Abreviada. Los bienes y/o servicios que pretende adquirir la Regional de Aseguramiento en Salud No. 4 con el presente proceso de selección son de común utilización por parte de la Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca, Cauca y Nariño, los mismos se encuentran determinados como aquellos que poseen las mismas especificaciones técnicas con independencia de su diseño o características descriptivas, compartiendo patrones de desempeño y calidad objetivamente definidos; específicamente se utilizara la modalidad de subasta inversa electrónica reglamentada en el artículo 2.2.1.2.1.2.2 del Decreto 1082 de 2015.

Página 24 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024	ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	
VERSIÓN: 10		

EVALUACIÓN DE PRECIO: Los proponentes deberán presentar la propuesta inicial, los cuales solo se abrirán en el caso de que su propuesta sea considerada como hábil (se considera propuestas hábiles aquellas que cumplan con las condiciones jurídicas, técnicas y financieras solicitadas en el presente proceso; El descuento en la PROPUESTA inicial debe presentarse debidamente diligenciado conforme a lo establecido en la plataforma SECOP II, bajo los parámetros indicados por Colombia compra eficiente "OFERTA ECONÓMICA INICIAL". Los valores ofertados se presentan con I.V.A. incluido y por lo tanto, los proponentes para presentar su oferta inicial y en los lances debe tener claro esta situación, además debe incluir la totalidad de los costos directos e indirectos que genere el suministro y demás inherentes a la ejecución del contrato, por ningún motivo se consideraran costos adicionales. Por ningún motivo se reconocerá reajuste del precio durante la vigencia del contrato.

El menor precio ofrecido por los proponentes habilitados será el mayor porcentaje de descuento de los ítems a evaluar. **PROCEDIMIENTO: SUBASTA INVERSA ELECTRÓNICA:** Como quiera que el presente proceso de contratación se adelantara bajo la modalidad de SELECCIÓN ABREVIADA PARA LA ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS UNIFORMES, subasta electrónica Plataforma SECOP II bajo los parámetros, guías y disposiciones que se determinan para este tipo de modalidad y su procedimiento desde la plataforma - Guía rápida para participar en una Subasta en el SECOP II. El único criterio de evaluación económica para selección del contratista es el precio.

Lugar, Fecha y Hora de Inicio: La hora de inicio de la subasta inversa electrónica será la señalada en pliego de condiciones que para tal fin expida por la Regional de Aseguramiento en Salud N°4 y en todo caso se verificará con la hora legal colombiana señalada por la División de Metrología de la Superintendencia de industria y Comercio a través de la página web <http://horalegal.sic.gov.co>.

MÁRGENES MÍNIMOS: Como quiera que no es factible tomar los antecedentes históricos que nos permitan de alguna manera determinar el comportamiento de los oferentes en la subasta, y con el fin de garantizar una pluralidad de oferentes a pesar que en el mercado existen empresas claramente identificadas como proveedoras de este servicio y que están en condiciones de igualdad, se tomará como porcentaje de lance mínimo para el presente proceso el de acuerdo con el procedimiento establecido en el Numeral 6. FORMA Y PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION del presente estudio previo.

4.2.2. Evaluación Financiera:

Se dará cumplimiento a la Ley 1150 de 2007, Artículo 6 DE LA VERIFICACIÓN DE LAS CONDICIONES DE LOS PROPONENTES, así como al Decreto 1082 del 2015, conforme a lo establecido en el Artículo 2.2.1.1.1.5.3. *Requisitos habilitantes contenidos en el RUP.*

El proponente debe cumplir los valores mínimos para todos y cada uno de los indicadores financieros y organizacionales que se establecen en el presente numeral. Por lo que la Regional de Aseguramiento en Salud N°4, ha establecido los indicadores mínimos de tal forma que resultan proporcionales al objeto a realizar y las características del contrato que se calificarán como CUMPLE o NO CUMPLE.

Teniendo en cuenta lo establecido en el MANUAL PARA DETERMINAR Y VERIFICAR LOS REQUISITOS HABILITANTES EN LOS PROCESOS DE CONTRATACIÓN, se realiza la respectiva consulta en el portal web <https://community.secop.gov.co/Directory/CompanyProfiles/Network/Index>.

Para efectos de verificación financiera el proponente deberá acreditar mediante la presentación del Certificado de Inscripción, Clasificación y Calificación del Registro Único de Proponentes (R.U.P), vigente y en firme, expedido por la Cámara de Comercio del domicilio respectivo.

Se analizan los RUP los cuales fueron solicitados mediante comunicación oficial GS-2026-052183-DEVAL, obteniendo respuesta mediante comunicación oficial GS-2026-006126-REGI4 en el cual se

Página 25 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024	ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	
VERSIÓN: 10		

realiza un análisis de las empresas que más adelante se relacionan y se toman los indicadores flexibles con el ánimo de que en el presente proceso exista pluralidad de oferentes.

Nota: De acuerdo a lo escrito en el Manual para determinar y verificar los requisitos habilitantes en los Procesos de Contratación de Colombia Compra Eficiente, en su numeral 6... "Para ello, la Entidad Estatal puede fijar límites más flexibles dados por el comportamiento del sector económico estudiando, por ejemplo, los valores máximos y mínimos del indicador para las empresas objeto de análisis".

Los indicadores financieros evaluados del proceso son los siguientes:

Entidades	Nro Nit	Indice de liquidez	Indice de endeudamiento	Razon cobertura de interes	Rentabilidad del patrimonio	Rentabilidad del activo
INTERCOMERCIAL MEDICA S.A.S	830501223	13,21	0,16	41,58	0,26	0,21
CEMINSUMOS SAS	890312452	16,95	0,04	1011,87	0,49	0,47

Me permito dar respuesta a la solicitud realizada mediante oficio No. GS-2026-071012-DEVAL. Para este análisis se tomó información financiera de 02 empresas reconocidas del sector que comercializan este tipo de insumos. Se aplicó seis medidas o promedios estadísticos, el primero **VALOR PROMEDIO DE LA MEDIA ARITMÉTICA - VALOR PROMEDIO ARITMÉTICO SIN NEGATIVOS - VALOR PROMEDIO DE LA MEDIA PODADA - VALOR PROMEDIO DE LA MEDIANA - VALOR MÍNIMO y VALOR MÁXIMO**, en los cual se tuvo en cuenta las 02 "entidades", dando los siguientes resultados:

Rentabilidad del patrimonio	Rentabilidad del activo	Indice liquidez	Razón de endeudamiento	Cobertura de Intereses
>= 0,30	>= 0,28	>= 17,81	<= 8%	>= 1502,23

Lo anterior debido a lo establecido en los numerales 3 y 4 de artículo 2.2.1.1.1.5.3 y artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015 y atendiendo lo estipulado en la Guía para la Elaboración de estudio del sector emitido por la Agencia Nacional de Contratación en la Introducción parte b del segundo párrafo que a la letra dice **"El resultado del análisis debe plasmarse en los estudios y documentos previos del Proceso de Contratación."** resaltado y subrayado fuera de texto. Razón por la cual en el siguiente cuadro se presenta el resultado del análisis de orden financiero y organizacional del sector en mención.

Rentabilidad del patrimonio	Rentabilidad del activo	Indice liquidez	Razón de endeudamiento	Cobertura de Intereses
>= 0,21	>= 0,18	>= 13,40	<= 12%	>= 34,30
NOTA 1 : Al aplicar las fórmulas financieras a las muestras el proceso solo una entidad cumplió, como se demuestra en el cuadro de resultado del análisis				
NOTA 2: Se recomienda establecer para este proceso los valores mínimos arrojados en el análisis y la Razón de Endeudamiento se deja la más alta con el fin de permitir mayor pluralidad de oferente.				
NOTA 3 Se establecieron los indicadores con Registro único de proponentes con corte 31/12/2025 suministrada por el estructurado del estudio de conveniencia.				

Página 26 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024	ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	
VERSIÓN: 10		

Al analizar el ejercicio anterior el proceso con el resultado de las 02 muestras, solo una entidad cumple con todos los indicadores exigidos en la aplicación de las formulas financieras por lo tanto se recomienda trabajar con los **mínimos arrojados** por el estudio, Índice de liquidez, Cobertura de intereses, Rentabilidad del Patrimonio y Rentabilidad del Activo, la Razón de Endeudamiento se deja la más alta, para finalmente fijar el límite establecido para cada requisito habilitante de orden financiero y organizacional que garantiza los dos objetivos principales del Decreto 1082 de 2015, primero la pluralidad de oferentes y segundo minimizar el riesgo para la Entidad. Quedando entonces así los indicadores para este proceso.

4.3 FACTORES ADICIONALES DE CALIFICACIÓN Y SU JUSTIFICACIÓN:

No aplica por la modalidad del proceso de selección.

4.3.1. CRITERIOS DE DESEMPATE

Si en el curso de la subasta electrónica dos o más proponentes presentan una postura del mismo valor, mediante la plataforma SECOP II tendrá la capacidad de establecer cuál proponente envió cronológicamente primero dicha postura.

De igual manera, si dos o más oferentes resultaran en la posición número uno (1) con lances exactamente iguales se aplicará el criterio de desempate con el estampado cronológico certificado. Si, por el contrario, dos o más oferentes ostentaran por la plataforma la misma posición por llegar al mismo tiempo, pero sus lances fueran diferentes, el criterio de desempate será el precio. Lo anterior de conformidad con lo precisado en el numeral 9 del artículo 2.2.1.2.1.2.2. del Decreto 1082 de 2015, el cual determina: "...la entidad estatal debe seleccionar al oferente que presentó el menor precio inicial", en concordancia con lo señalado en el artículo 2.2.1.1.2.2.9, numeral del 1 al 5 del mismo Decreto. Si solo se presenta una oferta se adjudicará a este si cumple con los requisitos habilitantes exigidos, siempre que la oferta satisfaga los requerimientos contenidos en la invitación publica de acuerdo a lo establecido con el Decreto 1082 de 2015.

De persistir el empate, de conformidad con lo dispuesto en el "*Artículo 35 factores de desempate*" en la ley 2069 del 31 de diciembre de 2020 y lo establecido en el Artículo 2.2.1.2.4.2.17. Factores de desempate establecidos en el Decreto 1082 de 2015, adicionado por el Decreto 1860 de diciembre de 2021, por medio el cual establece la obligatoriedad de los parámetros de desempate instaurados en el artículo 35, el contratante deberá utilizar las reglas de forma sucesiva y excluyente para seleccionar al oferente favorecido, respetando en todo caso los compromisos internacionales vigente.

ARTÍCULO 35. FACTORES DE DESEMPATE. En caso de empate en el puntaje total de dos o más ofertas en los Procesos de Contratación realizados con cargo a recursos públicos, los Procesos de Contratación realizados por las Entidades Estatales indistintamente de su régimen de contratación, así como los celebrados por los Procesos de Contratación de los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales, el contratante deberá utilizar las siguientes reglas de forma sucesiva y excluyente para seleccionar al oferente favorecido, respetando en todo caso los compromisos internacionales vigentes.

Por lo anterior se aplicarán las siguientes reglas:

1. Se preferirá la oferta de bienes o servicios nacionales frente a la oferta de bienes o servicios extranjeros. El proponente acreditará el origen del servicio con los documentos señalados en la sección respectiva del pliego de condiciones. Para el caso de los proponentes plurales, todos los integrantes deberán acreditar el origen nacional de la oferta en las condiciones señaladas en la ley.

El requisito de desempate se deberá acreditar con «**Formato 11 - formato bienes y/o servicios nacionales**»,

Página 27 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024	ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	
VERSIÓN: 10		

2. Preferir la propuesta de la mujer cabeza de familia, mujeres víctimas de la violencia intrafamiliar o de la persona jurídica en la cual participe o participen mayoritariamente; o, la de un proponente plural constituido por mujeres cabeza de familia, mujeres víctimas de violencia intrafamiliar y/o personas jurídicas en las cuales participe o participen mayoritariamente.

Su acreditación se realizará en los términos del párrafo del artículo 2 de la Ley 82 de 1993, modificado por el artículo 1 de la Ley 1232 de 2008, o la norma que lo modifique, aclare, adicione o sustituya, es decir, la condición de mujer cabeza de familia y la cesación de esta se otorgará desde el momento en que ocurra el respectivo evento y se declare ante un notario. Esta declaración debe tener una fecha de expedición no mayor a treinta (30) días calendarios anteriores a la fecha del cierre del proceso. Igualmente, se preferirá la propuesta de la mujer víctima de violencia intrafamiliar, la cual acreditará dicha condición de conformidad con lo previsto en el artículo 21 de la Ley 1257 de 2008, esto es, cuando se profiera una medida de protección expedida por la autoridad competente. De acuerdo con el artículo 16 de la Ley 1257 de 2008, la medida de protección la debe impartir el comisario de familia del lugar donde ocurrieron los hechos y a falta de este del juez civil municipal o promiscuo municipal, o la autoridad indígena en los casos de violencia intrafamiliar en las comunidades de esta naturaleza.

En el caso de las personas jurídicas se preferirá a aquellas en las que participen mayoritariamente mujeres cabeza de familia y/o mujeres víctimas de violencia intrafamiliar, para lo cual el representante legal o el revisor fiscal, según corresponda, diligenciará el «**Formato 1 – Participación mayoritaria de mujeres cabeza de familia y/o mujeres víctimas de violencia intrafamiliar (persona jurídica)**», mediante el cual certifica, bajo la gravedad de juramento, que más del cincuenta por ciento (50%) de la composición accionaria o cuota parte de la persona jurídica está constituida por mujeres cabeza de familia y/o mujeres víctimas de violencia intrafamiliar. Además, deberá acreditar la condición indicada de cada una de las mujeres que participen en la sociedad, aportando los documentos de cada una de ellas, de acuerdo con los dos incisos anteriores.

Finalmente, en el caso de los proponentes plurales, se preferirá la oferta cuando cada uno de los integrantes acredite alguna de las condiciones señaladas en los incisos anteriores de este numeral.

Debido a que el diligenciamiento del «Formato 1 – Participación mayoritaria de mujeres cabeza de familia y/o mujeres víctimas de violencia intrafamiliar (persona jurídica)» contiene datos sensibles, de acuerdo con el artículo 6 de la Ley 1581 de 2012 se requiere que el titular de la información, en el caso de las mujeres víctimas de violencia intrafamiliar, diligencie el «Formato 9 – Autorización para el tratamiento de datos personales» como requisito para el otorgamiento del criterio de desempate.

3. Preferir la propuesta presentada por el oferente que acredite en las condiciones establecidas en la ley que por lo menos el diez por ciento (10%) de su nómina está en condición de discapacidad a la que se refiere el artículo 24 de la Ley 361 de 1997. debidamente certificadas por la oficina de trabajo de la respectiva zona, que hayan sido contratados con por lo menos un (1) año de anterioridad a la fecha de cierre del presente proceso de contratación o desde el momento de la constitución de la persona jurídica cuando esta es inferior a un (1) año y que manifieste adicionalmente que mantendrá dicho personal por un lapso igual al término de ejecución del contrato, para lo cual deberá diligenciar el «**Formato 2 – Vinculación de personas en condición de discapacidad**» y adjuntar el documento expedido por el Ministerio del Trabajo. Para aquellos eventos en que el 10% de la nómina corresponda a un numeral decimal terminado en 5, 6, 7, 8, 9, deberá realizarse la aproximación decimal al número entero siguiente.

Si la oferta es presentada por un consorcio o una unión temporal o promesa de sociedad futura, el integrante del proponente que acredite que el diez por ciento (10%) de su nómina está en condición de discapacidad en los términos del presente numeral, debe tener una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25%) en el consorcio o en la unión temporal o promesa de sociedad futura, y aportar mínimo el veinticinco por ciento (25%) de la experiencia **acreditada en la oferta** habilitante. En el evento que se solicite acreditar varios requisitos de experiencia general lo dispuesto en este literal se cumplirá cuando se supere dicho porcentaje en cualquiera de ellas.

Página 28 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024	ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	
VERSIÓN: 10		

El tiempo de vinculación en la planta referida de que trata este numeral se acreditará con el certificado de aportes a seguridad social del último año o del tiempo de su constitución cuando su conformación es inferior a un (1) año, en el que se demuestren los pagos realizados por el empleador.

4. Preferir la propuesta presentada por el oferente que acredite la vinculación en mayor proporción de personas mayores que no sean beneficiarios de la pensión de vejez, familiar o de sobrevivencia y que hayan cumplido el requisito de edad de pensión establecido en la Ley.

para lo cual la persona natural, el representante legal de la persona jurídica o el revisor fiscal, según corresponda, diligenciará el «**Formato 3 – Vinculación de personas mayores y no beneficiarias de la pensión de vejez, familiar o sobrevivencia – (Empleador – proponente)**», mediante la cual certificará bajo la gravedad de juramento las personas vinculadas en su nómina y el número de trabajadores de personas mayores que no son beneficiarias de la pensión de vejez, familiar o de sobrevivencia y que cumplieron el requisito de edad de pensión. Solo se tendrá en cuenta la vinculación de aquellas personas mayores que hayan estado vinculadas con una anterioridad igual o mayor a un año contados a partir de la fecha del cierre del proceso. Para los casos de constitución inferior a un año se tendrá en cuenta a aquellos que hayan estado vinculados desde el momento de la constitución de la persona jurídica.

El tiempo de vinculación en la planta referida de que trata el inciso anterior se acreditará con el certificado de aportes a seguridad social del último año, en el que se demuestren los pagos realizados por el empleador.

En el caso de los proponentes plurales, su representante legal diligenciará el «**Formato 3 – Vinculación de personas mayores y no beneficiaria de pensión de vejez, familiar o sobrevivencia – (Empleador – proponente)**», mediante el cual certifica el número de trabajadores vinculados que son personas mayores no beneficiarias de la pensión de vejez, familiar o de sobrevivencia y que cumplieron el requisito de edad de pensión establecido en la ley, de todos los integrantes del consorcio o de la unión temporal.

NOTA: En cualquiera de los dos supuestos anteriores, para el otorgamiento del criterio de desempate cada uno de los trabajadores que cumpla las condiciones previstas por la ley diligenciará el «**Formato 4 – Vinculación de personas mayores y no beneficiaria de pensión de vejez, familiar o sobrevivencia (Trabajador)**», mediante el cual certifica bajo la gravedad de juramento que no es beneficiario de pensión de vejez, familiar o sobrevivencia y cumple la edad de pensión, además, se deberá allegar el documento de identificación del trabajador que lo firma.

La mayor proporción se definirá en relación con el número total de trabajadores vinculados en la planta de personal, por lo que se preferirá al oferente que acredite un porcentaje mayor.

5. Preferir la propuesta presentada por el oferente que acredite, en las condiciones establecidas en la ley 2069 de 2020, que por lo menos diez por ciento (10%) de su nómina pertenece a población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palanquera, Rrom o gitanas.

para lo cual, la persona natural, el representante legal o el revisor fiscal, según corresponda, diligenciará el «**Formato 5 – Vinculación de población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitanas**» mediante el cual certifica las personas vinculadas a su nómina y el número y el nombre de las personas que pertenecen a la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitana. Solo se tendrá en cuenta la vinculación de aquellas personas que hayan estado vinculadas con una anterioridad igual o mayor a un año contados a partir de la fecha del cierre del proceso. Para los casos de constitución inferior a un año, se tendrá en cuenta a aquellos que hayan estado vinculados desde el momento de constitución de la misma de la persona jurídica. Además, deberá aportar la copia de la certificación expedida por el Ministerio del Interior en la cual acredite que el trabajador pertenece a la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitana en los términos del Decreto Ley 2893 de 2011, o la norma que lo modifique, sustituya o complemente.

Página 29 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024	ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	
VERSIÓN: 10		

En el caso de los proponentes plurales, su representante legal diligenciará el «**Formato 5 – Vinculación de población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitanas**», mediante el cual certifica que por lo menos diez por ciento (10%) del total de la nómina de sus integrantes pertenece a población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitana. Este porcentaje se definirá de acuerdo con la sumatoria de la nómina de cada uno de los integrantes del proponente plural. Las personas enunciadas anteriormente podrán estar vinculadas a cualquiera de sus miembros. En todo caso, deberá aportar la copia de la certificación expedida por el Ministerio del Interior en la cual acredite que el trabajador pertenece a la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitana en los términos del Decreto Ley 2893 de 2011, o la norma que lo modifique, sustituya o complementa.

Debido a que para el otorgamiento de este criterio de desempate se entregan certificados que contienen datos sensibles, de acuerdo con el artículo 6 de la Ley 1581 de 2012, se requiere que el titular de la información de estos, como es el caso de las personas que pertenece a la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitana, diligencien el «**Formato 9- Autorización para el tratamiento de datos personales**» como requisito para el otorgamiento del criterio de desempate.

6. Preferir la propuesta de personas naturales en proceso de reintegración o reincorporación o de la persona jurídica en la cual participe o participen mayoritariamente; o, la de un proponente plural constituido por personas en proceso de reincorporación, y/o personas jurídicas en las cuales participe o participen mayoritariamente. para lo cual presentará copia de alguno de los siguientes documentos: i) la certificación en las desmovilizaciones colectivas que expida la Oficina de Alto Comisionado para la Paz, ii) el certificado que emita el Comité Operativo para la Dejación de las Armas respecto de las personas desmovilizadas en forma individual o iii) cualquier otro certificado que para el efecto determine la Ley. Además, se entregará copia del documento de identificación de la persona en proceso de reintegración o reincorporación.

En el caso de las personas jurídicas, el representante legal o el revisor fiscal diligenciará el «**Formato 6- Participación mayoritaria de personas en proceso de reincorporación y/o reintegración (personas jurídicas)**», por medio del cual certificará bajo la gravedad de juramento que más del cincuenta por ciento (50%) de la composición accionaria o cuotas partes de la persona jurídica está constituida por personas en proceso de reintegración o reincorporación. Además, deberá aportar alguno de los certificados del inciso anterior, junto con los documentos de identificación de cada una de las personas que está en proceso de reincorporación o reintegración.

Tratándose de proponentes plurales, se preferirá la oferta cuando cada uno de los integrantes acredite alguna de las condiciones señaladas en los incisos anteriores de este numeral.

Debido a que para el otorgamiento de este criterio de desempate se entregan certificados que contienen datos sensibles, de acuerdo con el artículo 6 de la Ley 1581 de 2012, se requiere que el titular de la información de estos, como son las personas en proceso de reincorporación o reintegración, diligencien el «Formato 9- Autorización para el tratamiento de datos personales» como requisito para el otorgamiento del criterio de desempate.

7. Preferir la oferta presentada por un proponente plural siempre que se cumplan las condiciones de los siguientes literales:

- (a) Esté conformado por al menos una madre cabeza de familia y/o una persona en proceso de reincorporación o reintegración, para lo cual se acreditarán estas condiciones de acuerdo con lo previsto en el inciso 1 del numeral 2 y/o el inciso 1 del numeral 6; o por una persona jurídica en la cual participe o participen mayoritariamente, madres cabeza de familia y/o personas en proceso de reincorporación o reintegración, para lo cual el representante legal o el revisor fiscal, según corresponda, diligenciará el «**Formato 7 – Participación mayoritaria de mujeres cabeza de familia y/o personas en proceso de reincorporación o reintegración (personas jurídicas)**», mediante el cual certifica, bajo la gravedad de juramento, que más del cincuenta por ciento (50%) de la composición accionaria o cuota parte de la persona jurídica está constituida por madres cabeza de familia y/o

Página 30 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024	ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	
VERSIÓN: 10		

personas en proceso de reincorporación y/o reintegración. Además, deberá acreditar la condición indicada de cada una de las personas que participe en la sociedad que sean mujeres cabeza de familia y/o personas en proceso de reincorporación y/o reintegración, aportando los documentos de cada una de ellas, de acuerdo con lo previsto en este literal. Este integrante debe tener una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25%) en el proponente plural.

- (b) El integrante proponente plural debe aportar mínimo el veinticinco por ciento (25%) de la experiencia general acreditada en la oferta. Constituida por **madre cabeza de familia, la persona en proceso de reincorporación o reintegración, o la persona jurídica**. En el evento que se solicite acreditar varios requisitos de experiencia general lo dispuesto en este literal se cumplirá cuando se supere dicho porcentaje en cualquiera de ellas
- (c) ni la madre cabeza de familia o persona en proceso de reincorporación o reintegración, ni la persona jurídica, ni sus accionistas, socios o representantes legales sean empleados, socios o accionistas de los miembros y/o integrantes del proponente plural. Debido a que para el otorgamiento de este criterio de desempate se entregan certificados que contienen datos sensibles, de acuerdo el artículo 6 de la Ley 1581 de 2012, se requiere que el titular de la información de estos, como es el caso de las personas en proceso de reincorporación y/o reintegración, diligencien el «**Formato 9- Autorización para el tratamiento de datos personales**» como requisito para el otorgamiento del criterio de desempate.

8. Preferir la oferta presentada por una Mipyme, para lo cual se verificará en los términos del párrafo del artículo 2.2.1.13.2.4 del Decreto 957 de 2019, esto es, la acreditación del tamaño empresarial se efectuará diligenciando el «**Formato 8 – Acreditación Mipyme**», mediante el cual certifica bajo la gravedad de juramento que la Mipyme tiene el tamaño empresarial establecido de conformidad con la Ley 590 de 2000 y lo indicado en el RUP.

Asimismo, se preferirá la oferta presentada por una cooperativa o asociaciones mutuales para lo cual se aportará el certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio. En el caso que se presenten cooperativas o asociaciones mutuales que tengan el tamaño empresarial de grandes empresas junto con micro, pequeñas o medianas, se preferirá la oferta de aquellas cooperativas o asociaciones mutuales que cumplan con los criterios de clasificación empresarial, definidos por el Decreto 957 de 2019, que sean micro, pequeñas o medianas.

Tratándose de proponentes plurales constituido por **Mipymes** se preferirá la oferta cuando cada uno de los integrantes acredite alguna de las condiciones señaladas en los incisos anteriores de este numeral.

9. Preferir la oferta presentada por el proponente plural constituido en su totalidad por micro y/o pequeñas empresas, cooperativas o asociaciones mutuales.

La condición de micro o pequeña empresa se verificará en los términos del párrafo del artículo 2.2.1.13.2.4 del Decreto 957 de 2019, esto es, la acreditación del tamaño empresarial se efectuará de acuerdo con lo previsto en el artículo 2.2.1.2.4.2.4 del Decreto 1082 de 2015, para lo cual diligenciará del «**Formato 8 – Acreditación Mipyme**», mediante el cual bajo la gravedad de juramento certifica la condición de micro o pequeña empresa de acuerdo con las disposiciones legales vigentes.

La condición de cooperativa o asociación mutua se acreditará con el certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio. En el caso que se presenten cooperativas o asociaciones mutuales que tengan el tamaño empresarial de grandes empresas junto con micro, pequeñas o medianas, se preferirá la oferta de aquellas cooperativas o asociaciones mutuales que cumplan con los criterios de clasificación empresarial, definidos por el Decreto 957 de 2019, que sean micro, pequeñas o medianas.

10. Preferir al oferente que acredite de acuerdo con sus estados financieros o información contable con corte a 31 de diciembre del año inmediatamente anterior, que por lo menos el veinticinco por ciento (25%) del total de pagos fueron realizados a Mipymes, cooperativas o asociaciones mutuales por concepto de proveeduría

Página 31 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024	ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	
VERSIÓN: 10		

del oferente, realizados durante el año anterior; para lo cual diligenciará el «**Formato 10- Pagos realizados a Mipymes, cooperativas o asociaciones mutuales**».

Cuando la oferta es presentada por un proponente plural (consorcio, unión temporal o promesa de sociedad futura) se preferirá a este siempre que: (a) esté conformado por al menos una Mipyme, cooperativa o asociación mutual que tenga una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25%), para lo cual se presentará el documento de conformación del proponente plural y, además, ese integrante acredite la condición de Mipyme, cooperativa o asociación mutual en los términos del numeral 8; (b) la Mipyme, cooperativa o asociación mutual aporte mínimo el veinticinco por ciento (25%) de la experiencia acreditada en la oferta. En el evento que se solicite acreditar varios requisitos de experiencia lo dispuesto en este literal se cumplirá cuando se supere dicho porcentaje en cualquiera de ellas; y (c) ni la Mipyme, cooperativa o asociación mutual ni sus accionistas, socios o representantes legales sean empleados, socios o accionistas de los miembros y/o integrantes del proponente plural.

11. Preferir las empresas reconocidas y establecidas como Sociedad de Beneficio e Interés Colectivo o Sociedad BIC, del segmento MIPYMES. para lo cual se presentará el certificado de existencia y representación legal en el que conste el cumplimiento de los requisitos del artículo 2 de la Ley 1901 de 2018, o la norma que la modifique o la sustituya. Asimismo, acreditará la condición de Mipymes en los términos del numeral 8 de esta sección.

Tratándose de proponentes plurales, se preferirá la oferta cuando cada uno de los integrantes acredite las condiciones señaladas en los incisos anteriores de este numeral.

12. Si después de aplicar los criterios anteriormente mencionados persiste el empate: Se utilizará el siguiente método para seleccionar el oferente, por lo tanto, LA ENTIDAD adjudicará el contrato al proponente que resulte favorecido entre las empresas empatadas, el proceso se realizará conforme a las reglas que se señalan a continuación:

a. La entidad ordenará a los proponentes empatados en orden alfabético según el nombre de la persona natural, la persona jurídica o el proponente plural. Una vez ordenados, la entidad compradora le asigna un número entero a cada uno de estos de forma ascendente, de tal manera que al primero de la lista le corresponde el número 1.

b. Seguidamente, la entidad debe tomar la parte entera (números a la izquierda de la coma decimal) de la TRM que rigió el día del cierre del proceso. La entidad debe dividir esta parte entera entre el número total de proveedores en empate, para posteriormente tomar su residuo y utilizarlo en la selección final.

c. Realizados estos cálculos, la entidad seleccionará a aquel proponente que presente coincidencia entre el número asignado y el residuo encontrado. En caso de que el residuo sea cero (0), la entidad seleccionará al proponente con el mayor número asignado.

Nota: Para los fines prácticos, empleará la función “=RESIDUO ()” de Microsoft Excel para calcular el residuo del cual trata el literal b. del procedimiento previamente descrito.

Nota general 1. Si el empate entre las propuestas se presenta con un proponente extranjero, cuyo país de origen tenga Acuerdo Comercial con Colombia o trato nacional por reciprocidad, no se dará aplicación a los criterios de desempate establecidos en los numerales 8, 9, 10 y 11.

Nota general 2. Si el empate entre las propuestas se presenta con un proponente extranjero cuyo país de origen no tiene Acuerdo Comercial con Colombia, ni trato de reciprocidad, se dará aplicación a todos los criterios de desempate previstos en el presente numeral.

Nota general 3: Conforme con el artículo 18 de la Ley 1712 de 2014 y los artículos 5 y 6 de la Ley 1581 de 2012, la Entidad garantizará el derecho a la reserva legal de toda aquella información que acredita el

Página 32 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024	ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	
VERSIÓN: 10		

cumplimiento de los factores de desempate de: i) las mujeres víctimas de violencia intrafamiliar, ii) las personas en proceso de reincorporación y/o reintegración y iii) la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitana.

En armonía con lo anterior, en la plataforma del SECOP NO se publicará para conocimiento de terceros la información relacionada con los factores de desempate de personas en procesos de reincorporación o reintegración o mujeres víctimas de violencia intrafamiliar o la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitana, puesto que su público conocimiento puede afectar el derecho a la intimidad de los oferentes o de sus trabajadores o socios o accionistas. proceso de contratación

5. CONDICIONES DEL CONTRATO

5.1. LUGAR DE ENTREGA O LUGAR DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO

La entrega de los insumos médico-quirúrgicos, odontológicos y equipos de apoyo tecnológico se realizará de conformidad con los requerimientos que imparta el supervisor del contrato, debiendo el contratista efectuar la remisión de los elementos a los almacenes de las Unidades Prestadoras de Salud, en las siguientes direcciones:

Almacén UPRES Valle:

Avenida 10N No. 16N-21, Barrio Granada, ciudad de Cali, Valle del Cauca.

De igual manera, cuando así lo disponga el supervisor del contrato, la entrega podrá efectuarse en el Almacén ubicado en la ESPCO Clínica DEVAL, situado en la Calle 48 No. 86-08, Barrio Caney, ciudad de Santiago de Cali, Valle del Cauca.

Almacén UPRES Cauca:

Calle 32N No. 12-50, Barrio Campo Bello, ciudad de Popayán, departamento del Cauca.

Almacén UPRES Nariño:

Carrera 35 No. 19-119, tercer piso, Barrio Versalles, ciudad de San Juan de Pasto, departamento de Nariño.

En todos los casos, el supervisor del contrato o el personal designado por este será el encargado de realizar la verificación técnica de los bienes entregados, con el fin de constatar el cumplimiento de las especificaciones técnicas y condiciones establecidas en el contrato.

Se recibirán expresamente los elementos solicitados los cuales deben corresponder a las características descritas en el Anexo **Especificaciones técnicas mínimas**.

Nota: En caso que haya lugar a prorroga, se podrá aumentar el tiempo de ejecución y/o presupuesto previa solicitud del supervisor con autorización del ordenador del gasto jefe de la Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca

5.2. FORMA DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO

El objeto del contrato a celebrar se ejecutará en forma de **TRACTO SUCESIVO** y de acuerdo con los requerimientos del supervisor en las cantidades, condiciones y presentaciones exigidas por el mismo; establecidas en el ANEXO – CONDICIONES TÉCNICAS y cumpliendo con las obligaciones enunciadas en el ANEXO - OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA. El proveedor favorecido, entregará al área de **Almacén de cada Unidad Prestadora de Salud**, los elementos requeridos según como lo determine y de acuerdo a los requerimientos y necesidad del supervisor.

Nota: Dichos requerimientos son variables y pueden aumentar o disminuir de acuerdo con las necesidades del servicio.

Página 33 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024	ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	
VERSIÓN: 10		

5.3. PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO

El plazo para la ejecución del presente contrato será desde la aprobación de la garantía única y suscripción de la carta de inicio hasta el **30 de abril 2027** o hasta agotar presupuesto.

5.4. FORMA DE PAGO

La Regional de Aseguramiento en Salud N°4 de la Policía Nacional (RASES N°4) pagará el valor del contrato que resulte del presente proceso a favor del contratista en la ciudad de Cali, mensualmente, dentro de los cuarenta y cinco (45) días calendario siguientes a la presentación de la factura comercial en original y dos copias, que deberá ser radicada dentro de los primeros cinco (05) días de cada mes, en la oficina de Ventanilla de Central de Cuentas, anexando certificación de pagos parafiscales. **EL RECIBO A SATISFACCIÓN (RAS)** expedido por el supervisor del contrato que designe la Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca; una vez cumplidos los trámites administrativos y fiscales vigentes conforme con los cupos de PAC autorizados por la Dirección del Tesoro Nacional se procederá a su pago. No obstante, la aprobación de los cupos de PAC no será impedimento para la ejecución del objeto contractual.

El oferente debe manifestar mediante documentos escrito y firmado por el representante legal que se acoge a la forma de pago establecida en la presente convocatoria. El pago se realizará en moneda legal colombiana.

En el evento de que la facturación la efectúe un consorcio o unión temporal bajo su propio NIT, de conformidad con lo establecido en el artículo 11 del decreto 3050 de 1997, la factura, además de señalar el porcentaje o el valor del ingreso que corresponda a cada uno de los miembros del consorcio o unión temporal, indicara el nombre o la razón social y NIT de cada uno de ellos, estas facturas deben de cumplir con los requisitos señalados en las disposiciones legales y reglamentarias.

El proveedor tramitara la recepción del original de la factura, los aportes parafiscales el Recibido a Satisfacción técnico y económico para el trámite de pago con el Coordinador de la Ventanilla Única – Central de Cuentas de la Regional de Aseguramiento en Salud N°4. Una vez recepcionada la cuenta, la oficina de central de cuentas de la Regional de Aseguramiento en Salud N°4, continuara con los trámites administrativos para su respectivo pago.

NOTA: Las facturas que se radiquen por fuera del término anteriormente señalado se entenderán como radicadas en el mes siguiente. Para mayor información al respecto, se podrá comunicar a la línea telefónica No. 6605795, Oficina Central de Cuentas.

REQUISITOS PARA EL PAGO. - 1.- EL CONTRATISTA deberá consolidar una relación mensual de facturas. La factura deberá cumplir los requisitos señalados en el Estatuto Tributario. 2.- Una vez recepcionada la cuenta en la ventanilla única de Central de Cuentas de la Regional de Aseguramiento en Salud N°4 se procederá a realizar los trámites correspondientes para su respectivo pago. 3.- **EL CONTRATISTA** deberá presentar la factura correspondiente a los elementos entregados en el mes inmediatamente anterior. 4. La factura debe ser a nombre Regional de Aseguramiento en Salud N°4 RASES NIT 805.022.186-6 en original y dos (2) copias. 5- Las cuentas presentadas para pago deben llegar sin ganchos de grapadora, con legajado plástico y la perforación para legajar debe ser a un costado de la factura (No en la parte superior de la misma) de conformidad a la ley General de archivo. 6-. Todas las facturas deben tener un recibido a satisfacción por parte del supervisor del contrato.

PRESENTACIÓN DE CUENTAS. EL CONTRATISTA deberá presentar la factura comercial correspondiente a los servicios prestados en el mes inmediatamente anterior, cada mes. **EL CONTRATISTA** informa mediante el formulario denominado “datos básicos beneficiario cuenta” y

Página 34 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024	ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	
VERSIÓN: 10		

certificación bancaria, que es titular de la Cuenta (Esclarecer si es cuenta de ahorros o corriente) N° (Número de cuenta) de (Nombre del banco), en la cual se procederá a realizar las consignaciones correspondientes al pago del presente contrato.

Si el Contratista una vez iniciada la ejecución del presente contrato, requiere cambiar la información de la cuenta, éste debe presentar al Ordenador del Gasto solicitud por escrito acompañada de la nueva certificación bancaria y el formulario “datos básicos beneficiario cuenta”. En cumplimiento a lo anterior, solo el Ordenador del Gasto autoriza el cambio de la cuenta bancaria, en la jefatura de la Regional de Aseguramiento en Salud N°4.

En el caso que el contratista haya cambiado de representante legal, además de la documentación anterior, se debe anexar certificado de representación legal expedido por la autoridad correspondiente, donde esté estipulada la nueva representación, así como la fotocopia de la cédula de ciudadanía de éste.

Dar cumplimiento a lo establecido en la CIRCULAR EXTERNA 016, del 09/03/2021, proferida por el Administrador del SIIF Nación - SISTEMA INTEGRADO DE INFORMACION FINANCIERA SIIF NACION, asunto "Proceso de Recepción de Facturas Electrónicas de Venta, Notas Débito y Notas Crédito"

Los pagos se harán a la siguiente cuenta:

NOMBRE BENEFICIARIO: XXXXXXXXXXXXXXXX

CUENTA No. XXXXXXXXXXXX

TIPO DE CUENTA: XXXXXXXXXXXX

ENTIDAD FINANCIERA: XXXXXXXXXXXX

SUCURSAL: XXXXXXXXXXXX

Se hace la salvedad, que la aprobación de los cupos de PAC, no será impedimento para la ejecución del objeto contractual; el oferente debe manifestar mediante documento escrito y firmado por el representante legal que se acoge a la forma de pago establecida en la presente convocatoria.

A) Contratista o proveedor (emisor), deberá realizar las actividades ordenadas en la CIRCULAR 016 del Ministerio de Hacienda – Sistema Integral de Información Financiera SIIF Nación.

- Elaborar factura electrónica mediante operador tecnológico autorizado, solución gratuita de la DIAN o software propio, previa habilitación ante la DIAN.
- Diligenciar en la sección de la factura **Datos del Emisor**, en el campo “**correo**” la dirección electrónica, en donde le será notificado en caso de existir fallas en la validación del correo.
- Diligenciar en el asunto o en la sección de la factura **Notas**, lo siguiente: **#\$** luego el código de identificación de la entidad a la cual le va a enviar la factura, datos del contrato, y correo del supervisor o cuentadante de caja menor, finalizando con **#\$**, debidamente separados por punto y coma, según ej. adjunto. **#\$15-03-00; Contrato; PedroPerez@entidadpgn.gov.co #\$ ó #\$02-01-01; Contrato; centralizada@entidadpgn.gov.co #\$**
- Registrar en la sección de la factura **Datos del Adquiriente** en el campo “**Correo**”, el buzón electrónico **siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co** dispuesto por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público, con el fin que, una vez generada la factura electrónica a través del medio seleccionado, éste la envíe automáticamente.
- Generar factura obteniendo el contenedor electrónico -Documento zip (PDF, XML).
- Enviar al buzón electrónico **siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co** dispuesto por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público, el contenedor electrónico -Documento zip (PDF, XML), referenciando en el asunto de este correo el código de identificación de la entidad a la cual le va a enviar la factura, datos del contrato, y correo del supervisor o cuentadante de caja

Página 35 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024	ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	
VERSIÓN: 10		

menor, debidamente separados por punto y coma, según ej. adjunto: **#\$15-03-00; Contrato; PedroPerez@ entidadpgn.gov.co #\$ ó #\$02-01-01; Contrato; centralizada@entidadpgn.gov.co #\$**

Nota importante: De no darse el envío automático por parte del proveedor o contratista desde el operador tecnológico autorizado, solución gratuita de la DIAN o software propio, descrito en el numeral 4, estos podrán remitir la factura al buzón indicado para tal fin.

- g. La factura se puede direccionar a la entidad del PGN o al supervisor del contrato, según el esquema que la entidad establezca para la recepción de la factura electrónica, siempre y cuando se diligencien los datos requeridos en el numeral 3 o en el numeral 6 o en los dos, y, de no registrarse dicha información en alguna de estas dos opciones, la factura será devuelta al correo registrado en el numeral 2, es decir, al correo electrónico registrado en los datos del emisor en el documento electrónico.

B) Entidades del ámbito SIIF Nación (adquiriente y receptor).

- Habilitarse ante la Dian
- Si la entidad emite factura electrónica desde el SIIF Nación ya se encuentra habilitado, por favor omitir este paso

PROCEDIMIENTO TÉCNICO - ADMINISTRATIVO PARA EMISIÓN DEL RAS

El contratista debe allegar durante los tres (3) primeros días del mes la correspondiente factura con los soportes (RIPS) (en caso que aplique) al supervisor del contrato o quien haga sus veces, esta será revisada en el lapso de 5 días hábiles y se emitirá el RAS.

Todas las demoras que se presenten por estos conceptos serán de responsabilidad del CONTRATISTA, quien no tendrá por ello derecho al pago de intereses o compensación de ninguna naturaleza.

TIEMPO DE SOSTENIBILIDAD DE PRECIOS

El contratista debe sostener los precios durante la ejecución del presente contrato.

5.5. SUPERVISOR, INTERVENTOR Y/O COORDINADOR DEL CONTRATO

El supervisor para este contrato será el Responsable del Grupo Logístico de La Regional de Aseguramiento en Salud N°4 con el apoyo así:

Para el Valle del Cauca, el supervisor del contrato será el Almacenista de la Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca o quien con posterioridad designe el Ordenador del gasto.

Para el Cauca, el supervisor del contrato será el Almacenista de la Unidad Prestadora de Salud del Cauca o quien con posterioridad designe el Ordenador del gasto.

Para Nariño, el supervisor del contrato será el Almacenista de la Unidad Prestadora de Salud de Nariño o quien con posterioridad designe el Ordenador del gasto.

Conforme a lo establecido en la Resolución 00090 del 15-01-2018 de la Dirección General de la Policía Nacional “por la cual se reglamenta la actividad de interventores, supervisores y coordinadores de los contratos y/o convenios en la policía. Los supervisores deberán realizar seguimiento continuo a las condiciones estipuladas en el contrato, verificando las posibles novedades con el mismo, para lo cual deberán informar las mismas de manera inmediata al contratista y al ordenador del gasto, cargando posteriormente de manera mensual en la plataforma del SECOP II de Colombia Compra Eficiente.

Página 36 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024	ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	
VERSIÓN: 10		

Los informes de supervisión deberán presentarse con una periodicidad mensual (del 01 al 30 y/o 31 de cada mes), el plazo para su presentación y publicación en el SECOP II, será máximo el día 5 del mes siguiente al periodo informado, esta actividad es de carácter obligatorio conforme a lo establecido en el Artículo 8, del Decreto 103 de 2015, actividad que debe desarrollarse dentro de los tres (3) días siguientes a su expedición, en cumplimiento al Artículo 2.2.1.1.7.1. del Decreto 1082 de 2015. Mantendrá permanente vigilancia de los servicios contratados. verificando los plazos, términos, condiciones y cumplimiento conforme lo descrito en el contrato.

Revisar y constatar la entrega de los bienes y/o servicios contratados, mediante actas de entrega y recibido; verificar el cumplimiento de las especificaciones técnicas y el suministro de los documentos necesarios, para el trámite administrativo de registro contable e ingreso a los inventarios de la Policía Nacional – Dirección Logística y Financiera. Expedir constancia de recibido a satisfacción en el formato alojado en la suite visión empresarial (SVE), denominado "CONSTANCIA DE RECIBIDO A SATISFACCIÓN" asociado al código "2BS-FR-0045". El acta de liquidación deberá ser presentado dentro de los sesenta (60) días calendario siguientes a la fecha de finalización del plazo de ejecución del acuerdo de voluntades, resaltando que la información consignada en el proyecto de liquidación debe ser completa, veraz, transparente, oportuna verificable, comprensible, precisa e idónea en relación a la manera en que se surtió la ejecución del contrato, resaltando que el inciso tercero del artículo 60 de la Ley 80 de 1993, prevé "(...) En el acta de liquidación constarán los acuerdos, conciliaciones y transacciones a que llegaren las partes para poner fin a las divergencias presentadas y poder declararse a paz y salvo.(...)".

5.6. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

Las descritas en OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

5.7. OBLIGACIONES DE LA POLICÍA NACIONAL

Las descritas en OBLIGACIONES DE LA POLICÍA NACIONAL

6. FORMA Y PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN

La adjudicación del proceso de contratación que se derive del presente estudio previo se realizará **en FORMA TOTAL O POR GRUPOS**, teniendo en cuenta el proceso de **SELECCIÓN ABREVIADA SUBASTA INVERSA**.

La justificación del margen mínimo para los lances está descrita **JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO** del presente estudio previo.

De igual manera las condiciones técnicas establecidas en el documento son de carácter obligatorio y vinculante, por tal razón no es factible adjudicar a quien no oferte la totalidad de ítems.

7. ESTIMACIÓN, TIPIFICACIÓN, ASIGNACIÓN DE RIESGOS Y DETERMINACIÓN DE GARANTÍAS.

De conformidad con lo indicado en el "Manual para la Identificación y Cobertura del Riesgo en los Procesos de Contratación (Versión 1)", publicado por la Agencia Nacional de Contratación – Colombia Compra Eficiente, se determinaron los posibles riesgos, reflejándose en la matriz indicada en dicho Manual y conforme a los lineamientos y metodologías expuestos en el mismo.

I. ESTUDIO DEL SECTOR

Página 37 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024	ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	
VERSIÓN: 10		

1. ANÁLISIS DE LA DEMANDA

La Regional de Aseguramiento en Salud N°4 tiene la responsabilidad de garantizar la continuidad, calidad y oportunidad en la prestación del servicio público esencial de salud para la población adscrita al Subsistema de Salud de la Policía Nacional en su jurisdicción. En este contexto, se hace necesario adelantar el proceso de adquisición de insumos médico-quirúrgicos, odontológicos, otros materiales y suministros destinados a la prestación de los servicios asistenciales en el Establecimiento de Sanidad Policial Complementario (ESPCO) Clínica DEVAL —en las áreas de cirugía, central de esterilización, urgencias, hospitalización, consulta externa, rehabilitación y demás servicios activos— así como en los Establecimientos de Sanidad Policial Primarios ubicados en Buenaventura, Tuluá, Palmira, Buga, Roldanillo, Cali, Popayán, Santander de Quilichao, Pasto, Ipiales y Tumaco.

En conjunto, estos establecimientos prestan servicios de salud a una población aproximada de 79.640 usuarios, conforme a lo establecido en el Acuerdo 093 del 08 de octubre de 2025 “Por el cual se establece el Plan de Servicios de Sanidad Militar y Policial”.

El objeto de la contratación consiste en adquirir, bajo condiciones técnicas, sanitarias y regulatorias verificables, los insumos necesarios para la atención hospitalaria, ambulatoria y de urgencias correspondientes a los niveles de complejidad I y II, garantizando condiciones adecuadas de oportunidad en la atención, seguridad del paciente y continuidad en la prestación del servicio de salud.

El alcance del proceso comprende la totalidad de referencias requeridas para cubrir las necesidades del nivel II y de las diferentes áreas asistenciales de la Clínica ESPCO DEVAL, así como de los Establecimientos de Sanidad Policial Primarios, consolidando la demanda institucional bajo un esquema de abastecimiento multi-sede que evite el fraccionamiento de la contratación. Para ello se prevé la programación de entregas en los almacenes de cada Unidad Prestadora, de acuerdo con los volúmenes de utilización y la rotación histórica de los insumos, garantizando adicionalmente la disponibilidad de stocks mínimos de seguridad, particularmente en líneas críticas tales como central de esterilización, elementos de curación, material de sutura, dispositivos de canalización, elementos de protección personal e insumos para procedimientos quirúrgicos y de urgencias.

Desde el punto de vista clínico, estos insumos resultan indispensables para el desarrollo de procedimientos quirúrgicos programados y de urgencia, la atención hospitalaria y ambulatoria en salas de procedimientos y hospitalización, así como para el adecuado funcionamiento de los procesos de esterilización y control de infecciones. Lo anterior incluye la utilización de integradores e indicadores de esterilización que permiten garantizar la trazabilidad y control de los procesos de esterilización del instrumental médico.

En este sentido, la indisponibilidad de estos insumos representa un riesgo alto para la continuidad del servicio, pudiendo generar suspensión de cirugías, incremento de infecciones asociadas a la atención en salud, remisiones innecesarias de pacientes a otras instituciones, reprocesos asistenciales y afectaciones en la oportunidad de la atención.

En cuanto a los requisitos técnicos y regulatorios, los bienes deberán contar, cuando aplique, con registro sanitario, notificación o permiso INVIMA vigente, provenir de fabricantes con sistema de gestión de calidad para dispositivos médicos bajo ISO 13485 o equivalente y cumplir normas técnicas reconocidas en biocompatibilidad, esterilidad y barrera microbiana; deberán garantizar trazabilidad por lote o serie, fechas de vencimiento iguales o superiores a dieciocho (18) meses al ingreso —salvo ítems de alta rotación—, empaque y rotulado conforme a la regulación, compatibilidad con los equipos existentes en la RASES N°4, entregas parciales contra pedido dentro de plazos máximos definidos por línea priorizando quirófanos y urgencias de la ESPCO Clínica DEVAL, garantía de calidad con mecanismos de retiro ante alertas sanitarias y clasificación estructurada bajo UNSPSC para facilitar la comparabilidad en el mercado. La Regional de Aseguramiento en Salud N°4 está encargada de cumplir y hacer cumplir las actividades y políticas definidas por la Dirección de Sanidad, y a través de las Unidades Prestadoras de Salud Valle, Cauca y Nariño así como la Clínica ESPCO

Página 38 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024	ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	
VERSIÓN: 10		

Clinica DEVAL y Establecimientos de primer nivel garantiza la prestación del servicio, por lo que la adquisición aquí justificada resulta necesaria, pertinente y alineada con el nivel de complejidad, la cartera de servicios y el tamaño poblacional atendido.

Para proyectar la necesidad de insumos a cubrir en el proceso de adquisición, se tomó como referencia el consumo promedio mensual de cada contrato de cada unidad registrado durante la vigencia 2025 para los contratos de suministro de insumos medico quirúrgicos y contrato para el suministro de insumos odontologicos de las UPRES Valle, Cauca y Nariño, el cual asciende a \$ 2.319.539.751,00, con cargo a los contratos ejecutados y actualmente en ejecución. Sin embargo, considerando que dicho contrato fue suscrito en los años 2024 y 2025, y que el nuevo proceso de selección debe garantizar cobertura durante el segundo semestre de la vigencia 2026, se hace necesario ajustar la proyección del consumo mensual esperado. En este sentido, y teniendo en cuenta factores como el crecimiento en la demanda de servicios asistenciales, el comportamiento histórico de rotación de insumos y el impacto de la variación de precios en el mercado, se estima un consumo promedio proyectado de \$200.000.000 mensuales. Con este valor se busca asegurar la provisión suficiente de insumos hasta el mes de diciembre del 2026. No obstante, al comparar la proyección con la disponibilidad presupuestal actual, se evidencia un déficit aproximado del 7%, situación que deberá ser considerada dentro del análisis económico del proceso, a fin de garantizar la adecuada cobertura y la continuidad en la prestación de los servicios asistenciales, como se detalla a continuación.

VIGENCIA	VALOR ESTIMADO CONSUMO MENSUAL	MESES A CUBRIR VIGENCIA 2026	MESES A CUBRIR VIGENCIA 2027	NECESIDAD REAL	ASIGNADO / PROYECCIÓN ASIGNACIÓN 2026	PORCENTAJE QUE CUBRE LA COMPRA	DEFICIT %
2026	\$ 310.000.000	1	0	\$ 310.000.000	\$ 303.030.202	97.75%	2.25%
2027	\$ 470.000.000	0	4	\$ 1.880.000.000	\$ 1.850.482.762	98.43%	1.57%
TOTAL	\$ 300.000.000	1	4	\$ 2.190.000.000	\$ 2.153.512.964	98.33%	1.67%

Conforme a lo expuesto, a continuación, se da a conocer la demanda de consultas y demás procedimientos de los diversos servicios prestados en el Establecimiento de Sanidad Policial Complementario - Clínica DEVAL y los establecimientos primarios de salud, durante la vigencia 2025, los cuales requieren de los insumos a adquirir, así:

Relación de los procedimientos quirúrgicos realizados en el ESPCO Clínica DEVAL

			AÑO 2025												
	SERVICIO	CENTRO DE ATENCION	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL
	CIRUGIAS	ESPCO DEVAL	62	304	334	269	272	283	318	284	328	318	301	258	3.331

*Fuente: FTP

A continuación, se relacionan todas las consultas realizadas de medicina general y especializada en cada uno de los establecimientos de sanidad que componen las Regional de Aseguramiento en Salud N°4 en el año 2025.

PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

UPRES VALLE - CONSULTA REALIZADAS MEDICINA GENERAL POR MES - 2025														
NOMBRE ESTABLECIMIENTO	ESPECIALIDAD	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL GENERAL
ESPRI TULUA	MEDICINA GENERAL	2649	2615	2426	2310	2670	2527	2652	2544	2727	2927	3066	3149	32262
ESPCO CLINICA DEVAL	MEDICINA GENERAL	8270	7738	8650	8802	9815	9432	10364	9522	8955	9658	9627	9241	110074
ESPRI BUENAVENTURA	MEDICINA GENERAL	1175	901	1110	1047	1249	1118	1207	1162	1263	1254	1157	1078	13721
ESPRI BUGA	MEDICINA GENERAL	1187	1180	1192	1197	1140	1130	1325	1293	1343	1296	1312	1146	14741
ESPRI NUESTRA SEÑORA DE FATIMA	MEDICINA GENERAL	8465	8345	7865	8518	8178	8102	10022	8078	8339	8873	8713	8288	101786
ESPRI PALMIRA	MEDICINA GENERAL	1789	1826	1817	1459	2470	2039	2284	2443	2485	2338	2556	2341	25847
ESPRI ROLDANILLO	MEDICINA GENERAL	750	701	697	661	652	587	756	896	831	936	864	764	9095
TOTAL GENERAL		24285	23306	23757	23994	26174	24935	28610	25938	25943	27282	27295	26007	307526

UPRES CAUCA - CONSULTA REALIZADAS MEDICINA GENERAL POR MES - 2025														
NOMBRE ESTABLECIMIENTO	ESPECIALIDAD	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL GENERAL
ESPRI POPAYAN	MEDICINA GENERAL	3144	3829	3926	4090	4461	3664	4093	3834	3878	4337	4907	3540	47703
ESPRI SANTANDER DE QUILICHAO	MEDICINA GENERAL	348	442	217	0	56	347	365	313	487	0	65	248	2888
TOTAL GENERAL		3492	4271	4143	4090	4517	4011	4458	4147	4365	4337	4972	3788	50591

UPRES NARIÑO- CONSULTA REALIZADAS MEDICINA GENERAL POR MES - 2025														
NOMBRE ESTABLECIMIENTO	ESPECIALIDAD	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL GENERAL
ESPRI PALERMO	MEDICINA GENERAL	5611	5541	4666	5650	6107	6352	4969	4969	5943	6143	6344	5639	67934
ESPRI IPIALES	MEDICINA GENERAL	528	528	292	292	425	425	418	388	354	413	327	337	4727
ESPRI TUMACO	MEDICINA GENERAL	486	501	532	554	613	553	628	642	600	627	269	556	6561
TOTAL GENERAL		6625	6570	5490	6496	7145	7330	6015	5999	6897	7183	6940	6532	79222

Las consultas de medicina especializada para la vigencia 2025 realizadas en el Establecimiento de Sanidad Policial Complementario ESPCO - Clínica DEVAL, consultas entre las cuales se deben usar todo tipo de elementos de protección, practica de exámenes físicos, pequeños procedimientos, entre otros; todos estos incluyen de una u otra forma el consumo de insumos médicos quirúrgicos.

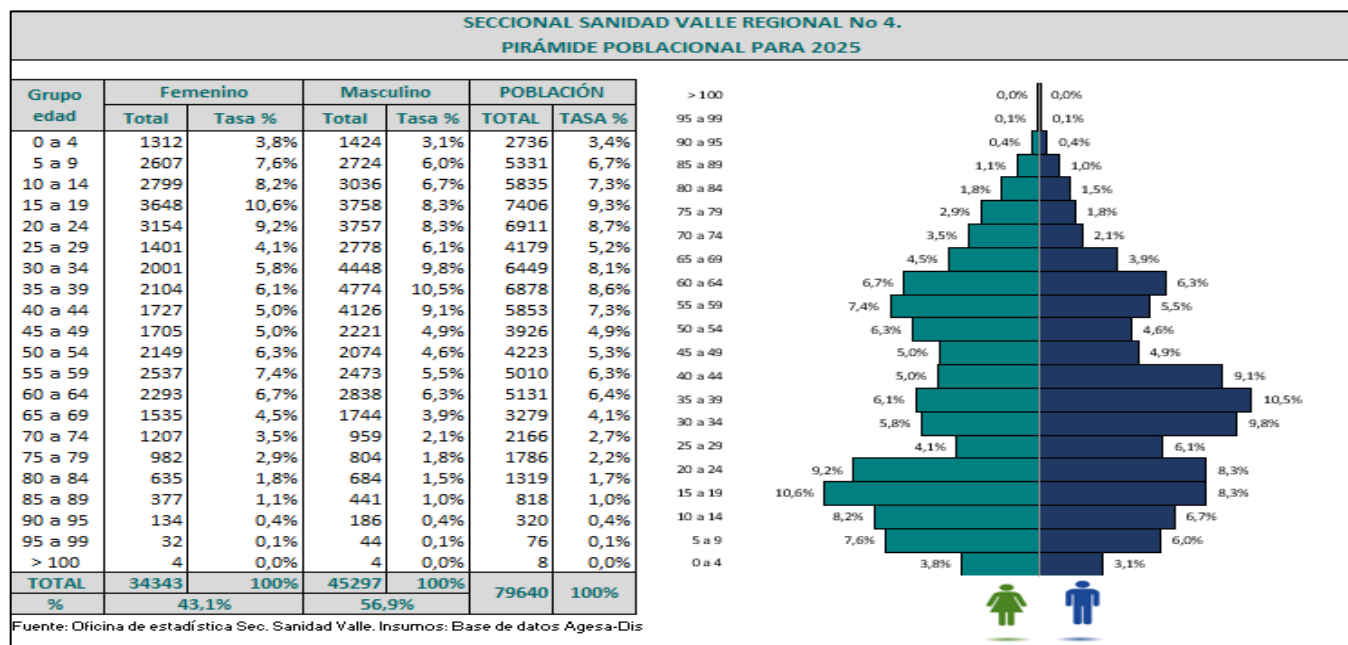
UPRES VALLE - CONSULTA REALIZADAS POR ESPECIALIDAD Y MES - 2025														
NOMBRE ESTABLECIMIENTO	ESPECIALIDAD	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL GENERAL
ESPCO CLINICA DEVAL	ANESTESIOLOGIA	83	247	263	203	223	306	283	291	235	271	256	206	2867
	AUDIOMETRIA	211	248	75	222	242	265	256	252	263	251	233	240	2758
	CARDIOLOGIA	242	59	195	162	123	73	199	246	281	193	189	173	2135
	CIRUGIA GENERAL	454	441	466	579	565	574	555	537	599	598	570	500	6438
	CIRUGIA ORAL Y MAXILOFACIAL	81	90	78	88	74	82	110	98	119	111	82	68	1081
	CIRUGIA PEDIATRICA				1		53	73	74	73	70	58	53	455
	CIRUGIA PLASTICA	22	67	97	70	149	178	169	122	128	100	98	86	1286
	CIRUGIA VASCULAR	109	99	77	59	110	112	112	110	104	97	97	91	1177
	DERMATOLOGIA	425	437	341	329	377	333	332	425	364	387	431	325	4506
	ENDOCRINOLOGIA	69	96	94					76	42	145	127	193	842
	ENDOCRINOLOGIA PEDIATRICA	37	40	35	31	40	28	42	53	46	25	39	29	445
	ENDODONCIA	0	38	59	107	144	117	139	119	135	127	128	123	1236
	ENFERMERIA	12	13	12	12	15	7	19	9	9	9	13	7	137
	FISIATRIA	166	169	162	290	291	287	296	295	294	294	288	288	3120
	FISIOTERAPIA O TERAPIA FISICA	3191	3027	3102	2355	3353	3143	3366	3090	3428	3316	3044	2528	36943
	FONOAUDIOLOGIA	796	1100	1039	784	1096	1033	980	1106	1094	1082	1069	1060	12239
	GINECOLOGIA	574	654	639	733	690	637	722	644	546	704	603	568	7714
	MEDICINA GENERAL	8270	7738	8913	8802	9815	9432	10364	9522	8955	9658	9627	9241	110337
	MEDICINA INTERNA	1119	1042	1216	1136	1066	1023	1189	1121	1018	1072	1002	1087	13091
	NEUMOLOGIA	65	51	32	16	47	12			27	40	34	19	343
	NEUROCIRUGIA	137	139	155	150	131	149	156	59	169	176	193	189	1803
	NEUROLOGIA	226	259	138	222	219	212	257	233	249	253	260	216	2744
	NEUROPSICOLOGIA	192	176	143	205	203	203	204	207	204	205	207	197	2346
	NUTRICION GENERAL	225	209	182	233	201	237	244	212	242	310	225	201	2721
	ODONTOLOGIA GENERAL	566	645	625	695	614	493	751	510	685	802	602	619	7607
	ODONTOLOGIA PEDIATRICA	147	138	133	164	132	155	214	156	173	217	131		1760
	OFTALMOLOGIA	447	505	554	457	530	521	597	445	451	543	377	619	6046
	OPTOMETRIA	466	322	252	271	352	1	412	407	336	381	516	704	4420
	ORTOPEDIA	332	439	493	743	699	719	656	699	749	727	810	691	7757
	OTORRINOLARINGOLOGIA	294	312	307	111	286	352	352	275	277	296	400	302	3564
	PEDIATRIA	686	809	984	1031	1168	1032	1027	1007	972	999	1059	776	11550
	PERIODONCIA	89	100	120	137	146	101	141	124	31	168	96	132	1385
	PSICOLOGIA	998	908	828	825	912	935	912	839	812	844	894	845	10552
	PSIQUIATRIA	375	366	331	394	394	385	423	401	432	407	405	358	4671
	TERAPIA OCUPACIONAL	968	951	937	728	1036	840	1058	1080	1060	1018	1035	1011	11722
	TERAPIA RESPIRATORIA	692	532	696	683	497	624	576	487	586	643	575	508	7099
	TRABAJO SOCIAL	833	895	890	785	781	870	923	520	547	536	838	740	9158
	UROLOGIA	307	328	365	299	509	536	571	528	547	501	476	412	5379

Página 40 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024		
VERSIÓN: 10		

ESPRI BUENAVENTURA	ENFERMERIA	188	192	234	180	168	234	216	266	234	238	200	210	2560
	MEDICINA GENERAL	1175	901	1159	1047	1249	1118	1207	1162	1263	1254	1157	1078	13770
	ODONTOLOGIA GENERAL	309	430	481	474	450	375	482	412	466	476	416		4771
	PSICOLOGIA	304	254	273	188	230	278	394	323	278	292	287	304	3405
	TRABAJO SOCIAL	285	266	278	249	303	258	344	289	288	285	283	285	3413
ESPRI BUGA	ENFERMERIA	245	400	188	168	48	195	213	330	489	486	580	690	4032
	MEDICINA GENERAL	1187	1180	1241	1197	1140	1130	1325	1293	1343	1296	1312	1146	14790
	MEDICINA INTERNA					97	77	77	109	139	147	142	122	910
	ODONTOLOGIA GENERAL	412	380	410	310	350	393	353	400	377	380	262	346	4373
	PEDIATRIA											110	107	217
	PSICOLOGIA	122	112	130	79	71	64	58	71	105	76	105	113	1106
ESPRI PALMIRA	ENFERMERIA	39	112	24	6	40	21	13	47	16	24	16	15	373
	MEDICINA GENERAL	1789	1826	1872	1459	2470	2039	2284	2443	2485	2338	2556	2341	25902
	ODONTOLOGIA GENERAL	485	562	492	561	551	462	499	277	523	462	409	402	5685
	PEDIATRIA	151	186	140			142	106	90	113	82	53	63	1126
	PSICOLOGIA	140	183	192	175	167	150	210	130	144	132	157	151	1931
ESPRI ROLDANILLO	ENFERMERIA	208	183	134	29	116	81	207	148	228	205	231	209	1979
	MEDICINA GENERAL	750	701	729	661	652	587	756	896	831	936	864	764	9127
	ODONTOLOGIA GENERAL	862	859	861	439	574	550	546	544	551	529	536	552	7403
	PSICOLOGIA	215	222	222	168	217	229	216	165	262	238	308	261	2723
ESPRI TULUA	ENFERMERIA	18	18	11						14	37	6		104
	FISIOTERAPIA O TERAPIA FISICA											140	205	345
	MEDICINA GENERAL	2649	2615	2512	2310	2670	2527	2652	2544	2727	2927	3066	3149	32348
	MEDICINA INTERNA	128	137	130		109	124	132	129	137	132	126	110	1394
	ODONTOLOGIA GENERAL	837	895	932	696	1065	742	773	788	784	797	761	730	9800
	PEDIATRIA	176	114	128	127	160	142	136	115	180	36	157	142	1613
	PSICOLOGIA	178	161	161	130	149	164	169	143	182	147	131	110	1825
ESPRI NUESTRA SEÑORA DE FATIMA	ENFERMERIA	471	379	426	360	321	291	316	539	363	584	321	480	4851
	FISIOTERAPIA O TERAPIA FISICA	908	905	954	601	1023	963	974	960	968	930	1005	1002	11193
	GERONTOLOGIA	30	30	41	33	41	31	27	12	56	20	33	23	377
	GINECOLOGIA	273	285	302	283	344	404	416	387	462	346	392	359	4253
	MEDICINA FAMILIAR	720	718	761	773	755	965	1079	940	927	826	961	1144	10569
	MEDICINA GENERAL	8465	8345	8241	8518	8178	8102	10022	8078	8339	8873	8714	8288	102163
	MEDICINA LABORAL	78	76	47	141	134	69	258	235	703	633	393	195	2962
	NUTRICION GENERAL	321	363	398	399	459	434	511	503	495	396	408	475	5162
	ODONTOLOGIA GENERAL	1180	1567	1396	1537	1224	1028	1360	1560	1943	1780	2024	1501	18100
	PSICOLOGIA	447	572	554	394	606	605	679	616	774	733	690	837	7507
	SALUD OCUPACIONAL								136	386	291	392	199	1404
	TERAPIA RESPIRATORIA	319	366	307	280	344	353	322	308	317	346	331	269	3862
	TRABAJO SOCIAL	256	345	329	215	328	315	326	359	307	288	325	325	3718
TOTAL GENERAL		50226	50529	51718	48298	54034	51702	58338	54126	56481	57574	57447	54107	644580

Número de Usuarios discriminados por ESP

Pirámide poblacional de la Regional de Aseguramiento en Salud N°4 vigencia 2025



Página 41 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024	ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	
VERSIÓN: 10		

REGIONAL No 4			
USUARIOS POR CABECERA MUNICIPAL 2025			
Cabecera mpal	Femenino	Masculino	Total
Buenaventura	459	723	1182
Buga	999	1220	2219
Cali	15419	18812	34231
Roldanillo	703	882	1585
Tuluá	3894	5718	9612
Palmira	2611	3209	5820
ESPRI Popayan	3896	5671	9567
ESPRI santander de Quilichao	416	736	1152
ESPRI Palermo	5138	7097	12235
ESPRI Ipiales	570	846	1416
EsPRI Tumaco	238	383	621
Total	34343	45297	79640

***Fuente: TABLEAU**

La población en la Regional de Aseguramiento en Salud N°4 demuestra que existe una distribución homogénea de usuarios que son susceptibles a ser atendidos en nuestros ESPRI y ESPCO, razón que demanda la contratación del suministro de insumos medico quirúrgicos y odontologicos de manera constante y eficiente.

II) CONVENIENCIA:

La Regional de Aseguramiento en Salud N°4 de la Dirección de Sanidad requiere contratar la adquisición del material médico quirúrgicos y odontologicos, con el fin de cubrir las necesidades de los servicios asistenciales en sus establecimientos de Sanidad Policial para la atención y bienestar de los usuarios del subsistema en esta Unidad de Salud, según lo establecido en el acuerdo 093 del 08 de octubre de 2025, *“Por el cual se establece el Plan de Servicios y Tecnologías en Salud del Sistema de Salud de las Fuerzas Militares y de la Policía Nacional”*.

III) LA OPORTUNIDAD:

Se requiere que el presente proceso de contratación se adelante de manera oportuna y expedita, conforme a los tiempos y etapas propias de la contratación pública, teniendo en cuenta que los insumos médico-quirúrgicos y odontológicos objeto del proceso son indispensables para el normal funcionamiento de la Regional de Aseguramiento en Salud N.º 4 y de sus diferentes Unidades Prestadoras de Salud, y resultan necesarios para garantizar la continuidad y adecuada prestación de los servicios de salud a los usuarios.

En este sentido, la oportunidad en la adquisición y entrega de los insumos deberá garantizarse desde la suscripción del acta de inicio y durante la ejecución contractual, de conformidad con las condiciones técnicas establecidas para el proceso, permitiendo mantener un suministro continuo y oportuno de los elementos requeridos por los diferentes servicios asistenciales.

Actualmente, la Regional de Aseguramiento en Salud N.º 4 cuenta con un contrato vigente, iniciado el 13 de agosto de 2026, con una proyección de ejecución de cuatro (4) meses, cuyo plazo se extiende hasta el mes de diciembre de 2026. No obstante, de acuerdo con el comportamiento del consumo y las existencias disponibles, se proyecta que los inventarios permitirán atender las necesidades únicamente hasta el mes de noviembre de 2026, situación que hace necesario adelantar con la debida anticipación el nuevo proceso contractual, con el propósito de evitar interrupciones en el suministro.

Página 42 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024	ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	
VERSIÓN: 10		

Adicionalmente, se ha evidenciado un incremento en la demanda de los servicios de salud y, consecuentemente, en el consumo de insumos médico-quirúrgicos y odontológicos, situación que genera una mayor presión sobre los inventarios disponibles y aumenta el riesgo de desabastecimiento de elementos requeridos para la atención de los usuarios, particularmente en servicios de carácter crítico como cirugía, así como en los demás servicios asistenciales y de apoyo terapéutico.

En atención a lo anterior, y considerando la naturaleza jurídica de la entidad y su misionalidad, se hace necesario adelantar oportunamente el presente proceso contractual para la adquisición de los insumos médico-quirúrgicos, odontológicos y demás dispositivos requeridos, los cuales son indispensables para garantizar la continuidad, calidad y oportunidad en la prestación de los servicios de salud, en el marco de lo establecido en el Acuerdo N.º 093 del 08 de octubre de 2025, mediante el cual se adopta el Plan de Servicios de Sanidad Militar y Policial, así como de acuerdo con el portafolio de servicios de los Establecimientos de Sanidad Policial, tanto primarios como complementarios, adscritos a las UPRES Valle del Cauca, Cauca y Nariño.

En consecuencia, el presente proceso se adelanta con el propósito de atender las necesidades identificadas y proyectadas de la Regional de Aseguramiento en Salud N.º 4, garantizando la disponibilidad de los insumos requeridos durante las vigencias 2026 y 2027, de acuerdo con el comportamiento del consumo, las necesidades de los servicios y la proyección presupuestal establecida, con el fin de prevenir situaciones de desabastecimiento y asegurar una ejecución contractual eficiente, continua y oportuna que contribuya al cumplimiento de la misión institucional y a la adecuada prestación de los servicios de salud a los usuarios.

2. ANÁLISIS DEL MERCADO

a) DESCRIPCION DEL MERCADO

En busca de realizar un análisis de mercado completo que garantice y soporte el valor estimado de la contratación y teniendo en cuenta que en el sector existe pluralidad de oferentes con quienes se pueden adquirir la prestación del servicio, se convoca a empresas de origen nacional y extranjero y a toda persona natural o jurídica que pueda cumplir con el objeto de este proceso y todos sus criterios de selección; a través de solicitud de cotización mediante plataforma secop II numero EM RASES4 014/2026, del 27/02/2026 y EM RASES4 029/2026 del 30/09/2026 .

b) ANÁLISIS DEL SECTOR: El objeto del presente proceso lo podrán ofrecer todas las personas naturales o jurídicas nacionales o extranjeras, en forma individual o conjunta (Consortio o Unión Temporal), que dentro de su objeto contractual contemplen **“SUMINISTRO DE INSUMOS MEDICOQUIRURGICOS Y ODONTOLOGICOS PARA LA ATENCIÓN AMBULATORIA Y HOSPITALARIA DE LOS USUARIOS DEL SUBSISTEMA DE SALUD DE LA POLICIA NACIONAL EN LA REGIONAL DE ASEGURAMIENTO EN SALUD N°4 Y SUS UNIDADES PRESTADORAS DE SALUD VALLE DEL CAUCA, CAUCA Y NARIÑO”** y que a su vez cumpla con las Condiciones Técnicas jurídicas y económicas establecidas en el estudio previo por la entidad.

Mediante solicitud de cotización por medio de la plataforma SECOP II, se publicó el proceso **EM RASES4 014/2026** link de consulta

<https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.10078648&isFromPublicArea=True&isModal=False> y EM RASES4 029/2026 del 30/09/2026, link de consulta

<https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.10076010&isFromPublicArea=True&isModal=False>

Se evidencia que existe pluralidad de oferentes, entre los posibles interesados se encuentran las siguientes firmas:

- DISCOLMETS S.A.S
- ALFA TRADING SAS
- MEDICOX LTDA
- CMC MEDICAL SAS

Página 43 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024	ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	
VERSIÓN: 10		

➤ ORDENES Y SUMINISTROS SAS

Durante el tiempo establecido para presentación de cotizaciones por la plataforma del SECOP II, para el evento de cotización **EM RASES4 014/2026** se allegaron (05) cinco cotizaciones, en los tiempos establecidos para presentar cotización hasta el 06/03/2026 y (04) cotizaciones para el evento de cotización EM RASES4 029/2026 hasta el 30/09/2026

De acuerdo con el objeto del presente proceso, los posibles oferentes quienes allegaron cotización precisan cumplir con algunos grupos con las condiciones técnicas mínimas requeridas para **INSUMOS ESPECIALIDADES, INSUMOS SALAS CIRUGIA, AGUJAS JERINGAS Y CATETERES, SONDAS Y VIA AREA, APOSITOS E HIDROCOLOIDES, INSUMOS HOSPITALARIOS y SUMINISTRO DE INSUMOS DE ESTERILIZACION, INSUMOS ODONTOLOGIA** - insumos medico quirúrgicos.

3. ANÁLISIS DE LA OFERTA

Podrán participar en el presente proceso todas las personas naturales o jurídicas nacionales o extranjeras, públicas y privadas, en forma individual o conjunta (Consortio o Unión Temporal y promesa de sociedad), que estén en la capacidad de suministrar el objeto del presente proceso y cumplan con todos los requisitos exigidos para el mismo. Sólo se admite la participación como requisito necesario para poder ser considerado como proponente hábil, la acreditación de la condición de fabricante del insumo y/o material aquí solicitado y/o comercializador o distribuidor debidamente certificado y autorizado por el fabricante de los bienes y/o insumos requeridos en el presente estudio previo mediante la presentación del documento legal que así lo determine.

3.1 ANALISIS DE LA ESTRUCTURA DE COSTO:

Para el presente proceso se tendrán en cuenta las cotizaciones allegadas por los proveedores, seleccionando la propuesta que, además de cumplir con las especificaciones técnicas exigidas, represente el menor valor total para la Entidad. En la revisión de mercado se evidenció que los precios actuales corresponden a valores de referencia acordes con el comportamiento histórico de los insumos médico-quirúrgicos y odontológicos, ajustados al incremento del Índice de Precios al Consumidor (IPC). En consecuencia, el valor estimado que soporta este Estudio Previo se fundamenta en la información consolidada en el Estudio de Mercado anexo, el cual incluye cotizaciones formales de proveedores, referencias de procesos contractuales similares en SECOP II y análisis comparativo de precios históricos.

3.2 COSTOS DE OPORTUNIDAD:

Se constató la existencia de pluralidad de oferentes idóneos en el mercado, lo cual permite garantizar la libre competencia y la posibilidad de obtener propuestas variadas. La Entidad podrá seleccionar la oferta más favorable que asegure el cumplimiento integral de los requisitos técnicos, jurídicos y financieros, conforme al principio de selección objetiva previsto en la Ley 80 de 1993 y la Ley 1150 de 2007.

3.3 VALORACIÓN DE BENEFICIOS:

El proveedor adjudicatario deberá garantizar el suministro oportuno de los insumos médico-quirúrgicos y odontológicos requeridos, en condiciones de calidad, seguridad y trazabilidad, de conformidad con las políticas institucionales y con los estándares de la Dirección de Sanidad de la Policía Nacional. Lo anterior permitirá asegurar la continuidad en la atención hospitalaria, quirúrgica, de urgencias y odontológicos, beneficiando directamente a los usuarios del Subsistema de Salud de la Policía Nacional en el Valle del Cauca.

3.4 COSTOS INDIRECTOS:

Se exigirán las pólizas de calidad y cumplimiento y las demás que por la naturaleza del contrato se requieran, estarán a cargo del contratista los costos de transporte, movilización, seguros, fletes, que se causen con

Página 44 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024	ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	
VERSIÓN: 10		

motivos de la entrega de los ítems adjudicados. Estos costos se entenderán incorporados al valor total del contrato que se llegase a celebrar, junto con los impuestos que legalmente correspondan.

3.5 CONDICIONES DEL CONTRATO:

El estudio previo informa a los posibles oferentes sobre las condiciones contractuales que incidirán en la estructuración de sus propuestas. Estas comprenden el objeto contractual, las especificaciones técnicas de los insumos, las obligaciones principales y accesorias del contratista, los costos adicionales derivados de pólizas, transporte y logística de entrega, así como el plazo y la forma de pago. Tales condiciones deberán ser aceptadas por los oferentes interesados como marco obligatorio de ejecución contractual.

4. MONEDA A CONTRATAR

Para el presente proceso se establece como moneda a contratar el peso colombiano (COP).

5. ANÁLISIS DE PRECIOS

Para realizar el análisis de precios es necesario tener en cuenta los precios referencia de los siguientes aspectos:

- Precios referencia SECOP.
- Precios históricos (Anteriores contrataciones: Policía Nacional y/o otras Entidades del Estado).
- Precios de catálogo o portales web.
- Precios del mercado (cotizaciones).

Para el análisis que soporta el valor estimado del contrato, se tendrán en cuenta las diferentes fuentes de datos

5.1 PRECIOS REFERENCIA SECOP

Se procedió a efectuar la consulta en la página Web <http://www.colombiacompra.gov.co/secop> obteniéndose el siguiente resultado con objetos similares al del presente proceso contractual, el día 17/04/2026 así:

ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA	OBJETO	NÚMERO DEL CONTRATO Y FECHA DE SUSCRIPCIÓN	NÚMERO DE PROCESO	VALOR
HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS DE HONDA ESE	SUMINISTRO DE MATERIAL MEDICO QUIRURGICO PARA LA ATENCION DE LOS USUARIOS EN LOS SERVICIOS DIFERENTES SERVICIOS DEL HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS DE HONDA E.S.E.	000615-2026 29/09/2026	000615-2026	500.000.000 COP
HOSPITAL REGIONAL DE MONQUIRA ESE	SUMINISTRO DE MATERIALES E INSUMOS MEDICO QUIRURGICOS QUE REQUIERA EL HOSPITAL REGIONAL DE MONQUIRA E.S.E.	CDS 2026-462 18/09/2026	CDS 2026-462	400.000.000 COP
ESE CENTRO DE SALUD DE COLOSO	SUMINISTROS DE MATERIAL MEDICO QUIRURGICO, ODONTOLOGICO, MEDICAMENTOS Y DE LABORATORIO PARA LA E.S.E CENTRO DE SALUD DE COLOSO	CO1.PCCNTR.9884980 1/09/2026	SUM-004-2026-08-31	120.000.000,00 COP

Nota: Se realizó la consulta en la plataforma SECOP – Sistema Electrónico de Contratación Pública (https://www.datos.gov.co/Gastos-Gubernamentales/SECOP-Integrado/rpmr-utcd/data_preview), con el propósito de identificar contratos con características similares que permitieran obtener referencias válidas para el análisis económico del presente proceso. Como resultado se encontraron tres (03) contratos relacionados en términos generales con la adquisición de insumos médico-quirúrgicos; sin embargo, al efectuar la revisión detallada se evidenció que dichos contratos no ofrecen información aplicable para efectos comparativos, toda vez que no cumplen con las especificaciones técnicas requeridas en este proceso.

Página 45 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024	ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	
VERSIÓN: 10		

En primer lugar, se identificó que los códigos UNSPSC y las descripciones de los ítems no corresponden de manera exacta con los insumos solicitados por la RASES N°4. Algunos de los contratos analizados agrupan los elementos en paquetes o kits institucionales, mientras que, en otros casos, cuando los insumos se presentan de forma desagregada, las descripciones técnicas no coinciden con las exigidas en este proceso, generando inconsistencias que impiden establecer un comparativo válido.

De igual forma, se verificaron contratos ejecutados por otras entidades públicas en los que se adquirieron suministros afines, pero nuevamente se constató que no existe homogeneidad en la denominación, el nivel de detalle técnico, ni en las condiciones de empaque y presentación de los insumos, lo que imposibilita tener una referencia coherente. El principio de comparabilidad en los estudios de mercado exige que los elementos sujetos a análisis guarden similitud en sus características técnicas y funcionales, situación que no se cumple en los procesos revisados.

Por lo anterior, y atendiendo a las necesidades específicas planteadas en este proceso, así como a la totalidad de insumos médico-quirúrgicos y odontológicos requeridos por la RASES N°4, se concluye que los contratos consultados no cumplen con las condiciones técnicas mínimas para ser considerados dentro del análisis económico, razón por la cual no serán tenidos en cuenta como referencia en la determinación del valor estimado.

- Información verificada y aprobada por los funcionarios dueños de la necesidad que firman el presente estudio previo.

5.2 PRECIOS HISTÓRICOS

VER ARCHIVO ADJUNTO EN EXCEL (Anexo ANALISIS DE PRECIOS - PRECIO HISTORICO)

- Información verificada y aprobada por los funcionarios dueños de la necesidad que firman el presente estudio previo.

5.3. PRECIOS DE CATÁLOGO

BIEN O SERVICIO	FECHA	EMPRESA	VALOR
VER ARCHIVO ADJUNTO EN EXCEL			

Es pertinente señalar que, al efectuar la consulta en la plataforma SECOP II, no se obtuvo un resultado positivo, toda vez que no se encontró información que coincidiera con el objeto del proceso. Esta verificación se realizó a través del siguiente enlace: <https://colombiacompra.gov.co/search/node/insumos%20medico%20quirurgicos>

- Información verificada y aprobada por los funcionarios dueños de la necesidad que firman el presente estudio previo.

5.4. PRECIOS DE MERCADO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	COTIZACION #1	COTIZACION #2	VALOR PROMEDIO
VER ARCHIVO ADJUNTO EN EXCEL (Anexo ANALISIS DE PRECIOS - PRECIO MERCADO)					

El análisis de precios DE MERCADO se encuentra en el formato Excel **Anexo ANALISIS DE PRECIOS**, pestaña precios de mercado.

Nota: En atención a la solicitud de cotización realizada en el marco del proceso EM RASES4 014/2026 (link de consulta: <https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.10078648&isFromPublicArea=True&isModal=False>, y EM RASES4 029/2026

Página 46 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024	ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	
VERSIÓN: 10		

<https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.10076010&isFromPublicArea=True&isModal=False>

se recibieron cotizaciones por parte de los proveedores DISCOLMETS S.A.S., MEDICOX LTDA., CMC MEDICAL S.A.S., ALFA TRADING S.A.S., ÓRDENES Y SUMINISTROS S.A.S., CASA DENTAL GABRIEL VELÁSQUEZ & CÍA. S.A. y LA MUELA S.A.S. Así mismo, mediante solicitud enviada por correo electrónico, se recibió cotización adicional por parte de la empresa CEMINSUMOS S.A.S.

No obstante, una vez analizadas las cotizaciones allegadas, se evidenció que ninguno de los oferentes presentó propuestas que cubrieran la totalidad de los ítems requeridos en los diferentes grupos definidos por la entidad, razón por la cual dichas ofertas no resultan suficientes ni idóneas para ser utilizadas como referencia integral en la determinación del valor estimado del proceso.

En consecuencia, se hace necesario complementar el estudio de mercado mediante otras fuentes de información, tales como antecedentes contractuales, análisis de precios históricos ajustados conforme al IPC y/o consultas adicionales al sector, con el fin de garantizar la adecuada estructuración económica del proceso y la razonabilidad de los valores estimados

- Información verificada y aprobada por los funcionarios dueños de la necesidad que firman el presente estudio previo.

5.5. ANÁLISIS DEL VALOR ESTIMADO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	PRECIO SECOP	PRECIOS DE CATÁLOGO	PRECIOS HISTÓRICOS PROYECTADOS	PRECIOS DE MERCADO	VALOR ESTIMADO
VER ARCHIVO ADJUNTO EN EXCEL (Anexo ANALISIS DE PRECIOS - ANALISIS VALOR ESTIMADO)						

El análisis del valor estimado se encuentra en el formato Excel **Anexo ANALISIS DE PRECIOS**, pestaña análisis valor

NOTA: En la determinación del valor estimado del presente estudio previo, correspondiente al proceso de contratación de insumos médico-quirúrgicos y odontológicos para la RASES N.º 4, la entidad adoptó una metodología de análisis que integra dos variables principales: (i) los precios históricos derivados de la ejecución de contratos en vigencias anteriores y (ii) los precios de mercado obtenidos mediante cotizaciones recientes allegadas por proveedores del sector con capacidad técnica e idoneidad acreditada.

Dicha metodología se encuentra en concordancia con los principios de planeación, economía y responsabilidad consagrados en la normatividad vigente en materia de contratación estatal, así como con los lineamientos establecidos por Colombia Compra Eficiente en la Guía para la Elaboración de Estudios Previos, que orienta a las entidades a estructurar sus análisis con base en información objetiva, verificable y representativa del mercado. En este sentido, la utilización del promedio de los valores históricos y del promedio de las cotizaciones permite contar con un referente técnico que refleja tanto el comportamiento del mercado en condiciones contractuales previamente ejecutadas, como las dinámicas actuales de oferta y demanda.

El criterio de promediación adoptado no obedece a una práctica discrecional, sino a un mecanismo técnico de ponderación que busca equilibrar la estabilidad de los antecedentes contractuales con la actualización de los precios conforme a las condiciones vigentes del mercado. De esta manera, se mitigan riesgos asociados a la sobreestimación o subestimación del presupuesto oficial, garantizando la razonabilidad del valor estimado del proceso.

En consecuencia, el valor estimado resultante se soporta en un análisis integral y técnicamente estructurado, que da cumplimiento al deber de planeación y a la obligación de justificar de manera objetiva las decisiones

Página 47 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024	ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	
VERSIÓN: 10		

contractuales, contribuyendo a la selección objetiva de la oferta más favorable y al uso eficiente de los recursos públicos en el marco de la prestación de los servicios de salud de la Policía Nacional.

- **Información verificada y aprobada por los funcionarios dueños de la necesidad que firman el presente estudio previo.**

5.6 VALOR ESTIMADO DE LA CONTRATACIÓN

El valor total estimado para el presente proceso es de **MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y SEIS MILLONES SETECIENTOS TREINTA Y DOS MIL DOSCIENTOS VEINTICINCO PESOS (\$ 2.153.512.964,00)** Distribuidos de la siguiente manera:

UNIDAD	MEDICOQUIRURGICO		ODONTOLOGIA		TOTAL
	2026	2027	2026	2027	
UPRES VALLE	\$ 201.753.303,63	\$ 1.273.916.664,60	\$ 7.430.430,00	\$ 273.986.128,20	\$1.757.086.526,43
UPRES CAUCA	\$ 36.397.965,43	\$ 125.466.845,81	\$22.726.310,00	\$ 58.857.424,17	\$ 243.448.545,41
UPRES NARIÑO	\$22.624.211,94	\$ 72.805.348,59	\$ 12.097.981,00	\$45.450.350,64	\$152.977.892,17
TOTAL	\$ 260.775.481,00	\$ 1.472.188.859,00	\$ 42.254.721,00	\$ 378.293.903,00	\$ 2.153.512.964,00

GRUPO	UPRES VALLE 2026	UPRES VALLE 2027	UPRES CAUCA 2026	UPRES CAUCA 2027	UPRES NARIÑO 2026	UPRES NARIÑO 2027	TOTAL
GRUPO No.1 INSUMOS ESPECIALIDADES	\$ 15.405.358,00	\$109.285.422,00	\$ 8.427.928,00	\$34.870.214,00	\$ -	\$ -	\$167.988.922,00
GRUPO No. 2 INSUMOS SALAS CIRUGIA	\$ 36.985.127,00	\$372.795.923,00	\$667.289,00	\$ 3.146.257,00	\$ 953.413,00	\$ 426.149,00	\$ 414.974.158,00
GRUPO No. 3 AGUJAS JERINGAS Y CATETERES	\$ 12.732.803,00	\$ 127.280.890,37	\$ 1.329.643,00	\$ 5.565.749,62	\$ 914.887,00	\$ 3.241.664,01	\$ 151.065.637,00
GRUPO No. 4 SONDAS Y VIA AREA	\$ 20.730.922,02	\$ 105.290.957,18	\$ 2.719.894,74	\$10.722.643,49	\$ 2.208.984,24	\$5.506.605,33	\$ 147.180.007,00
GRUPO No. 5 APOSITOS E HIDROCOLOIDES	\$ 22.782.665,50	\$ 134.291.809,47	\$ 1.752.711,38	\$ 4.152.643,48	\$ 6.037.333,12	\$ 21.620.143,05	\$190.637.306,00
GRUPO No. 6 INSUMOS HOSPITALARIOS	\$ 68.651.928,22	\$244.265.989,52	\$ 14.370.761,03	\$48.708.330,81	\$8.077.193,75	\$ 29.374.361,67	\$413.448.565,00

Página 48 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024	ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	
VERSIÓN: 10		

GRUPO No. 7 SUMINISTRO DE INSUMOS DE ESTERILIZACION	\$24.464.499,89	\$ 180.705.673,06	\$ 7.129.738,28	\$ 18.301.007,41	\$ 4.432.400,83	\$ 12.636.425,53	\$247.669.745,00
GRUPO No. 8 INSUMOS DE ODONTOLOGIA	\$ 7.430.430,00	\$273.986.128,20	\$22.726.310,00	\$ 58.857.424,17	\$ 12.097.981,00	\$ 45.450.350,64	\$ 420.548.624,00
TOTAL	\$ 209.183.733,63	\$ 1.547.902.792,80	\$ 59.124.275,43	\$ 184.324.269,98	\$ 34.722.192,94	\$ 118.255.699,23	\$ 2.153.512.964,00

Nota: El proceso se adjudicará por el valor total asignado a cada grupo del presente proceso, lo anterior teniendo en cuenta las necesidades y demanda insatisfecha de las Unidades Prestadoras de Salud adcritas a la Regional de Aseguramiento en Salud N°4, expuesta en la justificación de la necesidad.

- Información verificada y aprobada por los funcionarios dueños de la necesidad que firman el presente estudio previo.

ORIGINAL FIRMADO

Capitan **LIZETH PEDROZA MORENO**
Jefe Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca

Capitan **MAYRA DIXY MONTTOYA GUTIERREZ**
Jefe Unidad Prestadora de Salud Cauca

Capitán **ORLANDO DAVID ZAMBRANO YAMA**
Jefe Unidad Prestadora de Salud Nariño

Capitan **DITIER BENAVIDES SOGAMOSO**
Jefe Logistico y Financiero UPRES Valle

Intendente Jefe **JOSE LUIS PEREZ HURTADO**
Jefe Logistico y Financiero UPRES CAUCA

Página 49 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024	ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	
VERSIÓN: 10		

Intendente Jefe **ROLANDO ARBEY CHAMPUTIS**
Jefe Logístico y Financiero UPRES Valle

Mayor **LEIDY TATIANA RODRIGUEZ VALENCIA**
Jefe Grupo Soporte de Servicios de Alto Impacto

Mayor **GINA PAOLA CARRASCAL AGUILAR**
Jefe Área de Aseguramiento en Salud N°4

Intendente **DUBERNEY RUIZ CORTES**
Almacenista UPRES Valle

Página 50 de 231	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 POLICÍA NACIONAL
CÓDIGO: 1LF-FR-0071		
FECHA: 17/06/2024	ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	
VERSIÓN: 10		

Documentos Anexos al Estudio Previo:

Los documentos seleccionados en la siguiente lista, aplican para el proceso de Selección Abreviada con Subasta Inversa cuyo objeto es **“SUMINISTRO DE INSUMOS MEDICOQUIRURGICOS Y ODONTOLOGICOS PARA LA ATENCIÓN AMBULATORIA Y HOSPITALARIA DE LOS USUARIOS DEL SUBSISTEMA DE SALUD DE LA POLICIA NACIONAL EN LA REGIONAL DE ASEGURAMIENTO EN SALUD N°4 Y SUS UNIDADES PRESTADORAS DE SALUD VALLE DEL CAUCA, CAUCA Y NARIÑO.”**

Aplica

Anexos

- ☒ Certificación de la necesidad
- ☒ Especificaciones técnicas mínimas
- ☒ Estimación, tipificación, asignación de riesgos y determinación de garantías
- ☒ Análisis del riesgo y forma de mitigarlo.
- ☒ Ficha técnica
- ☒ Obligaciones de la policía nacional (no aplica para mínima cuantía)
- ☒ Obligaciones del contratista (no aplica para mínima cuantía)

Aplica

Formularios adjuntos al estudio previo

- ☒ Experiencia del proponente
- ☒ Certificación de contratos para acreditación de experiencia proponente extranjero sin sucursal o domicilio en Colombia
- ☒ Clasificación proponente extranjero
- ☒ Acuerdo de confidencialidad (obligatorio)
- ☒ Sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo (obligatorio)
- ☒ Compromiso anticorrupción (obligatorio)
- ☒ Capacidad financiera

Otros documentos adjuntos al Estudio Previo

- ☒ Solicitud de Cotizaciones estudio de mercado SECOP II y/o vía Correos electrónicos
- ☒ Soportes Cotizaciones Secop II y/o via Correos electrónicos
- ☒ Ficha Técnica
- ☒ Certificación Plan Anual de Adquisiciones – CPC N°
- ☒ Certificado de Disponibilidad presupuestal – CDP N°
- ☒ Comunicación oficial solicitud y respuesta indicadores financieros
- ☒ Justificación del margen mínimo lance

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
CERTIFICACION DE LA NECESIDAD (APLICA: COMPRAVENTA. SUMINISTRO Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS)	



En mí calidad de Jefe de Almacén de la Regional de Aseguramiento en Salud No. 4, manifiesto con la suscripción de esta CERTIFICACION que consultado la ejecución del contrato N° 66-8-20163 y 66-7-20164-26, así como los Inventarios de Bienes del almacén de UPRES VALLE, UPRES CAUCA y UPRES NARIÑO, existe material para suplir la demanda la cual se encuentra proyectada hasta el 30/06/2026 por tal razón es necesaria una nueva contratación del proceso cuyo objeto es el **“SUMINISTRO DE INSUMOS MEDICOQUIRURGICOS Y ODONTOLOGICOS PARA LA ATENCIÓN AMBULATORIA Y HOSPITALARIA DE LOS USUARIOS DEL SUBSISTEMA DE SALUD DE LA POLICIA NACIONAL EN LA REGIONAL DE ASEGURAMIENTO EN SALUD N°4 Y SUS UNIDADES PRESTADORAS DE SALUD VALLE DEL CAUCA, CAUCA Y NARIÑO.”**

Por tal razón, la única forma de satisfacer esta necesidad es mediante la contratación del servicio.

Subintendente **ALFONSO VALLEJO PLAZA**
Jefe de Almacén Regional de Aseguramiento en Salud N°4

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS	

ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS

La Policía Nacional de Colombia – Regional de Aseguramiento en Salud N°4, tendrá como parámetro de evaluación técnica el diligenciamiento del ANEXO No. 2 CONDICIONES TECNICAS, condiciones técnicas mínimas habilitantes y cada uno de sus numerales por parte del oferente, en el cual se encuentran las especificaciones técnicas de los bienes a adquirir, además de la descripción de requisitos netamente técnicos que el oferente deberá cumplir, los cuales tendrán como criterio evaluador (CUMPLE o NO CUMPLE).

GRUPO No. 1 INSUMOS ESPECIALIDADES					
ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CUMPLE	NO CUMPLE
1	AGUJA ESTIMULADOR DE NERVIOS PERIFERICO	CONEXIÓN A AGUJA ESTIMULABLE Y LOCALIZACIÓN PERCUTÁNEA DE NERVIOS A TRAVÉS DEL ELECTRODO DE ESTIMULACIÓN. BRINDA LA FUNCIÓN DE CONEXIÓN ENTRE AGUJA Y CATÉTER E INDICACIÓN DE LA IMPEDANCIA DEL PACIENTE QUE PERMITE LA DETECCIÓN INMEDIATA DE PUNCIÓN INTRANEURAL E INTRAVASCULAR, QUE PUEDE SER CORREGIDA AL INSTANTE.	UNIDAD		
2	SET TROCAR DIÁMETRO 5 MM LONGITUD 110 MM S/CUCHILLA DESECHABLE	SET DE TROCAR DESECHABLE, COMPUESTO POR: CAMISA DE TROCAR ROSCADA CON LLAVE PASO PARA CO2, VÁLVULA DE SELLADO, PUNZÓN DILATADOR; DIÁMETRO 5 MM, LONGITUD 110 MM	UNIDAD		
3	SET TROCAR DIÁMETRO 12 MM LONGITUD 110 MM S/CUCHILLA DESECHABLE	SET DE TROCAR DESECHABLE, COMPUESTO POR: CAMISA DE TROCAR ROSCADA CON LLAVE DE PASO PARA CO2, VÁLVULA DE SELLADO UNIVERSAL, PUNZÓN DILATADOR; DIÁMETRO 12 MM, LONGITUD 110 MM,	UNIDAD		
4	VÁLVULA PARA TROCAR DE 5mm	VÁLVULA DE TROCAR DESECHABLE, PARA TROCARES DE 5 MM, EN EMPAQUE INDIVIDUAL ESTÉRIL.	UNIDAD		
5	VÁLVULA PARA TROCAR DE 10/12 mm,	VÁLVULA UNIVERSAL DESECHABLE , PARA TROCARES DE 10/12MM	UNIDAD		
6	CLIPS PARA LIGADURA MEDIANO-LARGO	CLIP PARA LIGADURA EN TITANIO, ESTÉRIL, TAMAÑO MEDIANO-LARGO COMPATIBLE CON PINZA DE TECNOLOGÍA EXISTENTE EN LA INSTITUCIÓN, CASSETTE X 8 CLIPS	UNIDAD		
7	CATETER JJ 5,0 fr; 6,0 fr; 4,7 fr; GUIA INCLUIDA	CATÉTER DOBLE J CON DOBLE DUROMETRIA SET URETERAL CON STENT PUNTAS ABIERTAS, EMPUJADOR Y ALAMBRE GUIA, CATÉTER POLIURETANO (PUR), MARCAS PARA POSICIONAMIENTO EXACTO, RADIOPACO. GUÍA ACERO INOXIDABLE RECUBIERTA POR FLURO LARGO 125 CM, EMPUJADOR LARGO 40 CM.	UNIDAD		
8	MALLA DE POLIPROPILENO DE ALTO PESO ESTERIL 7,5 A 10 X 10 A 15 CMS	MALLA DE POLIPROPILENO PARA REPARACIÓN DE HERNIAS, MONOFILAMENTO, NO ABSORBIBLE, DE ALTO PESO MOLECULAR, PESO 80 – 105 G/M2, PORO 0.5 – 1.0 MM	UNIDAD		
9	MALLA DE POLIPROPILENO DE ALTO PESO ESTERIL 26 A 31 X 30 A 36 CMS	MALLA DE POLIPROPILENO PARA REPARACIÓN DE HERNIAS, MONOFILAMENTO, NO ABSORBIBLE, DE ALTO PESO MOLECULAR, PESO ENTRE 80 A 105 G/M2, PORO 0.5 A 1.0 MM	UNIDAD		
10	MALLA DE POLIPROPILENO DE BAJO PESO ESTERIL 7,5 A 10 X 10 A 15 CMS	MALLA DE POLIPROPILENO PARA REPARACIÓN DE HERNIAS, MONOFILAMENTO, NO ABSORBIBLE, DE MEDIANO PESO MOLECULAR, PESO ENTRE 30 A 60 G/M2, PORO ENTRE 1.0 A 2.9 MM	UNIDAD		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS		

11	MALLA DE POLIPROPILENO DE BAJO PESO ESTERIL 30 A 31 X 30 A 31 CMS	MALLA DE POLIPROPILENO PARA REPARACIÓN DE HERNIAS, MONOFILAMENTO, NO ABSORBIBLE, DE MEDIANO PESO MOLECULAR, 30 A 60 G/M2, PORO ENTRE 1.0 A 2.9 MM	UNIDAD		
12	SISTEMA MEDICO DE IRRIGACION TRASANAL	ES UN PROCEDIMIENTO MEDICO UTILIZADO PARA INTRODUCIR EL AGUA EN EL COLON ATARVES DEL RECTO CON EL FIN DE EVACUAR LAS HECES	UNIDAD		
13	KIT DE REPUESTO DE IRRIGACION TRANSANAL	DISPOSITIVO DISEÑADO PARA FACILITAR EL VACIADO DE LA PORCIÓN INFERIOR DEL COLON (EL INTESTINO GRUESO) MEDIANTE LA INTRODUCCIÓN CONTROLADA DE AGUA TEMPLADA A TRAVÉS DEL ANO	UNIDAD		
GRUPO No. 2 INSUMOS SALA CIRUGIA					
ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CUMPLE	NO CUMPLE
1	AGUJA BIOPSIA	AGUJA PARA BIOPSIA SEMIAUTOMÁTICA DESECHABLE ESTÉRIL PERMITE TOMAR MUESTRA DE 1 CM A 2 CM. SISTEMA CONTROL DE BLOQUEO, PUNTA ECOGÉNICA NO. 14G X 100 MM, (4"), - 14G X 150 MM, (6"), 16G X 100 MM, (4"), 16G X 150 MM, (6"), 18G X 100 MM, (4"), 18G X 150 MM, (6").	UNIDAD		
2	KIT PARA ANESTESIA EPIDURAL 16G a 20G (CAT+AGUJA+JERINGA)	AGUJA EPIDURAL, JERINGAS DE 3 ML Y 20 ML, JERINGA DE 7ML DE BAJA RESISTENCIA, CON TRES ANILLOS QUE GARANTIZAN PRECISIÓN EN LA PRUEBA DE PÉRDIDA DE RESISTENCIA. - CATÉTER EN POLIAMIDA (NYLON), CON TRES ORIFICIOS LATERALES RESISTENTE AL QUIEBRE. - ADAPTADOR CON CONEXIÓN LUER LOK PARA AJUSTE PRECISO DEL CATÉTER, EVITANDO DESCONEXIONES ACCIDENTALES. - AGUJAS HIPODÉRMICAS: 18 G AL 27 G X 1 1/2, FILTRO DE 0.2 MICRAS, PARA ADMINISTRAR ANESTESIA Y/O ANALGESIA EPIDURAL EN ADULTOS.	UNIDAD		
3	AGUJA PARA ANESTESIA ESPINAL 18 a 27	AGUJA ACERO INOXIDABLE, ESTÉRIL, CON BISEL TIPO QUINCKE, PARA ADMINISTRACIÓN DE ANESTESIA ESPINAL Y/O PUNCIÓN LUMBAR NO. 18 A 27 GA 3-1/2IN QUINCKE	UNIDAD		
4	AGUJA TRUCUT	AGUJA TRUCUT PARA BIOPSIA CALIBRE 14	UNIDAD		
5	KIT DE CATETER VENOSO CENTRAL DE 2 LUMENES	AGUJA DE PUNCIÓN CON VÁLVULA DE SEGURIDAD Y ACERO INOXIDABLE. LONGITUD 20-30 CM, DIÁMETRO 7.0- 7.5 FR, CON MÁS DE UN CLAM DE FIJACIÓN A PIEL, DILATADORES PARA PIEL, EMPAQUE INDIVIDUAL CON CONTENIDO ESTÉRIL, PUNTA SUAVE FLEXIBLE, RADIOPACO EN TODO EL TRAYECTO DEL CATÉTER, LIBRE DE DEHP, LIBRE PIROGENOS, DOS LÚMENES TOTALMENTE SEPARADAS SOBRE TODO LA LONGITUD DEL CATÉTER, MATERIAL POLIURETANO (PUR) DE ALTO GRADO MEDICO (NO DEBE LIBERAR PARTÍCULAS, NO GENERAR TOXICIDAD, N SER TROMBO GÉNICO, NO REACCIONAR CON MEDICAMENTOS. GUÍA METÁLICA FLEXIBLE INDEFORMABLE (NO DEBE GENERAR MEMORIA), GUÍA METÁLICA CURVA.	UNIDAD		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS	

6	KIT DE CATETER VENOSO CENTRAL DE 3 LUMENES	AGUJA DE PUNCIÓN CON VÁLVULA DE SEGURIDAD Y ACERO INOXIDABLE. LONGITUD 20-30 CM, DIÁMETRO 7.0- 7.5 FR, CON MÁS DE UN CLAM DE FIJACIÓN A PIEL, DILATADORES PARA PIEL, EMPAQUE INDIVIDUAL CON CONTENIDO ESTÉRIL, PUNTA SUAVE FLEXIBLE, RADIOPACO EN TODO EL TRAYECTO DEL CATÉTER, LIBRE DE DEHP, LIBRE PIRÓGENOS, TRES LÚMENES LUCES TOTALMENTE SEPARADAS SOBRE TODO LA LONGITUD DEL CATÉTER, MATERIAL POLIURETANO (PUR) DE ALTO GRADO MEDICO (NO DEBE LIBERAR PARTÍCULAS, NO GENERAR TOXICIDAD, N SER TROMBO GÉNICO, NO REACCIONAR CON MEDICAMENTOS. GUÍA METÁLICA FLEXIBLE INDEFORMABLE (NO DEBE GENERAR MEMORIA), GUÍA METÁLICA CURVA. TRIFACETADO	UNIDAD		
7	MASCARA LARINGEA NO 1, 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5	DISPOSITIVO MÉDICO EN SILICONA O PVC, IDEAL PARA PERMEABILIZAR LA VÍA AÉREA CON CIERRE DEL ESÓFAGO, MENOS INVASIVA Y TRAUMÁTICA. MANGUITO HECHO DE SILICONA DE GRADO MÉDICO TUBULADURA TRANSPARENTE. CONECTOR DE ALTA CALIDAD COMPATIBLE A CUALQUIER SISTEMA DE VENTILACIÓN DE EMERGENCIA LÍNEA DE INFLADO INTEGRADA DEBE TENER IMPRESO REGISTRO INVIMA. Y N° LOTE FECHA DE VENCIMIENTO NO MENOR A CINCO AÑOS. ESTERILIZABLE 40 CICLOS	UNIDAD		
8	CONTENEDOR PARA MUESTRA PATOLOGICA GRANDE 200 ML	RECIPIENTE PLÁSTICO PARA EMBALAR MUESTRAS PATOLÓGICAS, CON TAPA, HERMÉTICO GRANDE	UNIDAD		
9	CONTENEDOR PARA MUESTRA PATOLOGICA MEDIANO 150 ML	RECIPIENTE PLÁSTICO PARA EMBALAR MUESTRAS PATOLÓGICAS, CON TAPA, HERMÉTICO MEDIANO	UNIDAD		
10	CONTENEDOR PARA MUESTRA PATOLOGICA PEQUEÑO 100 ML	RECIPIENTE PLÁSTICO PARA EMBALAR MUESTRAS PATOLÓGICAS, CON TAPA, HERMÉTICO PEQUEÑO	UNIDAD		
11	MASCARA DE ANESTESIA PEDIÁTRICO 0 A 2	MASCARILLA TRANSPARENTE DE LA ANESTESIA DEL PVC DEL GRADO MÉDICO CON EL AMORTIGUADOR DE AIRE PARA PEDIÁTRICOS 0 A 2	UNIDAD		
12	MASCARA DE ANESTESIA ADULTO/ CON ANILLO DE RETENCION NUMEROS DE 3 A 6	MASCARILLA TRANSPARENTE DE LA ANESTESIA DEL PVC DEL GRADO MÉDICO CON EL AMORTIGUADOR DE AIRE PARA ADULTO. NUMEROS DE 3 A 6 .	UNIDAD		
13	PLACA ELECTRODO PARA ELECTROBISTURI SIN CABLE	PLACA PARA ELECTROBISTURÍ ADULTO, DESECHABLE, PREGELIFICADA, AUTOADHESIVA AL 100% DE LA SUPERFICIE, FLEXIBLE. DOBLE CONTACTO "REM", SIN CABLE; COMPATIBLE CON ELECTROBISTURÍ VALLEYLAB	UNIDAD		
14	SODA PARA ANESTESIA BARRIL X 16500 GR O 33 LIBRAS	CAL SODADA CON INDICADOR POR BARRIL	UNIDAD		
15	HEMOSTATICOS 4 x 8 PULGADAS	ESPONJA FORMADA POR UNA BASE DE COLÁGENO EQUINO O BOBINO CON UN DISEÑO EN FORMA DE MALLA O PANAL. LA CUAL PUEDE ESTAR COMBINADA POR FIBRINÓGENO TROMBIA N HUMANA Y RIBOFLAVINA	UNIDAD		
16	FORMALINA AL 10% TAMPONADA	FORMALINA NEUTRA AMORTIGUADA AL 10% EN FOSFATO , FIJADOR LISTO PARA USAR, RANGO DE PH NEUTRO CONSTANTE	UNIDAD		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS		

17	CIRCUITOS DE ANESTESIA ADULTOS	MANGUERAS ALMA LISA (L=1.60M) (PVC), DIÁMETRO 15MM (PEDIÁTRICO) Y 22MM (ADULTO), DESECHABLE, LIBRE DE LÁTEX, CON CONECTOR PARALELO, CODO GIRATORIO CON TAPA Y PUERTO DE CAPNOGRAFÍA, CON CONECTORES FLEXIBLES, CON DIÁMETRO DE 22MM (PP), BOLSA DE RESPIRACIÓN CON CAPACIDAD DE 2 LITROS (ADULTO) Y CONECTOR, CON MANGUERA ADICIONAL DE 0.8M.	UNIDAD		
18	CIRCUITOS DE ANESTESIA PEDIÁTRICOS	MANGUERAS ALMA LISA (L=1.60M) (PVC), DIÁMETRO 15MM (PEDIÁTRICO) Y 22MM (ADULTO), DESECHABLE, LIBRE DE LÁTEX, CON CONECTOR PARALELO, CODO GIRATORIO CON TAPA Y PUERTO DE CAPNOGRAFÍA, CON CONECTORES FLEXIBLES, CON DIÁMETRO DE 22MM (PP), BOLSA DE RESPIRACIÓN CON CAPACIDAD DE 1 LITRO (PEDIÁTRICO) Y CONECTOR, CON MANGUERA ADICIONAL DE 0.8M.	UNIDAD		
19	EXTENSION DE ANESTESIA ADULTO DE 83 CM Y PEDIATRICO DE 75CM	TUBO DE PVC PARA EXTENSIÓN DE VENOCISIS, CUENTA CON CONO LUER-LOCK MACHO Y HEMBRA LOS CUALES SON ADAPTABLES A LAS LLAVES DE TRES VÍAS Y DISPOSITIVOS PARA ADMINISTRACIÓN DE SOLUCIONES AL ORGANISMOS POR VÍA PARENTERAL, CLAMP DE ESTRANGULACIÓN, TAPONES PARA CONO LUER-LOCK MACHO Y HEMBRA PARA PROTECCIÓN DEL CONO LUER Y EVITAR FILTRACIÓN.	UNIDAD		
20	KIT DE NEFROSTOMIA 10 FR X35 CM	CATÉTER DE DRENAJE DE NEFROSTOMIA HIDROFÍLICO, CON CÁNULA RÍGIDA Y CÁNULA FLEXIBLE. GUÍA TEFLONADA DE 0.035". GUÍA HIDROFÍLICA DE 0.018"	UNIDAD		
21	LÁPIZ PARA USO EN ELECTROBISTURI	LÁPIZ DE ELECTRO BISTURÍ DESECHABLE PARA: EQUIPOS DE ELECTROCIRUGÍA, CAUTERIOS Y RADIOFRECUENCIA, COMPATIBLE CON CUALQUIER MARCA Y MODELO. CABLE DE 3MTS DE LONGITUD, ELECTRO DE PUNTA STANDARD Y SWIRCH PARA CORTE Y COAGULACIÓN.	UNIDAD		
22	CERA OSEA EN CAJA MINIMO 12 LAMINAS QUE PUEDEN SER MOLDEADAS CON EL CALOR DE LA MANO	HEMOSTÁTICO PARA HUESOS COMPUESTO POR UNA MEZCLA ALTAMENTE PURIFICADA DE CERA DE ABEJA (70%) Y VASELINA (30%).	UNIDAD		
23	PUNTAS DE ELECTROBISTURI LARGA	PUNTA PARA ELECTROBISTURÍ EN ACERO INOXIDABLE RECUBIERTO DE 7.2 CM	UNIDAD		
24	PUNTAS DE ELECTROBISTURI FINA	PUNTA PARA ELECTROBISTURÍ EN ACERO INOXIDABLE RECUBIERTO DE 7.2 CM	UNIDAD		
25	EXTENSION ESTANDAR PARA MICKEY CON ADAPTADOR EN "Y" Y CLAMP CON ADAPTADOR ENFIT HALYRAD	HECHOS DE SILICONA DE CALIDAD MÉDICA , ALETAS DE SUTURA, DIÁMETRO INTERNO 14 ,20 Y 24 FR , RAYA RADIOPACA	UNIDAD		
26	LINEA MUESTREO DE MACHO	LINEA DE MUESTREO PARA CAPNOGRAFIA (CO2) DE 2.40M CONEXION MACHO MACHO	UNIDAD		
27	DRENAJE DE PENROUS CALIBRES 1 – ½ - ¼ - ¾ - 3/8 – 5/8 – 7/8 X 17"	UN DRENAJE PENROSE ES UN TUBO SUAVE, PLANO Y FLEXIBLE HECHO DE LÁTEX. PERMITE QUE LA SANGRE Y OTROS LÍQUIDOS SALGAN DE LA REGIÓN DE LA CIRUGÍA. ESTO EVITA QUE EL LÍQUIDO SE ACUMULE DEBAJO DE LA INCISIÓN (CORTE QUIRÚRGICO) Y CAUSE UNA INFECCIÓN	UNIDAD		
28	ARPONES	ESTE DISPOSITIVO PERMITE COLOCAR UN PEQUEÑO ARPÓN EN EL LIGAMENTO, ASEGURANDO UNA CORRECTA FIJACIÓN Y LAS MÍNIMAS MOLESTIAS FÍSICAS PARA LA PACIENTE. PUEDE UTILIZARSE EN	PAR		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS	

		INTERVENCIONES DE PROLAPSO DE CÚPULA VAGINAL TRAS UNA HISTERECTOMÍA			
29	EQUIPO DE IRRIGACION EN Y TUR	EQUIPO DE IRRIGACIÓN UTILIZADO EN LA RESECCIÓN TRANSURETRAL, PERMITE CONECTAR SIMULTÁNEAMENTE DOS BOLSAS DE SOLUCIÓN DE G ELIMINANDO LOS FRECUENTES CAMBIOS DE BOLSA	UNIDAD		
30	COMPRESAS QUIRURGICAS	COMPRESA ESTÉRIL DESECHABLE, CON UNA ESTRUCTURA DE TRAMA DE GASA DE 20 A 24 HILOS. POSEE UNA CINTA RADIOACA AZUL QUE PERMITE SU SEGUIMIENTO RADIOLÓGICO. ACTÚA ABSORBIENDO EL CONTENIDO HEMÉTICO Y MEJORANDO LA VISIÓN DEL CAMPO QUIRÚRGICO. LIBRE DE LÁTEX DE TAMAÑO DE 45 X 45	PAQUETE X 5 UNIDADES		
31	EQUIPO PARA SUCCION EXOVAC 1/4	SISTEMA DE DRENAJE QUIRÚRGICO CON UN EVACUADOR DE 400 ML DE 1/4	UNIDAD		
32	EQUIPO PARA SUCCION EXOVAC 1/8	SISTEMA DE DRENAJE QUIRÚRGICO CON UN EVACUADOR DE 400 ML DE 1/8	UNIDAD		
33	EQUIPO PARA SUCCION EXOVAC 3/16 (SISTEMA DE DRENAJE HERIDAS)	SISTEMA DE DRENAJE QUIRÚRGICO CON UN EVACUADOR DE 400 ML DE 3/16	UNIDAD		
34	ELECTRODOS	ELECTRODO DE HIDROGEL SÓLIDO PARA MONITORIZACIÓN CARDÍACA. LLEVA INCORPORADO UN ADHESIVO SUAVE QUE PERMITE UNA ADHESIÓN INMEDIATA Y SEGURA DURANTE SU PERMANENCIA A LA VEZ QUE NO DEJA RESIDUOS EN LA PIEL TRAS SU RETIRADA.- FORMA / TAMAÑO (EXCLUIDO EL AGARRE) LÁGRIMA, 35 MM SUPERFICIE TOTAL DEL PRODUCTO 1017 MM2 ÁREA DE GEL 401 MM2 ÁREA ADHESIVA 616 MM2 ÁREA SENSOR 78,5 MM2 GROSOR DEL PRODUCTO (EXCLUYENDO EL ADAPTADOR) 0,8 MM ADAPTADOR BROCHE LATIGUILLO INTEGRADO (LONGITUD / COLOR), QUE SEA COMPACTIBLE CON EQUIPOS PHILLIS.	UNIDAD		
35	HOJAS BISTURÍ No.10, 11,12, 15 Y 20	HOJA DE ACERO INOXIDABLE CORTANTE, CON BORDE AFILADO POR LAS DOS CARAS. CON RANURA PARA INCORPORAR A MANGO DE BISTURÍ ESTÁNDAR. ENVASADO RESISTENTE Y DE FÁCIL APERTURA. HOJA Nº 15 CON PUNTA AGUDA. EN ENVASE INDIVIDUAL ESTÉRIL CON Nº DE LA HOJA Y FECHA DE CADUCIDAD.	UNIDAD		
36	SUTURA ACIDO POLIGLICOLICO TRENZADO 0 AGUJA 1/2 CIRCULO REDONDA 3.7 CMS X 90 CMS	SUTURA ABSORBIBLE T MULTIFILAMENTO TRENZADO DE ÁCIDO POLIGLICOLICO CALIBRE 0 CON AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 35 A 38 MM, LONGITUD DE HEBRA DE 70 A 90 CMS.	UNIDAD		
37	SUTURA ACIDO POLIGLICOLICO TRENZADO 1 AGUJA 1/2 CIRCULO REDONDA, 3.7 CMS X 90 CMS	SUTURA ABSORBIBLE MULTIFILAMENTO TRENZADO DE ÁCIDO POLIGLICOLICO CALIBRE 1: CON AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 35 A 38 MM, LONGITUD DE HEBRA DE 70 A 90 CMS	UNIDAD		
38	SUTURA ACIDO POLIGLICOLICO TRENZADO 2-0 AGUJA 1/2 CIRCULO REDONDA 2.6 CMS X 70 CMS- 90 CMS	SUTURA ABSORBIBLE MULTIFILAMENTO TRENZADO DE ÁCIDO POLIGLICOLICO CALIBRE 2/0 CON AGUJA ½ CIRCULO CURVA REDONDA DE 25 A 27 MM, LONGITUD DE HEBRA DE 70 A 90 CMS	UNIDAD		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS	

39	SUTURA ACIDO POLIGLICOLICO TRENZADO 2-0 AGUJA 1/2 CIRCULO REDONDA 3.7 CMS X 90 CMS	SUTURA ABSORBIBLE MULTIFILAMENTO TRENZADO DE ÁCIDO POLIGLICOLICO CALIBRE 2/0 CON AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 36 A 38 MM, LONGITUD DE HEBRA DE 70 A 90 CMS.	UNIDAD		
40	SUTURA ACIDO POLIGLICOLICO TRENZADO 4-0 AGUJA 1/2 CIRCULO REDONDA 2.6 CMS X 70 CMS-	SUTURA ABSORBIBLE MULTIFILAMENTO TRENZADO DE ÁCIDO POLIGLICOLICO CALIBRE 4/0 AGUJA ½ CIRCULO CURVA REDONDA DE 25 A 27 MM, LONG HEBRA DE 70 A 75 CMS,	UNIDAD		
41	SUTURA ACIDO POLIGLICOLICO TRENZADO INCOLORO 4-0 AGUJA 3/8 CIRCULO CORTANTE 2.0 CMS X 70 CMS	SUTURA ABSORBIBLE MULTIFILAMENTO TRENZADO DE ÁCIDO POLIGLICOLICO CALIBRE 4/0 AGUJA 3/8 DE CIRCULO CURVA CORTANTE DE 19 A 20 MM, LONG HEBRA DE 45 A 75 CMS,	UNIDAD		
42	SUTURA ACIDO POLIGLICOLICO TRENZADO INCOLORO 3-0 AGUJA 3/8 CIRCULO CORTANTE 2.0 CMS X 70 CMS	SUTURA ABSORBIBLE MULTIFILAMENTO TRENZADO DE ÁCIDO POLIGLICOLICO CALIBRE 3/0 CON AGUJA 3/8 CIRCULO REDONDO DE 19 A 24 MM, LONGITUD DE HEBRA DE 45 A 75 CMS.	UNIDAD		
43	SUTURA ACIDO POLIGLICOLICO TRENZADO INCOLORO 3-0 AGUJA 1/2CIRCULO REDONDA 2.6 CMS X 70 CMS	SUTURA ABSORBIBLE MULTIFILAMENTO TRENZADO DE ÁCIDO POLIGLICOLICO CALIBRE 3/0 CON AGUJA 3/8 CIRCULO CURVA CORTANTE DE 19 A 26 MM, LONGITUD DE HEBRA DE 45 A 75 CMS.	UNIDAD		
44	SUTURA ACIDO POLIGLICOLICO TRENZADO INCOLORO 5-0 AGUJA 3/8 CIRCULO CORTANTE 1.3 CMS X 45 CMS- 70 CMS	SUTURA ABSORBIBLE MULTIFILAMENTO TRENZADO DE ÁCIDO POLIGLICOLICO CALIBRE 5/0 AGUJA 3/8 CIRCULO CURVA CORTANTE DE 12 A 16MM, LONG HEBRA DE 45 A 70 CMS,	UNIDAD		
45	SUTURA ACIDO POLIGLICOLICO TRENZADO INCOLORO 6-0 AGUJA 3/8 CIRCULO CORTANTE 1.3 CMS X 45 CMS	SUTURA ABSORBIBLE MULTIFILAMENTO TRENZADO DE ÁCIDO POLIGLICOLICO CALIBRE 6/0 AGUJA 3/8 CIRCULO CURVA CORTANTE DE 11 A 13 MM, LONG DE HEBRA 45 A 70 CMS, TIEMPO DE ABSORCIÓN DE 60 A 90 DÍAS.	UNIDAD		
46	SUTURA GLICONATO- MONOFILAMENTO 3-0 INCOLORO AGUJA 3/8 CIRCULO CORTANTE 2.4CMS X 70 CMS	SUTURA MONOFILAMENTO ABSORBIBLE A BASE DE GLICONATO (ÁCIDO GLICÓLICO, CARBONATO DE TRIMETILENO Y CAPROLACTONA) O POLIGLECAPRONE CALIBRE 3/0 AGUJA CURVA CORTANTE DE 19 A 24 MM LONG DE HEBRA DE 70 A 75 CMS.	UNIDAD		
47	SUTURA GLICONATO- MONOFILAMENTO 4-0 INCOLORO AGUJA 3/8 CIRCULO CORTANTE 1.9 CMS X 70 CMS	SUTURA MONOFILAMENTO ABSORBIBLE A BASE DE GLICONATO (ÁCIDO GLICÓLICO, CARBONATO DE TRIMETILENO Y CAPROLACTONA) O POLIGLECAPRONE CALIBRE 4/0 AGUJA CURVA CORTANTE DE 12 A 22 MM LONG DE HEBRA DE 45 A 70 CMS.	UNIDAD		
48	SUTURA OFTÁLMICA MONOFILAMENTO- NYLON NEGRO- 9-0 DOBLE AGUJA 3/8 CIRCULO ESPATULADA 0.65 CMS X 30 CMS	SUTURA NO ABSORBIBLE DE NYLON MONOFILAMENTO DOBLE AGUJA PUNTA ESPATULADA DE 3/8 DE CÍRCULO DE 6 A 6.5 MM CALIBRE 9/0 PARA OFTALMOLOGÍA, LONG HEBRA DE 30 CMS.	UNIDAD		
49	NYLON DOBLE AGUJA PUNTA ESPATULADA DE 3/8 DE CIRCULO DE 6 A 6.5 MM CALIBRE 10/0 PARA OFTALMOLOGÍA,	HEBRA MULTIFILAMENTOS TRENZADA, POSEE UNA FUERZA TENSIL ALTA, NO PRODUCE REACCIÓN TISULAR. NYLON DOBLE AGUJA PUNTA ESPATULADA DE 3/8 DE CIRCULO DE 6 A 6.5 MM CALIBRE 10/0 PARA OFTALMOLOGÍA,	UNIDAD		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS	

50	POLIPROPILENO CALIBRE 0, AGUJA ½ CIRCULO CURVA REDONDA DE 25 A 27MM	SUTURA SINTÉTICA MONOFILAMENTO NO ABSORBIBLE QUE POSEE UNA ELEVADA FUERZA TENSIL, NO SE REABSORBE. SUTURA DE POLIPROPILENO MONOFILAMENTO CALIBRE 0, CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 25 A 27MM. HEBRA DE 74 A 76 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL PELABLE.	UNIDAD		
51	POLIPROPILENO CALIBRE 1, AGUJA ½ CIRCULO CURVA REDONDA DE 35 A 37MM	SUTURA SINTÉTICA MONOFILAMENTO NO ABSORBIBLE QUE POSEE UNA ELEVADA FUERZA TENSIL, NO SE REABSORBE. SUTURA DE POLIPROPILENO MONOFILAMENTO CALIBRE 1, CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 35 A 37MM. HEBRA DE 74 A 76 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL PELABLE.	UNIDAD		
52	POLIPROPILENO CALIBRE 2/0, AGUJA ½ CIRCULO CURVA REDONDA DE 25 A 27MM	SUTURA SINTÉTICA MONOFILAMENTO NO ABSORBIBLE QUE POSEE UNA ELEVADA FUERZA TENSIL, NO SE REABSORBE. SUTURA DE POLIPROPILENO MONOFILAMENTO CALIBRE 2/0, CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 25 A 27 MM. HEBRA DE 74 A 76 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL PELABLE.	UNIDAD		
53	POLIPROPILENO CALIBRE 3/0, DOBLE AGUJA CURVA DE 22 A 27MM	SUTURA SINTÉTICA MONOFILAMENTO NO ABSORBIBLE QUE POSEE UNA ELEVADA FUERZA TENSIL, NO SE REABSORBE. SUTURA DE POLIPROPILENO MONOFILAMENTO CALIBRE 3/0, CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 22 A 27MM. HEBRA DE 74 A 76 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL PELABLE.	UNIDAD		
54	POLIPROPILENO CALIBRE 4/0, DOBLE AGUJA CUVA DE 15 A 17MM	SUTURA SINTÉTICA MONOFILAMENTO NO ABSORBIBLE QUE POSEE UNA ELEVADA FUERZA TENSIL, NO SE REABSORBE. SUTURA DE POLIPROPILENO MONOFILAMENTO CALIBRE 4/0, CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 15 A 17MM. HEBRA DE 74 A 76 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL PELABLE.	UNIDAD		
55	POLIPROPILENO CALIBRE 5/0, DOBLE AGUJA CURVA DE 15 A 17MM	SUTURA SINTÉTICA MONOFILAMENTO NO ABSORBIBLE QUE POSEE UNA ELEVADA FUERZA TENSIL, NO SE REABSORBE. SUTURA DE POLIPROPILENO MONOFILAMENTO CALIBRE 5/0, CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 15 A 17MM. HEBRA DE 74 A 76 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL PELABLE.	UNIDAD		
56	SUTURA POLIPROPILENO MONOFILAMENTO 6-0 AGUJA 3/8 CIRCULO CORTANTE 1.2 CMS X 45 CMS	MONOFILAMENTO DE POLIPROPILENO CALIBRE 6/0, AGUJA 3/8 DE CIRCULO CORTANTE DE 10,5 A 12 MM Y LONG DE HEBRA DE 45 A 75 CMS	UNIDAD		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS		

57	SUTURA POLIPROPILENO MONOFILAMENTO 5-0 AGUJA 3/8 CIRCULO CORTANTE 1.6 CMS X 45 CMS	MONOFILAMENTO DE POLIPROPILENO CALIBRE 5/0, AGUJA 3/8 DE CIRCULO CORTANTE DE 16 A 19 MM, LONG DE HEBRA 45 A 75 CMS	UNIDAD		
58	SUTURA POLIPROPILENO MONOFILAMENTO 5-0 AGUJA 1/2 CIRCULO REDONDO 1.7 CMS X 75 CMS	MONOFILAMENTO DE POLIPROPILENO CALIBRE 5/0, CON AGUJA 1/2 DE CIRCULO REDONDA DE 17 MM, LONGITUD DE HEBRA 75 CM	UNIDAD		
59	SUTURA POLIPROPILENO MONOFILAMENTO 3-0 AGUJA 3/8 CIRCULO CORTANTE 2.4 CMS X 45 CMS - 75 CMS	MONOFILAMENTO DE POLIPROPILENO CALIBRE 3/0, AGUJA 3/8 DE CÍRCULO, CURVA CORTANTE DE 24 MM, DE 45 A 75 CMS DE LONG DE LA HEBRA.	UNIDAD		
60	SUTURA POLIPROPILENO MONOFILAMENTO 4-0 AGUJA 3/8 CIRCULO CORTANTE 1.9 CMS X 45 CMS - 75 CMS	MONOFILAMENTO DE POLIPROPILENO CALIBRE 4/0, AGUJA 3/8 DE CIRCULO CURVA CORTANTE DE 16 A 20 MM Y LONG HEBRA DE 45 A 75 CMS.	UNIDAD		
61	SUTURA SEDA QUIRÚRGICA NEGRA TRENZADA 0 SIN AGUJA 10 X 75 CMS	SUTURA NO ABSORBIBLE DE SEDA TRENZADA NEGRA CALIBRE 0 PRECORTADA DE 10 A 12 HEBRAS, LONG DE CADA HEBRA DE 50 A 75 CMS.	UNIDAD		
62	SUTURA SEDA QUIRÚRGICA NEGRA TRENZADA 0 AGUJA 1/2 CIRCULO 3.5 CMS X 75 CMS	SUTURA NO ABSORBIBLE DE SEDA TRENZADA NEGRA CALIBRE 0 AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 35 A 37 MM, LONG HEBRA DE 75 CMS.	UNIDAD		
63	SUTURA SEDA QUIRÚRGICA NEGRA TRENZADA 1 AGUJA 1/2 CURCULO 3.5 CMS X 75 CMS	SUTURA NO ABSORBIBLE DE SEDA TRENZADA NEGRA CALIBRE 1 AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 35 A 37 MM, LONG HEBRA DE 75 CMS.	UNIDAD		
64	SUTURA SEDA QUIRÚRGICA NEGRA TRENZADA 2-0 AGUJA 1/2 CURCULO 2.6 CMS X 75 CMS	SUTURA NO ABSORBIBLE DE SEDA TRENZADA NEGRA CALIBRE 2/0 AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 26 A 27 MM, LONG HEBRA DE 75 CMS.	UNIDAD		
65	SEDA TRENZADA NEGRA CALIBRE 2/0 AGUJA 3/8 DE CIRCULO CURVA CORTANTE DE 24 A 75 MM.	SUTURA QUIRÚRGICA NO ABSORBIBLE NATURAL. MULTIFILAMENTO TRENZADO, HEBRA COMPACTA Y CON ALTA RESISTENCIA TENSIL Y BUENA FLEXIBILIDAD. CALIBRE 2/0 AGUJA 3/8 DE CIRCULO CURVA CORTANTE DE 24 A 30 MM.	UNIDAD		
66	SEDA TRENZADA NEGRA PRECORTADA CALIBRE 2/0 DE 10 A 12 HEBRAS	SUTURA QUIRÚRGICA NO ABSORBIBLE NATURAL. MULTIFILAMENTO TRENZADO, HEBRA COMPACTA Y CON ALTA RESISTENCIA TENSIL Y BUENA FLEXIBILIDAD. SEDA TRENZADA NEGRA PRECORTADA CALIBRE 2/0 DE 10 A 12 HEBRAS	UNIDAD		
67	SEDA TRENZADA NEGRA CALIBRE 3/0 AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 22 A 26 MM,	SUTURA QUIRÚRGICA NO ABSORBIBLE NATURAL. MULTIFILAMENTO TRENZADO, HEBRA COMPACTA Y CON ALTA RESISTENCIA TENSIL Y BUENA FLEXIBILIDAD. CALIBRE 3/0 AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 22 A 26 MM,	UNIDAD		
68	SEDA TRENZADA NEGRA PRECORTADA CALIBRE 3/0, DE 10 A 12 HEBRAS.	SUTURA QUIRÚRGICA NO ABSORBIBLE NATURAL. MULTIFILAMENTO TRENZADO, HEBRA COMPACTA Y CON ALTA RESISTENCIA TENSIL Y BUENA FLEXIBILIDAD. SEDA TRENZADA NEGRA PRECORTADA CALIBRE 3/0, DE 10 A 12 HEBRAS.	UNIDAD		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS	

69	SUTURA SEDA QUIRÚRGICA NEGRA TRENZADA 3/0 AGUJA 3/8 CIRCULO CORTANTE 2.4CMS X 45CMS -75 CMS	SUTURA NO ABSORBIBLE DE SEDA TRENZADA NEGRA CALIBRE 3/0 AGUJA 3/8 DE CIRCULO CURVA CORTANTE DE 24 MS. LONG HEBRA 45 A 75 CMS.	UNIDAD		
70	SUTURA POLIDIOXONONA MONOFILAMENTO 2-0 .3,0,4,0,5,0,6,0 AGUJA 1/2 CIRCLO REDONDA	SUTURA MONOFILAMENTO ABSORBIBLE A BASE DE POLIDIOXANONA 2/0 AGUJA CURVA REDONDA DE 22 A 26 MM LONG HEBRA DE 70 A 75 CM.	UNIDAD		
71	CATGUT CROMADO CALIBRE 1, AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 36 A 38 MM	FIBRA TRATADA CON SALES DE CROMO. SUTURA - DE CATGUT CROMADO, CALIBRE 1, CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 36 A 38 MM. HEBRA DE 89 A 91 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL DE ABRE FÁCIL.	UNIDAD		
72	CATGUT CROMADO CALIBRE 0, AGUJA ½ CIRCULO CURVA REDONDA DE 43 A 65 MM	FIBRA TRATADA CON SALES DE CROMO. SUTURA - DE CATGUT CROMADO, CALIBRE 0, CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 43 A 65 MM. HEBRA DE 89 A 91 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL DE ABRE FÁCIL.	UNIDAD		
73	CATGUT CROMADO CALIBRE 2/0, AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 26 A 27 MM	FIBRA TRATADA CON SALES DE CROMO. SUTURA - DE CATGUT CROMADO, CALIBRE 2/0 CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO COSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 26 A 27 MM DE DIÁMETRO FINO. HEBRA DE 70 A 91 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL DE ABRE FÁCIL.	UNIDAD		
74	CATGUT CROMADO CALIBRE 2/0, AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 36 A 38 MM, LONG. DE HEBRA DE 70 A 90 CMS.	FIBRA TRATADA CON SALES DE CROMO. SUTURA - DE CATGUT CROMADO, CALIBRE 2/0 CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 36 A 38 MM DE DIÁMETRO FINO. HEBRA DE 70 A 90 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL DE ABRE FÁCIL.	UNIDAD		
75	CATGUT SIMPLE CALIBRE 3/0, AGUJA 3/8 CIRCULO CORTANTE DE 17 A 19MM	FIBRA TRATADA CON COLÁGENO. SUTURA - DE CATGUT SIMPLE, CALIBRE 3/0 CON AGUJA DE 3/8 CÍRCULO, PUNTA CORTANTE. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 17 A 19 MM DE DIÁMETRO FINO. HEBRA DE 70 A 90 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL DE ABRE FÁCIL.	UNIDAD		
76	CATGUT CROMADO 3/0, AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 22 A 26 MM, LONG. DE HEBRA DE 70 A 75 CMS.	FIBRA TRATADA CON SALES DE CROMO. SUTURA - DE CATGUT CROMADO, CALIBRE 3/0 CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 22 A 26 MM DE DIÁMETRO FINO. HEBRA DE 70 A 75 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL DE ABRE FÁCIL.	UNIDAD		
77	CATGUT CROMADO CALIBRE 4/0, AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 17 MM	SUTURA - DE CATGUT CROMADO, CALIBRE 4/0 CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 17 MM DE DIÁMETRO FINO. HEBRA DE 70 A 90 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL DE ABRE FÁCIL.	UNIDAD		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS		

78	CATGUT CROMADO CALIBRE 5/0, AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 17 A 19MM	FIBRA TRATADA CON SALES DE CROMO. SUTURA - DE CATGUT CROMADO, CALIBRE 5/0 CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 17 A 19 MM DE DIÁMETRO FINO. HEBRA DE 70 A 90 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL DE ABRE FÁCIL.	UNIDAD		
79	SISTEMA DE CIERRE ASISTIDO AL VACIO (VAC)	ONSTA DE UNA ESPONJA RETICULADA QUE SE RECORTA AL TAMAÑO DE LA HERIDA, DONDE SE INSERTA UN TUBO NO COLAPSABLE QUE PROVEE LA PRESIÓN NEGATIVA DESDE UNA BOMBA DE PRESIÓN NEGATIVA (VACÍO) TAMAÑO GRANDE , PEQUEÑO Y MEDIANO	UNIDAD		
80	ÁCIDO HIALURÓNICO (HIALURONATO SÓDICO) IA JERINGA PRELLENADA 25MG/2.5ML	ÁCIDO HIALURÓNICO (HIALURONATO SÓDICO) IA JERINGA PRELLENADA 25MG/2.5ML SOLUCIÓN INYECTABLE	UNIDAD		
81	HIALURONATO DE SODIO (1.6%- 800 MG), CONDROITÍN SULFATO DE SÓDIO (2%-1 G/50ML)	SOLUCION ESTERIL DE HIALURONATO DE SODIO (1.6%-800 MG), CONDROITÍN SULFATO DE SÓDIO (2%-1 G/50ML) JERINGA PRECARGADA 50 ML CON ADAPTADOR LUER-LOCK Y IALUADAPTER	UNIDAD		
82	ELECTRODO DE HIDROGEL PARA POTENCIALES EVOCADOS AUDITIVOS	ELECTRODOS DE HIDROGEL PARA POTENCIALES EVOCADOS AUDITIVOS (PEATC/ABR) SON SENSORES AUTOADHESIVOS DE SUPERFICIE, FRECUENTEMENTE COMPUESTOS DE PLATA/CLORURO DE PLATA DISEÑADOS PARA OFRECER UNA SEÑAL ESTABLE Y DE BAJA IMPEDANCIA SIN NECESIDAD DE GELES CONDUCTORES EXTERNOS. REF. 8516907- SNAP ELECTRODE 3.4 X 2.2 CM	PAQUETE X 60 UNIDADES		
83	ADHESIVO TISULAR ESTÉRIL x 05ML	ADHESIVO TISULAR ESTÉRIL A BASE DE N-BUTIL- 2-CIANOACRILATO, UTILIZADO PARA EL CIERRE RÁPIDO (30 SEG) Y SEGURO DE HERIDAS CUTÁNEAS LIMPIAS, LACERACIONES SIN TENSIÓN Y ESCLEROSIS DE VARICES ESOFÁGICAS. POLIMERIZA CON LA HUMEDAD, CREANDO UNA BARRERA BACTERICIDA, INDOLORA Y RESISTENTE, DISPONIBLE EN AZUL O TRANSPARENTE.	UNIDAD		

GRUPO No. 3 AGUJAS JERINGAS Y CATETERES

ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CUMPLE	NO CUMPLE
1	AGUJA DESECHABLE NO 18	PRODUCTO DESECHABLE, CALIBRE 18G A X 1 1/2 IDENTIFICADOS POR CODICOLOR. CONO COMPATIBLE CON SISTEMA LUER LOCK O LUER SLIP. CÁNULA EN ACERO INOXIDABLE GRADO MÉDICO, SILICONIZADA CON PUNTA TRIBISELADA, LO CUAL PERMITE UNA PUNCIÓN ATRAUMÁTICA. PROTECTOR DE LA CÁNULA QUE CUBRE LA AGUJA Y TIENE ACOPLE SEGURO.	UNIDAD		
2	AGUJA DESECHABLE NO 20	PRODUCTO DESECHABLE, CALIBRE 21G X 1 IDENTIFICADOS POR CODICOLOR. CONO COMPATIBLE CON SISTEMA LUER LOCK O LUER SLIP. CÁNULA EN ACERO INOXIDABLE GRADO MÉDICO, SILICONIZADA CON PUNTA TRIBISELADA, LO CUAL PERMITE UNA PUNCIÓN ATRAUMÁTICA. PROTECTOR DE LA CÁNULA QUE CUBRE LA AGUJA Y TIENE ACOPLE SEGURO.	UNIDAD		
3	AGUJA DESECHABLE NO 26	PRODUCTO DESECHABLE, CALIBRE 26G X 1" 1/2 IDENTIFICADOS POR CODICOLOR. CONO COMPATIBLE CON SISTEMA LUER LOCK O LUER SLIP. CÁNULA EN ACERO INOXIDABLE GRADO	UNIDAD		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS		

		MÉDICO, SILICONIZADA CON PUNTA TRIBISELADA, LO CUAL PERMITE UNA PUNCIÓN ATRAUMÁTICA. PROTECTOR DE LA CÁNULA QUE CUBRE LA AGUJA Y TIENE ACOPLE SEGURO.			
4	AGUJA DESECHABLE NO 30	PRODUCTO DESECHABLE, CALIBRE 30G X 1" IDENTIFICADOS POR CODICOLOR. CONO COMPATIBLE CON SISTEMA LUER LOCK O LUER SLIP. CÁNULA EN ACERO INOXIDABLE GRADO MÉDICO, SILICONIZADA CON PUNTA TRIBISELADA, LO CUAL PERMITE UNA PUNCIÓN ATRAUMÁTICA. PROTECTOR DE LA CÁNULA QUE CUBRE LA AGUJA Y TIENE ACOPLE SEGURO.	UNIDAD		
5	AGUJA CHIBA PARA BIOPSIA DE 18 A 25	AGUJA LARGA Y DE FINO CALIBRE, QUE SE UTILIZA PARA LA OBTENCIÓN DE MUESTRAS CITOLÓGICAS.	UNIDAD		
6	PERICRANEAL	EQUIPO CONFORMADO POR UNA PARTE DE ACERO INOXIDABLE EMSAMBRADA A UNA MARIPOSA DLEXIBLE FABRICADA EN PVC (CICLOHEXANONA CON UN 5% DE PVC) CON CODIGO DE COLOR.	UNIDAD		
7	CATETER PIG TAIL	CALIBRE DEL CATÉTER: 06, 08, 10, 12 Y 14 FR. CON HILO DE SEGURIDAD INTERNO, ESTILETE CON PUNTA DE DIAMANTE O PIRAMIDAL. PARA UN SOLO USO	UNIDAD		
8	JERINGA DESECHABLE DE 1 CENTIMETRO CUBICO CON AGUJA NO 27 G	JERINGA DESECHABLE DE TRES PARTES, CON SU RESPECTIVA AGUJA, CILINDRO FABRICADO EN POLIPROPILENO TRASLUCIDO. CONO DE ACOPLAMIENTO TIPO LUER LOCK EL CUAL PUEDE SER EXCÉNTRICO O CONCÉNTRICO, SU FUNCIÓN EN ACOPLAR A LOS CONOS HEMBRA TIPO LUERCK, EL CUERPO DEL CILINDRO CUMPLE CON LAS TOLERANCIAS DIMENSIONALES ESPECIFICADAS EN LA NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 1988 E INTERNACIONAL. EMBOLO FABRICADO EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD O POLIPROPILENO PARA PERMITIR LA SUCCIÓN Y DESALOJO DE SUSTANCIAS AL ORGANISMO. PISTÓN FABRICADO EN MATERIAL CAUCHO ASEGURANDO LA HERMETICIDAD Y SUAVIDAD AL DESLIZARSE DENTRO DEL CILINDRO DISCO DE EMPUJE DISEÑO QUE FACILITA LA PUNCIÓN DEL PRODUCTO, ESCALA VOLUMÉTRICA IMPRESO EN CADA JERINGA EN COLOR ÓPTICO PARA FACILITAR SU LECTURA.	UNIDAD		
9	JERINGA DESECHABLE DE 3 CENTIMETROS CUBICOS CON AGUJA No. 21 x 1 1/2	JERINGA DESECHABLE DE TRES PARTES, CON SU RESPECTIVA AGUJA, CILINDRO FABRICADO EN POLIPROPILENO TRASLUCIDO. CONO DE ACOPLAMIENTO TIPO LUER LOCK EL CUAL PUEDE SER EXCÉNTRICO O CONCÉNTRICO, SU FUNCIÓN EN ACOPLAR A LOS CONOS HEMBRA TIPO LUERCK, EL CUERPO DEL CILINDRO CUMPLE CON LAS TOLERANCIAS DIMENSIONALES ESPECIFICADAS EN LA NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 1988 E INTERNACIONAL. EMBOLO FABRICADO EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD O POLIPROPILENO PARA PERMITIR LA SUCCIÓN Y DESALOJO DE SUSTANCIAS AL ORGANISMO. PISTÓN FABRICADO EN MATERIAL CAUCHO ASEGURANDO LA HERMETICIDAD Y SUAVIDAD AL DESLIZARSE DENTRO DEL CILINDRO DISCO DE EMPUJE DISEÑO QUE FACILITA LA PUNCIÓN DEL PRODUCTO, ESCALA VOLUMÉTRICA IMPRESO EN CADA JERINGA EN COLOR ÓPTICO PARA FACILITAR SU LECTURA.	UNIDAD		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS		

10	JERINGA DESECHABLE DE 5 CENTÍMETROS CÚBICOS CON AGUJA No. 21 x 1 1/2	JERINGA DESECHABLE DE TRES PARTES, CON SU RESPECTIVA AGUJA, CILINDRO FABRICADO EN POLIPROPILENO TRASLUCIDO. CONO DE ACOPLAMIENTO TIPO LUER LOCK EL CUAL PUEDE SER EXCÉNTRICO O CONCÉNTRICO, SU FUNCIÓN EN ACOPLAR A LOS CONOS HEMBRA TIPO LUERCK, EL CUERPO DEL CILINDRO CUMPLE CON LAS TOLERANCIAS DIMENSIONALES ESPECIFICADAS EN LA NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 1988 E INTERNACIONAL. EMBOLO FABRICADO EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD O POLIPROPILENO PARA PERMITIR LA SUCCIÓN Y DESALOJO DE SUSTANCIAS AL ORGANISMO. PISTÓN FABRICADO EN MATERIAL CAUCHO ASEGURANDO LA HERMETICIDAD Y SUAVIDAD AL DESLIZARSE DENTRO DEL CILINDRO DISCO DE EMPUJE DISEÑO QUE FACILITA LA PUNCIÓN DEL PRODUCTO, ESCALA VOLUMÉTRICA IMPRESO EN CADA JERINGA EN COLOR ÓPTICO PARA FACILITAR SU LECTURA.	UNIDAD		
11	JERINGA DESECHABLE DE 10 CENTÍMETROS CÚBICOS CON AGUJA No. 21 x 1 1/2	JERINGA DESECHABLE DE TRES PARTES, CON SU RESPECTIVA AGUJA, CILINDRO FABRICADO EN POLIPROPILENO TRASLUCIDO. CONO DE ACOPLAMIENTO TIPO LUER LOCK EL CUAL PUEDE SER EXCÉNTRICO O CONCÉNTRICO, SU FUNCIÓN EN ACOPLAR A LOS CONOS HEMBRA TIPO LUERCK, EL CUERPO DEL CILINDRO CUMPLE CON LAS TOLERANCIAS DIMENSIONALES ESPECIFICADAS EN LA NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 1988 E INTERNACIONAL. EMBOLO FABRICADO EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD O POLIPROPILENO PARA PERMITIR LA SUCCIÓN Y DESALOJO DE SUSTANCIAS AL ORGANISMO. PISTÓN FABRICADO EN MATERIAL CAUCHO ASEGURANDO LA HERMETICIDAD Y SUAVIDAD AL DESLIZARSE DENTRO DEL CILINDRO DISCO DE EMPUJE DISEÑO QUE FACILITA LA PUNCIÓN DEL PRODUCTO, ESCALA VOLUMÉTRICA IMPRESO EN CADA JERINGA EN COLOR ÓPTICO PARA FACILITAR SU LECTURA.	UNIDAD		
12	JERINGA DESECHABLE DE 20 CENTÍMETROS CÚBICOS CON AGUJA No. 21 x 1 1/2	JERINGA DESECHABLE DE TRES PARTES, CON SU RESPECTIVA AGUJA, CILINDRO FABRICADO EN POLIPROPILENO TRASLUCIDO. CONO DE ACOPLAMIENTO TIPO LUER LOCK EL CUAL PUEDE SER EXCÉNTRICO O CONCÉNTRICO, SU FUNCIÓN EN ACOPLAR A LOS CONOS HEMBRA TIPO LUERCK, EL CUERPO DEL CILINDRO CUMPLE CON LAS TOLERANCIAS DIMENSIONALES ESPECIFICADAS EN LA NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 1988 E INTERNACIONAL. EMBOLO FABRICADO EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD O POLIPROPILENO PARA PERMITIR LA SUCCIÓN Y DESALOJO DE SUSTANCIAS AL ORGANISMO. PISTÓN FABRICADO EN MATERIAL CAUCHO ASEGURANDO LA HERMETICIDAD Y SUAVIDAD AL DESLIZARSE DENTRO DEL CILINDRO DISCO DE EMPUJE DISEÑO QUE FACILITA LA PUNCIÓN DEL PRODUCTO, ESCALA VOLUMÉTRICA IMPRESO EN CADA JERINGA EN COLOR ÓPTICO PARA FACILITAR SU LECTURA.	UNIDAD		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS		

13	JERINGA DESECHABLE DE 60 CENTIMETROS CUBICOS PUNTA CATETER	JERINGA DESECHABLE DE TRES PARTES, CON SU RESPECTIVA AGUJA, CILINDRO FABRICADO EN POLIPROPILENO TRASLUCIDO. CONO DE ACOPLAMIENTO TIPO LUER LOCK EL CUAL PUEDE SER EXCÉNTRICO O CONCÉNTRICO, SU FUNCIÓN EN ACOPLAR A LOS CONOS HEMBRA TIPO LUERCK, EL CUERPO DEL CILINDRO CUMPLE CON LAS TOLERANCIAS DIMENSIONALES ESPECIFICADAS EN LA NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 1988 E INTERNACIONAL. EMBOLO FABRICADO EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD O POLIPROPILENO PARA PERMITIR LA SUCCIÓN Y DESALOJO DE SUSTANCIAS AL ORGANISMO. PISTÓN FABRICADO EN MATERIAL CAUCHO ASEGURANDO LA HERMETICIDAD Y SUAVIDAD AL DESLIZARSE DENTRO DEL CILINDRO DISCO DE EMPUJE DISEÑO QUE FACILITA LA PUNCIÓN DEL PRODUCTO, ESCALA VOLUMÉTRICA IMPRESO EN CADA JERINGA EN COLOR ÓPTICO PARA FACILITAR SU LECTURA.	UNIDAD		
14	JERINGA CONECTOR ENTERAL ENFIT DE 1ML A 60ML	JERINGAS ENTERALES, ORALES DESTINADAS A SER UTILIZADAS PARA LA ENTREGA DE MEDICACIÓN Y NUTRICIÓN, ALIMENTACIÓN ENTERAL FORMULADA, YA SEA POR VÍA ORAL O A TRAVÉS DE UN TUBO DE ALIMENTACIÓN EN EL TRACTO GASTROINTESTINAL. DE 1ML-20ML	UNIDAD		
15	CATETER INTRAVENOS PERIFERICO DE SEGURIDAD No. 14, 16, 18, 20, 22, 24 Y 24 NEONATAL	CATÉTER INTRAVENOSO PERIFÉRICO CON DISPOSITIVO DE SEGURIDAD INTEGRADO RETRÁCTIL, CON ENCAPSULADO TOTAL DE LA AGUJA, POR ACTIVACIÓN MANUAL DEL OPERADOR, VISUALIZACIÓN TEMPRANA O PREMATURA DEL RETORNO VENOSO, MATERIAL EN BIALON, AGUJA SILICONADA CON BISEL TRIFACETADO, PABELLÓN CON CONEXIÓN LUER-LOCK, COLORES NORMATIZADOS INTERNACIONALMENTE, EMPAQUE BLÍSTER INDIVIDUAL DESECHABLE ESTÉRIL.	UNIDAD		
16	CONECTOR PARA ACCESO INTRAVENOSO VALVULA, SIN AGUJA	CONECTOR LIBRE DE AGUJA DISEÑADA PARATERAPIA INTRAVENOSA INTERMITENTE, Y/O CONTINUA Y ASPIRACION, CON TRECNOLOGIA CLINICAMENTE APROVADA EL CUAL REDUCE LA PRESENCIA DE INFECCIONES ASOCIADAS AL TORRENTE SANGUINEO. CONOECTOR LUER-LOCK EL CUAL FACILITA LA ADAPTACION DE USO CON JERINGAS Y EQUIPOS EXISTENTES.	UNIDAD		
17	EQUIPO PARA VENOCLISIS MACROGOTEO	PROPORCIONA UN GOTEO DE 10 GOTAS/ML. EL DISPOSITIVO CUENTA CON LA PERFORACIÓN SPIKE (ESPIGA/PUNZÓN) TIPO TORPEDO CON TRES ORIFICIOS PARA FLUJO CONSTANTE TERMINADO EN PUNTA CON FORMA DE BISEL. ELABORADO EN PVC DE GRADO MÉDICO CUYA CARACTERÍSTICA PRINCIPAL ES LA DE PROPORCIONAR UN GOTEO ESPECIFICO, CONOCIDO Y CONTROLABLE. ESTÉRIL Y DE USO ÚNICO.	UNIDAD		
18	EQUIPO PARA VENOCLISIS MICROGOTEO	PROPORCIONA UN GOTEO DE 60 GOTAS/ML. EL DISPOSITIVO CUENTA CON LA PERFORACIÓN SPIKE (ESPIGA/PUNZÓN) TIPO TORPEDO CON TRES ORIFICIOS PARA FLUJO CONSTANTE TERMINADO EN PUNTA CON FORMA DE BISEL. ELABORADO EN PVC DE GRADO MÉDICO CUYA CARACTERÍSTICA PRINCIPAL ES LA DE PROPORCIONAR UN GOTEO ESPECIFICO, CONOCIDO Y CONTROLABLE DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS DE CADA REFERENCIA, ESTÉRILES Y DE USO ÚNICO	UNIDAD		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS		

19	EQUIPO DRENAJE TORAXICO	DRENAJES TORÁCICOS DE TRES CÁMARAS ASPIRACIÓN EN SECO TUBOS DE SILICONA AUTOSELLABLE Y CUERPO DE ESTIRENO, POLIETILENO, TELAFTALATO DE POLIETILENO (PLÁSTICO DE ALTO IMPACTO)	UNIDAD		
20	TUBO DE TORAX 14 a 32 FR	MATERIAL PLÁSTICO, TRANSPARENTE, FLEXIBLE, POCO COLAPSABLE, FENESTRACIONES O AGUGEROS ADICIONALES, Y RADIO OPACO UTILIZADO PARA EXTRAER AIRE, LÍQUIDO, PUES Y SANGRE DE LA CAVIDAD PLEURAL..	UNIDAD		
21	EQUIPO DE BOMBA DE INFUSIÓN FOTOSENSIBLE	ELABORADO EN CLORURO DE POLIVINILO (CÁMARA DE GOTE), POLIETILENO Y BUTADIENO (REJILLA DE VENTILACIÓN - ABRAZADERA DE SEGURIDAD), PVC, CAUCHO DE SILICONA, POLIESTIRENO (CIERRE MACHO DE AJUSTE) ENFIT CON BOLSA DE 1000 ML	UNIDAD		
22	EQUIPO PARA BOMBA DE INFUSIÓN ENTERAL (Compatible con bomba de infusión)	EQUIPO DE VENOCISIS PARA USARSE EN BOMBA DE INFUSIÓN, POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD, PVC, ABS, POLIPROPILENO, ACRÍLICO, CAUCHO LÁTEX. ESTÉRIL, DESECHABLE BAYONETA, FILTRO DE AIRE, CÁMARA DE GOTE FLEXIBLE CON MICRO GOTERO, TUBO TRANSPORTADOR TRANSPARENTE Y/O OPACA, MECANISMO REGULADOR DE FLUJO, CON UNO O MÁS DISPOSITIVOS EN "Y" PARA INYECCIÓN, OBTURADOR DE TUBO TRANSPORTADOR, ADAPTADOR DE AGUJA, PROTECTORES DE BAYONETA Y ADAPTA. DEBE CONTENER REGISTRO SANITARIO NÚM. LOTE, FECHA DE VENCIMIENTO NO MENOR DE 1 AÑO. BOMBA VOLUMÉTRICA PARA LA INFUSIÓN DE VOLUMENES CON LA MÁXIMA PRECISIÓN, ADECUADA PARA APLICACIONES INTRAVENOSAS, PARA LA TRANSFUSIÓN SANGUÍNEA (EXCEPTO PLAQUETAS) Y PARA LA NUTRICIÓN ENTERAL. COMPATIBLE CON BOMBA DE INFUSIÓN VOLUMETRICA Y DAR EN COMODATO.	UNIDAD		
23	EQUIPO PARA BOMBA DE INFUSIÓN PARENTERAL (Compatible con bomba de infusión)	EQUIPO DE VENOCISIS PARA USARSE EN BOMBA DE INFUSIÓN, POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD, PVC, ABS, POLIPROPILENO, ACRÍLICO, CAUCHO LÁTEX. ESTÉRIL, DESECHABLE BAYONETA, FILTRO DE AIRE, CÁMARA DE GOTE FLEXIBLE CON MICRO GOTERO, TUBO TRANSPORTADOR TRANSPARENTE Y/O OPACA, MECANISMO REGULADOR DE FLUJO, CON UNO O MÁS DISPOSITIVOS EN "Y" PARA INYECCIÓN, OBTURADOR DE TUBO TRANSPORTADOR, ADAPTADOR DE AGUJA, PROTECTORES DE BAYONETA Y ADAPTA. DEBE CONTENER REGISTRO SANITARIO NÚM. LOTE, FECHA DE VENCIMIENTO NO MENOR DE 1 AÑO. BOMBA VOLUMÉTRICA PARA LA INFUSIÓN DE VOLUMENES CON LA MÁXIMA PRECISIÓN, ADECUADA PARA APLICACIONES INTRAVENOSAS, PARA LA TRANSFUSIÓN SANGUÍNEA (EXCEPTO PLAQUETAS) Y PARA LA NUTRICIÓN ENTERAL. COMPATIBLE CON BOMBA DE INFUSIÓN VOLUMETRICA Y DAR EN COMODATO.	UNIDAD		
24	FILTROS 0,2 MICRAS	FILTRO DE 0,2 MICRAS, CON MEMBRANA, PARA RETENCIÓN DE PARTICULAS Y BACTERIAS, MATERIAL PVC CON SALIDAS DE ARE CONEXIÓN LUER-LOCK	UNIDAD		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS	

25	LLAVE DE TRES VIAS	SISTEMA DE LA CÁNULA ENDOVENOSO PARA ADMINISTRACIÓN DE LÍQUIDOS, MEDICAMENTOS, HEMODERIVADOS. PRODUCTO ESTERILIZADO CON ÓXIDO DE ETILENO Y DE FÁCIL VISUALIZACIÓN, TRES VÍAS CON DOS CONEXIONES LUER-LOCK CON TAPÓN PROTECTOR LIBRE DE AGUJA, COMPUESTO DE POLICARBONATO, TOTALMENTE TRASPARENTE EXENTO DE LÁTEX, PVC Y APIROGENO	UNIDAD		
GRUPO No. 4 SONDAS Y VIA AREA					
ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CUMPLE	NO CUMPLE
1	SONDA VESICAL NELATON NO 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18 Y 20	CATÉTER FLEXIBLE DE USO A CORTO PLAZO PARA EL DRENAJE (TRANSURETRAL), DESCARTABLE, ESTÉRIL, FABRICADA EN MATERIAL PLÁSTICO ATOXICO (PVC- CLORURO DE POLIVINILO) DE USO CLÍNICO HOSPITALARIO, FLEXIBLE, INCOLORO (TRANSPARENTE), DE TEXTURA UNIFORME Y SUAVE.	UNIDAD		
2	SONDA FOLEY # 12, 14, 16, 18, 20, 22 y 24 - 2 VIAS CON BALON	EXTREMO DISTAL RECTO, CON PUNTA CILÍNDRICA HUECA, CON DOS ORIFICIOS LATERALES ATRAUMÁTICOS BALÓN UNIFORME Y RESISTENTE DE 5 CC O 30CC. EXTREMO PROXIMAL, DOBLE VÍA, UNA CONEXIÓN UNIVERSAL TIPO EMBUDO Y OTRA CON VÁLVULA DE CONEXIÓN LUER, PARA LLENADO DEL BALÓN. CON BUEN AJUSTE DE CONEXIONES EN ENVASE INDIVIDUAL ESTÉRIL.	UNIDAD		
3	SONDA FOLEY # 16,18, 20, 22 y 24 - 3 VIAS CON BALON	EXTREMO DISTAL RECTO, CON PUNTA CILÍNDRICA HUECA, CON DOS ORIFICIOS LATERALES A TRAUMÁTICOS BALÓN UNIFORME Y RESISTENTE DE 30 CC. EXTREMO PROXIMAL, TRES VÍAS (UNA INMOVILIZADOR DEL BALÓN, DOS SALIDA DE ORINA Y TRES IRRIGACIÓN), UNA CONEXIÓN UNIVERSAL TIPO EMBUDO Y OTRA CON VÁLVULA DE CONEXIÓN LUER, PARA LLENADO DEL BALÓN. CON BUEN AJUSTE DE CONEXIONES EN ENVASE INDIVIDUAL ESTÉRIL.	UNIDAD		
4	SONDA FOLEY DE SILICONA -2 VIAS DESDE LA N°16 A LA N° 24	SONDA 100% EN SILICONA, EXTREMO DISTAL RECTO, CON PUNTA CILÍNDRICA HUECA, CON DOS ORIFICIOS LATERALES ATRAUMÁTICOS BALÓN UNIFORME Y RESISTENTE DE 5-30 ML. EXTREMO PROXIMAL, TRES VÍAS (UNA INMOVILIZADOR DEL BALÓN, DOS SALIDA DE ORINA Y TRES IRRIGACIÓN), UNA CONEXIÓN UNIVERSAL TIPO EMBUDO Y OTRA CON VÁLVULA DE CONEXIÓN LUER, PARA LLENADO DEL BALÓN. CON BUEN AJUSTE DE CONEXIONES EN ENVASE INDIVIDUAL ESTÉRIL.	UNIDAD		
5	SONDA NASOEYUNAL	SONDA RADIO-OPACA POLIURETANO CENTRIMETADA DE LARGA PERMANENCIA PARA NUTRICIÓN ENTERAL NASOGÁSTRICA CON EXTREMO DISTAL ABIERTO Y GUÍA SEMIRRÍGIDA, ESTÉRIL Y DE UN SÓLO USO. MATERIAL POLIURETANO RADIO-OPACO, GUÍA ACERO INOXIDABLE CON CONECTOR ENFIT DE DOS VÍAS, TAPÓN DE CIERRE HERMÉTICO, EXTREMO DISTAL: ABIERTO CON ORIFICIOS EN LOS LATERALES PARA EVITAR OBSTRUCCIONES, TAMAÑO DE 8FR A 12FR, ESTÉRIL, EMPAQUE INDIVIDUAL, FECHA DE VENCIMIENTO NO MENOR A 3 AÑOS.	UNIDAD		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS		

6	ADAPTADORES DE TRANSICIÓN PARA LA ALIMENTACIÓN ENTERAL SET ADMINISTRACION GRAVEDAD ENFIT	ADAPTADOR DE TRANSICION ENFIT PARA SONDAS NASOGASTRICAS ENFIT, SONDAS DE GASTROSTOMIA ENFIT O BOTONES DE GASTROSTOMIA ENFIT Y JERINGAS O SETS DE ADMINISTRACION DE NUTRICION ENTERAL TRADICIONAL	UNIDAD		
7	TUBO - SONDA PARA NUTRICION ENTERAL POR GASTROSTOMIA - CALIBRE. 12 FR -14 FR -16 FR -18 FR -20 FR -22 FR - 24 FR -26 FR	FABRICADO EN SILICONA 100% GRADO MÉDICO, ADAPTADOR CON 3 PUERTOS: PARA NUTRICIÓN, MEDICACIÓN Y LLENADO DEL BALÓN, SONDA TRANSPARENTE NUMERADA CADA 2 CM, DEMARCADA CADA CM Y CON LÍNEA RADIOPACA EN TODA SU LONGITUD, BALÓN DE RETENCIÓN INTERNA EN SILICONA (3 CAPAS), SIMÉTRICO Y TRANSPARENTE. EL TUBO POR GASTROSTOMÍA ES PARA RECAMBIO O CIRUGÍA ABIERTA	UNIDAD		
8	SONDA SUCCION PLASTICA CON PUERTO NO 6, 8, 10, 12, 14	SONDA TRANSPARENTE Y FLEXIBLE. EXTREMO DISTAL CON ORIFICIO TERMINAL Y DOS ORIFICIOS LATERALES, AMBOS ATRAUMÁTICOS. - EXTREMO PROXIMAL CONEXIÓN UNIVERSAL AL SISTEMA DE ASPIRACIÓN. - LONGITUD 50 CM. APROX. EN EMPAQUE INDIVIDUAL ESTÉRIL.	UNIDAD		
9	SONDA NASOGASTRICA # 4FR A 20FR	DENOMINACIÓN SONDA RADIO-OPACA DE LARGA PERMANENCIA PARA NUTRICIÓN ENTERAL NASOGÁSTRICA CON PUNTERA SEMIESFÉRICA, ESTÉRIL Y DE UN SÓLO USO.	UNIDAD		
10	BOTON MIKEY DE 12FR A 24 FR	SILICONA 100 % PUERTO CON TAPA, VÁLVULA ANTIRREFLUJO, SONDA TRANSPARENTE Y CON LÍNEA RADIOPACO, INDICADOR DEL CALIBRE, ALTURA DE ESTOMA	UNIDAD		
11	CAUCHO SILICONADO PARA SUCCION	TUBO SILICONADO O EN SILIOCONA PARA SUCCIÓN: PAQUETE INDIVIDUAL DEBIDAMENTE EMPACADO AL VACÍO, DIMENSIÓN ENTRE 3 A 3,6MTS, CON UN DIÁMETRO DE ¼ Y 1/2 DE PULGADA, ESTÉRIL.	UNIDAD		
12	CANULA DE GUEDEL DE 000, 00, 1, 2, 3, 4, 5 Y 6	DISPOSITIVO MEDICO FABRICADO EN POLIETILENO NO TOXICO SEMIRRÍGIDO, QUE INTRODUCIDO EN LA BOCA DEL PACIENTE, EVITA DESPLAZAMIENTO DE LA LENGUA HACIA LA VÍA AÉREA. TAMBIÉN POR SU ORIFICIO EN EL CENTRO PERMITE LA INSERCIÓN DEL TUBO PARA ASPIRAR LAS SECRECIONES DEL PACIENTE SI LO REQUIERE. ESTÉRIL, EMPAQUE INDIVIDUAL, FECHA DE VENCIMIENTO NO MENOR DE 3 AÑOS.	UNIDAD		
13	CANULA NASAL ADULTO	CÁNULA DE OXÍGENO COMPUESTA DE ASPIRADOR NASAL, TUBO CONDUCTOR, TUBO RAMIFICADO, CONECTOR, 3 CANALES CONECTORES Y UN GANCHO. HECHO EN POLICLORURO DE VINILO, CON DOS ORIFICIOS NASALES ANATÓMICOS. NO TÓXICO DE ALTA DURACIÓN, TRANSPARENTE, ELÁSTICO Y SUAVE PARA LA COMODIDAD DEL PACIENTE QUE ASEGURA UNA FÁCIL CONEXIÓN DE LA MÁSCARA AL TUBO DE OXÍGENO. PARA ADULTO.	UNIDAD		
14	CANULA NASAL PEDIATRICA	CÁNULA DE OXÍGENO COMPUESTA DE ASPIRADOR NASAL, TUBO CONDUCTOR, TUBO RAMIFICADO, CONECTOR, 3 CANALES CONECTORES Y UN GANCHO. HECHO EN POLICLORURO DE VINILO, CON DOS ORIFICIOS NASALES ANATÓMICOS. NO TÓXICO DE ALTA DURACIÓN, TRANSPARENTE, ELÁSTICO Y SUAVE PARA LA COMODIDAD DEL PACIENTE QUE ASEGURA UNA FÁCIL CONEXIÓN DE LA MÁSCARA AL TUBO DE OXÍGENO. PEDIÁTRICA.	UNIDAD		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS		

15	TUBO ENDOTRAQUEAL DESDE 2.5 HASTA 9.0 CON BALON	TUBO ENDOTRAQUEAL DESECHABLE CON BALÓN	UNIDAD		
16	TUBO ENDOTRAQUEAL ANILLADO DESDE 6.0 HASTA 9.5 CON BALON	TUBO ENDOTRAQUEAL ANILLADO DESECHABLE CON BALÓN	UNIDAD		
17	MASCARA DE OXIGENO SIMPLE ADULTO	MASCARA ADAPTABLE ANATÓMICAMENTE, BAJO FLUJO CON DOS AGUJEROS LATERALES PARA SALIDA DE AIRE ESPIRADO, MANGUERA CONECTORA Y ACOPLA PARA MÁSCARA DE OXÍGENO. - CINTA DE SUJECIÓN EXTENSIBLE Y REGULABLE.	UNIDAD		
18	MASCARA DE OXIGENO SIMPLE PEDIATRICA	MASCARA ADAPTABLE ANATÓMICAMENTE, BAJO FLUJO CON DOS AGUJEROS LATERALES PARA SALIDA DE AIRE ESPIRADO, MANGUERA CONECTORA Y ACOPLA PARA MÁSCARA DE OXÍGENO. - CINTA DE SUJECIÓN EXTENSIBLE Y REGULABLE.	UNIDAD		
19	MASCARA DE NO REINHALACION ADULTO	MASCARA CON BOLSA RESERVORIO Y MEMBRANAS DE CONTROL DE ESPIRACIÓN, DIAFRAGMA DE CONTROL DE BAJA RESISTENCIA QUE PERMITE LA SALIDA DEL AIRE EXHALADO, PREVINIENDO LA NO RE-INHALACIÓN, ERGONÓMICA, SUAVE Y FLEXIBLE, ADAPTABLE A LA CARA DEL PACIENTE, DISEÑADA ANATÓMICAMENTE PARA AJUSTE BAJO EL MENTÓN DEL ADULTO Y PEDIATRÍA, BANDA ELÁSTICA ADAPTABLE ATRÁS DE LA NUCA. TUBO DE EXTENSIÓN DE 2MTS DE LONGITUD CON CONECTOR ESTÁNDAR EN EL EXTREMO. DIFERENTES TAMAÑOS DISPONIBLES: ADULTO Y PEDIÁTRICO. SUMINISTRO DE OXÍGENO MEDICINAL A MEDIOS Y ALTOS FLUJOS, CON BOLSA RESERVORIO PARA MÁXIMO APROVECHAMIENTO EN EL SUMINISTRO DE OXÍGENO, LAS VÁLVULAS LATERALES DE CONTROL ESPIRATORIO, FAVORECEN EL MAYOR APROVECHAMIENTO EN EL SUMINISTRO DE OXÍGENO	UNIDAD		
20	MASCARA DE NO REINHALACION PEDIATRICO	MASCARA CON BOLSA RESERVORIO Y MEMBRANAS DE CONTROL DE ESPIRACIÓN, DIAFRAGMA DE CONTROL DE BAJA RESISTENCIA QUE PERMITE LA SALIDA DEL AIRE EXHALADO, PREVINIENDO LA NO RE-INHALACIÓN, ERGONÓMICA, SUAVE Y FLEXIBLE, ADAPTABLE A LA CARA DEL PACIENTE, DISEÑADA ANATÓMICAMENTE PARA AJUSTE BAJO EL MENTÓN DEL ADULTO Y PEDIATRÍA, BANDA ELÁSTICA ADAPTABLE ATRÁS DE LA NUCA. TUBO DE EXTENSIÓN DE 2MTS DE LONGITUD CON CONECTOR ESTÁNDAR EN EL EXTREMO. DIFERENTES TAMAÑOS DISPONIBLES: ADULTO Y PEDIÁTRICO. SUMINISTRO DE OXÍGENO MEDICINAL A MEDIOS Y ALTOS FLUJOS, CON BOLSA RESERVORIO PARA MÁXIMO APROVECHAMIENTO EN EL SUMINISTRO DE OXÍGENO, LAS VÁLVULAS LATERALES DE CONTROL ESPIRATORIO, FAVORECEN EL MAYOR APROVECHAMIENTO EN EL SUMINISTRO DE OXÍGENO	UNIDAD		
21	HUMIDIFICADOR	HUMIDIFICADOR DESECHABLE PARA OXÍGENO, CAPACIDAD 400CC A 500 C.C., MINISTRAR PARTÍCULAS DE AGUA O MEDICINA EN FORMA DE VAPOR DIRECTA, SUMINISTRAN FLUJO POR ENCIMA DE 8 LITROS/MIN. FIO2 DE 35 A 100%	UNIDAD		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS		

22	FILTRO NARIZ DE CAMELLO ADULTO	EL FILTRO DEL SISTEMA DE RESPIRACIÓN QUE SE UTILIZA PARA FILTRAR BACTERIAS, PARTÍCULAS QUE ESTÁN POR ENCIMA DE 0.5UM EN LA MÁQUINA DE RESPIRACIÓN Y LA MÁQUINA DE ANESTESIA Y PARA AUMENTAR EL GRADO DE HUMEDAD DEL GAS. COMPUESTO POR: TORNILLO, MEMBRANA DE FILTRACIÓN, TAPA SUPERIOR TAPA INFERIOR, AJUSTE CÓNICO EXTERIOR	UNIDAD		
23	LINER 1300 A 3200 CC	LINER CON CAPACIDAD ENTRE 1300 A 3200 C.C CON CAPSULA DE SOBRE SELLADO, INCLUYE GELIFICANTE.	UNIDAD		
24	CANISTER RECOLECTOR DE FLUIDOS	COMPATIBLE CON APOYO TECNOLÓGICO CAPACIDAD 1300 A 1500 CC CON TAPA SELLADA. VENTANA TRANSPARENTE	UNIDAD		
25	CÁNULA DE TRAQUEOSTOMIA FENESTRADA CON BALÓN N° 7. 7.5. 8.	CÁNULA DE TRAQUEOSTOMÍA CON SISTEMA DE PLACA DE CUELLO ANATÓMICO TWIST, QUE PERMITE LA ORIENTACIÓN EN SU EJE VERTICAL Y HORIZONTAL. LOS PACIENTES PUEDEN MOVER EL CUELLO EN CUALQUIER DIRECCIÓN SIN QUE LA CÁNULA EJERZA PRESIÓN SOBRE LA TRÁQUEA. CUENTA CON DIFERENTES MODELOS Y LONGITUDES QUE DAN VERSATILIDAD PARA EL TRATAMIENTO: MODELOS CON Y SIN BALÓN, FENESTRADAS Y NO FENESTRADAS, CON PUERTO DE SUCCIÓN SUBGLÓTICA. LA INSCRIPCIÓN AZUL EN LA PLACA SIGNIFICA QUE LA CÁNULA EXTERNA TIENE ORIFICIOS. LAS CÁNULAS INTERNAS FENESTRADAS DEL GRUPO TWIST SE RECONOCEN POR SUS CONECTORES AZULES DE 15 MM. LAS CÁNULAS INTERNAS FENESTRADA DEL GRUPO TWIST PLUS SE RECONOCEN POR EL CIERRE MOLETEADO AZUL.	UNIDAD		
26	CÁNULA DE TRAQUEOSTOMIA NO FENESTRADA N° 7. 7.5. 8.	CÁNULAS DE TRAQUEOSTOMÍA QUE SE AJUSTAN A LAS NECESIDADES DEL PACIENTE, CON SISTEMA DE PLACA DEL CUELLO ANATÓMICA, QUE PERMITE LA ORIENTACIÓN EN SU EJE VERTICAL Y HORIZONTAL. LOS PACIENTES PODRÁN MOVER EL CUELLO EN CUALQUIER DIRECCIÓN SIN QUE LA CÁNULA EJERZA PRESIÓN SOBRE LA TRÁQUEA. CUENTA CON DIFERENTES MODELOS Y LONGITUDES QUE DAN VERSATILIDAD PARA EL TRATAMIENTO, CON PUERTO DE SUCCIÓN SUBGLÓTICA.	UNIDAD		
27	KIT TRAQUEOSTOMIA PERCUTANEA #7 y #8	CÁNULA DE TRAQUEOSTOMÍA EXTRALARGA XL, FLEXOANILLADA, ESPIRAL EN ACERO, EVITA QUE SE DOBLE O COLAPSE, BALÓN DE BAJA PRESIÓN, NO. 10, PLACA DE AJUSTE VARIABLE QUE SE DESPLAZAR A LO LARGO DE LA CÁNULA. 3 CM MÁS LARGA QUE UNA CÁNULA CONVENCIONAL. LAS ALAS FLEXIBLES EN LA PLACA SE AJUSTAN POR SEPARADO MEJORANDO EL AJUSTE SEGÚN LA ANATOMÍA. CONECTOR DE 15 MM. OBTURADOR CON PUNTA ATRAUMÁTICA. VISIBLE EN PROCEDIMIENTOS DE RX. DIÁMETRO INTERNO DE 10,0MM DIÁMETRO EXTERNO DE 13,7MM LONGITUD 135MM	UNIDAD		
28	MÁSCARA DE TRAQUEOSTOMIA	MÁSCARA DESECHABLE PARA TRAQUEOTOMÍA, BANDA ELÁSTICA AJUSTABLE, ADAPTADOR DE 22 MM. CON ROTACIÓN DE 360° TRANSPARENTE. DISPONIBLE EN USO ADULTO Y PEDIÁTRICO.	UNIDAD		
29	EQUIPO MICRONEBULIZADOR ADULTO	EQUIPO QUE NO CONTENGA LÁTEX, RESISTENTE, MATERIAL LIVIANO PARA SER USADO EN PACIENTE ADULTO, ADAPTABLE, MANGUERA MALEABLE DE FÁCIL USO	UNIDAD		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS	

30	EQUIPO MICRONEBULIZADOR PEDIATRICO	EQUIPO QUE NO CONTENGA LATEX, RESISTENTE, MATERIAL LIVIANO PARA SER USADO EN PACIENTE ADULTO, ADAPTABLE, MANGUERA MALEABLE DE FÁCIL USO	UNIDAD		
31	INHALOCAMARA ADULTO	ELABORADA EN POLIPROPILENO Y PVC , MATERIAL RESISTENTE, TRANSPARENTE, QUE PERMITE VISUALIZAR EL INTERIOR DE LA CÁMARA PARA VERIFICAR LA SALIDA DEL AEROSOL DEL INHALADOR Y/O LA PRESENCIA DE ALGÚN CUERPO EXTRAÑO DENTRO DE LA CÁMARA. INCLUIDO UNA VÁLVULA ESPIRATORIA QUE EVITA LA SENSACIÓN DE ASFIXIA Y EL CONTACTO DEL AEROSOL MEDICADO CON LOS OJOS DEL PACIENTE.	UNIDAD		
32	INHALOCAMARA PEDIATRICA	ELABORADA EN POLIPROPILENO O PVC, MATERIAL RESISTENTE, TRANSPARENTE, QUE PERMITE VISUALIZAR EL INTERIOR DE LA CÁMARA PARA VERIFICAR LA SALIDA DEL AEROSOL DEL INHALADOR Y/O LA PRESENCIA DE ALGÚN CUERPO EXTRAÑO DENTRO DE LA CÁMARA. INCLUIDO UNA VÁLVULA ESPIRATORIA QUE EVITA LA SENSACIÓN DE ASFIXIA Y EL CONTACTO DEL AEROSOL MEDICADO CON LOS OJOS DEL PACIENTE.	UNIDAD		
33	RESUCITADOR MANUAL ADULTO	INSTRUMENTO MÉDICO REUTILIZABLE QUE SE UTILIZA PARA VENTILAR MANUALMENTE A PACIENTES CON PROBLEMAS DE RESPIRACIÓN O EN CASOS DE PARO CARDIOPULMONAR. SE CONECTA DIRECTAMENTE POR MASCARILLA O MEDIANTE UN TUBO ENDOTRAQUEAL CON LAS VÍAS AÉREAS DE LA PERSONA, SUMINISTRANDO LA CANTIDAD DE OXÍGENO QUE NECESITA	UNIDAD		
34	RESUCITADOR MANUAL PEDIATRICO	INSTRUMENTO MÉDICO REUTILIZABLE QUE SE UTILIZA PARA VENTILAR MANUALMENTE A PACIENTES CON PROBLEMAS DE RESPIRACIÓN O EN CASOS DE PARO CARDIOPULMONAR. SE CONECTA DIRECTAMENTE POR MASCARILLA O MEDIANTE UN TUBO ENDOTRAQUEAL CON LAS VÍAS AÉREAS DE LA PERSONA, SUMINISTRANDO LA CANTIDAD DE OXÍGENO QUE NECESITA	UNIDAD		
35	EQUIPO VENTURI MASCARA PARA OXIGENO ADULTO COMPLETO	SISTEMA INTEGRAL DE GRADO MÉDICO, UTILIZADO PARA ADMINISTRAR OXÍGENO EN CONCENTRACIONES EXACTAS, CONSISTE EN UNA MÁSCARA FACIAL CONECTADA A UN ADITAMENTO QUE EN SU INTERIOR CONTIENE UN SITIO DE CONSTRUCCIÓN AL FLUJO DE AIRE Y ENTRADAS LATERALES, QUE PERMITE UNA VELOCIDAD DE FLUJO MEZCLE EL OXÍGENO Y DE ACUERDO AL TAMAÑO DEL ESTRECHAMIENTO AL FLUJO, SE MEZCLE EL OXÍGENO, CON EL AIRE AMBIENTE Y SE OBTENGA UNA FIO2 DETERMINADA, DISPONE DE DISYUNTORES CON CÓDIGO DE COLORES, CADA UNO INDICA EL FLUJO AL CUAL SE DEBE UTILIZAR Y LA FIO2 QUE SE APORTA, LOGRA UNA FIO2 ENTRE EL 24-50%, COMPUESTO MASCARILLA FACIAL ALARGADA, BANDA ELÁSTICA, CLIP METÁLICO, DISYUNTORES DE COLORES, ADAPTADOR PARA ENTRADA DE ALTA HUMEDAD, TUBO O MANGUERA PARA OXIGENO 100% VINILO TRANSPARENTE EXTRA SUAVE.	UNIDAD		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS	

36	EQUIPO VENTURI MASCARA PARA OXIGENO PEDIATRICO COMPLETO	SISTEMA INTEGRAL DE GRADO MÉDICO, UTILIZADO PARA ADMINISTRAR OXÍGENO EN CONCENTRACIONES EXACTAS, CONSISTE EN UNA MÁSCARA FACIAL CONECTADA A UN ADITAMENTO QUE EN SU INTERIOR CONTIENE UN SITIO DE CONSTRUCCIÓN AL FLUJO DE AIRE Y ENTRADAS LATERALES, QUE PERMITE UNA VELOCIDAD DE FLUJO MEZCLE EL OXÍGENO Y DE ACUERDO AL TAMAÑO DEL ESTRECHAMIENTO AL FLUJO, SE MEZCLE EL OXÍGENO, CON EL AIRE AMBIENTE Y SE OBTENGA UNA FIO2 DETERMINADA, DISPONE DE DISYUNTORES CON CÓDIGO DE COLORES, CADA UNO INDICA EL FLUJO AL CUAL SE DEBE UTILIZAR Y LA FIO2 QUE SE APORTA, LOGRA UNA FIO2 ENTRE EL 24-50%, COMPUESTO MASCARILLA FACIAL ALARGADA, BANDA ELÁSTICA, CLIP METÁLICO, DISYUNTORES DE COLORES, ADAPTADOR PARA ENTRADA DE ALTA HUMEDAD, TUBO O MANGUERA PARA OXIGENO 100% VINILO TRANSPARENTE EXTRA SUAVE.	KIT		
37	INCENTIVOS RESPIRATORIOS	DISPOSITIVO DISEÑADO PARA EJERCITAR LOS MÚSCULOS INSPIRATORIOS MEDIANTE UNA RESPIRACIÓN PROFUNDA Y CONTROLADA QUE PERMITE EXPANDIR Y LLENAR LOS PULMONES DE AIRE. SUS FUNCIONES PERMITEN FORMAR PULMONES MÁS FUERTES Y RESISTENTES, TENER UNA RESPIRACIÓN MÁS FÁCIL Y ADECUADA, MEJORAR EL RENDIMIENTO, LA RESISTENCIA FÍSICA Y DISMINUIR LA FATIGA.	UNIDAD		
GRUPO No. 5 APOSITOS E HIDROCOLOIDES					
ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CUMPLE	NO CUMPLE
1	BARRERA PROTECTORA COLOSTOMIA DURA	LA BARRERA ADHESIVA ESTÁ COMPUESTA DE UNA PESTAÑA ULTRASÓNICAMENTE ADHERIDA AL CENTRO DE LA MASA ADHESIVA SOBRE UN AGUJERO QUE PERMITE EL PASO DEL ESTOMA. LA BARRERA ES DE COLOR BEIGE LIBERO A BRONCEADO, DE FORMA CUADRADA Y BORDES REDONDEADOS. UN LADO DE LA BARRERA ES LAMINADA CON UNA CAPA DE POLIETILENO LABRADO Y EL LADO ADHESIVO CON UN PAPEL PROTECTOR DESPRENDIBLE DE SILICONA. EL ADHESIVO DE LA BARRERA ES UNA MASA DURAHESIVE COMPUESTA DE GELATINA, CARBOXIMETILCELULOSA DE SODIO, PECTINA, POLIISOBUTILENO, CAUCHO DE BUTILO, CAUCHO DE ESTIRENOISOPROPE NO ESTIRENO, TETRAKIS, ESTER PENTAERITRITOL DE UNA ROSINA, ACEITE MINERAL. CUENTA CON UNA PESTAÑA CENTRADA Y ADHERIDA A LA CAPA DE POLIETILENO LABRADO DE LA BARRERA. MEDIDAS: 38MM, 45MM, 57MM, 70MM	UNIDAD		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS		

2	BARRERA PROTECTORA COLOSTOMIA FLEXIBLES	LA BARRERA ADHESIVA ESTÁ COMPUESTA DE UNA PESTAÑA ULTRASÓNICAMENTE ADHERIDA AL CENTRO DE LA MASA ADHESIVA A UN DISCO DURAHESIVE QUE PERMITE EL PASO DEL ESTOMA. UN COLLAR NO TEJIDO CUADRADO SE ADHIERE ENTRE LOS BORDES EXTERIORES DE LA PESTAÑA Y EL DISCO ADHESIVO DURAHESIVE. EL ADHESIVO DE LA BARRERA ES UNA MASA DURAHESIVE COMPUESTA DE GELATINA, CARBOXIMETILCELULOSA DE SODIO, PECTINA, POLIISOBUTILENO, CAUCHO DE BUTILO, CAUCHO DE ESTIRENOISOPROPENO-ESTIRENO, TETRAKIS, ESTER PENTAERITRITOL DE UNA ROSINA, ACEITE MINERAL. LA MASA DURAHESIVE ESTÁ LAMINADA CON POLIETILENO LABRADO Y EL COLLAR ES DE POLIÉSTER NO TEJIDO QUE PUEDE SER BLANCO O DE UN TONO BEIGE A BRONCEADO MEDIDAS: 38MM, 45MM, 57MM, 7MM.	UNIDAD		
3	BARRERA PROTECTORA COLOSTOMIA CONVEXA	LÁMINA DE LA BOLSA: ETILENVINIL ACETATO / CLORURO DE POLIVINILIDENO (PVDC POR SUS SIGLAS EN INGLÉS) Y COLORANTE (EN BOLSAS OPACAS); PANEL DE CONFORT: FIBRA DE POLIETILENO / POLIETILEN-TEREFTALATO; PESTAÑA: ETILENVINIL ACETATO; FILTRO CON MEMBRANA MÉDICA, PROTECCIÓN DEL FILTRO EN LÁMINA DE POLIETILENO. ADHESIVO TRILAMINADO DE DURAHESIVE® COMPUESTO POR GELATINA, PECTINA Y CARBOXIMETILCELULOSA. CONSISTEN DE UN ANILLO DE SOPORTE PLANO DELGADO DE PLÁSTICO (LDPE, SIGLAS EN INGLÉS DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD), ADHERIDO A UN DISCO DURAHESIVE (DEL LADO DEL CUERPO) / DURAHESIVE (DEL LADO DE LA PESTAÑA) TRILAMINADO O COEXTRUIDO CON UNA LÁMINA DE POLIETILENO EN RELIEVE EN EL CENTRO. SE POSICIONA UN COLLAR (FIBRA RECUBIERTA DE ADHESIVO HIDROCOLOIDE/ADHESIVO ACRÍLICO DE FIBRA DE POLIESTER) SOBRE EL ANILLO DE SOPORTE Y POSTERIORMENTE UNA PESTAÑA DEL LADO DEL CUERPO (LDPE CON COLORANTE BEIGE), EN LA PARTE SUPERIOR. LA PESTAÑA, EL COLLAR Y EL ANILLO ESTÁN ADHERIDOS ENTRE SÍ. UNA FINA CAPA DE LIBERACIÓN REMOVIBLE (POLIESTIRENO) CUBRE TOTALMENTE EL LADO ADHESIVO DE LA BARRERA MEDIDAS 45 MM (GRANDE-ESTOMA DE 22-33 MM) Y 57 MM (ESTOMA DE 33 A 45 MM)	UNIDAD		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS		

4	BARRERA PROTECTORA COLOSTOMIA MOLDEABLE PLANA	LÁMINA DE LA BOLSA: ETILENVINIL ACETATO / CLORURO DE POLIVINILIDENO (PVDC POR SUS SIGLAS EN INGLÉS) Y COLORANTE (EN BOLSAS OPACAS); PANEL DE CONFORT: FIBRA DE POLIETILENO / POLIETILEN-TEREFTALATO; PESTAÑA: ETILENVINIL ACETATO; FILTRO CON MEMBRANA MÉDICA, PROTECCIÓN DEL FILTRO EN LÁMINA DE POLIETILENO. CONSISTEN DE UN ANILLO DE SOPORTE PLANO DELGADO DE PLÁSTICO (LDPE, SIGLAS EN INGLÉS DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD), ADHERIDO A UN DISCO STOMAHESIVE (DEL LADO DEL CUERPO) / DURAHESIVE (DEL LADO DE LA PESTAÑA) TRILAMINADO O COEXTRUIDO CON UNA LÁMINA DE POLIETILENO EN RELIEVE EN EL CENTRO. SE POSICIONA UN COLLAR (FIBRA RECUBIERTA DE ADHESIVO HIDROCOLOIDE/ADHESIVO ACRÍLICO DE FIBRA DE POLIESTER) SOBRE EL ANILLO DE SOPORTE Y POSTERIORMENTE UNA PESTAÑA DEL LADO DEL CUERPO (LDPE CON COLORANTE BEIGE), EN LA PARTE SUPERIOR. LA PESTAÑA, EL COLLAR Y EL ANILLO ESTÁN ADHERIDOS ENTRE SÍ. UNA FINA CAPA DE LIBERACIÓN REMOVIBLE (POLIESTIRENO) CUBRE TOTALMENTE EL LADO ADHESIVO DE LA BARRERA. MEDIDAS 45 MM Y 57 MM	UNIDAD		
5	BOLSA DRENABLE PARA COLOSTOMIA	BOLSA RECOLECTORA PARA USO EN OSTOMÍAS, CON FILTRO QUE INCLUYE UNA CAPA ANTI-OBSTRUCCIONES, MATERIALES AMABLES CON LA PIEL, SISTEMA DE CIERRE INVISICLOSETM Y BOLSILLO DE SEGURIDAD LOCK-IT POCKETTM QUE ESCONDE DE MANERA SEGURA EL DRENAJE DE LA BOLSA, PROPORCIONANDO EL CONFORT DE UNA BOLSA CERRADA. LÁMINA DE LA BOLSA: ETILENVINIL ACETATO / CLORURO DE POLIVINILIDENO Y COLORANTE EN BOLSAS OPACAS; PANEL DE CONFORT: FIBRA DE POLIETILENO / POLIETILENTEREFTALATO; SISTEMA DE CIERRE DE LA BOLSA: TIRA DE ADHESIVO DE POLIESTIRENO, CINTA DE CIERRE DE CREMALLERA: CINTA EN POLIPROPILENO, ADHESIVO DE CAUCHO; PESTAÑA: ETILENVINIL ACETATO; FILTRO CON MEMBRANA MÉDICA, PROTECCIÓN DEL FILTRO EN LÁMINA DE POLIETILENO. MEDIDAS: 38MM, 45MM, 57MM, 70MM..	UNIDAD		
6	SONDA DE NEFROSTOMIA BILIAR ABSCESOS Y OTROS X100,500,750,1000,1500,2000 ML	UNA SONDA DE NEFROSTOMÍA ES UNA SONDA QUE SE PUEDE COLOCAR EN EL RIÑÓN PARA FACILITAR EL DRENAJE DE LA ORINA. LA SONDA ESTÁ CONECTADA A UNA BOLSA QUE SE ENCUENTRA FUERA DEL CUERPO QUE RECOGE LA ORINA Y LOS FRAGMENTOS RESIDUALES DEL CÁLCULO DESPUÉS DE LA CIRUGÍA.	UNIDAD		
7	BOLSA DRENABLE PARA UROSTOMIA ADULTO DE 45 MM A 57 MM	BOLSA RECOLECTORA DE FLUIDOS LÍQUIDOS, ELABORADA EN UN PLÁSTICO SUAVE TRANSPARENTE (FIVE PLY FILM), CUBIERTA EN SU PARTE POSTERIOR POR UN REFUERZO EN EMA, SUS BORDES ESTÁN SELLADOS Y ESTÁ PROVISTA DE UN ARO SUR-FIT PLUS FLEXIBLE CON OCHO BROCHES DE CONTENCIÓN. ESTÁ EQUIPADA CON 5 VÁLVULAS ANTIRREFLUJO Y UN SISTEMA DE VÁLVULA DE VACIADO.	UNIDAD		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS		

8	BARRERA MOLDEABLE CON ADAPTADOR PARA LA REDUCCIÓN DE PRESION (ACCORDION FLAGE) DURAHESIVE	CONSISTEN DE UN ANILLO DE SOPORTE PLANO DELGADO DE PLÁSTICO (LDPE, SIGLAS EN INGLÉS DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD), ADHERIDO A UN DISCO DURAHESIVE (CARBOXIMETILCELULOSA, GELATINA, PECTINA) DEL LADO DEL CUERPO / DURAHESIVE (DEL LADO DE LA PESTAÑA, TRILAMINADO O COEXTRUIDO CON UNA LÁMINA DE POLIETILENO EN RELIEVE EN EL CENTRO. SE POSICIONA UN COLLAR (FIBRA RECUBIERTA DE ADHESIVO HIDROCOLOIDE/ADHESIVO ACRÍLICO DE FIBRA DE POLIÉSTER) SOBRE EL ANILLO DE SOPORTE Y POSTERIORMENTE UNA PESTAÑA DEL LADO DEL CUERPO (LDPE CON COLORANTE BEIGE), EN LA PARTE SUPERIOR. LA PESTAÑA, EL COLLAR Y EL ANILLO ESTÁN ADHERIDOS ENTRE SÍ. UNA FINA CAPA DE LIBERACIÓN REMOVIBLE (POLIESTIRENO) CUBRE TOTALMENTE EL LADO ADHESIVO DE LA BARRERA. EL ADAPTADOR PARA LA REDUCCIÓN DE PRESIÓN CONSISTE EN UNA PESTAÑA DE ETILENVINIL ACETATO. MEDIDAS 57 MM ESTOMA DE 22-33 MM) Y 70 MM (ESTOMA DE 33 A 45 MM).	UNIDAD		
9	BOLSA CON FILTRO DE CARBON ACTIVADO Y CIERRE INVISICLOSE – OPACAS Y TRANSPARENTES	BOLSA RECOLECTORA PARA USO DE OSTOMÍAS, CON FILTRO DE CARBÓN ACTIVADO DISEÑADO PARA REDUCIR LOS GASES AL INTERIOR DE LA BOLSA Y CONTROLAR LOS OLORES, INCLUYE UNA CAPA ANTI-OBSTRUCCIONES, CON PANEL CONFORT QUE IMPIDE EL CONTACTO DEL PLÁSTICO CON LA PIEL DEL PACIENTE, SISTEMA DE CIERRE INVISICLOSE Y BOLSILLO DE SEGURIDAD LOCK-IT-PPOCKET QUE ESCONDE DE MANERA SEGURA EL DRENAJE DE LA BOLSA, PROPORCIONANDO EL CONFORT DE UNA BOLSA CERRADA,	UNIDAD		
10	ESPUMA DE HIDROPOLIMERO ABSORBENTE 15 X 15CM	APÓSITO HIDROPOLIMÉRICO COMPUESTO POR UNA ESPUMA ABSORBENTE Y UNA CAPA CUBERTORA COLOR PIEL. LA CAPA EN CONTACTO CON LA PIEL ESTÁ COMPUESTA POR UN POLÍMERO DE POLIURETANO CON GRADIENTE DE PORO CON ELEVADA TRANSPIRABILIDAD AL VAPOR DE AGUA, OBTENIENDO ASÍ UNA EXCELENTE GESTIÓN DEL EXUDADO Y SE CREA UN MEDIO HÚMEDO ÓPTIMO PARA LA RÁPIDA FORMACIÓN DE TEJIDO DE GRANULACIÓN	UNIDAD		
11	ESPUMA DE HIDROPOLIMERO ABSORBENTE 20 X 20CM	APÓSITO HIDROPOLIMÉRICO COMPUESTO POR UNA ESPUMA ABSORBENTE Y UNA CAPA COBERTORA COLOR PIEL. LA CAPA EN CONTACTO CON LA PIEL ESTÁ COMPUESTA POR UN POLÍMERO DE POLIURETANO CON GRADIENTE DE PORO CON ELEVADA TRANSPIRABILIDAD AL VAPOR DE AGUA, OBTENIENDO ASÍ UNA EXCELENTE GESTIÓN DEL EXUDADO Y SE CREA UN MEDIO HÚMEDO ÓPTIMO PARA LA RÁPIDA FORMACIÓN DE TEJIDO DE GRANULACIÓN	UNIDAD		
12	GEL HIDRATANTE PARA HERIDAS CON ACIDO BORICO FRA 85 GRAMOS	ES UN APÓSITO EN GEL PARA HERIDAS DISEÑADO PARA PROMOVER UN AMBIENTE HÚMEDO ÓPTIMO PARA EL PROCESO DE CICATRIZACIÓN DE HERIDAS. ESTE GEL CON ALGINATO PUEDE SER USADO EN EL MANEJO DE HERIDAS CRÓNICAS, INCLUYENDO HERIDAS EN ESTADO IV. CONTIENE TRIETANOLAMINA, PROPILENGLICOL, ÁCIDO BÓRICO, CARBOXIMETILCELULOSA SÓDICA, ALGINATO DE SODIO/CALCIO, ENTRE OTROS.	UNIDAD		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS	

13	VENDAJE BOTA DE UNNA	VENDA EXTENSIBLE DE GASA BLANCA IMPREGNADA CON UNA SOLUCIÓN PASTA BLANDA DE ÓXIDO DE ZINC NO SOLIDIFICABLE. PROPORCIONA COMPRESIÓN, NO SE DEHILACHA, NO SE ENDURECE, COMPRESIÓN BOLSA LAMINADA Y SELLADA (EMPAQUE HERMÉTICO), 4" X 10 " YARDAS.	UNIDAD		
14	SOLUCION PARA LAVADO DE HERIDAS FRASCO 350 ML	SOLUCIÓN PARA LAVADO DE HERIDAS, DESCONTAMINACIÓN E HIDRATACIÓN DE HERIDAS, AGUA PURIFICADA, 0.1% UNDECILENAMIDOPROPIL BETAINA Y 0.1% POLIHEXANIDA	UNIDAD		
15	PASTA PROTECTORA DE PIEL	PASTAS PROTECTORA Y NIVELADORA DE PIEL PERIOSTOMAL CON LLAVE DE APLICACIÓN, ELABORADA CON HIDROCOLOIDES PARA RELLENAR, SELLAR Y PROTEGER LA PIEL PERIOSTOMAL ALREDEDOR DE COLOSTOMÍAS, ILEOSTOMÍAS Y UROSTOMÍAS PARA PROTEGER LA PIEL EXPUESTA ALREDEDOR DE FISTULAS,	UNIDAD		
16	POLVO PROTECTOR PARA PIEL	POLVO CON COMPONENTES DE HIDROCOLOIDES EN PROPORCIONES IGUALES PECTINA Y CARBOXIMETILCELULOSA	UNIDAD		
17	CINTURON DE DISPOSITIVO DE OSTOMIA	DISPOSITIVO EN TELA PARA MEJORAR LA PROTECCIÓN DE LA ESTOMA CON COMPATIBLE CON BOLSA DEL DISPOSITIVO	UNIDAD		
18	BARRERA LISA	BARRERA PROTECTORA LISA ELABORADA EN HIDROCOLOIDES 20 X 20 CM	UNIDAD		
19	APOSITO CON ALGINATO DE CALCIO CON PLATA ANTIMICROBIANA 15 X 15CM	APÓSITO PRIMARIO PARA HERIDAS HECHO CON ALGINATO DE CALCIO QUE CONTIENE PLATA AL 1,4%, EN CONTACTO CON EL EXUDADO DE UNA HERIDA, LOS IONES DE SODIO DEL EXUDADO TOMAN EL LUGAR DE LOS IONES DE PLATA Y LIBERAN LOS IONES DE PLATA.	UNIDAD		
20	APOSITO LIQUIDO FORMADOR DE PELICULA PROTECTORA	94%HEXAMETHYLDISILOXANE, HMDDSO 5% TRIMETHYLATED SILICA TMS (TRIMETHYLSILOXYSILICATE) 0.25 % ZANTHALENE SPRAY PRO 50 ML.	UNIDAD		
21	ADHESIVE REMOVER SPRAY STING FREE ELIMINADOR DE ADHESIVO	SPRAY (50 ML) PARA REMOVER ADHESIVOS, APÓSITOS, MATERIALES Y DISPOSITIVOS QUE SE USAN SOBRE LA PIEL.SECA RÁPIDAMENTE (EN 30 SEGUNDOS) SIN DEJAR RESIDUOS.LIBERA RÁPIDAMENTE LOS ACCESORIOS O APÓSITOS ADHERIDOS A LA PIEL.	UNIDAD		
22	APOSITO CON ALGINATO DE CALCIO CON PLATA ANTIMICROBIANA 20 X 30 CM	APÓSITO PRIMARIO PARA HERIDAS HECHO CON ALGINATO DE CALCIO QUE CONTIENE PLATA AL 1,4%, O 1.5% EN CONTACTO CON EL EXUDADO DE UNA HERIDA, LOS IONES DE SODIO DEL EXUDADO TOMAN EL LUGAR DE LOS IONES DE PLATA Y LIBERAN LOS IONES DE PLATA.	UNIDAD		
23	APOSITO CON ALGINATO DE CALCIO CON PLATA ANTIMICROBIANA 20 X 20CM	APÓSITO PRIMARIO PARA HERIDAS HECHO CON ALGINATO DE CALCIO QUE CONTIENE PLATA AL 1,4%, O 1.5% EN CONTACTO CON EL EXUDADO DE UNA HERIDA, LOS IONES DE SODIO DEL EXUDADO TOMAN EL LUGAR DE LOS IONES DE PLATA Y LIBERAN LOS IONES DE PLATA	UNIDAD		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS		

24	APOSITO HIDROCOLOIDE 20 X 20 CMS	APÓSITO 20 X 20 CM CON SUSTANCIAS HIDROCOLOIDES: GELATINA, ARBOXIMETILCELULOSA DE SODIO, PECTINA, PELÍCULA DE POLIETILENO DE SUPERFICIE, IMPERMEABLE A LOS LÍQUIDOS, LOS GASES Y LOS MICROORGANISMOS INCLUIDOS. RETIENE EL EXUDADO Y MANTIENE EL MEDIO AMBIENTE HÚMEDO ÓPTIMO PARA EL PROCESO DE CICATRIZACIÓN. MANTIENE EL PH LIGERAMENTE ACIDO (5,0 – 6,0); REDUCE LOS RIESGOS DE INFECCIÓN, POR MAYOR ACTIVIDAD DE LOS MACRÓFAGOS EN EL CONTROL DEL CRECIMIENTO BACTERIANO. ABSORCIÓN DE EXUDADO: LAS SUSTANCIAS HIDROCOLOIDES TIENEN CAPACIDAD DE ABSORBER Y CONTROLAR EL EXUDADO. IMPERMEABLE A LOS LÍQUIDOS: REDUCE LOS RIESGOS DE CONTAMINACIÓN DE LA LESIÓN EN PACIENTES CON INCONTINENCIA Y MEJORA LA CALIDAD DE VIDA DEL PACIENTE YA QUE LE PERMITE REALIZAR EL BAÑO GENERAL EN DUCHA SIN NECESIDAD DE UN CUBRIMIENTO ADICIONAL.	UNIDAD		
25	APOSITO HIDROCOLOIDE DELGADO 15 X 15 CMS	APÓSITO 15X15 CM CON SUSTANCIAS HIDROCOLOIDES: CARBOXIMETIL CELULOSA SÓDICA – PECTINA USP- GELATINA, PELÍCULA DE POLIETILENO DE SUPERFICIE, IMPERMEABLE A LOS LÍQUIDOS, LOS GASES Y LOS MICROORGANISMOS INCLUIDOS. RETIENE EL EXUDADO Y MANTIENE EL MEDIO AMBIENTE HÚMEDO ÓPTIMO PARA EL PROCESO DE CICATRIZACIÓN. MANTIENE EL PH LIGERAMENTE ACIDO (5,0 – 6,0); REDUCE LOS RIESGOS DE INFECCIÓN, POR MAYOR ACTIVIDAD DE LOS MACRÓFAGOS EN EL CONTROL DEL CRECIMIENTO BACTERIANO. ABSORCIÓN DE EXUDADO: LAS SUSTANCIAS HIDROCOLOIDES TIENEN CAPACIDAD DE ABSORBER Y CONTROLAR EL EXUDADO. IMPERMEABLE A LOS LÍQUIDOS: REDUCE LOS RIESGOS DE CONTAMINACIÓN DE LA LESIÓN EN PACIENTES CON INCONTINENCIA Y MEJORA LA CALIDAD DE VIDA DEL PACIENTE YA QUE LE PERMITE REALIZAR EL BAÑO GENERAL EN DUCHA SIN NECESIDAD DE UN CUBRIMIENTO ADICIONAL.	UNIDAD		
26	APOSITO ANTIMICROBIANO CON PLATA Y FIBRA DE REFUERZO MAS EDTA Y CLORURO DE BENZETONIO 15 x 15	APÓSITO SUAVE, ESTÉRIL, COMPUESTO DE DOS CAPAS DE CARBOXIMETILCELULOSA SÓDICA COSIDAS JUNTAS CON UN 1,2% DE PLATA IÓNICA POTENCIADA POR SAL DISÓDICA DEL ÁCIDO ETILENEDIAMINETETRA-ACETICO (EDTA) Y CLORURO DE BENZETONIO Y CON FIBRA DE REFUERZO, APÓSITO DE (10X10CM). CAPACIDAD DEL APÓSITO DE ABSORBE GRANDES CANTIDADES DE LÍQUIDO Y BACTERIAS DE LA HERIDA, QUE FORME UN GEL BLANDO Y COHESIVO QUE SE ADAPTA DE CERCA A LA SUPERFICIE DE LA HERIDA, MANTIENE UN AMBIENTE HÚMEDO Y AYUDA A LA ELIMINACIÓN DEL TEJIDO NO VIABLE DE LA HERIDA (DESRIDAMIENTO AUTOLÍTICO) Y PREVIENE LA FORMACIÓN DE BIOFILM.	UNIDAD		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS		

27	APÓSITO POTENCIADO (CON EDTA Y CLORURO DE BENCETONIO) DE HYDROFIBERTM CON PLATA Y FIBRA DE REFUERZO DE CELULOSA REGENERADA 15X15 CMS	APÓSITO 15X15 CM POTENCIADO DE HYDROFIBERTM CON PLATA Y FIBRA REFORZANTE, ES UN APÓSITO SUAVE, ESTÉRIL, NO TEJIDO HECHO DE DOS CAPAS DE CARBOXIMETILCELULOSA SÓDICA IMPREGNADAS CON UN 1.2% DE PLATA IÓNICA (UN AGENTE ANTIMICROBIANO), POTENCIADA POR SAL DI- SÓDICA DEL ÁCIDO ETILENEDIAMINETETRA-ACÉTICO (EDTA) Y CLORURO DE BENCETONIO (BECL), Y REFORZADO CON FIBRA DE CELULOSA REGENERADA. CÓMODO Y ALTAMENTE ABSORBENTE, ABSORBE LAS SECRECIONES DE LA HERIDA Y FORMA UN GEL BLANDO; MANTIENE UN AMBIENTE HÚMEDO QUE FAVORECE EL PROCESO DE CICATRIZACIÓN DEL CUERPO Y AYUDA EN EL RETIRO DE MATERIAL INNECESARIO DE LA HERIDA (DESBRIDAMIENTO AUTOLÍTICO), SIN DAÑAR EL TEJIDO NUEVO. GEL COHESIVO CUANDO ENTRA EN CONTACTO CON EL FLUIDO – ES ESTA PROPIEDAD GELIFICANTE LA QUE AYUDA A QUE EL APÓSITO SE MICRO-ADAPTE AL LECHO DE UNA HERIDA Y ATRAPA LAS BACTERIAS DENTRO DEL APÓSITO.	UNIDAD		
28	APOSITO DE HYDROFIBER CON PLATA REFORZADO CON NAILO (Apósito de Hydrofiber (Estándar)- 15cm x 15 cm	APÓSITO CON IMPREGNACIÓN ARGÉNTICA, ANTIMICROBIANO, ABSORBENTE, SUAVE, ESTÉRIL, NO TEJIDO E HIDROENTRELAZADO QUE CONSTA DE HYDROFIBRA (CARBOXIMETILCELULOSA SÓDICA) CON HILO DE NAILON QUE SE USA PARA UNIR POR COSTURA EL PRODUCTO A LO LARGO. EL APÓSITO CON PLATA IÓNICA. ABSORBE GRANDES CANTIDADES DE LÍQUIDO Y BACTERIAS DE LA HERIDA, Y GENERA UN GEL SUAVE Y COHESIVO QUE SE ADAPTA DE CERCA A LA SUPERFICIE DE LA HERIDA, MANTIENE UN AMBIENTE HÚMEDO Y AYUDA A LA ELIMINACIÓN DEL TEJIDO NO VIABLE DE LA HERIDA (DESBRIDAMIENTO AUTOLÍTICO). VARIOS TAMAÑOS.	UNIDAD		
29	APÓSITO DE ESPUMA CON ADHESIVO DE SILICONA 15X15 CM	APÓSITO 21X21 CM, DE ESPUMA CON HIDROFIBRA Y ADHESIVO DE SILICONA, DELGADO, QUE SE ADAPTA A LA FORMA DEL LECHO DE LA HERIDA, LAMINADO EN CAPAS DE ESPUMA DE POLIURETANO. ESTE APÓSITO ESTÁ FORMADO POR UNA CAPA DE POLIURETANO RESISTENTE AL AGUA, Y UNA ESPUMA ABSORBENTE CON UN ADHESIVO DE SILICONA SUAVE PERFORADO. EL FILM DE LA CAPA EXTERNA ES UNA BARRERA IMPERMEABLE, ANTIVIRAL Y ANTIBACTERIANA QUE PROTEGE A LA LESIÓN DE CONTAMINANTES EXTERNOS, REDUCIENDO EL RIESGO DE INFECCIÓN. EL FILM EXTERNO, ADEMÁS, ACTÚA COMO BARRERA PARA LA HERIDA FRENTE A PATÓGENOS BACTERIANOS Y VÍRICOS TRANSMITIDOS POR LA SANGRE (POR EJEMPLO, VIH Y VIRUS DE LA HEPATITIS). EL USO DEL APÓSITO NO GARANTIZA NI ASEGURA LA AUSENCIA DE TRANSMISIÓN DEL SIDA O DEL VIRUS DE LA HEPATITIS. LA SUPERFICIE QUE SE ENCUENTRA EN CONTACTO CON LA HERIDA ESTÁ RECUBIERTA CON UNA CAPA DE ADHESIVO SUAVE DE SILICONA PERFORADA QUE PROPORCIONA UNA ADHESIÓN SEGURA Y CÓMODA CON LA PIEL. ESTÁN DISEÑADOS PARA HERIDAS CON POCO EXUDADO Y AYUDAN A MANTENER UN MEDIO HÚMEDO EN LA HERIDA QUE FAVORECE EL PROCESO DE	UNIDAD		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS		

		CICATRIZACIÓN, SIN NECESIDAD DE UTILIZAR UN APÓSITO SECUNDARIO.			
30	APOSITO DE ESPUMA CON HYDROFIBER CON PLATA CON ADHESIVO 10x10 CM	APÓSITO 10X10 CM ESTÉRIL DE ESPUMA DE HYDROFIBER CON PLATA, PARA EL CUIDADO DE LAS HERIDAS, CONSISTE EN UN FILM EXTERNO, IMPERMEABLE DE POLIURETANO Y UNA ALMOHADILLA MULTICAPA ABSORBENTE, CON BORDE ADHESIVO DE SILICONA. LA ALMOHADILLA MULTICAPA ABSORBENTE CONTIENE UNA CAPA DE ESPUMA DE POLIURETANO Y UNA CAPA TEJIDA DE HYDROFIBER CON 1.2% DE PLATA, DISEÑADO COMO UN DISPOSITIVO NO INVASIVO QUE SE PUEDE USAR PARA MANEJAR HERIDAS CON RUPTURA EPIDÉRMICA DE LA PIEL, PUEDE SER UTILIZADO COMO APÓSITO PRIMARIO O SECUNDARIO, ACTÚA COMO BARRERA FRENTE A BACTERIAS Y VIRUS.	UNIDAD		
31	APOSITO DE ESPUMA CON HYDROFIBER CON PLATA CON ADHESIVO 15x15 CM	APÓSITO 21X21 CM ESTÉRIL DE ESPUMA DE HYDROFIBER CON PLATA, PARA EL CUIDADO DE LAS HERIDAS, CONSISTE EN UN FILM EXTERNO, IMPERMEABLE DE POLIURETANO Y UNA ALMOHADILLA MULTICAPA ABSORBENTE, CON BORDE ADHESIVO DE SILICONA. LA ALMOHADILLA MULTICAPA ABSORBENTE CONTIENE UNA CAPA DE ESPUMA DE POLIURETANO Y UNA CAPA TEJIDA DE HYDROFIBER CON 1.2% DE PLATA, DISEÑADO COMO UN DISPOSITIVO NO INVASIVO QUE SE PUEDE USAR PARA MANEJAR HERIDAS CON RUPTURA EPIDÉRMICA DE LA PIEL, PUEDE SER UTILIZADO COMO APÓSITO PRIMARIO O SECUNDARIO, ACTÚA COMO BARRERA FRENTE A BACTERIAS Y VIRUS.	UNIDAD		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS		

32	APOSITO SUPERABSORBENTE NO ADHESIVO 15 CM X 15 CM	APÓSITO 20X20 CM ESTÉRIL DE ESPUMA DE HYDROFIBER CON PLATA, PARA EL CUIDADO DE LAS HERIDAS, CONSISTE EN UN FILM EXTERNO, IMPERMEABLE DE POLIURETANO Y UNA ALMOHADILLA MULTICAPA ABSORBENTE. LA ALMOHADILLA MULTICAPA ABSORBENTE CONTIENE UNA CAPA DE ESPUMA DE POLIURETANO Y UNA CAPA TEJIDA DE HYDROFIBER CON 1.2% DE PLATA, DISEÑADO COMO UN DISPOSITIVO NO INVASIVO QUE SE PUEDE USAR PARA MANEJAR HERIDAS CON RUPTURA EPIDÉRMICA DE LA PIEL, PUEDE SER UTILIZADO COMO APÓSITO PRIMARIO O SECUNDARIO, ACTÚA COMO BARRERA FRENTE A BACTERIAS Y VIRUS.	UNIDAD		
33	APOSITO TRANSPARENTE PARA VENPUNCIÓN ADULTO	APÓSITO TRANSPARENTE, ESTÉRIL CON BORDES REFORZADOS PARA ESTABILIZACIÓN DE CATÉTER PERIFÉRICO RECUBIERTO CON PELÍCULA DE POLIURETANO IMPERMEABLE DE RECUBRIMIENTO SOBRE TODA LA SUPERFICIE DEL APÓSITO RESISTENTE A LA SUCIEDAD PROPORCIONANDO UNA BARRERA CONTRA CONTAMINANTES EXTERNOS, CON TIRAS ADHESIVAS PARA FIJACIÓN Y ESTABILIZACIÓN, TECNOLOGÍA DE BORDES PARA LA ADAPTABILIDAD A LA PIEL Y REDUCIR EL LEVANTAMIENTO DE LAS ORILLAS, EN PRESENTACIÓN INDIVIDUAL, CON TIEMPO DE PERMANENCIA HASTA 7 DÍAS. TAMAÑO: 6.5X7CM	UNIDAD		
34	APOSITO TRANSPARENTE PARA VENPUNCIÓN PEDIATRICO	APÓSITO TRANSPARENTE, ESTÉRIL CON BORDES REFORZADOS PARA ESTABILIZACIÓN DE CATÉTER PERIFÉRICO RECUBIERTO CON PELÍCULA DE POLIURETANO IMPERMEABLE DE RECUBRIMIENTO SOBRE TODA LA SUPERFICIE DEL APÓSITO RESISTENTE A LA SUCIEDAD PROPORCIONANDO UNA BARRERA CONTRA CONTAMINANTES EXTERNOS, CON TIRAS ADHESIVAS PARA FIJACIÓN Y ESTABILIZACIÓN, TECNOLOGÍA DE BORDES PARA LA ADAPTABILIDAD A LA PIEL Y REDUCIR EL LEVANTAMIENTO DE LAS ORILLAS, EN PRESENTACIÓN INDIVIDUAL, CON TIEMPO DE PERMANENCIA HASTA 7 DÍAS. TAMAÑO: 5X5.7CM	UNIDAD		
35	BARRERA DE PIEL MOLDEABLES ANILLO SEAL	PERMITE CONSEGUIR UN SELLADO SEGURO CONTRA FUGAS Y PROTEGER LA PIEL PERIESTOMAL. AYUDA EN CASOS DE CONVEXIDAD, ALISA SUPERFICIES DE PEL IRREGULARES, SON UTILES EN HENDIDURAS DE LA PIEL PERIESTOMAL, AYUDAN A DAR MAYOR CONVEXIDAD EN ESTOMAS RETRAIDOS	UNIDAD		
36	APOSITO ADHESIVO DE SILICONA CON TECNOLOGIA HYDROFIBER TALON 19.8X14CM	ES EL APÓSITO DE ESPUMA AVANZADO QUE COMBINA LOS BENEFICIOS DE LA ESPUMA Y DE LA SILICONA CON LAS CARACTERÍSTICAS DE LA TECNOLOGÍA HYDROFIBER® PARA EL CONTROL DEL EXUDADO Y ALIVIO DE PRESIÓN	UNIDAD		
37	APOSITO ADHESIVO DE SILICONA CON TECNOLOGIA HYDROFIBER SACRAL 24X21.5CM	ES EL APÓSITO DE ESPUMA AVANZADO QUE COMBINA LOS BENEFICIOS DE LA ESPUMA Y DE LA SILICONA CON LAS CARACTERÍSTICAS DE LA TECNOLOGÍA HYDROFIBER® PARA EL CONTROL DEL EXUDADO Y ALIVIO DE PRESIÓN	UNIDAD		

GRUPO No. 6 INSUMOS HOSPITALARIOS

ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CUMPLE	NO CUMPLE
------	----------------------	---------------------	------------------	--------	-----------

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS	

1	PAPEL PARA ELECTROCARDIOGRAFO	PAPEL TÉRMICO DOBLADO EN "Z" COLOR ROJO O NARANJA DE 210 MM X 20 METROS	PAQUETE		
2	PAPEL PARA MONITOREO FETAL	PAPEL MONITOR FETAL AVALON 150 MM X 100 MM X 150 HOJAS	UNIDAD		
3	PAPEL PARA ECOGRAFIA	PAPEL TERMORREACTIVO MEDIDAS: 110 MM X 20 M. BAJA DENSIDAD	UNIDAD		
4	PAPEL ELECTROCARDIOGRAFO 114 MM X 150 MM X 75 HOJAS SCHILLER FT1/2,157,037 CARDIOVIT PAINMED	COMPATIBLE CON ELECTROCARDIOGRAFO PAPEL PLEGADO EN Z, REFERENCIA 1315203, MARCA SCHILLER.	UNIDAD		
5	VENDA ELASTICA DE 4X5 CENTIMETROS	FABRICADA CON CAUCHO EN FILAMENTOS Y POLIÉSTER CRUDO SIN COMPACTAR, CON ELONGACIÓN SUAVE AL TACTO. FAVORECE LA RESPIRACIÓN DE LA PIEL Y EVITA LA MACERACIÓN DE LA MISMA. HIPOALERGÉNICA, DE FÁCIL REMOCIÓN, CAPACIDAD TENSIL Y COMPRESIÓN GRADUAL, FLEXIBLE BORDES FIRMES A TRAUMÁTICO, NO DESHILACHABLE, TAMAÑO DE 4X5 YARDAS.	UNIDAD		
6	VENDA ELASTICA DE 5X5 CENTÍMETROS	FABRICADA CON CAUCHO EN FILAMENTOS Y POLIÉSTER CRUDO SIN COMPACTAR, CON ELONGACIÓN SUAVE AL TACTO. FAVORECE LA RESPIRACIÓN DE LA PIEL Y EVITA LA MACERACIÓN DE LA MISMA. HIPOALERGÉNICA, DE FÁCIL REMOCIÓN, CAPACIDAD TENSIL Y COMPRESIÓN GRADUAL, FLEXIBLE BORDES FIRMES A TRAUMÁTICO, NO DESHILACHABLE, TAMAÑO DE 5X5 YARDAS	UNIDAD		
7	VENDA ELÁSTICA DE 6X5 CENTÍMETROS	FABRICADA CON CAUCHO EN FILAMENTOS Y POLIÉSTER CRUDO SIN COMPACTAR, CON ELONGACIÓN SUAVE AL TACTO. FAVORECE LA RESPIRACIÓN DE LA PIEL Y EVITA LA MACERACIÓN DE LA MISMA. HIPOALERGÉNICA, DE FÁCIL REMOCIÓN, CAPACIDAD TENSIL Y COMPRESIÓN GRADUAL, FLEXIBLE BORDES FIRMES A TRAUMÁTICO, NO DESHILACHABLE, TAMAÑO DE 6X5 YARDAS	UNIDAD		
8	VENDA DE YESO 4x5	GASA DE ALGODÓN RECUBIERTA CON UNA CAPA UNIFORME DE YESO CON DOBLE HILO TRENZADO Y/O SENCILLO.	UNIDAD		
9	VENDA DE YESO 6x5	GASA DE ALGODÓN RECUBIERTA CON UNA CAPA UNIFORME DE YESO CON DOBLE HILO TRENZADO Y/O SENCILLO.	UNIDAD		
10	VENDA DE YESO 5X5	GASA DE ALGODÓN RECUBIERTA CON UNA CAPA UNIFORME DE YESO CON DOBLE HILO TRENZADO Y/O SENCILLO.	UNIDAD		
11	BOLSA ALIMENTACION ENTERAL	BOLSA DE NUTRICIÓN ENTERAL ELABORADA EN PVC, CON ESCALA VOLUMÉTRICA GRADUADA, ORIFICIO DE LLENADO CON TAPÓN CONECTOR PARA SONDA ESTÉRIL. CAPACIDAD 1500 ML	UNIDAD		
12	BOLSA DE DRENAJE URINARIO	BOLSA DE DRENAJE URINARIO Y RECOLECCIÓN DE ORINA. CAPACIDAD DE 2000 CC PARA ADULTO BOLSA DE ALMACENAMIENTO ESCALA GRADUADA, CÁMARA ANTIREFLUJO, CONECTOR PARASONDA. CONECTORPARAORINA: PVC SEMIRIGIDO, PUERTO PARA TOMA DE MUESTRA :SILICONA Y PVC, FABRICADA EN POLIPROPILENO, PV, LIBRE DE FUGASEN EMPALMES	UNIDAD		
13	ACEITE MINERAL FRASCO X 250ML	PETROLATO LÍQUIDO PESADO, PARAFINA LÍQUIDA, PETROLATO LÍQUIDO, ACEITE MINERAL BLANCO. FRASCO X 250ML	FRASCO		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS	

14	HIPOCLORITO DE SODIO AL 5%	LIQUIDO HOMOGÉNEO, TRANSLUCIDO, LIBRE DE PARTÍCULAS EXTRAÑAS, LIGERAMENTE AMARILLO, GARRAFA PLÁSTICA DE 3.750 O MÁS, CONCENTRACIÓN AL 5%.	GALÓN		
15	CANDADO PARA CARRO DE PARO	DISEÑO ESTILO PRECINTO, CON TRABA DE SEGURIDAD. CUENTA CON NUMERACIÓN CONSECUTIVA HASTA 7 CARACTERES, SISTEMA DE CLAMP INTERNO DE SEGURIDAD, CORREA CILÍNDRICA DE 23 CM DE LONGITUD POR 2.2 MM DE DIÁMETRO. POLIPROPILENO DE ALTA DENSIDAD	UNIDAD		
16	GEL CONDUCTIVA ULTRASONICA GALON X 3800CC	GEL PARA ULTRASONIDO DE ALTA VISCOSIDAD, UTILIZADO PARA TOMA DE ECOGRAFÍAS, FIJACIÓN DE ELECTRODOS, TERAPIA, FÍSICA, GIMNASIA PASIVA	GALON		
17	GUARDIAN (DESECHOS ELEMENTOS CORTOPUNZANTES) X 1.5	SISTEMA RECOLECTORES GUARDIANES PARA CORTOPUNZANTES FABRICADOS EN POLIPROPILENO RÍGIDO DE ALTA DENSIDAD. AL INCINERARSE PRODUCE SOLAMENTE COMO RESIDUO CO2 MÁS AGUA PROTEGIENDO EL MEDIO AMBIENTE	UNIDAD		
18	GUARDIÁN (DESECHOS ELEMENTOS CORTOPUNZANTES) DE 2.9 A 3 LITROS	SISTEMA RECOLECTORES GUARDIANES PARA CORTOPUNZANTES FABRICADOS EN POLIPROPILENO RÍGIDO DE ALTA DENSIDAD. AL INCINERARSE PRODUCE SOLAMENTE COMO RESIDUO CO2 MÁS AGUA PROTEGIENDO EL MEDIO AMBIENTE	UNIDAD		
19	GUARDIÁN (DESECHOS ELEMENTOS CORTOPUNZANTES) ENTRE 6 A 22,7 LITROS	SISTEMA RECOLECTOR DE CORTOPUNZANTES FABRICADOS EN POLIPROPILENO RÍGIDO DE ALTA DENSIDAD, TAPA DE SEGURIDAD Y SISTEMA DE EMBUDO CON PESTAÑAS UNIDIRECCIONALES QUE EVITE SALIDA DE MATERIAL CONTENIDO, ETIQUETA PARA ROTULO Y COLORES NORMATIVOS.	UNIDAD		
20	BAJALENGUAS	DEPRESOR LINGUAL EN MADERA, SUAVE AL TACTO, TERMINADO REDONDEADO EN AMBAS PUNTAS, INOLORO, PARA EXÁMENES DE LA BOCA Y LA GARGANTA, INDUCTOR DE VÓMITO, PARA EXAMEN DE PARPADOS, APLICACIÓN DE MEDICAMENTOS (COMO ESPÁTULA), EN MANEJO DE MUESTRAS PARA EXAMEN EN LABORATORIO, EN PRIMEROS AUXILIOS PARA INMOVILIZAR FRACTURAS O LUXACIONES DE LOS DEDOS DE LAS MANOS.	CAJA X 500 UND		
21	AGUA OXIGENADA DE 120 ML	CON BASE PEROXIDO DE HIDROGENO 10 VOLUMENES - EXTERNO: ACTUA COMO ANTISEPTICO ELIMINANDO BACTERIAS	FRASCO		
22	ALCOHOL ANTISEPTICO AL 70 %	ALCOHOL ANTISÉPTICO 70°, SOLUCIÓN TÓPICA DE USO EXTERNO, SOLUCIÓN INCOLORA, EN PRESENTACIÓN BOTELLA MÍNIMO POR 700 ML.	UNIDAD		
23	ALCOHOL GLICERINADO ANTISEPTICO PARA LA DESIFECCION DE MANOS A BASE DE GLUCONATO DE CLOREXIDINA AL 0.07% Y ALCOHOL ETILICO AL 70% EN BOLSA	ALCOHOL GLICERINADO ANTISÉPTICO DE USO EXTERNO. CADA 100 ML CONTIENEN: 70 ML DE ETANOL Y EXCIPIENTES C.S.P BOLSA X 1000 ML	BOLSA		
24	ALGODON ROLLO HOSPITALARIO	ALGODÓN TIPO HOSPITALARIO POR ROLLO DE, 100% ALGODÓN, SUAVE, EN EMPAQUE INDIVIDUAL	ROLLO		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS		

25	APLICADOR CON PUNTA DE ALGODON NO ESTERIL	APLICADOR CON PUNTA DE ALGODÓN REDONDO, CON MAGNO DE MADERA DELGADO, PRESENTACIÓN BOLSA X 100 UNID	BOLSA		
26	APLICADOR SIN PUNTA DE ALGODON NO ESTERIL	APLICADOR, REDONDO, CON MAGNO DE MADERA DELGADO, PRESENTACIÓN BOLSA X 100 UNID	BOLSA		
27	MANILLA DE IDENTIFICACION ADULTO	PULSERA DE IDENTIFICACIÓN EN TYVEK, QUE OFREZCA UNA SEGURIDAD ÓPTIMA CON CIERRES ADHESIVOS ESPECIALMENTE DISEÑADOS PARA EVITAR LA TRANSFERENCIA DE PULSERAS DE UN PACIENTE A OTRO. RESISTENTE AL AGUA, NO TÓXICO E HIPO ALÉRGICO CON MATERIAL DE CALIDAD Y PESO CÓMODO, DEBE INCLUIR LOS SIGUIENTES COLORES: BLANCA, AMARILLA, NARANJA, VERDE, ROJO Y AZUL	UNIDAD		
28	MANILLA DE IDENTIFICACION PEDIATRICO	PULSERA DE IDENTIFICACIÓN EN TYVEK, QUE OFREZCA UNA SEGURIDAD ÓPTIMA CON CIERRES ADHESIVOS ESPECIALMENTE DISEÑADOS PARA EVITAR LA TRANSFERENCIA DE PULSERAS DE UN PACIENTE A OTRO. RESISTENTE AL AGUA, NO TÓXICO E HIPO ALÉRGICO CON MATERIAL DE CALIDAD Y PESO CÓMODO, DEBE INCLUIR LOS SIGUIENTES COLORES: BLANCA, AMARILLA, NARANJA, VERDE, ROJO Y MORADA	UNIDAD		
29	ALGODÓN LAMINADO 4X5	PRESENTACIÓN POR UNIDAD DE ROLLO POR 5 YARDAS, (4.5 MT) ALGODÓN 100%, TELA LIVIANA, LIBRE DE IMPUREZAS Y PARTÍCULAS EXTRAÑAS, NO ESTÉRIL	UNIDAD		
30	ALGODÓN LAMINADO 5X5	PRESENTACIÓN POR UNIDAD DE ROLLO POR 5 YARDAS, (4.5 MT) ALGODÓN 100%, TELA LIVIANA, LIBRE DE IMPUREZAS Y PARTÍCULAS EXTRAÑAS, NO ESTÉRIL	UNIDAD		
31	ALGODÓN LAMINADO 6X5	PRESENTACIÓN POR UNIDAD DE ROLLO POR 5 YARDAS, (4.5 MT) ALGODÓN 100%, TELA LIVIANA, LIBRE DE IMPUREZAS Y PARTÍCULAS EXTRAÑAS, NO ESTÉRIL	UNIDAD		
32	CONOS DE OTOSCOPIO ADULTO	ESPECULO DESECHABLE PARA OTOSCOPIO	UNIDAD		
33	CONOS DE OTOSCOPIO PEDIATRICO	CONOS O ESPÉCULOS PEDIÁTRICOS PARA OTOSCOPIO SON PUNTAS CÓNICAS DESECHABLES DE TAMAÑO REDUCIDO (GENERALMENTE 2.5 MM A 2.75 MM DE DIÁMETRO), DISEÑADAS PARA LA EXPLORACIÓN SEGURA DEL CONDUCTO AUDITIVO DE NIÑOS Y LACTANTES. FABRICADOS EN PLÁSTICO RÍGIDO, GARANTIZAN HIGIENE, EVITAN LA CONTAMINACIÓN CRUZADA Y PERMITEN VISUALIZAR EL TÍMPANO SIN DAÑAR EL OÍDO.	UNIDAD		
34	MANTA DE ALUMINIO PARA RESCATE	MANTA ISOTÉRMICA, NO MENOR A 140CM X 210CM ALUMINIZADAS, FABRICADA EN LÁMINA DE POLIÉSTER ALUMINIZADO, DOBLE COLOR DORADO Y PLATA,	UNIDAD		
35	ESPONJA PARA BAÑO 20 x 12cm	GUATA SINTÉTICA. GEL DERMATOLÓGICO CON PH 5.5. INGREDIENTES: AQUA, SODIUM LAURETH SULFATE, SODIUM CHLORIDE, PARFUM, COCAMIDE DEA, COCAMIDOPROPYL BETAINE, PROPYLENE GLYCOL, BENZYL ALCOHOL, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINE (AND) METHYLISOTHIAZOLINONE, CITRIC ACID.	UNIDAD		
36	ALGODÓN EN MOTA	POMOS DE ALGODÓN NO ESTÉRIL, BIOCOMPATIBLES, NO CAUSAN NINGÚN TIPO DE REACCIÓN Y EVITA CUALQUIER RIESGO DE INFECCIÓN POR ESTAR ELABORADOS 100% EN	BOLSA		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS	

		ALGODÓN ORGÁNICO; SUAVES, EXCELENTE ABSORCIÓN. BOLSA X 500 GR			
37	ETIQUETAS PARA CODIGO DE BARRAS	ETIQUETA PARA CÓDIGO DE BARRAS: ANCHO:50MM, LARGO:25MM, TIPO DE SENSADO: TROQUEL DE SEPARACIÓN, PRESENTACION:500 ETIQUETAS POR ROLLO,PARTES:1 ETIQUETAS HORIZONTALES, MATERIAL: TÉRMICO DIRECTO, ADHESIVO:PERMANENTE,CORE:1"	Rollo de 500 etiquetas		
38	CURITAS CIRCULARES POSPUNCION	REDONDA, IMPERMEABLE, DISEÑADA PARA PROTEGER HERIDAS MENORES, SOPORTE DE POLIETILENO, ADHESIVO DE EXCELENTE ADHERENCIAS A LA PIEL, NO HIPOALERGÉNICO, COLOR BEIGE.	CAJA POR 100		
39	ESPECULO VAGINAL DESECHABLE XS, S, M, L	ESPÉCULO LIBRE DE PATÓGENOS CON DOS SISTEMAS DE FIJACIÓN: CLAMP DE SEGURIDAD (TORNILLO)TRINQUETE (ESCALA) ESTE INSTRUMENTO PERMITE LA EXPLORACIÓN Y EVALUACIÓN DEL CONDUCTO VAGINAL, DEL CUELLO UTERINO Y DE LOS ÓRGANOS CERCANOS. SUS BORDES SON LISOS Y SIN ARISTAS PARA NO MALTRATAR A LA PACIENTE.	UNIDAD		
40	INMOVILIZADOR PARA PACIENTES PSIQUIATRICOS	SET DE CORREAS DE INMOVILIZACIÓN ESPECIAL ACOLCHADAS, PARA SITUACIONES EN LA QUE ES NECESARIO, REDUCIR E INMOVILIZAR COMPLETAMENTE AL PACIENTE CON CIERRE RÁPIDO ESTÁNDAR (TOBILLOS, MUÑECAS, TRONCO O TÓRAX), PARA CAMILLAS HOSPITALARIAS	kit		
41	ESPARADRAPO HIPOALEGENICO DE PAPEL COLOR PIEL ROLLO DE 5 CENTIMETROS	CINTA DE PAPEL MICROPOROSO COLOR PIEL, CON ALTA ADHERENCIA A LA PIEL SIN IRRITACIÓN, FÁCIL RASGADO EN SENTIDO TRANSVERSA, TRANSPIRABLE NO OCLUSIVO, RESISTENTE A LA HUMEDAD, ADHESIVO HIPOALERGÉNICO, POR UNA SOLA CARA EXENTO DE LÁTEX, FECHA DE VENCIMIENTO NO MENOR A 3 AÑOS, EMBALAJE DEBE ASEGURAR LA INTEGRIDAD, ORDEN, CONSERVACIÓN, TRANSPORTE. ROLLO DE 5 CM A 2" X 9100CM	UNIDAD		
42	ESPARADRAPO DE TELA, EN ROLLO DE 5 CENTIMETROS DE 2 A 5 YARDAS	ESPARADRAPO DE TELA, EN ROLLO DE 5 CENTIMETROS DE 2 A 5 YARDAS CON ALTO PODER ADHESIVO QUE NO SE DESPRENDA CON LA DIAFORESIS, TRANSPIRABLE NO OCLUSIVO, ALTA RESISTENCIA A LA TRACCIÓN, HIPOALERGÉNICO, RASGADO EN LÍNEA, COLOR BLANCO, PRESENTACIÓN EN ROLLO, FECHA DE VENCIMIENTO NO MENOR A 3 AÑOS, EMBALAJE DEBE ASEGURAR LA INTEGRIDAD, ORDEN, CONSERVACIÓN, TRANSPORTE.	UNIDAD		
43	FIXOMULL STRECH 10MX10CM	ES UNA VENDA ADHESIVA RECUBIERTA CON UN ADHESIVO DE POLIACRILATO HIPO ALERGÉNICO, BUENA ADHESIÓN INICIAL Y PERMANENTE TRANSVERSALMENTE EXTENSIBLE, FLEXIBLE, PERMEABLE AL AIRE Y AL VAPOR DE AGUA MINIMIZA EL RIESGO DE CONTAMINACIÓN.	ROLLO		
44	GASA ESTERIL 7,5 X 7,5 CENTIMETROS	ESPONJA ABSORBENTE NO TEJIDA, DE COLOR BLANCO, SIN SUCIEDAD, GRASA O ELEMENTOS EXTRAÑOS. GASA NO TEJIDA (SPUNLACED) 70% VISCOSA Y 30% POLIÉSTER, TRAMA 22 – 24, ABSORBENCIA <= 7 SEG.	UNIDAD		
45	GASA USO HOSPITALARIO	GASA ABSORBENTE. ALGODÓN 100% ROLLO HOSPITALARIO X 100 YARDAS 17X10	UNIDAD		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS		

46	GUANTES DE NITRILO TALLAS XS, S, M, L Y XL	GUANTES DESCARTABLES ELABORADO 100% DE NITRILO, SIN POLVO, DISEÑO AMBIDIESTRO, NO ESTÉRIL, TEXTURIZADO EN LOS DEDOS, MANGUITO MODEADO, GROSOR 0,004" A 0,005" CAJA POR 100 UNIDADES	CAJA		
47	GUANTE DESECHABLE ESTERIL DE LATEX NO 6	GUANTES DESECHABLES ESTÉRIL DE LÁTEX EN PRESENTACIÓN DE CAJA POR 50 PARES. DE UN SOLO USO, FABRICADOS EN LÁTEX NATURAL DE ALTA CALIDAD, CON EL EXTREMO DEL PUÑO REBORDEADO, ANATÓMICO, CON LOS DEDOS CURVADOS, EL PULGAR COLOCADO SOBRE LA SUPERFICIE DE LA MANO, BUENA SENSIBILIDAD TÁCTIL DE AGARRE OPTIMIZADO, SUPERFICIE LISA.	CAJA		
48	GUANTE DESECHABLE ESTERIL DE LATEX NO 6 1/2	GUANTES DESECHABLES ESTÉRIL DE LÁTEX EN PRESENTACIÓN DE CAJA POR 50 PARES. DE UN SOLO USO, FABRICADOS EN LÁTEX NATURAL DE ALTA CALIDAD, CON EL EXTREMO DEL PUÑO REBORDEADO, ANATÓMICO, CON LOS DEDOS CURVADOS, EL PULGAR COLOCADO SOBRE LA SUPERFICIE DE LA MANO, BUENA SENSIBILIDAD TÁCTIL DE AGARRE OPTIMIZADO, SUPERFICIE LISA.	CAJA		
49	GUANTE DESECHABLE ESTÉRIL DE LÁTEX NO 7 1/2	GUANTES DESECHABLES ESTÉRIL DE LÁTEX EN PRESENTACIÓN DE CAJA POR 50 PARES. DE UN SOLO USO, FABRICADOS EN LÁTEX NATURAL DE ALTA CALIDAD, CON EL EXTREMO DEL PUÑO REBORDEADO, ANATÓMICO, CON LOS DEDOS CURVADOS, EL PULGAR COLOCADO SOBRE LA SUPERFICIE DE LA MANO, BUENA SENSIBILIDAD TÁCTIL DE AGARRE OPTIMIZADO, SUPERFICIE LISA.	CAJA		
50	GUANTE DESECHABLE ESTERIL DE LATEX NO 7	GUANTES DESECHABLES ESTÉRIL DE LÁTEX EN PRESENTACIÓN DE CAJA POR 50 PARES. DE UN SOLO USO, FABRICADOS EN LÁTEX NATURAL DE ALTA CALIDAD, CON EL EXTREMO DEL PUÑO REBORDEADO, ANATÓMICO, CON LOS DEDOS CURVADOS, EL PULGAR COLOCADO SOBRE LA SUPERFICIE DE LA MANO, BUENA SENSIBILIDAD TÁCTIL DE AGARRE OPTIMIZADO, SUPERFICIE LISA.	CAJA		
51	GUANTE DESECHABLE ESTERIL DE LATEX NO 8	GUANTES DESECHABLES ESTÉRIL DE LÁTEX EN PRESENTACIÓN DE CAJA POR 50 PARES. DE UN SOLO USO, FABRICADOS EN LÁTEX NATURAL DE ALTA CALIDAD, CON EL EXTREMO DEL PUÑO REBORDEADO, ANATÓMICO, CON LOS DEDOS CURVADOS, EL PULGAR COLOCADO SOBRE LA SUPERFICIE DE LA MANO, BUENA SENSIBILIDAD TÁCTIL DE AGARRE OPTIMIZADO, SUPERFICIE LISA.	CAJA		
52	GUANTE DESECHABLE ESTERIL DE LATEX NO 8,5	GUANTES DESECHABLES ESTÉRIL DE LÁTEX EN PRESENTACIÓN DE CAJA POR 50 PARES. DE UN SOLO USO, FABRICADOS EN LÁTEX NATURAL DE ALTA CALIDAD, CON EL EXTREMO DEL PUÑO REBORDEADO, ANATÓMICO, CON LOS DEDOS CURVADOS, EL PULGAR COLOCADO SOBRE LA SUPERFICIE DE LA MANO, BUENA SENSIBILIDAD TÁCTIL DE AGARRE OPTIMIZADO, SUPERFICIE LISA.	CAJA		
53	GUANTE DESECHABLE NO ESTERIL PARA EXAMEN TALLA S,M,L	GUANTE EN LÁTEX, NO ESTÉRIL, LIGERAMENTE EMPOLVADO, PERMITE DESLIZARSE CON FACILIDAD, MANGUITO MODEADO, HIPOALERGÉNICO, DESECHABLES, DEBIDAMENTE EMPACADOS, AMBIDIESTRO, RESISTENTE, ANTIDESLIZANTE, COLOR NATURAL, CAJA POR 100 UNIDADES	CAJA		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS		

54	JABON QUIRURGICO ASEPTICO PARA USO EXTERNO A BASE DE CLORHEXIDINA AL 4% 800ml A 1000ML	JABÓN LÍQUIDO GERMICIDA A BASE GLUCONATO DE CLORHEXIDINA AL 4% Y CETRIMIDA 1% O AGENTES EMOLIENTES EN PRESENTACIÓN DE 800ml A 1000ML.	BOLSA		
55	GORRO DESECHABLE	GORROS DESECHABLES, CON SISTEMA DE SUJECCIÓN CON HILO ELÁSTICO REDONDO Y RECUBRIMIENTO DE HILAZA, QUE PERMITA EL FÁCIL AJUSTE Y COMODIDAD	UNIDAD		
56	POLAINA DESECHABLE	ELABORADA EN SMS / SS RESORTADA PARA UN PERFECTO AJUSTE. TAMAÑO UNIVERSAL. COLORES: AZUL Y BLANCO - GRAMAJE: 35 GMS.	PAR		
57	BATA PACIENTE	COMPUESTO DE BATA PACIENTE MANGA CIZA TALLA M, AMARRADERAS EN LA PARTE POSTERIOR 2 A NIVEL DE CUELLO Y 2 A NIVEL DE LA CINTURA EN TELA SMS 35 GRAMOS.	UNIDAD		
58	TAPABOCA DESECHABLE	TAPABOCA QUIRÚRGICO TRES PLIEGUES, EN POLIPROPILENO NO TEJIDO, CON ADAPTADOR NASAL PARA FACILITAR AJUSTE, SISTEMA DE SUJECCIÓN CON DOBLE TIRILLA ELÁSTICO.	CAJA X 50 UND		
59	TAPABOCA DESECHABLE CON TRIPLE PROTECCION	MASCARILLA DE PROTECCIÓN, CORDÓN TIPO ELÁSTICO SELLADO EN EL REDEDOR Y BAJO LA NORMA N95, MATERIAL POLIPROPILENO. REGISTRADO COMO ARTICULO MEDICO EN LA FDA. APROBADO CONTRA MATERIAL PARTICULADO Y RIESGO BIOLÓGICO NORMA 42CFR 84 (N95)	UNIDAD		
60	ETIQUETAS EN PAPEL TERMICO	ROLLO DE ETIQUETAS EN PAPEL TERMICO DE 5,000 ROTULOS A DOS COLUMNAS (5,01 CMS X 2,5 CMS)	UNIDAD		
61	PARCHE OCULAR ADULTO	SOPORTE NO TEJIDO DE POLIÉSTER COLOR PIEL, IMPREGNADO POR UN LADO CON ADHESIVO ACRÍLICO Y UN APÓSITO NO TEJIDO ABSORBENTE ANTIADHERENTE (ALMOHADILLA), CUBIERTO CON MATERIAL SILICONADO PROTECTOR Y PAPEL DE ENVOLTURA DE SELLADO EN FRÍO, LIBRE DE LÁTEX, EMPACADOS INDIVIDUALMENTE. ADULTO.	UNIDAD		
62	BOLSA ESTANDAR DE ORINA PARA PIERNA	BOLSA PARA PIERNA CON VÁLVULA ANTIRRETORNO, RECOLECTORA DE ORINA ENTRE 600 A 1000 ML, TUBO DE 10 A 45CM CON ENTRADA RECTA, Y EN ANGULO, EL USO TIENE COMO OPCIÓN DE ADAPTAR A LA PIERNA.	UNIDAD		
63	COLECTOR URINARIO UNIDAD	PRESENTACIÓN EN ENVASE INDIVIDUAL QUE PERMITA UN ALMACENAJE, TRANSPORTE FÁCIL Y DISCRETO, DE FÁCIL DE COLOCACIÓN, CON SISTEMA O DISPOSITIVO ANTI FUGAS, ELABORADO EN MATERIAL PSX (COMPUESTO DE SILICONA) ES SUAVE, FLEXIBLE E HIPOALERGÉNICO QUE PERMITA UN AJUSTE ADECUADO Y CON ADHESIVO. TALLAS PEQUEÑO AL EXTRALAGO TALLAS S, M, L Y/O (25 MM A 40 MM) ELABORADO EN 100% SILICONA, CON ADHESIVO, HIPOALERGÉNICO,	UNIDAD		
64	KIT INMOVILIZADOR PARA EXTREMIDADES ADULTO	CON CARACTERÍSTICAS: EFICACES, SIMPLES, LIGERAS, LAVABLES, DE FÁCIL DESCONTAMINACIÓN, RE-UTILIZABLES Y NO ABSORBE LÍQUIDOS	KIT		
65	INMOVILIZADOR COLLAR CERVICAL ADULTO	(CUELLO TIPO PHILADELPHIA) EL COLLAR CERVICAL PARA ADULTO TIPO PHILADELPHIA ES UN APARATO ORTOPÉDICO DISEÑADO PARA LA INMOVILIZACIÓN DEL CUELLO Y LA CABEZA, UTILIZADO CUANDO EXISTE SOSPECHA DE LESIÓN EN LA MÉDULA ESPINAL O ESTRUCTURAS CERVICALES	UNIDAD		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS		

66	INMOVILIZADOR COLLAR CERVICAL PEDIATRICO	(CUELLO TIPO PHILADELPHIA) EL COLLAR CERVICAL PARA ADULTO TIPO PHILADELPHIA ES UN APARATO ORTOPÉDICO DISEÑADO PARA LA INMOVILIZACIÓN DEL CUELLO Y LA CABEZA, UTILIZADO CUANDO EXISTE SOSPECHA DE LESIÓN EN LA MÉDULA ESPINAL O ESTRUCTURAS CERVICALES	UNIDAD		
67	KIT INMOVILIZADOR PARA EXTREMIDADES PEDIATRICO	CON CARACTERÍSTICAS: EFICACES, SIMPLES, LIGERAS, LAVABLES, DE FÁCIL DESCONTAMINACIÓN, RE-UTILIZABLES Y NO ABSORBE LÍQUIDOS	KIT		
68	SABANA DESECHABLE DE 1,90 CM X 90 CM BOLSA X 10 UNID	ESTA SÁBANA DESECHABLE PLANA DE (190 CM X 0,90 CM) ES UNA SOLUCIÓN HIGIÉNICA FABRICADA EN POLIPROPILENO SMS (TELA NO TEJIDA), IDEAL PARA PROTEGER CAMILLAS Y COLCHONES EN CLÍNICAS, HOSPITALES, SPAS Y CONSULTORIOS. ES HIPOALERGÉNICA, SUAVE, RESISTENTE AL DESGARRE Y TRANSPIRABLE, DISEÑADA PARA UN SOLO USO.	BOLSA X 10 UNIDADES		
69	PIPETAS PASTEUR 1ML, 2ML Y 3ML	INSTRUMENTOS DESECHABLES PLÁSTICO (POLIETILENO) PARA USO EN LABORATORIOS PARA TRANSFERIR PEQUEÑOS VOLUMENES DE LÍQUIDOS SIN NECESIDAD DE ALTA PRECISIÓN. CONSISTEN EN UN TUBO ESTRECHO CON UN BULBO DE SUCCIÓN INTEGRADO O AÑADIDO, IDEAL PARA AÑADIR REACTIVOS, TOMAR MUESTRAS O ALÍCUOTAS. PAQUETE POR 200 UND.	UNIDAD		
70	BOLSA RECOLECTORA DE ORINA PEDIATRICA	DISPOSITIVO ESTÉRIL Y DESECHABLE, GENERALMENTE DE PLÁSTICO TRANSPARENTE, DISEÑADO PARA OBTENER MUESTRAS DE ORINA EN BEBÉS Y NIÑOS PEQUEÑOS. CUENTA CON UN ADHESIVO HIPOALERGÉNICO QUE SE AJUSTA A LA ZONA GENITAL, CON CAPACIDADES COMUNES DE 60 A 100 ML, FACILITANDO LA RECOLECCIÓN HIGIÉNICA PARA ANÁLISIS DE LABORATORIO.	UNIDAD		
71	MANTA DE CALENTAMIENTO ADULTO	MANTAS TÉRMICAS COMPATIBLES CON EL CALENTADOR MEDTRONIC WT600M/WT6000; SON SOLUCIONES DE CALENTAMIENTO CONVECTIVO DISEÑADAS PARA MANTENER LA NORMOTERMIA. HECHAS DE MATERIAL SUAVE, RESISTENTE Y ACOLCHADO DE DOS CAPAS, OFRECEN UN FLUJO DE AIRE UNIFORME, COMODIDAD Y RESISTENCIA A FLUIDOS, SIENDO LIBRES DE LÁTEX.	UNIDAD		
72	CIRCUITO DE ANESTESIA TIPO BAIN	ES UN DISPOSITIVO QUE SE UTILIZA PARA ENTORNOS HOSPITALARIOS, QUIRURGICOS Y DE URGENCIAS PARA CONECTAR LOS TUBOS DE VENTILACION DEL PACIENTE CON DIFERENTES SISTEMAS DE MONITOREO	UNIDAD		
73	ADAPTADOR AIRWAY ADAPTER	ES UN SISTEMA RESPIRATORIO COAXIAL (UN TUBO DENTRO DE OTRO) QUE SE UTILIZA PRINCIPALMENTE EN LA ADMINISTRACION DE GASES ANESTESICOS Y OXIGENO	UNIDAD		
74	FILTRO PEDIATRICO BACTERIANO	DISPOSITIVO MEDICO COMPACTO DISEÑADO PARA PROTEGER LAS VIAS RESPIRATORIAS DE PACIENTES INFANTILES DURANTE LA VENTILACION MECANICA O TERAPIA RESPIRATORIA	UNIDAD		

GRUPO No 7 SUMINISTRO DE INSUMOS DE ESTERILIZACION

ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CUMPLE	NO CUMPLE
------	----------------------	---------------------	------------------	--------	-----------

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS		

1	COMPRESA ESTERIL	ESPONJA DE LAPAROTOMÍA ALTAMENTE ABSORBENTE, PRELAVADO, CON DOBLE ELEMENTO RADIOPACO, BORDES CORTADOS DOBLADOS EN FORMA PAREJA, COCIDA CON UN ROBUSTO BUCLE CONECTADO FIRMEMENTE A UNA ESQUINA, UTILIZADAS EN QUIRÓFANOS PARA CONTROLAR HEMORRAGIA, 100 % ALGODÓN, ESTÉRIL GRAMA 19 X 9 BLANCURA SUPERIOR A 78.0 GRADOS DE 18 X 18 PULGADAS, ESTÉRIL PAQUETE X 5.	PAQUETE POR 5		
2	CEPILLOS PARA INSTRUMENTAL	CEPILLO RÍGIDO CON MANGO PARA LAVADO DE INSTRUMENTAL	UNIDAD		
3	DESOXIDANTE DE INSTRUMENTAL QUIRÚRGICO	ÁCIDO CÍTRICO Y OXÁLICO, LIQUIDO, FÁCIL ENJUAGUE Y AMIGABLE CON EL MEDIO AMBIENTE. SOLUCIÓN ÁCIDA REVITALIZADORA, RENOVADORA Y DESINCRUSTANTE PARA ELIMINAR OXIDO, PICADURAS, MANCHAS Y CORROSIÓN DE INSTRUMENTOS DE ACERO INOXIDABLE DE ALTA CALIDAD, RESTAURAR EL ACABADO ORIGINAL DEL INSTRUMENTO, RESTAURA LAS ARTICULACIONES DE LAS CERRADURAS SIN DEJAR RESIDUOS LUEGO DEL ENJUAGUE, NO CORROSIVO Y QUE SIRVA PARA APLICACIÓN MANUAL Y MECÁNICA PARA LAVADORA TERMODESINFECTADORA. SE PUEDA UTILIZAR EN LAVADORAS AUTOMÁTICAS O MANUAL	GALON		
4	DETERGENTE DE ALTO NIVEL PARA SUPERFICIES	AMONIO CUATERNARIO DE QUINTA GENERACIÓN, COMPATIBLE CON TODO TIPO DE MATERIALES Y DISPOSITIVOS MÉDICOS. SIN PERFUME. NO CORROSIVO, PH: 7 SIN ALCOHOL (FRASCO X 750 CC)	FRASCO		
5	DETERGENTE ENZIMÁTICO PARA LAVAR INSTRUMENTAL AUTOMATIZADO - MANUAL	JABÓN ENZIMÁTICO DOBLE PROTEASA PARA LIMPIEZA DEL INSTRUMENTAL QUIRÚRGICO: BACTERIOSTÁTICO PH NEUTRO, SOLUBLE EN AGUA, EFECTIVIDAD EN CORTO TIEMPO, CON ENZIMAS PROTEOLÍTICAS, FÁCIL DE ENJUAGAR, PRODUCTO LÍQUIDO, HIPOALERGÉNICO, NO CORROSIVO Y BIODEGRADABLE. PARA USO DE PROCESOS DE LIMPIEZA MECÁNICO. SE PUEDA USAR EN EQUIPOS DE ENDOSCOPIAS FLEXIBLES O RÍGIDOS.	GALON		
6	DESINFECTANTE DE ALTO NIVEL	DESINFECTANTE DE ALTO NIVEL/ESTERILIZANTE CON ACCIÓN ESPORICIDA, VIRUCIDA, FUNGICIDA, BACTERICIDA TUBERCULICIDA Y PSEUDOMONICIDA EN DISPOSITIVOS MÉDICOS, QUIRÚRGICOS, ENDOSCÓPICOS Y TERMOSENSIBLES CON ACCIÓN ESPORICIDA EN 20 MINUTOS.	GALON		
7	PAÑO-HUMEDO-DESINFECTANTE-DE-SUPERFICIES	PAÑO BLANCO EN TELA NO TEJIDA (60G/M2 DE 25X23 CM SISTEMA QUE ABSORBE Y LIBERA LA CANTIDAD NECESARIA DE UNA SOLUCIÓN COMPUESTA DE TENSOACTIVOS Y AMONIO CUATERNARIO QUE PERMITE LIMPIAR Y DESINFECTAR SUPERFICIES EN SOLO PASO PREVINIENDO LA DISPENSACIÓN DE MICROORGANISMOS CAUSANTES DE LAS INFECCIONES ASOCIADAS A LA ATENCIÓN EN SALUD. COMPUESTO DE ALKYL DIMETHYL BENZYL AMMONIUM CHLORIDE 0.2% Y ALKYL ETHYBENZY AMMONIUM CHLORIDE 0.2%	PAQUETE X 72 TOALLITAS		
8	CARTUCHO Y/O CASSETTE Y/O COPA Y/O CARGA DE PEROXIDO DE HIDROGENO STERRA	PARA LA ESTERILIZACIÓN CON PERÓXIDO DE HIDROGENO, MODO DE USO POR CARGA (DAR EN APOYO TECNOLÓGICO EQUIPO DE ESTERILIZACIÓN COMPATIBLE)	CAJA X 25 sicios		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS		

9	TIRA INDICADORA PARA PEROXIDO DE HIDROGENO	TIRA INDICADORA PARA PERÓXIDO DE HIDROGENO CLASE IV. TIRAS DE 72 X 23 MM	CAJA		
10	INDICADOR BILOGICO PARA PEROXIDO DE HIDROGENO	INDICADOR PARA PROCESOS DE ESTERILIZACIÓN BASADOS EN LA VAPORIZACIÓN DEL PERÓXIDO DE HIDRÓGENO, INCLUYENDO PLASMA DE PERÓXIDO DE HIDRÓGENO	CAJA		
11	PAPEL PARA ESTERILIZACIÓN A BAJA TEMPERATURA DE 75 MM A 500 MM TYVEK	PAPEL PARA ESTERILIZACIÓN A BAJA TEMPERATURA DE 75MM A 500 MM TYVEK	ROLLO		
12	CINTA INDICADORA A BAJA TEMPERATURA	CINTA TESTIGO PARA PLASMA DE PERÓXIDO DE HIDROGENO 19 MM X 50 MT.	UNIDAD		
13	PAPEL PARA IMPRESORA PARA ESTERILIZADOR A PEROXIDO DE HIDROGENO	PAPEL PARA IMPRESORA PARA ESTERILIZADOR DE PERÓXIDO DE HIDROGENO COMPATIBLE CON EL APOYO TECNOLÓGICO (INCLUYE EQUIPO)	UNIDAD		
14	PAPEL GRADO MEDICO 15 CM X 100	ELABORADO CON UNA PELÍCULA TRANSPARENTE LAMINADA Y PAPEL MÉDICO ESPECIAL DE GRAMAJE 60-70 GR/MT ² , PARA ASEGURAR BARRERA MICROBIOLÓGICA. CON 3 INDICADORES CON TINTA DE PROCESO QUÍMICO PARA MAYOR EXACTITUD Y CONFIABILIDAD. INDICADORES PARA ESTERILIZACIÓN A VAPOR, ÓXIDO DE ETILENO Y FORMALDEHIDO.	ROLLO		
15	PAPEL GRADO MEDICO 25	ELABORADO CON UNA PELÍCULA TRANSPARENTE LAMINADA Y PAPEL MÉDICO ESPECIAL DE GRAMAJE 60-70 GR/MT ² , PARA ASEGURAR BARRERA MICROBIOLÓGICA. CON 3 INDICADORES CON TINTA DE PROCESO QUÍMICO PARA MAYOR EXACTITUD Y CONFIABILIDAD. INDICADORES PARA ESTERILIZACIÓN A VAPOR, ÓXIDO DE ETILENO Y FORMALDEHIDO.	ROLLO		
16	PAPEL GRADO MEDICO 30	ELABORADO CON UNA PELÍCULA TRANSPARENTE LAMINADA Y PAPEL MÉDICO ESPECIAL DE GRAMAJE 60-70 GR/MT ² , PARA ASEGURAR BARRERA MICROBIOLÓGICA. CON 3 INDICADORES CON TINTA DE PROCESO QUÍMICO PARA MAYOR EXACTITUD Y CONFIABILIDAD. INDICADORES PARA ESTERILIZACIÓN A VAPOR, ÓXIDO DE ETILENO Y FORMALDEHIDO.	ROLLO		
17	PAPEL GRADO MEDICO 40	ELABORADO CON UNA PELÍCULA TRANSPARENTE LAMINADA Y PAPEL MÉDICO ESPECIAL DE GRAMAJE 60-70 GR/MT ² , PARA ASEGURAR BARRERA MICROBIOLÓGICA. CON 3 INDICADORES CON TINTA DE PROCESO QUÍMICO PARA MAYOR EXACTITUD Y CONFIABILIDAD. INDICADORES PARA ESTERILIZACIÓN A VAPOR, ÓXIDO DE ETILENO Y FORMALDEHIDO.	ROLLO		
18	PAPEL GRADO MEDICO 7.5	ELABORADO CON UNA PELÍCULA TRANSPARENTE LAMINADA Y PAPEL MÉDICO ESPECIAL DE GRAMAJE 60-70 GR/MT ² , PARA ASEGURAR BARRERA MICROBIOLÓGICA. CON 3 INDICADORES CON TINTA DE PROCESO QUÍMICO PARA MAYOR EXACTITUD Y CONFIABILIDAD. INDICADORES PARA ESTERILIZACIÓN A VAPOR, ÓXIDO DE ETILENO Y FORMALDEHIDO.	ROLLO		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS	

19	LONAS DESECHABLES EN POLIPROPILENO DE 190CM X 200CM	ENVOLVEDERA PARA BANDEJAS PAQUETES PESADOS DE POLIPROPILENO COMPATIBLES CON ESTERILIZACIÓN A VAPOR, Y PLASMA DE PERÓXIDO DE HIDROGENO, CON BARRERA MICROBIANA, REPELENTE A FLUIDOS, CON RESISTENCIA MULTIDIRECCIONAL A LA ABRASIÓN, AL RASGADO Y A LA PUNCIÓN, HIPOALERGÉNICAS. 130 CM X 150 CM	UNIDAD		
20	CINTAS CONTROL DE EXPOSICIÓN PARA ESTERILIZACIÓN A VAPOR	CINTA INDICADORA PARA VAPOR SIN PLOMO, DISEÑADA PARA SER UTILIZADA EN TODAS LAS ENVOLTURAS, BLANCA CON CAMBIO DE COLOR A NEGRO.	UNIDAD		
21	CINTA DE COLORES PARA MARCACIÓN DE INSTRUMENTAL	CINTAS ADHESIVAS DE DIFERENTES COLORES PARA MARCACIÓN DE INSTRUMENTAL.	UNIDAD		
22	ENVOLVEDERAS DE POLIPROPILENO DE 100 CM X 100 CM	ENVOLVEDERA DE 48 GR DE POLIPROPILENO COMPATIBLES CON ESTERILIZACIÓN A VAPOR Y PLASMA DE PERÓXIDO DE HIDROGENO, CON BARRERA MICROBIANA, REPELENTE A FLUIDOS, CON RESISTENCIA MULTIDIRECCIONAL A LA ABRASIÓN, AL RASGADO Y A LA PUNCIÓN, HIPOALERGÉNICAS.	UNIDAD		
23	ENVOLVEDERAS DE POLIPROPILENO DE 75 X 75 CON	ENVOLVEDERA DE 48 GR POLIPROPILENO COMPATIBLES CON ESTERILIZACIÓN A VAPOR Y PLASMA DE PERÓXIDO DE HIDROGENO, CON BARRERA MICROBIANA, REPELENTE A FLUIDOS, CON RESISTENCIA MULTIDIRECCIONAL A LA ABRASIÓN, AL RASGADO Y A LA PUNCIÓN, HIPOALERGÉNICAS.	UNIDAD		
24	FILTRO PARA AGUA AUTOCLAVE DE 50 MICRA	RANGO DE TEMPERATURA DE 4,4 A 51,7°C	UNIDAD		
25	INDICADOR BIOLOGICO VAPOR	INDICADORES BIOLÓGICOS DE LECTURA RÁPIDA PARA CICLOS DE VAPOR POR GRAVEDAD A 121°C Y ASISTIDOS POR VACÍO A 132°C. CONTIENEN UN TIRA CON UN MÍNIMO DE 1X105 DE ESPORAS DE BACILLUS STEAROTHERMOPHILUS (ATCC 7953) Y UN MEDIO DE CULTIVO CON PÚRPURA DE BROMOCRESOL Y UN SUSTRATO NO FLUORESCENTE (4-METIL-LUMBIFERIL-A-D-GLUCOSIDASA) QUE SE INCUBA Y MEDIANTE UNA REACCIÓN ENZIMÁTICA (D-GLUCOSIDASA) SE OBTIENE UNA LECTURA DE FLUORESCENCIA CON LECTOR UV.	CAJA X 50		
26	INDICADOR BIOLOGICO VAPOR	INDICADORES BIOLÓGICOS DE LECTURA RÁPIDA PARA CICLOS DE VAPOR POR GRAVEDAD A 121°C Y ASISTIDOS POR VACÍO A 132°C. CONTIENEN UN TIRA CON UN MÍNIMO DE 1X105 DE ESPORAS DE BACILLUS STEAROTHERMOPHILUS (ATCC 7953) Y UN MEDIO DE CULTIVO CON PÚRPURA DE BROMOCRESOL Y UN SUSTRATO NO FLUORESCENTE (4-METIL-LUMBIFERIL-A-D-GLUCOSIDASA) QUE SE INCUBA Y MEDIANTE UNA REACCIÓN ENZIMÁTICA (D-GLUCOSIDASA) SE OBTIENE UNA LECTURA DE FLUORESCENCIA CON LECTOR UV. STERRA	CAJA X 30		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS		

27	INDICADOR DE TEST DE BOWIE & DICK PAQUETE	PAQUETE DE PRUEBA TEST BOWIE DICK, COMPUESTO POR UNA ENVOLTURA CON PAPEL DE GRADO MÉDICO, EN SU INTERIOR EL PAQUETE TRAE LA HOJA DE COLOR AMARILLO CON EL TEST DE BOWIE DICK CONTENIDO POR VARIAS HOJAS DE PAPEL Y ESPUMA QUE SIMULAN UN PAQUETE DE PRUEBA. EL TEST DEBERÁ VIRAR DE AMARILLO A NEGRO DE MANERA UNIFORME SI NO HA DETECTADO BOLSONES DE AIRE EN EL AUTOCLAVE POR VAPOR CON VACÍO.	PAQUETE		
28	INDICADOR QUÍMICO INTEGRADORES A VAPOR	INTEGRADORES QUÍMICOS INTERNOS CLASE V A TRAVÉS DEL CAMBIO DE COLOR REALIZAN EL CONTROL DE LOS PAQUETES PARA TODO TIPO DE ESTERILIZACIÓN CON VAPOR (BOLSA X 500 UND)	BOLSA X 500		
29	INDICADORES QUÍMICOS PARA VAPOR CLASE IV	INDICADORES QUÍMICOS INTERNOS CLASE IV A TRAVÉS DEL CAMBIO DE COLOR REALIZAN EL CONTROL DE LOS PAQUETES PARA TODO TIPO DE ESTERILIZACIÓN CON VAPOR (CAJA X 250 UND)	CAJA		
30	PAPEL PARA IMPRESORA AUTOCLAVE	PAPEL PARA IMPRESORA DE AUTOCLAVE MARCA MATACHANA MODELA S501-2	UNIDAD		
31	GLUTARALDEHIDO AL 2 %	DESINFECTANTE DE ALTO NIVEL, HA SIDO FORMULADO EN SOLUCIÓN ACUOSA, CONTIENE 2% DE GLUTARALDEHÍDO Y AGENTES ANTIOXIDANTES Y FRAGANCIA LIMÓN. GALÓN DE 3.800 ML	GALON		
32	PAPEL CREPADO	PAPEL CREPÉ MÉDICO SUAVE EXTREMADAMENTE RESISTENTE, DISPONIBLE EN COLOR VERDE O AZUL,, PARA ESTERILIZAR CON LOS DIFERENTES TIPOS DE CICLO DE ESTERILIZACIÓN: VAPOR, ESTO DE 54 CM A 60CM X 100 MT	UNIDAD		

GRUPO No 8 SUMINISTRO DE INSUMOS DE ODONTOLOGIA

ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CUMPLE	NO CUMPLE
1	ACEITE PARA PIEZA DE MANO	LUBRICANTE DE FORMULACION ESPECIAL PARA PIEZA DE MANO Y MOTORES NEUMATICOS EN GENERAL, CON PROPELENTE DE DESINFECCION DE ALTO NIVEL DE EFICACIA EN LA LUBRICACION Y LIMPIEZA DE LOS COMPONENTES INTERNOS DE LAS PIEZAS DE MANO LIBRE DE SILICONA	BOTELLA DE 480 ML		
2	ADHESIVO PARA RESINA DE FOTOCURADO	ES UN AGENTE DE UNIÓN DENTAL MONOCOMPONENTE, VERSÁTIL (UNIVERSAL) O DE GRABADO TOTAL, QUE ENDURECE MEDIANTE LUZ (FOTOPOLIMERIZABLE). DISEÑADO PARA ALTA FUERZA DE ADHESIÓN EN DENTINA/ESMALTE, SELLA ESTRUCTURAS, MINIMIZA SENSIBILIDAD POSTOPERATORIA Y ES COMPATIBLE CON MATERIALES DIRECTOS E INDIRECTOS, DESTACANDO POR SU RÁPIDO PROTOCOLO DE TRABAJO	BOTELLA 5ML A 6 GR		
3	AGENTE HEMOSTATICO GRANULADO PARA CONTROL DE HEMORRAGIAS	SON DISPOSITIVOS MÉDICOS DISEÑADOS PARA CONTROLAR HEMORRAGIAS EXTERNAS, INCLUIDAS LAS DE TIPO ODONTOLÓGICO, MEDIANTE LA RÁPIDA ABSORCIÓN DE LÍQUIDOS Y LA ACTIVACIÓN DE LOS MECANISMOS NATURALES DE COAGULACIÓN AL ENTRAR EN CONTACTO CON LA SANGRE. EN EL ÁMBITO DENTAL, SON EFICACES EN PROCEDIMIENTOS DE CIRUGÍA BUCAL, EXTRACCIONES Y ÁREAS DE DIFÍCIL ACCESO	UNIDAD		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS	

4	AGUJA CARPULA CORTA PARA ANESTESIA	ES UN DISPOSITIVO DENTAL ESTÉRIL Y DESECHABLE, DISEÑADO PARA JERINGAS DE CARTUCHO, IDEAL PARA ANESTESIA INFILTRATIVA MAXILAR Y PROCEDIMIENTOS DE TEJIDOS BLANDOS SUPERFICIALES. CUENTA CON PUNTA TRIBISELADA, RECUBRIMIENTO DE SILICONA PARA REDUCIR DOLOR Y TRAUMA, Y ALTA FLEXIBILIDAD.	CAJA * 100 UND		
5	AGUJA PARA IRRIGAR CONDUCTOS	SON INSTRUMENTOS ENDODÓNTICOS ESENCIALES, DISEÑADOS CON PUNTA ROMA (NO CORTANTE) Y SALIDA LATERAL O TERMINAL PARA LIMPIAR Y DESINFECTAR EL CONDUCTO SIN DAÑAR EL ÁPICE. SUELEN SER FLEXIBLES, DE CALIBRES FINOS (27G-31G), Y PERMITEN UNA IRRIGACIÓN SEGURA DEL HIPOCLORITO DE SODIO.	CAJA X 20		
6	ALGODON ODONTOLOGICO X 1000 TACOS	ES UN INSUMO DESECHABLE DE ALTA ABSORCIÓN, DISEÑADO PARA AISLAR EL CAMPO OPERATORIO, CONTROLAR LA HUMEDAD (SALIVA/SANGRE) Y PROTEGER TEJIDOS BLANDOS. ELABORADO CON FIBRAS 100% ALGODÓN NATURAL, ES SUAVE, NO DESPRENDE PELUSA Y MANTIENE SU FORMA.	PAQ * 1000		
7	ANESTESIA EN CÁRPALE 2 %	ES UNA SOLUCIÓN INYECTABLE, COMÚNMENTE DE LIDOCAÍNA CON EPINEFRINA ,DISEÑADA PARA ANESTESIA LOCAL POR INFILTRACIÓN O BLOQUEO NERVIOSO. CADA CARPULE CONTIENE 1.8 ML DE SOLUCIÓN PARA UNA ACCIÓN RÁPIDA Y PROFUNDA, IDEAL PARA PROCEDIMIENTOS COMO EXODONCIAS, ENDODONCIAS Y OPERATORIA DELICADA, OFRECIENDO UNA DURACIÓN INTERMEDIA A LARGA.	CAJA X 50		
8	ANESTESIA EN CÁRPALE 3 %	ES UNA SOLUCIÓN INYECTABLE, COMÚNMENTE DE LIDOCAÍNA CON EPINEFRINA ,DISEÑADA PARA ANESTESIA LOCAL POR INFILTRACIÓN O BLOQUEO NERVIOSO. CADA CARPULE CONTIENE 1.8 ML DE SOLUCIÓN PARA UNA ACCIÓN RÁPIDA Y PROFUNDA, IDEAL PARA PROCEDIMIENTOS COMO EXODONCIAS, ENDODONCIAS Y OPERATORIA DELICADA, OFRECIENDO UNA DURACIÓN INTERMEDIA A LARGA.	CAJA X 50		
9	ANESTESICO TOPICO	ES UNA SOLUCIÓN INYECTABLE DE USO LOCAL, GENERALMENTE COMPUESTA POR MEPIVACAÍNA AL 3%, DISEÑADA PARA PROCEDIMIENTOS BREVES Y DE RÁPIDA REVERSIBILIDAD. UNA DE SUS CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES ES QUE NO CONTIENE VASOCONSTRICTOR (COMO EPINEFRINA), LO QUE LA HACE IDEAL PARA PACIENTES HIPERTENSOS, CON PROBLEMAS CARDÍACOS O PARA INTERVENCIONES DONDE NO SE REQUIERE UNA ISQUEMIA PROFUNDA.	TUBO X 10 GRAMOS		
10	APLICADORES DE ADHESIVO (MATERIAL DENTAL	LOS APLICADORES DE ADHESIVO DENTAL (O MICROAPLICADORES) SON INSTRUMENTOS DESECHABLES CON PUNTA DE FIBRA, ALGODÓN O MATERIAL COLOIDAL, DISEÑADOS PARA APLICAR DE MANERA PRECISA ADHESIVOS, AGENTES DE UNIÓN, SELLANTES O RESINAS EN CAVIDADES DENTALES. OFRECEN FLEXIBILIDAD, CONTROL DEL MATERIAL Y PREVENCIÓN DE LA CONTAMINACIÓN CRUZADA	FRASCO DE 100 PCS		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS	

11	BANDA PORTA MATRIZ ANCHA	ES UNA TIRA DE ACERO INOXIDABLE (GENERALMENTE 1/4" X 3M) USADA EN ODONTOLOGÍA PARA RESTAURACIONES CLASE II. SE COLOCA ALREDEDOR DEL DIENTE PARA REEMPLAZAR PAREDES AUSENTES, DEVOLVER EL CONTOÑO ANATÓMICO PROXIMAL Y EVITAR EL EXCESO DE MATERIAL, SIENDO IDEAL PARA CAVIDADES PROFUNDAS.	ROLLO X 3 MTS		
12	BANDA PORTA MATRIZ ANGOSTA	ES UN ADITAMENTO METÁLICO (ACERO INOXIDABLE) O PLÁSTICO DE MENOR ANCHURA, USADO EN ODONTOLOGÍA PARA RESTAURACIONES CLASE II. SU DISEÑO ANGOSTO FACILITA EL CONTORNEADO DE DIENTES CON CORONAS CLÍNICAS CORTAS O EN ESPACIOS INTERPROXIMALES REDUCIDOS, PERMITIENDO RECONSTRUIR LA PARED PROXIMAL AUSENTE Y ASEGURAR UN PUNTO DE CONTACTO ANATÓMICO.	ROLLO X 3 MTS		
13	BARNIZ DE FLUOURO DE SODIO AL 5%	ES UN AGENTE TERAPÉUTICO TÓPICO DE APLICACIÓN PROFESIONAL, DISEÑADO PARA FORTALECER EL ESMALTE, REVERTIR LA DESMINERALIZACIÓN (CARIES INCIPIENTES) Y TRATAR LA HIPERSENSIBILIDAD DENTAL.	TUBO X 10 ML		
14	BLOQUES DE MORDIDA	DISPOSITIVOS TEMPORALES, GENERALMENTE DE ACRÍLICO, METAL O RESINA, FIJADOS A LOS DIENTES PARA SEPARAR LA ARCADA SUPERIOR DE LA INFERIOR	UNIDAD		
15	BOLSAS PARA ESTERILIZAR GRANDES (135MM X 260MM A 280MM)	BOLSAS AUTOSELLANTES PARA ESTERILIZACIÓN, TAMAÑO GRANDE PARA ESTERILIZAR INSTRUMENTAL BOLSA PREVISTA PARA UN SOLO USO	CAJA X 200 PCS		
16	BOLSAS PARA ESTERILIZAR MEDIANAS 3 1/2 X 10 (90MMX 260MM),	BOLSAS AUTOSELLANTES PARA ESTERILIZACIÓN, TAMAÑO MEDIANO PARA ESTERILIZAR BÁSICOS BOLSA PREVISTA PARA UN SOLO USO	CAJA X 200 PCS		
17	CEMENTO DE OXIDO DE ZINC MODIFICADO	ES UN MATERIAL ODONTOLÓGICO VERSÁTIL, UTILIZADO PARA OBTURACIONES TEMPORALES, BASES CAVITARIAS Y CEMENTACIÓN PROVISIONAL	UNIDAD		
18	CEMENTO FOSFATO DE ZINC KIT FRASCO POLVO X 32GR a 50 GRAMOS + FRASCO LIQUIDO DE 15 ML Y/O 30 G	EL CEMENTO DE FOSFATO DE ZINC ES UN AGENTE CEMENTANTE CLÁSICO Y DE ALTA RESISTENCIA, COMPUESTO POR POLVO DE ÓXIDO DE ZINC Y LÍQUIDO DE ÁCIDO FOSFÓRICO. SE UTILIZA PRINCIPALMENTE PARA LA CEMENTACIÓN DEFINITIVA DE CORONAS, PUENTES Y BANDAS DE ORTODONCIA	KIT		
19	CEMENTO REPARADOR	ES UN MATERIAL AVANZADO DISEÑADO PARA SELLAR Y REPARAR ESTRUCTURAS DENTALES, ESPECIALMENTE EN ENDODONCIA Y TRAUMATOLOGÍA, PROMOVRIENDO LA REGENERACIÓN DE TEJIDOS.	CAJA X 2 APLICACIONES		
20	CEPILLO PARA INSTRUMENTAL	SON HERRAMIENTAS DE LIMPIEZA MANUAL DISEÑADAS PARA REMOVER RESIDUOS, PLACA Y DETRITOS DE HERRAMIENTAS QUIRÚRGICAS Y DENTALES ANTES DE LA ESTERILIZACIÓN.	UNIDAD		
21	CEPILLO PARA PROFILAXIS CAJA CON 144 UNIDADES	SON INSTRUMENTOS ROTATORIOS PEQUEÑOS, DISEÑADOS PARA CONTRA-ÁNGULO, UTILIZADOS POR PROFESIONALES PARA LA LIMPIEZA Y PULIDO PROFESIONAL DE LOS DIENTES	CAJA X 144 UND		
22	CEPILLOS PULIR RESINA	SON INSTRUMENTOS ROTATORIOS DE PRECISIÓN, GENERALMENTE DE CERDAS FINAS, DISEÑADOS PARA CONTRA-ÁNGULO	PAQ *5 UND		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS	

23	CINTAS CONTROL DE EXPOSICIÓN PARA ESTERILIZACIÓN A VAPOR ROLLO	CINTA INDICADORA PARA AUTOCLAVE FABRICADO CON FIBRA NATURAL	ROLLO X 50 MTS X 18 0 19 MM DE ANCHO		
24	COMPOMERO LINER DE FOTOCURADO	ES UN MATERIAL ODONTOLÓGICO DE REVESTIMIENTO CAVITARIO RADIOPACO QUE COMBINA RESINAS COMPUESTAS Y RELLENO DE IONÓMERO DE VIDRIO	UNIDAD		
25	CONO DE GUTAPERCHA NO 15	PUNTAS CÓNICAS ESTANDARIZADAS (ISO) UTILIZADAS EN ENDODONCIA PARA LA OBTURACIÓN DEFINITIVA DE CONDUCTOS RADICULARES TRAS UNA PULPECTOMÍA	CAJA X 100 A 120 UNIDADES		
26	CONO DE GUTAPERCHA NO 20	PUNTAS CÓNICAS ESTANDARIZADAS (ISO) UTILIZADAS EN ENDODONCIA PARA LA OBTURACIÓN DEFINITIVA DE CONDUCTOS RADICULARES TRAS UNA PULPECTOMÍA	CAJA X 100 A 120 UNIDADES		
27	CONO DE GUTAPERCHA PARA EQUIPO ROTATORIO	LOS CONOS DE GUTAPERCHA PARA EQUIPO ROTATORIO SON PUNTAS CÓNICAS DISEÑADAS ESPECÍFICAMENTE PARA ADAPTARSE A LA FORMA GEOMÉTRICA PRECISA QUE DEJAN LAS LIMAS DE ENDODONCIA MECANIZADAS (ROTATORIAS O RECIPROCANTES) EN EL CONDUCTO RADICULAR	CAJA X 60 UNIDADES		
28	CONO DE GUTAPERCHA PRIMERA SERIE	SON PUNTAS ESTANDARIZADAS ISO UTILIZADAS EN ENDODONCIA PARA LA OBTURACIÓN DEFINITIVA DE CONDUCTOS RADICULARES	CAJA X 100 A 120 UNIDADES		
29	CONO DE GUTAPERCHA SEGUNDA SERIE	SON PUNTAS CÓNICAS ESTANDARIZADAS, UTILIZADAS EN ENDODONCIA PARA LA OBTURACIÓN DEFINITIVA DE CONDUCTOS RADICULARES AMPLIOS O DE GRAN CALIBRE TRAS LA LIMPIEZA	CAJA X 100 A 120 UNIDADES		
30	CUÑAS DE MADERA	SON PEQUEÑOS INSTRUMENTOS ANATÓMICOS, GENERALMENTE DE ARCE O SICOMORO, UTILIZADOS PARA SEPARAR DIENTES, FIJAR MATRICES INTERPROXIMALES Y PROTEGER LA ENCÍA DURANTE RESTAURACIONES (OBTURACIONES) CLASE II.	CAJA O PAQUETE X 100 A 120 UNIDADES		
31	DESENSIBILIZANTE DENTINAL	LIQUIDO AMARILLO PALIDO, DE OLOR CARACTERÍSTICO. GRACIAS A SU CONTENIDO DE CORTICOIDE ES UTIL COMO TRATAMIENTO PALIATIVO. DESENSIBILIZANTE DENTAL. INGREDIENTES ACTIVOS PREDNISOLONA, PARACLOROFENOL ALCANFORADO.	FRASCO X 5 ML		
32	DESMINERALIZANTE PARA RESINA DE FOTOCURADO	ES UN GEL DE BASE ACUOSA COMPUESTO GENERALMENTE POR ÁCIDO FOSFÓRICO AL 35% O 37%	UNIDAD		
33	DISCOS PARA PULIR RESINA	SON INSTRUMENTOS ABRASIVOS, GENERALMENTE FLEXIBLES (ÓXIDO DE ALUMINIO O DIAMANTE), UTILIZADOS PARA CONTORNEAR, TERMINAR Y DAR BRILLO FINAL A RESTAURACIONES DE COMPOSITE	KIT X 8 UNID		
34	DISOLVENTE	LIQUIDO TRASLUCIDO, INCOLORO CON OLOR CARACTERISTICO AROMATICO. UTILIZADO PARA DISOLVER LA GUTAPERCHA	FRASCO DE 15 A 20 ML		
35	SPRAY REFRIGERANTE PARA PRUEBAS DE VITALIDAD DENTAL	ES UN SPRAY REFRIGERANTE ODONTOLÓGICO DE PRECISIÓN, DISEÑADO PARA PRUEBAS DE VITALIDAD PULPAR	UNIDAD		
36	ESPONJA HEMOSTATICA	ESTERIL, EN FORMA DE ESPONJA, RAPIDO EFECTO HEMOSTATICO, SE ABSORBE TOTALMENTE POR REABSORCION ENZIMATICA E HIDROLISIS	FRASCO O CAJA X 50 UNIDADES		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS	

37	EUGENOL	ES UNA SOLUCION ANESTESICA, ANALGESICA Y ANTISEPTICO. LIQUIDO LIGERAMENTE VISCOSO, AMARILLO CLARO, OLORES CARACTERISTICOS, INDICADO PARA PREPARAR CEMENTOS DE OBTURACION COMO EUGENOLATO CON OXIDO DE ZINC, CEMENTO DE ENDODONCIA.	FRASCO X 15 ML		
38	EYECTORES DE SALIVA BOLSA X 100 UND	SE UTILIZAN DIRECTAMENTE EN LA BOCA PARA EVACUAR LOS FLUIDOS GENERADOS DURANTE LOS PROCEDIMIENTOS ODONTOLÓGICOS.	PAQUETE X 100 UNIDADES		
39	FRESA DE DIAMANTE	FRESA ODONTOLÓGICA DE GRANO DIAMANTE NATURAL PARA OPERATORIA DE ALTA VELOCIDAD DIFERENTES FORMAS	UNIDAD		
40	FRESA DE PULIR RESINA	FRESA ODONTOLÓGICA DE GRANO DIAMANTE NATURAL PARA PULIR RESINA PARA PIEZA DE ALTA VELOCIDAD DIFERENTES FORMAS	UNIDAD		
41	FRESA ENDO Z	IDEAL PARA ENSANCHAMIENTO DE LA CAVIDAD DE ACCESO PRESERVANDO LA ANATOMIA ORIGINAL DEL SUELO DE LA CAMARA PULPAR	UNIDAD		
42	FRESA ODONTOLÓGICAS SURTIDAS	INSTRUMENTO ABRASIVO, FABRICADO EN OXIDO DE ALUMINIO DE ALTA CALIDAD Y GRANO FINO. USO EN CERAMICA Y RESINA. EN FORMA REDONDA, DE LLAMA, PUNTA.	UNIDAD		
43	FRESA QUIRURGICA DE CARBURO NO. 701	FRESA 701 DE CARBURO, TALLO LARGO PARA PIEZA DE BAJA VELOCIDAD UTILIZADA EN CIRUGÍA, DEBE PERMITIR LA ESTERILIZACIÓN	UNIDAD		
44	FRESA QUIRURGICA DE CARBURO NO. 702	FRESA 702 DE CARBURO, TALLO LARGO PARA PIEZA DE BAJA VELOCIDAD UTILIZADA EN CIRUGÍA, DEBE PERMITIR LA ESTERILIZACIÓN	UNIDAD		
45	FRESA QUIRURGICA DE CARBURO NO. 703	FRESA 703 DE CARBURO, TALLO LARGO PARA PIEZA DE BAJA VELOCIDAD UTILIZADA EN CIRUGÍA, DEBE PERMITIR LA ESTERILIZACIÓN	UNIDAD		
46	FRESA ZEKRYA	FRESA DE CARBURO Y TUNGSTENO. INDICADA PARA SECCIONAR UN DIENTE IMPACTADO ANTES DE SU EXTRACCION. SEPARAR RAICES, REALIZAR CORTE DE UN DIENTE	UNIDAD		
47	FRESAS DE ARKANSAS	INSTRUMENTO ABRASIVO, FABRICADO EN OXIDO DE ALUMINIO DE ALTA CALIDAD Y GRANO FINO. USO EN CERAMICA Y RESINA. EN FORMA REDONDA, DE LLAMA, PUNTA.	UNIDAD		
48	GANCHOS DE ENDODONCIA	SON COMPONENTES ESENCIALES QUE MEJORAN LA ADHERENCIA Y LA INTEGRIDAD ESTRUCTURAL ENTRE LOS ELEMENTOS DE CONCRETO Y LOS REFUERZOS DE ACERO.	UNIDAD		
49	GASA PARA EXODONCIA	ESPONJA DE TELA NO TEJIDA NO ESTERIL GRADO MEDICO	PAQUETE X 200 UNIDADES		
50	GUANTES INDUSTRIALES	ANATOMICO SE AJUSTA PERFECTAMENTE A LA MANO, PROTEGE LA PIEL. MAYOR PROTECCION PARA LAS MANOS EN TRABAJOS DUROS. ANTIDESLIZANTE RESISTENTE PARA TODO USO EN HOGAR, OFICINA Y LABORES DE ASEO. RESISTENTE A DETERGENTES, JABONES Y SOLUCIONES HIPOCLORITO DE SODIO. COLOR NEGRO, TALLAS: 7- ½(S), 8 – 8 ½ (M), 9 – 9 ½ (L)	PAQ * PAR		
51	HIDRÓXIDO DE CALCIO	ES UN MATERIAL DE USO ODONTOLÓGICO, ESENCIAL POR SUS PROPIEDADES BACTERICIDAS, ANTIINFLAMATORIAS Y SU CAPACIDAD DE ESTIMULAR LA FORMACIÓN DE DENTINA REPARADORA.	UNIDAD		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS	

52	HIDROXIDO DE CALCIO BASE-CATALIZADOR	EL HIDRÓXIDO DE CALCIO BASE-CATALIZADOR ES UN CEMENTO DENTAL DE AUTOPOLIMERIZACIÓN UTILIZADO COMO FORRO CAVITARIO Y PROTECTOR PULPAR	UNIDAD		
53	HIDRÓXIDO DE CALCIO EN POLVO	POLVO BLANCO, INODORO, LIBRE DE PARTÍCULAS EXTRAÑAS, FRASCO X 10 GR	FRASCO X 10 GR		
54	IONOMERO DE VIDRIO BASE CAVITARIA FOTOPOLIMERIZABLE	IONOMERO DE VIDRIO FOTOPOLIMERIZABLE, RADIOPACO, MATERIAL PARA BASE. LIBERACION DE FLUOR SOSTENIDA. EXCELENTE UNION A LA ESTRUCTURA DENTAL OFRECIENDO UN SELLADO MARGINAL DURABLE	POLVO X 5GR a 10gr + LIQUIDO X 3.4ML a 15ml.		
55	IONOMERO DE VIDRIO DE RESTAURACION AUTOPOLIMERIZABLE	IONOMERO DE VIDRIO DE ALTA VISCOSIDAD INDICADO PARA RESTAURACIONES POSTERIORES DE AUTO FRAGUADO Y FACIL MEZCLA. LIBERA FLUOR, RADIOPACO. EXCELENTE ADHESION A ESMALTE Y DENTINA, ALTA RESISTENCIA A LA COMPRESION	KIT POLVO 12,5 GR a 15gr + LIQUIDO 8,5 ML a 10gr		
56	KELANTE	CREMA BLANQUEADORA, LUBRICANTE QUELANTE, ENSANCHADORA Y DESCALCIFICANTE DE CONDUCTOS RADICULARES APROPIADA EN EL TRATAMIENTO ENDODONTICO.	JERINGA X 5 GR		
57	KIT REVELADOR Y FIJADOR	ES UN CONJUNTO DE SOLUCIONES QUIMICAS CONCENTRADAS UTILIZADAS PARA EL PROCESAMIENTO MANUAL DE PELÍCULAS RADIOGRÁFICAS PERIAPICALES E INTRAORALES	KIT		
58	LECHADA DE CAL FRASCO DE 1000 CENTÍMETROS CÚBICOS	LIQUIDO CON SEDIMENTO BLANCO Y LIBRE DE PARTÍCULAS EXTRAÑAS. SE USA PARA IRRIGACION DE CONDUCTOS ENDODONTICOS	FRASCO X 1000CC		
59	LIJA METÁLICA	TIRA SEPARADORAS O ABRASIVAS PARA PULIR AMALGAMA, SE UTILIZAN EN CIRUGIAS DENTALES Y LABORATORIOS	PAQUETE X 12 UNIDADES		
60	LIJA PARA PULIR RESINA	SON TIRAS FLEXIBLES DE POLIÉSTER O MATERIALES ABRASIVOS DE ALTA RESISTENCIA, DISEÑADAS PARA EL ACABADO, CONTORNEO Y PULIDO INTERPROXIMAL DE RESTAURACIONES	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES		
61	LIMA 1A SERIE 15-40 21MM	INSTRUMENTO DEL CONDUCTO RADICULAR DENTAL MANUALES. UTILIZADAS PARA LIMPIEZA Y DAR FORMA AL CONDUCTO RADICULAR. CREA UN ACCESO EN LINEA RECTA AL ORIFICIO DEL CANAL, NO DEBEN USARSE EN CASOS DE CURVATURAS APICALES SEVERAS Y REPENTINAS DEBIDO AL MAYOR RIEGO DE SEPARACION. SERIE N° 15-40 DE 21MM, 25MM, 31MM	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES		
62	LIMA K-FILE N°15 SERIE	INSTRUMENTO DEL CONDUCTO RADICULAR DENTAL MANUALES. UTILIZADAS PARA LIMPIEZA Y DAR FORMA AL CONDUCTO RADICULAR. CREA UN ACCESO EN LINEA RECTA AL ORIFICIO DEL CANAL, NO DEBEN USARSE EN CASOS DE CURVATURAS APICALES SEVERAS Y REPENTINAS DEBIDO AL MAYOR RIEGO DE SEPARACION. SERIE N° 15 DE 21MM, 25MM, 31MM	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES		
63	LIMA PRIMERA SERIE 21 MM	INSTRUMENTO DEL CONDUCTO RADICULAR DENTAL MANUALES. UTILIZADAS PARA LIMPIEZA Y DAR FORMA AL CONDUCTO RADICULAR. CREA UN ACCESO EN LINEA RECTA AL ORIFICIO DEL CANAL, NO DEBEN USARSE EN CASOS DE CURVATURAS APICALES SEVERAS Y REPENTINAS DEBIDO AL MAYOR RIEGO DE SEPARACION. SERIE N° 15-40 DE 21MM	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS	

64	LIMA SEGUNDA SERIE 45-80 21MM	INSTRUMENTO DEL CONDUCTO RADICULAR DENTAL MANUALES. UTILIZADAS PARA LIMPIEZA Y DAR FORMA AL CONDUCTO RADICULAR. CREA UN ACCESO EN LINEA RECTA AL ORIFICIO DEL CANAL, NO DEBEN USARSE EN CASOS DE CURVATURAS APICALES SEVERAS Y REPENTINAS DEBIDO AL MAYOR RIEGO DE SEPARACION.SERIE Nº 45-80	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES		
65	LIMAS 2DA SERIE 45-80 31 MM (INSUMOS ODONTOLOGÍA)	INSTRUMENTO DEL CONDUCTO RADICULAR DENTAL MANUALES. UTILIZADAS PARA LIMPIEZA Y DAR FORMA AL CONDUCTO RADICULAR. CREA UN ACCESO EN LINEA RECTA AL ORIFICIO DEL CANAL, NO DEBEN USARSE EN CASOS DE CURVATURAS APICALES SEVERAS Y REPENTINAS DEBIDO AL MAYOR RIEGO DE SEPARACION.SERIE Nº 45-80 DE 31MM	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES		
66	LIMAS FLEXOFILE NO. 15 X 31 MM	INSTRUMENTO DEL CONDUCTO RADICULAR DENTAL MANUALES. UTILIZADAS PARA LIMPIEZA Y DAR FORMA AL CONDUCTO RADICULAR. CREA UN ACCESO EN LINEA RECTA AL ORIFICIO DEL CANAL, NO DEBEN USARSE EN CASOS DE CURVATURAS APICALES SEVERAS Y REPENTINAS DEBIDO AL MAYOR RIEGO DE SEPARACION.SERIE Nº 15 DE 21MM,25MM,31MM	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES		
67	LIMAS FLEXOFILE NO. 20 X 21MM (INSUMOS ODONTOLOGÍA)	INSTRUMENTO DEL CONDUCTO RADICULAR DENTAL MANUALES. UTILIZADAS PARA LIMPIEZA Y DAR FORMA AL CONDUCTO RADICULAR. CREA UN ACCESO EN LINEA RECTA AL ORIFICIO DEL CANAL, NO DEBEN USARSE EN CASOS DE CURVATURAS APICALES SEVERAS Y REPENTINAS DEBIDO AL MAYOR RIEGO DE SEPARACION.SERIE Nº 20 DE 21MM,25MM,31MM	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES		
68	LIMAS FLEXOFILE NO. 25 X 31 MM	INSTRUMENTO DEL CONDUCTO RADICULAR DENTAL MANUALES. UTILIZADAS PARA LIMPIEZA Y DAR FORMA AL CONDUCTO RADICULAR. CREA UN ACCESO EN LINEA RECTA AL ORIFICAIO DEL CANAL, NO DEBEN USARSE EN CASOS DE CURVATURAS APICALES SEVERAS Y REPENTINAS DEBIDO AL MAYOR RIEGO DE SEPARACION.SERIE Nº 25 DE 21MM,25MM,31MM	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES		
69	LIMAS K-FILE COLORINOX NO. 10 21MM	INSTRUMENTO DEL CONDUCTO RADICULAR DENTAL MANUALES. UTILIZADAS PARA LIMPIEZA Y DAR FORMA AL CONDUCTO RADICULAR. CREA UN ACCESO EN LINEA RECTA AL ORIFICIO DEL CANAL, NO DEBEN USARSE EN CASOS DE CURVATURAS APICALES SEVERAS Y REPENTINAS DEBIDO AL MAYOR RIEGO DE SEPARACION.SERIE Nº 10 DE 21MM,25MM,31MM	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES		
70	LIMAS K-FILE COLORINOX NO. 15 25MM	INSTRUMENTO DEL CONDUCTO RADICULAR DENTAL MANUALES. UTILIZADAS PARA LIMPIEZA Y DAR FORMA AL CONDUCTO RADICULAR. CREA UN ACCESO EN LINEA RECTA AL ORIFICIO DEL CANAL, NO DEBEN USARSE EN CASOS DE CURVATURAS APICALES SEVERAS Y REPENTINAS DEBIDO AL MAYOR RIEGO DE SEPARACION.SERIE Nº 15 DE 21MM,25MM,31MM	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES		
71	LIMAS PRESERIE NO. 6 DE 21 MM	INSTRUMENTO DEL CONDUCTO RADICULAR DENTAL MANUALES. UTILIZADAS PARA LIMPIEZA Y DAR FORMA AL CONDUCTO RADICULAR. CREA UN ACCESO EN LINEA RECTA AL ORIFICAIO DEL CANAL, NO DEBEN USARSE EN CASOS DE CURVATURAS APICALES SEVERAS Y REPENTINAS DEBIDO AL MAYOR RIEGO DE SEPARACION.SERIE Nº 6 DE 21MM,25MM,31MM	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS	

72	LIMAS PRESERIE NO. 8 DE 25MM	INSTRUMENTO DEL CONDUCTO RADICULAR DENTAL MANUALES. UTILIZADAS PARA LIMPIEZA Y DAR FORMA AL CONDUCTO RADICULAR. CREA UN ACCESO EN LINEA RECTA AL ORIFICIO DEL CANAL, NO DEBEN USARSE EN CASOS DE CURVATURAS APICALES SEVERAS Y REPENTINAS DEBIDO AL MAYOR RIEGO DE SEPARACION.SERIE Nº 8 DE 21MM,25MM,31MM	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES		
73	LIMAS RECIPROCANTES ESTANDARIZADAS	PROPORCIONA NUEVOS STANDARES EN TRATAMIENTOS ENDODONTICOS APORTANDO RAPIDEZ Y SIMPLICIDAD A LA CONFORMACION DE LOS CONDUCTOS RADICULARES, MEDIANTE EL USO DE UNA SOLA LIMA PARA ROTATORIO DE MOVIMIENTO RECIPROCO FABRICADO EN ALEACION NITI. (PRIMARY, SMAL, MEDIUM, LARGE) EN 21/25/31MM	BLISTER POR 3 LIMAS		
74	LIMPIADOR DE MANCHAS DENTAL DETARTROL	LÍQUIDO ODONTOLÓGICO ESPECIALIZADO, DISEÑADO PRINCIPALMENTE PARA LA LIMPIEZA PROFESIONAL Y LA ELIMINACIÓN DE SARRO (CÁLCULO DENTAL) Y MANCHAS EN LOS DIENTES.	FRASCO X 60ML		
75	LIQUIDO REVELADOR DE PLACA BACTERIANA	LIQUIDO HOMOGENEO LIBRE DE PARTICULAS, PARA DETECTAR LA PLACA BACTERIANA, LA CUAL TIÑE DE ROJO. COLOR ROJO OSCURO Y*O LIQUIDO DE COLOR AZUL OSCURO VIOLECEO.	FRASCO X 10 ML		
76	LUNAS PARA ESPEJO	ESPEJO O LUNA DE BOCA Nº 5, INSTRUMENTAL EN ACERO INOXIDABLE, AJUSTABLE AL MANGO	CAJA X 12 UNIDADES		
77	MANDRIL PARA DISCO DE PULIR	DISEÑO MEJORADO ASEGURANDO AJUSTE FIRMA DEL DISCO AL MADRIL.	UNIDAD		
78	MOMIFICANTE PULPAR	MOMIFICANTE PULPAR EN DIENTES TEMPORALES VITALES CON CARIES O CON EXPOSICION PULPAR ACCIDENTAL Y EN AQUELLOS DIENTES PERMANENTES JOVENES CON APICES INMADUROS (INCOMPLETOS ANTISEPTICO TOPICO).	GOTERO X 7 ML		
79	ÓXIDO DE ZINC	POLVO BLANCO, MEZCLADO CON EUGENOL FORMA CEMENTO PARA LA OBTURACION TEMPORAL DE DIENTES VITALES.	TARRO X 175 GR		
80	PAPEL CRISTAFLEX ROLLO	PELÍCULA EXTENDIBLE DE PVC, MATERIAL ATOXICO COLOR NATURAL TRANSPARENTE, AUTOADHERIBLE Y AUTOSELLANTE, PERMITE OXIGENACIÓN Y PASO DE VAPOR DE AGUA	ROLLO X 300 MTS		
81	PAPEL DE ARTICULAR	PAPEL CON DIFERENTES ESPESORES, DOBLE CARA AZUL/ROJO. BORDE DE CORTES LISO.	CAJA X 12 CUADERNILLOS		
82	PASTA PROFILÁCTICA	MASA VISCOSA HOMOGÉNEA LIBRE DE PARTÍCULAS EXTRAÑAS PASTA ABRASIVA USADA PARA PROFILAXIS CON ION FLUOR AL 1.23% COMO PRINCIPIO ACTIVO Y CALCIO Y FOSFORO COMO COMPUESTO ABRASIVO, PROVEE TERSURA Y ALTO PULIMIENTO SIN RAYAR EL ESMALTE DENTAL, ELIMINADOR DE MANCHAS SUPERFICIALES PRODUCIDAS POR EL CONSUMO DE SUSTANCIAS. SABOR A MENTA	TUBO COLAPSIBLE 60 GR A 90 GR		
83	PIEDRA PARA AFILAR INSTRUMENTAL	PIEDRA DE AFILADO PARA INSTRUMENTAL ODONTOLÓGICO	UNIDAD		
84	PROTECTOR PARA BANDEJA	PROTECTOR DESCHABLE PARA CUBRIR LA BANDEJA DE INSTRUMENTAL PARA LA UNIDAD ODONTOLÓGICA Y PROTECCIÓN DEL PACIENTE	PAQUETE X 50 UNIDADES		
85	PUNTA DE PAPEL PRIMARY PARA EQUIPO ROTATORIO	PUNTAS DE PAPEL ESTÉRILES LISTAS PARA ENCAJAR EN LOS CANALES PREPARADOR CON EL SISTEMA DE LIMAS WAVE ONE GOLD	CAJA X 180 UNIDADES		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS		

86	PUNTA SILICONADA PARA PULIDO Y TERMINADO DE RESINA	SISTEMA DE ACABADO Y PULIDO DE RESTAURACIONES, PUNTAS ABRASIVAS DE RESINA Y OXIDO DE ALUMINIO. DISPONIBLE EN TRES FORMAS DIFERENTES.	UNIDAD		
87	PUNTAS DE PAPEL PRIMERA SERIE	SON CONOS CÓNICOS ABSORBENTES ESTÉRILES, ESENCIALES EN ENDODONCIA PARA SECAR EL CONDUCTO RADICULAR ANTES DE LA OBTURACIÓN	UNIDAD		
88	PUNTAS DE PAPEL SEGUNDA SERIE	SON CONOS ABSORBENTES ESTÉRILES, DISEÑADOS PARA EL SECADO Y LIMPIEZA DE CONDUCTOS RADICULARES AMPLIOS O FINALIZADOS	UNIDAD		
89	PUNTAS DE SCALER PARA PIEZA	SE UTILIZAN PARA REALIZAR LIMPIEZAS DENTALES. MEDIANTE LA VIBRACION QUE EMITEN SE CONSIGUE ELIMINAR LA SUCIEDAD ACUMULADA.	UNIDAD		
90	RADIOGRAFÍA ADULTO	PELICULA DIAGNOSTICA RADIOGRAFICA BILATERAL Y SIN LAMINA CON MAYOR SENSIBILIDAD, DE ALTO CONTRASTE Y POCA TEXTURA. LA PELICULA DESTACA CON PERFECTA CALIDAD DE IMAGEN Y EXCELENTE CAPACIDAD DE DISTINCION. DISTINCION PERIAPICAL DE 3X4CM SIZE 2	CAJA X 150 PELÍCULAS		
91	REGLA PARA ENDODONCIA	ES UN INSTRUMENTO DE MEDICIÓN PRECISO, GENERALMENTE DE ALUMINIO ANODIZADO, ACERO INOXIDABLE O PLÁSTICO AUTOCLAVABLE, UTILIZADO PARA MEDIR LA LONGITUD DE LIMAS, CONOS DE GUTAPERCHA Y PUNTAS DE PAPEL	UNIDAD		
92	RESINA FLUIDA EN JERINGAS	RESTAURADOR FLUIDO, REDUCE LA FORMACION DE BURBUJAS, NO HAY ESCURRIMIENTO. MINIMIZA EL DESPERDICIO. COLORES A1, A2, A3, A3.5	JERINGA X 1 GR A 2.3 GR		
93	RESINAS FLUIDAS NANO FLUIDO BULK FILL	ES UN FLUIDO DE BAJA VISCOSIDAD FOTOPOLIMERIZABLE Y RADIOPACO. ES UN MATERIAL FLUIDO DE BAJO ESTRES DE CONTRACCION. PERMITE UNA PROFUNDIDAD DE CURADO DE 4MM. AHORRA TIEMPO Y PASOS	JERINGA 1 A 2.3 GR		
94	RESINA DE FOTOCURADO Z 350	ES UN RESTAURADOR PARA RELLENO EN BLOQUE, DE FOTOCURADO. PROPORCIONA EXCELENTE RESISTENCIA. SE PUEDE COLOCAR HASTA 5MM DE PROFUNDIDAD.	JERINGA X 4 GR		
95	REVELADOR RX	LÍQUIDO REVELADOR PREPARADO DISEÑADO PARA EL PROCESO MANUAL DE TODAS LAS PELICULAS DENTALES INTRAORAL Y EXTRAORAL	FCO X 330 ML A 500 ML		
96	SEALAPEX	ES UN CEMENTO SELLADOR ENDODÓNTICO NO EUGENOL-DEPENDIENTE, BASADO EN HIDRÓXIDO DE CALCIO, DISEÑADO PARA LA OBTURACIÓN RADICULAR	UNIDAD		
97	SEDA DENTAL CARRETE X 200 A 400 MTS	ESTA FABRICADA CON POLIFILAMENTO DE NYLON DE ALTISIMA RESISTENCIA CON APLICACIÓN DE CERAS MICROCRISTALINAS. COMPUESTO POR NYLON POLIAMIDA, CERA DE ABEJAS BLANCA REFINADA Y PARAFINA.	TUBO POR 200 A 400 MTS		
98	SELLANTE	ES UN SELLANTE DEFISURAS Y FOSETAS, LIBERADOR DE FLUOR BAJA VISCOSIDA. PERMITE LA INHIBICION DE LA CARIES DENTAL, ACTUA COMO BARRERA FISICA.	JERINGA 1 GR O JERINGA X 1.2 ML CON 10 PUNTAS DE APLICACIÓN		
99	SOLUCIÓN DE CLORURO DE ALUMINIO	SOLUCION ASTRINGENTE HEMOSTATICA PARA IMPREGNAR HILO RETRACTOR. LIQUIDO INCOLORO O LIGERAMENTE AMARILLO PALIDO. CLORURO DE ALUMINIOAL 25%	FRASCO X 7 ML		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS	

100	TIRA NERVIOS	SE UTILIZAN PARA EXTRAER Y REMODELAR DE MANERA MECANICA LA PULPA DEL CONDUCTO RADICULAR	CAJA O BLISTER X 6 A 10 UNIDADES		
101	TIRAS DE MYLAR	ELABORADAS EN ACETATO TAMAÑO 10.5CMS X 1.5 CMS	CAJA X 50		
102	TOPES DE CAUCHO	SE UTILIZAN PARA EXTRAER Y REMODELAR DE MANERA MECANICA LA PULPA DEL CONDUCTO RADICULAR	CAJA O BLISTER X 6 A 10 UNIDADES		
103	VASO DAPPEN PLASTICO	RECIPIENTE PLÁSTICO, LIGERO Y DE BAJO COSTO, DISEÑADO PARA CONTENER Y MEZCLAR PEQUEÑAS CANTIDADES DE MATERIALES EN PROCEDIMIENTOS ODONTOLÓGICOS, DE LABORATORIO O ESTÉTICA	CAJA X 50		

CONDICIONES TÉCNICAS MÍNIMAS HABILITANTES

ITEM	CONDICIONES TECNICAS MINIMAS	CUMPLE	NO CUMPLE
1	El oferente deberá presentar junto a la oferta y de acuerdo a las especificaciones la siguiente documentación: * Si es fabricante debe anexar copia del concepto técnico de las condiciones sanitarias expedidas por el Invima o copia del certificado del cumplimiento de las BPM vigente al año de presentación de la oferta. * Si el oferente es un importador deberá anexar el Certificado de Capacidad de Almacenamiento y Acondicionamiento CCAA expedido por el INVIMA vigente al año de presentación de la oferta * Si el oferente es un distribuidor deberá anexar Acta de Inspección de Vigilancia y Control Higiénico Sanitario expedida por ente territorial de salud respectiva		
2	Compromiso para cumplimiento de condiciones y calidad de servicio: está relacionada con la aptitud, actitud y la rapidez con que el proveedor reacciona frente a la resolución de quejas, reclamos y eventos; se tienen en cuenta oportunidad en la entrega, informe de la situación del pedido, respaldo y solución a cualquier requerimiento y satisfacción del servicio. Deben registrarse todos los inconvenientes y novedades presentadas en el o los despachos para cumplimiento y ejecución del contrato, orden de compra y demás solicitudes que generen pacto entre la Institución y un proveedor. Para dar cumplimiento integral a este factor, es preciso que el oferente incluya en su propuesta de manera escrita la persona que va a estar a cargo de la atención de los requerimientos de la institución y ejerza las funciones como asesor, apoyo técnico, facilitador de comunicación y solución de eventualidades; debe informar datos básicos de la persona asignada para esta actividad nombre, cargo, profesión, teléfonos de contacto y horario de disponibilidad. Abarca desde el inicio y proyección de la necesidad, hasta el tiempo en que sea utilizada la última unidad de sus dispositivos médicos adquiridos por la institución. El oferente debe dar a conocer el lugar donde debe brindar atención a los requerimientos institucionales, ciudad, dirección, teléfono(s), fax, horario de atención, dirección de correo electrónico y el nombre y apellido del (o los) representante(s) que nos brindarán información, asesoría y atención permanente en el caso que sean asignados elementos de su propuesta. Además, deberá anexar Protocolos de devolución de dispositivos médicos.		
3	Comunicar por escrito al contratante cualquier cambio en la información suministrada para el desarrollo del presente Proceso.		
4	Garantía El contratista se compromete a cumplir con la entrega de los insumos medicoquirurgicos y odontologicos ajustándose a los criterios de calidad y seguridad exigidos por la descripción técnica y compatible con el equipo.		
5	Teniendo en cuenta el grupo adjudicado, el oferente se compromete a remitir los insumos y equipos de apoyo tecnologico a los almacénes de las Unidades prestadoras de la siguiente manera:		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS		

	Almacen UPRES Valle: Avenida 10N N°16N-21 Barrio Granada de la Ciudad de Cali y en caso de solicitud del supervisor en el Almacen, ubicado en la ESPCO CLINICA DEVAL, ubicada en la calle 48 # 86-08- Barrio caney de la Ciudad de Santiago de Cali. Almacen UPRES Cauca: Calle 32 N No. 12 - 50 Barrio Campo Bello, Popayan, Cauca. Almacen UPRES Nariño: Carrera 35 N°19-119 tercer piso Barrio Versalles-pasto-Nariño		
6	El oferente se compromete a informar al supervisor del contrato, junto con la facturación de cada mes el porcentaje de ejecución actual e informar oportunamente por escrito cuando el estado de ejecución del contrato se encuentre en un 70%, 80%, 90% y 100%		
7	El oferente se compromete a que las fechas de vencimiento de los insumos y elementos suministrados ofertados que aplique, deberán tener vigencia de al menos dos años contado a partir de la entrega		
8	El oferente deberá entregar con la presentación de la oferta , la totalidad de las fichas técnicas y registros INVIMA, de los productos ofertados. En caso que el insumo ofertado no aplique para el Registro INVIMA, debe presentar la certificación legal que así lo acredite.		
9	El oferente se compromete a suministrar en apoyo tecnológico los equipos biomédicos que se requieran para el uso de los insumos durante la ejecución del contrato con los cuales la institución no cuenta, (tales como equipos de bomba de infusión, que aplican para el grupo 3, bombas para alimentación, aplican para el grupo 3 canister, soportes, que aplican para el grupo 4 etc), los cuales deben ser nuevos. Para el momento de inicio de contrato se requieren 80 bombas de infusión, 20 bombas para alimentación y 8 soportes para los canister de succión, de acuerdo al grupo a ofertar, una vez adjudicado el proceso la entidad deberá entregar los comodatos de forma inmediata previa coordinación con el supervisor del contrato.		
10	Los proveedores se deben comprometer y certificar, que entregarán y suministrarán los dispositivos médicos con una vida útil superior al 75 % otorgada por el INVIMA en su registro sanitario, contados a partir de la fecha de la entrega de los dispositivos médicos en la institución; para aquellos casos que el elemento por características propias no se pueda asegurar una vida útil mayor, el proveedor deberá adjuntar una carta de compromiso al momento de presentar la oferta, para cambio del elemento si el producto no es utilizado antes de su fecha de expiración. La anterior certificación, no exime del cambio de lo contratado: insumos, dispositivos médicos, material médico-quirúrgico cuando estos se notifiquen con seis meses de anterioridad a la fecha de vencimiento, el oferente será el responsable de lo expuesto anteriormente o el fabricante según sea el caso.		
11	El contratista se deberá comprometer a realizar el respectivo cambio de insumos y/o dispositivo médico, en un plazo de 10 días calendario por otro con iguales características, para el evento en que se presenten los siguientes criterios y en dichos eventos se entenderá que el dispositivo médico no ha sido recibido a satisfacción hasta que se haga su reposición: • Averías en el momento de la entrega • Dispositivos entregados con fechas de vencimiento y una vida útil inferior al 75 % otorgada por el INVIMA en su registro sanitario, contados desde la fecha de la entrega de los mismos. • Elementos entregados y que no corresponden a lo contratado en descripción y/o cantidad. • Defectos técnicos de calidad graves y críticos que inhabiliten el insumo para uso humano. • Devolución de dispositivos médicos próximos a cumplir sus últimos 6 (seis) meses de vida útil. • Deterioro físico del embalaje o el empaque primario y/o secundario, que pueda comprometer la calidad del producto entregado.		
12	El oferente deberá garantizar el cambio de los insumos que se encuentren a dos meses de cumplir su fecha de vencimiento, dentro de los 10 días calendario siguiente al requerimiento sin costo alguno para la Regional de Aseguramiento en Salud N°4. El cambio se solicitará por parte del supervisor del Contrato y/o Almacenista de la Regional de Aseguramiento en Salud N°4.		
13	Certificar que a cargo del contratista están los costos de transporte, movilización, seguros, fletes, que se causen con motivo del traslado de los dispositivos médicos o material médico quirúrgico hasta el lugar de entrega. De igual manera el contratista asumirá el costo en los eventos de cambio del insumo o equipo biomédico.		
14	En caso de que la Regional de Aseguramiento en Salud N°4 llegase a requerir un insumo medicoquirurgico y odontologico que no se encuentre pactado y/o contratado en el presente proceso, el oferente adjudicado se compromete a conseguir dicho insumo medicoquirurgico		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS		

	y odontológico en un plazo no mayor 24 horas, previo tres cotizaciones por parte del supervisor y autorización del ordenador del gasto, en el cual se tomara como referencia el menor valor y se le aplicara el porcentaje de descuento ofertado por el contratista.		
15	El contratista deberá garantizar que los ítems ofertados serán entregados en empaque resistente a la contaminación con el fin de evitar el deterioro en el almacén y en la manipulación del mismo.		
16	El oferente debe presentar con su oferta, catálogo y/o ficha técnica original (en idioma castellano) de cada uno de los elementos ofertados para verificar el cumplimiento de las especificaciones técnicas solicitadas.		
17	El oferente deberá cambiar los elementos objeto del presente contrato, en un período no superior a 8 (ocho) días calendario, en el caso que el INVIMA ordene el retiro del mercado. El cambio se solicitará por parte del supervisor del contrato.		
18	El oferente se compromete a brindar capacitación permanente, al equipo humano que administra el manejo de los equipos e insumos en todas las áreas asistenciales de la entidad contratante, de manera que fortalezca la prestación del servicio de salud. El cronograma y los temas objeto de capacitación serán coordinados con el supervisor del contrato.		
19	El oferente anexara una certificación junto a la oferta, en la cual se compromete que, una vez adjudicado el contrato, se dispondrá de una persona encargada de la coordinación del contrato, con una línea telefónica directa activa, que garantice el acceso a la información y consulta necesaria las 24 hr y los 7 días de la semana de ser requerido. La certificación deberá contener la siguiente información: NOMBRE Y APELLIDO DE LA PERSONA: CORREO ELECTRONICO: NUMERO TELEFÓNICO:		
20	El oferente se compromete por escrito a entregar los insumos acordes a los siguientes parámetros, así: La solicitud se hará por parte del supervisor del contrato mediante correo electrónico o vía telefónica, a la persona encargada de la coordinación del contrato conforme al numeral anterior. En caso que la solicitud o correo se rotule como URGENTE, el tiempo de entrega de los insumos será máximo de 24 horas, después de realizada la solicitud. En caso que la solicitud o correo se rotule como PRIORITARIO, el tiempo de entrega de los insumos será máximo de 48 horas, después de realizada la solicitud. En caso que la solicitud o correo se rotule como NORMAL, el tiempo de entrega de los insumos no podrá superar los 8 días, después de realizada la solicitud. El oferente deberá presentar certificación firmada por el representante legal junto a la oferta donde mencione: dirección, material fotográfico de bodega que cumpla con las condiciones sanitarias exigidas por la normatividad vigente, acorde a su calidad (fabricante, importador o distribuidor), debidamente certificadas por la autoridad competente (INVIMA o ente territorial), esto asegura la prestación continua de los servicios y subsanación de necesidades que se presenten en el transcurso del día o la noche.		
21	El oferente deberá certificar por escrito anexo a la oferta que dispone de los recursos técnicos, logísticos y operativos necesarios para realizar la entrega de los insumos de manera directa, sin intermediarios, garantizando así el óptimo estado de los productos, su calidad y las condiciones adecuadas durante todo el proceso de distribución.		

APOYO TECNOLÓGICO

El oferente en la propuesta deberá incluir el apoyo tecnológico que sea requerido correspondiente a los insumos especificados en las condiciones técnicas, los cuales serán inspeccionados por parte de los Ingenieros Biomédicos especialistas contratados en el Establecimiento de Sanidad Policial Complementaria Clínica DEVAL, para validar que estén acorde a lo requerido.

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS		

APLICA SOLO PARA EL GRUPO No.2

GRUPO	ITEM	CONDICIONES TECNICAS MINIMAS	CUMPLE	NO CUMPLE
2	1	El Contratista que oferte el grupo, deberá dar en calidad de apoyo tecnológico unidad electro quirúrgica controlada por microprocesador, modo monopolar y bipolar, mínimo dos niveles de cortes, mínimo dos niveles de coagulación, mínimo 4 niveles de mezcla, en caso de equipo con tecnología de respuesta de tejidos, se solicita el cumplimiento de mínimo un nivel de mezcla, potencia de salida de 400 vatios o mayor, requerido en el servicio de cirugía del Establecimiento de Sanidad Policial Complementario Clínica DEVAL, y se debe disponer de profesional que brinde capacitación una vez por mes en manejo de estos equipos esto será a cuenta y riesgo del Contratista y durante la duración del contrato.		

APLICA SOLO PARA EL GRUPO No.3

GRUPO	ITEM	CONDICIONES TECNICAS MINIMAS	CUMPLE	NO CUMPLE
3	1	El oferente que oferte el grupo, deberá dar en calidad de apoyo tecnológico 80 bombas de infusión requeridas para los servicios del Establecimiento de Sanidad Policial Complementario Clínica DEVAL., esto será a cuenta y riesgo del oferente y durante la duración del contrato.		
	2	El oferente que oferte el grupo, deberá dar en calidad de apoyo tecnológico 20 bombas para alimentación requeridas para los servicios del Establecimiento de Sanidad Policial Complementario Clínica DEVAL, esto será a cuenta y riesgo del oferente y durante la duración del contrato.		

APLICA SOLO PARA EL GRUPO No. 4

GRUPO	ITEM	CONDICIONES TECNICAS MINIMAS	CUMPLE	NO CUMPLE
4	1	Así mismo el oferente que oferte a este grupo deberá entregar en calidad de apoyo tecnológico 8 soportes para los canister de succión compatible para los linner solicitados, los cuales deberán ser a cuenta y riesgo del oferente y durante la duración del contrato. Grupo 4		

APLICA SOLO PARA EL GRUPO No. 5

GRUPO	ITEM	CONDICIONES TECNICAS MINIMAS	CUMPLE	NO CUMPLE
5	1	El oferente que oferte el grupo 5 Deberá de disponer con una enfermera profesional con especialidad en heridas, para que realice acompañamiento y asesoría al personal que haga uso de los insumos requeridos en el Establecimiento de Sanidad Policial Complementario Clínica DEVAL, este acompañamiento será solicitado según la necesidad, de acuerdo a las solicitudes del supervisor.		
	2	El contratista deberá contar con educación del paciente y la entrega del primer kit de ostomía a través del programa educativo del paciente y la familia en la clínica para los usuarios del Establecimiento de Sanidad Policial Complementario Clínica DEVAL.		
	3	El tiempo de entrega de los insumos de este grupo deberán ser certificada su entrega en un periodo no superior a 12 horas ya que contiene elementos que dan cumplimiento a acciones legales.		
	4	El contratista deberá contar con la valoración del paciente y educación en su fase de preoperatorio y pos operatorio para el paciente que tenga una ostomía, junto con la asesoría y educación continua del uso adecuado y racional de los implementos del cuidado de la ostomía		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS	

	5	El oferente que oferte este grupo debe entregar como apoyo tecnológico equipo para sistema de cierre asistido al vacío (VAC) y/o presión negativa (heridas grandes y pequeñas) los cuales deberán ser a cuenta y riesgo del oferente y durante la duración del contrato.		
--	---	--	--	--

APLICA SOLO PARA EL GRUPO No. 6

GRUPO	ITEM	CONDICIONES TECNICAS MINIMAS	CUMPLE	NO CUMPLE
6	1	El oferente que oferte a este grupo igualmente deberá suministrar en calidad de apoyo tecnológico Trescientos Cincuenta y tres (353) dispensadores de alcohol glicerinado distribuidos así: UPRES VALLE: 293 Unidades UPRES CAUCA: 30 Unidades UPRES NARIÑO: 30 Unidades La distribución interna de estos elementos, será coordinada por el supervisor del contrato de acuerdo a la necesidad de cada área, esto durante la duración del contrato.		
	2	El oferente que oferte a este grupo igualmente deberá suministrar en calidad de apoyo tecnológico veinte (20) dispensadores de jabón quirúrgico y desinfectantes para los lugares que el Establecimiento de Sanidad Policial Complementario Clínica DEVAL. lo requiera, esto durante la duración del contrato.		

APLICA SOLO PARA EL GRUPO No. 7

GRUPO	ITEM	CONDICIONES TECNICAS MINIMAS	CUMPLE	NO CUMPLE
7	1	El oferente que oferte el grupo, deberá dar en calidad de apoyo tecnológico un equipo de esterilización baja temperatura de peróxido de hidrógeno, para la central de esterilización del Establecimiento de Sanidad Policial Complementario Clínica DEVAL, compatible con los insumos requeridos en el grupo No. 4, esto será a cuenta y riesgo del oferente y durante la duración del contrato.		
	2	El oferente que oferte el grupo, deberá dar en calidad de apoyo tecnológico 1 selladora grado médico a vapor y 1 selladora para papel tvek		

APLICA SOLO PARA EL GRUPO No. 8

GRUPO	ITEM	CONDICIONES TECNICAS MINIMAS	CUMPLE	NO CUMPLE
8	1	El oferente que oferte el grupo, deberá dar en calidad de apoyo tecnológico 4 Selladora Automática para Papel de Esterilización para el área de odontología distribuidas de la siguiente manera: ➤ ESPCO Clínica Deval ➤ ESPRI Fatima ➤ ESPRI POPAYAN ➤ ESPRI PASTO.		

Nota 1: Los mantenimientos preventivos y/o correctivos de los equipos tecnológicos que se entreguen en calidad de préstamo o comodato, estarán a cargo del contratista. En ningún caso el contratante, tendrá responsabilidad alguna sobre estos equipos.

Nota 2: El oferente que resulte favorecido deberá entregar los equipos de apoyo tecnológico en un tiempo no mayor a 24 horas una vez formalizado el proceso contractual, para lo cual deberá anexar a la oferta un documento escrito firmado por el representante legal donde se compromete a realizar la entrega de los equipos de apoyo tecnológico en el tiempo establecido anteriormente.

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS	

LINEAMIENTOS SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CUMPLE	
		SI	NO
1	EL OFERENTE deberá entregar junto con la propuesta el registro de la autoevaluación de los Estándares Mínimos del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo (SGSST) del año inmediatamente anterior, realizado en el aplicativo de la página del Sistema General de Riesgos Laborales del Ministerio del Trabajo, donde conste una calificación que se encuentre en una escala de valoración "Aceptable" (puntaje mayor a 85%) y mantener la calificación y evidencias a disposición (para el caso de consorcio o uniones temporales se deberá presentar el certificado por cada empresa que conforma la unión temporal o consorcio). Así mismo, se deberá mantener la calificación y las evidencias de la autoevaluación del SGSST a disposición, las cuales serán objeto de verificación durante la ejecución del contrato.		
2	EL OFERENTE deberá cumplir con la implementación del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo, de acuerdo a lo establecido en el Decreto N° 1072 de 2015 "Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Trabajo" y la Resolución N° 0312 de 2019 "Por la cual se definen los estándares Mínimos del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo".		
3	Diligenciar el FORMULARIO SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO adjunto.		

LINEAMIENTOS EN MATERIA AMBIENTAL

ITEM	DESCRIPCION	CUMPLE	
		SI	NO
1	Informar si la empresa, consorcio o unión temporal presenta sanciones vigentes de acuerdo al Registro Único de Infractores Ambientales (RUIA) del Ministerio de Ambiente y Desarrollo (http://vital.minambiente.gov.co/SILPA_UT_PRE/RUIA/ConsultarSancion.aspx?Ubic=ext), por lo cual, el oferente deberá anexar carta firmada por el representante legal de la misma, donde manifieste que la empresa no cuenta con sanciones vigentes por incumplimiento de la legislación ambiental colombiana.		
2	Cualquier infracción ambiental por omisión de permisos o licencias ambientales que hubiese sido necesario tramitar antes del inicio del contrato, en el transcurso y después de la actividad del proceso por parte del contratista, serán asumidas como responsabilidad del oferente o futuro contratista.		
3	Garantizar que la gestión de sus residuos peligrosos generados por su actividad económica se realice a través de un gestor ambiental, cuya licencia o permiso tenga alcance en los servicios de recolección, transporte, tratamiento, aprovechamiento o disposición final de residuos peligrosos, dentro del marco de la gestión integral y cumpliendo con los requerimientos de la normatividad vigente.		
4	El oferente y futuro contratista deberá garantizar que los equipos eléctricos cumplan con normas técnicas de eficiencia energética, es decir que tengan un bajo consumo de energía y que cuenten con opciones de encendido, hibernación y apagado.		
5	Aplicar las buenas prácticas ambientales, participar de los programas ambientales, así como las demás exigencias que se establezcan en el Sistema de Gestión Ambiental, en todas las actividades que realice durante la prestación del servicio dentro de las instalaciones de los Establecimientos de Sanidad de la Dirección de Sanidad		

NOMBRE DEL PROPONENTE: _____

NIT: _____

NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL: _____

C.C: _____

FIRMA _____

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS	

ESTIMACIÓN, TIPIFICACIÓN, ASIGNACIÓN DE RIESGOS Y DETERMINACIÓN DE GARANTÍAS

De conformidad con lo establecido en el artículo 4º de la Ley 1150 de 2007, modificatoria a la Ley 80 de 1993, como resultado del análisis de los riesgos que podrían afectar la normal y correcta ejecución del contrato, a continuación, se tipifican, estiman y asignan los riesgos, a la vez que se establecen las acciones encaminadas a la prevención de los mismos o los mecanismos de cobertura que sean procedentes de acuerdo con la naturaleza y estimación de cada uno.

GARANTÍAS DEL PROCESO

ETAPA PRECONTRACTUAL

MECANISMO DE COBERTURA	CLASE DE RIESGO	TIPIFICACIÓN DE LOS RIESGOS	ESTIMACIÓN DEL RIESGO	ASIGNACIÓN DEL RIESGO	VIGENCIA	JUSTIFICACIÓN COBERTURA / VIGENCIA
GARANTÍA DE SERIEDAD	RIESGO JURÍDICO	La no suscripción del contrato sin justa causa	Diez por ciento (10%) del monto del presupuesto oficial del grupo a participar	Proponente seleccionado.	Por el término de cuatro (4) meses, contados desde la presentación de la oferta	Ampara la no suscripción del contrato sin justa causa por el diez por ciento (10%) del presupuesto oficial. Por un término de cuatro (4) meses contados desde la fecha de Presentación de la oferta.
	RIESGO JURÍDICO	La no ampliación de la vigencia de la garantía de seriedad de oferta cuando el termino previsto en la invitación para la adjudicación del contrato se prorrogue o cuando el termino previsto para la suscripción del contrato se prorrogue siempre y cuando esas prorrogas no excedan un término de tres meses.				
	RIESGO JURÍDICO	La falta de otorgamiento por parte del proponente seleccionado de garantía de cumplimiento exigida por la entidad para amparar el incumplimiento de las obligaciones del contrato.				
	RIESGO JURÍDICO	El retiro de la oferta después de vencido el termino fijado para la presentación de las ofertas.				

ETAPA CONTRACTUAL

MECANISMO DE COBERTURA	CLASE DE RIESGO	TIPIFICACIÓN DE LOS RIESGOS	ESTIMACIÓN DEL RIESGO	ASIGNACIÓN DEL RIESGO	VIGENCIA	JUSTIFICACIÓN COBERTURA / VIGENCIA
GARANTIA UNICA	RIESGO JURIDICO	INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.	VEINTE POR CIENTO (20%) DEL VALOR DEL CONTRATO	CONTRATISTA	VIGENTE POR UN TERMINO IGUAL A LA VIGENCIA DEL CONTRATO Y 60 DIAS CALENDARIO MAS	Ampara el riesgo de incumplimiento total o parcial del contrato, el incumplimiento tardío o defectuoso del contrato. la estimación del riesgo cubre el 20% del valor del contrato como quiera que se pretende el pago parcial o definitivo de los perjuicios que cause a la entidad en los mismos términos de la cláusula penal pecuniaria.
GARANTIA UNICA	RIESGO OPERATIVO	CALIDAD CORRECTO Y FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES	CINCUENTA POR CIENTO (50%) DEL VALOR DEL CONTRATO.	CONTRATISTA	VIGENTE POR UN TERMINO IGUAL A LA VIGENCIA DEL CONTRATO Y UN AÑO MAS	Este amparo cubre la mala o deficiente calidad y el correcto funcionamiento de los bienes suministrados por el contratista.
GARANTÍA UNICA	RIESGO JURIDICO	RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA-CONTRACTUAL	DOSCIENTOS (200) SMLV DEL VALOR TOTAL DEL CONTRATO	CONTRATISTA	VIGENTE POR EL TÉRMINO DE EJECUCION DEL CONTRATO.	Ampara los daños producidos por el contratista con ocasión de la ejecución de contrato amparado, y serán beneficiarios tanto la entidad contratante como los terceros que puedan resultar afectados por la responsabilidad extracontractual del contratista o subcontratista. el amparo de responsabilidad civil extracontractual debe contener además de la cobertura básica de predios, labores y operaciones, mínimo los amparos contemplados en el artículo 2.2.1.2.3.2.9, en su numeral 3 del decreto 1082 de 2015.
GARANTIA UNICA	RIESGO JURIDICO	NO PAGO DE SALARIOS PRESTACIONES E INDEMNIZACIONES LABORALES.	CINCO POR CIENTO (5%) DEL VALOR DEL CONTRATO.	CONTRATISTA	VIGENTE POR UN TERMINO IGUAL A LA VIGENCIA DEL CONTRATO Y TRES (3) AÑOS MAS	Ampara a la entidad de los perjuicios que se le ocasione como consecuencia del incumplimiento de las obligaciones laborales a que este obligado el contratista derivadas de la contratación del personal utilizados para la ejecución del contrato.

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES TECNICAS	

CLAUSULAS SANCIONATORIAS

MECANISMO DE COBERTURA	CLASE DE RIESGO	TIPIFICACIÓN DE LOS RIESGOS	ESTIMACIÓN DEL RIESGO	ASIGNACIÓN DEL RIESGO	VIGENCIA	JUSTIFICACIÓN COBERTURA / VIGENCIA
MULTA	RIESGO JURIDICO	LA NO CONSTITUCION DENTRO DEL TERMINO Y EN LA FORMA PREVISTA EN EL CONTRATO O EN ALGUNO DE SUS MODIFICATORIOS LA POLIZA DE GARANTIA UNICA	MULTA CUYO VALOR SE LIQUIDARA CON BASE EN UN CERO PUNTO DOS (0.2%) DEL VALOR DEL CONTRATO	CONTRATISTA	LA MULTA SE APLICARA POR CADA DIA DE RETARDO Y HASTA POR DIEZ(10) DIAS	CUANDO EL CONTRATISTA NO CONSTITUYA DENTRO DEL TERMINO Y EN LA FORMA PREVISTA EN EL CONTRATO O EN ALGUNO DE SUS MODIFICATORIOS, LA POLIZA DE GARANTIA UNICA
MULTA	RIESGO JURIDICO	INCUMPLIMIENTO PARCIAL	MULTAS CUYO VALOR SE LIQUIDARA CON BASE EN UN CERO PUNTO CINCO (0.5%) DEL VALOR DEJADO DE CUMPLIR O ENTREGAR	CONTRATISTA	LA MULTA SE APLICARÁ POR CADA DIA DE RETARDO HASTA POR UN PLAZO DE QUINCE (15) DIAS CALENDARIO QUE SE DESCONTARÁ DEL SALDO QUE LE ADEUDE LA ENTIDAD. ESTA SANCION SE IMPONDRA MEDIANTE ACTO ADMINISTRATIVO MOTIVADO EN EL QUE SE EXPRESARA LAS CAUSAS QUE DIERON LUGAR A ELLA	AMPARA LA MORA O INCUMPLIMIENTO PARCIAL DE ALGUNA OBLIGACION DERIVADA DEL CONTRATO POR CAUSAS IMPUTABLES AL CONTRATISTA
CLAUSULA PENAL PECUNIARIA	RIESGO JURIDICO	INCUMPLIMIENTO TOTAL DECLARATORIA DE CADUCIDAD	VEINTE POR CIENTO (20%) DEL VALOR TOTAL DEL CONTRATO	CONTRATISTA	EL VEINTE POR CIENTO (20%) DEL VALOR TOTAL DEL CONTRATO CUANDO SE TRATE DE INCUMPLIMIENTO TOTAL DEL CONTRATO Y PROPORCIONAL AL INCUMPLIMIENTO PARCIAL DEL CONTRATO	AMPARA EL INCUMPLIMIENTO PARCIAL O DEFINITIVO DEL CONTRATO POR PARTE DEL CONTRATISTA, SE BUSCA EL PAGO PARCIAL Y DEFINITIVO DE LOS PERJUICIOS QUE SE CAUSEN A LA ENTIDAD

Intendente **DUBERNEY RUIZ CORTES**
Almacenista UPRES Valle

ω	N			1			9 Z
	General	General	General	General	Clase	Fuente	
	Externo	Externo	Externo	Externo			
	Selección	Selección	Selección	Selección/Contratación	Etapas		
Riesgos Operacionales: son los asociados a la operatividad		Riesgos Económicos		Riesgos Operacionales: son los asociados a la			
Que no se presenten oferentes		Oferentes artificialmente bajas		Illegalidad de la documentación presentada para la selección del contratista/ ilegalidad de la documentación presentada por el contratista durante la ejecución del contrato	Descripción		
*Desgaste administrativo por declaratoria desierta del proceso		*Adquisición de bienes y servicios de mala calidad;		Obstrucción o terminación anormal al proceso de selección; generación de caducidad del contrato; genera un reproceso/obstrucción a la ejecución contractual, presupuestal, dilata la atención a los usuarios, genera no conformidades, genera observaciones por parte de los entes de control y vigilancia	Consecuencia de la Ocurrencia del Evento		
*Reproceso		*Generación de eventos adversos;					
	3	3		2	Probabilidad		
	1	1		5	Impacto		
4	4	4		7	Calificación Total		
Aceptar el Riesgo		Aceptar el Riesgo		Evitar el Riesgo, para lo cual debe decidir no proceder con la actividad que causa el Riesgo	Prioridad		
Contratista		Contratista		Oferente/Contratista	¿A quién se le asigna el riesgo?		
*Acto administrativo declaratoria de desierta		*Se realiza requerimiento al oferente para que justifique la oferta;		Denunciar el ilícito ante la autoridad competente	Tratamiento controles a ser implementados		
*Iniciar nuevo proceso		*Se analiza y se recomienda la continuación de la evaluación o no					
1		1		1	Probabilidad		Impacto después del tratamiento
1		1		1	Impacto		
2		2		2	Calificación		
Riesgo bajo		Riesgo bajo		Riesgo Bajo	Calificación total		
No		No		No	Afecta la ejecución del contrato		
Contratos. Jurídica y dueño de la necesidad		Comité evaluador		Jurídica	¿Afecta el equilibrio económico del contrato?		
Según cronograma		Según cronograma para evaluar el proceso		Inmediatamente detectada la anomalía	Persona responsable por implementar el tratamiento		
Con la ejecutoria del acto administrativo de declaratoria de desierta		Una vez agotado el termino respectivo		Inmediatamente detectada la novedad	Fecha estimada en que se inicia el tratamiento		
Con la revisión del correo electrónico de contacto para verificar si existen observaciones		Recepcionando y verificación la respuesta al requerimiento hecho al oferente		Verificar documentación que se genere	Fecha estimada en que se complementa el tratamiento		
Dentro del término que dure la publicación del acto administrativo		inmediato		Cada vez que se presente la documentación o informac	¿Cómo se realiza el monitoreo?		Monitoreo y Revisión
General		General		General	Periodicidad ¿Cuándo?		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS

FICHA TÉCNICA



POLICÍA NACIONAL

7	8		9		4	
	General	General	General	General	General	General
	Externo	Externo	Internal/externa	Externo	Externo	Externo
	Ejecución	Ejecución	Selección/contratación/ejecución	contratación	contratación	contratación
Riesgos Económicos	Riesgos Económicos	Riesgos Económicos	Riesgos Operacionales: son los asociados a la	Riesgos Económicos	Riesgos Económicos	Riesgos Económicos
La facturación tardía de los Insumos entregados	Sobre ejecución Presupuestal		Incurrencia en el régimen de inhabilidad e incompatibilidad			*Desaceleración de la economía *Fluctuación de los precios de los equipos, insumos, desabastecimiento y especulación de los mismos; *Depreciación de la moneda
*Impacta la ejecución presupuestal por aumento de la reserva Presupuestal (SIC); *Expone a la entidad contratante a sanciones de tipo Económico y Financiero; *Afectación a los indicadores Financieros y Asistenciales. *Expone al ordenador del gasto y su equipo	* Afectación de la imagen institucional; * Acciones judiciales y disciplinarias; * detrimento patrimonial;		*Generación de nulidades contractuales, *Investigaciones de tipo disciplinario, *Terminación anormal del contrato, *Afectación a la prestación de los servicios, *Reproceso administrativo			Ejecución acelerada o tardía del contrato, alza de los precios, *afectación a los tratamientos de los usuarios, *generación de demanda insatisfecha
4	3	3	3	2	2	
4	3	3	5	4	4	
8	6	6	8	6	6	
Reducir la probabilidad de la ocurrencia del evento	Reducir la probabilidad de la ocurrencia del evento		Reducir la probabilidad de la ocurrencia del evento		Aceptar el Riesgo	
Contratista	Las partes		de acuerdo a la etapa del proceso		Las partes	
*Requerimiento permanente por parte del Jefe administrativo y financiero y del supervisor del contrato para que el contratista facture oportunamente	*Control a la ejecución del contrato por parte del Jefe administrativo y financiero y supervisor, con base en el cruce de información con la central de cuentas de las partes		Nota: tanto el tratamiento como la asignación y la administración del riesgo se hará de acuerdo a la etapa. * adoptar los lineamientos legales establecidos en la normativa vigente para la atención de este tipo de situaciones. * aportar las evidencias que prueben o que establezcan la situación		Plan de choque que emita el Gobierno Nacional a través del Banco Emisor	
3	2	2	3	5	5	
3	2	2	2	5	5	
6	4	4	5	5	5	
Riesgo alto	Riesgo bajo		Riesgo medio		Riesgo Alto	
No	Si		dependiendo de la etapa del proceso		Si	
Jefe administrativo y financiero y Supervisor	Jefe administrativo y financiero, Supervisor del contrato y Central de cuentas del contratante,		Ordenador del gasto y su equipo asesor.		Gobierno Nacional	
Permanente una vez se genere la prestación del servicio, sujeto a la programación del PAC	Permanente una vez se genere la prestación del servicio, sujeto a la programación del PAC		Inmediatamente se evidencie la situación.		Cuando se llegue a Decretar la emergencia económica por parte del Estado	
Una vez ejecutado el contrato	Durante la ejecución del contrato		Con la ejecutoria del acto administrativo de declaratoria de inhabilidad.		Cuando el estado considere que se ha restablecido la Economía	
Mediante la verificación de radicación de cuentas y detalle de ejecución del contrato	Mediante la verificación de radicación de cuentas y detalle de ejecución del contrato		Consultando la página web de la procuraduría y cámara de comercio respectiva.		De acuerdo a las políticas adoptadas por el Estado	
Mensual	Mensual		Cuando sea necesaria la consulta.		De acuerdo a las políticas adoptadas por el Estado	
General	General		General		General	

Intendente **DUBERNEY RUIZ CORTES**
Almacenista UPRES Valle

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

FICHA TÉCNICA: El oferente debe presentar con su oferta la ficha técnica (En idioma castellano o con su traducción al mismo) en la cual se evidencia el fabricante, la marca ofertada y el registro invima (si aplica) de cada uno de los productos ofertados, con el fin de verificar el cumplimiento de las especificaciones técnicas solicitadas en el presente estudio previo para los diferentes grupos.

FICHA TECNICA DEL PRODUCTO			
Nº	DENOMINACION DEL BIEN O SERVICIO	DESCRIPCION GENERAL	UNIDAD DE MEDIDA
GRUPO No. 1 INSUMOS ESPECIALIDADES			
ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA
1	AGUJA ESTIMULADOR DE NERVIO PERIFERICO	CONEXIÓN A AGUJA ESTIMULABLE Y LOCALIZACIÓN PERCUTÁNEA DE NERVIO A TRAVÉS DEL ELECTRODO DE ESTIMULACIÓN. BRINDA LA FUNCIÓN DE CONEXIÓN ENTRE AGUJA Y CATÉTER E INDICACIÓN DE LA IMPEDANCIA DEL PACIENTE QUE PERMITE LA DETECCIÓN INMEDIATA DE PUNCIÓN INTRANEURAL E INTRAVASCULAR, QUE PUEDE SER CORREGIDA AL INSTANTE.	UNIDAD
2	SET TROCAR DIÁMETRO 5 MM LONGITUD 110 MM S/CUCHILLA DESECHABLE	SET DE TROCAR DESECHABLE, COMPUESTO POR: CAMISA DE TROCAR ROSCADA CON LLAVE PASO PARA CO2, VÁLVULA DE SELLADO, PUNZÓN DILATADOR; DIÁMETRO 5 MM, LONGITUD 110 MM	UNIDAD
3	SET TROCAR DIÁMETRO 12 MM LONGITUD 110 MM S/CUCHILLA DESECHABLE	SET DE TROCAR DESECHABLE, COMPUESTO POR: CAMISA DE TROCAR ROSCADA CON LLAVE DE PASO PARA CO2, VÁLVULA DE SELLADO UNIVERSAL, PUNZÓN DILATADOR; DIÁMETRO 12 MM, LONGITUD 110 MM,	UNIDAD
4	VÁLVULA PARA TROCAR DE 5mm	VÁLVULA DE TROCAR DESECHABLE, PARA TROCARES DE 5 MM, EN EMPAQUE INDIVIDUAL ESTÉRIL.	UNIDAD
5	VÁLVULA PARA TROCAR DE 10/12 mm,	VÁLVULA UNIVERSAL DESECHABLE , PARA TROCARES DE 10/12MM	UNIDAD
6	CLIPS PARA LIGADURA MEDIANO-LARGO	CLIP PARA LIGADURA EN TITANIO, ESTÉRIL, TAMAÑO MEDIANO-LARGO COMPATIBLE CON PINZA DE TECNOLOGÍA EXISTENTE EN LA INSTITUCIÓN, CASSETTE X 8 CLIPS	UNIDAD
7	CATETER JJ 5,0 fr; 6,0 fr; 4,7 fr; GUIA INCLUIDA	CATÉTER DOBLE J CON DOBLE DUROMETRIA SET URETERAL CON STENT PUNTAS ABIERTAS, EMPUJADOR Y ALAMBRE GUIA, CATÉTER POLIURETANO (PUR), MARCAS PARA POSICIONAMIENTO EXACTO, RADIOPACO. GUÍA ACERO INOXIDABLE RECUBIERTA POR FLURO LARGO 125 CM, EMPUJADOR LARGO 40 CM.	UNIDAD
8	MALLA DE POLIPROPILENO DE ALTO PESO ESTERIL 7,5 A 10 X 10 A 15 CMS	MALLA DE POLIPROPILENO PARA REPARACIÓN DE HERNIAS, MONOFILAMENTO, NO ABSORBIBLE, DE ALTO PESO MOLECULAR, PESO 80 – 105 G/M2, PORO 0.5 – 1.0 MM	UNIDAD
9	MALLA DE POLIPROPILENO DE ALTO PESO ESTERIL 26 A 31 X 30 A 36 CMS	MALLA DE POLIPROPILENO PARA REPARACIÓN DE HERNIAS, MONOFILAMENTO, NO ABSORBIBLE, DE ALTO PESO MOLECULAR, PESO ENTRE 80 A 105 G/M2, PORO 0.5 A 1.0 MM	UNIDAD
10	MALLA DE POLIPROPILENO DE BAJO PESO ESTERIL 7,5 A 10 X 10 A 15 CMS	MALLA DE POLIPROPILENO PARA REPARACIÓN DE HERNIAS, MONOFILAMENTO, NO ABSORBIBLE, DE MEDIANO PESO MOLECULAR, PESO ENTRE 30 A 60 G/M2, PORO ENTRE 1.0 A 2.9 MM	UNIDAD
11	MALLA DE POLIPROPILENO DE BAJO PESO ESTERIL 30 A 31 X 30 A 31 CMS	MALLA DE POLIPROPILENO PARA REPARACIÓN DE HERNIAS, MONOFILAMENTO, NO ABSORBIBLE, DE MEDIANO PESO MOLECULAR, 30 A 60 G/M2, PORO ENTRE 1.0 A 2.9 MM	UNIDAD
12	SISTEMA MEDICO DE IRRIGACION TRASANAL	ES UN PROCEDIMIENTO MEDICO UTILIZADO PARA INTRODUCIR EL AGUA EN EL COLON ATARVES DEL RECTO CON EL FIN DE EVACUAR LAS HECES	UNIDAD

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

13	KIT DE REPUESTO DE IRRIGACION TRANSANAL	DISPOSITIVO DISEÑADO PARA FACILITAR EL VACIADO DE LA PORCIÓN INFERIOR DEL COLON (EL INTESTINO GRUESO) MEDIANTE LA INTRODUCCIÓN CONTROLADA DE AGUA TEMPLADA A TRAVÉS DEL ANO	UNIDAD
GRUPO No. 2 INSUMOS SALA CIRUGIA			
ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA
1	AGUJA BIOPSIA	AGUJA PARA BIOPSIA SEMIAUTOMÁTICA DESECHABLE ESTÉRIL PERMITE TOMAR MUESTRA DE 1 CM A 2 CM. SISTEMA CONTROL DE BLOQUEO, PUNTA ECOGÉNICA NO. 14G X 100 MM, (4"), - 14G X 150 MM, (6"), 16G X 100 MM, (4"), 16G X 150 MM, (6"), 18G X 100 MM, (4"), 18G X 150 MM, (6").	UNIDAD
2	KIT PARA ANESTESIA EPIDURAL 16G a 20G (CAT+AGUJA+JERINGA)	AGUJA EPIDURAL, JERINGAS DE 3 ML Y 20 ML, JERINGA DE 7ML DE BAJA RESISTENCIA, CON TRES ANILLOS QUE GARANTIZAN PRECISIÓN EN LA PRUEBA DE PÉRDIDA DE RESISTENCIA. - CATÉTER EN POLIAMIDA (NYLON), CON TRES ORIFICIOS LATERALES RESISTENTE AL QUIEBRE. - ADAPTADOR CON CONEXIÓN LUER LOK PARA AJUSTE PRECISO DEL CATÉTER, EVITANDO DESCONEXIONES ACCIDENTALES. - AGUJAS HIPODÉRMICAS: 18 G AL 27 G X 1 1/2, FILTRO DE 0.2 MICRAS, PARA ADMINISTRAR ANESTESIA Y/O ANALGESIA EPIDURAL EN ADULTOS.	UNIDAD
3	AGUJA PARA ANESTESIA ESPINAL 18 a 27	AGUJA ACERO INOXIDABLE, ESTÉRIL, CON BISEL TIPO QUINCKE, PARA ADMINISTRACIÓN DE ANESTESIA ESPINAL Y/O PUNCIÓN LUMBAR NO. 18 A 27 GA 3-1/2IN QUINCKE	UNIDAD
4	AGUJA TRUCUT	AGUJA TRUCUT PARA BIOPSIA CALIBRE 14	UNIDAD
5	KIT DE CATETER VENOSO CENTRAL DE 2 LUMENES	AGUJA DE PUNCIÓN CON VÁLVULA DE SEGURIDAD Y ACERO INOXIDABLE. LONGITUD 20-30 CM, DIÁMETRO 7.0- 7.5 FR, CON MÁS DE UN CLAM DE FIJACIÓN A PIEL, DILATADORES PARA PIEL, EMPAQUE INDIVIDUAL CON CONTENIDO ESTÉRIL, PUNTA SUAVE FLEXIBLE, RADIOPACO EN TODO EL TRAYECTO DEL CATÉTER, LIBRE DE DEHP, LIBRE PIRÓGENOS, DOS LÚMENES TOTALMENTE SEPARADAS SOBRE TODO LA LONGITUD DEL CATÉTER, MATERIAL POLIURETANO (PUR) DE ALTO GRADO MEDICO (NO DEBE LIBERAR PARTÍCULAS, NO GENERAR TOXICIDAD, N SER TROMBO GÉNICO, NO REACCIONAR CON MEDICAMENTOS. GUÍA METÁLICA FLEXIBLE INDEFORMABLE (NO DEBE GENERAR MEMORIA), GUÍA METÁLICA CURVA.	UNIDAD
6	KIT DE CATETER VENOSO CENTRAL DE 3 LUMENES	AGUJA DE PUNCIÓN CON VÁLVULA DE SEGURIDAD Y ACERO INOXIDABLE. LONGITUD 20-30 CM, DIÁMETRO 7.0- 7.5 FR, CON MÁS DE UN CLAM DE FIJACIÓN A PIEL, DILATADORES PARA PIEL, EMPAQUE INDIVIDUAL CON CONTENIDO ESTÉRIL, PUNTA SUAVE FLEXIBLE, RADIOPACO EN TODO EL TRAYECTO DEL CATÉTER, LIBRE DE DEHP, LIBRE PIRÓGENOS, TRES LÚMENES LUCES TOTALMENTE SEPARADAS SOBRE TODO LA LONGITUD DEL CATÉTER, MATERIAL POLIURETANO (PUR) DE ALTO GRADO MEDICO (NO DEBE LIBERAR PARTÍCULAS, NO GENERAR TOXICIDAD, N SER TROMBO GÉNICO, NO REACCIONAR CON MEDICAMENTOS. GUÍA METÁLICA FLEXIBLE INDEFORMABLE (NO DEBE GENERAR MEMORIA), GUÍA METÁLICA CURVA. TRIFACETADO	UNIDAD

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

7	MASCARA LARINGEA NO 1, 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5	DISPOSITIVO MÉDICO EN SILICONA O PVC, IDEAL PARA PERMEABILIZAR LA VÍA AÉREA CON CIERRE DEL ESÓFAGO, MENOS INVASIVA Y TRAUMÁTICA. MANGUITO HECHO DE SILICONA DE GRADO MÉDICO TUBULADURA TRANSPARENTE. CONECTOR DE ALTA CALIDAD COMPATIBLE A CUALQUIER SISTEMA DE VENTILACIÓN DE EMERGENCIA LÍNEA DE INFLADO INTEGRADA DEBE TENER IMPRESO REGISTRO INVIMA. Y N° LOTE FECHA DE VENCIMIENTO NO MENOR A CINCO AÑOS. ESTERILIZABLE 40 CICLOS	UNIDAD
8	CONTENEDOR PARA MUSTRA PATOLOGICA GRANDE 200 ML	RECIPIENTE PLÁSTICO PARA EMBALAR MUESTRAS PATOLÓGICAS, CON TAPA, HERMÉTICO GRANDE	UNIDAD
9	CONTENEDOR PARA MUSTRA PATOLOGICA MEDIANO 150 ML	RECIPIENTE PLÁSTICO PARA EMBALAR MUESTRAS PATOLÓGICAS, CON TAPA, HERMÉTICO MEDIANO	UNIDAD
10	CONTENEDOR PARA MUSTRA PATOLOGICA PEQUEÑO 100 ML	RECIPIENTE PLÁSTICO PARA EMBALAR MUESTRAS PATOLÓGICAS, CON TAPA, HERMÉTICO PEQUEÑO	UNIDAD
11	MASCARA DE ANESTESIA PEDIÁTRICO 0 A 2	MASCARILLA TRANSPARENTE DE LA ANESTESIA DEL PVC DEL GRADO MÉDICO CON EL AMORTIGUADOR DE AIRE PARA PEDIÁTRICOS 0 A 2	UNIDAD
12	MASCARA DE ANESTESIA ADULTO/ CON ANILLO DE RETENCION NUMEROS DE 3 A 6	MASCARILLA TRANSPARENTE DE LA ANESTESIA DEL PVC DEL GRADO MÉDICO CON EL AMORTIGUADOR DE AIRE PARA ADULTO. NUMEROS DE 3 A 6.	UNIDAD
13	PLACA ELECTRODO PARA ELECTROBISTURI SIN CABLE	PLACA PARA ELECTROBISTURÍ ADULTO, DESECHABLE, PREGELIFICADA, AUTOADHESIVA AL 100% DE LA SUPERFICIE, FLEXIBLE. DOBLE CONTACTO "REM", SIN CABLE; COMPATIBLE CON ELECTROBISTURÍ VALLEYLAB	UNIDAD
14	SODA PARA ANESTESIA BARRIL X 16500 GR O 33 LIBRAS	CAL SODADA CON INDICADOR POR BARRIL	UNIDAD
15	HEMOSTATICOS 4 x 8 PULGADAS	ESPONJA FORMADA POR UNA BASE DE COLÁGENO EQUINO O BOBINO CON UN DISEÑO EN FORMA DE MALLA O PANAL. LA CUAL PUEDE ESTAR COMBINADA POR FIBRINÓGENO TROMBIA N HUMANA Y RIBOFLAVINA	UNIDAD
16	FORMALINA AL 10% TAMPONADA	FORMALINA NEUTRA AMORTIGUADA AL 10% EN FOSFATO, FIJADOR LISTO PARA USAR, RANGO DE PH NEUTRO CONSTANTE	UNIDAD
17	CIRCUITOS DE ANESTESIA ADULTOS	MANGUERAS ALMA LISA (L=1.60M) (PVC), DIÁMETRO 15MM (PEDIÁTRICO) Y 22MM (ADULTO), DESECHABLE, LIBRE DE LÁTEX, CON CONECTOR PARALELO, CODO GIRATORIO CON TAPA Y PUERTO DE CAPNOGRAFÍA, CON CONECTORES FLEXIBLES, CON DIÁMETRO DE 22MM (PP), BOLSA DE RESPIRACIÓN CON CAPACIDAD DE 2 LITROS (ADULTO) Y CONECTOR, CON MANGUERA ADICIONAL DE 0.8M.	UNIDAD
18	CIRCUITOS DE ANESTESIA PEDIÁTRICOS	MANGUERAS ALMA LISA (L=1.60M) (PVC), DIÁMETRO 15MM (PEDIÁTRICO) Y 22MM (ADULTO), DESECHABLE, LIBRE DE LÁTEX, CON CONECTOR PARALELO, CODO GIRATORIO CON TAPA Y PUERTO DE CAPNOGRAFÍA, CON CONECTORES FLEXIBLES, CON DIÁMETRO DE 22MM (PP), BOLSA DE RESPIRACIÓN CON CAPACIDAD DE 1 LITRO (PEDIÁTRICO) Y CONECTOR, CON MANGUERA ADICIONAL DE 0.8M.	UNIDAD

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

19	EXTENSION DE ANESTESIA ADULTO DE 83 CM Y PEDIATRICO DE 75CM	TUBO DE PVC PARA EXTENSIÓN DE VENOCCLISIS, CUENTA CON CONO LUER-LOCK MACHO Y HEMBRA LOS CUALES SON ADAPTABLES A LAS LLAVES DE TRES VÍAS Y DISPOSITIVOS PARA ADMINISTRACIÓN DE SOLUCIONES AL ORGANISMOS POR VÍA PARENTERAL, CLAMP DE ESTRANGULACIÓN, TAPONES PARA CONO LUER-LOCK MACHO Y HEMBRA PARA PROTECCIÓN DEL CONO LUER Y EVITAR FILTRACIÓN.	UNIDAD
20	KIT DE NEFROSTOMIA 10 FR X35 CM	CATÉTER DE DRENAJE DE NEFROSTOMIA HIDROFÍLICO, CON CÁNULA RÍGIDA Y CÁNULA FLEXIBLE. GUÍA TEFLONADA DE 0.035". GUÍA HIDROFÍLICA DE 0.018"	UNIDAD
21	LÁPIZ PARA USO EN ELECTROBISTURI	LÁPIZ DE ELECTRO BISTURÍ DESECHABLE PARA: EQUIPOS DE ELECTROCIRUGÍA, CAUTERIOS Y RADIOFRECUENCIA, COMPATIBLE CON CUALQUIER MARCA Y MODELO. CABLE DE 3MTS DE LONGITUD, ELECTRO DE PUNTA STANDARD Y SWIRCH PARA CORTE Y COAGULACIÓN.	UNIDAD
22	CERA OSEA EN CAJA MINIMO 12 LAMINAS QUE PUEDEN SER MOLDEADAS CON EL CALOR DE LA MANO	HEMOSTÁTICO PARA HUESOS COMPUESTO POR UNA MEZCLA ALTAMENTE PURIFICADA DE CERA DE ABEJA (70%) Y VASELINA (30%).	UNIDAD
23	PUNTAS DE ELECTROBISTURI LARGA	PUNTA PARA ELECTROBISTURÍ EN ACERO INOXIDABLE RECUBIERTO DE 7.2 CM	UNIDAD
24	PUNTAS DE ELECTROBISTURI FINA	PUNTA PARA ELECTROBISTURÍ EN ACERO INOXIDABLE RECUBIERTO DE 7.2 CM	UNIDAD
25	EXTENSION ESTANDAR PARA MICKEY CON ADAPTADOR EN "Y" Y CLAMP CON ADAPTADOR ENFIT HALYRAD	HECHOS DE SILICONA DE CALIDAD MÉDICA , ALETAS DE SUTURA, DIÁMETRO INTERNO 14 ,20 Y 24 FR , RAYA RADIOPACA	UNIDAD
26	LINEA MUESTREO DE MACHO	LINEA DE MUESTREO PARA CAPNOGRAFIA (CO2) DE 2.40M CONEXION MACHO MACHO	UNIDAD
27	DRENAJE DE PENROUS CALIBRES 1 – ½ - ¼ - ¾ - 3/8 – 5/8 – 7/8 X 17"	UN DRENAJE PENROSE ES UN TUBO SUAVE, PLANO Y FLEXIBLE HECHO DE LÁTEX. PERMITE QUE LA SANGRE Y OTROS LÍQUIDOS SALGAN DE LA REGIÓN DE LA CIRUGÍA. ESTO EVITA QUE EL LÍQUIDO SE ACUMULE DEBAJO DE LA INCISIÓN (CORTE QUIRÚRGICO) Y CAUSE UNA INFECCIÓN	UNIDAD
28	ARPONES	ESTE DISPOSITIVO PERMITE COLOCAR UN PEQUEÑO ARPÓN EN EL LIGAMENTO, ASEGURANDO UNA CORRECTA FIJACIÓN Y LAS MÍNIMAS MOLESTIAS FÍSICAS PARA LA PACIENTE. PUEDE UTILIZARSE EN INTERVENCIONES DE PROLAPSO DE CÚPULA VAGINAL TRAS UNA HISTERECTOMÍA	PAR
29	EQUIPO DE IRRIGACION EN Y TUR	EQUIPO DE IRRIGACIÓN UTILIZADO EN LA RESECCIÓN TRANSURETRAL, PERMITE CONECTAR SIMULTÁNEAMENTE DOS BOLSAS DE SOLUCIÓN DE G ELIMINANDO LOS FRECUENTES CAMBIOS DE BOLSA	UNIDAD
30	COMPRESAS QUIRURGICAS	COMPRESA ESTÉRIL DESECHABLE, CON UNA ESTRUCTURA DE TRAMA DE GASA DE 20 A 24 HILOS. POSEE UNA CINTA RADIOPACA AZUL QUE PERMITE SU SEGUIMIENTO RADIOLÓGICO. ACTÚA ABSORBIENDO EL CONTENIDO HEMÉTICO Y MEJORANDO LA VISIÓN DEL CAMPO QUIRÚRGICO. LIBRE DE LÁTEX DE TAMAÑO DE 45 X 45	PAQUETE X 5 UNIDADES
31	EQUIPO PARA SUCCION EXOVAC 1/4	SISTEMA DE DRENAJE QUIRÚRGICO CON UN EVACUADOR DE 400 ML DE 1/4	UNIDAD
32	EQUIPO PARA SUCCION EXOVAC 1/8	SISTEMA DE DRENAJE QUIRÚRGICO CON UN EVACUADOR DE 400 ML DE 1/8	UNIDAD

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

33	EQUIPO PARA SUCCION EXOVAC 3/16 (SISTEMA DE DRENAJE HERIDAS)	SISTEMA DE DRENAJE QUIRÚRGICO CON UN EVACUADOR DE 400 ML DE 3/16	UNIDAD
34	ELECTRODOS	ELECTRODO DE HIDROGEL SÓLIDO PARA MONITORIZACIÓN CARDÍACA. LLEVA INCORPORADO UN ADHESIVO SUAVE QUE PERMITE UNA ADHESIÓN INMEDIATA Y SEGURA DURANTE SU PERMANENCIA A LA VEZ QUE NO DEJA RESIDUOS EN LA PIEL TRAS SU RETIRADA.- FORMA / TAMAÑO (EXCLUIDO EL AGARRE) LÁGRIMA, 35 MM SUPERFICIE TOTAL DEL PRODUCTO 1017 MM2 ÁREA DE GEL 401 MM2 ÁREA ADHESIVA 616 MM2 ÁREA SENSOR 78,5 MM2 GROSOR DEL PRODUCTO (EXCLUYENDO EL ADAPTADOR) 0,8 MM ADAPTADOR BROCHE LATIGUILLO INTEGRADO (LONGITUD / COLOR), QUE SEA COMPACTIBLE CON EQUIPOS PHILLIS.	UNIDAD
35	HOJAS BISTURÍ No.10, 11,12, 15 Y 20	HOJA DE ACERO INOXIDABLE CORTANTE, CON BORDE AFILADO POR LAS DOS CARAS. CON RANURA PARA INCORPORAR A MANGO DE BISTURÍ ESTÁNDAR. ENVASADO RESISTENTE Y DE FÁCIL APERTURA. HOJA Nº 15 CON PUNTA AGUDA. EN ENVASE INDIVIDUAL ESTÉRIL CON Nº DE LA HOJA Y FECHA DE CADUCIDAD.	UNIDAD
36	SUTURA ACIDO POLIGLICOLICO TRENZADO 0 AGUJA 1/2 CIRCULO REDONDA 3.7 CMS X 90 CMS	SUTURA ABSORBIBLE T MULTIFILAMENTO TRENZADO DE ÁCIDO POLIGLICOLICO CALIBRE 0 CON AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 35 A 38 MM, LONGITUD DE HEBRA DE 70 A 90 CMS.	UNIDAD
37	SUTURA ACIDO POLIGLICOLICO TRENZADO 1 AGUJA 1/2 CIRCULO REDONDA, 3.7 CMS X 90 CMS	SUTURA ABSORBIBLE MULTIFILAMENTO TRENZADO DE ÁCIDO POLIGLICOLICO CALIBRE 1: CON AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 35 A 38 MM, LONGITUD DE HEBRA DE 70 A 90 CMS	UNIDAD
38	SUTURA ACIDO POLIGLICOLICO TRENZADO 2-0 AGUJA 1/2 CIRCULO REDONDA 2.6 CMS X 70 CMS- 90 CMS	SUTURA ABSORBIBLE MULTIFILAMENTO TRENZADO DE ÁCIDO POLIGLICOLICO CALIBRE 2/0 CON AGUJA ½ CIRCULO CURVA REDONDA DE 25 A 27 MM, LONGITUD DE HEBRA DE 70 A 90 CMS	UNIDAD
39	SUTURA ACIDO POLIGLICOLICO TRENZADO 2-0 AGUJA 1/2 CIRCULO REDONDA 3.7 CMS X 90 CMS	SUTURA ABSORBIBLE MULTIFILAMENTO TRENZADO DE ÁCIDO POLIGLICOLICO CALIBRE 2/0 CON AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 36 A 38 MM, LONGITUD DE HEBRA DE 70 A 90 CMS.	UNIDAD
40	SUTURA ACIDO POLIGLICOLICO TRENZADO 4-0 AGUJA 1/2 CIRCULO REDONDA 2.6 CMS X 70 CMS-	SUTURA ABSORBIBLE MULTIFILAMENTO TRENZADO DE ÁCIDO POLIGLICOLICO CALIBRE 4/0 AGUJA ½ CIRCULO CURVA REDONDA DE 25 A 27 MM, LONG HEBRA DE 70 A 75 CMS,	UNIDAD
41	SUTURA ACIDO POLIGLICOLICO TRENZADO INCOLORO 4-0 AGUJA 3/8 CIRCULO CORTANTE 2.0 CMS X 70 CMS	SUTURA ABSORBIBLE MULTIFILAMENTO TRENZADO DE ÁCIDO POLIGLICOLICO CALIBRE 4/0 AGUJA 3/8 DE CIRCULO CURVA CORTANTE DE 19 A 20 MM, LONG HEBRA DE 45 A 75 CMS,	UNIDAD
42	SUTURA ACIDO POLIGLICOLICO TRENZADO INCOLORO 3-0 AGUJA 3/8 CIRCULO CORTANTE 2.0 CMS X 70 CMS	SUTURA ABSORBIBLE MULTIFILAMENTO TRENZADO DE ÁCIDO POLIGLICOLICO CALIBRE 3/0 CON AGUJA 3/8 CIRCULO REDONDO DE 19 A 24 MM, LONGITUD DE HEBRA DE 45 A 75 CMS.	UNIDAD
43	SUTURA ACIDO POLIGLICOLICO TRENZADO INCOLORO 3-0 AGUJA 1/2CIRCULO REDONDA 2.6 CMS X 70 CMS	SUTURA ABSORBIBLE MULTIFILAMENTO TRENZADO DE ÁCIDO POLIGLICOLICO CALIBRE 3/0 CON AGUJA 3/8 CIRCULO CURVA CORTANTE DE 19 A 26 MM, LONGITUD DE HEBRA DE 45 A 75 CMS.	UNIDAD

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

44	SUTURA ACIDO POLIGLICOLICO TRENZADO INCOLORO 5-0 AGUJA 3/8 CIRCULO CORTANTE 1.3 CMS X 45 CMS- 70 CMS	SUTURA ABSORBIBLE MULTIFILAMENTO TRENZADO DE ÁCIDO POLIGLICOLICO CALIBRE 5/0 AGUJA 3/8 CIRCULO CURVA CORTANTE DE 12 A 16MM, LONG HEBRA DE 45 A 70 CMS,	UNIDAD
45	SUTURA ACIDO POLIGLICOLICO TRENZADO INCOLORO 6-0 AGUJA 3/8 CIRCULO CORTANTE 1.3 CMS X 45 CMS	SUTURA ABSORBIBLE MULTIFILAMENTO TRENZADO DE ÁCIDO POLIGLICOLICO CALIBRE 6/0 AGUJA 3/8 CIRCULO CURVA CORTANTE DE 11 A 13 MM, LONG DE HEBRA 45 A 70 CMS, TIEMPO DE ABSORCIÓN DE 60 A 90 DÍAS.	UNIDAD
46	SUTURA GLICONATO- MONOFILAMENTO 3- 0 INCOLORO AGUJA 3/8 CIRCULO CORTANTE 2.4CMS X 70 CMS	SUTURA MONOFILAMENTO ABSORBIBLE A BASE DE GLICONATO (ÁCIDO GLICÓLICO, CARBONATO DE TRIMETILENO Y CAPROLACTONA) O POLIGLECAPRONE CALIBRE 3/0 AGUJA CURVA CORTANTE DE 19 A 24 MM LONG DE HEBRA DE 70 A 75 CMS.	UNIDAD
47	SUTURA GLICONATO- MONOFILAMENTO 4- 0 INCOLORO AGUJA 3/8 CIRCULO CORTANTE 1.9 CMS X 70 CMS	SUTURA MONOFILAMENTO ABSORBIBLE A BASE DE GLICONATO (ÁCIDO GLICÓLICO, CARBONATO DE TRIMETILENO Y CAPROLACTONA) O POLIGLECAPRONE CALIBRE 4/0 AGUJA CURVA CORTANTE DE 12 A 22 MM LONG DE HEBRA DE 45 A 70 CMS.	UNIDAD
48	SUTURA OFTÁLMICA MONOFILAMENTO- NYLON NEGRO- 9-0 DOBLE AGUJA 3/8 CIRCULO ESPATULADA 0.65 CMS X 30 CMS	SUTURA NO ABSORBIBLE DE NYLON MONOFILAMENTO DOBLE AGUJA PUNTA ESPATULADA DE 3/8 DE CÍRCULO DE 6 A 6.5 MM CALIBRE 9/0 PARA OFTALMOLOGÍA, LONG HEBRA DE 30 CMS.	UNIDAD
49	NYLON DOBLE AGUJA PUNTA ESPATULADA DE 3/8 DE CIRCULO DE 6 A 6.5 MM CALIBRE 10/0 PARA OFTALMOLOGÍA,	HEBRA MULTIFILAMENTOS TRENZADA, POSEE UNA FUERZA TENSIL ALTA, NO PRODUCE REACCIÓN TISULAR. NYLON DOBLE AGUJA PUNTA ESPATULADA DE 3/8 DE CIRCULO DE 6 A 6.5 MM CALIBRE 10/0 PARA OFTALMOLOGÍA,	UNIDAD
50	POLIPROPILENO CALIBRE 0, AGUJA ½ CIRCULO CURVA REDONDA DE 25 A 27MM	SUTURA SINTÉTICA MONOFILAMENTO NO ABSORBIBLE QUE POSEE UNA ELEVADA FUERZA TENSIL, NO SE REABSORBE. SUTURA DE POLIPROPILENO MONOFILAMENTO CALIBRE 0, CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 25 A 27MM. HEBRA DE 74 A 76 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL PELABLE.	UNIDAD
51	POLIPROPILENO CALIBRE 1, AGUJA ½ CIRCULO CURVA REDONDA DE 35 A 37MM	SUTURA SINTÉTICA MONOFILAMENTO NO ABSORBIBLE QUE POSEE UNA ELEVADA FUERZA TENSIL, NO SE REABSORBE. SUTURA DE POLIPROPILENO MONOFILAMENTO CALIBRE 1, CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 35 A 37MM. HEBRA DE 74 A 76 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL PELABLE.	UNIDAD
52	POLIPROPILENO CALIBRE 2/0, AGUJA ½ CIRCULO CURVA REDONDA DE 25 A 27MM	SUTURA SINTÉTICA MONOFILAMENTO NO ABSORBIBLE QUE POSEE UNA ELEVADA FUERZA TENSIL, NO SE REABSORBE. SUTURA DE POLIPROPILENO MONOFILAMENTO CALIBRE 2/0, CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 25 A 27 MM. HEBRA DE 74 A 76 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL PELABLE.	UNIDAD

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

53	POLIPROPILENO CALIBRE 3/0, DOBLE AGUJA CURVA DE 22 A 27MM	SUTURA SINTÉTICA MONOFILAMENTO NO ABSORBIBLE QUE POSEE UNA ELEVADA FUERZA TENSIL, NO SE REABSORBE. SUTURA DE POLIPROPILENO MONOFILAMENTO CALIBRE 3/0, CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 22 A 27MM. HEBRA DE 74 A 76 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL PELABLE.	UNIDAD
54	POLIPROPILENO CALIBRE 4/0, DOBLE AGUJA CURVA DE 15 A 17MM	SUTURA SINTÉTICA MONOFILAMENTO NO ABSORBIBLE QUE POSEE UNA ELEVADA FUERZA TENSIL, NO SE REABSORBE. SUTURA DE POLIPROPILENO MONOFILAMENTO CALIBRE 4/0, CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 15 A 17MM. HEBRA DE 74 A 76 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL PELABLE.	UNIDAD
55	POLIPROPILENO CALIBRE 5/0, DOBLE AGUJA CURVA DE 15 A 17MM	SUTURA SINTÉTICA MONOFILAMENTO NO ABSORBIBLE QUE POSEE UNA ELEVADA FUERZA TENSIL, NO SE REABSORBE. SUTURA DE POLIPROPILENO MONOFILAMENTO CALIBRE 5/0, CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 15 A 17MM. HEBRA DE 74 A 76 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL PELABLE.	UNIDAD
56	SUTURA POLIPROPILENO MONOFILAMENTO 6-0 AGUJA 3/8 CIRCULO CORTANTE 1.2 CMS X 45 CMS	MONOFILAMENTO DE POLIPROPILENO CALIBRE 6/0, AGUJA 3/8 DE CIRCULO CORTANTE DE 10,5 A 12 MM Y LONG DE HEBRA DE 45 A 75 CMS	UNIDAD
57	SUTURA POLIPROPILENO MONOFILAMENTO 5-0 AGUJA 3/8 CIRCULO CORTANTE 1.6 CMS X 45 CMS	MONOFILAMENTO DE POLIPROPILENO CALIBRE 5/0, AGUJA 3/8 DE CIRCULO CORTANTE DE 16 A 19 MM, LONG DE HEBRA 45 A 75 CMS	UNIDAD
58	SUTURA POLIPROPILENO MONOFILAMENTO 5-0 AGUJA 1/2 CIRCULO REDONDO 1.7 CMS X 75 CMS	MONOFILAMENTO DE POLIPROPILENO CALIBRE 5/0, CON AGUJA 1/2 DE CIRCULO REDONDA DE 17 MM, LONGITUD DE HEBRA 75 CM	UNIDAD
59	SUTURA POLIPROPILENO MONOFILAMENTO 3-0 AGUJA 3/8 CIRCULO CORTANTE 2.4 CMS X 45 CMS - 75 CMS	MONOFILAMENTO DE POLIPROPILENO CALIBRE 3/0, AGUJA 3/8 DE CÍRCULO, CURVA CORTANTE DE 24 MM, DE 45 A 75 CMS DE LONG DE LA HEBRA.	UNIDAD
60	SUTURA POLIPROPILENO MONOFILAMENTO 4-0 AGUJA 3/8 CIRCULO CORTANTE 1.9 CMS X 45 CMS - 75 CMS	MONOFILAMENTO DE POLIPROPILENO CALIBRE 4/0, AGUJA 3/8 DE CIRCULO CURVA CORTANTE DE 16 A 20 MM Y LONG HEBRA DE 45 A 75 CMS.	UNIDAD
61	SUTURA SEDA QUIRÚRGICA NEGRA TRENZADA 0 SIN AGUJA 10 X 75 CMS	SUTURA NO ABSORBIBLE DE SEDA TRENZADA NEGRA CALIBRE 0 PRECORTADA DE 10 A 12 HEBRAS, LONG DE CADA HEBRA DE 50 A 75 CMS.	UNIDAD
62	SUTURA SEDA QUIRÚRGICA NEGRA TRENZADA 0 AGUJA 1/2 CIRCULO 3.5 CMS X 75 CMS	SUTURA NO ABSORBIBLE DE SEDA TRENZADA NEGRA CALIBRE 0 AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 35 A 37 MM, LONG HEBRA DE 75 CMS.	UNIDAD
63	SUTURA SEDA QUIRÚRGICA NEGRA TRENZADA 1 AGUJA 1/2 CIRCULO 3.5 CMS X 75 CMS	SUTURA NO ABSORBIBLE DE SEDA TRENZADA NEGRA CALIBRE 1 AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 35 A 37 MM, LONG HEBRA DE 75 CMS.	UNIDAD
64	SUTURA SEDA QUIRÚRGICA NEGRA TRENZADA 2-0 AGUJA 1/2 CIRCULO 2.6 CMS X 75 CMS	SUTURA NO ABSORBIBLE DE SEDA TRENZADA NEGRA CALIBRE 2/0 AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 26 A 27 MM, LONG HEBRA DE 75 CMS.	UNIDAD

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

65	SEDA TRENZADA NEGRA CALIBRE 2/0 AGUJA 3/8 DE CIRCULO CURVA CORTANTE DE 24 A 75 MM.	SUTURA QUIRÚRGICA NO ABSORBIBLE NATURAL. MULTIFILAMENTO TRENZADO, HEBRA COMPACTA Y CON ALTA RESISTENCIA TENSIL Y BUENA FLEXIBILIDAD. CALIBRE 2/0 AGUJA 3/8 DE CIRCULO CURVA CORTANTE DE 24 A 30 MM.	UNIDAD
66	SEDA TRENZADA NEGRA PRECORTADA CALIBRE 2/0 DE 10 A 12 HEBRAS	SUTURA QUIRÚRGICA NO ABSORBIBLE NATURAL. MULTIFILAMENTO TRENZADO, HEBRA COMPACTA Y CON ALTA RESISTENCIA TENSIL Y BUENA FLEXIBILIDAD. SEDA TRENZADA NEGRA PRECORTADA CALIBRE 2/0 DE 10 A 12 HEBRAS	UNIDAD
67	SEDA TRENZADA NEGRA CALIBRE 3/0 AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 22 A 26 MM,	SUTURA QUIRÚRGICA NO ABSORBIBLE NATURAL. MULTIFILAMENTO TRENZADO, HEBRA COMPACTA Y CON ALTA RESISTENCIA TENSIL Y BUENA FLEXIBILIDAD. CALIBRE 3/0 AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 22 A 26 MM,	UNIDAD
68	SEDA TRENZADA NEGRA PRECORTADA CALIBRE 3/0, DE 10 A 12 HEBRAS.	SUTURA QUIRÚRGICA NO ABSORBIBLE NATURAL. MULTIFILAMENTO TRENZADO, HEBRA COMPACTA Y CON ALTA RESISTENCIA TENSIL Y BUENA FLEXIBILIDAD. SEDA TRENZADA NEGRA PRECORTADA CALIBRE 3/0, DE 10 A 12 HEBRAS.	UNIDAD
69	SUTURA SEDA QUIRÚRGICA NEGRA TRENZADA 3/0 AGUJA 3/8 CIRCULO CORTANTE 2.4CMS X 45CMS -75 CMS	SUTURA NO ABSORBIBLE DE SEDA TRENZADA NEGRA CALIBRE 3/0 AGUJA 3/8 DE CIRCULO CURVA CORTANTE DE 24 MS. LONG HEBRA 45 A 75 CMS.	UNIDAD
70	SUTURA POLIDIOXONONA MONOFILAMENTO 2-0 ,3,0,4,0,5,0,6,0 AGUJA 1/2 CIRCLO REDONDA	SUTURA MONOFILAMENTO ABSORBIBLE A BASE DE POLIDIOXANONA 2/0 AGUJA CURVA REDONDA DE 22 A 26 MM LONG HEBRA DE 70 A 75 CM.	UNIDAD
71	CATGUT CROMADO CALIBRE 1, AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 36 A 38 MM	FIBRA TRATADA CON SALES DE CROMO. SUTURA - DE CATGUT CROMADO, CALIBRE 1, CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 36 A 38 MM. HEBRA DE 89 A 91 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL DE ABRE FÁCIL.	UNIDAD
72	CATGUT CROMADO CALIBRE 0, AGUJA ½ CIRCULO CURVA REDONDA DE 43 A 65 MM	FIBRA TRATADA CON SALES DE CROMO. SUTURA - DE CATGUT CROMADO, CALIBRE 0, CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 43 A 65 MM. HEBRA DE 89 A 91 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL DE ABRE FÁCIL.	UNIDAD
73	CATGUT CROMADO CALIBRE 2/0, AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 26 A 27 MM	FIBRA TRATADA CON SALES DE CROMO. SUTURA - DE CATGUT CROMADO, CALIBRE 2/0 CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO COSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 26 A 27 MM DE DIÁMETRO FINO. HEBRA DE 70 A 91 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL DE ABRE FÁCIL.	UNIDAD
74	CATGUT CROMADO CALIBRE 2/0, AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 36 A 38 MM, LONG. DE HEBRA DE 70 A 90 CMS.	FIBRA TRATADA CON SALES DE CROMO. SUTURA - DE CATGUT CROMADO, CALIBRE 2/0 CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 36 A 38 MM DE DIÁMETRO FINO. HEBRA DE 70 A 90 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL DE ABRE FÁCIL.	UNIDAD
75	CATGUT SIMPLE CALIBRE 3/0, AGUJA 3/8 CIRCULO CORTANTE DE 17 A 19MM	FIBRA TRATADA CON COLÁGENO. SUTURA - DE CATGUT SIMPLE, CALIBRE 3/0 CON AGUJA DE 3/8 CÍRCULO, PUNTA CORTANTE. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 17 A 19 MM DE DIÁMETRO FINO. HEBRA DE 70 A 90 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL DE ABRE FÁCIL.	UNIDAD

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

76	CATGUT CROMADO 3/0, AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 22 A 26 MM, LONG. DE HEBRA DE 70 A 75 CMS.	FIBRA TRATADA CON SALES DE CROMO. SUTURA - DE CATGUT CROMADO, CALIBRE 3/0 CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 22 A 26 MM DE DIÁMETRO FINO. HEBRA DE 70 A 75 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL DE ABRE FÁCIL.	UNIDAD
77	CATGUT CROMADO CALIBRE 4/0, AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 17 MM	SUTURA - DE CATGUT CROMADO, CALIBRE 4/0 CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 17 MM DE DIÁMETRO FINO. HEBRA DE 70 A 90 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL DE ABRE FÁCIL.	UNIDAD
78	CATGUT CROMADO CALIBRE 5/0, AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 17 A 19MM	FIBRA TRATADA CON SALES DE CROMO. SUTURA - DE CATGUT CROMADO, CALIBRE 5/0 CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 17 A 19 MM DE DIÁMETRO FINO. HEBRA DE 70 A 90 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL DE ABRE FÁCIL.	UNIDAD
79	SISTEMA DE CIERRE ASISTIDO AL VACIO (VAC)	ONSTA DE UNA ESPONJA RETICULADA QUE SE RECORTA AL TAMAÑO DE LA HERIDA, DONDE SE INSERTA UN TUBO NO COLAPSABLE QUE PROVEE LA PRESIÓN NEGATIVA DESDE UNA BOMBA DE PRESIÓN NEGATIVA (VACÍO) TAMAÑO GRANDE , PEQUEÑO Y MEDIANO	UNIDAD
80	ÁCIDO HIALURÓNICO (HIALURONATO SÓDICO) IA JERINGA PRELLENADA 25MG/2.5ML	ÁCIDO HIALURÓNICO (HIALURONATO SÓDICO) IA JERINGA PRELLENADA 25MG/2.5ML SOLUCIÓN INYECTABLE	UNIDAD
81	HIALURONATO DE SODIO (1.6%-800 MG), CONDROITÍN SULFATO DE SÓDIO (2%-1 G/50ML)	SOLUCION ESTERIL DE HIALURONATO DE SODIO (1.6%-800 MG), CONDROITÍN SULFATO DE SÓDIO (2%-1 G/50ML) JERINGA PRECARGADA 50 ML CON ADAPTADOR LUER-LOCK Y IALUADAPTER	UNIDAD
82	ELECTRODO DE HIDROGEL PARA POTENCIALES EVOCADOS AUDITIVOS	ELECTRODOS DE HIDROGEL PARA POTENCIALES EVOCADOS AUDITIVOS (PEATC/ABR) SON SENSORES AUTOADHESIVOS DE SUPERFICIE, FRECUENTEMENTE COMPUESTOS DE PLATA/CLORURO DE PLATA DISEÑADOS PARA OFRECER UNA SEÑAL ESTABLE Y DE BAJA IMPEDANCIA SIN NECESIDAD DE GELES CONDUCTORES EXTERNOS. REF. 8516907- SNAP ELECTRODE 3.4 X 2.2 CM	PAQUETE X 60 UNIDADES
83	ADHESIVO TISULAR ESTÉRIL x 05ML	ADHESIVO TISULAR ESTÉRIL A BASE DE N-BUTIL-2-CIANOACRILATO, UTILIZADO PARA EL CIERRE RÁPIDO (30 SEG) Y SEGURO DE HERIDAS CUTÁNEAS LIMPIAS, LACERACIONES SIN TENSIÓN Y ESCLEROSIS DE VARICES ESOFÁGICAS. POLIMERIZA CON LA HUMEDAD, CREANDO UNA BARRERA BACTERICIDA, INDOLORA Y RESISTENTE, DISPONIBLE EN AZUL O TRANSPARENTE.	UNIDAD

GRUPO No. 3 AGUJAS JERINGAS Y CATETERES

ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA
1	AGUJA DESECHABLE NO 18	PRODUCTO DESECHABLE, CALIBRE 18G A X 1 1/2 IDENTIFICADOS POR CODICOLOR. CONO COMPATIBLE CON SISTEMA LUER LOCK O LUER SLIP. CÁNULA EN ACERO INOXIDABLE GRADO MÉDICO, SILICONIZADA CON PUNTA TRIBISELADA, LO CUAL PERMITE UNA PUNCIÓN ATRAUMÁTICA. PROTECTOR DE LA CÁNULA QUE CUBRE LA AGUJA Y TIENE ACOPLE SEGURO.	UNIDAD

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

2	AGUJA DESECHABLE NO 20	PRODUCTO DESECHABLE, CALIBRE 21G X 1 IDENTIFICADOS POR CODICOLOR. CONO COMPATIBLE CON SISTEMA LUER LOCK O LUER SLIP. CÁNULA EN ACERO INOXIDABLE GRADO MÉDICO, SILICONIZADA CON PUNTA TRIBISELADA, LO CUAL PERMITE UNA PUNCIÓN ATRAUMÁTICA. PROTECTOR DE LA CÁNULA QUE CUBRE LA AGUJA Y TIENE ACOPLE SEGURO.	UNIDAD
3	AGUJA DESECHABLE NO 26	PRODUCTO DESECHABLE, CALIBRE 26G X 1" 1/2 IDENTIFICADOS POR CODICOLOR. CONO COMPATIBLE CON SISTEMA LUER LOCK O LUER SLIP. CÁNULA EN ACERO INOXIDABLE GRADO MÉDICO, SILICONIZADA CON PUNTA TRIBISELADA, LO CUAL PERMITE UNA PUNCIÓN ATRAUMÁTICA. PROTECTOR DE LA CÁNULA QUE CUBRE LA AGUJA Y TIENE ACOPLE SEGURO.	UNIDAD
4	AGUJA DESECHABLE NO 30	PRODUCTO DESECHABLE, CALIBRE 30G X 1" IDENTIFICADOS POR CODICOLOR. CONO COMPATIBLE CON SISTEMA LUER LOCK O LUER SLIP. CÁNULA EN ACERO INOXIDABLE GRADO MÉDICO, SILICONIZADA CON PUNTA TRIBISELADA, LO CUAL PERMITE UNA PUNCIÓN ATRAUMÁTICA. PROTECTOR DE LA CÁNULA QUE CUBRE LA AGUJA Y TIENE ACOPLE SEGURO.	UNIDAD
5	AGUJA CHIBA PARA BIOPSIA DE 18 A 25	AGUJA LARGA Y DE FINO CALIBRE, QUE SE UTILIZA PARA LA OBTENCIÓN DE MUESTRAS CITOLÓGICAS.	UNIDAD
6	PERICRANEAL	EQUIPO CONFORMADO POR UNA PARTE DE ACERO INOXIDABLE EMSAMBRADA A UNA MARIPOSA DLEXIBLE FABRICADA EN PVC (CICLOHEXANONA CON UN 5% DE PVC) CON CODIGO DE COLOR.	UNIDAD
7	CATETER PIG TAIL	CALIBRE DEL CATÉTER: 06, 08, 10, 12 Y 14 FR. CON HILO DE SEGURIDAD INTERNO, ESTILETE CON PUNTA DE DIAMANTE O PIRAMIDAL. PARA UN SOLO USO	UNIDAD
8	JERINGA DESECHABLE DE 1 CENTIMETRO CUBICO CON AGUJA NO 27 G	JERINGA DESECHABLE DE TRES PARTES, CON SU RESPECTIVA AGUJA, CILINDRO FABRICADO EN POLIPROPILENO TRASLUCIDO. CONO DE ACOPLAMIENTO TIPO LUER LOCK EL CUAL PUEDE SER EXCÉNTRICO O CONCÉNTRICO, SU FUNCIÓN EN ACOPLAR A LOS CONOS HEMBRA TIPO LUERCK, EL CUERPO DEL CILINDRO CUMPLE CON LAS TOLERANCIAS DIMENSIONALES ESPECIFICADAS EN LA NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 1988 E INTERNACIONAL. EMBOLO FABRICADO EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD O POLIPROPILENO PARA PERMITIR LA SUCCIÓN Y DESALOJO DE SUSTANCIAS AL ORGANISMO. PISTÓN FABRICADO EN MATERIAL CAUCHO ASEGURANDO LA HERMETICIDAD Y SUAVIDAD AL DESLIZARSE DENTRO DEL CILINDRO DISCO DE EMPUJE DISEÑO QUE FACILITA LA PUNCIÓN DEL PRODUCTO, ESCALA VOLUMÉTRICA IMPRESO EN CADA JERINGA EN COLOR ÓPTICO PARA FACILITAR SU LECTURA.	UNIDAD

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

9	JERINGA DESECHABLE DE 3 CENTIMETROS CUBICOS CON AGUJA No. 21 x 1 1/2	JERINGA DESECHABLE DE TRES PARTES, CON SU RESPECTIVA AGUJA, CILINDRO FABRICADO EN POLIPROPILENO TRASLUCIDO. CONO DE ACOPLAMIENTO TIPO LUER LOCK EL CUAL PUEDE SER EXCÉNTRICO O CONCÉNTRICO, SU FUNCIÓN EN ACOPLAR A LOS CONOS HEMBRA TIPO LUERCK, EL CUERPO DEL CILINDRO CUMPLE CON LAS TOLERANCIAS DIMENSIONALES ESPECIFICADAS EN LA NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 1988 E INTERNACIONAL. EMBOLO FABRICADO EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD O POLIPROPILENO PARA PERMITIR LA SUCCIÓN Y DESALOJO DE SUSTANCIAS AL ORGANISMO. PISTÓN FABRICADO EN MATERIAL CAUCHO ASEGURANDO LA HERMETICIDAD Y SUAVIDAD AL DESLIZARSE DENTRO DEL CILINDRO DISCO DE EMPUJE DISEÑO QUE FACILITA LA PUNCIÓN DEL PRODUCTO, ESCALA VOLUMÉTRICA IMPRESO EN CADA JERINGA EN COLOR ÓPTICO PARA FACILITAR SU LECTURA.	UNIDAD
10	JERINGA DESECHABLE DE 5 CENTÍMETROS CÚBICOS CON AGUJA No. 21 x 1 1/2	JERINGA DESECHABLE DE TRES PARTES, CON SU RESPECTIVA AGUJA, CILINDRO FABRICADO EN POLIPROPILENO TRASLUCIDO. CONO DE ACOPLAMIENTO TIPO LUER LOCK EL CUAL PUEDE SER EXCÉNTRICO O CONCÉNTRICO, SU FUNCIÓN EN ACOPLAR A LOS CONOS HEMBRA TIPO LUERCK, EL CUERPO DEL CILINDRO CUMPLE CON LAS TOLERANCIAS DIMENSIONALES ESPECIFICADAS EN LA NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 1988 E INTERNACIONAL. EMBOLO FABRICADO EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD O POLIPROPILENO PARA PERMITIR LA SUCCIÓN Y DESALOJO DE SUSTANCIAS AL ORGANISMO. PISTÓN FABRICADO EN MATERIAL CAUCHO ASEGURANDO LA HERMETICIDAD Y SUAVIDAD AL DESLIZARSE DENTRO DEL CILINDRO DISCO DE EMPUJE DISEÑO QUE FACILITA LA PUNCIÓN DEL PRODUCTO, ESCALA VOLUMÉTRICA IMPRESO EN CADA JERINGA EN COLOR ÓPTICO PARA FACILITAR SU LECTURA.	UNIDAD
11	JERINGA DESECHABLE DE 10 CENTIMETROS CUBICOS CON AGUJA No. 21 x 1 1/2	JERINGA DESECHABLE DE TRES PARTES, CON SU RESPECTIVA AGUJA, CILINDRO FABRICADO EN POLIPROPILENO TRASLUCIDO. CONO DE ACOPLAMIENTO TIPO LUER LOCK EL CUAL PUEDE SER EXCÉNTRICO O CONCÉNTRICO, SU FUNCIÓN EN ACOPLAR A LOS CONOS HEMBRA TIPO LUERCK, EL CUERPO DEL CILINDRO CUMPLE CON LAS TOLERANCIAS DIMENSIONALES ESPECIFICADAS EN LA NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 1988 E INTERNACIONAL. EMBOLO FABRICADO EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD O POLIPROPILENO PARA PERMITIR LA SUCCIÓN Y DESALOJO DE SUSTANCIAS AL ORGANISMO. PISTÓN FABRICADO EN MATERIAL CAUCHO ASEGURANDO LA HERMETICIDAD Y SUAVIDAD AL DESLIZARSE DENTRO DEL CILINDRO DISCO DE EMPUJE DISEÑO QUE FACILITA LA PUNCIÓN DEL PRODUCTO, ESCALA VOLUMÉTRICA IMPRESO EN CADA JERINGA EN COLOR ÓPTICO PARA FACILITAR SU LECTURA.	UNIDAD

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

12	JERINGA DESECHABLE DE 20 CENTIMETROS CUBICOS CON AGUJA No. 21 x 1 1/2	JERINGA DESECHABLE DE TRES PARTES, CON SU RESPECTIVA AGUJA, CILINDRO FABRICADO EN POLIPROPILENO TRASLUCIDO. CONO DE ACOPLAMIENTO TIPO LUER LOCK EL CUAL PUEDE SER EXCÉNTRICO O CONCÉNTRICO, SU FUNCIÓN EN ACOPLAR A LOS CONOS HEMBRA TIPO LUERCK, EL CUERPO DEL CILINDRO CUMPLE CON LAS TOLERANCIAS DIMENSIONALES ESPECIFICADAS EN LA NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 1988 E INTERNACIONAL. EMBOLO FABRICADO EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD O POLIPROPILENO PARA PERMITIR LA SUCCIÓN Y DESALOJO DE SUSTANCIAS AL ORGANISMO. PISTÓN FABRICADO EN MATERIAL CAUCHO ASEGURANDO LA HERMETICIDAD Y SUAVIDAD AL DESLIZARSE DENTRO DEL CILINDRO DISCO DE EMPUJE DISEÑO QUE FACILITA LA PUNCIÓN DEL PRODUCTO, ESCALA VOLUMÉTRICA IMPRESO EN CADA JERINGA EN COLOR ÓPTICO PARA FACILITAR SU LECTURA.	UNIDAD
13	JERINGA DESECHABLE DE 60 CENTIMETROS CUBICOS PUNTA CATETER	JERINGA DESECHABLE DE TRES PARTES, CON SU RESPECTIVA AGUJA, CILINDRO FABRICADO EN POLIPROPILENO TRASLUCIDO. CONO DE ACOPLAMIENTO TIPO LUER LOCK EL CUAL PUEDE SER EXCÉNTRICO O CONCÉNTRICO, SU FUNCIÓN EN ACOPLAR A LOS CONOS HEMBRA TIPO LUERCK, EL CUERPO DEL CILINDRO CUMPLE CON LAS TOLERANCIAS DIMENSIONALES ESPECIFICADAS EN LA NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 1988 E INTERNACIONAL. EMBOLO FABRICADO EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD O POLIPROPILENO PARA PERMITIR LA SUCCIÓN Y DESALOJO DE SUSTANCIAS AL ORGANISMO. PISTÓN FABRICADO EN MATERIAL CAUCHO ASEGURANDO LA HERMETICIDAD Y SUAVIDAD AL DESLIZARSE DENTRO DEL CILINDRO DISCO DE EMPUJE DISEÑO QUE FACILITA LA PUNCIÓN DEL PRODUCTO, ESCALA VOLUMÉTRICA IMPRESO EN CADA JERINGA EN COLOR ÓPTICO PARA FACILITAR SU LECTURA.	UNIDAD
14	JERINGA CONECTOR ENTERAL ENFIT DE 1ML A 60ML	JERINGAS ENTERALES, ORALES DESTINADAS A SER UTILIZADAS PARA LA ENTREGA DE MEDICACIÓN Y NUTRICIÓN, ALIMENTACIÓN ENTERAL FORMULADA, YA SEA POR VÍA ORAL O A TRAVÉS DE UN TUBO DE ALIMENTACIÓN EN EL TRACTO GASTROINTESTINAL. DE 1ML-20ML	UNIDAD
15	CATETER INTRAVENOS PERIFERICO DE SEGURIDAD No. 14, 16, 18, 20, 22, 24 Y 24 NEONATAL	CATÉTER INTRAVENOSO PERIFÉRICO CON DISPOSITIVO DE SEGURIDAD INTEGRADO RETRÁCTIL, CON ENCAPSULADO TOTAL DE LA AGUJA, POR ACTIVACIÓN MANUAL DEL OPERADOR, VISUALIZACIÓN TEMPRANA O PREMATURE DEL RETORNO VENOSO, MATERIAL EN BIALON, AGUJA SILICONADA CON BISEL TRIFACETADO, PABELLÓN CON CONEXIÓN LUER-LOCK, COLORES NORMATIZADOS INTERNACIONALMENTE, EMPAQUE BLÍSTER INDIVIDUAL DESECHABLE ESTÉRIL.	UNIDAD
16	CONECTOR PARA ACCESO INTRAVENOSO VALVULA, SIN AGUJA	CONECTOR LIBRE DE AGUJA DISEÑADA PARATERAPIA INTRAVENOSA INTERMITENTE, Y/O CONTINUA Y ASPIRACION, CON TECNOLOGIA CLINICAMENTE APROVADA EL CUAL REDUCE LA PRESENCIA DE INFECCIONES ASOCIADAS AL TORRENTE SANGUINEO. CONOCTOR LUER-LOCK EL CUAL FACILITA LA ADAPTACION DE USO CON JERINGAS Y EQUIPOS EXISTENTES.	UNIDAD

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

17	EQUIPO PARA VENOCCLISIS MACROGOTEO	PROPORCIONA UN GOTEO DE 10 GOTAS/ML. EL DISPOSITIVO CUENTA CON LA PERFORACIÓN SPIKE (ESPIGA/PUNZÓN) TIPO TORPEDO CON TRES ORIFICIOS PARA FLUJO CONSTANTE TERMINADO EN PUNTA CON FORMA DE BISEL. ELABORADO EN PVC DE GRADO MÉDICO CUYA CARACTERÍSTICA PRINCIPAL ES LA DE PROPORCIONAR UN GOTEO ESPECIFICO, CONOCIDO Y CONTROLABLE. ESTÉRIL Y DE USO ÚNICO.	UNIDAD
18	EQUIPO PARA VENOCCLISIS MICROGOTEO	PROPORCIONA UN GOTEO DE 60 GOTAS/ML. EL DISPOSITIVO CUENTA CON LA PERFORACIÓN SPIKE (ESPIGA/PUNZÓN) TIPO TORPEDO CON TRES ORIFICIOS PARA FLUJO CONSTANTE TERMINADO EN PUNTA CON FORMA DE BISEL. ELABORADO EN PVC DE GRADO MÉDICO CUYA CARACTERÍSTICA PRINCIPAL ES LA DE PROPORCIONAR UN GOTEO ESPECIFICO, CONOCIDO Y CONTROLABLE DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS DE CADA REFERENCIA, ESTÉRILES Y DE USO ÚNICO	UNIDAD
19	EQUIPO DRENAJE TORAXICO	DRENAJES TORÁCICOS DE TRES CÁMARAS ASPIRACIÓN EN SECO TUBOS DE SILICONA AUTOSELLABLE Y CUERPO DE ESTIRENO, POLIETILENO, TELAFTALATO DE POLIETILENO (PLÁSTICO DE ALTO IMPACTO	UNIDAD
20	TUBO DE TORAX 14 a 32 FR	MATERIAL PLÁSTICO, TRANSPARENTE, FLEXIBLE, POCO COLAPSABLE, FENESTRACIONES O AGUGEROS ADICIONALES, Y RADIO OPACO UTILIZADO PARA EXTRAER AIRE, LÍQUIDO, PUES Y SANGRE DE LA CAVIDAD PLEURAL..	UNIDAD
21	EQUIPO DE BOMBA DE INFUSIÓN FOTOSENSIBLE	ELABORADO EN CLORURO DE POLIVINILO (CÁMARA DE GOTEO), POLIETILENO Y BUTADIENO (REJILLA DE VENTILACIÓN - ABRAZADERA DE SEGURIDAD), PVC, CAUCHO DE SILICONA, POLIESTIRENO (CIERRE MACHO DE AJUSTE) ENFIT CON BOLSA DE 1000 ML	UNIDAD
22	EQUIPO PARA BOMBA DE INFUSIÓN ENTERAL (Compatible con bomba de infusión)	EQUIPO DE VENOCCLISIS PARA USARSE EN BOMBA DE INFUSIÓN, POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD, PVC, ABS, POLIPROPILENO, ACRÍLICO, CAUCHO LÁTEX. ESTÉRIL, DESECHABLE BAYONETA, FILTRO DE AIRE, CÁMARA DE GOTEO FLEXIBLE CON MICRO GOTERO, TUBO TRANSPORTADOR TRANSPARENTE Y/O OPACA, MECANISMO REGULADOR DE FLUJO, CON UNO O MÁS DISPOSITIVOS EN "Y" PARA INYECCIÓN, OBTURADOR DE TUBO TRANSPORTADOR, ADAPTADOR DE AGUJA, PROTECTORES DE BAYONETA Y ADAPTA. DEBE CONTENER REGISTRO SANITARIO NÚ. LOTE, FECHA DE VENCIMIENTO NO MENOR DE 1 AÑO. BOMBA VOLUMÉTRICA PARA LA INFUSIÓN DE VOLUMENES CON LA MÁXIMA PRECISIÓN, ADECUADA PARA APLICACIONES INTRAVENOSAS, PARA LA TRANSFUSIÓN SANGUÍNEA (EXCEPTO PLAQUETAS) Y PARA LA NUTRICIÓN ENTERAL. COMPATIBLE CON BOMBA DE INFUSIÓN VOLUMETRICA Y DAR EN COMODATO.	UNIDAD

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

23	EQUIPO PARA BOMBA DE INFUSIÓN PARENTERAL (Compatible con bomba de infusión)	EQUIPO DE VENOCISIS PARA USARSE EN BOMBA DE INFUSIÓN, POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD, PVC, ABS, POLIPROPILENO, ACRÍLICO, CAUCHO LÁTEX. ESTÉRIL, DESECHABLE BAYONETA, FILTRO DE AIRE, CÁMARA DE GOTEO FLEXIBLE CON MICRO GOTERO, TUBO TRANSPORTADOR TRANSPARENTE Y/O OPACA, MECANISMO REGULADOR DE FLUJO, CON UNO O MÁS DISPOSITIVOS EN "Y" PARA INYECCIÓN, OBTURADOR DE TUBO TRANSPORTADOR, ADAPTADOR DE AGUJA, PROTECTORES DE BAYONETA Y ADAPTA. DEBE CONTENER REGISTRO SANITARIO NÚM. LOTE, FECHA DE VENCIMIENTO NO MENOR DE 1 AÑO. BOMBA VOLUMÉTRICA PARA LA INFUSIÓN DE VOLUMENES CON LA MÁXIMA PRECISIÓN, ADECUADA PARA APLICACIONES INTRAVENOSAS, PARA LA TRANSFUSIÓN SANGUÍNEA (EXCEPTO PLAQUETAS) Y PARA LA NUTRICIÓN ENTERAL. COMPATIBLE CON BOMBA DE INFUSIÓN VOLUMÉTRICA Y DAR EN COMODATO.	UNIDAD
24	FILTROS 0,2 MICRAS	FILTRO DE 0,2 MICRAS, CON MEMBRANA, PARA RETENCIÓN DE PARTICULAS Y BACTERIAS, MATERIAL PVC CON SALIDAS DE ARE CONEXIÓN LUER-LOCK	UNIDAD
25	LLAVE DE TRES VIAS	SISTEMA DE LA CÁNULA ENDOVENOSO PARA ADMINISTRACIÓN DE LÍQUIDOS, MEDICAMENTOS, HEMODERIVADOS. PRODUCTO ESTERILIZADO CON ÓXIDO DE ETILENO Y DE FÁCIL VISUALIZACIÓN, TRES VIAS CON DOS CONEXIONES LUER-LOCK CON TAPÓN PROTECTOR LIBRE DE AGUJA, COMPUESTO DE POLICARBONATO, TOTALMENTE TRANSPARENTE EXENTO DE LÁTEX, PVC Y APIROGENO	UNIDAD

GRUPO No. 4 SONDAS Y VIA AREA

ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA
1	SONDA VESICAL NELATON NO 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18 Y 20	CATÉTER FLEXIBLE DE USO A CORTO PLAZO PARA EL DRENAJE (TRANSURETRAL), DESCARTABLE, ESTÉRIL, FABRICADA EN MATERIAL PLÁSTICO ATÓXICO (PVC- CLORURO DE POLIVINILO) DE USO CLÍNICO HOSPITALARIO, FLEXIBLE, INCOLORO (TRANSPARENTE), DE TEXTURA UNIFORME Y SUAVE.	UNIDAD
2	SONDA FOLEY # 12, 14, 16, 18, 20, 22 y 24 - 2 VIAS CON BALON	EXTREMO DISTAL RECTO, CON PUNTA CILÍNDRICA HUECA, CON DOS ORIFICIOS LATERALES ATRAUMÁTICOS BALÓN UNIFORME Y RESISTENTE DE 5 CC O 30CC. EXTREMO PROXIMAL, DOBLE VÍA, UNA CONEXIÓN UNIVERSAL TIPO EMBUDO Y OTRA CON VÁLVULA DE CONEXIÓN LUER, PARA LLENADO DEL BALÓN. CON BUEN AJUSTE DE CONEXIONES EN ENVASE INDIVIDUAL ESTÉRIL.	UNIDAD
3	SONDA FOLEY # 16,18, 20, 22 y 24 - 3 VIAS CON BALON	EXTREMO DISTAL RECTO, CON PUNTA CILÍNDRICA HUECA, CON DOS ORIFICIOS LATERALES ATRAUMÁTICOS BALÓN UNIFORME Y RESISTENTE DE 30 CC. EXTREMO PROXIMAL, TRES VIAS (UNA INMOVILIZADOR DEL BALÓN, DOS SALIDA DE ORINA Y TRES IRRIGACIÓN), UNA CONEXIÓN UNIVERSAL TIPO EMBUDO Y OTRA CON VÁLVULA DE CONEXIÓN LUER, PARA LLENADO DEL BALÓN. CON BUEN AJUSTE DE CONEXIONES EN ENVASE INDIVIDUAL ESTÉRIL.	UNIDAD

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

4	SONDA FOLEY DE SILICONA -2 VIAS DESDE LA N°16 A LA N° 24	SONDA 100% EN SILICONA, EXTREMO DISTAL RECTO, CON PUNTA CILÍNDRICA HUECA, CON DOS ORIFICIOS LATERALES ATRAUMÁTICOS BALÓN UNIFORME Y RESISTENTE DE 5-30 ML. EXTREMO PROXIMAL, TRES VIAS (UNA INMOVILIZADOR DEL BALÓN, DOS SALIDA DE ORINA Y TRES IRRIGACIÓN), UNA CONEXIÓN UNIVERSAL TIPO EMBUDO Y OTRA CON VÁLVULA DE CONEXIÓN LUER, PARA LLENADO DEL BALÓN. CON BUEN AJUSTE DE CONEXIONES EN ENVASE INDIVIDUAL ESTÉRIL.	UNIDAD
5	SONDA NASOEYUNAL	SONDA RADIO-OPACA POLIURETANO CENTRIMETADA DE LARGA PERMANENCIA PARA NUTRICIÓN ENTERAL NASOGÁSTRICA CON EXTREMO DISTAL ABIERTO Y GUÍA SEMIRRÍGIDA, ESTÉRIL Y DE UN SÓLO USO. MATERIAL POLIURETANO RADIO-OPACO, GUÍA ACERO INOXIDABLE CON CONECTOR ENFIT DE DOS VIAS, TAPÓN DE CIERRE HERMÉTICO, EXTREMO DISTAL: ABIERTO CON ORIFICIOS EN LOS LATERALES PARA EVITAR OBSTRUCCIONES, TAMAÑO DE 8FR A 12FR, ESTÉRIL, EMPAQUE INDIVIDUAL, FECHA DE VENCIMIENTO NO MENOR A 3 AÑOS.	UNIDAD
6	ADAPTADORES DE TRANSICIÓN PARA LA ALIMENTACIÓN ENTERAL SET ADMINISTRACION GRAVEDAD ENFIT	ADAPTADOR DE TRANSICION ENFIT PARA SONDAS NASOGASTRICAS ENFIT, SONDAS DE GASTROSTOMIA ENFIT O BOTONES DE GASTROSTOMIA ENFIT Y JERINGAS O SETS DE ADMINISTRACION DE NUTRICION ENTERAL TRADICIONAL	UNIDAD
7	TUBO - Sonda para nutrición enteral por gastrostomía - calibre. 12 FR -14 FR -16 FR -18 FR -20 FR -22 FR - 24 FR -26 FR	FABRICADO EN SILICONA 100% GRADO MÉDICO, ADAPTADOR CON 3 PUERTOS: PARA NUTRICIÓN, MEDICACIÓN Y LLENADO DEL BALÓN, SONDA TRANSPARENTE NUMERADA CADA 2 CM, DEMARCADA CADA CM Y CON LÍNEA RADIOPACA EN TODA SU LONGITUD, BALÓN DE RETENCIÓN INTERNA EN SILICONA (3 CAPAS), SIMÉTRICO Y TRANSPARENTE. EL TUBO POR GASTROSTOMÍA ES PARA RECAMBIO O CIRUGÍA ABIERTA	UNIDAD
8	SONDA SUCCION PLASTICA CON PUERTO NO 6, 8, 10, 12, 14	SONDA TRANSPARENTE Y FLEXIBLE. EXTREMO DISTAL CON ORIFICIO TERMINAL Y DOS ORIFICIOS LATERALES, AMBOS ATRAUMÁTICOS. - EXTREMO PROXIMAL CONEXIÓN UNIVERSAL AL SISTEMA DE ASPIRACIÓN. - LONGITUD 50 CM. APROX. EN EMPAQUE INDIVIDUAL ESTÉRIL.	UNIDAD
9	SONDA NASOGASTRICA # 4FR A 20FR	DENOMINACIÓN SONDA RADIO-OPACA DE LARGA PERMANENCIA PARA NUTRICIÓN ENTERAL NASOGÁSTRICA CON PUNTERA SEMIESFÉRICA, ESTÉRIL Y DE UN SÓLO USO.	UNIDAD
10	BOTON MIKEY DE 12FR A 24 FR	SILICONA 100 % PUERTO CON TAPA, VÁLVULA ANTIRREFLUJO, SONDA TRANSPARENTE Y CON LÍNEA RADIOPACO, INDICADOR DEL CALIBRE, ALTURA DE ESTOMA	UNIDAD
11	CAUCHO SILICONADO PARA SUCCION	TUBO SILICONADO O EN SILIOCONA PARA SUCCIÓN: PAQUETE INDIVIDUAL DEBIDAMENTE EMPACADO AL VACÍO, DIMENSIÓN ENTRE 3 A 3,6MTS, CON UN DIÁMETRO DE ¼ Y 1/2 DE PULGADA, ESTÉRIL.	UNIDAD
12	CANULA DE GUEDEL DE 000, 00, 1, 2, 3, 4, 5 Y 6	DISPOSITIVO MEDICO FABRICADO EN POLIETILENO NO TOXICO SEMIRRÍGIDO, QUE INTRODUCIDO EN LA BOCA DEL PACIENTE, EVITA DESPLAZAMIENTO DE LA LENGUA HACIA LA VÍA AÉREA. TAMBIÉN POR SU ORIFICIO EN EL CENTRO PERMITE LA INSERCIÓN DEL TUBO PARA ASPIRAR LAS SECRECIONES DEL PACIENTE SI LO REQUIERE. ESTÉRIL, EMPAQUE INDIVIDUAL, FECHA DE VENCIMIENTO NO MENOR DE 3 AÑOS.	UNIDAD

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

13	CANULA NASAL ADULTO	CÁNULA DE OXÍGENO COMPUESTA DE ASPIRADOR NASAL, TUBO CONDUCTOR, TUBO RAMIFICADO, CONECTOR, 3 CANALES CONECTORES Y UN GANCHO. HECHO EN POLICLORURO DE VINILO, CON DOS ORIFICIOS NAALES ANATÓMICOS. NO TÓXICO DE ALTA DURACIÓN, TRANSPARENTE, ELÁSTICO Y SUAVE PARA LA COMODIDAD DEL PACIENTE QUE ASEGURA UNA FÁCIL CONEXIÓN DE LA MÁSCARA AL TUBO DE OXÍGENO. PARA ADULTO.	UNIDAD
14	CANULA NASAL PEDIATRICA	CÁNULA DE OXÍGENO COMPUESTA DE ASPIRADOR NASAL, TUBO CONDUCTOR, TUBO RAMIFICADO, CONECTOR, 3 CANALES CONECTORES Y UN GANCHO. HECHO EN POLICLORURO DE VINILO, CON DOS ORIFICIOS NAALES ANATÓMICOS. NO TÓXICO DE ALTA DURACIÓN, TRANSPARENTE, ELÁSTICO Y SUAVE PARA LA COMODIDAD DEL PACIENTE QUE ASEGURA UNA FÁCIL CONEXIÓN DE LA MÁSCARA AL TUBO DE OXÍGENO. PEDIÁTRICA.	UNIDAD
15	TUBO ENDOTRAQUEAL DESDE 2.5 HASTA 9.0 CON BALON	TUBO ENDOTRAQUEAL DESECHABLE CON BALÓN	UNIDAD
16	TUBO ENDOTRAQUEAL ANILLADO DESDE 6.0 HASTA 9.5 CON BALON	TUBO ENDOTRAQUEAL ANILLADO DESECHABLE CON BALÓN	UNIDAD
17	MASCARA DE OXIGENO SIMPLE ADULTO	MASCARA ADAPTABLE ANATÓMICAMENTE, BAJO FLUJO CON DOS AGUJEROS LATERALES PARA SALIDA DE AIRE ESPIRADO, MANGUERA CONECTORA Y ACOPLE PARA MÁSCARA DE OXÍGENO. - CINTA DE SUJECIÓN EXTENSIBLE Y REGULABLE.	UNIDAD
18	MASCARA DE OXIGENO SIMPLE PEDIATRICA	MASCARA ADAPTABLE ANATÓMICAMENTE, BAJO FLUJO CON DOS AGUJEROS LATERALES PARA SALIDA DE AIRE ESPIRADO, MANGUERA CONECTORA Y ACOPLE PARA MÁSCARA DE OXÍGENO. - CINTA DE SUJECIÓN EXTENSIBLE Y REGULABLE.	UNIDAD
19	MASCARA DE NO REINHALACION ADULTO	MASCARA CON BOLSA RESERVORIO Y MEMBRANAS DE CONTROL DE ESPIRACIÓN, DIAFRAGMA DE CONTROL DE BAJA RESISTENCIA QUE PERMITE LA SALIDA DEL AIRE EXHALADO, PREVINIENDO LA NO RE-INHALACIÓN, ERGONÓMICA, SUAVE Y FLEXIBLE, ADAPTABLE A LA CARA DEL PACIENTE, DISEÑADA ANATÓMICAMENTE PARA AJUSTE BAJO EL MENTÓN DEL ADULTO Y PEDIATRÍA, BANDA ELÁSTICA ADAPTABLE ATRÁS DE LA NUCA. TUBO DE EXTENSIÓN DE 2MTS DE LONGITUD CON CONECTOR ESTÁNDAR EN EL EXTREMO. DIFERENTES TAMAÑOS DISPONIBLES: ADULTO Y PEDIÁTRICO. SUMINISTRO DE OXÍGENO MEDICINAL A MEDIOS Y ALTOS FLUJOS, CON BOLSA RESERVORIO PARA MÁXIMO APROVECHAMIENTO EN EL SUMINISTRO DE OXÍGENO, LAS VÁLVULAS LATERALES DE CONTROL ESPIRATORIO, FAVORECEN EL MAYOR APROVECHAMIENTO EN EL SUMINISTRO DE OXÍGENO	UNIDAD

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

20	MASCARA DE NO REINHALACION PEDIATRICO	MASCARA CON BOLSA RESERVORIO Y MEMBRANAS DE CONTROL DE ESPIRACIÓN, DIAFRAGMA DE CONTROL DE BAJA RESISTENCIA QUE PERMITE LA SALIDA DEL AIRE EXHALADO, PREVINIENDO LA NO RE-INHALACIÓN, ERGONÓMICA, SUAVE Y FLEXIBLE, ADAPTABLE A LA CARA DEL PACIENTE, DISEÑADA ANATÓMICAMENTE PARA AJUSTE BAJO EL MENTÓN DEL ADULTO Y PEDIATRÍA, BANDA ELÁSTICA ADAPTABLE ATRÁS DE LA NUCA. TUBO DE EXTENSIÓN DE 2MTS DE LONGITUD CON CONECTOR ESTÁNDAR EN EL EXTREMO. DIFERENTES TAMAÑOS DISPONIBLES: ADULTO Y PEDIÁTRICO. SUMINISTRO DE OXÍGENO MEDICINAL A MEDIOS Y ALTOS FLUJOS, CON BOLSA RESERVORIO PARA MÁXIMO APROVECHAMIENTO EN EL SUMINISTRO DE OXÍGENO, LAS VÁLVULAS LATERALES DE CONTROL ESPIRATORIO, FAVORECEN EL MAYOR APROVECHAMIENTO EN EL SUMINISTRO DE OXÍGENO	UNIDAD
21	HUMIDIFICADOR	HUMIDIFICADOR DESECHABLE PARA OXÍGENO, CAPACIDAD 400CC A 500 C.C., MINISTRAR PARTÍCULAS DE AGUA O MEDICINA EN FORMA DE VAPOR DIRECTA, SUMINISTRAN FLUJO POR ENCIMA DE 8 LITROS/MIN. FIO2 DE 35 A 100%	UNIDAD
22	FILTRO NARIZ DE CAMELLO ADULTO	EL FILTRO DEL SISTEMA DE RESPIRACIÓN QUE SE UTILIZA PARA FILTRAR BACTERIAS, PARTÍCULAS QUE ESTÁN POR ENCIMA DE 0.5UM EN LA MÁQUINA DE RESPIRACIÓN Y LA MÁQUINA DE ANESTESIA Y PARA AUMENTAR EL GRADO DE HUMEDAD DEL GAS. COMPUESTO POR: TORNILLO, MEMBRANA DE FILTRACIÓN, TAPA SUPERIOR TAPA INFERIOR, AJUSTE CÓNICO EXTERIOR	UNIDAD
23	LINER 1300 A 3200 CC	LINER CON CAPACIDAD ENTRE 1300 A 3200 C.C CON CAPSULA DE SOBRE SELLADO, INCLUYE GELIFICANTE.	UNIDAD
24	CANISTER RECOLECTOR DE FLUIDOS	COMPATIBLE CON APOYO TECNOLÓGICO CAPACIDAD 1300 A 1500 CC CON TAPA SELLADA. VENTANA TRANSPARENTE	UNIDAD
25	CANULA DE TRAQUEOSTOMIA FENESTRADA CON BALON N° 7. 7.5. 8.	CÁNULA DE TRAQUEOSTOMÍA CON SISTEMA DE PLACA DE CUELLO ANATÓMICO TWIST, QUE PERMITE LA ORIENTACIÓN EN SU EJE VERTICAL Y HORIZONTAL. LOS PACIENTES PUEDEN MOVER EL CUELLO EN CUALQUIER DIRECCIÓN SIN QUE LA CÁNULA EJERZA PRESIÓN SOBRE LA TRÁQUEA. CUENTA CON DIFERENTES MODELOS Y LONGITUDES QUE DAN VERSATILIDAD PARA EL TRATAMIENTO: MODELOS CON Y SIN BALÓN, FENESTRADAS Y NO FENESTRADAS, CON PUERTO DE SUCCIÓN SUBGLÓTICA. LA INSCRIPCIÓN AZUL EN LA PLACA SIGNIFICA QUE LA CÁNULA EXTERNA TIENE ORIFICIOS. LAS CÁNULAS INTERNAS FENESTRADAS DEL GRUPO TWIST SE RECONOCEN POR SUS CONECTORES AZULES DE 15 MM. LAS CÁNULAS INTERNAS FENESTRADA DEL GRUPO TWIST PLUS SE RECONOCEN POR EL CIERRE MOLETEADO AZUL.	UNIDAD
26	CANULA DE TRAQUEOSTOMIA NO FENESTRADA N° 7. 7.5. 8.	CÁNULAS DE TRAQUEOSTOMÍA QUE SE AJUSTAN A LAS NECESIDADES DEL PACIENTE, CON SISTEMA DE PLACA DEL CUELLO ANATÓMICA, QUE PERMITE LA ORIENTACIÓN EN SU EJE VERTICAL Y HORIZONTAL. LOS PACIENTES PODRÁN MOVER EL CUELLO EN CUALQUIER DIRECCIÓN SIN QUE LA CÁNULA EJERZA PRESIÓN SOBRE LA TRÁQUEA. CUENTA CON DIFERENTES MODELOS Y LONGITUDES QUE DAN VERSATILIDAD PARA EL	UNIDAD

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

		TRATAMIENTO, CON PUERTO DE SUCCIÓN SUBGLÓTICA.	
27	KIT TRAQUEOSTOMIA PERCUTANEA #7 y #8	CÁNULA DE TRAQUEOSTOMÍA EXTRALARGA XL, FLEXOANILLADA, ESPIRAL EN ACERO, EVITA QUE SE DOBLE O COLAPSE, BALÓN DE BAJA PRESIÓN, NO. 10, PLACA DE AJUSTE VARIABLE QUE SE DESPLAZAR A LO LARGO DE LA CÁNULA. 3 CM MÁS LARGA QUE UNA CÁNULA CONVENCIONAL. LAS ALAS FLEXIBLES EN LA PLACA SE AJUSTAN POR SEPARADO MEJORANDO EL AJUSTE SEGÚN LA ANATOMÍA. CONECTOR DE 15 MM. OBTURADOR CON PUNTA ATRAUMÁTICA. VISIBLE EN PROCEDIMIENTOS DE RX. DIÁMETRO INTERNO DE 10,0MM DIÁMETRO EXTERNO DE 13,7MM LONGITUD 135MM	UNIDAD
28	MASCARA DE TRAQUEOSTOMIA	MÁSCARA DESECHABLE PARA TRAQUEOTOMÍA, BANDA ELÁSTICA AJUSTABLE, ADAPTADOR DE 22 MM. CON ROTACIÓN DE 360° TRANSPARENTE. DISPONIBLE EN USO ADULTO Y PEDIÁTRICO.	UNIDAD
29	EQUIPO MICRONEBULIZADOR ADULTO	EQUIPO QUE NO CONTENGA LÁTEX, RESISTENTE, MATERIAL LIVIANO PARA SER USADO EN PACIENTE ADULTO, ADAPTABLE, MANGUERA MALEABLE DE FÁCIL USO	UNIDAD
30	EQUIPO MICRONEBULIZADOR PEDIATRICO	EQUIPO QUE NO CONTENGA LATEX, RESISTENTE, MATERIAL LIVIANO PARA SER USADO EN PACIENTE ADULTO, ADAPTABLE, MANGUERA MALEABLE DE FÁCIL USO	UNIDAD
31	INHALOCAMARA ADULTO	ELABORADA EN POLIPROPILENO Y PVC, MATERIAL RESISTENTE, TRANSPARENTE, QUE PERMITE VISUALIZAR EL INTERIOR DE LA CÁMARA PARA VERIFICAR LA SALIDA DEL AEROSOL DEL INHALADOR Y/O LA PRESENCIA DE ALGÚN CUERPO EXTRAÑO DENTRO DE LA CÁMARA. INCLUIDO UNA VÁLVULA ESPIRATORIA QUE EVITA LA SENSACIÓN DE ASFIXIA Y EL CONTACTO DEL AEROSOL MEDICADO CON LOS OJOS DEL PACIENTE.	UNIDAD
32	INHALOCAMARA PEDIATRICA	ELABORADA EN POLIPROPILENO O PVC, MATERIAL RESISTENTE, TRANSPARENTE, QUE PERMITE VISUALIZAR EL INTERIOR DE LA CÁMARA PARA VERIFICAR LA SALIDA DEL AEROSOL DEL INHALADOR Y/O LA PRESENCIA DE ALGÚN CUERPO EXTRAÑO DENTRO DE LA CÁMARA. INCLUIDO UNA VÁLVULA ESPIRATORIA QUE EVITA LA SENSACIÓN DE ASFIXIA Y EL CONTACTO DEL AEROSOL MEDICADO CON LOS OJOS DEL PACIENTE.	UNIDAD
33	RESUCITADOR MANUAL ADULTO	INSTRUMENTO MÉDICO REUTILIZABLE QUE SE UTILIZA PARA VENTILAR MANUALMENTE A PACIENTES CON PROBLEMAS DE RESPIRACIÓN O EN CASOS DE PARO CARDIOPULMONAR. SE CONECTA DIRECTAMENTE POR MASCARILLA O MEDIANTE UN TUBO ENDOTRAQUEAL CON LAS VÍAS AÉREAS DE LA PERSONA, SUMINISTRANDO LA CANTIDAD DE OXÍGENO QUE NECESITA	UNIDAD

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

34	RESUCITADOR MANUAL PEDIATRICO	INSTRUMENTO MÉDICO REUTILIZABLE QUE SE UTILIZA PARA VENTILAR MANUALMENTE A PACIENTES CON PROBLEMAS DE RESPIRACIÓN O EN CASOS DE PARO CARDIOPULMONAR. SE CONECTA DIRECTAMENTE POR MASCARILLA O MEDIANTE UN TUBO ENDOTRAQUEAL CON LAS VÍAS AÉREAS DE LA PERSONA, SUMINISTRANDO LA CANTIDAD DE OXÍGENO QUE NECESITA	UNIDAD
35	EQUIPO VENTURI MASCARA PARA OXIGENO ADULTO COMPLETO	SISTEMA INTEGRAL DE GRADO MÉDICO, UTILIZADO PARA ADMINISTRAR OXÍGENO EN CONCENTRACIONES EXACTAS, CONSISTE EN UNA MÁSCARA FACIAL CONECTADA A UN ADITAMENTO QUE EN SU INTERIOR CONTIENE UN SITIO DE CONSTRUCCIÓN AL FLUJO DE AIRE Y ENTRADAS LATERALES, QUE PERMITE UNA VELOCIDAD DE FLUJO MEZCLE EL OXÍGENO Y DE ACUERDO AL TAMAÑO DEL ESTRECHAMIENTO AL FLUJO, SE MEZCLE EL OXÍGENO, CON EL AIRE AMBIENTE Y SE OBTENGA UNA FIO2 DETERMINADA, DISPONE DE DISYUNTORES CON CÓDIGO DE COLORES, CADA UNO INDICA EL FLUJO AL CUAL SE DEBE UTILIZAR Y LA FIO2 QUE SE APORTA, LOGRA UNA FIO2 ENTRE EL 24-50%, COMPUESTO MASCARILLA FACIAL ALARGADA, BANDA ELÁSTICA, CLIP METÁLICO, DISYUNTORES DE COLORES, ADAPTADOR PARA ENTRADA DE ALTA HUMEDAD, TUBO O MANGUERA PARA OXIGENO 100% VINILO TRANSPARENTE EXTRA SUAVE.	UNIDAD
36	EQUIPO VENTURI MASCARA PARA OXIGENO PEDIATRICO COMPLETO	SISTEMA INTEGRAL DE GRADO MÉDICO, UTILIZADO PARA ADMINISTRAR OXÍGENO EN CONCENTRACIONES EXACTAS, CONSISTE EN UNA MÁSCARA FACIAL CONECTADA A UN ADITAMENTO QUE EN SU INTERIOR CONTIENE UN SITIO DE CONSTRUCCIÓN AL FLUJO DE AIRE Y ENTRADAS LATERALES, QUE PERMITE UNA VELOCIDAD DE FLUJO MEZCLE EL OXÍGENO Y DE ACUERDO AL TAMAÑO DEL ESTRECHAMIENTO AL FLUJO, SE MEZCLE EL OXÍGENO, CON EL AIRE AMBIENTE Y SE OBTENGA UNA FIO2 DETERMINADA, DISPONE DE DISYUNTORES CON CÓDIGO DE COLORES, CADA UNO INDICA EL FLUJO AL CUAL SE DEBE UTILIZAR Y LA FIO2 QUE SE APORTA, LOGRA UNA FIO2 ENTRE EL 24-50%, COMPUESTO MASCARILLA FACIAL ALARGADA, BANDA ELÁSTICA, CLIP METÁLICO, DISYUNTORES DE COLORES, ADAPTADOR PARA ENTRADA DE ALTA HUMEDAD, TUBO O MANGUERA PARA OXIGENO 100% VINILO TRANSPARENTE EXTRA SUAVE.	KIT
37	INCENTIVOS RESPIRATORIOS	DISPOSITIVO DISEÑADO PARA EJERCITAR LOS MÚSCULOS INSPIRATORIOS MEDIANTE UNA RESPIRACIÓN PROFUNDA Y CONTROLADA QUE PERMITE EXPANDIR Y LLENAR LOS PULMONES DE AIRE. SUS FUNCIONES PERMITEN FORMAR PULMONES MÁS FUERTES Y RESISTENTES, TENER UNA RESPIRACIÓN MÁS FÁCIL Y ADECUADA, MEJORAR EL RENDIMIENTO, LA RESISTENCIA FÍSICA Y DISMINUIR LA FATIGA.	UNIDAD
GRUPO No. 5 APOSITOS E HIDROCOLOIDES			
ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

1	BARRERA PROTECTORA COLOSTOMIA DURA	LA BARRERA ADHESIVA ESTÁ COMPUESTA DE UNA PESTAÑA ULTRASÓNICAMENTE ADHERIDA AL CENTRO DE LA MASA ADHESIVA SOBRE UN AGUJERO QUE PERMITE EL PASO DEL ESTOMA. LA BARRERA ES DE COLOR BEIGE LIBERO A BRONCEADO, DE FORMA CUADRADA Y BORDES REDONDEADOS. UN LADO DE LA BARRERA ES LAMINADA CON UNA CAPA DE POLIETILENO LABRADO Y EL LADO ADHESIVO CON UN PAPEL PROTECTOR DESPRENDIBLE DE SILICONA. EL ADHESIVO DE LA BARRERA ES UNA MASA DURAHESIVE COMPUESTA DE GELATINA, CARBOXIMETILCELULOSA DE SODIO, PECTINA, POLIISOBUTILENO, CAUCHO DE BUTILO, CAUCHO DE ESTIRENOISOPROPE NO ESTIRENO, TETRAKIS, ESTER PENTAERITRITOL DE UNA ROSINA, ACEITE MINERAL. CUENTA CON UNA PESTAÑA CENTRADA Y ADHERIDA A LA CAPA DE POLIETILENO LABRADO DE LA BARRERA. MEDIDAS: 38MM, 45MM, 57MM, 70MM	UNIDAD
2	BARRERA PROTECTORA COLOSTOMIA FLEXIBLES	LA BARRERA ADHESIVA ESTÁ COMPUESTA DE UNA PESTAÑA ULTRASÓNICAMENTE ADHERIDA AL CENTRO DE LA MASA ADHESIVA A UN DISCO DURAHESIVE QUE PERMITE EL PASO DEL ESTOMA. UN COLLAR NO TEJIDO CUADRADO SE ADHIERE ENTRE LOS BORDES EXTERIORES DE LA PESTAÑA Y EL DISCO ADHESIVO DURAHESIVE. EL ADHESIVO DE LA BARRERA ES UNA MASA DURAHESIVE COMPUESTA DE GELATINA, CARBOXIMETILCELULOSA DE SODIO, PECTINA, POLIISOBUTILENO, CAUCHO DE BUTILO, CAUCHO DE ESTIRENOISOPROPENO-ESTIRENO, TETRAKIS, ESTER PENTAERITRITOL DE UNA ROSINA, ACEITE MINERAL. LA MASA DURAHESIVE ESTÁ LAMINADA CON POLIETILENO LABRADO Y EL COLLAR ES DE POLIÉSTER NO TEJIDO QUE PUEDE SER BLANCO O DE UN TONO BEIGE A BRONCEADO MEDIDAS: 38MM, 45MM, 57MM, 7MM.	UNIDAD
3	BARRERA PROTECTORA COLOSTOMIA CONVEXA	LÁMINA DE LA BOLSA: ETILENVINIL ACETATO / CLORURO DE POLIVINILIDENO (PVDC POR SUS SIGLAS EN INGLÉS) Y COLORANTE (EN BOLSAS OPACAS); PANEL DE CONFORT: FIBRA DE POLIETILENO / POLIETILEN-TEREFTALATO; PESTAÑA: ETILENVINIL ACETATO; FILTRO CON MEMBRANA MÉDICA, PROTECCIÓN DEL FILTRO EN LÁMINA DE POLIETILENO. ADHESIVO TRILAMINADO DE DURAHESIVE® COMPUESTO POR GELATINA, PECTINA Y CARBOXIMETILCELULOSA. CONSISTEN DE UN ANILLO DE SOPORTE PLANO DELGADO DE PLÁSTICO (LDPE, SIGLAS EN INGLÉS DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD), ADHERIDO A UN DISCO DURAHESIVE (DEL LADO DEL CUERPO) / DURAHESIVE (DEL LADO DE LA PESTAÑA) TRILAMINADO O COEXTRUIDO CON UNA LÁMINA DE POLIETILENO EN RELIEVE EN EL CENTRO. SE POSICIONA UN COLLAR (FIBRA RECUBIERTA DE ADHESIVO HIDROCOLOIDE/ADHESIVO ACRÍLICO DE FIBRA DE POLIESTER) SOBRE EL ANILLO DE SOPORTE Y POSTERIORMENTE UNA PESTAÑA DEL LADO DEL CUERPO (LDPE CON COLORANTE BEIGE), EN LA PARTE SUPERIOR. LA PESTAÑA, EL COLLAR Y EL ANILLO ESTÁN ADHERIDOS ENTRE SÍ. UNA FINA CAPA DE LIBERACIÓN REMOVIBLE (POLIESTIRENO) CUBRE TOTALMENTE EL LADO ADHESIVO DE LA BARRERA MEDIDAS 45 MM	UNIDAD



		(GRANDE-ESTOMA DE 22-33 MM) Y 57 MM (ESTOMA DE 33 A 45 MM)	
4	BARRERA PROTECTORA COLOSTOMIA MOLDEABLE PLANA	LÁMINA DE LA BOLSA: ETILENVINIL ACETATO / CLORURO DE POLIVINILIDENO (PVDC POR SUS SIGLAS EN INGLÉS) Y COLORANTE (EN BOLSAS OPACAS); PANEL DE CONFORT: FIBRA DE POLIETILENO / POLIETILEN-TEREFTALATO; PESTAÑA: ETILENVINIL ACETATO; FILTRO CON MEMBRANA MÉDICA, PROTECCIÓN DEL FILTRO EN LÁMINA DE POLIETILENO. CONSISTEN DE UN ANILLO DE SOPORTE PLANO DELGADO DE PLÁSTICO (LDPE, SIGLAS EN INGLÉS DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD), ADHERIDO A UN DISCO STOMAHESIVE (DEL LADO DEL CUERPO) / DURAHSIVE (DEL LADO DE LA PESTAÑA) TRILAMINADO O COEXTRUIDO CON UNA LÁMINA DE POLIETILENO EN RELIEVE EN EL CENTRO. SE POSICIONA UN COLLAR (FIBRA RECUBIERTA DE ADHESIVO HIDROCOLOIDE/ADHESIVO ACRÍLICO DE FIBRA DE POLIESTER) SOBRE EL ANILLO DE SOPORTE Y POSTERIORMENTE UNA PESTAÑA DEL LADO DEL CUERPO (LDPE CON COLORANTE BEIGE), EN LA PARTE SUPERIOR. LA PESTAÑA, EL COLLAR Y EL ANILLO ESTÁN ADHERIDOS ENTRE SÍ. UNA FINA CAPA DE LIBERACIÓN REMOVIBLE (POLIESTIRENO) CUBRE TOTALMENTE EL LADO ADHESIVO DE LA BARRERA. MEDIDAS 45 MM Y 57 MM	UNIDAD
5	BOLSA DRENABLE PARA COLOSTOMIA	BOLSA RECOLECTORA PARA USO EN OSTOMÍAS, CON FILTRO QUE INCLUYE UNA CAPA ANTI-OBSTRUCCIONES, MATERIALES AMABLES CON LA PIEL, SISTEMA DE CIERRE INVISICLOSETM Y BOLSILLO DE SEGURIDAD LOCK-IT POCKETTM QUE ESCONDE DE MANERA SEGURA EL DRENAJE DE LA BOLSA, PROPORCIONANDO EL CONFORT DE UNA BOLSA CERRADA. LÁMINA DE LA BOLSA: ETILENVINIL ACETATO / CLORURO DE POLIVINILIDENO Y COLORANTE EN BOLSAS OPACAS; PANEL DE CONFORT: FIBRA DE POLIETILENO / POLIETILENTEREFTALATO; SISTEMA DE CIERRE DE LA BOLSA: TIRA DE ADHESIVO DE POLIESTIRENO, CINTA DE CIERRE DE CREMALLERA: CINTA EN POLIPROPILENO, ADHESIVO DE CAUCHO; PESTAÑA: ETILENVINIL ACETATO; FILTRO CON MEMBRANA MÉDICA, PROTECCIÓN DEL FILTRO EN LÁMINA DE	UNIDAD

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

		POLIETILENO. MEDIDAS: 38MM, 45MM, 57MM, 70MM..	
6	SONDA DE NEFROSTOMIA BILIAR ABSCESOS Y OTROS X100,500,750,1000,1500,2000 ML	UNA SONDA DE NEFROSTOMÍA ES UNA SONDA QUE SE PUEDE COLOCAR EN EL RIÑÓN PARA FACILITAR EL DRENAJE DE LA ORINA. LA SONDA ESTÁ CONECTADA A UNA BOLSA QUE SE ENCUENTRA FUERA DEL CUERPO QUE RECOGE LA ORINA Y LOS FRAGMENTOS RESIDUALES DEL CÁLCULO DESPUÉS DE LA CIRUGÍA.	UNIDAD
7	BOLSA DRENABLE PARA UROSTOMIA ADULTO DE 45 MM A 57 MM	BOLSA RECOLECTORA DE FLUIDOS LIQUIDOS, ELABORADA EN UN PLÁSTICO SUAVE TRANSPARENTE (FIVE PLY FILM), CUBIERTA EN SU PARTE POSTERIOR POR UN REFUERZO EN EMA, SUS BORDES ESTÁN SELLADOS Y ESTÁ PROVISTA DE UN ARO SUR-FIT PLUS FLEXIBLE CON OCHO BROCHES DE CONTENCIÓN. ESTÁ EQUIPADA CON 5 VÁLVULAS ANTIRREFLUJO Y UN SISTEMA DE VÁLVULA DE VACIADO.	UNIDAD
8	BARRERA MOLDEABLE CON ADAPTADOR PARA LA REDUCCIÓN DE PRESION (ACCORDION FLAGE) DURAHESIVE	CONSISTEN DE UN ANILLO DE SOPORTE PLANO DELGADO DE PLÁSTICO (LDPE, SIGLAS EN INGLÉS DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD), ADHERIDO A UN DISCO DURAHESIVE (CARBOXIMETILCELULOSA, GELATINA, PECTINA) DEL LADO DEL CUERPO / DURAHESIVE (DEL LADO DE LA PESTAÑA, TRILAMINADO O COEXTRUIDO CON UNA LÁMINA DE POLIETILENO EN RELIEVE EN EL CENTRO. SE POSICIONA UN COLLAR (FIBRA RECUBIERTA DE ADHESIVO HIDROCOLOIDE/ADHESIVO ACRÍLICO DE FIBRA DE POLIÉSTER) SOBRE EL ANILLO DE SOPORTE Y POSTERIORMENTE UNA PESTAÑA DEL LADO DEL CUERPO (LDPE CON COLORANTE BEIGE), EN LA PARTE SUPERIOR. LA PESTAÑA, EL COLLAR Y EL ANILLO ESTÁN ADHERIDOS ENTRE SÍ. UNA FINA CAPA DE LIBERACIÓN REMOVIBLE (POLIESTIRENO) CUBRE TOTALMENTE EL LADO ADHESIVO DE LA BARRERA. EL ADAPTADOR PARA LA REDUCCIÓN DE PRESIÓN CONSISTE EN UNA PESTAÑA DE ETILENVINIL ACETATO. MEDIDAS 57 MM ESTOMA DE 22-33 MM) Y 70 MM (ESTOMA DE 33 A 45 MM).	UNIDAD
9	BOLSA CON FILTRO DE CARBON ACTIVADO Y CIERRE INVICLOSE – OPACAS Y TRANSPARENTES	BOLSA RECOLECTORA PARA USO DE OSTOMÍAS, CON FILTRO DE CARBÓN ACTIVADO DISEÑADO PARA REDUCIR LOS GASES AL INTERIOR DE LA BOLSA Y CONTROLAR LOS OLORES, INCLUYE UNA CAPA ANTI-OBSTRUCCIONES, CON PANEL CONFORT QUE IMPIDE EL CONTACTO DEL PLÁSTICO CON LA PIEL DEL PACIENTE, SISTEMA DE CIERRE INVICLOSE Y BOLSILLO DE SEGURIDAD LOCK-IT-PPOCKET QUE ESCONDE DE MANERA SEGURA EL DRENAJE DE LA BOLSA, PROPORCIONANDO EL CONFORT DE UNA BOLSA CERRADA,	UNIDAD

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

10	ESPUMA DE HIDROPOLIMERO ABSORBENTE 15 X 15CM	APÓSITO HIDROPOLIMÉRICO COMPUESTO POR UNA ESPUMA ABSORBENTE Y UNA CAPA CUBERTORA COLOR PIEL. LA CAPA EN CONTACTO CON LA PIEL ESTÁ COMPUESTA POR UN POLÍMERO DE POLIURETANO CON GRADIENTE DE PORO CON ELEVADA TRANSPIRABILIDAD AL VAPOR DE AGUA, OBTENIENDO ASÍ UNA EXCELENTE GESTIÓN DEL EXUDADO Y SE CREA UN MEDIO HÚMEDO ÓPTIMO PARA LA RÁPIDA FORMACIÓN DE TEJIDO DE GRANULACIÓN	UNIDAD
11	ESPUMA DE HIDROPOLIMERO ABSORBENTE 20 X 20CM	APÓSITO HIDROPOLIMÉRICO COMPUESTO POR UNA ESPUMA ABSORBENTE Y UNA CAPA CUBERTORA COLOR PIEL. LA CAPA EN CONTACTO CON LA PIEL ESTÁ COMPUESTA POR UN POLÍMERO DE POLIURETANO CON GRADIENTE DE PORO CON ELEVADA TRANSPIRABILIDAD AL VAPOR DE AGUA, OBTENIENDO ASÍ UNA EXCELENTE GESTIÓN DEL EXUDADO Y SE CREA UN MEDIO HÚMEDO ÓPTIMO PARA LA RÁPIDA FORMACIÓN DE TEJIDO DE GRANULACIÓN	UNIDAD
12	GEL HIDRATANTE PARA HERIDAS CON ACIDO BORICO FRA 85 GRAMOS	ES UN APÓSITO EN GEL PARA HERIDAS DISEÑADO PARA PROMOVER UN AMBIENTE HÚMEDO ÓPTIMO PARA EL PROCESO DE CICATRIZACIÓN DE HERIDAS. ESTE GEL CON ALGINATO PUEDE SER USADO EN EL MANEJO DE HERIDAS CRÓNICAS, INCLUYENDO HERIDAS EN ESTADO IV. CONTIENE TRIETANOLAMINA, PROPILENGLICOL, ÁCIDO BÓRICO, CARBOXIMETILCELULOSA SÓDICA, ALGINATO DE SODIO/CALCIO, ENTRE OTROS.	UNIDAD
13	VENDAJE BOTA DE UNNA	VENDA EXTENSIBLE DE GASA BLANCA IMPREGNADA CON UNA SOLUCIÓN PASTA BLANDA DE ÓXIDO DE ZINC NO SOLIDIFICABLE. PROPORCIONA COMPRESIÓN, NO SE DEHILACHA, NO SE ENDURECE, COMPRESIÓN BOLSA LAMINADA Y SELLADA (EMPAQUE HERMÉTICO), 4" X 10" YARDAS.	UNIDAD
14	SOLUCION PARA LAVADO DE HERIDAS FRASCO 350 ML	SOLUCIÓN PARA LAVADO DE HERIDAS, DESCONTAMINACIÓN E HIDRATACIÓN DE HERIDAS, AGUA PURIFICADA, 0.1% UNDECILENAMIDOPROPIL BETAINE Y 0.1% POLIHEXANIDA	UNIDAD
15	PASTA PROTECTORA DE PIEL	PASTAS PROTECTORA Y NIVELADORA DE PIEL PERIOSTOMAL CON LLAVE DE APLICACIÓN, ELABORADA CON HIDROCOLOIDES PARA RELLENAR, SELLAR Y PROTEGER LA PIEL PERIOSTOMAL ALREDEDOR DE COLOSTOMÍAS, ILEOSTOMÍAS Y UROSTOMÍAS PARA PROTEGER LA PIEL EXPUESTA ALREDEDOR DE FISTULAS,	UNIDAD
16	POLVO PROTECTOR PARA PIEL	POLVO CON COMPONENTES DE HIDROCOLOIDES EN PROPORCIONES IGUALES PECTINA Y CARBOXIMETILCELULOSA	UNIDAD
17	CINTURON DE DISPOSITIVO DE OSTOMIA	DISPOSITIVO EN TELA PARA MEJORAR LA PROTECCIÓN DE LA ESTOMA CON COMPATIBLE CON BOLSA DEL DISPOSITIVO	UNIDAD
18	BARRERA LISA	BARRERA PROTECTORA LISA ELABORADA EN HIDROCOLOIDES 20 X 20 CM	UNIDAD
19	APOSITO CON ALGINATO DE CALCIO CON PLATA ANTIMICROBIANA 15 X 15CM	APÓSITO PRIMARIO PARA HERIDAS HECHO CON ALGINATO DE CALCIO QUE CONTIENE PLATA AL 1,4%, EN CONTACTO CON EL EXUDADO DE UNA HERIDA, LOS IONES DE SODIO DEL EXUDADO TOMAN EL LUGAR DE LOS IONES DE PLATA Y LIBERAN LOS IONES DE PLATA.	UNIDAD
20	APOSITO LIQUIDO FORMADOR DE PELICULA PROTECTORA	94%HEXAMETHYLDISILOXANE, HMDDSO 5% TRIMETHYLATED SILICA TMS (TRIMETHYLSILOXYSILICATE) 0.25 % ZANTHALENE SPRAY PRO 50 ML.	UNIDAD

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

21	ADHESIVE REMOVER SPRAY STING FREE ELIMINADOR DE ADHESIVO	SPRAY (50 ML) PARA REMOVER ADHESIVOS, APÓSITOS, MATERIALES Y DISPOSITIVOS QUE SE USAN SOBRE LA PIEL. SECA RÁPIDAMENTE (EN 30 SEGUNDOS) SIN DEJAR RESIDUOS. LIBERA RÁPIDAMENTE LOS ACCESORIOS O APÓSITOS ADHERIDOS A LA PIEL.	UNIDAD
22	APOSITO CON ALGINATO DE CALCIO CON PLATA ANTIMICROBIANA 20 X 30 CM	APÓSITO PRIMARIO PARA HERIDAS HECHO CON ALGINATO DE CALCIO QUE CONTIENE PLATA AL 1,4%, O 1.5% EN CONTACTO CON EL EXUDADO DE UNA HERIDA, LOS IONES DE SODIO DEL EXUDADO TOMAN EL LUGAR DE LOS IONES DE PLATA Y LIBERAN LOS IONES DE PLATA.	UNIDAD
23	APOSITO CON ALGINATO DE CALCIO CON PLATA ANTIMICROBIANA 20 X 20CM	APÓSITO PRIMARIO PARA HERIDAS HECHO CON ALGINATO DE CALCIO QUE CONTIENE PLATA AL 1,4%, O 1.5% EN CONTACTO CON EL EXUDADO DE UNA HERIDA, LOS IONES DE SODIO DEL EXUDADO TOMAN EL LUGAR DE LOS IONES DE PLATA Y LIBERAN LOS IONES DE PLATA.	UNIDAD
24	APOSITO HIDROCOLOIDE 20 X 20 CMS	APÓSITO 20 X 20 CM CON SUSTANCIAS HIDROCOLOIDES: GELATINA, ARBOXIMETILCELULOSA DE SODIO, PECTINA, PELÍCULA DE POLIETILENO DE SUPERFICIE, IMPERMEABLE A LOS LÍQUIDOS, LOS GASES Y LOS MICROORGANISMOS INCLUIDOS. RETIENE EL EXUDADO Y MANTIENE EL MEDIO AMBIENTE HÚMEDO ÓPTIMO PARA EL PROCESO DE CICATRIZACIÓN. MANTIENE EL PH LIGERAMENTE ACIDO (5,0 – 6,0): REDUCE LOS RIESGOS DE INFECCIÓN, POR MAYOR ACTIVIDAD DE LOS MACRÓFAGOS EN EL CONTROL DEL CRECIMIENTO BACTERIANO. ABSORCIÓN DE EXUDADO: LAS SUSTANCIAS HIDROCOLOIDES TIENEN CAPACIDAD DE ABSORBER Y CONTROLAR EL EXUDADO. IMPERMEABLE A LOS LÍQUIDOS: REDUCE LOS RIESGOS DE CONTAMINACIÓN DE LA LESIÓN EN PACIENTES CON INCONTINENCIA Y MEJORA LA CALIDAD DE VIDA DEL PACIENTE YA QUE LE PERMITE REALIZAR EL BAÑO GENERAL EN DUCHA SIN NECESIDAD DE UN CUBRIMIENTO ADICIONAL.	UNIDAD
25	APOSITO HIDROCOLOIDE DELGADO 15 X 15 CMS	APÓSITO 15X15 CM CON SUSTANCIAS HIDROCOLOIDES: CARBOXIMETIL CELULOSA SÓDICA – PECTINA USP- GELATINA, PELÍCULA DE POLIETILENO DE SUPERFICIE, IMPERMEABLE A LOS LÍQUIDOS, LOS GASES Y LOS MICROORGANISMOS INCLUIDOS. RETIENE EL EXUDADO Y MANTIENE EL MEDIO AMBIENTE HÚMEDO ÓPTIMO PARA EL PROCESO DE CICATRIZACIÓN. MANTIENE EL PH LIGERAMENTE ACIDO (5,0 – 6,0): REDUCE LOS RIESGOS DE INFECCIÓN, POR MAYOR ACTIVIDAD DE LOS MACRÓFAGOS EN EL CONTROL DEL CRECIMIENTO BACTERIANO. ABSORCIÓN DE EXUDADO: LAS SUSTANCIAS HIDROCOLOIDES TIENEN CAPACIDAD DE ABSORBER Y CONTROLAR EL EXUDADO. IMPERMEABLE A LOS LÍQUIDOS: REDUCE LOS RIESGOS DE CONTAMINACIÓN DE LA LESIÓN EN PACIENTES CON INCONTINENCIA Y MEJORA LA CALIDAD DE VIDA DEL PACIENTE YA QUE LE PERMITE REALIZAR EL BAÑO GENERAL EN DUCHA SIN NECESIDAD DE UN CUBRIMIENTO ADICIONAL.	UNIDAD

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

26	APOSITO ANTIMICROBIANO CON PLATA Y FIBRA DE REFUERZO MAS EDTA Y CLORURO DE BENZETONIO 15 x 15	APÓSITO SUAVE, ESTÉRIL, COMPUESTO DE DOS CAPAS DE CARBOXIMETILCELULOSA SÓDICA COSIDAS JUNTAS CON UN 1,2% DE PLATA IÓNICA POTENCIADA POR SAL DISÓDICA DEL ÁCIDO ETILENEDIAMINETETRA-ACETICO (EDTA) Y CLORURO DE BENZETONIO Y CON FIBRA DE REFUERZO, APÓSITO DE (10X10CM). CAPACIDAD DEL APÓSITO DE ABSORBE GRANDES CANTIDADES DE LÍQUIDO Y BACTERIAS DE LA HERIDA, QUE FORME UN GEL BLANDO Y COHESIVO QUE SE ADAPTA DE CERCA A LA SUPERFICIE DE LA HERIDA, MANTIENE UN AMBIENTE HÚMEDO Y AYUDA A LA ELIMINACIÓN DEL TEJIDO NO VIABLE DE LA HERIDA (DEBRIDAMIENTO AUTOLÍTICO) Y PREVIENE LA FORMACIÓN DE BIOFILM.	UNIDAD
27	APÓSITO POTENCIADO (CON EDTA Y CLORURO DE BENCETONIO) DE HYDROFIBERTM CON PLATA Y FIBRA DE REFUERZO DE CELULOSA REGENERADA 15X15 CMS	APÓSITO 15X15 CM POTENCIADO DE HYDROFIBERTM CON PLATA Y FIBRA REFORZANTE, ES UN APÓSITO SUAVE, ESTÉRIL, NO TEJIDO HECHO DE DOS CAPAS DE CARBOXIMETILCELULOSA SÓDICA IMPREGNADAS CON UN 1.2% DE PLATA IÓNICA (UN AGENTE ANTIMICROBIANO), POTENCIADA POR SAL DISÓDICA DEL ÁCIDO ETILENEDIAMINETETRA-ACÉTICO (EDTA) Y CLORURO DE BENCETONIO (BECL), Y REFORZADO CON FIBRA DE CELULOSA REGENERADA. CÓMODO Y ALTAMENTE ABSORBENTE, ABSORBE LAS SECRECIONES DE LA HERIDA Y FORMA UN GEL BLANDO; MANTIENE UN AMBIENTE HÚMEDO QUE FAVORECE EL PROCESO DE CICATRIZACIÓN DEL CUERPO Y AYUDA EN EL RETIRO DE MATERIAL INNECESARIO DE LA HERIDA (DEBRIDAMIENTO AUTOLÍTICO), SIN DAÑAR EL TEJIDO NUEVO. GEL COHESIVO CUANDO ENTRA EN CONTACTO CON EL FLUIDO – ES ESTA PROPIEDAD GELIFICANTE LA QUE AYUDA A QUE EL APÓSITO SE MICRO-ADAPTE AL LECHO DE UNA HERIDA Y ATRAPA LAS BACTERIAS DENTRO DEL APÓSITO.	UNIDAD
28	APOSITO DE HYDROFIBER CON PLATA REFORZADO CON NAILO (Apósito de Hydrofiber (Estándar)- 15cm x 15 cm	APÓSITO CON IMPREGNACIÓN ARGÉNTICA, ANTIMICROBIANO, ABSORBENTE, SUAVE, ESTÉRIL, NO TEJIDO E HIDROENTRELAZADO QUE CONSTA DE HYDROFIBRA (CARBOXIMETILCELULOSA SÓDICA) CON HILO DE NAILON QUE SE USA PARA UNIR POR COSTURA EL PRODUCTO A LO LARGO. EL APÓSITO CON PLATA IÓNICA. ABSORBE GRANDES CANTIDADES DE LÍQUIDO Y BACTERIAS DE LA HERIDA, Y GENERA UN GEL SUAVE Y COHESIVO QUE SE ADAPTA DE CERCA A LA SUPERFICIE DE LA HERIDA, MANTIENE UN AMBIENTE HÚMEDO Y AYUDA A LA ELIMINACIÓN DEL TEJIDO NO VIABLE DE LA HERIDA (DEBRIDAMIENTO AUTOLÍTICO). VARIOS TAMAÑOS.	UNIDAD



29	APÓSITO DE ESPUMA CON ADHESIVO DE SILICONA 15X15 CM	APÓSITO 21X21 CM, DE ESPUMA CON HIDROFIBRA Y ADHESIVO DE SILICONA, DELGADO, QUE SE ADAPTA A LA FORMA DEL LECHO DE LA HERIDA, LAMINADO EN CAPAS DE ESPUMA DE POLIURETANO. ESTE APÓSITO ESTÁ FORMADO POR UNA CAPA DE POLIURETANO RESISTENTE AL AGUA, Y UNA ESPUMA ABSORBENTE CON UN ADHESIVO DE SILICONA SUAVE PERFORADO. EL FILM DE LA CAPA EXTERNA ES UNA BARRERA IMPERMEABLE, ANTIVIRAL Y ANTIBACTERIANA QUE PROTEGE A LA LESIÓN DE CONTAMINANTES EXTERNOS, REDUCIENDO EL RIESGO DE INFECCIÓN. EL FILM EXTERNO, ADEMÁS, ACTÚA COMO BARRERA PARA LA HERIDA FRENTE A PATÓGENOS BACTERIANOS Y VÍRICOS TRANSMITIDOS POR LA SANGRE (POR EJEMPLO, VIH Y VIRUS DE LA HEPATITIS). EL USO DEL APÓSITO NO GARANTIZA NI ASEGURA LA AUSENCIA DE TRANSMISIÓN DEL SIDA O DEL VIRUS DE LA HEPATITIS. LA SUPERFICIE QUE SE ENCUENTRA EN CONTACTO CON LA HERIDA ESTÁ RECUBIERTA CON UNA CAPA DE ADHESIVO SUAVE DE SILICONA PERFORADA QUE PROPORCIONA UNA ADHESIÓN SEGURA Y CÓMODA CON LA PIEL. ESTÁN DISEÑADOS PARA HERIDAS CON POCO EXUDADO Y AYUDAN A MANTENER UN MEDIO HÚMEDO EN LA HERIDA QUE FAVORECE EL PROCESO DE CICATRIZACIÓN, SIN NECESIDAD DE UTILIZAR UN APÓSITO SECUNDARIO.	UNIDAD
30	APOSITO DE ESPUMA CON HYDROFIBER CON PLATA CON ADHESIVO 10x10 CM	APÓSITO 10X10 CM ESTÉRIL DE ESPUMA DE HYDROFIBER CON PLATA, PARA EL CUIDADO DE LAS HERIDAS, CONSISTE EN UN FILM EXTERNO, IMPERMEABLE DE POLIURETANO Y UNA ALMOHADILLA MULTICAPA ABSORBENTE, CON BORDE ADHESIVO DE SILICONA. LA ALMOHADILLA MULTICAPA ABSORBENTE CONTIENE UNA CAPA DE ESPUMA DE POLIURETANO Y UNA CAPA TEJIDA DE HYDROFIBER CON 1.2% DE PLATA, DISEÑADO COMO UN DISPOSITIVO NO INVASIVO QUE SE PUEDE USAR PARA MANEJAR HERIDAS CON RUPTURA EPIDÉRMICA DE LA PIEL, PUEDE SER UTILIZADO COMO APÓSITO PRIMARIO O SECUNDARIO, ACTÚA COMO BARRERA FRENTE A BACTERIAS Y VIRUS.	UNIDAD
31	APOSITO DE ESPUMA CON HYDROFIBER CON PLATA CON ADHESIVO 15x15 CM	APÓSITO 21X21 CM ESTÉRIL DE ESPUMA DE HYDROFIBER CON PLATA, PARA EL CUIDADO DE LAS HERIDAS, CONSISTE EN UN FILM EXTERNO, IMPERMEABLE DE POLIURETANO Y UNA ALMOHADILLA MULTICAPA ABSORBENTE, CON BORDE ADHESIVO DE SILICONA. LA ALMOHADILLA MULTICAPA ABSORBENTE CONTIENE UNA CAPA DE ESPUMA DE POLIURETANO Y UNA CAPA TEJIDA DE HYDROFIBER CON 1.2% DE PLATA, DISEÑADO COMO UN DISPOSITIVO NO INVASIVO QUE SE PUEDE USAR PARA MANEJAR HERIDAS CON RUPTURA EPIDÉRMICA DE LA PIEL, PUEDE SER UTILIZADO COMO APÓSITO PRIMARIO O SECUNDARIO, ACTÚA COMO BARRERA FRENTE A BACTERIAS Y VIRUS.	UNIDAD

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

32	APOSITO SUPERABSORBENTE NO ADHESIVO 15 CM X 15 CM	APÓSITO 20X20 CM ESTÉRIL DE ESPUMA DE HYDROFIBER CON PLATA, PARA EL CUIDADO DE LAS HERIDAS, CONSISTE EN UN FILM EXTERNO, IMPERMEABLE DE POLIURETANO Y UNA ALMOHADILLA MULTICAPA ABSORBENTE. LA ALMOHADILLA MULTICAPA ABSORBENTE CONTIENE UNA CAPA DE ESPUMA DE POLIURETANO Y UNA CAPA TEJIDA DE HYDROFIBER CON 1.2% DE PLATA, DISEÑADO COMO UN DISPOSITIVO NO INVASIVO QUE SE PUEDE USAR PARA MANEJAR HERIDAS CON RUPTURA EPIDÉRMICA DE LA PIEL, PUEDE SER UTILIZADO COMO APÓSITO PRIMARIO O SECUNDARIO, ACTÚA COMO BARRERA FRENTE A BACTERIAS Y VIRUS.	UNIDAD
33	APOSITO TRASPARENTE PARA VENPUNCIÓN ADULTO	APÓSITO TRANSPARENTE, ESTÉRIL CON BORDES REFORZADOS PARA ESTABILIZACIÓN DE CATÉTER PERIFÉRICO RECUBIERTO CON PELÍCULA DE POLIURETANO IMPERMEABLE DE RECUBRIMIENTO SOBRE TODA LA SUPERFICIE DEL APÓSITO RESISTENTE A LA SUCIEDAD PROPORCIONANDO UNA BARRERA CONTRA CONTAMINANTES EXTERNOS, CON TIRAS ADHESIVAS PARA FIJACIÓN Y ESTABILIZACIÓN, TECNOLOGÍA DE BORDES PARA LA ADAPTABILIDAD A LA PIEL Y REDUCIR EL LEVANTAMIENTO DE LAS ORILLAS, EN PRESENTACIÓN INDIVIDUAL, CON TIEMPO DE PERMANENCIA HASTA 7 DÍAS. TAMAÑO: 6.5X7CM	UNIDAD
34	APOSITO TRASPARENTE PARA VENPUNCIÓN PEDIATRICO	APÓSITO TRANSPARENTE, ESTÉRIL CON BORDES REFORZADOS PARA ESTABILIZACIÓN DE CATÉTER PERIFÉRICO RECUBIERTO CON PELÍCULA DE POLIURETANO IMPERMEABLE DE RECUBRIMIENTO SOBRE TODA LA SUPERFICIE DEL APÓSITO RESISTENTE A LA SUCIEDAD PROPORCIONANDO UNA BARRERA CONTRA CONTAMINANTES EXTERNOS, CON TIRAS ADHESIVAS PARA FIJACIÓN Y ESTABILIZACIÓN, TECNOLOGÍA DE BORDES PARA LA ADAPTABILIDAD A LA PIEL Y REDUCIR EL LEVANTAMIENTO DE LAS ORILLAS, EN PRESENTACIÓN INDIVIDUAL, CON TIEMPO DE PERMANENCIA HASTA 7 DÍAS. TAMAÑO: 5X5.7CM	UNIDAD
35	BARRERA DE PIEL MOLDEABLES ANILLO SEAL	PERMITE CONSEGUIR UN SELLADO SEGURO CONTRA FUGAS Y PROTEGER LA PIEL PERIESTOMAL. AYUDA EN CASOS DE CONVEXIDAD, ALISA SUPERFICIES DE PEL IRREGULARES, SON UTILES EN HENDIDURAS DE LA PIEL PERIOSTOMAL, AYUDAN A DAR MAYOR CONVEXIDAD EN ESTOMAS RETRAIDOS	UNIDAD
36	APOSITO ADHESIVO DE SILICONA CON TECNOLOGIA HYDROFIBER TALON 19.8X14CM	ES EL APÓSITO DE ESPUMA AVANZADO QUE COMBINA LOS BENEFICIOS DE LA ESPUMA Y DE LA SILICONA CON LAS CARACTERÍSTICAS DE LA TECNOLOGÍA HYDROFIBER® PARA EL CONTROL DEL EXUDADO Y ALIVIO DE PRESIÓN	UNIDAD
37	APOSITO ADHESIVO DE SILICONA CON TECNOLOGIA HYDROFIBER SACRAL 24X21.5CM	ES EL APÓSITO DE ESPUMA AVANZADO QUE COMBINA LOS BENEFICIOS DE LA ESPUMA Y DE LA SILICONA CON LAS CARACTERÍSTICAS DE LA TECNOLOGÍA HYDROFIBER® PARA EL CONTROL DEL EXUDADO Y ALIVIO DE PRESIÓN	UNIDAD

GRUPO No. 6 INSUMOS HOSPITALARIOS

ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA
1	PAPEL PARA ELECTROCARDOGRAFO	PAPEL TÉRMICO DOBLADO EN "Z" COLOR ROJO O NARANJA DE 210 MM X 20 METROS	PAQUETE

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

2	PAPEL PARA MONITOREO FETAL	PAPEL MONITOR FETAL AVALON 150 MM X 100 MM X 150 HOJAS	UNIDAD
3	PAPEL PARA ECOGRAFIA	PAPEL TERMORREACTIVO MEDIDAS: 110 MM X 20 M. BAJA DENSIDAD	UNIDAD
4	PAPEL ELECTROCARDIOGRAFO 114 MM X 150 MM X 75 HOJAS SCHILLER FT1/2,157,037 CARDIOVIT PAINMED	COMPATIBLE CON ELECTROCARDÍOGRAFO PAPEL PLEGADO EN Z, REFERENCIA 1315203, MARCA SCHILLER.	UNIDAD
5	VENDA ELASTICA DE 4X5 CENTIMETROS	FABRICADA CON CAUCHO EN FILAMENTOS Y POLIÉSTER CRUDO SIN COMPACTAR, CON ELONGACIÓN SUAVE AL TACTO. FAVORECE LA RESPIRACIÓN DE LA PIEL Y EVITA LA MACERACIÓN DE LA MISMA. HIPOALERGÉNICA, DE FÁCIL REMOCIÓN, CAPACIDAD TENSIL Y COMPRESIÓN GRADUAL, FLEXIBLE BORDES FIRMES A TRAUMÁTICO, NO DESHILACHABLE, TAMAÑO DE 4X5 YARDAS.	UNIDAD
6	VENDA ELASTICA DE 5X5 CENTÍMETROS	FABRICADA CON CAUCHO EN FILAMENTOS Y POLIÉSTER CRUDO SIN COMPACTAR, CON ELONGACIÓN SUAVE AL TACTO. FAVORECE LA RESPIRACIÓN DE LA PIEL Y EVITA LA MACERACIÓN DE LA MISMA. HIPOALERGÉNICA, DE FÁCIL REMOCIÓN, CAPACIDAD TENSIL Y COMPRESIÓN GRADUAL, FLEXIBLE BORDES FIRMES A TRAUMÁTICO, NO DESHILACHABLE, TAMAÑO DE 5X5 YARDAS	UNIDAD
7	VENDA ELÁSTICA DE 6X5 CENTÍMETROS	FABRICADA CON CAUCHO EN FILAMENTOS Y POLIÉSTER CRUDO SIN COMPACTAR, CON ELONGACIÓN SUAVE AL TACTO. FAVORECE LA RESPIRACIÓN DE LA PIEL Y EVITA LA MACERACIÓN DE LA MISMA. HIPOALERGÉNICA, DE FÁCIL REMOCIÓN, CAPACIDAD TENSIL Y COMPRESIÓN GRADUAL, FLEXIBLE BORDES FIRMES A TRAUMÁTICO, NO DESHILACHABLE, TAMAÑO DE 6X5 YARDAS	UNIDAD
8	VENDA DE YESO 4x5	GASA DE ALGODÓN RECUBIERTA CON UNA CAPA UNIFORME DE YESO CON DOBLE HILO TRENZADO Y/O SENCILLO.	UNIDAD
9	VENDA DE YESO 6x5	GASA DE ALGODÓN RECUBIERTA CON UNA CAPA UNIFORME DE YESO CON DOBLE HILO TRENZADO Y/O SENCILLO.	UNIDAD
10	VENDA DE YESO 5X5	GASA DE ALGODÓN RECUBIERTA CON UNA CAPA UNIFORME DE YESO CON DOBLE HILO TRENZADO Y/O SENCILLO.	UNIDAD
11	BOLSA ALIMENTACION ENTERAL	BOLSA DE NUTRICIÓN ENTERAL ELABORADA EN PVC, CON ESCALA VOLUMÉTRICA GRADUADA, ORIFICIO DE LLENADO CON TAPÓN CONECTOR PARA Sonda ESTÉRIL. CAPACIDAD 1500 ML	UNIDAD
12	BOLSA DE DRENAJE URINARIO	BOLSA DE DRENAJE URINARIO Y RECOLECCIÓN DE ORINA. CAPACIDAD DE 2000 CC PARA ADULTO BOLSA DE ALMACENAMIENTO ESCALA GRADUADA, CÁMARA ANTIREFLUJO, CONECTOR PARASONDA. CONECTORPARAORINA: PVC SEMIRIGIDO, PUERTO PARA TOMA DE MUESTRA :SILICONA Y PVC, FABRICADA EN POLIPROPILENO, PV, LIBRE DE FUGASEN EMPALMES	UNIDAD
13	ACEITE MINERAL FRASCO X 250ML	PETROLATO LÍQUIDO PESADO, PARAFINA LÍQUIDA, PETROLATO LÍQUIDO, ACEITE MINERAL BLANCO. FRASCO X 250ML	FRASCO
14	HIPOCLORITO DE SODIO AL 5%	LIQUIDO HOMOGÉNEO, TRANSLUCIDO, LIBRE DE PARTÍCULAS EXTRAÑAS, LIGERAMENTE AMARILLO, GARRAFA PLÁSTICA DE 3.750 O MÁS, CONCENTRACIÓN AL 5%.	GALÓN

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

15	CANDADO PARA CARRO DE PARO	DISEÑO ESTILO PRECINTO, CON TRABA DE SEGURIDAD. CUENTA CON NUMERACIÓN CONSECUTIVA HASTA 7 CARACTERES, SISTEMA DE CLAMP INTERNO DE SEGURIDAD, CORREA CILÍNDRICA DE 23 CM DE LONGITUD POR 2.2 MM DE DIÁMETRO. POLIPROPILENO DE ALTA DENSIDAD	UNIDAD
16	GEL CONDUCTIVA ULTRASONICA GALON X 3800CC	GEL PARA ULTRASONIDO DE ALTA VISCOSIDAD, UTILIZADO PARA TOMA DE ECOGRAFIAS, FIJACIÓN DE ELECTRODOS, TERAPIA, FÍSICA, GIMNASIA PASIVA	GALON
17	GUARDIAN (DESECHOS ELEMENTOS CORTOPUNZANTES) X 1.5	SISTEMA RECOLECTORES GUARDIANES PARA CORTOPUNZANTES FABRICADOS EN POLIPROPILENO RÍGIDO DE ALTA DENSIDAD. AL INCINERARSE PRODUCE SOLAMENTE COMO RESIDUO CO2 MÁS AGUA PROTEGIENDO EL MEDIO AMBIENTE	UNIDAD
18	GUARDIÁN (DESECHOS ELEMENTOS CORTOPUNZANTES) DE 2.9 A 3 LITROS	SISTEMA RECOLECTORES GUARDIANES PARA CORTOPUNZANTES FABRICADOS EN POLIPROPILENO RÍGIDO DE ALTA DENSIDAD. AL INCINERARSE PRODUCE SOLAMENTE COMO RESIDUO CO2 MÁS AGUA PROTEGIENDO EL MEDIO AMBIENTE	UNIDAD
19	GUARDIÁN (DESECHOS ELEMENTOS CORTOPUNZANTES) ENTRE 6 A 22,7 LITROS	SISTEMA RECOLECTOR DE CORTOPUNZANTES FABRICADOS EN POLIPROPILENO RÍGIDO DE ALTA DENSIDAD, TAPA DE SEGURIDAD Y SISTEMA DE EMBUDO CON PESTAÑAS UNIDIRECCIONALES QUE EVITE SALIDA DE MATERIAL CONTENIDO, ETIQUETA PARA ROTULO Y COLORES NORMATIVOS.	UNIDAD
20	BAJALENGUAS	DEPRESOR LINGUAL EN MADERA, SUAVE AL TACTO, TERMINADO REDONDEADO EN AMBAS PUNTAS, INOLORO, PARA EXÁMENES DE LA BOCA Y LA GARGANTA, INDUCTOR DE VÓMITO, PARA EXAMEN DE PARPADOS, APLICACIÓN DE MEDICAMENTOS (COMO ESPÁTULA), EN MANEJO DE MUESTRAS PARA EXAMEN EN LABORATORIO, EN PRIMEROS AUXILIOS PARA INMOVILIZAR FRACTURAS O LUXACIONES DE LOS DEDOS DE LAS MANOS.	CAJA X 500 UND
21	AGUA OXIGENADA DE 120 ML	CON BASE PEROXIDO DE HIDROGENO 10 VOLUMENES - EXTERNO: ACTUA COMO ANTISEPTICO ELIMINANDO BACTERIAS	FRASCO
22	ALCOHOL ANTISEPTICO AL 70 %	ALCOHOL ANTISÉPTICO 70°, SOLUCIÓN TÓPICA DE USO EXTERNO, SOLUCIÓN INCOLORA, EN PRESENTACIÓN BOTELLA MÍNIMO POR 700 ML.	UNIDAD
23	ALCOHOL GLICERINADO ANTISEPTICO PARA LA DESIFECCION DE MANOS A BASE DE GLUCONATO DE CLOREXIDINA AL 0.07% Y ALCOHOL ETILICO AL 70% EN BOLSA	ALCOHOL GLICERINADO ANTISÉPTICO DE USO EXTERNO. CADA 100 ML CONTIENEN: 70 ML DE ETANOL Y EXCIPIENTES C.S.P BOLSA X 1000 ML	BOLSA
24	ALGODON ROLLO HOSPITALARIO	ALGODÓN TIPO HOSPITALARIO POR ROLLO DE, 100% ALGODÓN, SUAVE, EN EMPAQUE INDIVIDUAL	ROLLO
25	APLICADOR CON PUNTA DE ALGODON NO ESTERIL	APLICADOR CON PUNTA DE ALGODÓN REDONDO, CON MAGNO DE MADERA DELGADO, PRESENTACIÓN BOLSA X 100 UNID	BOLSA
26	APLICADOR SIN PUNTA DE ALGODON NO ESTERIL	APLICADOR, REDONDO, CON MAGNO DE MADERA DELGADO, PRESENTACIÓN BOLSA X 100 UNID	BOLSA

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

27	MANILLA DE IDENTIFICACION ADULTO	PULSERA DE IDENTIFICACIÓN EN TYVEK, QUE OFREZCA UNA SEGURIDAD ÓPTIMA CON CIERRES ADHESIVOS ESPECIALMENTE DISEÑADOS PARA EVITAR LA TRANSFERENCIA DE PULSERAS DE UN PACIENTE A OTRO. RESISTENTE AL AGUA, NO TÓXICO E HIPO ALÉRGICO CON MATERIAL DE CALIDAD Y PESO CÓMODO, DEBE INCLUIR LOS SIGUIENTES COLORES: BLANCA, AMARILLA, NARANJA, VERDE, ROJO Y AZUL	UNIDAD
28	MANILLA DE IDENTIFICACION PEDIATRICO	PULSERA DE IDENTIFICACIÓN EN TYVEK, QUE OFREZCA UNA SEGURIDAD ÓPTIMA CON CIERRES ADHESIVOS ESPECIALMENTE DISEÑADOS PARA EVITAR LA TRANSFERENCIA DE PULSERAS DE UN PACIENTE A OTRO. RESISTENTE AL AGUA, NO TÓXICO E HIPO ALÉRGICO CON MATERIAL DE CALIDAD Y PESO CÓMODO, DEBE INCLUIR LOS SIGUIENTES COLORES: BLANCA, AMARILLA, NARANJA, VERDE, ROJO Y MORADA	UNIDAD
29	ALGODÓN LAMINADO 4X5	PRESENTACIÓN POR UNIDAD DE ROLLO POR 5 YARDAS, (4.5 MT) ALGODÓN 100%, TELA LIVIANA, LIBRE DE IMPUREZAS Y PARTÍCULAS EXTRAÑAS, NO ESTÉRIL	UNIDAD
30	ALGODÓN LAMINADO 5X5	PRESENTACIÓN POR UNIDAD DE ROLLO POR 5 YARDAS, (4.5 MT) ALGODÓN 100%, TELA LIVIANA, LIBRE DE IMPUREZAS Y PARTÍCULAS EXTRAÑAS, NO ESTÉRIL	UNIDAD
31	ALGODÓN LAMINADO 6X5	PRESENTACIÓN POR UNIDAD DE ROLLO POR 5 YARDAS, (4.5 MT) ALGODÓN 100%, TELA LIVIANA, LIBRE DE IMPUREZAS Y PARTÍCULAS EXTRAÑAS, NO ESTÉRIL	UNIDAD
32	CONOS DE OTOSCOPIO ADULTO	ESPECULO DESECHABLE PARA OTOSCOPIO	UNIDAD
33	CONOS DE OTOSCOPIO PEDIATRICO	CONOS O ESPÉCULOS PEDIÁTRICOS PARA OTOSCOPIO SON PUNTAS CÓNICAS DESECHABLES DE TAMAÑO REDUCIDO (GENERALMENTE 2.5 MM A 2.75 MM DE DIÁMETRO), DISEÑADAS PARA LA EXPLORACIÓN SEGURA DEL CONDUCTO AUDITIVO DE NIÑOS Y LACTANTES. FABRICADOS EN PLÁSTICO RÍGIDO, GARANTIZAN HIGIENE, EVITAN LA CONTAMINACIÓN CRUZADA Y PERMITEN VISUALIZAR EL TÍMPANO SIN DAÑAR EL OÍDO.	UNIDAD
34	MANTA DE ALUMINIO PARA RESCATE	MANTA ISOTÉRMICA, NO MENOR A 140CM X 210CM ALUMINIZADAS, FABRICADA EN LÁMINA DE POLIÉSTER ALUMINIZADO, DOBLE COLOR DORADO Y PLATA,	UNIDAD
35	ESPONJA PARA BAÑO 20 x 12cm	GUATA SINTÉTICA. GEL DERMATOLÓGICO CON PH 5.5. INGREDIENTES: AQUA, SODIUM LAURETH SULFATE, SODIUM CHLORIDE, PARFUM, COCAMIDE DEA, COCAMIDOPROPYL BETAINE, PROPYLENE GLYCOL, BENZYL ALCOHOL, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINE (AND) METHYLISOTHIAZOLINONE, CITRIC ACID.	UNIDAD
36	ALGODÓN EN MOTA	POMOS DE ALGODÓN NO ESTÉRIL, BIOCOMPATIBLES, NO CAUSAN NINGÚN TIPO DE REACCIÓN Y EVITA CUALQUIER RIESGO DE INFECCIÓN POR ESTAR ELABORADOS 100% EN ALGODÓN ORGÁNICO; SUAVES, EXCELENTE ABSORCIÓN. BOLSA X 500 GR	BOLSA
37	ETIQUETAS PARA CODIGO DE BARRAS	ETIQUETA PARA CÓDIGO DE BARRAS: ANCHO:50MM, LARGO:25MM, TIPO DE SENSADO: TROQUEL DE SEPARACIÓN, PRESENTACION:500 ETIQUETAS POR ROLLO,PARTES:1 ETIQUETAS HORIZONTALES, MATERIAL: TÉRMICO DIRECTO, ADHESIVO:PERMANENTE,CORE:1"	Rollo de 500 etiquetas

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

38	CURITAS CIRCULARES POSPUNCION	REDONDA, IMPERMEABLE, DISEÑADA PARA PROTEGER HERIDAS MENORES, SOPORTE DE POLIETILENO, ADHESIVO DE EXCELENTES ADHERENCIAS A LA PIEL, NO HIPOALERGÉNICO, COLOR BEIGE.	CAJA POR 100
39	ESPECULO VAGINAL DESECHABLE XS, S, M, L	ESPÉCULO LIBRE DE PATÓGENOS CON DOS SISTEMAS DE FIJACIÓN: CLAMP DE SEGURIDAD (TORNILLO)TRINQUETE (ESCALA) ESTE INSTRUMENTO PERMITE LA EXPLORACIÓN Y EVALUACIÓN DEL CONDUCTO VAGINAL, DEL CUELLO UTERINO Y DE LOS ÓRGANOS CERCANOS. SUS BORDES SON LISOS Y SIN ARISTAS PARA NO MALTRATAR A LA PACIENTE.	UNIDAD
40	INMOVILIZADOR PARA PACIENTES PSIQUIATRICOS	SET DE CORREAS DE INMOVILIZACIÓN ESPECIAL ACOLCHADAS, PARA SITUACIONES EN LA QUE ES NECESARIO, REDUCIR E INMOVILIZAR COMPLETAMENTE AL PACIENTE CON CIERRE RÁPIDO ESTÁNDAR (TOBILLOS, MUÑECAS, TRONCO O TÓRAX), PARA CAMILLAS HOSPITALARIAS	kit
41	ESPARADRAPO HIPOALEGENICO DE PAPEL COLOR PIEL ROLLO DE 5 CENTIMETROS	CINTA DE PAPEL MICROPOROSO COLOR PIEL, CON ALTA ADHERENCIA A LA PIEL SIN IRRITACIÓN, FÁCIL RASGADO EN SENTIDO TRANSVERSA, TRANSPIRABLE NO OCLUSIVO, RESISTENTE A LA HUMEDAD, ADHESIVO HIPOALERGÉNICO, POR UNA SOLA CARA EXENTO DE LÁTEX, FECHA DE VENCIMIENTO NO MENOR A 3 AÑOS, EMBALAJE DEBE ASEGURAR LA INTEGRIDAD, ORDEN, CONSERVACIÓN, TRANSPORTE. ROLLO DE 5 CM A 2" X 9100CM	UNIDAD
42	ESPARADRAPO DE TELA, EN ROLLO DE 5 CENTIMETROS DE 2 A 5 YARDAS	ESPARADRAPO DE TELA, EN ROLLO DE 5 CENTIMETROS DE 2 A 5 YARDAS CON ALTO PODER ADHESIVO QUE NO SE DESPRENDA CON LA DIAFORESIS, TRANSPIRABLE NO OCLUSIVO, ALTA RESISTENCIA A LA TRACCIÓN, HIPOALERGÉNICO, RASGADO EN LÍNEA, COLOR BLANCO, PRESENTACIÓN EN ROLLO, FECHA DE VENCIMIENTO NO MENOR A 3 AÑOS, EMBALAJE DEBE ASEGURAR LA INTEGRIDAD, ORDEN, CONSERVACIÓN, TRANSPORTE.	UNIDAD
43	FIXOMULL STRECH 10MX10CM	ES UNA VENDA ADHESIVA RECUBIERTA CON UN ADHESIVO DE POLIACRILATO HIPO ALERGÉNICO, BUENA ADHESIÓN INICIAL Y PERMANENTE TRANSVERSALMENTE EXTENSIBLE, FLEXIBLE, PERMEABLE AL AIRE Y AL VAPOR DE AGUA MINIMIZA EL RIESGO DE CONTAMINACIÓN.	ROLLO
44	GASA ESTERIL 7,5 X 7,5 CENTIMETROS	ESPONJA ABSORBENTE NO TEJIDA, DE COLOR BLANCO, SIN SUCIEDAD, GRASA O ELEMENTOS EXTRAÑOS. GASA NO TEJIDA (SPUNLACED) 70% VISCOSA Y 30% POLIÉSTER, TRAMA 22 – 24, ABSORBENCIA <= 7 SEG.	UNIDAD
45	GASA USO HOSPITALARIO	GASA ABSORBENTE. ALGODÓN 100% ROLLO HOSPITALARIO X 100 YARDAS 17X10	UNIDAD
46	GUANTES DE NITRILO TALLAS XS, S, M, L Y XL	GUANTES DESCARTABLES ELABORADO 100% DE NITRILO, SIN POLVO, DISEÑO AMBIDIESTRO, NO ESTÉRIL, TEXTURIZADO EN LOS DEDOS, MANGUITO MODEADO, GROSOR 0,004" A 0,005" CAJA POR 100 UNIDADES	CAJA
47	GUANTE DESECHABLE ESTERIL DE LATEX NO 6	GUANTES DESECHABLES ESTÉRIL DE LÁTEX EN PRESENTACIÓN DE CAJA POR 50 PARES. DE UN SOLO USO, FABRICADOS EN LÁTEX NATURAL DE ALTA CALIDAD, CON EL EXTREMO DEL PUÑO REBORDEADO, ANATÓMICO, CON LOS DEDOS CURVADOS, EL PULGAR COLOCADO SOBRE LA SUPERFICIE DE LA MANO, BUENA SENSIBILIDAD	CAJA

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

		TÁCTIL DE AGARRE OPTIMIZADO, SUPERFICIE LISA.	
48	GUANTE DESECHABLE ESTERIL DE LATEX NO 6 1/2	GUANTES DESECHABLES ESTÉRIL DE LÁTEX EN PRESENTACIÓN DE CAJA POR 50 PARES. DE UN SOLO USO, FABRICADOS EN LÁTEX NATURAL DE ALTA CALIDAD, CON EL EXTREMO DEL PUÑO REBORDEADO, ANATÓMICO, CON LOS DEDOS CURVADOS, EL PULGAR COLOCADO SOBRE LA SUPERFICIE DE LA MANO, BUENA SENSIBILIDAD TÁCTIL DE AGARRE OPTIMIZADO, SUPERFICIE LISA.	CAJA
49	GUANTE DESECHABLE ESTÉRIL DE LÁTEX NO 7 1/2	GUANTES DESECHABLES ESTÉRIL DE LÁTEX EN PRESENTACIÓN DE CAJA POR 50 PARES. DE UN SOLO USO, FABRICADOS EN LÁTEX NATURAL DE ALTA CALIDAD, CON EL EXTREMO DEL PUÑO REBORDEADO, ANATÓMICO, CON LOS DEDOS CURVADOS, EL PULGAR COLOCADO SOBRE LA SUPERFICIE DE LA MANO, BUENA SENSIBILIDAD TÁCTIL DE AGARRE OPTIMIZADO, SUPERFICIE LISA.	CAJA
50	GUANTE DESECHABLE ESTERIL DE LATEX NO 7	GUANTES DESECHABLES ESTÉRIL DE LÁTEX EN PRESENTACIÓN DE CAJA POR 50 PARES. DE UN SOLO USO, FABRICADOS EN LÁTEX NATURAL DE ALTA CALIDAD, CON EL EXTREMO DEL PUÑO REBORDEADO, ANATÓMICO, CON LOS DEDOS CURVADOS, EL PULGAR COLOCADO SOBRE LA SUPERFICIE DE LA MANO, BUENA SENSIBILIDAD TÁCTIL DE AGARRE OPTIMIZADO, SUPERFICIE LISA.	CAJA
51	GUANTE DESECHABLE ESTERIL DE LATEX NO 8	GUANTES DESECHABLES ESTÉRIL DE LÁTEX EN PRESENTACIÓN DE CAJA POR 50 PARES. DE UN SOLO USO, FABRICADOS EN LÁTEX NATURAL DE ALTA CALIDAD, CON EL EXTREMO DEL PUÑO REBORDEADO, ANATÓMICO, CON LOS DEDOS CURVADOS, EL PULGAR COLOCADO SOBRE LA SUPERFICIE DE LA MANO, BUENA SENSIBILIDAD TÁCTIL DE AGARRE OPTIMIZADO, SUPERFICIE LISA.	CAJA
52	GUANTE DESECHABLE ESTERIL DE LATEX NO 8,5	GUANTES DESECHABLES ESTÉRIL DE LÁTEX EN PRESENTACIÓN DE CAJA POR 50 PARES. DE UN SOLO USO, FABRICADOS EN LÁTEX NATURAL DE ALTA CALIDAD, CON EL EXTREMO DEL PUÑO REBORDEADO, ANATÓMICO, CON LOS DEDOS CURVADOS, EL PULGAR COLOCADO SOBRE LA SUPERFICIE DE LA MANO, BUENA SENSIBILIDAD TÁCTIL DE AGARRE OPTIMIZADO, SUPERFICIE LISA.	CAJA
53	GUANTE DESECHABLE NO ESTERIL PARA EXAMEN TALLA S,M,L	GUANTE EN LÁTEX, NO ESTÉRIL, LIGERAMENTE EMPOLVADO, PERMITE DESLIZARSE CON FACILIDAD, MANGUITO MODEADO, HIPOALERGÉNICO, DESECHABLES, DEBIDAMENTE EMPACADOS, AMBIDIESTRO, RESISTENTE, ANTIDESLIZANTE, COLOR NATURAL, CAJA POR 100 UNIDADES	CAJA
54	JABON QUIRURGICO ASEPTICO PARA USO EXTERNO A BASE DE CLORHEXIDINA AL 4% 800ml A 1000ML	JABÓN LÍQUIDO GERMICIDA A BASE GLUCONATO DE CLORHEXIDINA AL 4% Y CETRIMIDA 1% O AGENTES EMOLIENTES EN PRESENTACIÓN DE 800ml A 1000ML.	BOLSA

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

55	GORRO DESECHABLE	GORROS DESECHABLES, CON SISTEMA DE SUJECCIÓN CON HILO ELÁSTICO REDONDO Y RECUBRIMIENTO DE HILAZA, QUE PERMITA EL FÁCIL AJUSTE Y COMODIDAD	UNIDAD
56	POLAINA DESECHABLE	ELABORADA EN SMS / SS RESORTADA PARA UN PERFECTO AJUSTE. TAMAÑO UNIVERSAL. COLORES: AZUL Y BLANCO - GRAMAJE: 35 GMS.	PAR
57	BATA PACIENTE	COMPUESTO DE BATA PACIENTE MANGA CIZA TALLA M, AMARRADERAS EN LA PARTE POSTERIOR 2 A NIVEL DE CUELLO Y 2 A NIVEL DE LA CINTURA EN TELA SMS 35 GRAMOS.	UNIDAD
58	TAPABOCA DESECHABLE	TAPABOCA QUIRÚRGICO TRES PLIEGUES, EN POLIPROPILENO NO TEJIDO, CON ADAPTADOR NASAL PARA FACILITAR AJUSTE, SISTEMA DE SUJECCIÓN CON DOBLE TIRILLA ELÁSTICO.	CAJA X 50 UND
59	TAPABOCA DESECHABLE CON TRIPLE PROTECCION	MASCARILLA DE PROTECCIÓN, CORDÓN TIPO ELÁSTICO SELLADO EN EL REDEDOR Y BAJO LA NORMA N95, MATERIAL POLIPROPILENO. REGISTRADO COMO ARTICULO MEDICO EN LA FDA. APROBADO CONTRA MATERIAL PARTICULADO Y RIESGO BIOLÓGICO NORMA 42CFR 84 (N95)	UNIDAD
60	ETIQUETAS EN PAPEL TERMICO	ROLLO DE ETIQUETAS EN PAPEL TERMICO DE 5,000 ROTULOS A DOS COLUMNAS (5,01 CMS X 2,5 CMS)	UNIDAD
61	PARCHE OCULAR ADULTO	SOPORTE NO TEJIDO DE POLIÉSTER COLOR PIEL, IMPREGNADO POR UN LADO CON ADHESIVO ACRÍLICO Y UN AÓSITO NO TEJIDO ABSORBENTE ANTIADHERENTE (ALMOHADILLA), CUBIERTO CON MATERIAL SILICONADO PROTECTOR Y PAPEL DE ENVOLTURA DE SELLADO EN FRÍO, LIBRE DE LÁTEX, EMPACADOS INDIVIDUALMENTE. ADULTO.	UNIDAD
62	BOLSA ESTANDAR DE ORINA PARA PIERNA	BOLSA PARA PIERNA CON VÁLVULA ANTIRRETORNO, RECOLECTORA DE ORINA ENTRE 600 A 1000 ML, TUBO DE 10 A 45CM CON ENTRADA RECTA, Y EN ANGULO, EL USO TIENE COMO OPCIÓN DE ADAPTAR A LA PIERNA.	UNIDAD
63	COLECTOR URINARIO UNIDAD	PRESENTACIÓN EN ENVASE INDIVIDUAL QUE PERMITA UN ALMACENAJE, TRANSPORTE FÁCIL Y DISCRETO, DE FÁCIL DE COLOCACIÓN, CON SISTEMA O DISPOSITIVO ANTI FUGAS, ELABORADO EN MATERIAL PSX (COMPUESTO DE SILICONA) ES SUAVE, FLEXIBLE E HIPOALERGÉNICO QUE PERMITA UN AJUSTE ADECUADO Y CON ADHESIVO. TALLAS PEQUEÑO AL EXTRALAGO TALLAS S, M, L Y/O (25 MM A 40 MM) ELABORADO EN 100% SILICONA, CON ADHESIVO, HIPOALERGÉNICO,	UNIDAD
64	KIT INMOVILIZADOR PARA EXTREMIDADES ADULTO	CON CARACTERÍSTICAS: EFICACES, SIMPLES, LIGERAS, LAVABLES, DE FÁCIL DESCONTAMINACIÓN, RE-UTILIZABLES Y NO ABSORBE LÍQUIDOS	KIT
65	INMOVILIZADOR COLLAR CERVICAL ADULTO	(CUELLO TIPO PHILADELPHIA) EL COLLAR CERVICAL PARA ADULTO TIPO PHILADELPHIA ES UN APARATO ORTOPÉDICO DISEÑADO PARA LA INMOVILIZACIÓN DEL CUELLO Y LA CABEZA, UTILIZADO CUANDO EXISTE SOSPECHA DE LESIÓN EN LA MÉDULA ESPINAL O ESTRUCTURAS CERVICALES	UNIDAD
66	INMOVILIZADOR COLLAR CERVICAL PEDIATRICO	(CUELLO TIPO PHILADELPHIA) EL COLLAR CERVICAL PARA ADULTO TIPO PHILADELPHIA ES UN APARATO ORTOPÉDICO DISEÑADO PARA LA INMOVILIZACIÓN DEL CUELLO Y LA CABEZA, UTILIZADO CUANDO EXISTE SOSPECHA DE LESIÓN EN LA MÉDULA ESPINAL O ESTRUCTURAS CERVICALES	UNIDAD

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

67	KIT INMOVILIZADOR PARA EXTREMIDADES PEDIATRICO	CON CARACTERÍSTICAS: EFICACES, SIMPLES, LIGERAS, LAVABLES, DE FÁCIL DESCONTAMINACIÓN, RE-UTILIZABLES Y NO ABSORBE LÍQUIDOS	KIT
68	SABANA DESECHABLE DE 1,90 CM X 90 CM BOLSA X 10 UNID	ESTA SÁBANA DESECHABLE PLANA DE (190 CM X 0,90 CM) ES UNA SOLUCIÓN HIGIÉNICA FABRICADA EN POLIPROPILENO SMS (TELA NO TEJIDA), IDEAL PARA PROTEGER CAMILLAS Y COLCHONES EN CLÍNICAS, HOSPITALES, SPAS Y CONSULTORIOS. ES HIPOALERGÉNICA, SUAVE, RESISTENTE AL DESGARRE Y TRANSPIRABLE, DISEÑADA PARA UN SOLO USO.	BOLSA X 10 UNIDADES
69	PIPETAS PASTEUR 1ML, 2ML Y 3ML	INSTRUMENTOS DESECHABLES PLÁSTICO (POLIETILENO) PARA USO EN LABORATORIOS PARA TRANSFERIR PEQUEÑOS VOLUMENES DE LÍQUIDOS SIN NECESIDAD DE ALTA PRECISIÓN. CONSISTEN EN UN TUBO ESTRECHO CON UN BULBO DE SUCCIÓN INTEGRADO O AÑADIDO, IDEAL PARA AÑADIR REACTIVOS, TOMAR MUESTRAS O ALÍCUOTAS. PAQUETE POR 200 UND.	UNIDAD
70	BOLSA RECOLECTORA DE ORINA PEDIATRICA	DISPOSITIVO ESTÉRIL Y DESECHABLE, GENERALMENTE DE PLÁSTICO TRANSPARENTE, DISEÑADO PARA OBTENER MUESTRAS DE ORINA EN BEBÉS Y NIÑOS PEQUEÑOS. CUENTA CON UN ADHESIVO HIPOALERGÉNICO QUE SE AJUSTA A LA ZONA GENITAL, CON CAPACIDADES COMUNES DE 60 A 100 ML, FACILITANDO LA RECOLECCIÓN HIGIÉNICA PARA ANÁLISIS DE LABORATORIO.	UNIDAD
71	MANTA DE CALENTAMIENTO ADULTO	MANTAS TÉRMICAS COMPATIBLES CON EL CALENTADOR MEDTRONIC WT600M/WT6000; SON SOLUCIONES DE CALENTAMIENTO CONVECTIVO DISEÑADAS PARA MANTENER LA NORMOTERMIA. HECHAS DE MATERIAL SUAVE, RESISTENTE Y ACOLCHADO DE DOS CAPAS, OFRECEN UN FLUJO DE AIRE UNIFORME, COMODIDAD Y RESISTENCIA A FLUIDOS, SIENDO LIBRES DE LÁTEX.	UNIDAD
72	CIRCUITO DE ANESTESIA TIPO BAIN	ES UN DISPOSITIVO QUE SE UTILIZA PARA ENTORNOS HOSPITALARIOS, QUIRURGICOS Y DE URGENCIAS PARA CONECTAR LOS TUBOS DE VENTILACION DEL PACIENTE CON DIFERENTES SISTEMAS DE MONITOREO	UNIDAD
73	ADAPTADOR AIRWAY ADAPTER	ES UN SISTEMA RESPIRATORIO COAXIAL (UN TUBO DENTRO DE OTRO) QUE SE UTILIZA PRINCIPALMENTE EN LA ADMINISTRACION DE GASES ANESTESICOS Y OXIGENO	UNIDAD
74	FILTRO PEDIATRICO BACTERIANO	DISPOSITIVO MEDICO COMPACTO DISEÑADO PARA PROTEGER LAS VIAS RESPIRATORIAS DE PACIENTES INFANTILES DURANTE LA VENTILACION MECANICA O TERAPIA RESPIRATORIA	UNIDAD

GRUPO No 7 SUMINISTRO DE INSUMOS DE ESTERILIZACION

ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA
1	COMPRESA ESTERIL	ESPONJA DE LAPAROTOMÍA ALTAMENTE ABSORBENTE, PRELAVADO, CON DOBLE ELEMENTO RADIOPACO, BORDES CORTADOS DOBLADOS EN FORMA PAREJA, COCIDA CON UN ROBUSTO BUCLE CONECTADO FIRMEMENTE A UNA ESQUINA, UTILIZADAS EN QUIRÓFANOS PARA CONTROLAR HEMORRAGIA, 100 % ALGODÓN, ESTÉRIL GRAMA 19 X 9 BLANCURA SUPERIOR A 78.0 GRADOS DE 18 X 18 PULGADAS, ESTÉRIL PAQUETE X 5.	PAQUETE POR 5

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

2	CEPILLOS PARA INSTRUMENTAL	CEPILLO RÍGIDO CON MANGO PARA LAVADO DE INSTRUMENTAL	UNIDAD
3	DESOXIDANTE DE INSTRUMENTAL QUIRÚRGICO	ÁCIDO CÍTRICO Y OXÁLICO, LIQUIDO, FÁCIL ENJUAGUE Y AMIGABLE CON EL MEDIO AMBIENTE. SOLUCIÓN ÁCIDA REVITALIZADORA, RENOVADORA Y DESINCRUSTANTE PARA ELIMINAR OXIDO, PICADURAS, MANCHAS Y CORROSIÓN DE INSTRUMENTOS DE ACERO INOXIDABLE DE ALTA CALIDAD, RESTAURAR EL ACABADO ORIGINAL DEL INSTRUMENTO, RESTAURA LAS ARTICULACIONES DE LAS CERRADURAS SIN DEJAR RESIDUOS LUEGO DEL ENJUAGUE, NO CORROSIVO Y QUE SIRVA PARA APLICACIÓN MANUAL Y MECÁNICA PARA LAVADORA TERMODESINFECTADORA. SE PUEDA UTILIZAR EN LAVADORAS AUTOMÁTICAS O MANUAL	GALON
4	DETERGENTE DE ALTO NIVEL PARA SUPERFICIES	AMONIO CUATERNARIO DE QUINTA GENERACIÓN, COMPATIBLE CON TODO TIPO DE MATERIALES Y DISPOSITIVOS MÉDICOS. SIN PERFUME. NO CORROSIVO, PH: 7 SIN ALCOHOL (FRASCO X 750 CC)	FRASCO
5	DETERGENTE ENZIMÁTICO PARA LAVAR INSTRUMENTAL AUTOMATIZADO - MANUAL	JABÓN ENZIMÁTICO DOBLE PROTEASA PARA LIMPIEZA DEL INSTRUMENTAL QUIRÚRGICO: BACTERIOSTÁTICO PH NEUTRO, SOLUBLE EN AGUA, EFECTIVIDAD EN CORTO TIEMPO, CON ENZIMAS PROTEOLÍTICAS, FÁCIL DE ENJUAGAR, PRODUCTO LÍQUIDO, HIPOALERGÉNICO, NO CORROSIVO Y BIODEGRADABLE. PARA USO DE PROCESOS DE LIMPIEZA MECÁNICO. SE PUEDA USAR EN EQUIPOS DE ENDOSCOPIAS FLEXIBLES O RÍGIDOS.	GALON
6	DESINFECTANTE DE ALTO NIVEL	DESINFECTANTE DE ALTO NIVEL/ESTERILIZANTE CON ACCIÓN ESPORICIDA, VIRUCIDA, FUNGICIDA, BACTERICIDA TUBERCULICIDA Y PSEUDOMONICIDA EN DISPOSITIVOS MÉDICOS, QUIRÚRGICOS, ENDOSCÓPICOS Y TERMOSENSIBLES CON ACCIÓN ESPORICIDA EN 20 MINUTOS.	GALON
7	PAÑO-HUMEDO-DESINFECTANTE-DE-SUPERFICIES	PAÑO BLANCO EN TELA NO TEJIDA (60G/M2 DE 25X23 CM SISTEMA QUE ABSORBE Y LIBERA LA CANTIDAD NECESARIA DE UNA SOLUCIÓN COMPUESTA DE TENSOACTIVOS Y AMONIO CUATERNARIO QUE PERMITE LIMPIAR Y DESINFECTAR SUPERFICIES EN SOLO PASO PREVINIENDO LA DISPENSACIÓN DE MICROORGANISMOS CAUSANTES DE LAS INFECCIONES ASOCIADAS A LA ATENCIÓN EN SALUD. COMPUESTO DE ALKYL DIMETHYL BENZYL AMMONIUM CHLORIDE 0.2% Y ALKYL ETHYBENZY AMMONIUM CHLORIDE 0.2%	PAQUETE X 72 TOALLITAS
8	CARTUCHO Y/O CASSETTE Y/O COPA Y/O CARGA DE PEROXIDO DE HIDROGENO STERRA	PARA LA ESTERILIZACIÓN CON PERÓXIDO DE HIDROGENO, MODO DE USO POR CARGA (DAR EN APOYO TECNOLÓGICO EQUIPO DE ESTERILIZACIÓN COMPATIBLE)	CAJA X 25 síclos
9	TIRA INDICADORA PARA PEROXIDO DE HIDROGENO	TIRA INDICADORA PARA PERÓXIDO DE HIDROGENO CLASE IV. TIRAS DE 72 X 23 MM	CAJA
10	INDICADOR BIOLÓGICO PARA PEROXIDO DE HIDROGENO	INDICADOR PARA PROCESOS DE ESTERILIZACIÓN BASADOS EN LA VAPORIZACIÓN DEL PERÓXIDO DE HIDRÓGENO, INCLUYENDO PLASMA DE PERÓXIDO DE HIDRÓGENO	CAJA
11	PAPEL PARA ESTERILIZACIÓN A BAJA TEMPERATURA DE 75 MM A 500 MM TYVEK	PAPEL PARA ESTERILIZACIÓN A BAJA TEMPERATURA DE 75MM A 500 MM TYVEK	ROLLO

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

12	CINTA INDICADORA A BAJA TEMPERATURA	CINTA TESTIGO PARA PLASMA DE PERÓXIDO DE HIDROGENO 19 MM X 50 MT.	UNIDAD
13	PAPEL PARA IMPRESORA PARA ESTERILIZADOR A PEROXIDO DE HIDROGENO	PAPEL PARA IMPRESORA PARA ESTERILIZADOR DE PERÓXIDO DE HIDROGENO COMPATIBLE CON EL APOYO TECNOLÓGICO (INCLUYE EQUIPO)	UNIDAD
14	PAPEL GRADO MEDICO 15 CM X 100	ELABORADO CON UNA PELÍCULA TRANSPARENTE LAMINADA Y PAPEL MÉDICO ESPECIAL DE GRAMAJE 60-70 GR/MT ² , PARA ASEGURAR BARRERA MICROBIOLÓGICA. CON 3 INDICADORES CON TINTA DE PROCESO QUÍMICO PARA MAYOR EXACTITUD Y CONFIABILIDAD. INDICADORES PARA ESTERILIZACIÓN A VAPOR, ÓXIDO DE ETILENO Y FORMALDEHIDO.	ROLLO
15	PAPEL GRADO MEDICO 25	ELABORADO CON UNA PELÍCULA TRANSPARENTE LAMINADA Y PAPEL MÉDICO ESPECIAL DE GRAMAJE 60-70 GR/MT ² , PARA ASEGURAR BARRERA MICROBIOLÓGICA. CON 3 INDICADORES CON TINTA DE PROCESO QUÍMICO PARA MAYOR EXACTITUD Y CONFIABILIDAD. INDICADORES PARA ESTERILIZACIÓN A VAPOR, ÓXIDO DE ETILENO Y FORMALDEHIDO.	ROLLO
16	PAPEL GRADO MEDICO 30	ELABORADO CON UNA PELÍCULA TRANSPARENTE LAMINADA Y PAPEL MÉDICO ESPECIAL DE GRAMAJE 60-70 GR/MT ² , PARA ASEGURAR BARRERA MICROBIOLÓGICA. CON 3 INDICADORES CON TINTA DE PROCESO QUÍMICO PARA MAYOR EXACTITUD Y CONFIABILIDAD. INDICADORES PARA ESTERILIZACIÓN A VAPOR, ÓXIDO DE ETILENO Y FORMALDEHIDO.	ROLLO
17	PAPEL GRADO MEDICO 40	ELABORADO CON UNA PELÍCULA TRANSPARENTE LAMINADA Y PAPEL MÉDICO ESPECIAL DE GRAMAJE 60-70 GR/MT ² , PARA ASEGURAR BARRERA MICROBIOLÓGICA. CON 3 INDICADORES CON TINTA DE PROCESO QUÍMICO PARA MAYOR EXACTITUD Y CONFIABILIDAD. INDICADORES PARA ESTERILIZACIÓN A VAPOR, ÓXIDO DE ETILENO Y FORMALDEHIDO.	ROLLO
18	PAPEL GRADO MEDICO 7.5	ELABORADO CON UNA PELÍCULA TRANSPARENTE LAMINADA Y PAPEL MÉDICO ESPECIAL DE GRAMAJE 60-70 GR/MT ² , PARA ASEGURAR BARRERA MICROBIOLÓGICA. CON 3 INDICADORES CON TINTA DE PROCESO QUÍMICO PARA MAYOR EXACTITUD Y CONFIABILIDAD. INDICADORES PARA ESTERILIZACIÓN A VAPOR, ÓXIDO DE ETILENO Y FORMALDEHIDO.	ROLLO
19	LONAS DESECHABLES EN POLIPROPILENO DE 190CM X 200CM	ENVOLVEDERA PARA BANDEJAS PAQUETES PESADOS DE POLIPROPILENO COMPATIBLES CON ESTERILIZACIÓN A VAPOR, Y PLASMA DE PERÓXIDO DE HIDROGENO, CON BARRERA MICROBIANA, REPELENTE A FLUIDOS, CON RESISTENCIA MULTIDIRECCIONAL A LA ABRASIÓN, AL RASGADO Y A LA PUNCIÓN, HIPOALERGÉNICAS. 130 CM X 150 CM	UNIDAD
20	CINTAS CONTROL DE EXPOSICIÓN PARA ESTERILIZACIÓN A VAPOR	CINTA INDICADORA PARA VAPOR SIN PLOMO, DISEÑADA PARA SER UTILIZADA EN TODAS LAS ENVOLTURAS, BLANCA CON CAMBIO DE COLOR A NEGRO.	UNIDAD
21	CINTA DE COLORES PARA MARCACIÓN DE INSTRUMENTAL	CINTAS ADHESIVAS DE DIFERENTES COLORES PARA MARCACIÓN DE INSTRUMENTAL.	UNIDAD
22	ENVOLVEDERAS DE POLIPROPILENO DE 100 CM X 100 CM	ENVOLVEDERA DE 48 GR DE POLIPROPILENO COMPATIBLES CON ESTERILIZACIÓN A VAPOR Y PLASMA DE PERÓXIDO DE HIDROGENO, CON BARRERA MICROBIANA, REPELENTE A FLUIDOS, CON RESISTENCIA MULTIDIRECCIONAL A LA	UNIDAD

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

		ABRASIÓN, AL RASGADO Y ALA PUNCIÓN, HIPOALERGÉNICAS.	
23	ENVOLVEDERAS DE POLIPROPILENO DE 75 X 75 CON	ENVOLVEDERA DE 48 GR POLIPROPILENO COMPATIBLES CON ESTERILIZACIÓN A VAPOR Y PLASMA DE PERÓXIDO DE HIDROGENO, CON BARRERA MICROBIANA, REPELENTE A FLUIDOS, CON RESISTENCIA MULTIDIRECCIONAL A LA ABRASIÓN, AL RASGADO Y ALA PUNCIÓN, HIPOALERGÉNICAS.	UNIDAD
24	FILTRO PARA AGUA AUTOCLAVE DE 50 MICRA	RANGO DE TEMPERATURA DE 4,4 A 51,7°C	UNIDAD
25	INDICADOR BIOLOGICO VAPOR	INDICADORES BIOLÓGICOS DE LECTURA RÁPIDA PARA CICLOS DE VAPOR POR GRAVEDAD A 121°C Y ASISTIDOS POR VACÍO A 132°C. CONTIENEN UN TIRA CON UN MÍNIMO DE 1X105 DE ESPORAS DE BACILLUS STEAROTHERMOPHILUS (ATCC 7953) Y UN MEDIO DE CULTIVO CON PÚRPURA DE BROMOCRESOL Y UN SUSTRATO NO FLUORESCENTE (4-METIL-LUMBIFERIL-A-D-GLUCOSIDASA) QUE SE INCUBA Y MEDIANTE UNA REACCIÓN ENZIMÁTICA (D-GLUCOSIDASA) SE OBTIENE UNA LECTURA DE FLUORESCENCIA CON LECTOR UV.	CAJA X 50
26	INDICADOR BIOLOGICO VAPOR	INDICADORES BIOLÓGICOS DE LECTURA RÁPIDA PARA CICLOS DE VAPOR POR GRAVEDAD A 121°C Y ASISTIDOS POR VACÍO A 132°C. CONTIENEN UN TIRA CON UN MÍNIMO DE 1X105 DE ESPORAS DE BACILLUS STEAROTHERMOPHILUS (ATCC 7953) Y UN MEDIO DE CULTIVO CON PÚRPURA DE BROMOCRESOL Y UN SUSTRATO NO FLUORESCENTE (4-METIL-LUMBIFERIL-A-D-GLUCOSIDASA) QUE SE INCUBA Y MEDIANTE UNA REACCIÓN ENZIMÁTICA (D-GLUCOSIDASA) SE OBTIENE UNA LECTURA DE FLUORESCENCIA CON LECTOR UV.STERRA	CAJA X 30
27	INDICADOR DE TEST DE BOWIE & DICK PAQUETE	PAQUETE DE PRUEBA TEST BOWIE DICK, COMPUESTO POR UNA ENVOLTURA CON PAPEL DE GRADO MÉDICO, EN SU INTERIOR EL PAQUETE TRAE LA HOJA DE COLOR AMARILLO CON EL TEST DE BOWIE DICK CONTENIDO POR VARIAS HOJAS DE PAPEL Y ESPUMA QUE SIMULAN UN PAQUETE DE PRUEBA. EL TEST DEBERÁ VIRAR DE AMARILLO A NEGRO DE MANERA UNIFORME SI NO HA DETECTADO BOLSONES DE AIRE EN EL AUTOCLAVE POR VAPOR CON VACÍO.	PAQUETE
28	INDICADOR QUÍMICO INTEGRADORES A VAPOR	INTEGRADORES QUÍMICOS INTERNOS CLASE V A TRAVÉS DEL CAMBIO DE COLOR REALIZAN EL CONTROL DE LOS PAQUETES PARA TODO TIPO DE ESTERILIZACIÓN CON VAPOR (BOLSA X 500 UND)	BOLSA X 500
29	INDICADORES QUÍMICOS PARA VAPOR CLASE IV	INDICADORES QUÍMICOS INTERNOS CLASE IV A TRAVÉS DEL CAMBIO DE COLOR REALIZAN EL CONTROL DE LOS PAQUETES PARA TODO TIPO DE ESTERILIZACIÓN CON VAPOR (CAJA X 250 UND)	CAJA
30	PAPEL PARA IMPRESORA AUTOCLAVE	PAPEL PARA IMPRESORA DE AUTOCLAVE MARCA MATACHANA MODELA S501-2	UNIDAD
31	GLUTARALDEHIDO AL 2 %	DESINFECTANTE DE ALTO NIVEL, HA SIDO FORMULADO EN SOLUCIÓN ACUOSA, CONTIENE 2% DE GLUTARALDEHÍDO Y AGENTES ANTIOXIDANTES Y FRAGANCIA LIMÓN. GALÓN DE 3.800 ML	GALON

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

32	PAPEL CREPADO	PAPEL CREPÉ MÉDICO SUAVE EXTREMADAMENTE RESISTENTE, DISPONIBLE EN COLOR VERDE O AZUL,, PARA ESTERILIZAR CON LOS DIFERENTES TIPOS DE CICLO DE ESTERILIZACIÓN: VAPOR, ESTO DE 54 CM A 60CM X 100 MT	UNIDAD
GRUPO No 8 SUMINISTRO DE INSUMOS DE ODONTOLOGIA			
ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA
1	ACEITE PARA PIEZA DE MANO	LUBRICANTE DE FORMULACION ESPECIAL PARA PIEZA DE MANO Y MOTORES NEUMATICOS EN GENERAL, CON PROPELENTE DE DESINFECCION DE ALTO NIVEL DE EFICACIA EN LA LUBRICACION Y LIMPIEZA DE LOS COMPONENTES INTERNOS DE LAS PIEZAS DE MANO LIBRE DE SILICONA	BOTELLA DE 480 ML
2	ADHESIVO PARA RESINA DE FOTOCURADO	ES UN AGENTE DE UNIÓN DENTAL MONOCOMPONENTE, VERSÁTIL (UNIVERSAL) O DE GRABADO TOTAL, QUE ENDURECE MEDIANTE LUZ (FOTOPOLIMERIZABLE). DISEÑO PARA ALTA FUERZA DE ADHESIÓN EN DENTINA/ESMALTE, SELLA ESTRUCTURAS, MINIMIZA SENSIBILIDAD POSTOPERATORIA Y ES COMPATIBLE CON MATERIALES DIRECTOS E INDIRECTOS, DESTACANDO POR SU RÁPIDO PROTOCOLO DE TRABAJO	BOTELLA 5ML A 6 GR
3	AGENTE HEMOSTATICO GRANULADO PARA CONTROL DE HEMORRAGIAS	SON DISPOSITIVOS MÉDICOS DISEÑADOS PARA CONTROLAR HEMORRAGIAS EXTERNAS, INCLUIDAS LAS DE TIPO ODONTOLÓGICO, MEDIANTE LA RÁPIDA ABSORCIÓN DE LÍQUIDOS Y LA ACTIVACIÓN DE LOS MECANISMOS NATURALES DE COAGULACIÓN AL ENTRAR EN CONTACTO CON LA SANGRE. EN EL ÁMBITO DENTAL, SON EFICACES EN PROCEDIMIENTOS DE CIRUGÍA BUCAL, EXTRACCIONES Y ÁREAS DE DIFÍCIL ACCESO	UNIDAD
4	AGUJA CARPULA CORTA PARA ANESTESIA	ES UN DISPOSITIVO DENTAL ESTÉRIL Y DESECHABLE, DISEÑO PARA JERINGAS DE CARTUCHO, IDEAL PARA ANESTESIA INFILTRATIVA MAXILAR Y PROCEDIMIENTOS DE TEJIDOS BLANDOS SUPERFICIALES. CUENTA CON PUNTA TRIBISELADA, RECUBRIMIENTO DE SILICONA PARA REDUCIR DOLOR Y TRAUMA, Y ALTA FLEXIBILIDAD.	CAJA * 100 UND
5	AGUJA PARA IRRIGAR CONDUCTOS	SON INSTRUMENTOS ENDODÓNTICOS ESENCIALES, DISEÑADOS CON PUNTA ROMA (NO CORTANTE) Y SALIDA LATERAL O TERMINAL PARA LIMPIAR Y DESINFECTAR EL CONDUCTO SIN DAÑAR EL ÁPICE. SUELEN SER FLEXIBLES, DE CALIBRES FINOS (27G-31G), Y PERMITEN UNA IRRIGACIÓN SEGURA DEL HIPOCLORITO DE SODIO.	CAJA X 20
6	ALGODON ODONTOLOGICO X 1000 TACOS	ES UN INSUMO DESECHABLE DE ALTA ABSORCIÓN, DISEÑO PARA AISLAR EL CAMPO OPERATORIO, CONTROLAR LA HUMEDAD (SALIVA/SANGRE) Y PROTEGER TEJIDOS BLANDOS. ELABORADO CON FIBRAS 100% ALGODÓN NATURAL, ES SUAVE, NO DESPRENDE PELUSA Y MANTIENE SU FORMA.	PAQ * 1000
7	ANESTESIA EN CÁRPAL 2 %	ES UNA SOLUCIÓN INYECTABLE, COMÚNMENTE DE LIDOCAÍNA CON EPINEFRINA ,DISEÑADA PARA ANESTESIA LOCAL POR INFILTRACIÓN O BLOQUEO NERVIOSO. CADA CARPULE CONTIENE 1.8 ML DE SOLUCIÓN PARA UNA ACCIÓN RÁPIDA Y PROFUNDA, IDEAL PARA PROCEDIMIENTOS COMO EXODONCIAS, ENDODONCIAS Y OPERATORIA	CAJA X 50

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

		DELICADA, OFRECIENDO UNA DURACIÓN INTERMEDIA A LARGA.	
8	ANESTESIA EN CÁRPALE 3 %	ES UNA SOLUCIÓN INYECTABLE, COMÚNMENTE DE LIDOCAÍNA CON EPINEFRINA ,DISEÑADA PARA ANESTESIA LOCAL POR INFILTRACIÓN O BLOQUEO NERVIOSO. CADA CARPULE CONTIENE 1.8 ML DE SOLUCIÓN PARA UNA ACCIÓN RÁPIDA Y PROFUNDA, IDEAL PARA PROCEDIMIENTOS COMO EXODONCIAS, ENDODONCIAS Y OPERATORIA DELICADA, OFRECIENDO UNA DURACIÓN INTERMEDIA A LARGA.	CAJA X 50
9	ANESTESICO TOPICO	ES UNA SOLUCIÓN INYECTABLE DE USO LOCAL, GENERALMENTE COMPUESTA POR MEPIVACAÍNA AL 3%, DISEÑADA PARA PROCEDIMIENTOS BREVES Y DE RÁPIDA REVERSIBILIDAD. UNA DE SUS CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES ES QUE NO CONTIENE VASOCONSTRICTOR (COMO EPINEFRINA), LO QUE LA HACE IDEAL PARA PACIENTES HIPERTENSOS, CON PROBLEMAS CARDÍACOS O PARA INTERVENCIONES DONDE NO SE REQUIERE UNA ISQUEMIA PROFUNDA.	TUBO X 10 GRAMOS
10	APLICADORES DE ADHESIVO (MATERIAL DENTAL	LOS APLICADORES DE ADHESIVO DENTAL (O MICROAPLICADORES) SON INSTRUMENTOS DESECHABLES CON PUNTA DE FIBRA, ALGODÓN O MATERIAL COLOIDAL, DISEÑADOS PARA APLICAR DE MANERA PRECISA ADHESIVOS, AGENTES DE UNIÓN, SELLANTES O RESINAS EN CAVIDADES DENTALES. OFRECEN FLEXIBILIDAD, CONTROL DEL MATERIAL Y PREVENCIÓN DE LA CONTAMINACIÓN CRUZADA	FRASCO DE 100 PCS
11	BANDA PORTA MATRIZ ANCHA	ES UNA TIRA DE ACERO INOXIDABLE (GENERALMENTE 1/4" X 3M) USADA EN ODONTOLOGÍA PARA RESTAURACIONES CLASE II. SE COLOCA ALREDEDOR DEL DIENTE PARA REEMPLAZAR PAREDES AUSENTES, DEVOLVER EL CONTORNO ANATÓMICO PROXIMAL Y EVITAR EL EXCESO DE MATERIAL, SIENDO IDEAL PARA CAVIDADES PROFUNDAS.	ROLLO X 3 MTS
12	BANDA PORTA MATRIZ ANGOSTA	ES UN ADITAMENTO METÁLICO (ACERO INOXIDABLE) O PLÁSTICO DE MENOR ANCHURA, USADO EN ODONTOLOGÍA PARA RESTAURACIONES CLASE II. SU DISEÑO ANGOSTO FACILITA EL CONTORNEADO DE DIENTES CON CORONAS CLÍNICAS CORTAS O EN ESPACIOS INTERPROXIMALES REDUCIDOS, PERMITIENDO RECONSTRUIR LA PARED PROXIMAL AUSENTE Y ASEGURAR UN PUNTO DE CONTACTO ANATÓMICO.	ROLLO X 3 MTS
13	BARNIZ DE FLUOURO DE SODIO AL 5%	ES UN AGENTE TERAPÉUTICO TÓPICO DE APLICACIÓN PROFESIONAL, DISEÑADO PARA FORTALECER EL ESMALTE, REVERTIR LA DESMINERALIZACIÓN (CARIES INCIPIENTES) Y TRATAR LA HIPERSENSIBILIDAD DENTAL.	TUBO X 10 ML
14	BLOQUES DE MORDIDA	DISPOSITIVOS TEMPORALES, GENERALMENTE DE ACRÍLICO, METAL O RESINA, FIJADOS A LOS DIENTES PARA SEPARAR LA ARCADA SUPERIOR DE LA INFERIOR	UNIDAD
15	BOLSAS PARA ESTERILIZAR GRANDES (135MM X 260MM A 280MM)	BOLSAS AUTOSELLANTES PARA ESTERILIZACIÓN, TAMAÑO GRANDE PARA ESTERILIZAR INSTRUMENTAL BOLSA PREVISTA PARA UN SOLO USO	CAJA X 200 PCS

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

16	BOLSAS PARA ESTERILIZAR MEDIANAS 3 1/2 X 10 (90MMX 260MM),	BOLSAS AUTOSELLANTES PARA ESTERILIZACIÓN, TAMAÑO MEDIANO PARA ESTERILIZAR BÁSICOS BOLSA PREVISTA PARA UN SOLO USO	CAJA X 200 PCS
17	CEMENTO DE OXIDO DE ZINC MODIFICADO	ES UN MATERIAL ODONTOLÓGICO VERSÁTIL, UTILIZADO PARA OBTURACIONES TEMPORALES, BASES CAVITARIAS Y CEMENTACIÓN PROVISIONAL	UNIDAD
18	CEMENTO FOSFATO DE ZINC KIT FRASCO POLVO X 32GR a 50 GRAMOS + FRASCO LIQUIDO DE 15 ML Y /O 30 G	EL CEMENTO DE FOSFATO DE ZINC ES UN AGENTE CEMENTANTE CLÁSICO Y DE ALTA RESISTENCIA, COMPUESTO POR POLVO DE ÓXIDO DE ZINC Y LÍQUIDO DE ÁCIDO FOSFÓRICO. SE UTILIZA PRINCIPALMENTE PARA LA CEMENTACIÓN DEFINITIVA DE CORONAS, PUENTES Y BANDAS DE ORTODONCIA	KIT
19	CEMENTO REPARADOR	ES UN MATERIAL AVANZADO DISEÑADO PARA SELLAR Y REPARAR ESTRUCTURAS DENTALES, ESPECIALMENTE EN ENDODONCIA Y TRAUMATOLOGÍA, PROMOVRIENDO LA REGENERACIÓN DE TEJIDOS.	CAJA X 2 APLICACIONES
20	CEPILLO PARA INSTRUMENTAL	SON HERRAMIENTAS DE LIMPIEZA MANUAL DISEÑADAS PARA REMOVER RESIDUOS, PLACA Y DETRITOS DE HERRAMIENTAS QUIRÚRGICAS Y DENTALES ANTES DE LA ESTERILIZACIÓN.	UNIDAD
21	CEPILLO PARA PROFILAXIS CAJA CON 144 UNIDADES	SON INSTRUMENTOS ROTATORIOS PEQUEÑOS, DISEÑADOS PARA CONTRA-ÁNGULO, UTILIZADOS POR PROFESIONALES PARA LA LIMPIEZA Y PULIDO PROFESIONAL DE LOS DIENTES	CAJA X 144 UND
22	CEPILLOS PULIR RESINA	SON INSTRUMENTOS ROTATORIOS DE PRECISIÓN, GENERALMENTE DE CERDAS FINAS, DISEÑADOS PARA CONTRA-ÁNGULO	PAQ *5 UND
23	CINTAS CONTROL DE EXPOSICIÓN PARA ESTERILIZACIÓN A VAPOR ROLLO	CINTA INDICADORA PARA AUTOCLAVE FABRICADO CON FIBRA NATURAL	ROLLO X 50 MTS X 18 O 19 MM DE ANCHO
24	COMPOMERO LINER DE FOTOCURADO	ES UN MATERIAL ODONTOLÓGICO DE REVESTIMIENTO CAVITARIO RADIOPACO QUE COMBINA RESINAS COMPUESTAS Y RELLENO DE IONÓMERO DE VIDRIO	UNIDAD
25	CONO DE GUTAPERCHA NO 15	PUNTAS CÓNICAS ESTANDARIZADAS (ISO) UTILIZADAS EN ENDODONCIA PARA LA OBTURACIÓN DEFINITIVA DE CONDUCTOS RADICULARES TRAS UNA PULPECTOMÍA	CAJA X 100 A 120 UNIDADES
26	CONO DE GUTAPERCHA NO 20	PUNTAS CÓNICAS ESTANDARIZADAS (ISO) UTILIZADAS EN ENDODONCIA PARA LA OBTURACIÓN DEFINITIVA DE CONDUCTOS RADICULARES TRAS UNA PULPECTOMÍA	CAJA X 100 A 120 UNIDADES
27	CONO DE GUTAPERCHA PARA EQUIPO ROTATORIO	LOS CONOS DE GUTAPERCHA PARA EQUIPO ROTATORIO SON PUNTAS CÓNICAS DISEÑADAS ESPECÍFICAMENTE PARA ADAPTARSE A LA FORMA GEOMÉTRICA PRECISA QUE DEJAN LAS LIMAS DE ENDODONCIA MECANIZADAS (ROTATORIAS O RECIPROCANTES) EN EL CONDUCTO RADICULAR	CAJA X 60 UNIDADES
28	CONO DE GUTAPERCHA PRIMERA SERIE	SON PUNTAS ESTANDARIZADAS ISO UTILIZADAS EN ENDODONCIA PARA LA OBTURACIÓN DEFINITIVA DE CONDUCTOS RADICULARES	CAJA X 100 A 120 UNIDADES
29	CONO DE GUTAPERCHA SEGUNDA SERIE	SON PUNTAS CÓNICAS ESTANDARIZADAS, UTILIZADAS EN ENDODONCIA PARA LA OBTURACIÓN DEFINITIVA DE CONDUCTOS RADICULARES AMPLIOS O DE GRAN CALIBRE TRAS LA LIMPIEZA	CAJA X 100 A 120 UNIDADES

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

30	CUÑAS DE MADERA	SON PEQUEÑOS INSTRUMENTOS ANATÓMICOS, GENERALMENTE DE ARCE O SICOMORO, UTILIZADOS PARA SEPARAR DIENTES, FIJAR MATRICES INTERPROXIMALES Y PROTEGER LA ENCÍA DURANTE RESTAURACIONES (OBTURACIONES) CLASE II.	CAJA O PAQUETE X 100 A 120 UNIDADES
31	DESENSIBILIZANTE DENTINAL	LIQUIDO AMARILLO PALIDO, DE OLORES CARACTERÍSTICO. GRACIAS A SU CONTENIDO DE CORTICOIDE ES UTIL COMO TRATAMIENTO PALIATIVO. DESENSIBILIZANTE DENTAL. INGREDIENTES ACTIVOS PREDNISOLONA, PARACLOFENOL ALCANFORADO.	FRASCO X 5 ML
32	DESMINERALIZANTE PARA RESINA DE FOTOCURADO	ES UN GEL DE BASE ACUOSA COMPUESTO GENERALMENTE POR ÁCIDO FOSFÓRICO AL 35% O 37%	UNIDAD
33	DISCOS PARA PULIR RESINA	SON INSTRUMENTOS ABRASIVOS, GENERALMENTE FLEXIBLES (ÓXIDO DE ALUMINIO O DIAMANTE), UTILIZADOS PARA CONTORNEAR, TERMINAR Y DAR BRILLO FINAL A RESTAURACIONES DE COMPOSITE	KIT X 8 UNID
34	DISOLVENTE	LIQUIDO TRASLUCIDO, INCOLORO CON OLORES CARACTERÍSTICO AROMATICO. UTILIZADO PARA DISOLVER LA GUTAPERCHA	FRASCO DE 15 A 20 ML
35	SPRAY REFRIGERANTE PARA PRUEBAS DE VITALIDAD DENTAL	ES UN SPRAY REFRIGERANTE ODONTOLÓGICO DE PRECISIÓN, DISEÑADO PARA PRUEBAS DE VITALIDAD PULPAR	UNIDAD
36	ESPONJA HEMOSTATICA	ESTERIL, EN FORMA DE ESPONJA, RAPIDO EFECTO HEMOSTATICO, SE ABSORBE TOTALMENTE POR REABSORCION ENZIMATICA E HIDROLISIS	FRASCO O CAJA X 50 UNIDADES
37	EUGENOL	ES UNA SOLUCION ANESTESICA, ANALGESICA Y ANTISEPTICO. LIQUIDO LIGERAMENTE VISCOSO, AMARILLO CLARO, OLORES CARACTERÍSTICO, INDICADO PARA PREPARAR CEMENTOS DE OBTURACION COMO EUGENOLATO CON OXIDO DE ZINC, CEMENTO DE ENDODONCIA.	FRASCO X 15 ML
38	EYECTORES DE SALIVA BOLSA X 100 UND	SE UTILIZAN DIRECTAMENTE EN LA BOCA PARA EVACUAR LOS FLUIDOS GENERADOS DURANTE LOS PROCEDIMIENTOS ODONTOLÓGICOS.	PAQUETE X 100 UNIDADES
39	FRESA DE DIAMANTE	FRESA ODONTOLÓGICA DE GRANO DIAMANTE NATURAL PARA OPERATORIA DE ALTA VELOCIDAD DIFERENTES FORMAS	UNIDAD
40	FRESA DE PULIR RESINA	FRESA ODONTOLÓGICA DE GRANO DIAMANTE NATURAL PARA PULIR RESINA PARA PIEZA DE ALTA VELOCIDAD DIFERENTES FORMAS	UNIDAD
41	FRESA ENDO Z	IDEAL PARA ENSANCHAMIENTO DE LA CAVIDAD DE ACCESO PRESERVANDO LA ANATOMIA ORIGINAL DEL SUELO DE LA CAMARA PULPAR	UNIDAD
42	FRESA ODONTOLÓGICAS SURTIDAS	INSTRUMENTO ABRASIVO, FABRICADO EN OXIDO DE ALUMINIO DE ALTA CALIDAD Y GRANO FINO. USO EN CERAMICA Y RESINA. EN FORMA REDONDA, DE LLAMA, PUNTA.	UNIDAD
43	FRESA QUIRURGICA DE CARBURO NO. 701	FRESA 701 DE CARBURO, TALLO LARGO PARA PIEZA DE BAJA VELOCIDAD UTILIZADA EN CIRUGÍA, DEBE PERMITIR LA ESTERILIZACIÓN	UNIDAD
44	FRESA QUIRURGICA DE CARBURO NO. 702	FRESA 702 DE CARBURO, TALLO LARGO PARA PIEZA DE BAJA VELOCIDAD UTILIZADA EN CIRUGÍA, DEBE PERMITIR LA ESTERILIZACIÓN	UNIDAD
45	FRESA QUIRURGICA DE CARBURO NO. 703	FRESA 703 DE CARBURO, TALLO LARGO PARA PIEZA DE BAJA VELOCIDAD UTILIZADA EN CIRUGÍA, DEBE PERMITIR LA ESTERILIZACIÓN	UNIDAD
46	FRESA ZEKRYA	FRESA DE CARBURO Y TUNGSTENO. INDICADA PARA SECCIONAR UN DIENTE IMPACTADO ANTES DE SU EXTRACCION. SEPARAR RAICES, REALIZAR CORTE DE UN DIENTE	UNIDAD

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

47	FRESAS DE ARKANSAS	INSTRUMENTO ABRASIVO, FABRICADO EN OXIDO DE ALUMINIO DE ALTA CALIDAD Y GRANO FINO. USO EN CERAMICA Y RESINA. EN FORMA REDONDA, DE LLAMA, PUNTA.	UNIDAD
48	GANCHOS DE ENDODONCIA	SON COMPONENTES ESENCIALES QUE MEJORAN LA ADHERENCIA Y LA INTEGRIDAD ESTRUCTURAL ENTRE LOS ELEMENTOS DE CONCRETO Y LOS REFUERZOS DE ACERO.	UNIDAD
49	GASA PARA EXODONCIA	ESPONJA DE TELA NO TEJIDA NO ESTERIL GRADO MEDICO	PAQUETE X 200 UNIDADES
50	GUANTES INDUSTRIALES	ANATOMICO SE AJUSTA PERFECTAMENTE A LA MANO, PROTEJE LA PIEL. MAYOR PROTECCION PARA LAS MANOS EN TRABAJOS DUROS. ANTIDESLIZANTE RESISTENTE PARA TODO USO EN HOGAR, OFICINA Y LABORES DE ASEO. RESISTENTE A DETERGENTES, JABONES Y SOLUCIONES HIPOCLORITO DE SODIO. COLOR NEGRO, TALLAS: 7- ½(S), 8 – 8 ½ (M), 9 – 9 ½ (L)	PAQ * PAR
51	HIDRÓXIDO DE CALCIO	ES UN MATERIAL DE USO ODONTOLÓGICO, ESENCIAL POR SUS PROPIEDADES BACTERICIDAS, ANTIINFLAMATORIAS Y SU CAPACIDAD DE ESTIMULAR LA FORMACIÓN DE DENTINA REPARADORA.	UNIDAD
52	HIDROXIDO DE CALCIO BASE-CATALIZADOR	EL HIDRÓXIDO DE CALCIO BASE-CATALIZADOR ES UN CEMENTO DENTAL DE AUTOPOLIMERIZACIÓN UTILIZADO COMO FORRO CAVITARIO Y PROTECTOR PULPAR	UNIDAD
53	HIDRÓXIDO DE CALCIO EN POLVO	POLVO BLANCO, INODORO, LIBRE DE PARTÍCULAS EXTRAÑAS, FRASCO X 10 GR	FRASCO X 10 GR
54	IONOMERO DE VIDRIO BASE CAVITARIA FOTOPOLIMERIZABLE	IONOMERO DE VIDRIO FOTOPOLIMERIZABLE, RADIOPACO, MATERIAL PARA BASE. LIBERACION DE FLUOR SOSTENIDA. EXCELENTE UNION A LA ESTRUCTURA DENTALOFRECIENDO UN SELLADO MARGINAL DURABLE	POLVO X 5GR a 10gr + LIQUIDO X 3.4ML a 15ml.
55	IONOMERO DE VIDRIO DE RESTAURACION AUTOPOLIMERIZABLE	IONOMERO DE VIDRIO DE ALTA VISCOCIDAD INDICADO PARA RESTAURACIONES POSTERIORES DE AUTO FRAGUADO Y FACIL MEZCLA. LIBERA FLUOR, RADIOPACO. EXCELENTE ADHESION A ESMALTE Y DENTINA, ALTA RESISTENCIA A LA COMPRESION	KIT POLVO 12,5 GR a 15gr + LIQUIDO 8,5 ML a 10gr
56	KELANTE	CREMA BLANQUEADORA, LUBRICANTE QUELANTE, ENSANCHADORA Y DESCALCIFICANTE DE CONDUCTOS RADICULARES APROPIADA EN EL TRATAMIENTO ENDODONTICO.	JERINGA X 5 GR
57	KIT REVELADOR Y FIJADOR	ES UN CONJUNTO DE SOLUCIONES QUÍMICAS CONCENTRADAS UTILIZADAS PARA EL PROCESAMIENTO MANUAL DE PELÍCULAS RADIOGRÁFICAS PERIAPICALES E INTRAORALES	KIT
58	LECHADA DE CAL FRASCO DE 1000 CENTÍMETROS CÚBICOS	LIQUIDO CON SEDIMENTO BLANCO Y LIBRE DE PARTÍCULASEXTRAÑAS. SE USA PARA IRRIGACION DE CONDUCTOS ENDODONTICOS	FRASCO X 1000CC
59	LIJA METÁLICA	TIRA SEPARADORAS O ABRASIVAS PARA PULIR AMALGAMA, SE UTILIZAN EN CIRUGIAS DENTALES Y LABORATORIOS	PAQUETE X 12 UNIDADES
60	LIJA PARA PULIR RESINA	SON TIRAS FLEXIBLES DE POLIÉSTER O MATERIALES ABRASIVOS DE ALTA RESISTENCIA, DISEÑADAS PARA EL ACABADO, CONTORNEO Y PULIDO INTERPROXIMAL DE RESTAURACIONES	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

61	LIMA 1A SERIE 15-40 21MM	INSTRUMENTO DEL CONDUCTO RADICULAR DENTAL MANUALES. UTILIZADAS PARA LIMPIEZA Y DAR FORMA AL CONDUCTO RADICULAR. CREA UN ACCESO EN LINEA RECTA AL ORIFICIAIO DEL CANAL, NO DEBEN USARSE EN CASOS DE CURVATURAS APICALES SEVERAS Y REPENTINAS DEBIDO AL MAYOR RIEGO DE SEPARACION.SERIE Nº 15-40 DE 21MM,25MM,31MM	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES
62	LIMA K-FILE Nº15 SERIE	INSTRUMENTO DEL CONDUCTO RADICULAR DENTAL MANUALES. UTILIZADAS PARA LIMPIEZA Y DAR FORMA AL CONDUCTO RADICULAR. CREA UN ACCESO EN LINEA RECTA AL ORIFICIO DEL CANAL, NO DEBEN USARSE EN CASOS DE CURVATURAS APICALES SEVERAS Y REPENTINAS DEBIDO AL MAYOR RIEGO DE SEPARACION.SERIE Nº 15 DE 21MM,25MM,31MM	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES
63	LIMA PRIMERA SERIE 21 MM	INSTRUMENTO DEL CONDUCTO RADICULAR DENTAL MANUALES. UTILIZADAS PARA LIMPIEZA Y DAR FORMA AL CONDUCTO RADICULAR. CREA UN ACCESO EN LINEA RECTA AL ORIFICIO DEL CANAL, NO DEBEN USARSE EN CASOS DE CURVATURAS APICALES SEVERAS Y REPENTINAS DEBIDO AL MAYOR RIEGO DE SEPARACION.SERIE Nº 15-40 DE 21MM	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES
64	LIMA SEGUNDA SERIE 45-80 21MM	INSTRUMENTO DEL CONDUCTO RADICULAR DENTAL MANUALES. UTILIZADAS PARA LIMPIEZA Y DAR FORMA AL CONDUCTO RADICULAR. CREA UN ACCESO EN LINEA RECTA AL ORIFICIO DEL CANAL, NO DEBEN USARSE EN CASOS DE CURVATURAS APICALES SEVERAS Y REPENTINAS DEBIDO AL MAYOR RIEGO DE SEPARACION.SERIE Nº 45-80	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES
65	LIMAS 2DA SERIE 45-80 31 MM (INSUMOS ODONTOLOGÍA)	INSTRUMENTO DEL CONDUCTO RADICULAR DENTAL MANUALES. UTILIZADAS PARA LIMPIEZA Y DAR FORMA AL CONDUCTO RADICULAR. CREA UN ACCESO EN LINEA RECTA AL ORIFICIO DEL CANAL, NO DEBEN USARSE EN CASOS DE CURVATURAS APICALES SEVERAS Y REPENTINAS DEBIDO AL MAYOR RIEGO DE SEPARACION.SERIE Nº 45-80 DE 31MM	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES
66	LIMAS FLEXOFILE NO. 15 X 31 MM	INSTRUMENTO DEL CONDUCTO RADICULAR DENTAL MANUALES. UTILIZADAS PARA LIMPIEZA Y DAR FORMA AL CONDUCTO RADICULAR. CREA UN ACCESO EN LINEA RECTA AL ORIFICIO DEL CANAL, NO DEBEN USARSE EN CASOS DE CURVATURAS APICALES SEVERAS Y REPENTINAS DEBIDO AL MAYOR RIEGO DE SEPARACION.SERIE Nº 15 DE 21MM,25MM,31MM	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES
67	LIMAS FLEXOFILE NO. 20 X 21MM (INSUMOS ODONTOLOGÍA)	INSTRUMENTO DEL CONDUCTO RADICULAR DENTAL MANUALES. UTILIZADAS PARA LIMPIEZA Y DAR FORMA AL CONDUCTO RADICULAR. CREA UN ACCESO EN LINEA RECTA AL ORIFICIO DEL CANAL, NO DEBEN USARSE EN CASOS DE CURVATURAS APICALES SEVERAS Y REPENTINAS DEBIDO AL MAYOR RIEGO DE SEPARACION.SERIE Nº 20 DE 21MM,25MM,31MM	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES
68	LIMAS FLEXOFILE NO. 25 X 31 MM	INSTRUMENTO DEL CONDUCTO RADICULAR DENTAL MANUALES. UTILIZADAS PARA LIMPIEZA Y DAR FORMA AL CONDUCTO RADICULAR. CREA UN ACCESO EN LINEA RECTA AL ORIFICAIO DEL CANAL, NO DEBEN USARSE EN CASOS DE CURVATURAS APICALES SEVERAS Y REPENTINAS DEBIDO AL MAYOR RIEGO DE SEPARACION.SERIE Nº 25 DE 21MM,25MM,31MM	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

69	LIMAS K-FILE COLORINOX NO. 10 21MM	INSTRUMENTO DEL CONDUCTO RADICULAR DENTAL MANUALES. UTILIZADAS PARA LIMPIEZA Y DAR FORMA AL CONDUCTO RADICULAR. CREA UN ACCESO EN LINEA RECTA AL ORIFICIO DEL CANAL, NO DEBEN USARSE EN CASOS DE CURVATURAS APICALES SEVERAS Y REPENTINAS DEBIDO AL MAYOR RIEGO DE SEPARACION.SERIE Nº 10 DE 21MM,25MM,31MM	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES
70	LIMAS K-FILE COLORINOX NO. 15 25MM	INSTRUMENTO DEL CONDUCTO RADICULAR DENTAL MANUALES. UTILIZADAS PARA LIMPIEZA Y DAR FORMA AL CONDUCTO RADICULAR. CREA UN ACCESO EN LINEA RECTA AL ORIFICIO DEL CANAL, NO DEBEN USARSE EN CASOS DE CURVATURAS APICALES SEVERAS Y REPENTINAS DEBIDO AL MAYOR RIEGO DE SEPARACION.SERIE Nº 15 DE 21MM,25MM,31MM	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES
71	LIMAS PRESERIE NO. 6 DE 21 MM	INSTRUMENTO DEL CONDUCTO RADICULAR DENTAL MANUALES. UTILIZADAS PARA LIMPIEZA Y DAR FORMA AL CONDUCTO RADICULAR. CREA UN ACCESO EN LINEA RECTA AL ORIFICIAIO DEL CANAL, NO DEBEN USARSE EN CASOS DE CURVATURAS APICALES SEVERAS Y REPENTINAS DEBIDO AL MAYOR RIEGO DE SEPARACION.SERIE Nº 6 DE 21MM,25MM,31MM	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES
72	LIMAS PRESERIE NO. 8 DE 25MM	INSTRUMENTO DEL CONDUCTO RADICULAR DENTAL MANUALES. UTILIZADAS PARA LIMPIEZA Y DAR FORMA AL CONDUCTO RADICULAR. CREA UN ACCESO EN LINEA RECTA AL ORIFICIO DEL CANAL, NO DEBEN USARSE EN CASOS DE CURVATURAS APICALES SEVERAS Y REPENTINAS DEBIDO AL MAYOR RIEGO DE SEPARACION.SERIE Nº 8 DE 21MM,25MM,31MM	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES
73	LIMAS RECIPROCANTES ESTANDARIZADAS	PROPORCIONA NUEVOS STANDARES EN TRATAMIENTOS ENDODONTICOS APORTANDO RAPIDEZ Y SIMPLICIDAD A LA CONFORMACION DE LOS CONDUCTOS RADICUALRES, MEDIANTE EL USO DE UNA SOLA LIMA PARA ROTATORIO DE MOVIMIENTO RECIPROCO FABRICADO EN ALEACION NITI. (PRIMARY, SMAL, MEDIUM, LARGE) EN 21/25/31MM	BLISTER POR 3 LIMAS
74	LIMPIADOR DE MANCHAS DENTAL DETARTROL	LÍQUIDO ODONTOLÓGICO ESPECIALIZADO, DISEÑADO PRINCIPALMENTE PARA LA LIMPIEZA PROFESIONAL Y LA ELIMINACIÓN DE SARRO (CÁLCULO DENTAL) Y MANCHAS EN LOS DIENTES.	FRASCO X 60ML
75	LIQUIDO REVELADOR DE PLACA BACTERIANA	LIQUIDO HOMOGENEO LIBRE DE PARTICULAS, PARA DETECTAR LA PLACA BACTERIANA, LA CUAL TIÑE DE ROJO. COLOR ROJO OSCURO Y*O LIQUIDO DE COLOR AZUL OSCURO VIOLECEO.	FRASCO X 10 ML
76	LUNAS PARA ESPEJO	ESPEJO O LUNA DE BOCA Nº 5, INSTRUMENTAL EN ACERO INOXIDABLE, AJUSTABLE AL MANGO	CAJA X 12 UNIDADES
77	MANDRIL PARA DISCO DE PULIR	DISEÑO MEJORADO ASEGURANDO AJUSTE FIRMA DEL DISCO AL MADRIL.	UNIDAD
78	MOMIFICANTE PULPAR	MOMIFICANTE PULPAR EN DIENTES TEMPORALES VITALES CON CARIES O CON EXPOSICION PULPAR ACCIDENTAL Y EN AQUELLOS DIENTES PERMANENTES JOVENES CON APICES INMADUROS (INCOMPLETOS ANTISEPTICO TOPICO).	GOTERO X 7 ML
79	ÓXIDO DE ZINC	POLVO BLANCO, MEZCLADO CON EUGENOL FORMA CEMENTO PARA LA OBTURACION TEMPORAL DE DIENTES VITALES.	TARRO X 175 GR
80	PAPEL CRISTAFLEX ROLLO	PELÍCULA EXTENDIBLE DE PVC, MATERIAL ATOXICO COLOR NATURAL TRANSPARENTE, AUTOADHERIBLE Y AUTOSELLANTE, PERMITE OXIGENACIÓN Y PASO DE VAPOR DE AGUA	ROLLO X 300 MTS

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

81	PAPEL DE ARTICULAR	PAPEL CON DIFERENTES ESPESORES, DOBLE CARA AZUL/ROJO. BORDE DE CORTES LISO.	CAJA X 12 CUADERNILLOS
82	PASTA PROFILÁCTICA	MASA VISCOSA HOMOGÉNEA LIBRE DE PARTÍCULAS EXTRAÑAS PASTA ABRASIVA USADA PARA PROFILAXIS CON ION FLUOR AL 1.23% COMO PRINCIPIO ACTIVO Y CALCIO Y FOSFORO COMO COMPUESTO ABRASIVO, PROVEE TERSURA Y ALTO PULIMIENTO SIN RAYAR EL ESMALTE DENTAL, ELIMINADOR DE MANCHAS SUPERFICIALES PRODUCIDAS POR EL CONSUMO DE SUSTANCIAS. SABOR A MENTA	TUBO COLAPSIBLE 60 GR A 90 GR
83	PIEDRA PARA AFILAR INSTRUMENTAL	PIEDRA DE AFILADO PARA INSTRUMENTAL ODONTOLOGICO	UNIDAD
84	PROTECTOR PARA BANDEJA	PROTECTOR DESCHABLE PARA CUBRIR LA BANDEJA DE INSTRUMENTAL PARA LA UNIDAD ODONTOLOGICA Y PROTECCION DEL PACIENTE	PAQUETE X 50 UNIDADES
85	PUNTA DE PAPEL PRIMARY PARA EQUIPO ROTATORIO	PUNTAS DE PAPEL ESTÉRILES LISTAS PARA ENCAJAR EN LOS CANALES PREPARADOR CON EL SISTEMA DE LIMAS WAVE ONE GOLD	CAJA X 180 UNIDADES
86	PUNTA SILICONADA PARA PULIDO Y TERMINADO DE RESINA	SISTEMA DE ACABADO Y PULIDO DE RESTAURACIONES, PUNTAS ABRASIVAS DE RESINA Y OXIDO DE ALUMINIO. DISPONIBLE EN TRES FORMAS DIFERENTES.	UNIDAD
87	PUNTAS DE PAPEL PRIMERA SERIE	SON CONOS CÓNICOS ABSORBENTES ESTÉRILES, ESENCIALES EN ENDODONCIA PARA SECAR EL CONDUCTO RADICULAR ANTES DE LA OBTURACIÓN	UNIDAD
88	PUNTAS DE PAPEL SEGUNDA SERIE	SON CONOS ABSORBENTES ESTÉRILES, DISEÑADOS PARA EL SECADO Y LIMPIEZA DE CONDUCTOS RADICULARES AMPLIOS O FINALIZADOS	UNIDAD
89	PUNTAS DE SCALER PARA PIEZA	SE UTILIZAN PARA REALIZAR LIMPIEZAS DENTALES. MEDIANTE LA VIBRACION QUE EMITEN SE CONSIGUE ELIMINAR LA SUCIEDAD ACUMULADA.	UNIDAD
90	RADIOGRAFÍA ADULTO	PELICULA DIAGNOSTICA RADIOGRAFICA BILATERAL Y SIN LAMINA CON MAYOR SENSIBILIDAD, DE ALTO CONTRASTE Y POCA TEXTURA. LA PELICULA DESTACA CON PERFECTA CALIDAD DE IMAGEN Y EXCELENTE CAPACIDAD DE DISTINCION. DISTINCION PERIAPICAL DE 3X4CM SIZE 2	CAJA X 150 PELÍCULAS
91	REGLA PARA ENDODONCIA	ES UN INSTRUMENTO DE MEDICIÓN PRECISO, GENERALMENTE DE ALUMINIO ANODIZADO, ACERO INOXIDABLE O PLÁSTICO AUTOCLAVABLE, UTILIZADO PARA MEDIR LA LONGITUD DE LIMAS, CONOS DE GUTAPERCHA Y PUNTAS DE PAPEL	UNIDAD
92	RESINA FLUIDA EN JERINGAS	RESTAURADOR FLUIDO, REDUCE LA FORMACION DE BURBUJAS, NO HAY ESCURRIMIENTO. MINIMIZA EL DESPERDICIO. COLORES A1, A2, A3, A3.5	JERINGA X 1 GR A 2. 3 GR
93	RESINAS FLUIDAS NANO FLUIDO BULK FILL	ES UN FLUIDO DE BAJA VISCOCIDAD FOTOPOLIMERIZABLE Y RADIOPACO. ES UN MATERIAL FLUIDO DE BAJO ESTRES DE CONTRACCION. PERMITE UNA PROFUNDIDAD DE CURADO DE 4MM. AHORRA TIEMPO Y PASOS	JERINGA 1 A 2.3 GR
94	RESINA DE FOTOCURADO Z 350	ES UN RESTAURADOR PARA RELLENO EN BLOQUE, DE FOTOCURADO. PROPORCIONA EXCELENTE RESISTENCIA. SE PUEDE COLOCAR HASTA 5MM DE PROFUNDIDAD.	JERINGA X 4 GR
95	REVELADOR RX	LÍQUIDO REVELADOR PREPARADO DISEÑADO PARA EL PROCESO MANUAL DE TODAS LAS PELICULAS DENTALES INTRAORAL Y EXTRAORAL	FCO X 330 ML A 500 ML

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA		

96	SEALAPEX	ES UN CEMENTO SELLADOR ENDODÓNTICO NO EUGENOL-DEPENDIENTE, BASADO EN HIDRÓXIDO DE CALCIO, DISEÑADO PARA LA OBTURACIÓN RADICULAR	UNIDAD
97	SEDA DENTAL CARRETE X 200 A 400 MTS	ESTA FABRICADA CON POLIFILAMENTO DE NYLON DE ALTÍSIMA RESISTENCIA CON APLICACIÓN DE CERAS MICROCRISTALINAS. COMPUESTO POR NYLON POLIAMIDA, CERA DE ABEJAS BLANCA REFINADA Y PARAFINA.	TUBO POR 200 A 400 MTS
98	SELLANTE	ES UN SELLANTE DEFISURAS Y FOSETAS, LIBERADOR DE FLUOR BAJA VISCOSIDA. PERMITE LA INHIBICION DE LA CARIES DENTAL, ACTUA COMO BARRERA FISICA.	JERINGA 1 GR O JERINGA X 1.2 ML CON 10 PUNTAS DE APLICACIÓN
99	SOLUCIÓN DE CLORURO DE ALUMINIO	SOLUCION ASTRINGENTE HEMOSTATICA PARA IMPREGNAR HILO RETRACTOR. LIQUIDO INCOLORO O LIGERAMENTE AMARILLO PALIDO. CLORURO DE ALUMINIOAL 25%	FRASCO X 7 ML
100	TIRA NERVIOS	SE UTILIZAN PARA EXTRAER Y REMODELAR DE MANERA MECANICA LA PULPA DEL CONDUCTO RADICULAR	CAJA O BLISTER X 6 A 10 UNIDADES
101	TIRAS DE MYLAR	ELABORADAS EN ACETATO TAMAÑO 10.5CMS X 1.5 CMS	CAJA X 50
102	TOPES DE CAUCHO	SE UTILIZAN PARA EXTRAER Y REMODELAR DE MANERA MECANICA LA PULPA DEL CONDUCTO RADICULAR	CAJA O BLISTER X 6 A 10 UNIDADES
103	VASO DAPPEN PLASTICO	RECIPIENTE PLÁSTICO, LIGERO Y DE BAJO COSTO, DISEÑADO PARA CONTENER Y MEZCLAR PEQUEÑAS CANTIDADES DE MATERIALES EN PROCEDIMIENTOS ODONTOLÓGICOS, DE LABORATORIO O ESTÉTICA	CAJA X 50

Intendente **DUBERNEY RUIZ CORTES**
Almacenista UPRES Valle

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
OBLIGACIONES DEL CONTRATANTE	

1. Poner a disposición del **CONTRATISTA** los bienes y lugares que se requieran para la ejecución y entrega del objeto contratado.
2. Una vez se surta el proceso de contratación estatal, asignar un supervisor, a través de quien la **POLICÍA NACIONAL** mantendrá la interlocución permanente y directa con el **CONTRATISTA**.
3. Ejercer el control sobre el cumplimiento del contrato a través del supervisor designado para el efecto, exigiéndole la ejecución idónea y oportuna del objeto a contratar.
4. Recibir a satisfacción los bienes y/o servicios que sean entregados por el **CONTRATISTA**, cuando estos cumplan con las condiciones establecidas y en especial las especificaciones u obligaciones técnicas contenidas en el anexo técnico.
5. Adelantar las gestiones necesarias para el reconocimiento y cobro de las sanciones pecuniarias y garantías a que hubiere lugar, para lo cual el supervisor dará aviso oportuno a la **POLICÍA NACIONAL**, sobre la ocurrencia de hechos constitutivos de mora o incumplimiento.
6. Pagar al **CONTRATISTA** en la forma pactada y con sujeción a las disponibilidades presupuestales y de PAC previstas para el efecto.
7. Tramitar diligentemente las apropiaciones presupuestales que requiera para solventar las prestaciones patrimoniales que hayan surgido a su cargo como consecuencia de la suscripción del contrato.
8. Solicitar y recibir información técnica respecto del bien o servicio y demás del **CONTRATISTA** en desarrollo del objeto del contractual.
9. Incluir aquellas obligaciones propias de cada proceso que coadyuven al cumplimiento de las obligaciones contractuales.
10. Rechazar los bienes y/o servicios cuando no cumplan con los requerimientos técnicos exigidos.
11. En cumplimiento al artículo 15 del Decreto 723 del 15 de abril de 2013, las siguientes:
 - a. Reporta a la Administradora de Riesgos Laborales los accidentes de trabajo y enfermedades laborales.
 - b. Investigar todos los incidentes y accidente de trabajo. 3.) Realizar actividades de prevención y promoción.
 - c. Incluir a las personas que les aplica el presente decreto en el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.
 - d. Permitir la participación del contratista en las capacitaciones que realizase el Comité Paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo.
 - e. Verificar en cualquier momento el cumplimiento de los requisitos de seguridad y salud necesarios para cumplir la actividad contractada de las personas a las que les aplica el presente decreto.
 - f. Informar a los contratistas afiliados en riesgo IV y/o V sobre los aportes efectuados al Sistema General de Riesgos Laborales.
 - g. Adoptar los mecanismos necesarios para realizar el pago anticipado de la cotización, cuando el pago del aporte este a su cargo.
12. El supervisor de contrato deberá suministrar al contratista el correo electrónico registrado en la plataforma que el Ministerio de Hacienda disponga para tal fin, esto en el caso de que el contratista este obligado a facturar electrónicamente, según la Directiva Presidencial 09 del 17 de septiembre de 2020 y la circular externa 053 del 01 de diciembre de 2020 expedida por el MINHACIENDA; esto dando cumplimiento a la Guía acceso al sistema de facturación electrónica del SIIF Nación validador de factura electrónica – VFE

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA	



1. Cumplir con el objeto contractual.
2. Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando dilaciones y trabas.
3. Responder en los plazos que la **POLICÍA NACIONAL** establezca en cada caso, los requerimientos de aclaración o de información que le formule.
4. Cumplir cabalmente con sus obligaciones, frente al Sistema de Seguridad Social Integral y parafiscales (Cajas de Compensación Familiar, Sena e ICBF), por cuanto el cumplimiento de esta obligación es requisito indispensable para la realización de cualquier pago.
5. Constituir en debida forma y aportar al Grupo Contractual y Seguimiento de la RASES4 o quien haga sus veces, dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la suscripción del contrato, la Garantía Única.
6. Guardar la confidencialidad de toda la información que le sea entregada y que se encuentre bajo su custodia o que por cualquier otra circunstancia deba conocer o manipular y responderá civil, penal y disciplinariamente por los perjuicios de su divulgación y/o utilización indebida que por sí o por un tercero se cause a la administración o a terceros.
7. No acceder a peticiones o amenazas, de quienes actuando por fuera de la ley pretendan obligarlo a hacer u omitir algún acto o hecho, el CONTRATISTA deberá Informar de tal evento a la RASES4 de la Policía Nacional y a las autoridades competentes para que se adopte las medidas necesarias.
8. Mantener activa la cuenta corriente o de ahorros reportada para los pagos con el fin de evitar traumatismos en el proceso de ejecución del contrato.
9. Restituir a LA POLICÍA NACIONAL los elementos que haya colocado a su disposición para el desarrollo del objeto contractual, cuando se lo requiera o al finalizar el contrato, en caso de que se hayan suministrado.
10. CATALOGACIÓN. - EL CONTRATISTA deberá proporcionar la información necesaria para denominar, clasificar, identificar y numerar los artículos de abastecimiento relacionados y/o incluidos en el objeto del contrato, dentro del plazo y en las condiciones señaladas por el Supervisor, quien acreditará el cumplimiento de la presente cláusula, mediante un certificado en que conste la entrega total de la información requerida. La presente certificación será necesaria para la liquidación del contrato. Entendiéndose no finalizada la entrega de los bienes objeto del contrato, en tanto no se cumplan las obligaciones de la cláusula de catalogación.
11. Estarán a cargo del CONTRATISTA los costos de transporte, movilización, seguros, fletes, que se causen con motivo de la entrega de estos elementos. Estos costos se entenderán incorporados al valor total del contrato que se llegase a celebrar, incluyendo los impuestos.
12. El supervisor de contrato deberá suministrar al contratista el correo electrónico registrado en la plataforma que el Ministerio de Hacienda disponga para tal fin, esto en el caso de que el contratista este obligado a facturar electrónicamente, según la Directiva Presidencial 09 del 17 de septiembre de 2020 y la circular externa 053 del 01 de diciembre de 2020 expedida por el MINHACIENDA; esto dando cumplimiento a la Guía acceso al sistema de facturación electrónica del SIIF Nación validador de factura electrónica – VFE
13. El CONTRATISTA deberá informar por escrito si durante el tiempo de ejecución del contrato surja alguna eventualidad de fuerza mayor o caso fortuito que afecte a cualquiera de las partes, con el fin de definir la solución de mutuo acuerdo.
14. El CONTRATISTA se obliga a comunicar por escrito al contratante, cualquier cambio en la información suministrada para el desarrollo del presente contrato; de igual forma, deberá informar cualquier cambio en el

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA	



número de cuenta bancaria, con el fin de realizar los respectivos pagos, allegando en original la certificación bancaria correspondiente.

- 15.El CONTRATISTA deberá informar al Supervisor del Contrato, el estado de ejecución del contrato se encuentre en un setenta (70%) por ciento de ejecución, cada vez que presente facturación a fin de evitar la sobre ejecución del objeto contractual.
- 16.El CONTRATISTA deberá cumplir con los amparos requeridos (póliza de Seguros), garantía de cumplimiento, calidad y las que la institución requiera o la normatividad vigente lo establezca.
- 17.El CONTRATISTA se compromete a garantizar la sostenibilidad de los precios para evitar el incremento de los mismos durante el tiempo que dure el contrato que se llegase a celebrar.
- 18.El CONTRATISTA deberá asumir como su responsabilidad cualquier infracción ambiental por omisión de permisos, concesiones o licencias ambientales que hubiese sido necesaria tramitar antes del inicio del suministro de los insumos objeto del presente proceso.
- 19.EL CONTRATISTA se obliga a coordinar con el supervisor del contrato, las jornadas de capacitación que deberá ejecutar durante la vigencia del contrato y a cumplir con el mismo de acuerdo a las fechas pactadas
- 20.Las demás obligaciones del CONTRATISTA contenidas en el artículo 5º de la Ley 80 de 1993, así mismo, será civil y penalmente responsable por sus acciones u omisiones en la actuación contractual.
- 21.El CONTRATISTA en caso de estar obligado a la implementación de la facturación electrónica, se obliga a cumplir con la emisión de la facturación electrónica, para lo cual deberá coordinar con el supervisor de contrato para la recepción de la misma. Dando cumplimiento así a la Directiva Presidencial 09 del 17 de septiembre de 2020 y la circular externa 053 del 01 de diciembre de 2020 expedida por el MINHACIENDA, I Decreto 358 del 5 de marzo de 2020, en concordancia, con lo dispuesto en la Resolución No. 000042 del 5 de mayo de 2020
- 22.**Confidencialidad e integridad de la información institucional:** Dada la naturaleza de las actividades a realizar en desarrollo del objeto contractual, el contratista debe garantizar la preservación de la integridad y confidencialidad de la información institucional a la cual llegare a tener acceso directamente o por intermedio de terceros; en tal virtud, adoptará todas las medidas que sean necesarias para impedir su duplicación, sustracción, divulgación, alteración, ocultamiento o utilización indebida y suscribirá con la entidad los formatos de confidencialidad o reserva a que haya lugar. En virtud del presente contrato, el contratista se obliga a no suministrar información que obtenga o conozca con ocasión de la ejecución del contrato; tales como: información locativa o de arquitectura física, lugares a los cuales tenga acceso con ocasión de la labor, información contenida en los sistemas de información, documentación física, archivos digitales, información de los funcionarios y contratistas e información de los usuarios del Subsistema de Salud los cuales son de carácter reservado y confidencial.
- 23.**Cumplimiento de normatividad:** El contratista acatará los lineamientos del Régimen de protección de datos y demás aspectos relacionados con el tratamiento de la información que les sea aplicable, en el marco de la ley estatutaria 1581 de 2012 y de la ley 1712 de 2014, del capítulo 25 título 2 del libro 2 de la parte 2 del decreto 1074 del 2015 y las normas que la modifiquen, reglamenten o sustituyan en virtud de lo cual se hacen responsables de la privacidad, seguridad y confidencialidad y la Resolución No. 08310 de 2016 por la cual se expide el Manual de Seguridad de la Información para la Policía Nacional.
- 24.El contratista se obliga a cumplir con las normas sobre seguridad y salud en el trabajo (deberá presentar copia del documento del sistema y copia de la última acta de reunión del COPASST o socialización por parte del vigía de seguridad y salud en el trabajo) bioseguridad para los trabajadores que el contrate, garantizando su vinculación al sistema de seguridad social.
- 25.**En cumplimiento a lo establecido en el Artículo 16 del Decreto 0723 del 15 de abril de 2013 (Por el cual se reglamenta la afiliación al Sistema General de Riesgos Laborales de las personas vinculadas a través de un**

contrato formal de prestación de servicios con entidades o instituciones públicas o privadas y de los trabajadores independientes que laboren en actividades de alto riesgo y se dictan otras disposiciones), El contratista debe cumplir con las normas del Sistema General de Riesgos Laborales, en especial, las siguientes:

1. Procurar el cuidado integral de su salud.
2. Contar con los elementos de protección personal necesarios para ejecutar la actividad contratada, para lo cual asumirá su costo.
3. Informar a los contratantes la ocurrencia de incidentes, accidentes de trabajo y enfermedades laborales.
4. Participar en las actividades de Prevención y Promoción organizadas por los contratantes, los Comités Paritarios de Seguridad y Salud en el Trabajo o Vigías Ocupacionales o la Administradora de Riesgos Laborales.
5. Cumplir las normas, reglamentos e instrucciones del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST.
6. Informar oportunamente a los contratantes toda novedad derivada del contrato.

SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN

1. Confidencialidad e integridad de la información institucional: Dada la naturaleza de las actividades a realizar en desarrollo del objeto contractual, el contratista debe garantizar la preservación de la integridad y confidencialidad de la información institucional a la cual llegare a tener acceso directamente o por intermedio de terceros; en tal virtud, adoptará todas las medidas que sean necesarias para impedir su duplicación, sustracción, divulgación, alteración, ocultamiento o utilización indebida y suscribirá con la entidad los formatos de confidencialidad o reserva a que haya lugar. En virtud del presente contrato, el contratista se obliga a no suministrar información que obtenga o conozca con ocasión de la ejecución del contrato; tales como: información locativa o de arquitectura física, lugares a los cuales tenga acceso con ocasión de la labor, información contenida en los sistemas de información, documentación física, archivos digitales, información de los funcionarios y contratistas e información de los usuarios del Subsistema de Salud los cuales son de carácter reservado y confidencial.
2. Cláusula de Confidencialidad: Las partes acuerdan que cualquier información intercambiada, facilitada o creada entre ellas para el cumplimiento del objeto contractual, será mantenida en estricta confidencialidad. La parte receptora correspondiente sólo podrá revelar información confidencial a quienes la necesiten y estén autorizados previamente por la parte de cuya información confidencial se trata, se considera también información confidencial: a) aquella que como conjunto o por la configuración o estructuración exacta de sus componentes, no sea generalmente conocida entre los expertos en los campos correspondientes. b) la que no sea de fácil acceso, y c) aquella información que no esté sujeta a medidas de protección razonables, de acuerdo con las circunstancias del caso, a fin de mantener su carácter confidencial.
3. Cumplimiento de normatividad: El contratista acatará los lineamientos del Régimen de protección de datos y demás aspectos relacionados con el tratamiento de la información que les sea aplicable, en el marco de la ley estatutaria 1581 de 2012 y de la ley 1712 de 2014, del capítulo 25 título 2 del libro 2 de la parte 2 del decreto 1074 del 2015 y las normas que la modifiquen, reglamenten o sustituyan en virtud de lo cual se hacen responsables de la privacidad, seguridad y confidencialidad y la Resolución No. 08310 de 2016 por la cual se expide el Manual de Seguridad de la Información para la Policía Nacional.



ANEXO N° 2

VALORES TECHOS DE REFERENCIA PARA LA OFERTA ECONÓMICA

Este anexo es de carácter informativo y no debe ser modificado por los oferentes.

La oferta solicitada es mediante el ofrecimiento económico el cual será presentado el sobre No 2 oferta económica por medio del portal del SECOP II

GRUPO No. 1 INSUMOS ESPECIALIDADES				
ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR ESTIMADO
1	AGUJA ESTIMULADOR DE NERVIO PERIFERICO	CONEXIÓN A AGUJA ESTIMULABLE Y LOCALIZACIÓN PERCUTÁNEA DE NERVIO A TRAVÉS DEL ELECTRODO DE ESTIMULACIÓN. BRINDA LA FUNCIÓN DE CONEXIÓN ENTRE AGUJA Y CATÉTER E INDICACIÓN DE LA IMPEDANCIA DEL PACIENTE QUE PERMITE LA DETECCIÓN INMEDIATA DE PUNCIÓN INTRANEURAL E INTRAVASCULAR, QUE PUEDE SER CORREGIDA AL INSTANTE.	UNIDAD	\$ 109.823,66
2	SET TROCAR DIÁMETRO 5 MM LONGITUD 110 MM S/CUCHILLA DESECHABLE	SET DE TROCAR DESECHABLE, COMPUESTO POR: CAMISA DE TROCAR ROSCADA CON LLAVE PASO PARA CO2, VÁLVULA DE SELLADO, PUNZÓN DILATADOR; DIÁMETRO 5 MM, LONGITUD 110 MM	UNIDAD	\$ 419.574,67
3	SET TROCAR DIÁMETRO 12 MM LONGITUD 110 MM S/CUCHILLA DESECHABLE	SET DE TROCAR DESECHABLE, COMPUESTO POR: CAMISA DE TROCAR ROSCADA CON LLAVE DE PASO PARA CO2, VÁLVULA DE SELLADO UNIVERSAL, PUNZÓN DILATADOR; DIÁMETRO 12 MM, LONGITUD 110 MM,	UNIDAD	\$ 419.574,67
4	VÁLVULA PARA TROCAR DE 5mm	VÁLVULA DE TROCAR DESECHABLE, PARA TROCARES DE 5 MM, EN EMPAQUE INDIVIDUAL ESTÉRIL.	UNIDAD	\$ 296.118,96
5	VÁLVULA PARA TROCAR DE 10/12 mm,	VÁLVULA UNIVERSAL DESECHABLE, PARA TROCARES DE 10/12MM	UNIDAD	\$ 319.052,81
6	CLIPS PARA LIGADURA MEDIANO-LARGO	CLIP PARA LIGADURA EN TITANIO, ESTÉRIL, TAMAÑO MEDIANO-LARGO COMPATIBLE CON PINZA DE TECNOLOGÍA EXISTENTE EN LA INSTITUCIÓN, CASSETTE X 8 CLIPS	UNIDAD	\$ 60.649,93
7	CATETER JJ 5,0 fr; 6,0 fr; 4,7 fr; GUIA INCLUIDA	CATÉTER DOBLE J CON DOBLE DUROMETRIA SET URETERAL CON STENT PUNTAS ABIERTAS, EMPUJADOR Y ALAMBRE GUIA, CATÉTER POLIURETANO (PUR), MARCAS PARA POSICIONAMIENTO EXACTO, RADIOPACO. GUÍA ACERO INOXIDABLE RECUBIERTA POR FLURO LARGO 125 CM, EMPUJADOR LARGO 40 CM.	UNIDAD	\$ 244.709,36

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

POLICÍA NACIONAL

8	MALLA DE POLIPROPILENO DE ALTO PESO ESTERIL 7,5 A 10 X 10 A 15 CMS	MALLA DE POLIPROPILENO PARA REPARACIÓN DE HERNIAS, MONOFILAMENTO, NO ABSORBIBLE, DE ALTO PESO MOLECULAR, PESO 80 - 105 G/M2, PORO 0.5 - 1.0 MM	UNIDAD	\$ 238.551,62
9	MALLA DE POLIPROPILENO DE ALTO PESO ESTERIL 26 A 31 X 30 A 36 CMS	MALLA DE POLIPROPILENO PARA REPARACIÓN DE HERNIAS, MONOFILAMENTO, NO ABSORBIBLE, DE ALTO PESO MOLECULAR, PESO ENTRE 80 A 105 G/M2, PORO 0.5 A 1.0 MM	UNIDAD	\$ 626.006,92
10	MALLA DE POLIPROPILENO DE BAJO PESO ESTERIL 7,5 A 10 X 10 A 15 CMS	MALLA DE POLIPROPILENO PARA REPARACIÓN DE HERNIAS, MONOFILAMENTO, NO ABSORBIBLE, DE MEDIANO PESO MOLECULAR, PESO ENTRE 30 A 60 G/M2, PORO ENTRE 1.0 A 2.9 MM	UNIDAD	\$ 266.067,18
11	MALLA DE POLIPROPILENO DE BAJO PESO ESTERIL 30 A 31 X 30 A 31 CMS	MALLA DE POLIPROPILENO PARA REPARACIÓN DE HERNIAS, MONOFILAMENTO, NO ABSORBIBLE, DE MEDIANO PESO MOLECULAR, 30 A 60 G/M2, PORO ENTRE 1.0 A 2.9 MM	UNIDAD	\$ 563.879,15
12	SISTEMA MEDICO DE IRRIGACION TRASANAL	ES UN PROCEDIMIENTO MEDICO UTILIZADO PARA INTRODUCIR EL AGUA EN EL COLON ATARVES DEL RECTO CON EL FIN DE EVACUAR LAS HECES	UNIDAD	\$ 4.813.630,48
13	KIT DE REPUESTO DE IRRIGACION TRANSANAL	DISPOSITIVO DISEÑADO PARA FACILITAR EL VACIADO DE LA PORCIÓN INFERIOR DEL COLON (EL INTESTINO GRUESO) MEDIANTE LA INTRODUCCIÓN CONTROLADA DE AGUA TEMPLADA A TRAVÉS DEL ANO	UNIDAD	\$ 5.248.411,30
GRUPO No. 2 INSUMOS SALA CIRUGIA				
ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR ESTIMADO
1	AGUJA BIOPSIA	AGUJA PARA BIOPSIA SEMIAUTOMÁTICA DESECHABLE ESTÉRIL PERMITE TOMAR MUESTRA DE 1 CM A 2 CM. SISTEMA CONTROL DE BLOQUEO, PUNTA ECOGÉNICA NO. 14G X 100 MM, (4"), - 14G X 150 MM, (6"), 16G X 100 MM, (4"), 16G X 150 MM, (6"), 18G X 100 MM, (4"), 18G X 150 MM, (6").	UNIDAD	\$ 215.811,23
2	KIT PARA ANESTESIA EPIDURAL 16G a 20G (CAT+AGUJA+JERINGA)	AGUJA EPIDURAL, JERINGAS DE 3 ML Y 20 ML, JERINGA DE 7ML DE BAJA RESISTENCIA, CON TRES ANILLOS QUE GARANTIZAN PRECISIÓN EN LA PRUEBA DE PÉRDIDA DE RESISTENCIA. - CATÉTER EN POLIAMIDA (NYLON), CON TRES ORIFICIOS LATERALES RESISTENTE AL QUIEBRE. - ADAPTADOR CON CONEXIÓN LUER LOK PARA AJUSTE PRECISO DEL CATÉTER, EVITANDO DESCONEXIONES ACCIDENTALES. - AGUJAS HIPODÉRMICAS: 18 G AL 27 G X 1 1/2, FILTRO DE 0.2 MICRAS,	UNIDAD	\$ 57.628,92

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO



POLICÍA NACIONAL

		PARA ADMINISTRAR ANESTESIA Y/O ANALGESIA EPIDURAL EN ADULTOS.		
3	AGUJA PARA ANESTESIA ESPINAL 18 a 27	AGUJA ACERO INOXIDABLE, ESTÉRIL, CON BISEL TIPO QUINCKE, PARA ADMINISTRACIÓN DE ANESTESIA ESPINAL Y/O PUNCIÓN LUMBAR NO. 18 A 27 GA 3-1/2IN QUINCKE	UNIDAD	\$ 13.389,24
4	AGUJA TRUCUT	AGUJA TRUCUT PARA BIOPSIA CALIBRE 14	UNIDAD	\$ 185.874,18
5	KIT DE CATETER VENOSO CENTRAL DE 2 LUMENES	AGUJA DE PUNCIÓN CON VÁLVULA DE SEGURIDAD Y ACERO INOXIDABLE. LONGITUD 20-30 CM, DIÁMETRO 7.0- 7.5 FR, CON MÁS DE UN CLAM DE FIJACIÓN A PIEL, DILATADORES PARA PIEL, EMPAQUE INDIVIDUAL CON CONTENIDO ESTÉRIL, PUNTA SUAVE FLEXIBLE, RADIOPACO EN TODO EL TRAYECTO DEL CATÉTER, LIBRE DE DEHP, LIBRE PIRÓGENOS, DOS LÚMENES TOTALMENTE SEPARADAS SOBRE TODO LA LONGITUD DEL CATÉTER, MATERIAL POLIURETANO (PUR) DE ALTO GRADO MEDICO (NO DEBE LIBERAR PARTÍCULAS, NO GENERAR TOXICIDAD, N SER TROMBO GÉNICO, NO REACCIONAR CON MEDICAMENTOS. GUÍA METÁLICA FLEXIBLE INDEFORMABLE (NO DEBE GENERAR MEMORIA), GUÍA METÁLICA CURVA.	UNIDAD	\$ 222.626,19
6	KIT DE CATETER VENOSO CENTRAL DE 3 LUMENES	AGUJA DE PUNCIÓN CON VÁLVULA DE SEGURIDAD Y ACERO INOXIDABLE. LONGITUD 20-30 CM, DIÁMETRO 7.0- 7.5 FR, CON MÁS DE UN CLAM DE FIJACIÓN A PIEL, DILATADORES PARA PIEL, EMPAQUE INDIVIDUAL CON CONTENIDO ESTÉRIL, PUNTA SUAVE FLEXIBLE, RADIOPACO EN TODO EL TRAYECTO DEL CATÉTER, LIBRE DE DEHP, LIBRE PIRÓGENOS, TRES LÚMENES LUCES TOTALMENTE SEPARADAS SOBRE TODO LA LONGITUD DEL CATÉTER, MATERIAL POLIURETANO (PUR) DE ALTO GRADO MEDICO (NO DEBE LIBERAR PARTÍCULAS, NO GENERAR TOXICIDAD, N SER TROMBO GÉNICO, NO	UNIDAD	\$ 234.057,48

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

		REACCIONAR CON MEDICAMENTOS. GUÍA METÁLICA FLEXIBLE INDEFORMABLE (NO DEBE GENERAR MEMORIA), GUÍA METÁLICA CURVA. TRIFACETADO		
7	MASCARA LARINGEA NO 1, 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5	DISPOSITIVO MÉDICO EN SILICONA O PVC, IDEAL PARA PERMEABILIZAR LA VÍA AÉREA CON CIERRE DEL ESÓFAGO, MENOS INVASIVA Y TRAUMÁTICA. MANGUITO HECHO DE SILICONA DE GRADO MÉDICO TUBULADURA TRANSPARENTE. CONECTOR DE ALTA CALIDAD COMPATIBLE A CUALQUIER SISTEMA DE VENTILACIÓN DE EMERGENCIA LÍNEA DE INFLADO INTEGRADA DEBE TENER IMPRESO REGISTRO INVIMA. Y N° LOTE FECHA DE VENCIMIENTO NO MENOR A CINCO AÑOS. ESTERILIZABLE 40 CICLOS	UNIDAD	\$ 35.298,07
8	CONTENEDOR PARA MUESTRA PATOLÓGICA GRANDE 200 ML	RECIPIENTE PLÁSTICO PARA EMBALAR MUESTRAS PATOLÓGICAS, CON TAPA, HERMÉTICO GRANDE	UNIDAD	\$ 8.018,89
9	CONTENEDOR PARA MUESTRA PATOLÓGICA MEDIANO 150 ML	RECIPIENTE PLÁSTICO PARA EMBALAR MUESTRAS PATOLÓGICAS, CON TAPA, HERMÉTICO MEDIANO	UNIDAD	\$ 6.136,12
10	CONTENEDOR PARA MUESTRA PATOLÓGICA PEQUEÑO 100 ML	RECIPIENTE PLÁSTICO PARA EMBALAR MUESTRAS PATOLÓGICAS, CON TAPA, HERMÉTICO PEQUEÑO	UNIDAD	\$ 4.305,48
11	MASCARA DE ANESTESIA PEDIÁTRICO 0 A 2	MASCARILLA TRANSPARENTE DE LA ANESTESIA DEL PVC DEL GRADO MÉDICO CON EL AMORTIGUADOR DE AIRE PARA PEDIÁTRICOS 0 A 2	UNIDAD	\$ 7.283,56
12	MASCARA DE ANESTESIA ADULTO/ CON ANILLO DE RETENCION NUMEROS DE 3 A 6	MASCARILLA TRANSPARENTE DE LA ANESTESIA DEL PVC DEL GRADO MÉDICO CON EL AMORTIGUADOR DE AIRE PARA ADULTO. NUMEROS DE 3 A 6 .	UNIDAD	\$ 8.297,44
13	PLACA ELECTRODO PARA ELECTROBISTURI SIN CABLE	PLACA PARA ELECTROBISTURÍ ADULTO, DESECHABLE, PREGELIFICADA, AUTOADHESIVA AL 100% DE LA SUPERFICIE, FLEXIBLE. DOBLE CONTACTO "REM", SIN CABLE; COMPATIBLE CON ELECTROBISTURÍ VALLEYLAB	UNIDAD	\$ 5.627,98
14	SODA PARA ANESTESIA BARRIL X 16500 GR O 33 LIBRAS	CAL SODADA CON INDICADOR POR BARRIL	UNIDAD	\$ 419.660,30

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

POLICÍA NACIONAL

15	HEMOSTATICOS 4 x 8 PULGADAS	ESPONJA FORMADA POR UNA BASE DE COLÁGENO EQUINO O BOBINO CON UN DISEÑO EN FORMA DE MALLA O PANAL. LA CUAL PUEDE ESTAR COMBINADA POR FIBRINÓGENO TROMBIA N HUMANA Y RIBOFLAVINA	UNIDAD	\$ 170.802,49
16	FORMALINA AL 10% TAMPONADA	FORMALINA NEUTRA AMORTIGUADA AL 10% EN FOSFATO , FIJADOR LISTO PARA USAR, RANGO DE PH NEUTRO CONSTANTE	UNIDAD	\$ 64.593,32
17	CIRCUITOS DE ANESTESIA ADULTOS	MANGUERAS ALMA LISA (L=1.60M) (PVC), DIÁMETRO 15MM (PEDIÁTRICO) Y 22MM (ADULTO), DESECHABLE, LIBRE DE LÁTEX, CON CONECTOR PARALELO, CODO GIRATORIO CON TAPA Y PUERTO DE CAPNOGRAFÍA, CON CONECTORES FLEXIBLES, CON DIÁMETRO DE 22MM (PP), BOLSA DE RESPIRACIÓN CON CAPACIDAD DE 2 LITROS (ADULTO) Y CONECTOR, CON MANGUERA ADICIONAL DE 0.8M.	UNIDAD	\$ 34.792,63
18	CIRCUITOS DE ANESTESIA PEDIÁTRICOS	MANGUERAS ALMA LISA (L=1.60M) (PVC), DIÁMETRO 15MM (PEDIÁTRICO) Y 22MM (ADULTO), DESECHABLE, LIBRE DE LÁTEX, CON CONECTOR PARALELO, CODO GIRATORIO CON TAPA Y PUERTO DE CAPNOGRAFÍA, CON CONECTORES FLEXIBLES, CON DIÁMETRO DE 22MM (PP), BOLSA DE RESPIRACIÓN CON CAPACIDAD DE 1 LITRO (PEDIÁTRICO) Y CONECTOR, CON MANGUERA ADICIONAL DE 0.8M.	UNIDAD	\$ 34.792,63
19	EXTENSION DE ANESTESIA ADULTO DE 83 CM Y PEDIATRICO DE 75CM	TUBO DE PVC PARA EXTENSIÓN DE VENOCCLISIS, CUENTA CON CONO LUER-LOCK MACHO Y HEMBRA LOS CUALES SON ADAPTABLES A LAS LLAVES DE TRES VÍAS Y DISPOSITIVOS PARA ADMINISTRACIÓN DE SOLUCIONES AL ORGANISMOS POR VÍA PARENTERAL, CLAMP DE ESTRANGULACIÓN, TAPONES PARA CONO LUER-LOCK MACHO Y HEMBRA PARA PROTECCIÓN DEL CONO LUER Y EVITAR FILTRACIÓN.	UNIDAD	\$ 2.396,53
20	KIT DE NEFROSTOMIA 10 FR X35 CM	CATÉTER DE DRENAJE DE NEFROSTOMIA HIDROFÍLICO, CON CÁNULA RÍGIDA Y CÁNULA FLEXIBLE. GUÍA TEFLONADA DE 0.035". GUÍA HIDROFÍLICA DE 0.018"	UNIDAD	\$ 397.959,92
21	LÁPIZ PARA USO EN ELECTROBISTURI	LÁPIZ DE ELECTRO BISTURI DESECHABLE PARA: EQUIPOS DE ELECTROCIRUGÍA, CAUTERIOS Y RADIOFRECUENCIA, COMPATIBLE CON CUALQUIER MARCA Y MODELO. CABLE DE 3MTS DE LONGITUD, ELECTRO	UNIDAD	\$ 11.489,52

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

		DE PUNTA STANDARD Y SWIRCH PARA CORTE Y COAGULACIÓN.		
22	CERA OSEA EN CAJA MINIMO 12 LAMINAS QUE PUEDEN SER MOLDEADAS CON EL CALOR DE LA MANO	HEMOSTÁTICO PARA HUESOS COMPUESTO POR UNA MEZCLA ALTAMENTE PURIFICADA DE CERA DE ABEJA (70%) Y VASELINA (30%).	UNIDAD	\$ 13.148,63
23	PUNTAS DE ELECTROBISTURI LARGA	PUNTA PARA ELECTROBISTURÍ EN ACERO INOXIDABLE RECUBIERTO DE 7.2 CM	UNIDAD	\$ 12.014,06
24	PUNTAS DE ELECTROBISTURI FINA	PUNTA PARA ELECTROBISTURÍ EN ACERO INOXIDABLE RECUBIERTO DE 7.2 CM	UNIDAD	\$ 23.568,27
25	EXTENSION ESTANDAR PARA MICKEY CON ADAPTADOR EN "Y" Y CLAMP CON ADAPTADOR ENFIT HALYRAD	HECHOS DE SILICONA DE CALIDAD MÉDICA , ALETAS DE SUTURA, DIÁMETRO INTERNO 14 ,20 Y 24 FR , RAYA RADIOPACA	UNIDAD	\$ 265.800,42
26	LINEA MUESTREO DE MACHO	LINEA DE MUESTREO PARA CAPNOGRAFIA (CO2) DE 2.40M CONEXION MACHO MACHO	UNIDAD	\$ 12.196,01
27	DRENAJE DE PENROUS CALIBRES 1 – ½ - ¾ - ¾ - 3/8 – 5/8 – 7/8 X 17"	UN DRENAJE PENROSE ES UN TUBO SUAVE, PLANO Y FLEXIBLE HECHO DE LÁTEX. PERMITE QUE LA SANGRE Y OTROS LÍQUIDOS SALGAN DE LA REGIÓN DE LA CIRUGÍA. ESTO EVITA QUE EL LÍQUIDO SE ACUMULE DEBAJO DE LA INCISIÓN (CORTE QUIRÚRGICO) Y CAUSE UNA INFECCIÓN	UNIDAD	\$ 15.415,54
28	ARPONES	ESTE DISPOSITIVO PERMITE COLOCAR UN PEQUEÑO ARPÓN EN EL LIGAMENTO, ASEGURANDO UNA CORRECTA FIJACIÓN Y LAS MÍNIMAS MOLESTIAS FÍSICAS PARA LA PACIENTE. PUEDE UTILIZARSE EN INTERVENCIONES DE PROLAPSO DE CÚPULA VAGINAL TRAS UNA HISTERECTOMÍA	PAR	\$ 12.823,07
29	EQUIPO DE IRRIGACION EN Y TUR	EQUIPO DE IRRIGACIÓN UTILIZADO EN LA RESECCIÓN TRANSURETRAL, PERMITE CONECTAR SIMULTÁNEAMENTE DOS BOLSAS DE SOLUCIÓN DE G ELIMINANDO LOS FRECUENTES CAMBIOS DE BOLSA	UNIDAD	\$ 21.950,92
30	COMPRESAS QUIRURGICAS	COMPRESA ESTÉRIL DESECHABLE, CON UNA ESTRUCTURA DE TRAMA DE GASA DE 20 A 24 HILOS. POSEE UNA CINTA RADIOPACA AZUL QUE PERMITE SU SEGUIMIENTO RADIOLÓGICO. ACTÚA ABSORBIENDO EL CONTENIDO HEMÉTICO Y MEJORANDO LA VISIÓN DEL CAMPO QUIRÚRGICO. LIBRE DE LÁTEX DE TAMAÑO DE 45 X 45	PAQUETE X 5 UNIDADES	\$ 9.704,30

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

31	EQUIPO PARA SUCCION EXOVAC 1/4	SISTEMA DE DRENAJE QUIRÚRGICO CON UN EVACUADOR DE 400 ML DE 1/4	UNIDAD	\$ 89.829,40
32	EQUIPO PARA SUCCION EXOVAC 1/8	SISTEMA DE DRENAJE QUIRÚRGICO CON UN EVACUADOR DE 400 ML DE 1/8	UNIDAD	\$ 93.225,71
33	EQUIPO PARA SUCCION EXOVAC 3/16 (SISTEMA DE DRENAJE HERIDAS)	SISTEMA DE DRENAJE QUIRÚRGICO CON UN EVACUADOR DE 400 ML DE 3/16	UNIDAD	\$ 93.225,71
34	ELECTRODOS	ELECTRODO DE HIDROGEL SÓLIDO PARA MONITORIZACIÓN CARDÍACA. LLEVA INCORPORADO UN ADHESIVO SUAVE QUE PERMITE UNA ADHESIÓN INMEDIATA Y SEGURA DURANTE SU PERMANENCIA A LA VEZ QUE NO DEJA RESIDUOS EN LA PIEL TRAS SU RETIRADA.- FORMA / TAMAÑO (EXCLUIDO EL AGARRE) LÁGRIMA, 35 MM SUPERFICIE TOTAL DEL PRODUCTO 1017 MM2 ÁREA DE GEL 401 MM2 ÁREA ADHESIVA 616 MM2 ÁREA SENSOR 78,5 MM2 GROSOR DEL PRODUCTO (EXCLUYENDO EL ADAPTADOR) 0,8 MM ADAPTADOR BROCHE LATIGUILLO INTEGRADO (LONGITUD / COLOR), QUE SEA COMPACTIBLE CON EQUIPOS PHILLIS.	UNIDAD	\$ 764,93
35	HOJAS BISTURÍ No.10, 11,12, 15 Y 20	HOJA DE ACERO INOXIDABLE CORTANTE, CON BORDE AFILADO POR LAS DOS CARAS. CON RANURA PARA INCORPORAR A MANGO DE BISTURÍ ESTÁNDAR. ENVASADO RESISTENTE Y DE FÁCIL APERTURA. HOJA N° 15 CON PUNTA AGUDA. EN ENVASE INDIVIDUAL ESTÉRIL CON N° DE LA HOJA Y FECHA DE CADUCIDAD.	UNIDAD	\$ 443,26
36	SUTURA ACIDO POLIGLICOLICO TRENZADO 0 AGUJA 1/2 CIRCULO REDONDA 3.7 CMS X 90 CMS	SUTURA ABSORBIBLE T MULTIFILAMENTO TRENZADO DE ÁCIDO POLIGLICOLICO CALIBRE 0 CON AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 35 A 38 MM, LONGITUD DE HEBRA DE 70 A 90 CMS.	UNIDAD	\$ 19.162,38
37	SUTURA ACIDO POLIGLICOLICO TRENZADO 1 AGUJA 1/2 CIRCULO REDONDA, 3.7 CMS X 90 CMS	SUTURA ABSORBIBLE MULTIFILAMENTO TRENZADO DE ÁCIDO POLIGLICOLICO CALIBRE 1: CON AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 35 A 38 MM, LONGITUD DE HEBRA DE 70 A 90 CMS	UNIDAD	\$ 19.154,99
38	SUTURA ACIDO POLIGLICOLICO TRENZADO 2-0 AGUJA 1/2 CIRCULO REDONDA 2.6 CMS X 70 CMS- 90 CMS	SUTURA ABSORBIBLE MULTIFILAMENTO TRENZADO DE ÁCIDO POLIGLICOLICO CALIBRE 2/0 CON AGUJA ½ CIRCULO CURVA REDONDA DE 25 A 27 MM, LONGITUD DE HEBRA DE 70 A 90 CMS	UNIDAD	\$ 18.929,97

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

39	SUTURA ACIDO POLIGLICOLICO TRENZADO 2-0 AGUJA 1/2 CIRCULO REDONDA 3.7 CMS X 90 CMS	SUTURA ABSORBIBLE MULTIFILAMENTO TRENZADO DE ÁCIDO POLIGLICOLICO CALIBRE 2/0 CON AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 36 A 38 MM, LONGITUD DE HEBRA DE 70 A 90 CMS.	UNIDAD	\$ 19.036,11
40	SUTURA ACIDO POLIGLICOLICO TRENZADO 4-0 AGUJA 1/2 CIRCULO REDONDA 2.6 CMS X 70 CMS-	SUTURA ABSORBIBLE MULTIFILAMENTO TRENZADO DE ÁCIDO POLIGLICOLICO CALIBRE 4/0 AGUJA ½ CIRCULO CURVA REDONDA DE 25 A 27 MM, LONG HEBRA DE 70 A 75 CMS,	UNIDAD	\$ 19.127,93
41	SUTURA ACIDO POLIGLICOLICO TRENZADO INCOLORO 4-0 AGUJA 3/8 CIRCULO CORTANTE 2.0 CMS X 70 CMS	SUTURA ABSORBIBLE MULTIFILAMENTO TRENZADO DE ÁCIDO POLIGLICOLICO CALIBRE 4/0 AGUJA 3/8 DE CIRCULO CURVA CORTANTE DE 19 A 20 MM, LONG HEBRA DE 45 A 75 CMS,	UNIDAD	\$ 19.189,49
42	SUTURA ACIDO POLIGLICOLICO TRENZADO INCOLORO 3-0 AGUJA 3/8 CIRCULO CORTANTE 2.0 CMS X 70 CMS	SUTURA ABSORBIBLE MULTIFILAMENTO TRENZADO DE ÁCIDO POLIGLICOLICO CALIBRE 3/0 CON AGUJA 3/8 CIRCULO REDONDO DE 19 A 24 MM, LONGITUD DE HEBRA DE 45 A 75 CMS.	UNIDAD	\$ 18.956,33
43	SUTURA ACIDO POLIGLICOLICO TRENZADO INCOLORO 3-0 AGUJA 1/2CIRCULO REDONDA 2.6 CMS X 70 CMS	SUTURA ABSORBIBLE MULTIFILAMENTO TRENZADO DE ÁCIDO POLIGLICOLICO CALIBRE 3/0 CON AGUJA 3/8 CIRCULO CURVA CORTANTE DE 19 A 26 MM, LONGITUD DE HEBRA DE 45 A 75 CMS.	UNIDAD	\$ 18.948,64
44	SUTURA ACIDO POLIGLICOLICO TRENZADO INCOLORO 5-0 AGUJA 3/8 CIRCULO CORTANTE 1.3 CMS X 45 CMS- 70 CMS	SUTURA ABSORBIBLE MULTIFILAMENTO TRENZADO DE ÁCIDO POLIGLICOLICO CALIBRE 5/0 AGUJA 3/8 CIRCULO CURVA CORTANTE DE 12 A 16MM, LONG HEBRA DE 45 A 70 CMS,	UNIDAD	\$ 21.645,76
45	SUTURA ACIDO POLIGLICOLICO TRENZADO INCOLORO 6-0 AGUJA 3/8 CIRCULO CORTANTE 1.3 CMS X 45 CMS	SUTURA ABSORBIBLE MULTIFILAMENTO TRENZADO DE ÁCIDO POLIGLICOLICO CALIBRE 6/0 AGUJA 3/8 CIRCULO CURVA CORTANTE DE 11 A 13 MM, LONG DE HEBRA 45 A 70 CMS, TIEMPO DE ABSORCIÓN DE 60 A 90 DÍAS.	UNIDAD	\$ 21.645,76
46	SUTURA GLICONATO- MONOFILAMENTO 3- 0 INCOLORO AGUJA 3/8 CIRCULO CORTANTE 2.4CMS X 70 CMS	SUTURA MONOFILAMENTO ABSORBIBLE A BASE DE GLICONATO (ÁCIDO GLICÓLICO, CARBONATO DE TRIMETILENO Y CAPROLACTONA) O POLIGLECAPRONE CALIBRE 3/0 AGUJA CURVA CORTANTE DE 19 A 24 MM LONG DE HEBRA DE 70 A 75 CMS.	UNIDAD	\$ 19.325,77

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

47	SUTURA GLICONATO- MONOFILAMENTO 4-0 INCOLORO AGUJA 3/8 CIRCULO CORTANTE 1.9 CMS X 70 CMS	SUTURA MONOFILAMENTO ABSORBIBLE A BASE DE GLICONATO (ÁCIDO GLICÓLICO, CARBONATO DE TRIMETILENO Y CAPROLACTONA) O POLIGLECAPRONE CALIBRE 4/0 AGUJA CURVA CORTANTE DE 12 A 22 MM LONG DE HEBRA DE 45 A 70 CMS.	UNIDAD	\$ 20.330,51
48	SUTURA OFTÁLMICA MONOFILAMENTO- NYLON NEGRO- 9-0 DOBLE AGUJA 3/8 CIRCULO ESPATULADA 0.65 CMS X 30 CMS	SUTURA NO ABSORBIBLE DE NYLON MONOFILAMENTO DOBLE AGUJA PUNTA ESPATULADA DE 3/8 DE CÍRCULO DE 6 A 6.5 MM CALIBRE 9/0 PARA OFTALMOLOGÍA, LONG HEBRA DE 30 CMS.	UNIDAD	\$ 978.625,30
49	NYLON DOBLE AGUJA PUNTA ESPATULADA DE 3/8 DE CIRCULO DE 6 A 6.5 MM CALIBRE 10/0 PARA OFTALMOLOGÍA,	HEBRA MULTIFILAMENTOS TRENZADA, POSEE UNA FUERZA TENSIL ALTA, NO PRODUCE REACCIÓN TISULAR. NYLON DOBLE AGUJA PUNTA ESPATULADA DE 3/8 DE CIRCULO DE 6 A 6.5 MM CALIBRE 10/0 PARA OFTALMOLOGÍA,	UNIDAD	\$ 1.000.425,86
50	POLIPROPILENO CALIBRE 0, AGUJA ½ CIRCULO CURVA REDONDA DE 25 A 27MM	SUTURA SINTÉTICA MONOFILAMENTO NO ABSORBIBLE QUE POSEE UNA ELEVADA FUERZA TENSIL, NO SE REABSORBE. SUTURA DE POLIPROPILENO MONOFILAMENTO CALIBRE 0, CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 25 A 27MM. HEBRA DE 74 A 76 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL PELABLE.	UNIDAD	\$ 17.363,77
51	POLIPROPILENO CALIBRE 1, AGUJA ½ CIRCULO CURVA REDONDA DE 35 A 37MM	SUTURA SINTÉTICA MONOFILAMENTO NO ABSORBIBLE QUE POSEE UNA ELEVADA FUERZA TENSIL, NO SE REABSORBE. SUTURA DE POLIPROPILENO MONOFILAMENTO CALIBRE 1, CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 35 A 37MM. HEBRA DE 74 A 76 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL PELABLE.	UNIDAD	\$ 19.915,10
52	POLIPROPILENO CALIBRE 2/0, AGUJA ½ CIRCULO CURVA REDONDA DE 25 A 27MM	SUTURA SINTÉTICA MONOFILAMENTO NO ABSORBIBLE QUE POSEE UNA ELEVADA FUERZA TENSIL, NO SE REABSORBE. SUTURA DE POLIPROPILENO MONOFILAMENTO CALIBRE 2/0, CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 25 A 27 MM. HEBRA DE 74 A 76 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y	UNIDAD	\$ 19.898,30

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

		APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL PELABLE.		
53	POLIPROPILENO CALIBRE 3/0, DOBLE AGUJA CURVA DE 22 A 27MM	SUTURA SINTÉTICA MONOFILAMENTO NO ABSORBIBLE QUE POSEE UNA ELEVADA FUERZA TENSIL, NO SE REABSORBE. SUTURA DE POLIPROPILENO MONOFILAMENTO CALIBRE 3/0, CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 22 A 27MM. HEBRA DE 74 A 76 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL PELABLE.	UNIDAD	\$ 26.444,53
54	POLIPROPILENO CALIBRE 4/0, DOBLE AGUJA CUVA DE 15 A 17MM	SUTURA SINTÉTICA MONOFILAMENTO NO ABSORBIBLE QUE POSEE UNA ELEVADA FUERZA TENSIL, NO SE REABSORBE. SUTURA DE POLIPROPILENO MONOFILAMENTO CALIBRE 4/0, CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 15 A 17MM. HEBRA DE 74 A 76 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL PELABLE.	UNIDAD	\$ 26.229,07
55	POLIPROPILENO CALIBRE 5/0, DOBLE AGUJA CURVA DE 15 A 17MM	SUTURA SINTÉTICA MONOFILAMENTO NO ABSORBIBLE QUE POSEE UNA ELEVADA FUERZA TENSIL, NO SE REABSORBE. SUTURA DE POLIPROPILENO MONOFILAMENTO CALIBRE 5/0, CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 15 A 17MM. HEBRA DE 74 A 76 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL PELABLE.	UNIDAD	\$ 22.037,01
56	SUTURA POLIPROPILENO MONOFILAMENTO 6-0 AGUJA 3/8 CIRCULO CORTANTE 1.2 CMS X 45 CMS	MONOFILAMENTO DE POLIPROPILENO CALIBRE 6/0, AGUJA 3/8 DE CIRCULO CORTANTE DE 10,5 A 12 MM Y LONG DE HEBRA DE 45 A 75 CMS	UNIDAD	\$ 19.964,02
57	SUTURA POLIPROPILENO MONOFILAMENTO 5-0 AGUJA 3/8 CIRCULO CORTANTE 1.6 CMS X 45 CMS	MONOFILAMENTO DE POLIPROPILENO CALIBRE 5/0, AGUJA 3/8 DE CIRCULO CORTANTE DE 16 A 19 MM, LONG DE HEBRA 45 A 75 CMS	UNIDAD	\$ 17.587,58

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

58	SUTURA POLIPROPILENO MONOFILAMENTO 5-0 AGUJA 1/2 CIRCULO REDONDO 1.7 CMS X 75 CMS	MONOFILAMENTO DE POLIPROPILENO CALIBRE 5/0, CON AGUJA 1/2 DE CIRCULO REDONDA DE 17 MM, LONGITUD DE HEBRA 75 CM	UNIDAD	\$ 17.019,58
59	SUTURA POLIPROPILENO MONOFILAMENTO 3-0 AGUJA 3/8 CIRCULO CORTANTE 2.4 CMS X 45 CMS - 75 CMS	MONOFILAMENTO DE POLIPROPILENO CALIBRE 3/0, AGUJA 3/8 DE CÍRCULO, CURVA CORTANTE DE 24 MM, DE 45 A 75 CMS DE LONG DE LA HEBRA.	UNIDAD	\$ 17.003,04
60	SUTURA POLIPROPILENO MONOFILAMENTO 4-0 AGUJA 3/8 CIRCULO CORTANTE 1.9 CMS X 45 CMS - 75 CMS	MONOFILAMENTO DE POLIPROPILENO CALIBRE 4/0, AGUJA 3/8 DE CIRCULO CURVA CORTANTE DE 16 A 20 MM Y LONG HEBRA DE 45 A 75 CMS.	UNIDAD	\$ 16.964,21
61	SUTURA SEDA QUIRÚRGICA NEGRA TRENZADA 0 SIN AGUJA 10 X 75 CMS	SUTURA NO ABSORBIBLE DE SEDA TRENZADA NEGRA CALIBRE 0 PRECORTADA DE 10 A 12 HEBRAS, LONG DE CADA HEBRA DE 50 A 75 CMS.	UNIDAD	\$ 11.531,02
62	SUTURA SEDA QUIRÚRGICA NEGRA TRENZADA 0 AGUJA 1/2 CIRCULO 3.5 CMS X 75 CMS	SUTURA NO ABSORBIBLE DE SEDA TRENZADA NEGRA CALIBRE 0 AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 35 A 37 MM, LONG HEBRA DE 75 CMS.	UNIDAD	\$ 11.479,72
63	SUTURA SEDA QUIRÚRGICA NEGRA TRENZADA 1 AGUJA 1/2 CURCULO 3.5 CMS X 75 CMS	SUTURA NO ABSORBIBLE DE SEDA TRENZADA NEGRA CALIBRE 1 AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 35 A 37 MM, LONG HEBRA DE 75 CMS.	UNIDAD	\$ 11.477,78
64	SUTURA SEDA QUIRÚRGICA NEGRA TRENZADA 2-0 AGUJA 1/2 CURCULO 2.6 CMS X 75 CMS	SUTURA NO ABSORBIBLE DE SEDA TRENZADA NEGRA CALIBRE 2/0 AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 26 A 27 MM, LONG HEBRA DE 75 CMS.	UNIDAD	\$ 11.451,68
65	SEDA TRENZADA NEGRA CALIBRE 2/0 AGUJA 3/8 DE CIRCULO CURVA CORTANTE DE 24 A 75 MM.	SUTURA QUIRÚRGICA NO ABSORBIBLE NATURAL. MULTIFILAMENTO TRENZADO, HEBRA COMPACTA Y CON ALTA RESISTENCIA TENSIL Y BUENA FLEXIBILIDAD. CALIBRE 2/0 AGUJA 3/8 DE CIRCULO CURVA CORTANTE DE 24 A 30 MM.	UNIDAD	\$ 10.859,80
66	SEDA TRENZADA NEGRA PRECORTADA CALIBRE 2/0 DE 10 A 12 HEBRAS	SUTURA QUIRÚRGICA NO ABSORBIBLE NATURAL. MULTIFILAMENTO TRENZADO, HEBRA COMPACTA Y CON ALTA RESISTENCIA TENSIL Y BUENA FLEXIBILIDAD. SEDA TRENZADA NEGRA PRECORTADA CALIBRE 2/0 DE 10 A 12 HEBRAS	UNIDAD	\$ 10.877,46
67	SEDA TRENZADA NEGRA CALIBRE 3/0 AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 22 A 26 MM,	SUTURA QUIRÚRGICA NO ABSORBIBLE NATURAL. MULTIFILAMENTO TRENZADO, HEBRA COMPACTA Y CON ALTA RESISTENCIA TENSIL Y BUENA FLEXIBILIDAD. CALIBRE 3/0	UNIDAD	\$ 10.233,16

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO



POLICÍA NACIONAL

		AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 22 A 26 MM,		
68	SEDA TRENZADA NEGRA PRECORTADA CALIBRE 3/0, DE 10 A 12 HEBRAS.	SUTURA QUIRÚRGICA NO ABSORBIBLE NATURAL. MULTIFILAMENTO TRENZADO, HEBRA COMPACTA Y CON ALTA RESISTENCIA TENSIL Y BUENA FLEXIBILIDAD. SEDA TRENZADA NEGRA PRECORTADA CALIBRE 3/0, DE 10 A 12 HEBRAS.	UNIDAD	\$ 10.249,97
69	SUTURA SEDA QUIRÚRGICA NEGRA TRENZADA 3/0 AGUJA 3/8 CIRCULO CORTANTE 2.4CMS X 45CMS -75 CMS	SUTURA NO ABSORBIBLE DE SEDA TRENZADA NEGRA CALIBRE 3/0 AGUJA 3/8 DE CIRCULO CURVA CORTANTE DE 24 MS. LONG HEBRA 45 A 75 CMS.	UNIDAD	\$ 10.410,95
70	SUTURA POLIDIOXONONA MONOFILAMENTO 2-0 ,3,0,4,0,5,0,6,0 AGUJA 1/2 CIRCULO REDONDA	SUTURA MONOFILAMENTO ABSORBIBLE A BASE DE POLIDIOXANONA 2/0 AGUJA CURVA REDONDA DE 22 A 26 MM LONG HEBRA DE 70 A 75 CM.	UNIDAD	\$ 22.616,74
71	CATGUT CROMADO CALIBRE 1, AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 36 A 38 MM	FIBRA TRATADA CON SALES DE CROMO. SUTURA - DE CATGUT CROMADO, CALIBRE 1, CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 36 A 38 MM. HEBRA DE 89 A 91 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL DE ABRE FÁCIL.	UNIDAD	\$ 15.722,94
72	CATGUT CROMADO CALIBRE 0, AGUJA ½ CIRCULO CURVA REDONDA DE 43 A 65 MM	FIBRA TRATADA CON SALES DE CROMO. SUTURA - DE CATGUT CROMADO, CALIBRE 0, CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 43 A 65 MM. HEBRA DE 89 A 91 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL DE ABRE FÁCIL.	UNIDAD	\$ 15.734,80
73	CATGUT CROMADO CALIBRE 2/0, AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 26 A 27 MM	FIBRA TRATADA CON SALES DE CROMO. SUTURA - DE CATGUT CROMADO, CALIBRE 2/0 CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO COSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 26 A 27 MM DE DIÁMETRO FINO. HEBRA DE 70 A 91 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL DE ABRE FÁCIL.	UNIDAD	\$ 15.694,99

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

POLICÍA NACIONAL

74	CATGUT CROMADO CALIBRE 2/0, AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 36 A 38 MM, LONG. DE HEBRA DE 70 A 90 CMS.	FIBRA TRATADA CON SALES DE CROMO. SUTURA - DE CATGUT CROMADO, CALIBRE 2/0 CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 36 A 38 MM DE DIÁMETRO FINO. HEBRA DE 70 A 90 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL DE ABRE FÁCIL.	UNIDAD	\$ 15.680,31
75	CATGUT SIMPLE CALIBRE 3/0, AGUJA 3/8 CIRCULO CORTANTE DE 17 A 19MM	FIBRA TRATADA CON COLÁGENO. SUTURA - DE CATGUT SIMPLE, CALIBRE 3/0 CON AGUJA DE 3/8 CÍRCULO, PUNTA CORTANTE. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 17 A 19 MM DE DIÁMETRO FINO. HEBRA DE 70 A 90 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL DE ABRE FÁCIL.	UNIDAD	\$ 16.443,50
76	CATGUT CROMADO 3/0, AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 22 A 26 MM, LONG. DE HEBRA DE 70 A 75 CMS.	FIBRA TRATADA CON SALES DE CROMO. SUTURA - DE CATGUT CROMADO, CALIBRE 3/0 CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 22 A 26 MM DE DIÁMETRO FINO. HEBRA DE 70 A 75 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL DE ABRE FÁCIL.	UNIDAD	\$ 15.562,66
77	CATGUT CROMADO CALIBRE 4/0, AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 17 MM	SUTURA - DE CATGUT CROMADO, CALIBRE 4/0 CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 17 MM DE DIÁMETRO FINO. HEBRA DE 70 A 90 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL DE ABRE FÁCIL.	UNIDAD	\$ 15.634,31
78	CATGUT CROMADO CALIBRE 5/0, AGUJA ½ CIRCULO REDONDA DE 17 A 19MM	FIBRA TRATADA CON SALES DE CROMO. SUTURA - DE CATGUT CROMADO, CALIBRE 5/0 CON AGUJA DE 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA. CUERPO ACOSTILLADO O ESTRIADO Y LONGITUD DE ARCO DE 17 A 19 MM DE DIÁMETRO FINO. HEBRA DE 70 A 90 CM DE LARGO - ESTÉRIL Y APIRÓGENA. ENVASADA EN SOBRE INDIVIDUAL DE ABRE FÁCIL.	UNIDAD	\$ 15.726,92
79	SISTEMA DE CIERRE ASISTIDO AL VACIO (VAC)	ONSTA DE UNA ESPONJA RETICULADA QUE SE RECORTA AL TAMAÑO DE LA HERIDA, DONDE SE INSERTA UN TUBO NO COLAPSABLE QUE PROVEE LA PRESIÓN NEGATIVA DESDE UNA BOMBA DE PRESIÓN NEGATIVA (VACÍO) TAMAÑO GRANDE, PEQUEÑO Y MEDIANO	UNIDAD	\$ 1.922.617,03

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

80	ÁCIDO HIALURÓNICO (HIALURONATO SÓDICO) IA JERINGA PRELLENADA 25MG/2.5ML	ÁCIDO HIALURÓNICO (HIALURONATO SÓDICO) IA JERINGA PRELLENADA 25MG/2.5ML SOLUCIÓN INYECTABLE	UNIDAD	\$ 535.200,00
81	HIALURONATO DE SODIO (1.6%-800 MG), CONDOITÍN SULFATO DE SÓDIO (2%-1 G/50ML)	SOLUCION ESTERIL DE HIALURONATO DE SODIO (1.6%-800 MG), CONDOITÍN SULFATO DE SÓDIO (2%-1 G/50ML) JERINGA PRECARGADA 50 ML CON ADAPTADOR LUER-LOCK Y IALUADAPTER	UNIDAD	\$ 638.080,00
82	ELECTRODO DE HIDROGEL PARA POTENCIALES EVOCADOS AUDITIVOS	ELECTRODOS DE HIDROGEL PARA POTENCIALES EVOCADOS AUDITIVOS (PEATC/ABR) SON SENSORES AUTOADHESIVOS DE SUPERFICIE, FRECUENTEMENTE COMPUESTOS DE PLATA/CLORURO DE PLATA DISEÑADOS PARA OFRECER UNA SEÑAL ESTABLE Y DE BAJA IMPEDANCIA SIN NECESIDAD DE GELES CONDUCTORES EXTERNOS. REF. 8516907- SNAP ELECTRODE 3.4 X 2.2 CM	PAQUETE X 60 UNIDADES	\$ 105.600,00
83	ADHESIVO TISULAR ESTÉRIL x 05ML	ADHESIVO TISULAR ESTÉRIL A BASE DE N-BUTIL-2-CIANOACRILATO, UTILIZADO PARA EL CIERRE RÁPIDO (30 SEG) Y SEGURO DE HERIDAS CUTÁNEAS LIMPIAS, LACERACIONES SIN TENSIÓN Y ESCLEROSIS DE VARICES ESOFÁGICAS. POLIMERIZA CON LA HUMEDAD, CREANDO UNA BARRERA BACTERICIDA, INDOLORA Y RESISTENTE, DISPONIBLE EN AZUL O TRANSPARENTE.	UNIDAD	\$ 101.120,00
GRUPO No. 3 AGUJAS JERINGAS Y CATETERES				
ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR ESTIMADO
1	AGUJA DESECHABLE NO 18	PRODUCTO DESECHABLE, CALIBRE 18G A X 1 1/2 IDENTIFICADOS POR CODICOLOR. CONO COMPATIBLE CON SISTEMA LUER LOCK O LUER SLIP. CÁNULA EN ACERO INOXIDABLE GRADO MÉDICO, SILICONIZADA CON PUNTA TRIBISELADA, LO CUAL PERMITE UNA PUNCIÓN ATRAUMÁTICA. PROTECTOR DE LA CÁNULA QUE CUBRE LA AGUJA Y TIENE ACOPLE SEGURO.	UNIDAD	\$ 1.177,24
2	AGUJA DESECHABLE NO 20	PRODUCTO DESECHABLE, CALIBRE 21G X 1 IDENTIFICADOS POR CODICOLOR. CONO COMPATIBLE CON SISTEMA LUER LOCK O LUER SLIP. CÁNULA EN ACERO INOXIDABLE GRADO MÉDICO, SILICONIZADA CON PUNTA TRIBISELADA, LO CUAL PERMITE UNA PUNCIÓN	UNIDAD	\$ 1.155,57

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

		ATRAUMÁTICA. PROTECTOR DE LA CÁNULA QUE CUBRE LA AGUJA Y TIENE ACOPLE SEGURO.		
3	AGUJA DESECHABLE NO 26	PRODUCTO DESECHABLE, CALIBRE 26G X 1" 1/2 IDENTIFICADOS POR CODICOLOR. CONO COMPATIBLE CON SISTEMA LUER LOCK O LUER SLIP. CÁNULA EN ACERO INOXIDABLE GRADO MÉDICO, SILICONIZADA CON PUNTA TRIBISELADA, LO CUAL PERMITE UNA PUNCIÓN ATRAUMÁTICA. PROTECTOR DE LA CÁNULA QUE CUBRE LA AGUJA Y TIENE ACOPLE SEGURO.	UNIDAD	\$ 1.349,98
4	AGUJA DESECHABLE NO 30	PRODUCTO DESECHABLE, CALIBRE 30G X 1" IDENTIFICADOS POR CODICOLOR. CONO COMPATIBLE CON SISTEMA LUER LOCK O LUER SLIP. CÁNULA EN ACERO INOXIDABLE GRADO MÉDICO, SILICONIZADA CON PUNTA TRIBISELADA, LO CUAL PERMITE UNA PUNCIÓN ATRAUMÁTICA. PROTECTOR DE LA CÁNULA QUE CUBRE LA AGUJA Y TIENE ACOPLE SEGURO.	UNIDAD	\$ 6.198,53
5	AGUJA CHIBA PARA BIOPSIA DE 18 A 25	AGUJA LARGA Y DE FINO CALIBRE, QUE SE UTILIZA PARA LA OBTENCIÓN DE MUESTRAS CITOLÓGICAS.	UNIDAD	\$ 134.143,73
6	PERICRANEAL	EQUIPO CONFORMADO POR UNA PARTE DE ACERO INOXIDABLE EMSAMBRADA A UNA MARIPOSA DLEXIBLE FABRICADA EN PVC (CICLOHEXANONA CON UN 5% DE PVC) CON CODIGO DE COLOR.	UNIDAD	\$ 966,17
7	CATETER PIG TAIL	CALIBRE DEL CATÉTER: 06, 08, 10, 12 Y 14 FR. CON HILO DE SEGURIDAD INTERNO, ESTILETE CON PUNTA DE DIAMANTE O PIRAMIDAL. PARA UN SOLO USO	UNIDAD	\$ 398.693,32

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

8	JERINGA DESECHABLE DE 1 CENTIMETRO CUBICO CON AGUJA NO 27 G	JERINGA DESECHABLE DE TRES PARTES, CON SU RESPECTIVA AGUJA, CILINDRO FABRICADO EN POLIPROPILENO TRASLUCIDO. CONO DE ACOPLAMIENTO TIPO LUER LOCK EL CUAL PUEDE SER EXCÉNTRICO O CONCÉNTRICO, SU FUNCIÓN EN ACOPLAR A LOS CONOS HEMBRA TIPO LUERCK, EL CUERPO DEL CILINDRO CUMPLE CON LAS TOLERANCIAS DIMENSIONALES ESPECIFICADAS EN LA NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 1988 E INTERNACIONAL. EMBOLO FABRICADO EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD O POLIPROPILENO PARA PERMITIR LA SUCCIÓN Y DESALOJO DE SUSTANCIAS AL ORGANISMO. PISTÓN FABRICADO EN MATERIAL CAUCHO ASEGURANDO LA HERMETICIDAD Y SUAVIDAD AL DESLIZARSE DENTRO DEL CILINDRO DISCO DE EMPUJE DISEÑO QUE FACILITA LA PUNCIÓN DEL PRODUCTO, ESCALA VOLUMÉTRICA IMPRESO EN CADA JERINGA EN COLOR ÓPTICO PARA FACILITAR SU LECTURA.	UNIDAD	\$ 199,73
9	JERINGA DESECHABLE DE 3 CENTIMETROS CUBICOS CON AGUJA No. 21 x 1 1/2	JERINGA DESECHABLE DE TRES PARTES, CON SU RESPECTIVA AGUJA, CILINDRO FABRICADO EN POLIPROPILENO TRASLUCIDO. CONO DE ACOPLAMIENTO TIPO LUER LOCK EL CUAL PUEDE SER EXCÉNTRICO O CONCÉNTRICO, SU FUNCIÓN EN ACOPLAR A LOS CONOS HEMBRA TIPO LUERCK, EL CUERPO DEL CILINDRO CUMPLE CON LAS TOLERANCIAS DIMENSIONALES ESPECIFICADAS EN LA NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 1988 E INTERNACIONAL. EMBOLO FABRICADO EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD O POLIPROPILENO PARA PERMITIR LA SUCCIÓN Y DESALOJO DE SUSTANCIAS AL ORGANISMO. PISTÓN FABRICADO EN MATERIAL CAUCHO ASEGURANDO LA HERMETICIDAD Y SUAVIDAD AL DESLIZARSE DENTRO DEL CILINDRO DISCO DE EMPUJE DISEÑO QUE FACILITA LA PUNCIÓN DEL PRODUCTO, ESCALA VOLUMÉTRICA IMPRESO EN CADA JERINGA EN COLOR ÓPTICO PARA FACILITAR SU LECTURA.	UNIDAD	\$ 190,27

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

10	JERINGA DESECHABLE DE 5 CENTÍMETROS CÚBICOS CON AGUJA No. 21 x 1 1/2	JERINGA DESECHABLE DE TRES PARTES, CON SU RESPECTIVA AGUJA, CILINDRO FABRICADO EN POLIPROPILENO TRASLUCIDO. CONO DE ACOPLAMIENTO TIPO LUER LOCK EL CUAL PUEDE SER EXCÉNTRICO O CONCÉNTRICO, SU FUNCIÓN EN ACOPLAR A LOS CONOS HEMBRA TIPO LUERCK, EL CUERPO DEL CILINDRO CUMPLE CON LAS TOLERANCIAS DIMENSIONALES ESPECIFICADAS EN LA NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 1988 E INTERNACIONAL. EMBOLO FABRICADO EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD O POLIPROPILENO PARA PERMITIR LA SUCCIÓN Y DESALOJO DE SUSTANCIAS AL ORGANISMO. PISTÓN FABRICADO EN MATERIAL CAUCHO ASEGURANDO LA HERMETICIDAD Y SUAVIDAD AL DESLIZARSE DENTRO DEL CILINDRO DISCO DE EMPUJE DISEÑO QUE FACILITA LA PUNCIÓN DEL PRODUCTO, ESCALA VOLUMÉTRICA IMPRESO EN CADA JERINGA EN COLOR ÓPTICO PARA FACILITAR SU LECTURA.	UNIDAD	\$ 187,14
11	JERINGA DESECHABLE DE 10 CENTIMETROS CUBICOS CON AGUJA No. 21 x 1 1/2	JERINGA DESECHABLE DE TRES PARTES, CON SU RESPECTIVA AGUJA, CILINDRO FABRICADO EN POLIPROPILENO TRASLUCIDO. CONO DE ACOPLAMIENTO TIPO LUER LOCK EL CUAL PUEDE SER EXCÉNTRICO O CONCÉNTRICO, SU FUNCIÓN EN ACOPLAR A LOS CONOS HEMBRA TIPO LUERCK, EL CUERPO DEL CILINDRO CUMPLE CON LAS TOLERANCIAS DIMENSIONALES ESPECIFICADAS EN LA NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 1988 E INTERNACIONAL. EMBOLO FABRICADO EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD O POLIPROPILENO PARA PERMITIR LA SUCCIÓN Y DESALOJO DE SUSTANCIAS AL ORGANISMO. PISTÓN FABRICADO EN MATERIAL CAUCHO ASEGURANDO LA HERMETICIDAD Y SUAVIDAD AL DESLIZARSE DENTRO DEL CILINDRO DISCO DE EMPUJE DISEÑO QUE FACILITA LA PUNCIÓN DEL PRODUCTO, ESCALA VOLUMÉTRICA IMPRESO EN CADA JERINGA EN COLOR ÓPTICO PARA FACILITAR SU LECTURA.	UNIDAD	\$ 258,25

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

12	JERINGA DESECHABLE DE 20 CENTIMETROS CUBICOS CON AGUJA No. 21 x 1 1/2	JERINGA DESECHABLE DE TRES PARTES, CON SU RESPECTIVA AGUJA, CILINDRO FABRICADO EN POLIPROPILENO TRASLUCIDO. CONO DE ACOPLAMIENTO TIPO LUER LOCK EL CUAL PUEDE SER EXCÉNTRICO O CONCÉNTRICO, SU FUNCIÓN EN ACOPLAR A LOS CONOS HEMBRA TIPO LUERCK, EL CUERPO DEL CILINDRO CUMPLE CON LAS TOLERANCIAS DIMENSIONALES ESPECIFICADAS EN LA NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 1988 E INTERNACIONAL. EMBOLO FABRICADO EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD O POLIPROPILENO PARA PERMITIR LA SUCCIÓN Y DESALOJO DE SUSTANCIAS AL ORGANISMO. PISTÓN FABRICADO EN MATERIAL CAUCHO ASEGURANDO LA HERMETICIDAD Y SUAVIDAD AL DESLIZARSE DENTRO DEL CILINDRO DISCO DE EMPUJE DISEÑO QUE FACILITA LA PUNCIÓN DEL PRODUCTO, ESCALA VOLUMÉTRICA IMPRESO EN CADA JERINGA EN COLOR ÓPTICO PARA FACILITAR SU LECTURA.	UNIDAD	\$ 427,51
13	JERINGA DESECHABLE DE 60 CENTIMETROS CUBICOS PUNTA CATETER	JERINGA DESECHABLE DE TRES PARTES, CON SU RESPECTIVA AGUJA, CILINDRO FABRICADO EN POLIPROPILENO TRASLUCIDO. CONO DE ACOPLAMIENTO TIPO LUER LOCK EL CUAL PUEDE SER EXCÉNTRICO O CONCÉNTRICO, SU FUNCIÓN EN ACOPLAR A LOS CONOS HEMBRA TIPO LUERCK, EL CUERPO DEL CILINDRO CUMPLE CON LAS TOLERANCIAS DIMENSIONALES ESPECIFICADAS EN LA NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 1988 E INTERNACIONAL. EMBOLO FABRICADO EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD O POLIPROPILENO PARA PERMITIR LA SUCCIÓN Y DESALOJO DE SUSTANCIAS AL ORGANISMO. PISTÓN FABRICADO EN MATERIAL CAUCHO ASEGURANDO LA HERMETICIDAD Y SUAVIDAD AL DESLIZARSE DENTRO DEL CILINDRO DISCO DE EMPUJE DISEÑO QUE FACILITA LA PUNCIÓN DEL PRODUCTO, ESCALA VOLUMÉTRICA IMPRESO EN CADA JERINGA EN COLOR ÓPTICO PARA FACILITAR SU LECTURA.	UNIDAD	\$ 1.572,32

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

14	JERINGA CONECTOR ENTERAL ENFIT DE 1ML A 60ML	JERINGAS ENTERALES, ORALES DESTINADAS A SER UTILIZADAS PARA LA ENTREGA DE MEDICACIÓN Y NUTRICIÓN, ALIMENTACIÓN ENTERAL FORMULADA, YA SEA POR VÍA ORAL O A TRAVÉS DE UN TUBO DE ALIMENTACIÓN EN EL TRACTO GASTROINTESTINAL. DE 1ML-20ML	UNIDAD	\$ 17.246,00
15	CATETER INTRAVENOS PERIFERICO DE SEGURIDAD No. 14, 16, 18, 20, 22, 24 Y 24 NEONATAL	CATÉTER INTRAVENOSO PERIFÉRICO CON DISPOSITIVO DE SEGURIDAD INTEGRADO RETRÁCTIL, CON ENCAPSULADO TOTAL DE LA AGUJA, POR ACTIVACIÓN MANUAL DEL OPERADOR, VISUALIZACIÓN TEMPRANA O PREMATURA DEL RETORNO VENOSO, MATERIAL EN BIALON, AGUJA SILICONADA CON BISEL TRIFACETADO, PABELLÓN CON CONEXIÓN LUER-LOCK, COLORES NORMATIZADOS INTERNACIONALMENTE, EMPAQUE BLÍSTER INDIVIDUAL DESECHABLE ESTÉRIL.	UNIDAD	\$ 3.743,21
16	CONECTOR PARA ACCESO INTRAVENOSO VALVULA, SIN AGUJA	CONECTOR LIBRE DE AGUJA DISEÑADA PARATERAPIA INTRAVENOSA INTERMITENTE, Y/O CONTINUA Y ASPIRACION, CON TRECNOLOGIA CLINICAMENTE APROVADA EL CUAL REDUCE LA PRESENCIA DE INFECCIONES ASOCIADAS AL TORRENTE SANGUINEO. CONECTOR LUER-LOCK EL CUAL FACILITA LA ADAPTACION DE USO CON JERINGAS Y EQUIPOS EXISTENTES.	UNIDAD	\$ 4.201,22
17	EQUIPO PARA VENOCLISIS MACROGOTEO	PROPORCIONA UN GOTEO DE 10 GOTAS/ML. EL DISPOSITIVO CUENTA CON LA PERFORACIÓN SPIKE (ESPIGA/PUNZÓN) TIPO TORPEDO CON TRES ORIFICIOS PARA FLUJO CONSTANTE TERMINADO EN PUNTA CON FORMA DE BISEL. ELABORADO EN PVC DE GRADO MÉDICO CUYA CARACTERÍSTICA PRINCIPAL ES LA DE PROPORCIONAR UN GOTEO ESPECIFICO, CONOCIDO Y CONTROLABLE. ESTÉRIL Y DE USO ÚNICO.	UNIDAD	\$ 1.211,16
18	EQUIPO PARA VENOCLISIS MICROGOTEO	PROPORCIONA UN GOTEO DE 60 GOTAS/ML. EL DISPOSITIVO CUENTA CON LA PERFORACIÓN SPIKE (ESPIGA/PUNZÓN) TIPO TORPEDO CON TRES ORIFICIOS PARA FLUJO CONSTANTE TERMINADO EN PUNTA CON FORMA DE BISEL. ELABORADO EN PVC DE GRADO MÉDICO CUYA CARACTERÍSTICA PRINCIPAL ES LA DE PROPORCIONAR UN GOTEO ESPECIFICO, CONOCIDO Y CONTROLABLE DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS DE	UNIDAD	\$ 1.375,69

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

		CADA REFERENCIA, ESTÉRILES Y DE USO ÚNICO		
19	EQUIPO DRENAJE TORAXICO	DRENAJES TORÁCICOS DE TRES CÁMARAS ASPIRACIÓN EN SECO TUBOS DE SILICONA AUTOSELLABLE Y CUERPO DE ESTIRENO, POLIETILENO, TELAFALATO DE POLIETILENO (PLÁSTICO DE ALTO IMPACTO)	UNIDAD	\$ 204.805,62
20	TUBO DE TORAX 14 a 32 FR	MATERIAL PLÁSTICO, TRANSPARENTE, FLEXIBLE, POCO COLAPSABLE, FENESTRACIONES O AGUGEROS ADICIONALES, Y RADIO OPACO UTILIZADO PARA EXTRAER AIRE, LÍQUIDO, PUES Y SANGRE DE LA CAVIDAD PLEURAL..	UNIDAD	\$ 9.603,49
21	EQUIPO DE BOMBA DE INFUSIÓN FOTOSENSIBLE	ELABORADO EN CLORURO DE POLIVINILO (CÁMARA DE GOTE), POLIETILENO Y BUTADIENO (REJILLA DE VENTILACIÓN - ABRAZADERA DE SEGURIDAD), PVC, CAUCHO DE SILICONA, POLIESTIRENO (CIERRE MACHO DE AJUSTE) ENFIT CON BOLSA DE 1000 ML	UNIDAD	\$ 53.923,00
22	EQUIPO PARA BOMBA DE INFUSIÓN ENTERAL (Compatible con bomba de infusión)	EQUIPO DE VENOCCLISIS PARA USARSE EN BOMBA DE INFUSIÓN, POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD, PVC, ABS, POLIPROPILENO, ACRÍLICO, CAUCHO LÁTEX. ESTÉRIL, DESECHABLE BAYONETA, FILTRO DE AIRE, CÁMARA DE GOTE FLEXIBLE CON MICRO GOTERO, TUBO TRANSPORTADOR TRANSPARENTE Y/O OPACA, MECANISMO REGULADOR DE FLUJO, CON UNO O MÁS DISPOSITIVOS EN "Y" PARA INYECCIÓN, OBTURADOR DE TUBO TRANSPORTADOR, ADAPTADOR DE AGUJA, PROTECTORES DE BAYONETA Y ADAPTA. DEBE CONTENER REGISTRO SANITARIO NÚM. LOTE, FECHA DE VENCIMIENTO NO MENOR DE 1 AÑO. BOMBA VOLUMÉTRICA PARA LA INFUSIÓN DE VOLUMENES CON LA MÁXIMA PRECISIÓN, ADECUADA PARA APLICACIONES INTRAVENOSAS, PARA LA TRANSFUSIÓN SANGUÍNEA (EXCEPTO PLAQUETAS) Y PARA LA NUTRICIÓN ENTERAL. COMPATIBLE CON BOMBA DE INFUSIÓN VOLUMETRICA Y DAR EN COMODATO.	UNIDAD	\$ 41.978,27

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

23	EQUIPO PARA BOMBA DE INFUSIÓN PARENTERAL (Compatible con bomba de infusión)	EQUIPO DE VENOCCLISIS PARA USARSE EN BOMBA DE INFUSIÓN, POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD, PVC, ABS, POLIPROPILENO, ACRÍLICO, CAUCHO LÁTEX. ESTÉRIL, DESECHABLE BAYONETA, FILTRO DE AIRE, CÁMARA DE GOTEO FLEXIBLE CON MICRO GOTERO, TUBO TRANSPORTADOR TRANSPARENTE Y/O OPACA, MECANISMO REGULADOR DE FLUJO, CON UNO O MÁS DISPOSITIVOS EN "Y" PARA INYECCIÓN, OBTURADOR DE TUBO TRANSPORTADOR, ADAPTADOR DE AGUJA, PROTECTORES DE BAYONETA Y ADAPTA. DEBE CONTENER REGISTRO SANITARIO NO. LOTE, FECHA DE VENCIMIENTO NO MENOR DE 1 AÑO. BOMBA VOLUMÉTRICA PARA LA INFUSIÓN DE VOLUMENES CON LA MÁXIMA PRECISIÓN, ADECUADA PARA APLICACIONES INTRAVENOSAS, PARA LA TRANSFUSIÓN SANGUÍNEA (EXCEPTO PLAQUETAS) Y PARA LA NUTRICIÓN ENTERAL. COMPATIBLE CON BOMBA DE INFUSIÓN VOLUMETRICA Y DAR EN COMODATO.	UNIDAD	\$ 44.344,31
24	FILTROS 0,2 MICRAS	FILTRO DE 0,2 MICRAS, CON MEMBRANA, PARA RETENCION DE PARTICULAS Y BACTERIAS, MATERIAL PVC CON SALIDAS DE ARE CONEXIÓN LUER-LOCK	UNIDAD	\$ 61.952,79
25	LLAVE DE TRES VIAS	SISTEMA DE LA CÁNULA ENDOVENOSO PARA ADMINISTRACIÓN DE LÍQUIDOS, MEDICAMENTOS, HEMODERIVADOS. PRODUCTO ESTERILIZADO CON ÓXIDO DE ETILENO Y DE FÁCIL VISUALIZACIÓN, TRES VÍAS CON DOS CONEXIONES LUER-LOCK CON TAPÓN PROTECTOR LIBRE DE AGUJA, COMPUESTO DE POLICARBONATO, TOTALMENTE TRASPARENTE EXENTO DE LÁTEX, PVC Y APIROGENO	UNIDAD	\$ 1.198,56
GRUPO No. 4 SONDAS Y VIA AREA				
ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR ESTIMADO
1	SONDA VESICAL NELATON NO 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18 Y 20	CATÉTER FLEXIBLE DE USO A CORTO PLAZO PARA EL DRENAJE (TRANSURETRAL), DESCARTABLE, ESTÉRIL, FABRICADA EN MATERIAL PLÁSTICO ATOXICO (PVC-CLORURO DE POLIVINILO) DE USO CLÍNICO HOSPITALARIO, FLEXIBLE, INCOLORO (TRANSPARENTE), DE TEXTURA UNIFORME Y SUAVE.	UNIDAD	\$ 817,63

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

2	SONDA FOLEY # 12, 14, 16, 18, 20, 22 y 24 - 2 VIAS CON BALON	EXTREMO DISTAL RECTO, CON PUNTA CILÍNDRICA HUECA, CON DOS ORIFICIOS LATERALES ATRAUMÁTICOS BALÓN UNIFORME Y RESISTENTE DE 5 CC O 30CC. EXTREMO PROXIMAL, DOBLE VÍA, UNA CONEXIÓN UNIVERSAL TIPO EMBUDO Y OTRA CON VÁLVULA DE CONEXIÓN LUER, PARA LLENADO DEL BALÓN. CON BUEN AJUSTE DE CONEXIONES EN ENVASE INDIVIDUAL ESTÉRIL.	UNIDAD	\$ 2.873,71
3	SONDA FOLEY # 16,18, 20, 22 y 24 - 3 VIAS CON BALON	EXTREMO DISTAL RECTO, CON PUNTA CILÍNDRICA HUECA, CON DOS ORIFICIOS LATERALES A TRAUMÁTICOS BALÓN UNIFORME Y RESISTENTE DE 30 CC. EXTREMO PROXIMAL, TRES VIAS (UNA INMOVILIZADOR DEL BALÓN, DOS SALIDA DE ORINA Y TRES IRRIGACIÓN), UNA CONEXIÓN UNIVERSAL TIPO EMBUDO Y OTRA CON VÁLVULA DE CONEXIÓN LUER, PARA LLENADO DEL BALÓN. CON BUEN AJUSTE DE CONEXIONES EN ENVASE INDIVIDUAL ESTÉRIL.	UNIDAD	\$ 3.756,83
4	SONDA FOLEY DE SILICONA -2 VIAS DESDE LA N°16 A LA N° 24	SONDA 100% EN SILICONA, EXTREMO DISTAL RECTO, CON PUNTA CILÍNDRICA HUECA, CON DOS ORIFICIOS LATERALES ATRAUMÁTICOS BALÓN UNIFORME Y RESISTENTE DE 5-30 ML. EXTREMO PROXIMAL, TRES VIAS (UNA INMOVILIZADOR DEL BALÓN, DOS SALIDA DE ORINA Y TRES IRRIGACIÓN), UNA CONEXIÓN UNIVERSAL TIPO EMBUDO Y OTRA CON VÁLVULA DE CONEXIÓN LUER, PARA LLENADO DEL BALÓN. CON BUEN AJUSTE DE CONEXIONES EN ENVASE INDIVIDUAL ESTÉRIL.	UNIDAD	\$ 9.651,24
5	SONDA NASOEYUNAL	SONDA RADIO-OPACA POLIURETANO CENTRIMETADA DE LARGA PERMANENCIA PARA NUTRICIÓN ENTERAL NASOGÁSTRICA CON EXTREMO DISTAL ABIERTO Y GUÍA SEMIRRÍGIDA, ESTÉRIL Y DE UN SÓLO USO. MATERIAL POLIURETANO RADIO-OPACO, GUÍA ACERO INOXIDABLE CON CONECTOR ENFIT DE DOS VIAS, TAPÓN DE CIERRE HERMÉTICO, EXTREMO DISTAL: ABIERTO CON ORIFICIOS EN LOS LATERALES PARA EVITAR OBSTRUCCIONES, TAMAÑO DE 8FR A 12FR, ESTÉRIL, EMPAQUE INDIVIDUAL, FECHA DE VENCIMIENTO NO MENOR A 3 AÑOS.	UNIDAD	\$ 85.431,01

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

6	ADAPTADORES DE TRANSICIÓN PARA LA ALIMENTACIÓN ENTERAL SET ADMINISTRACION GRAVEDAD ENFIT	ADAPTADOR DE TRANSICION ENFIT PARA SONDAS NASOGASTRICAS ENFIT, SONDAS DE GASTROSTOMIA ENFIT O BOTONES DE GASTROSTOMIA ENFIT Y JERINGAS O SETS DE ADMINISTRACION DE NUTRICION ENTERAL TRADICIONAL	UNIDAD	\$ 666.800,79
7	TUBO - SONDA PARA NUTRICION ENTERAL POR GASTROSTOMIA - CALIBRE. 12 FR -14 FR -16 FR -18 FR -20 FR -22 FR - 24 FR -26 FR	FABRICADO EN SILICONA 100% GRADO MÉDICO, ADAPTADOR CON 3 PUERTOS: PARA NUTRICIÓN, MEDICACIÓN Y LLENADO DEL BALÓN, SONDA TRANSPARENTE NUMERADA CADA 2 CM, DEMARCADA CADA CM Y CON LÍNEA RADIOPACA EN TODA SU LONGITUD, BALÓN DE RETENCIÓN INTERNA EN SILICONA (3 CAPAS), SIMÉTRICO Y TRANSPARENTE. EL TUBO POR GASTROSTOMÍA ES PARA RECAMBIO O CIRUGÍA ABIERTA	UNIDAD	\$ 238.926,13
8	SONDA SUCCION PLASTICA CON PUERTO NO 6, 8, 10, 12, 14	SONDA TRANSPARENTE Y FLEXIBLE. EXTREMO DISTAL CON ORIFICIO TERMINAL Y DOS ORIFICIOS LATERALES, AMBOS ATRAUMÁTICOS. - EXTREMO PROXIMAL CONEXIÓN UNIVERSAL AL SISTEMA DE ASPIRACIÓN. - LONGITUD 50 CM. APROX. EN EMPAQUE INDIVIDUAL ESTÉRIL.	UNIDAD	\$ 916,07
9	SONDA NASOGASTRICA # 4FR A 20FR	DENOMINACIÓN SONDA RADIO-OPACA DE LARGA PERMANENCIA PARA NUTRICIÓN ENTERAL NASOGÁSTRICA CON PUNTERA SEMIESFÉRICA, ESTÉRIL Y DE UN SÓLO USO.	UNIDAD	\$ 2.051,47
10	BOTON MIKEY DE 12FR A 24 FR	SILICONA 100 % PUERTO CON TAPA, VÁLVULA ANTIRREFLUJO, SONDA TRANSPARENTE Y CON LÍNEA RADIOPACO, INDICADOR DEL CALIBRE, ALTURA DE ESTOMA	UNIDAD	\$ 1.783.694,83
11	CAUCHO SILICONADO PARA SUCCION	TUBO SILICONADO O EN SILIOCONA PARA SUCCIÓN: PAQUETE INDIVIDUAL DEBIDAMENTE EMPACADO AL VACÍO, DIMENSIÓN ENTRE 3 A 3,6MTS, CON UN DIÁMETRO DE ¼ Y 1/2 DE PULGADA, ESTÉRIL.	UNIDAD	\$ 95.738,92
12	CANULA DE GUEDEL DE 000, 00, 1, 2, 3, 4, 5 Y 6	DISPOSITIVO MEDICO FABRICADO EN POLIETILENO NO TOXICO SEMIRRÍGIDO, QUE INTRODUCIDO EN LA BOCA DEL PACIENTE, EVITA DESPLAZAMIENTO DE LA LENGUA HACIA LA VÍA AÉREA. TAMBIÉN POR SU ORIFICIO EN EL CENTRO PERMITE LA INSERCIÓN DEL TUBO PARA ASPIRAR LAS SECRECIONES DEL PACIENTE SI LO REQUIERE. ESTÉRIL, EMPAQUE INDIVIDUAL, FECHA DE VENCIMIENTO NO MENOR DE 3 AÑOS.	UNIDAD	\$ 1.868,07

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

13	CANULA NASAL ADULTO	CÁNULA DE OXÍGENO COMPUESTA DE ASPIRADOR NASAL, TUBO CONDUCTOR, TUBO RAMIFICADO, CONECTOR, 3 CANALES CONECTORES Y UN GANCHO. HECHO EN POLICLORURO DE VINILO, CON DOS ORIFICIOS NAALES ANATÓMICOS. NO TÓXICO DE ALTA DURACIÓN, TRANSPARENTE, ELÁSTICO Y SUAVE PARA LA COMODIDAD DEL PACIENTE QUE ASEGURA UNA FÁCIL CONEXIÓN DE LA MÁSCARA AL TUBO DE OXÍGENO. PARA ADULTO.	UNIDAD	\$ 1.775,24
14	CANULA NASAL PEDIATRICA	CÁNULA DE OXÍGENO COMPUESTA DE ASPIRADOR NASAL, TUBO CONDUCTOR, TUBO RAMIFICADO, CONECTOR, 3 CANALES CONECTORES Y UN GANCHO. HECHO EN POLICLORURO DE VINILO, CON DOS ORIFICIOS NAALES ANATÓMICOS. NO TÓXICO DE ALTA DURACIÓN, TRANSPARENTE, ELÁSTICO Y SUAVE PARA LA COMODIDAD DEL PACIENTE QUE ASEGURA UNA FÁCIL CONEXIÓN DE LA MÁSCARA AL TUBO DE OXÍGENO. PEDIÁTRICA.	UNIDAD	\$ 1.775,24
15	TUBO ENDOTRAQUEAL DESDE 2.5 HASTA 9.0 CON BALON	TUBO ENDOTRAQUEAL DESECHABLE CON BALÓN	UNIDAD	\$ 3.502,72
16	TUBO ENDOTRAQUEAL ANILLADO DESDE 6.0 HASTA 9.5 CON BALON	TUBO ENDOTRAQUEAL ANILLADO DESECHABLE CON BALÓN	UNIDAD	\$ 23.032,64
17	MASCARA DE OXIGENO SIMPLE ADULTO	MASCARA ADAPTABLE ANATÓMICAMENTE, BAJO FLUJO CON DOS AGUJEROS LATERALES PARA SALIDA DE AIRE ESPIRADO, MANGUERA CONECTORA Y ACOPLE PARA MÁSCARA DE OXÍGENO. - CINTA DE SUJECIÓN EXTENSIBLE Y REGULABLE.	UNIDAD	\$ 2.796,67
18	MASCARA DE OXIGENO SIMPLE PEDIATRICA	MASCARA ADAPTABLE ANATÓMICAMENTE, BAJO FLUJO CON DOS AGUJEROS LATERALES PARA SALIDA DE AIRE ESPIRADO, MANGUERA CONECTORA Y ACOPLE PARA MÁSCARA DE OXÍGENO. - CINTA DE SUJECIÓN EXTENSIBLE Y REGULABLE.	UNIDAD	\$ 2.796,67

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

19	MASCARA DE NO REINHALACION ADULTO	MASCARA CON BOLSA RESERVORIO Y MEMBRANAS DE CONTROL DE ESPIRACIÓN, DIAFRAGMA DE CONTROL DE BAJA RESISTENCIA QUE PERMITE LA SALIDA DEL AIRE EXHALADO, PREVINIENDO LA NO RE-INHALACIÓN, ERGONÓMICA, SUAVE Y FLEXIBLE, ADAPTABLE A LA CARA DEL PACIENTE, DISEÑADA ANATÓMICAMENTE PARA AJUSTE BAJO EL MENTÓN DEL ADULTO Y PEDIATRÍA, BANDA ELÁSTICA ADAPTABLE ATRÁS DE LA NUCA. TUBO DE EXTENSIÓN DE 2MTS DE LONGITUD CON CONECTOR ESTÁNDAR EN EL EXTREMO. DIFERENTES TAMAÑOS DISPONIBLES: ADULTO Y PEDIÁTRICO. SUMINISTRO DE OXÍGENO MEDICINAL A MEDIOS Y ALTOS FLUJOS, CON BOLSA RESERVORIO PARA MÁXIMO APROVECHAMIENTO EN EL SUMINISTRO DE OXÍGENO, LAS VÁLVULAS LATERALES DE CONTROL ESPIRATORIO, FAVORECEN EL MAYOR APROVECHAMIENTO EN EL SUMINISTRO DE OXÍGENO	UNIDAD	\$ 5.623,90
20	MASCARA DE NO REINHALACION PEDIATRICO	MASCARA CON BOLSA RESERVORIO Y MEMBRANAS DE CONTROL DE ESPIRACIÓN, DIAFRAGMA DE CONTROL DE BAJA RESISTENCIA QUE PERMITE LA SALIDA DEL AIRE EXHALADO, PREVINIENDO LA NO RE-INHALACIÓN, ERGONÓMICA, SUAVE Y FLEXIBLE, ADAPTABLE A LA CARA DEL PACIENTE, DISEÑADA ANATÓMICAMENTE PARA AJUSTE BAJO EL MENTÓN DEL ADULTO Y PEDIATRÍA, BANDA ELÁSTICA ADAPTABLE ATRÁS DE LA NUCA. TUBO DE EXTENSIÓN DE 2MTS DE LONGITUD CON CONECTOR ESTÁNDAR EN EL EXTREMO. DIFERENTES TAMAÑOS DISPONIBLES: ADULTO Y PEDIÁTRICO. SUMINISTRO DE OXÍGENO MEDICINAL A MEDIOS Y ALTOS FLUJOS, CON BOLSA RESERVORIO PARA MÁXIMO APROVECHAMIENTO EN EL SUMINISTRO DE OXÍGENO, LAS VÁLVULAS LATERALES DE CONTROL ESPIRATORIO, FAVORECEN EL MAYOR APROVECHAMIENTO EN EL SUMINISTRO DE OXÍGENO	UNIDAD	\$ 5.116,13
21	HUMIDIFICADOR	HUMIDIFICADOR DESECHABLE PARA OXÍGENO, CAPACIDAD 400CC A 500 C.C., MINISTRAR PARTÍCULAS DE AGUA O MEDICINA EN FORMA DE VAPOR DIRECTA, SUMINISTRAN FLUJO	UNIDAD	\$ 7.021,86

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

		POR ENCIMA DE 8 LITROS/MIN. FIO2 DE 35 A 100%		
22	FILTRO NARIZ DE CAMELLO ADULTO	EL FILTRO DEL SISTEMA DE RESPIRACIÓN QUE SE UTILIZA PARA FILTRAR BACTERIAS, PARTÍCULAS QUE ESTÁN POR ENCIMA DE 0.5UM EN LA MÁQUINA DE RESPIRACIÓN Y LA MÁQUINA DE ANESTESIA Y PARA AUMENTAR EL GRADO DE HUMEDAD DEL GAS. COMPUESTO POR: TORNILLO, MEMBRANA DE FILTRACIÓN, TAPA SUPERIOR TAPA INFERIOR, AJUSTE CÓNICO EXTERIOR	UNIDAD	\$ 6.589,13
23	LINER 1300 A 3200 CC	LINER CON CAPACIDAD ENTRE 1300 A 3200 C.C CON CAPSULA DE SOBRE SELLADO, INCLUYE GELIFICANTE.	UNIDAD	\$ 258.764,51
24	CANISTER RECOLECTOR DE FLUIDOS	COMPATIBLE CON APOYO TECNOLÓGICO CAPACIDAD 1300 A 1500 CC CON TAPA SELLADA. VENTANA TRANSPARENTE	UNIDAD	\$ 232.186,99
25	CANULA DE TRAQUEOSTOMIA FENESTRADA CON BALON N° 7. 7.5. 8.	CÁNULA DE TRAQUEOSTOMÍA CON SISTEMA DE PLACA DE CUELLO ANATÓMICO TWIST, QUE PERMITE LA ORIENTACIÓN EN SU EJE VERTICAL Y HORIZONTAL. LOS PACIENTES PUEDEN MOVER EL CUELLO EN CUALQUIER DIRECCIÓN SIN QUE LA CÁNULA EJERZA PRESIÓN SOBRE LA TRÁQUEA. CUENTA CON DIFERENTES MODELOS Y LONGITUDES QUE DAN VERSATILIDAD PARA EL TRATAMIENTO: MODELOS CON Y SIN BALÓN, FENESTRADAS Y NO FENESTRADAS, CON PUERTO DE SUCCIÓN SUBGLÓTICA. LA INSCRIPCIÓN AZUL EN LA PLACA SIGNIFICA QUE LA CÁNULA EXTERNA TIENE ORIFICIOS. LAS CÁNULAS INTERNAS FENESTRADAS DEL GRUPO TWIST SE RECONOCEN POR SUS CONECTORES AZULES DE 15 MM. LAS CÁNULAS INTERNAS FENESTRADA DEL GRUPO TWIST PLUS SE RECONOCEN POR EL CIERRE MOLETEADO AZUL.	UNIDAD	\$ 592.274,63
26	CANULA DE TRAQUEOSTOMIA NO FENESTRADA N° 7. 7.5. 8.	CÁNULAS DE TRAQUEOSTOMÍA QUE SE AJUSTAN A LAS NECESIDADES DEL PACIENTE, CON SISTEMA DE PLACA DEL CUELLO ANATÓMICA, QUE PERMITE LA ORIENTACIÓN EN SU EJE VERTICAL Y HORIZONTAL. LOS PACIENTES PODRÁN MOVER EL CUELLO EN CUALQUIER DIRECCIÓN SIN QUE LA CÁNULA EJERZA PRESIÓN SOBRE LA TRÁQUEA. CUENTA CON DIFERENTES MODELOS Y LONGITUDES QUE DAN	UNIDAD	\$ 1.195.616,76

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

		VERSATILIDAD PARA EL TRATAMIENTO, CON PUERTO DE SUCCIÓN SUBGLÓTICA.		
27	KIT TRAQUEOSTOMIA PERCUTANEA #7 y #8	CÁNULA DE TRAQUEOSTOMÍA EXTRALARGA XL, FLEXOANILLADA, ESPIRAL EN ACERO, EVITA QUE SE DOBLE O COLAPSE, BALÓN DE BAJA PRESIÓN, NO. 10, PLACA DE AJUSTE VARIABLE QUE SE DESPLAZAR A LO LARGO DE LA CÁNULA. 3 CM MÁS LARGA QUE UNA CÁNULA CONVENCIONAL. LAS ALAS FLEXIBLES EN LA PLACA SE AJUSTAN POR SEPARADO MEJORANDO EL AJUSTE SEGÚN LA ANATOMÍA. CONECTOR DE 15 MM. OBTURADOR CON PUNTA ATRAUMÁTICA. VISIBLE EN PROCEDIMIENTOS DE RX. DIÁMETRO INTERNO DE 10,0MM DIÁMETRO EXTERNO DE 13,7MM LONGITUD 135MM	UNIDAD	\$ 1.800.269,20
28	MASCARA DE TRAQUEOSTOMIA	MÁSCARA DESECHABLE PARA TRAQUEOTOMÍA, BANDA ELÁSTICA AJUSTABLE, ADAPTADOR DE 22 MM. CON ROTACIÓN DE 360° TRANSPARENTE. DISPONIBLE EN USO ADULTO Y PEDIÁTRICO.	UNIDAD	\$ 6.515,49
29	EQUIPO MICRONEBULIZADOR ADULTO	EQUIPO QUE NO CONTENGA LÁTEX, RESISTENTE, MATERIAL LIVIANO PARA SER USADO EN PACIENTE ADULTO, ADAPTABLE, MANGUERA MALEABLE DE FÁCIL USO	UNIDAD	\$ 4.054,78
30	EQUIPO MICRONEBULIZADOR PEDIATRICO	EQUIPO QUE NO CONTENGA LÁTEX, RESISTENTE, MATERIAL LIVIANO PARA SER USADO EN PACIENTE ADULTO, ADAPTABLE, MANGUERA MALEABLE DE FÁCIL USO	UNIDAD	\$ 3.940,96
31	INHALOCAMARA ADULTO	ELABORADA EN POLIPROPILENO Y PVC, MATERIAL RESISTENTE, TRANSPARENTE, QUE PERMITE VISUALIZAR EL INTERIOR DE LA CÁMARA PARA VERIFICAR LA SALIDA DEL AEROSOL DEL INHALADOR Y/O LA PRESENCIA DE ALGÚN CUERPO EXTRAÑO DENTRO DE LA CÁMARA. INCLUIDO UNA VÁLVULA ESPIRATORIA QUE EVITA LA SENSACIÓN DE ASFIXIA Y EL CONTACTO DEL AEROSOL MEDICADO CON LOS OJOS DEL PACIENTE.	UNIDAD	\$ 6.425,66

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

POLICÍA NACIONAL

32	INHALOCAMARA PEDIATRICA	ELABORADA EN POLIPROPILENO O PVC, MATERIAL RESISTENTE, TRANSPARENTE, QUE PERMITE VISUALIZAR EL INTERIOR DE LA CÁMARA PARA VERIFICAR LA SALIDA DEL AEROSOL DEL INHALADOR Y/O LA PRESENCIA DE ALGÚN CUERPO EXTRAÑO DENTRO DE LA CÁMARA. INCLUIDO UNA VÁLVULA ESPIRATORIA QUE EVITA LA SENSACIÓN DE ASFIXIA Y EL CONTACTO DEL AEROSOL MEDICADO CON LOS OJOS DEL PACIENTE.	UNIDAD	\$ 6.425,66
33	RESUCITADOR MANUAL (AMBU) ADULTO	INSTRUMENTO MÉDICO QUE SE UTILIZA PARA VENTILAR MANUALMENTE A PACIENTES CON PROBLEMAS DE RESPIRACIÓN O EN CASOS DE PARO CARDIOPULMONAR. SE CONECTA DIRECTAMENTE POR MASCARILLA O MEDIANTE UN TUBO ENDOTRAQUEAL CON LAS VÍAS AÉREAS DE LA PERSONA, SUMINISTRANDO LA CANTIDAD DE OXÍGENO QUE NECESITA	UNIDAD	\$ 76.416,39
34	RESUCITADOR MANUAL (AMBU) PEDIATRICO	INSTRUMENTO MÉDICO QUE SE UTILIZA PARA VENTILAR MANUALMENTE A PACIENTES CON PROBLEMAS DE RESPIRACIÓN O EN CASOS DE PARO CARDIOPULMONAR. SE CONECTA DIRECTAMENTE POR MASCARILLA O MEDIANTE UN TUBO ENDOTRAQUEAL CON LAS VÍAS AÉREAS DE LA PERSONA, SUMINISTRANDO LA CANTIDAD DE OXÍGENO QUE NECESITA	UNIDAD	\$ 76.799,38
35	EQUIPO VENTURI MASCARA PARA OXIGENO ADULTO COMPLETO	SISTEMA INTEGRAL DE GRADO MÉDICO, UTILIZADO PARA ADMINISTRAR OXÍGENO EN CONCENTRACIONES EXACTAS, CONSISTE EN UNA MÁSCARA FACIAL CONECTADA A UN ADITAMENTO QUE EN SU INTERIOR CONTIENE UN SITIO DE CONSTRUCCIÓN AL FLUJO DE AIRE Y ENTRADAS LATERALES, QUE PERMITE UNA VELOCIDAD DE FLUJO MEZCLE EL OXÍGENO Y DE ACUERDO AL TAMAÑO DEL ESTRECHAMIENTO AL FLUJO, SE MEZCLE EL OXÍGENO, CON EL AIRE AMBIENTE Y SE OBTENGA UNA FIO2 DETERMINADA, DISPONE DE DISYUNTORES CON CÓDIGO DE COLORES, CADA UNO INDICA EL FLUJO AL CUAL SE DEBE UTILIZAR Y LA FIO2 QUE SE APORTA, LOGRA UNA FIO2 ENTRE EL 24-50%, COMPUESTO MASCARILLA FACIAL ALARGADA, BANDA ELÁSTICA, CLIP METÁLICO, DISYUNTORES DE COLORES, ADAPTADOR PARA ENTRADA DE ALTA HUMEDAD, TUBO O MANGUERA	UNIDAD	\$ 5.530,38

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

		PARA OXIGENO 100% VINILO TRANSPARENTE EXTRA SUAVE.		
36	EQUIPO VENTURI MASCARA PARA OXIGENO PEDIATRICO COMPLETO	SISTEMA INTEGRAL DE GRADO MÉDICO, UTILIZADO PARA ADMINISTRAR OXÍGENO EN CONCENTRACIONES EXACTAS, CONSISTE EN UNA MÁSCARA FACIAL CONECTADA A UN ADITAMENTO QUE EN SU INTERIOR CONTIENE UN SITIO DE CONSTRUCCIÓN AL FLUJO DE AIRE Y ENTRADAS LATERALES, QUE PERMITE UNA VELOCIDAD DE FLUJO MEZCLE EL OXÍGENO Y DE ACUERDO AL TAMAÑO DEL ESTRECHAMIENTO AL FLUJO, SE MEZCLE EL OXÍGENO, CON EL AIRE AMBIENTE Y SE OBTENGA UNA FIO2 DETERMINADA, DISPONE DE DISYUNTORES CON CÓDIGO DE COLORES, CADA UNO INDICA EL FLUJO AL CUAL SE DEBE UTILIZAR Y LA FIO2 QUE SE APORTA, LOGRA UNA FIO2 ENTRE EL 24-50%, COMPUESTO MASCARILLA FACIAL ALARGADA, BANDA ELÁSTICA, CLIP METÁLICO, DISYUNTORES DE COLORES, ADAPTADOR PARA ENTRADA DE ALTA HUMEDAD, TUBO O MANGUERA PARA OXIGENO 100% VINILO TRANSPARENTE EXTRA SUAVE.	KIT	\$ 5.273,01
37	INCENTIVOS RESPIRATORIOS	DISPOSITIVO DISEÑADO PARA EJERCITAR LOS MÚSCULOS INSPIRATORIOS MEDIANTE UNA RESPIRACIÓN PROFUNDA Y CONTROLADA QUE PERMITE EXPANDIR Y LLENAR LOS PULMONES DE AIRE. SUS FUNCIONES PERMITEN FORMAR PULMONES MÁS FUERTES Y RESISTENTES, TENER UNA RESPIRACIÓN MÁS FÁCIL Y ADECUADA, MEJORAR EL RENDIMIENTO, LA RESISTENCIA FÍSICA Y DISMINUIR LA FATIGA.	UNIDAD	\$ 14.540,78
GRUPO No. 5 APOSITOS E HIDROCOLOIDES				
ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR ESTIMADO

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

1	BARRERA PROTECTORA COLOSTOMIA DURA	LA BARRERA ADHESIVA ESTÁ COMPUESTA DE UNA PESTAÑA ULTRASÓNICAMENTE ADHERIDA AL CENTRO DE LA MASA ADHESIVA SOBRE UN AGUJERO QUE PERMITE EL PASO DEL ESTOMA. LA BARRERA ES DE COLOR BEIGE LIBERO A BRONCEADO, DE FORMA CUADRADA Y BORDES REDONDEADOS. UN LADO DE LA BARRERA ES LAMINADA CON UNA CAPA DE POLIETILENO LABRADO Y EL LADO ADHESIVO CON UN PAPEL PROTECTOR DESPRENDIBLE DE SILICONA. EL ADHESIVO DE LA BARRERA ES UNA MASA DURAHESIVE COMPUESTA DE GELATINA, CARBOXIMETILCELULOSA DE SODIO, PECTINA, POLIISOBUTILENO, CAUCHO DE BUTILO, CAUCHO DE ESTIRENOISOPROPE NO ESTIRENO, TETRAKIS, ESTER PENTAERITRITOL DE UNA ROSINA, ACEITE MINERAL. CUENTA CON UNA PESTAÑA CENTRADA Y ADHERIDA A LA CAPA DE POLIETILENO LABRADO DE LA BARRERA. MEDIDAS: 38MM, 45MM, 57MM, 70MM	UNIDAD	\$ 31.014,24
2	BARRERA PROTECTORA COLOSTOMIA FLEXIBLES	LA BARRERA ADHESIVA ESTÁ COMPUESTA DE UNA PESTAÑA ULTRASÓNICAMENTE ADHERIDA AL CENTRO DE LA MASA ADHESIVA A UN DISCO DURAHESIVE QUE PERMITE EL PASO DEL ESTOMA. UN COLLAR NO TEJIDO CUADRADO SE ADHIERE ENTRE LOS BORDES EXTERIORES DE LA PESTAÑA Y EL DISCO ADHESIVO DURAHESIVE. EL ADHESIVO DE LA BARRERA ES UNA MASA DURAHESIVE COMPUESTA DE GELATINA, CARBOXIMETILCELULOSA DE SODIO, PECTINA, POLIISOBUTILENO, CAUCHO DE BUTILO, CAUCHO DE ESTIRENOISOPROPENO-ESTIRENO, TETRAKIS, ESTER PENTAERITRITOL DE UNA ROSINA, ACEITE MINERAL. LA MASA DURAHESIVE ESTÁ LAMINADA CON POLIETILENO LABRADO Y EL COLLAR ES DE POLIÉSTER NO TEJIDO QUE PUEDE SER BLANCO O DE UN TONO BEIGE A BRONCEADO MEDIDAS: 38MM, 45MM, 57MM, 7MM.	UNIDAD	\$ 36.074,04

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

3	BARRERA PROTECTORA COLOSTOMIA CONVEXA	LÁMINA DE LA BOLSA: ETILENVINIL ACETATO / CLORURO DE POLIVINILIDENO (PVDC POR SUS SIGLAS EN INGLÉS) Y COLORANTE (EN BOLSAS OPACAS); PANEL DE CONFORT: FIBRA DE POLIETILENO / POLIETILEN-TEREFTALATO; PESTAÑA: ETILENVINIL ACETATO; FILTRO CON MEMBRANA MÉDICA, PROTECCIÓN DEL FILTRO EN LÁMINA DE POLIETILENO. ADHESIVO TRILAMINADO DE DURAHESIVE® COMPUESTO POR GELATINA, PECTINA Y CARBOXIMETILCELULOSA. CONSISTEN DE UN ANILLO DE SOPORTE PLANO DELGADO DE PLÁSTICO (LDPE, SIGLAS EN INGLÉS DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD), ADHERIDO A UN DISCO DURAHESIVE (DEL LADO DEL CUERPO) / DURAHESIVE (DEL LADO DE LA PESTAÑA) TRILAMINADO O COEXTRUIDO CON UNA LÁMINA DE POLIETILENO EN RELIEVE EN EL CENTRO. SE POSICIONA UN COLLAR (FIBRA RECUBIERTA DE ADHESIVO HIDROCOLOIDE/ADHESIVO ACRÍLICO DE FIBRA DE POLIESTER) SOBRE EL ANILLO DE SOPORTE Y POSTERIORMENTE UNA PESTAÑA DEL LADO DEL CUERPO (LDPE CON COLORANTE BEIGE), EN LA PARTE SUPERIOR. LA PESTAÑA, EL COLLAR Y EL ANILLO ESTÁN ADHERIDOS ENTRE SÍ. UNA FINA CAPA DE LIBERACIÓN REMOVIBLE (POLIESTIRENO) CUBRE TOTALMENTE EL LADO ADHESIVO DE LA BARRERA MEDIDAS 45 MM (GRANDE-ESTOMA DE 22-33 MM) Y 57 MM (ESTOMA DE 33 A 45 MM)	UNIDAD	\$ 34.781,94
---	---------------------------------------	---	--------	-----------------

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

4	BARRERA PROTECTORA COLOSTOMIA MOLDEABLE PLANA	LÁMINA DE LA BOLSA: ETILENVINIL ACETATO / CLORURO DE POLIVINILIDENO (PVDC POR SUS SIGLAS EN INGLÉS) Y COLORANTE (EN BOLSAS OPACAS); PANEL DE CONFORT: FIBRA DE POLIETILENO /POLIETILEN-TEREFTALATO; PESTAÑA: ETILENVINIL ACETATO; FILTRO CON MEMBRANA MÉDICA, PROTECCIÓN DEL FILTRO EN LÁMINA DE POLIETILENO. CONSISTEN DE UN ANILLO DE SOPORTE PLANO DELGADO DE PLÁSTICO (LDPE, SIGLAS EN INGLÉS DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD), ADHERIDO A UN DISCO STOMAHESIVE (DEL LADO DEL CUERPO) / DURAHESIVE (DEL LADO DE LA PESTAÑA) TRILAMINADO O COEXTRUIDO CON UNA LÁMINA DE POLIETILENO EN RELIEVE EN EL CENTRO. SE POSICIONA UN COLLAR (FIBRA RECUBIERTA DE ADHESIVO HIDROCOLOIDE/ADHESIVO ACRÍLICO DE FIBRA DE POLIESTER) SOBRE EL ANILLO DE SOPORTE Y POSTERIORMENTE UNA PESTAÑA DEL LADO DEL CUERPO (LDPE CON COLORANTE BEIGE), EN LA PARTE SUPERIOR. LA PESTAÑA, EL COLLAR Y EL ANILLO ESTÁN ADHERIDOS ENTRE SÍ. UNA FINA CAPA DE LIBERACIÓN REMOVIBLE (POLIESTIRENO) CUBRE TOTALMENTE EL LADO ADHESIVO DE LA BARRERA. MEDIDAS 45 MM Y 57 MM	UNIDAD	\$ 35.032,81
5	BOLSA DRENABLE PARA COLOSTOMIA	BOLSA RECOLECTORA PARA USO EN OSTOMÍAS, CON FILTRO QUE INCLUYE UNA CAPA ANTI-OBSTRUCCIONES, MATERIALES AMABLES CON LA PIEL, SISTEMA DE CIERRE INVISICLOSETM Y BOLSILLO DE SEGURIDAD LOCK-IT POCKETTM QUE ESCONDE DE MANERA SEGURA EL DRENAJE DE LA BOLSA, PROPORCIONANDO EL CONFORT DE UNA BOLSA CERRADA. LÁMINA DE LA BOLSA: ETILENVINIL ACETATO / CLORURO DE POLIVINILIDENO Y COLORANTE EN BOLSAS OPACAS; PANEL DE CONFORT: FIBRA DE POLIETILENO / POLIETILENTEREFTALATO; SISTEMA DE CIERRE DE LA BOLSA: TIRA DE ADHESIVO DE POLIESTIRENO, CINTA DE CIERRE DE CREMALLERA: CINTA EN POLIPROPILENO, ADHESIVO DE CAUCHO; PESTAÑA: ETILENVINIL ACETATO; FILTRO CON MEMBRANA MÉDICA,	UNIDAD	\$ 24.596,45

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

		PROTECCIÓN DEL FILTRO EN LÁMINA DE POLIETILENO. MEDIDAS: 38MM, 45MM, 57MM, 70MM..		
6	SONDA DE NEFROSTOMIA BILIAR ABSCESOS Y OTROS X100,500,750,1000,1500,2000 ML	UNA SONDA DE NEFROSTOMÍA ES UNA SONDA QUE SE PUEDE COLOCAR EN EL RIÑÓN PARA FACILITAR EL DRENAJE DE LA ORINA. LA SONDA ESTÁ CONECTADA A UNA BOLSA QUE SE ENCUENTRA FUERA DEL CUERPO QUE RECOGE LA ORINA Y LOS FRAGMENTOS RESIDUALES DEL CÁLCULO DESPUÉS DE LA CIRUGÍA.	UNIDAD	\$ 178.948,10
7	BOLSA DRENABLE PARA UROSTOMIA ADULTO DE 45 MM A 57 MM	BOLSA RECOLECTORA DE FLUIDOS LÍQUIDOS, ELABORADA EN UN PLÁSTICO SUAVE TRANSPARENTE (FIVE PLY FILM), CUBIERTA EN SU PARTE POSTERIOR POR UN REFUERZO EN EMA, SUS BORDES ESTÁN SELLADOS Y ESTÁ PROVISTA DE UN ARO SUR-FIT PLUS FLEXIBLE CON OCHO BROCHES DE CONTENCIÓN. ESTÁ EQUIPADA CON 5 VÁLVULAS ANTIRREFLUJO Y UN SISTEMA DE VÁLVULA DE VACIADO.	UNIDAD	\$ 27.260,50
8	BARRERA MOLDEABLE CON ADAPTADOR PARA LA REDUCCIÓN DE PRESION (ACCORDION FLAGE) DURAHESIVE	CONSISTEN DE UN ANILLO DE SOPORTE PLANO DELGADO DE PLÁSTICO (LDPE, SIGLAS EN INGLÉS DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD), ADHERIDO A UN DISCO DURAHESIVE (CARBOXIMETILCELULOSA, GELATINA, PECTINA) DEL LADO DEL CUERPO / DURAHESIVE (DEL LADO DE LA PESTAÑA, TRILAMINADO O COEXTRUIDO CON UNA LÁMINA DE POLIETILENO EN RELIEVE EN EL CENTRO. SE POSICIONA UN COLLAR (FIBRA RECUBIERTA DE ADHESIVO HIDROCOLOIDE/ADHESIVO ACRÍLICO DE FIBRA DE POLIÉSTER) SOBRE EL ANILLO DE SOPORTE Y POSTERIORMENTE UNA PESTAÑA DEL LADO DEL CUERPO (LDPE CON COLORANTE BEIGE), EN LA PARTE SUPERIOR. LA PESTAÑA, EL COLLAR Y EL ANILLO ESTÁN ADHERIDOS ENTRE SÍ. UNA FINA	UNIDAD	\$ 37.412,36

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

POLICÍA NACIONAL

		CAPA DE LIBERACIÓN REMOVIBLE (POLIESTIRENO) CUBRE TOTALMENTE EL LADO ADHESIVO DE LA BARRERA. EL ADAPTADOR PARA LA REDUCCIÓN DE PRESIÓN CONSISTE EN UNA PESTAÑA DE ETILENVINIL ACETATO. MEDIDAS 57 MM ESTOMA DE 22-33 MM) Y 70 MM (ESTOMA DE 33 A 45 MM).		
9	BOLSA CON FILTRO DE CARBON ACTIVADO Y CIERRE INVICLOSE – OPACAS Y TRANSPARENTES	BOLSA RECOLECTORA PARA USO DE OSTOMÍAS, CON FILTRO DE CARBÓN ACTIVADO DISEÑADO PARA REDUCIR LOS GASES AL INTERIOR DE LA BOLSA Y CONTROLAR LOS OLORES, INCLUYE UNA CAPA ANTI-OBSTRUCCIONES, CON PANEL CONFORT QUE IMPIDE EL CONTACTO DEL PLÁSTICO CON LA PIEL DEL PACIENTE, SISTEMA DE CIERRE INVICLOSE Y BOLSILLO DE SEGURIDAD LOCK-IT-PPOCKET QUE ESCONDE DE MANERA SEGURA EL DRENAJE DE LA BOLSA, PROPORCIONANDO EL CONFORT DE UNA BOLSA CERRADA,	UNIDAD	\$ 20.472,61
10	ESPUMA DE HIDROPOLIMERO ABSORBENTE 15 X 15CM	APÓSITO HIDROPOLIMÉRICO COMPUESTO POR UNA ESPUMA ABSORBENTE Y UNA CAPA CUBERTORA COLOR PIEL. LA CAPA EN CONTACTO CON LA PIEL ESTÁ COMPUESTA POR UN POLÍMERO DE POLIURETANO CON GRADIENTE DE PORO CON ELEVADA TRANSPIRABILIDAD AL VAPOR DE AGUA, OBTENIENDO ASÍ UNA EXCELENTE GESTIÓN DEL EXUDADO Y SE CREA UN MEDIO HÚMEDO ÓPTIMO PARA LA RÁPIDA FORMACIÓN DE TEJIDO DE GRANULACIÓN	UNIDAD	\$ 45.201,79
11	ESPUMA DE HIDROPOLIMERO ABSORBENTE 20 X 20CM	APÓSITO HIDROPOLIMÉRICO COMPUESTO POR UNA ESPUMA ABSORBENTE Y UNA CAPA COBERTORA COLOR PIEL. LA CAPA EN CONTACTO CON LA PIEL ESTÁ COMPUESTA POR UN POLÍMERO DE POLIURETANO CON GRADIENTE DE PORO CON ELEVADA TRANSPIRABILIDAD AL VAPOR DE AGUA, OBTENIENDO ASÍ UNA EXCELENTE GESTIÓN DEL EXUDADO Y SE CREA UN MEDIO HÚMEDO ÓPTIMO PARA LA RÁPIDA FORMACIÓN DE TEJIDO DE GRANULACIÓN	UNIDAD	\$ 109.247,50

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

POLICÍA NACIONAL

12	GEL HIDRATANTE PARA HERIDAS CON ACIDO BORICO FRA 85 GRAMOS	ES UN APÓSITO EN GEL PARA HERIDAS DISEÑADO PARA PROMOVER UN AMBIENTE HÚMEDO ÓPTIMO PARA EL PROCESO DE CICATRIZACIÓN DE HERIDAS. ESTE GEL CON ALGINATO PUEDE SER USADO EN EL MANEJO DE HERIDAS CRÓNICAS, INCLUYENDO HERIDAS EN ESTADO IV. CONTIENE TRIETANOLAMINA, PROPILENGLICOL, ÁCIDO BÓRICO, CARBOXIMETILCELULOSA SÓDICA, ALGINATO DE SODIO/CALCIO, ENTRE OTROS.	UNIDAD	\$ 121.145,44
13	VENDAJE BOTA DE UNNA	VENDA EXTENSIBLE DE GASA BLANCA IMPREGNADA CON UNA SOLUCIÓN PASTA BLANDA DE ÓXIDO DE ZINC NO SOLIDIFICABLE. PROPORCIONA COMPRESIÓN, NO SE DEHILACHA, NO SE ENDURECE, COMPRESIÓN BOLSA LAMINADA Y SELLADA (EMPAQUE HERMÉTICO), 4" X 10 " YARDAS.	UNIDAD	\$ 64.949,67
14	SOLUCION PARA LAVADO DE HERIDAS FRASCO 350 ML	SOLUCIÓN PARA LAVADO DE HERIDAS, DESCONTAMINACIÓN E HIDRATACIÓN DE HERIDAS, AGUA PURIFICADA, 0.1% UNDECILENAMIDOPROPIL BETAINE Y 0.1% POLIHEXANIDA	UNIDAD	\$ 110.729,38
15	PASTA PROTECTORA DE PIEL	PASTAS PROTECTORA Y NIVELADORA DE PIEL PERIOSTOMAL CON LLAVE DE APLICACIÓN, ELABORADA CON HIDROCOLOIDES PARA RELLENAR, SELLAR Y PROTEGER LA PIEL PERIOSTOMAL ALREDEDOR DE COLOSTOMÍAS, ILEOSTOMÍAS Y UROSTOMÍAS PARA PROTEGER LA PIEL EXPUESTA ALREDEDOR DE FISTULAS,	UNIDAD	\$ 77.273,74
16	POLVO PROTECTOR PARA PIEL	POLVO CON COMPONENTES DE HIDROCOLOIDES EN PROPORCIONES IGUALES PECTINA Y CARBOXIMETILCELULOSA	UNIDAD	\$ 62.938,35
17	CINTURON DE DISPOSITIVO DE OSTOMIA	DISPOSITIVO EN TELA PARA MEJORAR LA PROTECCIÓN DE LA ESTOMA CON COMPATIBLE CON BOLSA DEL DISPOSITIVO	UNIDAD	\$ 64.052,10
18	BARRERA LISA	BARRERA PROTECTORA LISA ELABORADA EN HIDROCOLOIDES 20 X 20 CM	UNIDAD	\$ 65.866,13
19	APOSITO CON ALGINATO DE CALCIO CON PLATA ANTIMICROBIANA 15 X 15CM	APÓSITO PRIMARIO PARA HERIDAS HECHO CON ALGINATO DE CALCIO QUE CONTIENE PLATA AL 1,4%, EN CONTACTO CON EL EXUDADO DE UNA HERIDA, LOS IONES DE SODIO DEL EXUDADO TOMAN EL LUGAR DE LOS IONES DE PLATA Y LIBERAN LOS IONES DE PLATA.	UNIDAD	\$ 117.300,29
20	APOSITO LIQUIDO FORMADOR DE PELICULA PROTECTORA	94%HEXAMETHYLDISILOXANE, HMDDSO 5% TRIMETHYLATED SILICA TMS	UNIDAD	\$ 92.525,03

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

		(TRIMETHYLSILOXYSILICATE) 0.25 % ZANTHALENE SPRAY PRO 50 ML.		
21	ADHESIVE REMOVER SPRAY STING FREE ELIMINADOR DE ADHESIVO	SPRAY (50 ML) PARA REMOVER ADHESIVOS, APÓSITOS, MATERIALES Y DISPOSITIVOS QUE SE USAN SOBRE LA PIEL. SECA RÁPIDAMENTE (EN 30 SEGUNDOS) SIN DEJAR RESIDUOS. LIBERA RÁPIDAMENTE LOS ACCESORIOS O APÓSITOS ADHERIDOS A LA PIEL.	UNIDAD	\$ 70.104,74
22	APOSITO CON ALGINATO DE CALCIO CON PLATA ANTIMICROBIANA 20 X 30 CM	APÓSITO PRIMARIO PARA HERIDAS HECHO CON ALGINATO DE CALCIO QUE CONTIENE PLATA AL 1,4%, O 1.5% EN CONTACTO CON EL EXUDADO DE UNA HERIDA, LOS IONES DE SODIO DEL EXUDADO TOMAN EL LUGAR DE LOS IONES DE PLATA Y LIBERAN LOS IONES DE PLATA.	UNIDAD	\$ 312.728,00
23	APOSITO CON ALGINATO DE CALCIO CON PLATA ANTIMICROBIANA 20 X 20CM	APÓSITO PRIMARIO PARA HERIDAS HECHO CON ALGINATO DE CALCIO QUE CONTIENE PLATA AL 1,4%, O 1.5% EN CONTACTO CON EL EXUDADO DE UNA HERIDA, LOS IONES DE SODIO DEL EXUDADO TOMAN EL LUGAR DE LOS IONES DE PLATA Y LIBERAN LOS IONES DE PLATA	UNIDAD	\$ 138.373,56
24	APOSITO HIDROCOLOIDE 20 X 20 CMS	APÓSITO 20 X 20 CM CON SUSTANCIAS HIDROCOLOIDES: GELATINA, ARBOXIMETILCELULOSA DE SODIO, PECTINA, PELÍCULA DE POLIETILENO DE SUPERFICIE, IMPERMEABLE A LOS LÍQUIDOS, LOS GASES Y LOS MICROORGANISMOS INCLUIDOS. RETIENE EL EXUDADO Y MANTIENE EL MEDIO AMBIENTE HÚMEDO ÓPTIMO PARA EL PROCESO DE CICATRIZACIÓN. MANTIENE EL PH LIGERAMENTE ACIDO (5,0 – 6,0): REDUCE LOS RIESGOS DE INFECCIÓN, POR MAYOR ACTIVIDAD DE LOS MACRÓFAGOS EN EL CONTROL DEL CRECIMIENTO BACTERIANO. ABSORCIÓN DE EXUDADO: LAS SUSTANCIAS HIDROCOLOIDES TIENEN CAPACIDAD DE ABSORBER Y CONTROLAR EL EXUDADO. IMPERMEABLE A LOS LÍQUIDOS: REDUCE LOS RIESGOS DE CONTAMINACIÓN DE LA LESIÓN EN PACIENTES CON INCONTINENCIA Y MEJORA LA CALIDAD DE VIDA DEL PACIENTE YA QUE LE PERMITE REALIZAR EL BAÑO GENERAL EN DUCHA SIN NECESIDAD DE UN CUBRIMIENTO ADICIONAL.	UNIDAD	\$ 101.958,39

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

25	APOSITO HIDROCOLOIDE DELGADO 15 X 15 CMS	APÓSITO 15X15 CM CON SUSTANCIAS HIDROCOLOIDES: CARBOXIMETIL CELULOSA SÓDICA – PECTINA USP- GELATINA, PELÍCULA DE POLIETILENO DE SUPERFICIE, IMPERMEABLE A LOS LÍQUIDOS, LOS GASES Y LOS MICROORGANISMOS INCLUIDOS. RETIENE EL EXUDADO Y MANTIENE EL MEDIO AMBIENTE HÚMEDO ÓPTIMO PARA EL PROCESO DE CICATRIZACIÓN. MANTIENE EL PH LIGERAMENTE ACIDO (5,0 – 6,0); REDUCE LOS RIESGOS DE INFECCIÓN, POR MAYOR ACTIVIDAD DE LOS MACRÓFAGOS EN EL CONTROL DEL CRECIMIENTO BACTERIANO. ABSORCIÓN DE EXUDADO: LAS SUSTANCIAS HIDROCOLOIDES TIENEN CAPACIDAD DE ABSORBER Y CONTROLAR EL EXUDADO. IMPERMEABLE A LOS LÍQUIDOS: REDUCE LOS RIESGOS DE CONTAMINACIÓN DE LA LESIÓN EN PACIENTES CON INCONTINENCIA Y MEJORA LA CALIDAD DE VIDA DEL PACIENTE YA QUE LE PERMITE REALIZAR EL BAÑO GENERAL EN DUCHA SIN NECESIDAD DE UN CUBRIMIENTO ADICIONAL.	UNIDAD	\$ 49.539,04
26	APOSITO ANTIMICROBIANO CON PLATA Y FIBRA DE REFUERZO MAS EDTA Y CLORURO DE BENZETONIO 15 x 15	APÓSITO SUAVE, ESTÉRIL, COMPUESTO DE DOS CAPAS DE CARBOXIMETILCELULOSA SÓDICA COSIDAS JUNTAS CON UN 1,2% DE PLATA IÓNICA POTENCIADA POR SAL DISÓDICA DEL ÁCIDO ETILENEDIAMINETETRA- ACETICO (EDTA) Y CLORURO DE BENZETONIO Y CON FIBRA DE REFUERZO, APÓSITO DE (10X10CM). CAPACIDAD DEL APÓSITO DE ABSORBE GRANDES CANTIDADES DE LÍQUIDO Y BACTERIAS DE LA HERIDA, QUE FORME UN GEL BLANDO Y COHESIVO QUE SE ADAPTA DE CERCA A LA SUPERFICIE DE LA HERIDA, MANTIENE UN AMBIENTE HÚMEDO Y AYUDA A LA ELIMINACIÓN DEL TEJIDO NO VIABLE DE LA HERIDA (DESBRIDAMIENTO AUTOLÍTICO) Y PREVIENE LA FORMACIÓN DE BIOFILM.	UNIDAD	\$ 122.484,16

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

27	APÓSITO POTENCIADO (CON EDTA Y CLORURO DE BENCETONIO) DE HYDROFIBERTM CON PLATA Y FIBRA DE REFUERZO DE CELULOSA REGENERADA 15X15 CMS	APÓSITO 15X15 CM POTENCIADO DE HYDROFIBERTM CON PLATA Y FIBRA REFORZANTE, ES UN APÓSITO SUAVE, ESTÉRIL, NO TEJIDO HECHO DE DOS CAPAS DE CARBOXIMETILCELULOSA SÓDICA IMPREGNADAS CON UN 1.2% DE PLATA IÓNICA (UN AGENTE ANTIMICROBIANO), POTENCIADA POR SAL DI-SÓDICA DEL ÁCIDO ETILENEDIAMINETETRA-ACÉTICO (EDTA) Y CLORURO DE BENCETONIO (BECL), Y REFORZADO CON FIBRA DE CELULOSA REGENERADA. CÓMODO Y ALTAMENTE ABSORBENTE, ABSORBE LAS SECRECIONES DE LA HERIDA Y FORMA UN GEL BLANDO; MANTIENE UN AMBIENTE HÚMEDO QUE FAVORECE EL PROCESO DE CICATRIZACIÓN DEL CUERPO Y AYUDA EN EL RETIRO DE MATERIAL INNECESARIO DE LA HERIDA (DESBRIDAMIENTO AUTOLÍTICO), SIN DAÑAR EL TEJIDO NUEVO. GEL COHESIVO CUANDO ENTRA EN CONTACTO CON EL FLUIDO – ES ESTA PROPIEDAD GELIFICANTE LA QUE AYUDA A QUE EL APÓSITO SE MICRO-ADAPTE AL LECHO DE UNA HERIDA Y ATRAPA LAS BACTERIAS DENTRO DEL APÓSITO.	UNIDAD	\$ 128.827,22
28	APOSITO DE HYDROFIBER CON PLATA REFORZADO CON NAILO (Apósito de Hydrofiber (Estándar)- 15cm x 15 cm	APÓSITO CON IMPREGNACIÓN ARGÉNTICA, ANTIMICROBIANO, ABSORBENTE, SUAVE, ESTÉRIL, NO TEJIDO E HIDROENTRELAZADO QUE CONSTA DE HYDROFIBRA (CARBOXIMETILCELULOSA SÓDICA) CON HILO DE NAILON QUE SE USA PARA UNIR POR COSTURA EL PRODUCTO A LO LARGO. EL APÓSITO CON PLATA IÓNICA. ABSORBE GRANDES CANTIDADES DE LÍQUIDO Y BACTERIAS DE LA HERIDA, Y GENERA UN GEL SUAVE Y COHESIVO QUE SE ADAPTA DE CERCA A LA SUPERFICIE DE LA HERIDA, MANTIENE UN AMBIENTE HÚMEDO Y AYUDA A LA ELIMINACIÓN DEL TEJIDO NO VIABLE DE LA HERIDA (DESBRIDAMIENTO AUTOLÍTICO). VARIOS TAMAÑOS.	UNIDAD	\$ 170.053,53

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

29	APÓSITO DE ESPUMA CON ADHESIVO DE SILICONA 15X15 CM	APÓSITO 21X21 CM, DE ESPUMA CON HIDROFIBRA Y ADHESIVO DE SILICONA, DELGADO, QUE SE ADAPTA A LA FORMA DEL LECHO DE LA HERIDA, LAMINADO EN CAPAS DE ESPUMA DE POLIURETANO. ESTE APÓSITO ESTÁ FORMADO POR UNA CAPA DE POLIURETANO RESISTENTE AL AGUA, Y UNA ESPUMA ABSORBENTE CON UN ADHESIVO DE SILICONA SUAVE PERFORADO. EL FILM DE LA CAPA EXTERNA ES UNA BARRERA IMPERMEABLE, ANTIVIRAL Y ANTIBACTERIANA QUE PROTEGE A LA LESIÓN DE CONTAMINANTES EXTERNOS, REDUCIENDO EL RIESGO DE INFECCIÓN. EL FILM EXTERNO, ADEMÁS, ACTÚA COMO BARRERA PARA LA HERIDA FRENTE A PATÓGENOS BACTERIANOS Y VÍRICOS TRANSMITIDOS POR LA SANGRE (POR EJEMPLO, VIH Y VIRUS DE LA HEPATITIS). EL USO DEL APÓSITO NO GARANTIZA NI ASEGURA LA AUSENCIA DE TRANSMISIÓN DEL SIDA O DEL VIRUS DE LA HEPATITIS. LA SUPERFICIE QUE SE ENCUENTRA EN CONTACTO CON LA HERIDA ESTÁ RECUBIERTA CON UNA CAPA DE ADHESIVO SUAVE DE SILICONA PERFORADA QUE PROPORCIONA UNA ADHESIÓN SEGURA Y CÓMODA CON LA PIEL. ESTÁN DISEÑADOS PARA HERIDAS CON POCO EXUDADO Y AYUDAN A MANTENER UN MEDIO HÚMEDO EN LA HERIDA QUE FAVORECE EL PROCESO DE CICATRIZACIÓN, SIN NECESIDAD DE UTILIZAR UN APÓSITO SECUNDARIO.	UNIDAD	\$ 38.545,40
30	APOSITO DE ESPUMA CON HYDROFIBER CON PLATA CON ADHESIVO 10x10 CM	APÓSITO 10X10 CM ESTÉRIL DE ESPUMA DE HYDROFIBER CON PLATA, PARA EL CUIDADO DE LAS HERIDAS, CONSISTE EN UN FILM EXTERNO, IMPERMEABLE DE POLIURETANO Y UNA ALMOHADILLA MULTICAPA ABSORBENTE, CON BORDE ADHESIVO DE SILICONA. LA ALMOHADILLA MULTICAPA ABSORBENTE CONTIENE UNA CAPA DE ESPUMA DE POLIURETANO Y UNA CAPA TEJIDA DE HYDROFIBER CON 1.2% DE PLATA, DISEÑADO COMO UN DISPOSITIVO NO INVASIVO QUE SE PUEDE USAR PARA MANEJAR HERIDAS CON RUPTURA EPIDÉRMICA DE LA PIEL, PUEDE SER UTILIZADO COMO APÓSITO PRIMARIO O SECUNDARIO, ACTÚA COMO	UNIDAD	\$ 59.611,58

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO



POLICÍA NACIONAL

		BARRERA FRENTE A BACTERIAS Y VIRUS.		
31	APOSITO DE ESPUMA CON HYDROFIBER CON PLATA CON ADHESIVO 15x15 CM	APÓSITO 21X21 CM ESTÉRIL DE ESPUMA DE HYDROFIBER CON PLATA, PARA EL CUIDADO DE LAS HERIDAS, CONSISTE EN UN FILM EXTERNO, IMPERMEABLE DE POLIURETANO Y UNA ALMOHADILLA MULTICAPA ABSORBENTE, CON BORDE ADHESIVO DE SILICONA. LA ALMOHADILLA MULTICAPA ABSORBENTE CONTIENE UNA CAPA DE ESPUMA DE POLIURETANO Y UNA CAPA TEJIDA DE HYDROFIBER CON 1.2% DE PLATA, DISEÑADO COMO UN DISPOSITIVO NO INVASIVO QUE SE PUEDE USAR PARA MANEJAR HERIDAS CON RUPTURA EPIDÉRMICA DE LA PIEL, PUEDE SER UTILIZADO COMO APÓSITO PRIMARIO O SECUNDARIO, ACTÚA COMO BARRERA FRENTE A BACTERIAS Y VIRUS.	UNIDAD	\$ 81.226,40
32	APOSITO SUPERABSORBENTE NO ADHESIVO 15 CM X 15 CM	APÓSITO 20X20 CM ESTÉRIL DE ESPUMA DE HYDROFIBER CON PLATA, PARA EL CUIDADO DE LAS HERIDAS, CONSISTE EN UN FILM EXTERNO, IMPERMEABLE DE POLIURETANO Y UNA ALMOHADILLA MULTICAPA ABSORBENTE. LA ALMOHADILLA MULTICAPA ABSORBENTE CONTIENE UNA CAPA DE ESPUMA DE POLIURETANO Y UNA CAPA TEJIDA DE HYDROFIBER CON 1.2% DE PLATA, DISEÑADO COMO UN DISPOSITIVO NO INVASIVO QUE SE PUEDE USAR PARA MANEJAR HERIDAS CON RUPTURA EPIDÉRMICA DE LA PIEL, PUEDE SER UTILIZADO COMO APÓSITO PRIMARIO O SECUNDARIO, ACTÚA COMO BARRERA FRENTE A BACTERIAS Y VIRUS.	UNIDAD	\$ 32.298,61

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

33	APOSITO TRASPARENTE PARA VENPUNCIÓN ADULTO	APÓSITO TRANSPARENTE, ESTÉRIL CON BORDES REFORZADOS PARA ESTABILIZACIÓN DE CATÉTER PERIFÉRICO RECUBIERTO CON PELÍCULA DE POLIURETANO IMPERMEABLE DE RECUBRIMIENTO SOBRE TODA LA SUPERFICIE DEL APÓSITO RESISTENTE A LA SUCIEDAD PROPORCIONANDO UNA BARRERA CONTRA CONTAMINANTES EXTERNOS, CON TIRAS ADHESIVAS PARA FIJACIÓN Y ESTABILIZACIÓN, TECNOLOGÍA DE BORDES PARA LA ADAPTABILIDAD A LA PIEL Y REDUCIR EL LEVANTAMIENTO DE LAS ORILLAS, EN PRESENTACIÓN INDIVIDUAL, CON TIEMPO DE PERMANENCIA HASTA 7 DÍAS. TAMAÑO: 6.5X7CM	UNIDAD	\$ 2.324,71
34	APOSITO TRASPARENTE PARA VENPUNCIÓN PEDIATRICO	APÓSITO TRANSPARENTE, ESTÉRIL CON BORDES REFORZADOS PARA ESTABILIZACIÓN DE CATÉTER PERIFÉRICO RECUBIERTO CON PELÍCULA DE POLIURETANO IMPERMEABLE DE RECUBRIMIENTO SOBRE TODA LA SUPERFICIE DEL APÓSITO RESISTENTE A LA SUCIEDAD PROPORCIONANDO UNA BARRERA CONTRA CONTAMINANTES EXTERNOS, CON TIRAS ADHESIVAS PARA FIJACIÓN Y ESTABILIZACIÓN, TECNOLOGÍA DE BORDES PARA LA ADAPTABILIDAD A LA PIEL Y REDUCIR EL LEVANTAMIENTO DE LAS ORILLAS, EN PRESENTACIÓN INDIVIDUAL, CON TIEMPO DE PERMANENCIA HASTA 7 DÍAS. TAMAÑO: 5X5.7CM	UNIDAD	\$ 2.117,51
35	BARRERA DE PIEL MOLDEABLES ANILLO SEAL	PERMITE CONSEGUIR UN SELLADO SEGURO CONTRA FUGAS Y PROTEGER LA PIEL PERIESTOMAL. AYUDA EN CASOS DE CONVEXIDAD, ALISA SUPERFICIES DE PIEL IRREGULARES, SON UTILES EN HENDIDURAS DE LA PIEL PERIESTOMAL, AYUDAN A DAR MAYOR CONVEXIDAD EN ESTOMAS RETRAIDOS	UNIDAD	\$ 30.247,88
36	APOSITO ADHESIVO DE SILICONA CON TECNOLOGIA HYDROFIBER TALON 19.8X14CM	ES EL APÓSITO DE ESPUMA AVANZADO QUE COMBINA LOS BENEFICIOS DE LA ESPUMA Y DE LA SILICONA CON LAS CARACTERÍSTICAS DE LA TECNOLOGÍA HYDROFIBER® PARA EL CONTROL DEL EXUDADO Y ALIVIO DE PRESIÓN	UNIDAD	\$ 107.909,49

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

POLICÍA NACIONAL

37	APOSITO ADHESIVO DE SILICONA CON TECNOLOGIA HYDROFIBER SACRAL 24X21.5CM	ES EL APÓSITO DE ESPUMA AVANZADO QUE COMBINA LOS BENEFICIOS DE LA ESPUMA Y DE LA SILICONA CON LAS CARACTERÍSTICAS DE LA TECNOLOGÍA HYDROFIBER® PARA EL CONTROL DEL EXUDADO Y ALIVIO DE PRESIÓN	UNIDAD	\$ 126.456,66
GRUPO No. 6 INSUMOS HOSPITALARIOS				
ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR ESTIMADO
1	PAPEL PARA ELECTROCARDIOGRAFO	PAPEL TÉRMICO DOBLADO EN "Z" COLOR ROJO O NARANJA DE 210 MM X 20 METROS	PAQUETE	\$ 25.685,59
2	PAPEL PARA MONITOREO FETAL	PAPEL MONITOR FETAL AVALON 150 MM X 100 MM X 150 HOJAS	UNIDAD	\$ 25.483,75
3	PAPEL PARA ECOGRAFIA	PAPEL TERMORREACTIVO MEDIDAS: 110 MM X 20 M. BAJA DENSIDAD	UNIDAD	\$ 68.133,68
4	PAPEL ELECTROCARDIOGRAFO 114 MM X 150 MM X 75 HOJAS SCHILLER FT1/2,157,037 CARDIOVIT PAINMED	COMPATIBLE CON ELECTROCARDIOGRAFO PAPEL PLEGADO EN Z, REFERENCIA 1315203, MARCA SCHILLER.	UNIDAD	\$ 16.137,47
5	VENDA ELASTICA DE 4X5 CENTIMETROS	FABRICADA CON CAUCHO EN FILAMENTOS Y POLIÉSTER CRUDO SIN COMPACTAR, CON ELONGACIÓN SUAVE AL TACTO. FAVORECE LA RESPIRACIÓN DE LA PIEL Y EVITA LA MACERACIÓN DE LA MISMA. HIPOALERGÉNICA, DE FÁCIL REMOCIÓN, CAPACIDAD TENSIL Y COMPRESIÓN GRADUAL, FLEXIBLE BORDES FIRMES A TRAUMÁTICO, NO DESHILACHABLE, TAMAÑO DE 4X5 YARDAS.	UNIDAD	\$ 2.329,81
6	VENDA ELASTICA DE 5X5 CENTÍMETROS	FABRICADA CON CAUCHO EN FILAMENTOS Y POLIÉSTER CRUDO SIN COMPACTAR, CON ELONGACIÓN SUAVE AL TACTO. FAVORECE LA RESPIRACIÓN DE LA PIEL Y EVITA LA MACERACIÓN DE LA MISMA. HIPOALERGÉNICA, DE FÁCIL REMOCIÓN, CAPACIDAD TENSIL Y COMPRESIÓN GRADUAL, FLEXIBLE BORDES FIRMES A TRAUMÁTICO, NO DESHILACHABLE, TAMAÑO DE 5X5 YARDAS	UNIDAD	\$ 2.834,74
7	VENDA ELÁSTICA DE 6X5 CENTÍMETROS	FABRICADA CON CAUCHO EN FILAMENTOS Y POLIÉSTER CRUDO SIN COMPACTAR, CON ELONGACIÓN SUAVE AL TACTO. FAVORECE LA RESPIRACIÓN DE LA PIEL Y EVITA LA MACERACIÓN DE LA MISMA. HIPOALERGÉNICA, DE FÁCIL REMOCIÓN, CAPACIDAD TENSIL Y COMPRESIÓN GRADUAL, FLEXIBLE BORDES FIRMES A TRAUMÁTICO, NO	UNIDAD	\$ 3.091,11

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

		DESHILACHABLE, TAMAÑO DE 6X5 YARDAS		
8	VENDA DE YESO 4x5	GASA DE ALGODÓN RECUBIERTA CON UNA CAPA UNIFORME DE YESO CON DOBLE HILO TRENZADO Y/O SENCILLO.	UNIDAD	\$ 32.297,98
9	VENDA DE YESO 6x5	GASA DE ALGODÓN RECUBIERTA CON UNA CAPA UNIFORME DE YESO CON DOBLE HILO TRENZADO Y/O SENCILLO.	UNIDAD	\$ 45.692,13
10	VENDA DE YESO 5X5	GASA DE ALGODÓN RECUBIERTA CON UNA CAPA UNIFORME DE YESO CON DOBLE HILO TRENZADO Y/O SENCILLO.	UNIDAD	\$ 39.287,64
11	BOLSA ALIMENTACION ENTERAL	BOLSA DE NUTRICIÓN ENTERAL ELABORADA EN PVC, CON ESCALA VOLUMÉTRICA GRADUADA, ORIFICIO DE LLENADO CON TAPÓN CONECTOR PARA Sonda ESTÉRIL. CAPACIDAD 1500 ML	UNIDAD	\$ 22.265,84
12	BOLSA DE DRENAJE URINARIO	BOLSA DE DRENAJE URINARIO Y RECOLECCIÓN DE ORINA. CAPACIDAD DE 2000 CC PARA ADULTO BOLSA DE ALMACENAMIENTO ESCALA GRADUADA, CÁMARA ANTIREFLUJO, CONECTOR PARASONDA. CONECTORPARAORINA: PVC SEMIRIGIDO, PUERTO PARA TOMA DE MUESTRA :SILICONA Y PVC, FABRICADA EN POLIPROPILENO, PV, LIBRE DE FUGASEN EMPALMES	UNIDAD	\$ 7.627,22
13	ACEITE MINERAL FRASCO X 250ML	PETROLATO LÍQUIDO PESADO, PARAFINA LÍQUIDA, PETROLATO LÍQUIDO, ACEITE MINERAL BLANCO. FRASCO X 250ML	FRASCO	\$ 14.047,77
14	HIPOCLORITO DE SODIO AL 5%	LIQUIDO HOMOGÉNEO, TRANSLUCIDO, LIBRE DE PARTÍCULAS EXTRAÑAS, LIGERAMENTE AMARILLO, GARRAFA PLÁSTICA DE 3.750 O MÁS, CONCENTRACIÓN AL 5%.	GALÓN	\$ 30.259,96
15	CANDADO PARA CARRO DE PARO	DISEÑO ESTILO PRECINTO, CON TRABA DE SEGURIDAD. CUENTA CON NUMERACIÓN CONSECUTIVA HASTA 7 CARACTERES, SISTEMA DE CLAMP INTERNO DE SEGURIDAD, CORREA CILÍNDRICA DE 23 CM DE LONGITUD POR 2.2 MM DE DIÁMETRO. POLIPROPILENO DE ALTA DENSIDAD	UNIDAD	\$ 7.141,89
16	GEL CONDUCTIVA ULTRASONICA GALON X 3800CC	GEL PARA ULTRASONIDO DE ALTA VISCOSIDAD, UTILIZADO PARA TOMA DE ECOGRAFÍAS, FIJACIÓN DE ELECTRODOS,	GALON	\$ 30.236,33

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

		TERAPIA, FÍSICA, GIMNASIA PASIVA		
17	GUARDIAN (DESECHOS ELEMENTOS CORTOPUNZANTES) X 1.5	SISTEMA RECOLECTORES GUARDIANES PARA CORTOPUNZANTES FABRICADOS EN POLIPROPILENO RÍGIDO DE ALTA DENSIDAD. AL INCINERARSE PRODUCE SOLAMENTE COMO RESIDUO CO2 MÁS AGUA PROTEGIENDO EL MEDIO AMBIENTE	UNIDAD	\$ 3.666,74
18	GUARDIÁN (DESECHOS ELEMENTOS CORTOPUNZANTES) DE 2.9 A 3 LITROS	SISTEMA RECOLECTORES GUARDIANES PARA CORTOPUNZANTES FABRICADOS EN POLIPROPILENO RÍGIDO DE ALTA DENSIDAD. AL INCINERARSE PRODUCE SOLAMENTE COMO RESIDUO CO2 MÁS AGUA PROTEGIENDO EL MEDIO AMBIENTE	UNIDAD	\$ 4.817,43
19	GUARDIÁN (DESECHOS ELEMENTOS CORTOPUNZANTES) ENTRE 6 A 22,7 LITROS	SISTEMA RECOLECTOR DE CORTOPUNZANTES FABRICADOS EN POLIPROPILENO RÍGIDO DE ALTA DENSIDAD, TAPA DE SEGURIDAD Y SISTEMA DE EMBUDO CON PESTAÑAS UNIDIRECCIONALES QUE EVITE SALIDA DE MATERIAL CONTENIDO, ETIQUETA PARA ROTULO Y COLORES NORMATIVOS.	UNIDAD	\$ 69.773,21
20	BAJALENGUAS	DEPRESOR LINGUAL EN MADERA, SUAVE AL TACTO, TERMINADO REDONDEADO EN AMBAS PUNTAS, INOLORO, PARA EXÁMENES DE LA BOCA Y LA GARGANTA, INDUCTOR DE VÓMITO, PARA EXAMEN DE PARPADOS, APLICACIÓN DE MEDICAMENTOS (COMO ESPÁTULA), EN MANEJO DE MUESTRAS PARA EXAMEN EN LABORATORIO, EN PRIMEROS AUXILIOS PARA INMOVILIZAR FRACTURAS O LUXACIONES DE LOS DEDOS DE LAS MANOS.	CAJA X 500 UND	\$ 124.712,50
21	AGUA OXIGENADA DE 120 ML	CON BASE PEROXIDO DE HIDROGENO 10 VOLUMENES - EXTERNO: ACTUA COMO ANTISEPTICO ELIMINANDO BACTERIAS	FRASCO	\$ 2.803,01
22	ALCOHOL ANTISEPTICO AL 70 %	ALCOHOL ANTISÉPTICO 70°, SOLUCIÓN TÓPICA DE USO EXTERNO, SOLUCIÓN INCOLORA, EN PRESENTACIÓN BOTELLA MÍNIMO POR 700 ML.	UNIDAD	\$ 6.925,93

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

23	ALCOHOL GLICERINADO ANTISEPTICO PARA LA DESIFECCION DE MANOS A BASE DE GLUCONATO DE CLOREXIDINA AL 0.07% Y ALCOHOL ETILICO AL 70% EN BOLSA	ALCOHOL GLICERINADO ANTISÉPTICO DE USO EXTERNO. CADA 100 ML CONTIENEN: 70 ML DE ETANOL Y EXCIPIENTES C.S.P BOLSA X 1000 ML	BOLSA	\$ 29.790,87
24	ALGODON ROLLO HOSPITALARIO	ALGODÓN TIPO HOSPITALARIO POR ROLLO DE, 100% ALGODÓN, SUAVE, EN EMPAQUE INDIVIDUAL	ROLLO	\$ 20.820,69
25	APLICADOR CON PUNTA DE ALGODON NO ESTERIL	APLICADOR CON PUNTA DE ALGODÓN REDONDO, CON MAGNO DE MADERA DELGADO, PRESENTACIÓN BOLSA X 100 UNID	BOLSA	\$ 9.624,56
26	APLICADOR SIN PUNTA DE ALGODON NO ESTERIL	APLICADOR, REDONDO, CON MAGNO DE MADERA DELGADO, PRESENTACIÓN BOLSA X 100 UNID	BOLSA	\$ 27.919,88
27	MANILLA DE IDENTIFICACION ADULTO	PULSERA DE IDENTIFICACIÓN EN TYVEK, QUE OFREZCA UNA SEGURIDAD ÓPTIMA CON CIERRES ADHESIVOS ESPECIALMENTE DISEÑADOS PARA EVITAR LA TRANSFERENCIA DE PULSERAS DE UN PACIENTE A OTRO. RESISTENTE AL AGUA, NO TÓXICO E HIPO ALÉRGICO CON MATERIAL DE CALIDAD Y PESO CÓMODO, DEBE INCLUIR LOS SIGUIENTES COLORES: BLANCA, AMARILLA, NARANJA, VERDE, ROJO Y AZUL	UNIDAD	\$ 411,57
28	MANILLA DE IDENTIFICACION PEDIATRICO	PULSERA DE IDENTIFICACIÓN EN TYVEK, QUE OFREZCA UNA SEGURIDAD ÓPTIMA CON CIERRES ADHESIVOS ESPECIALMENTE DISEÑADOS PARA EVITAR LA TRANSFERENCIA DE PULSERAS DE UN PACIENTE A OTRO. RESISTENTE AL AGUA, NO TÓXICO E HIPO ALÉRGICO CON MATERIAL DE CALIDAD Y PESO CÓMODO, DEBE INCLUIR LOS SIGUIENTES COLORES: BLANCA, AMARILLA, NARANJA, VERDE, ROJO Y MORADA	UNIDAD	\$ 411,57
29	ALGODÓN LAMINADO 4X5	PRESENTACIÓN POR UNIDAD DE ROLLO POR 5 YARDAS, (4.5 MT) ALGODÓN 100%, TELA LIVIANA, LIBRE DE IMPUREZAS Y PARTÍCULAS EXTRAÑAS, NO ESTÉRIL	UNIDAD	\$ 7.188,99
30	ALGODÓN LAMINADO 5X5	PRESENTACIÓN POR UNIDAD DE ROLLO POR 5 YARDAS, (4.5 MT) ALGODÓN 100%, TELA LIVIANA, LIBRE DE IMPUREZAS Y PARTÍCULAS EXTRAÑAS, NO ESTÉRIL	UNIDAD	\$ 8.721,62

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

POLICÍA NACIONAL

31	ALGODÓN LAMINADO 6X5	PRESENTACIÓN POR UNIDAD DE ROLLO POR 5 YARDAS, (4.5 MT) ALGODÓN 100%, TELA LIVIANA, LIBRE DE IMPUREZAS Y PARTÍCULAS EXTRAÑAS, NO ESTÉRIL	UNIDAD	\$ 10.172,33
32	CONOS DE OTOSCOPIO ADULTO	ESPECULO DESECHABLE PARA OTOSCOPIO	UNIDAD	\$ 2.868,22
33	CONOS DE OTOSCOPIO PEDIATRICO	CONOS O ESPÉCULOS PEDIÁTRICOS PARA OTOSCOPIO SON PUNTAS CÓNICAS DESECHABLES DE TAMAÑO REDUCIDO (GENERALMENTE 2.5 MM A 2.75 MM DE DIÁMETRO), DISEÑADAS PARA LA EXPLORACIÓN SEGURA DEL CONDUCTO AUDITIVO DE NIÑOS Y LACTANTES. FABRICADOS EN PLÁSTICO RÍGIDO, GARANTIZAN HIGIENE, EVITAN LA CONTAMINACIÓN CRUZADA Y PERMITEN VISUALIZAR EL TÍMPANO SIN DAÑAR EL OÍDO.	UNIDAD	\$ 4.370,74
34	MANTA DE ALUMINIO PARA RESCATE	MANTA ISOTÉRMICA, NO MENOR A 140CM X 210CM ALUMINIZADAS, FABRICADA EN LÁMINA DE POLIÉSTER ALUMINIZADO, DOBLE COLOR DORADO Y PLATA,	UNIDAD	\$ 39.234,54
35	ESPONJA PARA BAÑO 20 x 12cm	GUATA SINTÉTICA. GEL DERMATOLÓGICO CON PH 5.5. INGREDIENTES: AQUA, SODIUM LAURETH SULFATE, SODIUM CHLORIDE, PARFUM, COCAMIDE DEA, COCAMIDOPROPYL BETAINE, PROPYLENE GLYCOL, BENZYL ALCOHOL, METHYLCHLOROISOTHIAZOLIN E (AND) METHYLISOTHIAZOLINONE, CITRIC ACID.	UNIDAD	\$ 26.861,23
36	ALGODÓN EN MOTA	POMOS DE ALGODÓN NO ESTÉRIL, BIOCOMPATIBLES, NO CAUSAN NINGÚN TIPO DE REACCIÓN Y EVITA CUALQUIER RIESGO DE INFECCIÓN POR ESTAR ELABORADOS 100% EN ALGODÓN ORGÁNICO; SUAVES, EXCELENTE ABSORCIÓN. BOLSA X 500 GR	BOLSA	\$ 22.778,09
37	ETIQUETAS PARA CODIGO DE BARRAS	ETIQUETA PARA CÓDIGO DE BARRAS: ANCHO:50MM, LARGO:25MM, TIPO DE SENSADO: TROQUEL DE SEPARACIÓN, PRESENTACION:500 ETIQUETAS POR ROLLO,PARTES:1 ETIQUETAS HORIZONTALES, MATERIAL: TÉRMICO DIRECTO, ADHESIVO:PERMANENTE,CORE: 1"	Rollo de 500 etiquetas	\$ 130.844,55
38	CURITAS CIRCULARES POSPUNCION	REDONDA, IMPERMEABLE, DISEÑADA PARA PROTEGER HERIDAS MENORES, SOPORTE DE POLIETILENO, ADHESIVO DE EXCELENTE ADHERENCIAS A LA PIEL, NO HIPOALERGÉNICO, COLOR BEIGE.	CAJA POR 100	\$ 5.842,73

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

39	ESPECULO VAGINAL DESECHABLE XS, S, M, L	ESPÉCULO LIBRE DE PATÓGENOS CON DOS SISTEMAS DE FIJACIÓN: CLAMP DE SEGURIDAD (TORNILLO)TRINQUETE (ESCALA) ESTE INSTRUMENTO PERMITE LA EXPLORACIÓN Y EVALUACIÓN DEL CONDUCTO VAGINAL, DEL CUELLO UTERINO Y DE LOS ÓRGANOS CERCANOS. SUS BORDES SON LISOS Y SIN ARISTAS PARA NO MALTRATAR A LA PACIENTE.	UNIDAD	\$ 135.858,08
40	INMOVILIZADOR PARA PACIENTES PSIQUIATRICOS	SET DE CORREAS DE INMOVILIZACIÓN ESPECIAL ACOLCHADAS, PARA SITUACIONES EN LA QUE ES NECESARIO, REDUCIR E INMOVILIZAR COMPLETAMENTE AL PACIENTE CON CIERRE RÁPIDO ESTÁNDAR (TOBILLOS, MUÑECAS, TRONCO O TÓRAX), PARA CAMILLAS HOSPITALARIAS	kit	\$ 16.253,24
41	ESPARADRAPO HIPOALEGENICO DE PAPEL COLOR PIEL ROLLO DE 5 CENTIMETROS	CINTA DE PAPEL MICROPOROSO COLOR PIEL, CON ALTA ADHERENCIA A LA PIEL SIN IRRITACIÓN, FÁCIL RASGADO EN SENTIDO TRANSVERSA, TRANSPIRABLE NO OCLUSIVO, RESISTENTE A LA HUMEDAD, ADHESIVO HIPOALERGÉNICO, POR UNA SOLA CARA EXENTO DE LÁTEX, FECHA DE VENCIMIENTO NO MENOR A 3 AÑOS, EMBALAJE DEBE ASEGURAR LA INTEGRIDAD, ORDEN, CONSERVACIÓN, TRANSPORTE. ROLLO DE 5 CM A 2" X 9100CM	UNIDAD	\$ 9.582,19
42	ESPARADRAPO DE TELA, EN ROLLO DE 5 CENTIMETROS DE 2 A 5 YARDAS	ESPARADRAPO DE TELA, EN ROLLO DE 5 CENTIMETROS DE 2 A 5 YARDAS CON ALTO PODER ADHESIVO QUE NO SE DESPRENDA CON LA DIAFORESIS, TRANSPIRABLE NO OCLUSIVO, ALTA RESISTENCIA A LA TRACCIÓN, HIPOALERGÉNICO, RASGADO EN LÍNEA, COLOR BLANCO, PRESENTACIÓN EN ROLLO, FECHA DE VENCIMIENTO NO MENOR A 3 AÑOS, EMBALAJE DEBE ASEGURAR LA INTEGRIDAD, ORDEN, CONSERVACIÓN, TRANSPORTE.	UNIDAD	\$ 27.159,22
43	FIXOMULL STRECH 10MX10CM	ES UNA VENDA ADHESIVA RECUBIERTA CON UN ADHESIVO DE POLIACRILATO HIPO ALERGÉNICO, BUENA ADHESIÓN INICIAL Y PERMANENTE TRANSVERSALMENTE EXTENSIBLE, FLEXIBLE, PERMEABLE AL AIRE Y AL VAPOR DE AGUA MINIMIZA EL RIESGO DE CONTAMINACIÓN.	ROLLO	\$ 49.496,94

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

POLICÍA NACIONAL

44	GASA ESTERIL 7,5 X 7,5 CENTIMETROS	ESPONJA ABSORBENTE NO TEJIDA, DE COLOR BLANCO, SIN SUCIEDAD, GRASA O ELEMENTOS EXTRAÑOS. GASA NO TEJIDA (SPUNLACED) 70% VISCOSA Y 30% POLIÉSTER, TRAMA 22 – 24, ABSORBENCIA <= 7 SEG.	UNIDAD	\$ 1.973,06
45	GASA USO HOSPITALARIO	GASA ABSORBENTE. ALGODÓN 100% ROLLO HOSPITALARIO X 100 YARDAS 17X10	UNIDAD	\$ 56.507,08
46	GUANTES DE NITRILO TALLAS XS, S, M, L Y XL	GUANTES DESCARTABLES ELABORADO 100% DE NITRILO, SIN POLVO, DISEÑO AMBIDIESTRO, NO ESTÉRIL, TEXTURIZADO EN LOS DEDOS, MANGUITO MODEADO, GROSOR 0,004" A 0,005" CAJA POR 100 UNIDADES	CAJA	\$ 18.570,63
47	GUANTE DESECHABLE ESTERIL DE LATEX NO 6	GUANTES DESECHABLES ESTÉRIL DE LÁTEX EN PRESENTACIÓN DE CAJA POR 50 PARES. DE UN SOLO USO, FABRICADOS EN LÁTEX NATURAL DE ALTA CALIDAD, CON EL EXTREMO DEL PUÑO REBORDEADO, ANATÓMICO, CON LOS DEDOS CURVADOS, EL PULGAR COLOCADO SOBRE LA SUPERFICIE DE LA MANO, BUENA SENSIBILIDAD TÁCTIL DE AGARRE OPTIMIZADO, SUPERFICIE LISA.	CAJA	\$ 56.995,65
48	GUANTE DESECHABLE ESTERIL DE LATEX NO 6 1/2	GUANTES DESECHABLES ESTÉRIL DE LÁTEX EN PRESENTACIÓN DE CAJA POR 50 PARES. DE UN SOLO USO, FABRICADOS EN LÁTEX NATURAL DE ALTA CALIDAD, CON EL EXTREMO DEL PUÑO REBORDEADO, ANATÓMICO, CON LOS DEDOS CURVADOS, EL PULGAR COLOCADO SOBRE LA SUPERFICIE DE LA MANO, BUENA SENSIBILIDAD TÁCTIL DE AGARRE OPTIMIZADO, SUPERFICIE LISA.	CAJA	\$ 57.147,34
49	GUANTE DESECHABLE ESTÉRIL DE LÁTEX NO 7 1/2	GUANTES DESECHABLES ESTÉRIL DE LÁTEX EN PRESENTACIÓN DE CAJA POR 50 PARES. DE UN SOLO USO, FABRICADOS EN LÁTEX NATURAL DE ALTA CALIDAD, CON EL EXTREMO DEL PUÑO REBORDEADO, ANATÓMICO, CON LOS DEDOS CURVADOS, EL PULGAR COLOCADO SOBRE LA SUPERFICIE DE LA MANO, BUENA SENSIBILIDAD TÁCTIL DE AGARRE OPTIMIZADO, SUPERFICIE LISA.	CAJA	\$ 57.164,70
50	GUANTE DESECHABLE ESTERIL DE LATEX NO 7	GUANTES DESECHABLES ESTÉRIL DE LÁTEX EN PRESENTACIÓN DE CAJA POR 50 PARES. DE UN SOLO USO, FABRICADOS EN LÁTEX NATURAL DE ALTA CALIDAD, CON EL EXTREMO DEL PUÑO REBORDEADO, ANATÓMICO, CON LOS DEDOS CURVADOS, EL	CAJA	\$ 57.134,98

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

		PULGAR COLOCADO SOBRE LA SUPERFICIE DE LA MANO, BUENA SENSIBILIDAD TÁCTIL DE AGARRE OPTIMIZADO, SUPERFICIE LISA.		
51	GUANTE DESECHABLE ESTERIL DE LATEX NO 8	GUANTES DESECHABLES ESTÉRIL DE LÁTEX EN PRESENTACIÓN DE CAJA POR 50 PARES. DE UN SOLO USO, FABRICADOS EN LÁTEX NATURAL DE ALTA CALIDAD, CON EL EXTREMO DEL PUÑO REBORDEADO, ANATÓMICO, CON LOS DEDOS CURVADOS, EL PULGAR COLOCADO SOBRE LA SUPERFICIE DE LA MANO, BUENA SENSIBILIDAD TÁCTIL DE AGARRE OPTIMIZADO, SUPERFICIE LISA.	CAJA	\$ 57.134,98
52	GUANTE DESECHABLE ESTERIL DE LATEX NO 8,5	GUANTES DESECHABLES ESTÉRIL DE LÁTEX EN PRESENTACIÓN DE CAJA POR 50 PARES. DE UN SOLO USO, FABRICADOS EN LÁTEX NATURAL DE ALTA CALIDAD, CON EL EXTREMO DEL PUÑO REBORDEADO, ANATÓMICO, CON LOS DEDOS CURVADOS, EL PULGAR COLOCADO SOBRE LA SUPERFICIE DE LA MANO, BUENA SENSIBILIDAD TÁCTIL DE AGARRE OPTIMIZADO, SUPERFICIE LISA.	CAJA	\$ 57.117,62
53	GUANTE DESECHABLE NO ESTERIL PARA EXAMEN TALLA S,M,L	GUANTE EN LÁTEX, NO ESTÉRIL, LIGERAMENTE EMPOLVADO, PERMITE DESLIZARSE CON FACILIDAD, MANGUITO MODEADO, HIPOALERGÉNICO, DESECHABLES, DEBIDAMENTE EMPACADOS, AMBIDIESTRO, RESISTENTE, ANTIDESLIZANTE, COLOR NATURAL, CAJA POR 100 UNIDADES	CAJA	\$ 18.044,68
54	JABON QUIRURGICO ASEPTICO PARA USO EXTERNO A BASE DE CLORHEXIDINA AL 4% 800ml A 1000ML	JABÓN LÍQUIDO GERMICIDA A BASE GLUCONATO DE CLORHEXIDINA AL 4% Y CETRIMIDA 1% O AGENTES EMOLIENTES EN PRESENTACIÓN DE 800ml A 1000ML.	BOLSA	\$ 32.439,71
55	GORRO DESECHABLE	GORROS DESECHABLES, CON SISTEMA DE SUJECCIÓN CON HILO ELÁSTICO REDONDO Y RECUBRIMIENTO DE HILAZA, QUE PERMITA EL FÁCIL AJUSTE Y COMODIDAD	UNIDAD	\$ 2.792,16
56	POLAINA DESECHABLE	ELABORADA EN SMS / SS RESORTADA PARA UN PERFECTO AJUSTE. TAMAÑO UNIVERSAL. COLORES: AZUL Y BLANCO - GRAMAJE: 35 GMS.	PAR	\$ 4.005,45
57	BATA PACIENTE	COMPUESTO DE BATA PACIENTE MANGA CIZA TALLA M, AMARRADERAS EN LA PARTE POSTERIOR 2 A NIVEL DE CUELLO Y 2 A NIVEL DE LA	UNIDAD	\$ 5.942,51

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO



POLICÍA NACIONAL

		CINTURA EN TELA SMS 35 GRAMOS.		
58	TAPABOCA DESECHABLE	TAPABOCA QUIRÚRGICO TRES PLIEGUES, EN POLIPROPILENO NO TEJIDO, CON ADAPTADOR NASAL PARA FACILITAR AJUSTE, SISTEMA DE SUJECCIÓN CON DOBLE TIRILLA ELÁSTICO.	CAJA X 50 UND	\$ 5.136,39
59	TAPABOCA DESECHABLE CON TRIPLE PROTECCION	MASCARILLA DE PROTECCIÓN, CORDÓN TIPO ELÁSTICO SELLADO EN EL REDEDOR Y BAJO LA NORMA N95, MATERIAL POLIPROPILENO. REGISTRADO COMO ARTICULO MEDICO EN LA FDA. APROBADO CONTRA MATERIAL PARTICULADO Y RIESGO BIOLÓGICO NORMA 42CFR 84 (N95)	UNIDAD	\$ 3.499,36
60	ETIQUETAS EN PAPEL TERMICO	ROLLO DE ETIQUETAS EN PAPEL TERMICO DE 5,000 ROTULOS A DOS COLUMNAS (5,01 CMS X 2,5 CMS)	UNIDAD	\$ 81.699,36
61	PARCHE OCULAR ADULTO	SOPORTE NO TEJIDO DE POLIÉSTER COLOR PIEL, IMPREGNADO POR UN LADO CON ADHESIVO ACRÍLICO Y UN APÓSITO NO TEJIDO ABSORBENTE ANTIADHERENTE (ALMOHADILLA), CUBIERTO CON MATERIAL SILICONADO PROTECTOR Y PAPEL DE ENVOLTURA DE SELLADO EN FRÍO, LIBRE DE LÁTEX, EMPACADOS INDIVIDUALMENTE. ADULTO.	UNIDAD	\$ 10.625,69
62	BOLSA ESTANDAR DE ORINA PARA PIERNA	BOLSA PARA PIERNA CON VÁLVULA ANTIRRETORNO, RECOLECTORA DE ORINA ENTRE 600 A 1000 ML, TUBO DE 10 A 45CM CON ENTRADA RECTA, Y EN ANGULO, EL USO TIENE COMO OPCIÓN DE ADAPTAR A LA PIERNA.	UNIDAD	\$ 38.830,15
63	COLECTOR URINARIO UNIDAD	PRESENTACIÓN EN ENVASE INDIVIDUAL QUE PERMITA UN ALMACENAJE, TRANSPORTE FÁCIL Y DISCRETO, DE FÁCIL DE COLOCACIÓN, CON SISTEMA O DISPOSITIVO ANTI FUGAS, ELABORADO EN MATERIAL PSX (COMPUESTO DE SILICONA) ES SUAVE, FLEXIBLE E HIPOALERGÉNICO QUE PERMITA UN AJUSTE ADECUADO Y CON ADHESIVO. TALLAS PEQUEÑO AL EXTRALARGO TALLAS S, M, L Y/O (25 MM A 40 MM) ELABORADO EN 100% SILICONA, CON ADHESIVO, HIPOALERGÉNICO,	UNIDAD	\$ 15.982,08
64	KIT INMOVILIZADOR PARA EXTREMIDADES ADULTO	CON CARACTERÍSTICAS: EFICACES, SIMPLES, LIGERAS, LAVABLES, DE FÁCIL DESCONTAMINACIÓN, RE-UTILIZABLES Y NO ABSORBE LÍQUIDOS	KIT	\$ 71.999,33

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

65	INMOVILIZADOR COLLAR CERVICAL ADULTO	(CUELLO TIPO PHILADELPHIA) EL COLLAR CERVICAL PARA ADULTO TIPO PHILADELPHIA ES UN APARATO ORTOPÉDICO DISEÑADO PARA LA INMOVILIZACIÓN DEL CUELLO Y LA CABEZA, UTILIZADO CUANDO EXISTE SOSPECHA DE LESIÓN EN LA MÉDULA ESPINAL O ESTRUCTURAS CERVICALES	UNIDAD	\$ 41.974,86
66	INMOVILIZADOR COLLAR CERVICAL PEDIATRICO	(CUELLO TIPO PHILADELPHIA) EL COLLAR CERVICAL PARA ADULTO TIPO PHILADELPHIA ES UN APARATO ORTOPÉDICO DISEÑADO PARA LA INMOVILIZACIÓN DEL CUELLO Y LA CABEZA, UTILIZADO CUANDO EXISTE SOSPECHA DE LESIÓN EN LA MÉDULA ESPINAL O ESTRUCTURAS CERVICALES	UNIDAD	\$ 45.516,58
67	KIT INMOVILIZADOR PARA EXTREMIDADES PEDIATRICO	CON CARACTERÍSTICAS: EFICACES, SIMPLES, LIGERAS, LAVABLES, DE FÁCIL DESCONTAMINACIÓN, RE- UTILIZABLES Y NO ABSORBE LÍQUIDOS	KIT	\$ 62.493,67
68	SABANA DESECHABLE DE 1,90 CM X 90 CM BOLSA X 10 UNID	ESTA SÁBANA DESECHABLE PLANA DE (190 CM X 0,90 CM) ES UNA SOLUCIÓN HIGIÉNICA FABRICADA EN POLIPROPILENO SMS (TELA NO TEJIDA), IDEAL PARA PROTEGER CAMILLAS Y COLCHONES EN CLÍNICAS, HOSPITALES, SPAS Y CONSULTORIOS. ES HIPOALERGÉNICA, SUAVE, RESISTENTE AL DESGARRE Y TRANSPIRABLE, DISEÑADA PARA UN SOLO USO.	BOLSA X 10 UNIDADES	\$ 14.826,33
69	PIPETAS PASTEUR 1ML, 2ML Y 3ML	INSTRUMENTOS DESECHABLES PLÁSTICO (POLIETILENO) PARA USO EN LABORATORIOS PARA TRANSFERIR PEQUEÑOS VOLUMENES DE LÍQUIDOS SIN NECESIDAD DE ALTA PRECISIÓN. CONSISTEN EN UN TUBO ESTRECHO CON UN BULBO DE SUCCIÓN INTEGRADO O AÑADIDO, IDEAL PARA AÑADIR REACTIVOS, TOMAR MUESTRAS O ALÍCUOTAS. PAQUETE POR 200 UND.	UNIDAD	\$ 13.588,92
70	BOLSA RECOLECTORA DE ORINA PEDIATRICA	DISPOSITIVO ESTÉRIL Y DESECHABLE, GENERALMENTE DE PLÁSTICO TRANSPARENTE, DISEÑADO PARA OBTENER MUESTRAS DE ORINA EN BEBÉS Y NIÑOS PEQUEÑOS. CUENTA CON UN ADHESIVO HIPOALERGÉNICO QUE SE AJUSTA A LA ZONA GENITAL, CON CAPACIDADES COMUNES DE 60 A 100 ML, FACILITANDO LA RECOLECCIÓN HIGIÉNICA PARA ANÁLISIS DE LABORATORIO.	UNIDAD	\$ 36.784,25

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

71	MANTA DE CALENTAMIENTO ADULTO	MANTAS TÉRMICAS COMPATIBLES CON EL CALENTADOR MEDTRONIC WT600M/WT6000; SON SOLUCIONES DE CALENTAMIENTO CONVECTIVO DISEÑADAS PARA MANTENER LA NORMOTERMIA. HECHAS DE MATERIAL SUAVE, RESISTENTE Y ACOLCHADO DE DOS CAPAS, OFRECEN UN FLUJO DE AIRE UNIFORME, COMODIDAD Y RESISTENCIA A FLUIDOS, SIENDO LIBRES DE LÁTEX.	UNIDAD	\$ 73.368,00
72	CIRCUITO DE ANESTESIA TIPO BAIN	ES UN DISPOSITIVO QUE SE UTILIZA PARA ENTORNOS HOSPITALARIOS, QUIRURGICOS Y DE URGENCIAS PARA CONECTAR LOS TUBOS DE VENTILACION DEL PACIENTE CON DIFERENTES SISTEMAS DE MONITOREO	UNIDAD	\$ 120.923,50
73	ADAPTADOR AIRWAY ADAPTER	ES UN SISTEMA RESPIRATORIO COAXIAL (UN TUBO DENTRO DE OTRO) QUE SE UTILIZA PRINCIPALMENTE EN LA ADMINISTRACION DE GASES ANESTESICOS Y OXIGENO	UNIDAD	\$ 209.522,22
74	FILTRO PEDIATRICO BACTERIANO	DISPOSITIVO MEDICO COMPACTO DISEÑADO PARA PROTEGER LAS VIAS RESPIRATORIAS DE PACIENTES INFANTILES DURANTE LA VENTILACION MECANICA O TERAPIA RESPIRATORIA	UNIDAD	\$ 12.718,00
GRUPO No 7 SUMINISTRO DE INSUMOS DE ESTERILIZACION				
ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR ESTIMADO
1	COMPRESA ESTERIL	ESPONJA DE LAPAROTOMÍA ALTAMENTE ABSORBENTE, PRELAVADO, CON DOBLE ELEMENTO RADIOPACO, BORDES CORTADOS DOBLADOS EN FORMA PAREJA, COCIDA CON UN ROBUSTO BUCLE CONECTADO FIRMEMENTE A UNA ESQUINA, UTILIZADAS EN QUIRÓFANOS PARA CONTROLAR HEMORRAGIA, 100 % ALGODÓN, ESTÉRIL GRAMA 19 X 9 BLANCURA SUPERIOR A 78.0 GRADOS DE 18 X 18 PULGADAS, ESTÉRIL PAQUETE X 5.	PAQUETE POR 5	\$ 7.696,28
2	CEPILLOS PARA INSTRUMENTAL	CEPILLO RÍGIDO CON MANGO PARA LAVADO DE INSTRUMENTAL	UNIDAD	\$ 79.538,89

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

3	DESOXIDANTE DE INSTRUMENTAL QUIRÚRGICO	ÁCIDO CÍTRICO Y OXÁLICO, LIQUIDO, FÁCIL ENJUAGUE Y AMIGABLE CON EL MEDIO AMBIENTE. SOLUCIÓN ÁCIDA REVITALIZADORA, RENOVADORA Y DESINCRUSTANTE PARA ELIMINAR OXIDO, PICADURAS, MANCHAS Y CORROSIÓN DE INSTRUMENTOS DE ACERO INOXIDABLE DE ALTA CALIDAD, RESTAURAR EL ACABADO ORIGINAL DEL INSTRUMENTO, RESTAURA LAS ARTICULACIONES DE LAS CERRADURAS SIN DEJAR RESIDUOS LUEGO DEL ENJUAGUE, NO CORROSIVO Y QUE SIRVA PARA APLICACIÓN MANUAL Y MECÁNICA PARA LAVADORA TERMODESINFECTADORA. SE PUEDA UTILIZAR EN LAVADORAS AUTOMÁTICAS O MANUAL	GALON	\$ 252.135,37
4	DETERGENTE DE ALTO NIVEL PARA SUPERFICIES	AMONIO CUATERNARIO DE QUINTA GENERACIÓN, COMPATIBLE CON TODO TIPO DE MATERIALES Y DISPOSITIVOS MÉDICOS. SIN PERFUME. NO CORROSIVO, PH: 7 SIN ALCOHOL (FRASCO X 750 CC)	FRASCO	\$ 162.740,50
5	DETERGENTE ENZIMÁTICO PARA LAVAR INSTRUMENTAL AUTOMATIZADO - MANUAL	JABÓN ENZIMÁTICO DOBLE PROTEASA PARA LIMPIEZA DEL INSTRUMENTAL QUIRÚRGICO: BACTERIOSTÁTICO PH NEUTRO, SOLUBLE EN AGUA, EFECTIVIDAD EN CORTO TIEMPO, CON ENZIMAS PROTEOLÍTICAS, FÁCIL DE ENJUAGAR, PRODUCTO LÍQUIDO, HIPOALERGÉNICO, NO CORROSIVO Y BIODEGRADABLE. PARA USO DE PROCESOS DE LIMPIEZA MECÁNICO. SE PUEDA USAR EN EQUIPOS DE ENDOSCOPIAS FLEXIBLES O RÍGIDOS.	GALON	\$ 321.825,81
6	DESINFECTANTE DE ALTO NIVEL	DESINFECTANTE DE ALTO NIVEL/ESTERILIZANTE CON ACCIÓN ESPORICIDA, VIRUCIDA, FUNGICIDA, BACTERICIDA TUBERCULICIDA Y PSEUDOMONICIDA EN DISPOSITIVOS MÉDICOS, QUIRÚRGICOS, ENDOSCÓPICOS Y TERMOSENSIBLES CON ACCIÓN ESPORICIDA EN 20 MINUTOS.	GALON	\$ 157.926,38

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

7	PAÑO-HUMEDO-DESINFECTANTE-DE-SUPERFICIES	PAÑO BLANCO EN TELA NO TEJIDA (60G/M2 DE 25X23 CM SISTEMA QUE ABSORBE Y LIBERA LA CANTIDAD NECESARIA DE UNA SOLUCIÓN COMPUESTA DE TENSOACTIVOS Y AMONIO CUATERNARIO QUE PERMITE LIMPIAR Y DESINFECTAR SUPERFICIES EN SOLO PASO PREVINIENDO LA DISPENSACIÓN DE MICROORGANISMOS CAUSANTES DE LAS INFECCIONES ASOCIADAS A LA ATENCIÓN EN SALUD. COMPUESTO DE ALKYL DIMETHYL BENZYL AMMONIUM CHLORIDE 0.2% Y ALKYL ETHYBENZY AMMONIUM CHLORIDE 0.2%	PAQUETE X 72 TOALLITAS	\$ 37.774,12
8	CARTUCHO Y/O CASSETTE Y/O COPA Y/O CARGA DE PEROXIDO DE HIDROGENO STERRA	PARA LA ESTERILIZACIÓN CON PERÓXIDO DE HIDROGENO, MODO DE USO POR CARGA (DAR EN APOYO TECNOLÓGICO EQUIPO DE ESTERILIZACIÓN COMPATIBLE)	CAJA X 25 sicles	\$ 2.742.628,31
9	TIRA INDICADORA PARA PEROXIDO DE HIDROGENO	TIRA INDICADORA PARA PERÓXIDO DE HIDROGENO CLASE IV. TIRAS DE 72 X 23 MM	CAJA	\$ 627.966,71
10	INDICADOR BILOGICO PARA PEROXIDO DE HIDROGENO	INDICADOR PARA PROCESOS DE ESTERILIZACIÓN BASADOS EN LA VAPORIZACIÓN DEL PERÓXIDO DE HIDRÓGENO, INCLUYENDO PLASMA DE PERÓXIDO DE HIDRÓGENO	CAJA	\$ 1.830.375,40
11	PAPEL PARA ESTERILIZACIÓN A BAJA TEMPERATURA DE 75 MM A 500 MM TYVEK	PAPEL PARA ESTERILIZACIÓN A BAJA TEMPERATURA DE 75MM A 500 MM TYVEK	ROLLO	\$ 955.317,31
12	CINTA INDICADORA A BAJA TEMPERATURA	CINTA TESTIGO PARA PLASMA DE PERÓXIDO DE HIDROGENO 19 MM X 50 MT.	UNIDAD	\$ 73.686,62
13	PAPEL PARA IMPRESORA PARA ESTERILIZADOR A PEROXIDO DE HIDROGENO	PAPEL PARA IMPRESORA PARA ESTERILIZADOR DE PERÓXIDO DE HIDROGENO COMPATIBLE CON EL APOYO TECNOLÓGICO (INCLUYE EQUIPO)	UNIDAD	\$ 246.684,76
14	PAPEL GRADO MEDICO 15 CM X 100	ELABORADO CON UNA PELÍCULA TRANSPARENTE LAMINADA Y PAPEL MÉDICO ESPECIAL DE GRAMAJE 60-70 GR/MT², PARA ASEGURAR BARRERA MICROBIOLÓGICA. CON 3 INDICADORES CON TINTA DE PROCESO QUÍMICO PARA MAYOR EXACTITUD Y CONFIABILIDAD. INDICADORES PARA ESTERILIZACIÓN A VAPOR, ÓXIDO DE ETILENO Y FORMALDEHIDO.	ROLLO	\$ 145.863,70

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

15	PAPEL GRADO MEDICO 25	ELABORADO CON UNA PELÍCULA TRANSPARENTE LAMINADA Y PAPEL MÉDICO ESPECIAL DE GRAMAJE 60-70 GR/MT ² , PARA ASEGURAR BARRERA MICROBIOLÓGICA. CON 3 INDICADORES CON TINTA DE PROCESO QUÍMICO PARA MAYOR EXACTITUD Y CONFIABILIDAD. INDICADORES PARA ESTERILIZACIÓN A VAPOR, ÓXIDO DE ETILENO Y FORMALDEHIDO.	ROLLO	\$ 223.583,21
16	PAPEL GRADO MEDICO 30	ELABORADO CON UNA PELÍCULA TRANSPARENTE LAMINADA Y PAPEL MÉDICO ESPECIAL DE GRAMAJE 60-70 GR/MT ² , PARA ASEGURAR BARRERA MICROBIOLÓGICA. CON 3 INDICADORES CON TINTA DE PROCESO QUÍMICO PARA MAYOR EXACTITUD Y CONFIABILIDAD. INDICADORES PARA ESTERILIZACIÓN A VAPOR, ÓXIDO DE ETILENO Y FORMALDEHIDO.	ROLLO	\$ 295.374,12
17	PAPEL GRADO MEDICO 40	ELABORADO CON UNA PELÍCULA TRANSPARENTE LAMINADA Y PAPEL MÉDICO ESPECIAL DE GRAMAJE 60-70 GR/MT ² , PARA ASEGURAR BARRERA MICROBIOLÓGICA. CON 3 INDICADORES CON TINTA DE PROCESO QUÍMICO PARA MAYOR EXACTITUD Y CONFIABILIDAD. INDICADORES PARA ESTERILIZACIÓN A VAPOR, ÓXIDO DE ETILENO Y FORMALDEHIDO.	ROLLO	\$ 420.385,00
18	PAPEL GRADO MEDICO 7.5	ELABORADO CON UNA PELÍCULA TRANSPARENTE LAMINADA Y PAPEL MÉDICO ESPECIAL DE GRAMAJE 60-70 GR/MT ² , PARA ASEGURAR BARRERA MICROBIOLÓGICA. CON 3 INDICADORES CON TINTA DE PROCESO QUÍMICO PARA MAYOR EXACTITUD Y CONFIABILIDAD. INDICADORES PARA ESTERILIZACIÓN A VAPOR, ÓXIDO DE ETILENO Y FORMALDEHIDO.	ROLLO	\$ 99.254,19
19	LONAS DESECHABLES EN POLIPROPILENO DE 190CM X 200CM	ENVOLVEDERA PARA BANDEJAS PAQUETES PESADOS DE POLIPROPILENO COMPATIBLES CON ESTERILIZACIÓN A VAPOR, Y PLASMA DE PERÓXIDO DE HIDROGENO, CON BARRERA MICROBIANA, REPELENTE A FLUIDOS, CON RESISTENCIA MULTIDIRECCIONAL A LA ABRASIÓN, AL RASGADO Y A LA PUNCIÓN, HIPOALERGÉNICAS. 130 CM X 150 CM	UNIDAD	\$ 7.464,97
20	CINTAS CONTROL DE EXPOSICIÓN PARA ESTERILIZACIÓN A VAPOR	CINTA INDICADORA PARA VAPOR SIN PLOMO, DISEÑADA PARA SER UTILIZADA EN TODAS LAS ENVOLTURAS, BLANCA CON CAMBIO DE COLOR A NEGRO.	UNIDAD	\$ 35.714,18

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

POLICÍA NACIONAL

21	CINTA DE COLORES PARA MARCACIÓN DE INSTRUMENTAL	CINTAS ADHESIVAS DE DIFERENTES COLORES PARA MARCACIÓN INSTRUMENTAL.	UNIDAD	\$ 185.293,25
22	ENVOLVEDERAS DE POLIPROPILENO DE 100 CM X 100 CM	ENVOLVEDERA DE 48 GR DE POLIPROPILENO COMPATIBLES CON ESTERILIZACIÓN A VAPOR Y PLASMA DE PERÓXIDO DE HIDROGENO, CON BARRERA MICROBIANA, REPELENTE A FLUIDOS, CON RESISTENCIA MULTIDIRECCIONAL A LA ABRASIÓN, AL RASGADO Y ALA PUNCIÓN, HIPOALERGÉNICAS.	UNIDAD	\$ 25.113,39
23	ENVOLVEDERAS DE POLIPROPILENO DE 75 X 75 CON	ENVOLVEDERA DE 48 GR DE POLIPROPILENO COMPATIBLES CON ESTERILIZACIÓN A VAPOR Y PLASMA DE PERÓXIDO DE HIDROGENO, CON BARRERA MICROBIANA, REPELENTE A FLUIDOS, CON RESISTENCIA MULTIDIRECCIONAL A LA ABRASIÓN, AL RASGADO Y ALA PUNCIÓN, HIPOALERGÉNICAS.	UNIDAD	\$ 22.286,44
24	FILTRO PARA AGUA AUTOCLAVE DE 50 MICRA	RANGO DE TEMPERATURA DE 4,4 A 51,7°C	UNIDAD	\$ 288.205,14
25	INDICADOR BIOLOGICO VAPOR	INDICADORES BIOLÓGICOS DE LECTURA RÁPIDA PARA CICLOS DE VAPOR POR GRAVEDAD A 121°C Y ASISTIDOS POR VACÍO A 132°C. CONTIENEN UN TIRA CON UN MÍNIMO DE 1X105 DE ESPORAS DE BACILLUS STEAROTHERMOPHILUS (ATCC 7953) Y UN MEDIO DE CULTIVO CON PÚRPURA DE BROMOCRESOL Y UN SUSTRATO NO FLUORESCENTE (4-METIL-LUMBIFERIL-A-D-GLUCOSIDASA) QUE SE INCUBA Y MEDIANTE UNA REACCIÓN ENZIMÁTICA (D-GLUCOSIDASA) SE OBTIENE UNA LECTURA DE FLUORESCENCIA CON LECTOR UV.	CAJA X 50	\$ 1.875.661,09
26	INDICADOR BIOLOGICO VAPOR	INDICADORES BIOLÓGICOS DE LECTURA RÁPIDA PARA CICLOS DE VAPOR POR GRAVEDAD A 121°C Y ASISTIDOS POR VACÍO A 132°C. CONTIENEN UN TIRA CON UN MÍNIMO DE 1X105 DE ESPORAS DE BACILLUS STEAROTHERMOPHILUS (ATCC 7953) Y UN MEDIO DE CULTIVO CON PÚRPURA DE BROMOCRESOL Y UN SUSTRATO NO FLUORESCENTE (4-METIL-LUMBIFERIL-A-D-GLUCOSIDASA) QUE SE INCUBA Y MEDIANTE UNA REACCIÓN ENZIMÁTICA (D-GLUCOSIDASA) SE OBTIENE UNA LECTURA DE FLUORESCENCIA CON LECTOR UV.STERRA	CAJA X 30	\$ 2.367.648,81

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

27	INDICADOR DE TEST DE BOWIE & DICK PAQUETE	PAQUETE DE PRUEBA TEST BOWIE DICK, COMPUESTO POR UNA ENVOLTURA CON PAPEL DE GRADO MÉDICO, EN SU INTERIOR EL PAQUETE TRAE LA HOJA DE COLOR AMARILLO CON EL TEST DE BOWIE DICK CONTENIDO POR VARIAS HOJAS DE PAPEL Y ESPUMA QUE SIMULAN UN PAQUETE DE PRUEBA. EL TEST DEBERÁ VIRAR DE AMARILLO A NEGRO DE MANERA UNIFORME SI NO HA DETECTADO BOLSONES DE AIRE EN EL AUTOCLAVE POR VAPOR CON VACÍO.	PAQUETE	\$ 361.528,41
28	INDICADOR QUÍMICO INTEGRADORES A VAPOR	INTEGRADORES QUÍMICOS INTERNOS CLASE V A TRAVÉS DEL CAMBIO DE COLOR REALIZAN EL CONTROL DE LOS PAQUETES PARA TODO TIPO DE ESTERILIZACIÓN CON VAPOR (BOLSA X 500 UND)	BOLSA X 500	\$ 618.450,56
29	INDICADORES QUÍMICOS PARA VAPOR CLASE IV	INDICADORES QUÍMICOS INTERNOS CLASE IV A TRAVÉS DEL CAMBIO DE COLOR REALIZAN EL CONTROL DE LOS PAQUETES PARA TODO TIPO DE ESTERILIZACIÓN CON VAPOR (CAJA X 250 UND)	CAJA	\$ 276.909,49
30	PAPEL PARA IMPRESORA AUTOCLAVE	PAPEL PARA IMPRESORA DE AUTOCLAVE MARCA MATACHANA MODELA S501-2	UNIDAD	\$ 32.587,31
31	GLUTARALDEHIDO AL 2 %	DESINFECTANTE DE ALTO NIVEL, HA SIDO FORMULADO EN SOLUCIÓN ACUOSA, CONTIENE 2% DE GLUTARALDEHÍDO Y AGENTES ANTIOXIDANTES Y FRAGANCIA LIMÓN. GALÓN DE 3.800 ML	GALON	\$ 58.469,74
32	PAPEL CREPADO	PAPEL CREPÉ MÉDICO SUAVE EXTREMADAMENTE RESISTENTE, DISPONIBLE EN COLOR VERDE O AZUL,, PARA ESTERILIZAR CON LOS DIFERENTES TIPOS DE CICLO DE ESTERILIZACIÓN: VAPOR, ESTO DE 54 CM A 60CM X 100 MT	UNIDAD	\$ 111.863,04
GRUPO No 8 SUMINISTRO DE INSUMOS DE ODONTOLOGIA				
ITE M	DESCRIPCION ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR ESTIMADO
1	ACEITE PARA PIEZA DE MANO	LUBRICANTE DE FORMULACION ESPECIAL PARA PIEZA DE MANO Y MOTORES NEUMATICOS EN GENERAL, CON PROPELENTE DE DESINFECCION DE ALTO NIVEL DE EFICACIA EN LA LUBRICACION Y LIMPIEZA DE LOS COMPONENTES INTERNOS DE LAS PIEZAS DE MANO LIBRE DE SILICONA	BOTELLA DE 480 ML	\$ 108.004,71

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

2	ADHESIVO PARA RESINA DE FOTOCURADO	ES UN AGENTE DE UNIÓN DENTAL MONOCOMPONENTE, VERSÁTIL (UNIVERSAL) O DE GRABADO TOTAL, QUE ENDURECE MEDIANTE LUZ (FOTOPOLIMERIZABLE). DISEÑADO PARA ALTA FUERZA DE ADHESIÓN EN DENTINA/ESMALTE, SELLA ESTRUCTURAS, MINIMIZA SENSIBILIDAD POSTOPERATORIA Y ES COMPATIBLE CON MATERIALES DIRECTOS E INDIRECTOS, DESTACANDO POR SU RÁPIDO PROTOCOLO DE TRABAJO	BOTELLA 5ML A 6 GR	\$ 175.600,00
3	AGENTE HEMOSTATICO GRANULADO PARA CONTROL DE HEMORRAGIAS	SON DISPOSITIVOS MÉDICOS DISEÑADOS PARA CONTROLAR HEMORRAGIAS EXTERNAS, INCLUIDAS LAS DE TIPO ODONTOLÓGICO, MEDIANTE LA RÁPIDA ABSORCIÓN DE LÍQUIDOS Y LA ACTIVACIÓN DE LOS MECANISMOS NATURALES DE COAGULACIÓN AL ENTRAR EN CONTACTO CON LA SANGRE. EN EL ÁMBITO DENTAL, SON EFICACES EN PROCEDIMIENTOS DE CIRUGÍA BUCAL, EXTRACCIONES Y ÁREAS DE DIFÍCIL ACCESO	UNIDAD	\$ 14.900,00
4	AGUJA CARPULA CORTA PARA ANESTESIA	ES UN DISPOSITIVO DENTAL ESTÉRIL Y DESECHABLE, DISEÑADO PARA JERINGAS DE CARTUCHO, IDEAL PARA ANESTESIA INFILTRATIVA MAXILAR Y PROCEDIMIENTOS DE TEJIDOS BLANDOS SUPERFICIALES. CUENTA CON PUNTA TRIBISELADA, RECUBRIMIENTO DE SILICONA PARA REDUCIR DOLOR Y TRAUMA, Y ALTA FLEXIBILIDAD.	CAJA * 100 UND	\$ 25.318,36
5	AGUJA PARA IRRIGAR CONDUCTOS	SON INSTRUMENTOS ENDODÓNTICOS ESENCIALES, DISEÑADOS CON PUNTA ROMA (NO CORTANTE) Y SALIDA LATERAL O TERMINAL PARA LIMPIAR Y DESINFECTAR EL CONDUCTO SIN DAÑAR EL ÁPICE. SUELEN SER FLEXIBLES, DE CALIBRES FINOS (27G-31G), Y PERMITEN UNA IRRIGACIÓN SEGURA DEL HIPOCLORITO DE SODIO.	CAJA X 20	\$ 58.217,42
6	ALGODON ODONTOLOGICO X 1000 TACOS	ES UN INSUMO DESECHABLE DE ALTA ABSORCIÓN, DISEÑADO PARA AISLAR EL CAMPO OPERATORIO, CONTROLAR LA HUMEDAD (SALIVA/SANGRE) Y PROTEGER TEJIDOS BLANDOS. ELABORADO CON FIBRAS 100% ALGODÓN NATURAL, ES SUAVE, NO DESPRENDE PELUSA Y MANTIENE SU FORMA.	PAQ * 1000	\$ 20.317,06

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

7	ANESTESIA EN CÁRPALE 2 %	ES UNA SOLUCIÓN INYECTABLE, COMÚNMENTE DE LIDOCAÍNA CON EPINEFRINA ,DISEÑADA PARA ANESTESIA LOCAL POR INFILTRACIÓN O BLOQUEO NERVIOSO. CADA CARPULE CONTIENE 1.8 ML DE SOLUCIÓN PARA UNA ACCIÓN RÁPIDA Y PROFUNDA, IDEAL PARA PROCEDIMIENTOS COMO EXODONCIAS, ENDODONCIAS Y OPERATORIA DELICADA, OFRECIENDO UNA DURACIÓN INTERMEDIA A LARGA.	CAJA X 50	\$ 68.892,69
8	ANESTESIA EN CÁRPALE 3 %	ES UNA SOLUCIÓN INYECTABLE, COMÚNMENTE DE LIDOCAÍNA CON EPINEFRINA ,DISEÑADA PARA ANESTESIA LOCAL POR INFILTRACIÓN O BLOQUEO NERVIOSO. CADA CARPULE CONTIENE 1.8 ML DE SOLUCIÓN PARA UNA ACCIÓN RÁPIDA Y PROFUNDA, IDEAL PARA PROCEDIMIENTOS COMO EXODONCIAS, ENDODONCIAS Y OPERATORIA DELICADA, OFRECIENDO UNA DURACIÓN INTERMEDIA A LARGA.	CAJA X 50	\$ 82.888,56
9	ANESTESICO TOPICO	ES UNA SOLUCIÓN INYECTABLE DE USO LOCAL, GENERALMENTE COMPUESTA POR MEPIVACAÍNA AL 3%, DISEÑADA PARA PROCEDIMIENTOS BREVES Y DE RÁPIDA REVERSIBILIDAD. UNA DE SUS CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES ES QUE NO CONTIENE VASOCONSTRICTOR (COMO EPINEFRINA), LO QUE LA HACE IDEAL PARA PACIENTES HIPERTENSOS, CON PROBLEMAS CARDÍACOS O PARA INTERVENCIONES DONDE NO SE REQUIERE UNA ISQUEMIA PROFUNDA.	TUBO X 10 GRAMOS	\$ 28.676,02
10	APLICADORES DE ADHESIVO (MATERIAL DENTAL	LOS APLICADORES DE ADHESIVO DENTAL (O MICROAPLICADORES) SON INSTRUMENTOS DESECHABLES CON PUNTA DE FIBRA, ALGODÓN O MATERIAL COLOIDAL, DISEÑADOS PARA APLICAR DE MANERA PRECISA ADHESIVOS, AGENTES DE UNIÓN, SELLANTES O RESINAS EN CAVIDADES DENTALES. OFRECEN FLEXIBILIDAD, CONTROL DEL MATERIAL Y PREVENCIÓN DE LA CONTAMINACIÓN CRUZADA	FRASCO DE 100 PCS	\$ 11.169,67
11	BANDA PORTA MATRIZ ANCHA	ES UNA TIRA DE ACERO INOXIDABLE (GENERALMENTE 1/4" X 3M) USADA EN ODONTOLOGÍA PARA RESTAURACIONES CLASE II. SE COLOCA ALREDEDOR DEL DIENTE PARA REEMPLAZAR PAREDES AUSENTES, DEVOLVER EL CONTORNO ANATÓMICO PROXIMAL Y	ROLLO X 3 MTS	\$ 9.282,70

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

		EVITAR EL EXCESO DE MATERIAL, SIENDO IDEAL PARA CAVIDADES PROFUNDAS.		
12	BANDA PORTA MATRIZ ANGOSTA	ES UN ADITAMENTO METÁLICO (ACERO INOXIDABLE) O PLÁSTICO DE MENOR ANCHURA, USADO EN ODONTOLOGÍA PARA RESTAURACIONES CLASE II. SU DISEÑO ANGOSTO FACILITA EL CONTORNEADO DE DIENTES CON CORONAS CLÍNICAS CORTAS O EN ESPACIOS INTERPROXIMALES REDUCIDOS, PERMITIENDO RECONSTRUIR LA PARED PROXIMAL AUSENTE Y ASEGURAR UN PUNTO DE CONTACTO ANATÓMICO.	ROLLO X 3 MTS	\$ 9.283,73
13	BARNIZ DE FLUOURO DE SODIO AL 5%	ES UN AGENTE TERAPÉUTICO TÓPICO DE APLICACIÓN PROFESIONAL, DISEÑADO PARA FORTALECER EL ESMALTE, REVERTIR LA DESMINERALIZACIÓN (CARIES INCIPIENTES) Y TRATAR LA HIPERSENSIBILIDAD DENTAL.	TUBO X 10 ML	\$ 111.396,98
14	BLOQUES DE MORDIDA	DISPOSITIVOS TEMPORALES, GENERALMENTE DE ACRÍLICO, METAL O RESINA, FIJADOS A LOS DIENTES PARA SEPARAR LA ARCADA SUPERIOR DE LA INFERIOR	UNIDAD	\$ 6.482,41
15	BOLSAS PARA ESTERILIZAR GRANDES (135MM X 260MM A 280MM)	BOLSAS AUTOSELLANTES PARA ESTERILIZACIÓN, TAMAÑO GRANDE PARA ESTERILIZAR INSTRUMENTAL BOLSA PREVISTA PARA UN SOLO USO	CAJA X 200 PCS	\$ 34.645,98
16	BOLSAS PARA ESTERILIZAR MEDIANAS 3 1/2 X 10 (90MMX 260MM),	BOLSAS AUTOSELLANTES PARA ESTERILIZACIÓN, TAMAÑO MEDIANO PARA ESTERILIZAR BÁSICOS BOLSA PREVISTA PARA UN SOLO USO	CAJA X 200 PCS	\$ 27.581,29
17	CEMENTO DE OXIDO DE ZINC MODIFICADO	ES UN MATERIAL ODONTOLÓGICO VERSÁTIL, UTILIZADO PARA OBTURACIONES TEMPORALES, BASES CAVITARIAS Y CEMENTACIÓN PROVISIONAL	UNIDAD	\$ 77.850,00
18	CEMENTO FOSFATO DE ZINC KIT FRASCO POLVO X 32GR a 50 GRAMOS + FRASCO LIQUIDO DE 15 ML Y /O 30 G	EL CEMENTO DE FOSFATO DE ZINC ES UN AGENTE CEMENTANTE CLÁSICO Y DE ALTA RESISTENCIA, COMPUESTO POR POLVO DE ÓXIDO DE ZINC Y LÍQUIDO DE ÁCIDO FOSFÓRICO. SE UTILIZA PRINCIPALMENTE PARA LA CEMENTACIÓN DEFINITIVA DE CORONAS, PUENTES Y BANDAS DE ORTODONCIA	KIT	\$ 50.850,00
19	CEMENTO REPARADOR	ES UN MATERIAL AVANZADO DISEÑADO PARA SELLAR Y REPARAR ESTRUCTURAS DENTALES, ESPECIALMENTE EN ENDODONCIA Y TRAUMATOLOGÍA,	CAJA X 2 APLICACIONES	\$ 285.100,00

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

		PROMOVIENDO LA REGENERACIÓN DE TEJIDOS.		
20	CEPILLO PARA INSTRUMENTAL	SON HERRAMIENTAS DE LIMPIEZA MANUAL DISEÑADAS PARA REMOVER RESIDUOS, PLACA Y DETRITOS DE HERRAMIENTAS QUIRÚRGICAS Y DENTALES ANTES DE LA ESTERILIZACIÓN.	UNIDAD	\$ 8.728,44
21	CEPILLO PARA PROFILAXIS CAJA CON 144 UNIDADES	SON INSTRUMENTOS ROTATORIOS PEQUEÑOS, DISEÑADOS PARA CONTRA-ÁNGULO, UTILIZADOS POR PROFESIONALES PARA LA LIMPIEZA Y PULIDO PROFESIONAL DE LOS DIENTES	CAJA X 144 UND	\$ 51.445,21
22	CEPILLOS PULIR RESINA	SON INSTRUMENTOS ROTATORIOS DE PRECISIÓN, GENERALMENTE DE CERDAS FINAS, DISEÑADOS PARA CONTRA-ÁNGULO	PAQ *5 UND	\$ 237.503,07
23	CINTAS CONTROL DE EXPOSICIÓN PARA ESTERILIZACIÓN A VAPOR ROLLO	CINTA INDICADORA PARA AUTOCLAVE FABRICADO CON FIBRA NATURAL	ROLLO X 50 MTS X 18 O 19 MM DE ANCHO	\$ 17.731,00
24	COMPOMERO LINER DE FOTOCURADO	ES UN MATERIAL ODONTOLÓGICO DE REVESTIMIENTO CAVITARIO RADIOPACO QUE COMBINA RESINAS COMPUESTAS Y RELLENO DE IONÓMERO DE VIDRIO	UNIDAD	\$ 88.250,00
25	CONO DE GUTAPERCHA NO 15	PUNTAS CÓNICAS ESTANDARIZADAS (ISO) UTILIZADAS EN ENDODONCIA PARA LA OBTURACIÓN DEFINITIVA DE CONDUCTOS RADICULARES TRAS UNA PULPECTOMÍA	CAJA X 100 A 120 UNIDADES	\$ 33.832,08
26	CONO DE GUTAPERCHA NO 20	PUNTAS CÓNICAS ESTANDARIZADAS (ISO) UTILIZADAS EN ENDODONCIA PARA LA OBTURACIÓN DEFINITIVA DE CONDUCTOS RADICULARES TRAS UNA PULPECTOMÍA	CAJA X 100 A 120 UNIDADES	\$ 34.322,31
27	CONO DE GUTAPERCHA PARA EQUIPO ROTATORIO	LOS CONOS DE GUTAPERCHA PARA EQUIPO ROTATORIO SON PUNTAS CÓNICAS DISEÑADAS ESPECÍFICAMENTE PARA ADAPTARSE A LA FORMA GEOMÉTRICA PRECISA QUE DEJAN LAS LIMAS DE ENDODONCIA MECANIZADAS (ROTATORIAS O RECÍPROCANTES) EN EL CONDUCTO RADICULAR	CAJA X 60 UNIDADES	\$ 86.350,00
28	CONO DE GUTAPERCHA PRIMERA SERIE	SON PUNTAS ESTANDARIZADAS ISO UTILIZADAS EN ENDODONCIA PARA LA OBTURACIÓN DEFINITIVA DE CONDUCTOS RADICULARES	CAJA X 100 A 120 UNIDADES	\$ 34.759,92

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

POLICÍA NACIONAL

29	CONO DE GUTAPERCHA SEGUNDA SERIE	SON PUNTAS CÓNICAS ESTANDARIZADAS, UTILIZADAS EN ENDODONCIA PARA LA OBTURACIÓN DEFINITIVA DE CONDUCTOS RADICULARES AMPLIOS O DE GRAN CALIBRE TRAS LA LIMPIEZA	CAJA X 100 A 120 UNIDADES	\$ 34.329,51
30	CUÑAS DE MADERA	SON PEQUEÑOS INSTRUMENTOS ANATÓMICOS, GENERALMENTE DE ARCE O SICOMORO, UTILIZADOS PARA SEPARAR DIENTES, FIJAR MATRICES INTERPROXIMALES Y PROTEGER LA ENCÍA DURANTE RESTAURACIONES (OBTURACIONES) CLASE II.	CAJA O PAQUETE X 100 A 120 UNIDADES	\$ 35.181,87
31	DESENSIBILIZANTE DENTINAL	LIQUIDO AMARILLO PALIDO, DE OLOR CARACTERÍSTICO. GRACIAS A SU CONTENIDO DE CORTICOIDE ES UTIL COMO TRATAMIENTO PALIATIVO. DESENSIBILIZANTE DENTAL. INGREDIENTES ACTIVOS PREDNISOLONA, PARACLOROFENOL ALCANFORADO.	FRASCO X 5 ML	\$ 29.050,00
32	DESMINERALIZANTE PARA RESINA DE FOTOCURADO	ES UN GEL DE BASE ACUOSA COMPUESTO GENERALMENTE POR ÁCIDO FOSFÓRICO AL 35% O 37%	UNIDAD	\$ 18.500,00
33	DISCOS PARA PULIR RESINA	SON INSTRUMENTOS ABRASIVOS, GENERALMENTE FLEXIBLES (ÓXIDO DE ALUMINIO O DIAMANTE), UTILIZADOS PARA CONTORNEAR, TERMINAR Y DAR BRILLO FINAL A RESTAURACIONES DE COMPOSITE	KIT X 8 UNID	\$ 16.794,21
34	DISOLVENTE	LIQUIDO TRASLUCIDO, INCOLORO CON OLOR CARACTERISTICO AROMATICO. UTILIZADO PARA DISOLVER LA GUTAPERCHA	FRASCO DE 15 A 20 ML	\$ 11.007,50
35	SPRAY REFRIGERANTE PARA PRUEBAS DE VITALIDAD DENTAL	ES UN SPRAY REFRIGERANTE ODONTOLÓGICO DE PRECISIÓN, DISEÑADO PARA PRUEBAS DE VITALIDAD PULPAR	UNIDAD	\$ 84.227,16
36	ESPONJA HEMOSTATICA	ESTERIL, EN FORMA DE ESPONJA, RAPIDO EFECTO HEMOSTATICO, SE ABSORBE TOTALMENTE POR REABSORCION ENZIMATICA E HIDROLISIS	FRASCO O CAJA X 50 UNIDADES	\$ 125.924,18
37	EUGENOL	ES UNA SOLUCION ANESTESICA, ANALGESICA Y ANTISEPTICO. LIQUIDO LIGERAMENTE VISCOSO, AMARILLO CLARO, OLOR CARACTERISTICO, INDICADO PARA PREPARAR CEMENTOS DE OBTURACION COMO EUGENOLATO CON OXIDO DE ZINC, CEMENTO DE ENDODONCIA.	FRASCO X 15 ML	\$ 15.100,00
38	EYECTORES DE SALIVA BOLSA X 100 UND	SE UTILIZAN DIRECTAMENTE EN LA BOCA PARA EVACUAR LOS FLUIDOS GENERADOS DURANTE LOS PROCEDIMIENTOS ODONTOLÓGICOS.	PAQUETE X 100 UNIDADES	\$ 19.530,19

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO



POLICÍA NACIONAL

39	FRESA DE DIAMANTE	FRESA ODONTOLÓGICA DE GRANO DIAMANTE NATURAL ARA OPERATORIA DE ALTA VELOCIDAD DIFERENTES FORMAS	UNIDAD	\$ 8.058,06
40	FRESA DE PULIR RESINA	FRESA ODONTOLÓGICA DE GRANO DIAMANTE NATURAL PARA PULIR RESINA PARA PIEZA DE ALTA VELOCIDAD DIFERENTES FORMAS	UNIDAD	\$ 8.056,62
41	FRESA ENDO Z	IDEAL PARA ENSANCHAMIENTO DE LA CAVIDAD DE ACCESO PRESERVANDO LA ANATOMIA ORIGINAL DEL SUELO DE LA CAMARA PULPAR	UNIDAD	\$ 38.190,32
42	FRESA ODONTOLOGICAS SURTIDAS	INSTRUMENTO ABRASIVO, FABRICADO EN OXIDO DE ALUMINIO DE ALTA CALIDAD Y GRANO FINO. USO EN CERAMICA Y RESINA. EN FORMA REDONDA, DE LLAMA, PUNTA.	UNIDAD	\$ 34.489,22
43	FRESA QUIRURGICA DE CARBURO NO. 701	FRESA 701 DE CARBURO, TALLO LARGO PARA PIEZA DE BAJA VELOCIDAD UTILIZADA EN CIRUGÍA, DEBE PERMITIR LA ESTERILIZACIÓN	UNIDAD	\$ 13.465,56
44	FRESA QUIRURGICA DE CARBURO NO. 702	FRESA 702 DE CARBURO, TALLO LARGO PARA PIEZA DE BAJA VELOCIDAD UTILIZADA EN CIRUGÍA, DEBE PERMITIR LA ESTERILIZACIÓN	UNIDAD	\$ 13.464,33
45	FRESA QUIRURGICA DE CARBURO NO. 703	FRESA 703 DE CARBURO, TALLO LARGO PARA PIEZA DE BAJA VELOCIDAD UTILIZADA EN CIRUGÍA, DEBE PERMITIR LA ESTERILIZACIÓN	UNIDAD	\$ 13.465,56
46	FRESA ZEKRYA	FRESA DE CARBURO Y TUNGSTENO. INDICADA PARA SECCIONAR UN DIENTE IMPACTADO ANTES DE SU EXTRACCION. SEPARAR RAICES, REALIZAR CORTE DE UN DIENTE	UNIDAD	\$ 31.221,23
47	FRESAS DE ARKANSAS	INSTRUMENTO ABRASIVO, FABRICADO EN OXIDO DE ALUMINIO DE ALTA CALIDAD Y GRANO FINO. USO EN CERAMICA Y RESINA. EN FORMA REDONDA, DE LLAMA, PUNTA.	UNIDAD	\$ 20.051,50
48	GANCHOS DE ENDODONCIA	SON COMPONENTES ESENCIALES QUE MEJORAN LA ADHERENCIA Y LA INTEGRIDAD ESTRUCTURAL ENTRE LOS ELEMENTOS DE CONCRETO Y LOS REFUERZOS DE ACERO.	UNIDAD	\$ 236.215,00
49	GASA PARA EXODONCIA	ESPONJA DE TELA NO TEJIDA NO ESTERIL GRADO MEDICO	PAQUETE X 200 UNIDADES	\$ 3.823,08
50	GUANTES INDUSTRIALES	ANATOMICO SE AJUSTA PERFECTAMENTE A LA MANO, PROTEJE LA PIEL. MAYOR PROTECCION PARA LAS MANOS EN TRABAJOS DUROS. ANTIDESLIZANTE RESISTENTE PARA TODO USO EN HOGAR, OFICINA Y LABORES DE ASEO. RESISTENTE A DETERGENTES, JABONES Y SOLUCIONES	PAQ * PAR	\$ 10.293,50

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

POLICÍA NACIONAL

		HIPOCLORITO DE SODIO. COLOR NEGRO, TALLAS: 7- ½(S), 8 – 8 ½ (M), 9 – 9 ½ (L)		
51	HIDRÓXIDO DE CALCIO	ES UN MATERIAL DE USO ODONTOLÓGICO, ESENCIAL POR SUS PROPIEDADES BACTERICIDAS, ANTIINFLAMATORIAS Y SU CAPACIDAD DE ESTIMULAR LA FORMACIÓN DE DENTINA REPARADORA.	UNIDAD	\$ 176.050,00
52	HIDROXIDO DE CALCIO BASE-CATALIZADOR	EL HIDRÓXIDO DE CALCIO BASE-CATALIZADOR ES UN CEMENTO DENTAL DE AUTOPOLIMERIZACIÓN UTILIZADO COMO FORRO CAVITARIO Y PROTECTOR PULPAR	UNIDAD	\$ 138.200,00
53	HIDRÓXIDO DE CALCIO EN POLVO	POLVO BLANCO, INODORO, LIBRE DE PARTÍCULAS EXTRAÑAS, FRASCO X 10 GR	FRASCO X 10 GR	\$ 9.700,00
54	IONOMERO DE VIDRIO BASE CAVITARIA FOTOPOLIMERIZABLE	IONOMERO DE VIDRIO FOTOPOLIMERIZABLE, RADIOPACO, MATERIAL PARA BASE. LIBERACION DE FLUOR SOSTENIDA. EXCELENTE UNION A LA ESTRUCTURA DENTALOFRECIENDO UN SELLADO MARGINAL DURABLE	POLVO X 5GR a 10gr + LIQUIDO X 3.4ML a 15ml.	\$ 213.250,00
55	IONOMERO DE VIDRIO DE RESTAURACION AUTOPOLIMERIZABLE	IONOMERO DE VIDRIO DE ALTA VISCOCIDAD INDICADO PARA RESTAURACIONES POSTERIORES DE AUTO FRAGUADO Y FACIL MEZCLA. LIBERA FLUOR, RADIOPACO. EXCELENTE ADHESION A ESMALTE Y DENTINA, ALTA RESISTENCIA A LA COMPRESION	KIT POLVO 12,5 GR a 15gr + LIQUIDO 8,5 ML a 10gr	\$ 265.600,00
56	KELANTE	CREMA BLANQUEADORA, LUBRICANTE QUELANTE, ENSANCHADORA Y DESCALCIFICANTE DE CONDUCTOS RADICULARES APROPIADA EN EL TRATAMIENTO ENDODONTICO.	JERINGA X 5 GR	\$ 30.700,00
57	KIT REVELADOR Y FIJADOR	ES UN CONJUNTO DE SOLUCIONES QUÍMICAS CONCENTRADAS UTILIZADAS PARA EL PROCESAMIENTO MANUAL DE PELÍCULAS RADIOGRÁFICAS PERIAPICALES E INTRAORALES	KIT	\$ 30.047,50
58	LECHADA DE CAL FRASCO DE 1000 CENTÍMETROS CÚBICOS	LIQUIDO CON SEDIMENTO BLANCO Y LIBRE DE PARTÍCULASEXTRAÑAS. SE USA PARA IRRIGACION DE CONDUCTOS ENDODONTICOS	FRASCO X 1000CC	\$ 23.500,00
59	LIJA METÁLICA	TIRA SEPARADORAS O ABRASIVAS PARA PULIR AMALGAMA, SE UTILIZAN EN CIRUGIAS DENTALES Y LABORATORIOS	PAQUETE X 12 UNIDADES	\$ 19.020,11

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

POLICÍA NACIONAL

60	LIJA PARA PULIR RESINA	SON TIRAS FLEXIBLES DE POLIÉSTER O MATERIALES ABRASIVOS DE ALTA RESISTENCIA, DISEÑADAS PARA EL ACABADO, CONTORNEO Y PULIDO INTERPROXIMAL DE RESTAURACIONES	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES	\$ 42.007,00
61	LIMA 1A SERIE 15-40 21MM	INSTRUMENTO DEL CONDUCTO RADICULAR DENTAL MANUALES. UTILIZADAS PARA LIMPIEZA Y DAR FORMA AL CONDUCTO RADICULAR. CREA UN ACCESO EN LINEA RECTA AL ORIFICAO DEL CANAL, NO DEBEN USARSE EN CASOS DE CURVATURAS APICALES SEVERAS Y REPENTINAS DEBIDO AL MAYOR RIEGO DE SEPARACION.SERIE Nº 15-40 DE 21MM,25MM,31MM	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES	\$ 47.925,15
62	LIMA K-FILE Nº15 SERIE	INSTRUMENTO DEL CONDUCTO RADICULAR DENTAL MANUALES. UTILIZADAS PARA LIMPIEZA Y DAR FORMA AL CONDUCTO RADICULAR. CREA UN ACCESO EN LINEA RECTA AL ORIFICIO DEL CANAL, NO DEBEN USARSE EN CASOS DE CURVATURAS APICALES SEVERAS Y REPENTINAS DEBIDO AL MAYOR RIEGO DE SEPARACION.SERIE Nº 15 DE 21MM,25MM,31MM	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES	\$ 60.630,50
63	LIMA PRIMERA SERIE 21 MM	INSTRUMENTO DEL CONDUCTO RADICULAR DENTAL MANUALES. UTILIZADAS PARA LIMPIEZA Y DAR FORMA AL CONDUCTO RADICULAR. CREA UN ACCESO EN LINEA RECTA AL ORIFICIO DEL CANAL, NO DEBEN USARSE EN CASOS DE CURVATURAS APICALES SEVERAS Y REPENTINAS DEBIDO AL MAYOR RIEGO DE SEPARACION.SERIE Nº 15-40 DE 21MM	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES	\$ 47.173,46
64	LIMA SEGUNDA SERIE 45-80 21MM	INSTRUMENTO DEL CONDUCTO RADICULAR DENTAL MANUALES. UTILIZADAS PARA LIMPIEZA Y DAR FORMA AL CONDUCTO RADICULAR. CREA UN ACCESO EN LINEA RECTA AL ORIFICIO DEL CANAL, NO DEBEN USARSE EN CASOS DE CURVATURAS APICALES SEVERAS Y REPENTINAS DEBIDO AL MAYOR RIEGO DE SEPARACION.SERIE Nº 45-80	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES	\$ 47.884,87
65	LIMAS 2DA SERIE 45-80 31 MM (INSUMOS ODONTOLOGÍA)	INSTRUMENTO DEL CONDUCTO RADICULAR DENTAL MANUALES. UTILIZADAS PARA LIMPIEZA Y DAR FORMA AL CONDUCTO RADICULAR. CREA UN ACCESO EN LINEA RECTA AL ORIFICIO DEL CANAL, NO DEBEN USARSE EN CASOS DE CURVATURAS APICALES SEVERAS Y REPENTINAS DEBIDO AL MAYOR RIEGO DE	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES	\$ 47.802,24

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

POLICÍA NACIONAL

		SEPARACION.SERIE Nº 45-80 DE 31MM		
66	LIMAS FLEXOFILE NO. 15 X 31 MM	INSTRUMENTO DEL CONDUCTO RADICULAR DENTAL MANUALES. UTILIZADAS PARA LIMPIEZA Y DAR FORMA AL CONDUCTO RADICULAR. CREA UN ACCESO EN LINEA RECTA AL ORIFICIO DEL CANAL, NO DEBEN USARSE EN CASOS DE CURVATURAS APICALES SEVERAS Y REPENTINAS DEBIDO AL MAYOR RIEGO DE SEPARACION.SERIE Nº 15 DE 21MM,25MM,31MM	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES	\$ 47.836,56
67	LIMAS FLEXOFILE NO. 20 X 21MM (INSUMOS ODONTOLOGÍA)	INSTRUMENTO DEL CONDUCTO RADICULAR DENTAL MANUALES. UTILIZADAS PARA LIMPIEZA Y DAR FORMA AL CONDUCTO RADICULAR. CREA UN ACCESO EN LINEA RECTA AL ORIFICIO DEL CANAL, NO DEBEN USARSE EN CASOS DE CURVATURAS APICALES SEVERAS Y REPENTINAS DEBIDO AL MAYOR RIEGO DE SEPARACION.SERIE Nº 20 DE 21MM,25MM,31MM	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES	\$ 47.835,12
68	LIMAS FLEXOFILE NO. 25 X 31 MM	INSTRUMENTO DEL CONDUCTO RADICULAR DENTAL MANUALES. UTILIZADAS PARA LIMPIEZA Y DAR FORMA AL CONDUCTO RADICULAR. CREA UN ACCESO EN LINEA RECTA AL ORIFICAO DEL CANAL, NO DEBEN USARSE EN CASOS DE CURVATURAS APICALES SEVERAS Y REPENTINAS DEBIDO AL MAYOR RIEGO DE SEPARACION.SERIE Nº 25 DE 21MM,25MM,31MM	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES	\$ 47.854,24
69	LIMAS K-FILE COLORINOX NO. 10 21MM	INSTRUMENTO DEL CONDUCTO RADICULAR DENTAL MANUALES. UTILIZADAS PARA LIMPIEZA Y DAR FORMA AL CONDUCTO RADICULAR. CREA UN ACCESO EN LINEA RECTA AL ORIFICIO DEL CANAL, NO DEBEN USARSE EN CASOS DE CURVATURAS APICALES SEVERAS Y REPENTINAS DEBIDO AL MAYOR RIEGO DE SEPARACION.SERIE Nº 10 DE 21MM,25MM,31MM	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES	\$ 47.836,97
70	LIMAS K-FILE COLORINOX NO. 15 25MM	INSTRUMENTO DEL CONDUCTO RADICULAR DENTAL MANUALES. UTILIZADAS PARA LIMPIEZA Y DAR FORMA AL CONDUCTO RADICULAR. CREA UN ACCESO EN LINEA RECTA AL ORIFICIO DEL CANAL, NO DEBEN USARSE EN CASOS DE CURVATURAS APICALES SEVERAS Y REPENTINAS	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES	\$ 47.836,56

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO



POLICÍA NACIONAL

		DEBIDO AL MAYOR RIEGO DE SEPARACION.SERIE Nº 15 DE 21MM,25MM,31MM		
71	LIMAS PRESERIE NO. 6 DE 21 MM	INSTRUMENTO DEL CONDUCTO RADICULAR DENTAL MANUALES. UTILIZADAS PARA LIMPIEZA Y DAR FORMA AL CONDUCTO RADICULAR. CREA UN ACCESO EN LINEA RECTA AL ORIFICAIO DEL CANAL, NO DEBEN USARSE EN CASOS DE CURVATURAS APICALES SEVERAS Y REPENTINAS DEBIDO AL MAYOR RIEGO DE SEPARACION.SERIE Nº 6 DE 21MM,25MM,31MM	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES	\$ 47.779,22
72	LIMAS PRESERIE NO. 8 DE 25MM	INSTRUMENTO DEL CONDUCTO RADICULAR DENTAL MANUALES. UTILIZADAS PARA LIMPIEZA Y DAR FORMA AL CONDUCTO RADICULAR. CREA UN ACCESO EN LINEA RECTA AL ORIFICIO DEL CANAL, NO DEBEN USARSE EN CASOS DE CURVATURAS APICALES SEVERAS Y REPENTINAS DEBIDO AL MAYOR RIEGO DE SEPARACION.SERIE Nº 8 DE 21MM,25MM,31MM	CAJA O BLISTER X 6 UNIDADES	\$ 47.794,84
73	LIMAS RECIPROCANTES ESTANDARIZADAS	PROPORCIONA NUEVOS STANDARES EN TRATAMIENTOS ENDODONTICOS APORTANDO RAPIDEZ Y SIMPLICIDAD A LA CONFORMACION DE LOS CONDUCTOS RADICUALES, MEDIANTE EL USO DE UNA SOLA LIMA PARA ROTATORIO DE MOVIMIENTO RECIPROCO FABRICADO EN ALEACION NITI. (PRIMARY, SMAL, MEDIUM, LARGE) EN 21/25/31MM	BLISTER POR 3 LIMAS	\$ 222.368,89
74	LIMPIADOR DE MANCHAS DENTAL DETARTROL	LÍQUIDO ODONTOLÓGICO ESPECIALIZADO, DISEÑADO PRINCIPALMENTE PARA LA LIMPIEZA PROFESIONAL Y LA ELIMINACIÓN DE SARRO (CÁLCULO DENTAL) Y MANCHAS EN LOS DIENTES.	FRASCO X 60ML	\$ 38.300,00
75	LIQUIDO REVELADOR DE PLACA BACTERIANA	LIQUIDO HOMOGENEO LIBRE DE PARTICULAS, PARA DETECTAR LA PLACA BACTERIANA, LA CUAL TIÑE DE ROJO. COLOR ROJO OSCURO Y*O LIQUIDO DE COLOR AZUL OSCURO VIOLECEO.	FRASCO X 10 ML	\$ 13.506,50
76	LUNAS PARA ESPEJO	ESPEJO O LUNA DE BOCA Nº 5, INSTRUMENTAL EN ACERO INOXIDABLE, AJUSTABLE AL MANGO	CAJA X 12 UNIDADES	\$ 170.389,36
77	MANDRIL PARA DISCO DE PULIR	DISEÑO MEJORADO ASEGURANDO AJUSTE FIRMA DEL DISCO AL MADRIL.	UNIDAD	\$ 43.494,50

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

78	MOMIFICANTE PULPAR	MOMIFICANTE PULPAR EN DIENTES TEMPORALES VITALES CON CARIES O CON EXPOSICION PULPAR ACCIDENTAL Y EN AQUELLOS DIENTES PERMANENTES JOVENES CON APICES INMADUROS (INCOMPLETOS ANTISEPTICO TOPICO).	GOTERO X 7 ML	\$ 13.150,00
79	ÓXIDO DE ZINC	POLVO BLANCO, MEZCLADO CON EUGENOL FORMA CEMENTO PARA LA OBTURACION TEMPORAL DE DIENTES VITALES.	TARRO X 175 GR	\$ 23.150,00
80	PAPEL CRISTAFLEX ROLLO	PELÍCULA EXTENDIBLE DE PVC, MATERIAL ATOXICO COLOR NATURAL TRANSPARENTE, AUTOADHERIBLE Y AUTOSELLANTE, PERMITE OXIGENACIÓN Y PASO DE VAPOR DE AGUA	ROLLO X 300 MTS	\$ 28.917,00
81	PAPEL DE ARTICULAR	PAPEL CON DIFERENTES ESPESORES, DOBLE CARA AZUL/ROJO. BORDE DE CORTES LISO.	CAJA X 12 CUADERNILLO S	\$ 38.615,50
82	PASTA PROFILÁCTICA	MASA VISCOSA HOMOGÉNEA LIBRE DE PARTÍCULAS EXTRAÑAS PASTA ABRASIVA USADA PARA PROFILAXIS CON ION FLUOR AL 1.23% COMO PRINCIPIO ACTIVO Y CALCIO Y FOSFORO COMO COMPUESTO ABRASIVO, PROVEE TERSURA Y ALTO PULIMIENTO SIN RAYAR EL ESMALTE DENTAL, ELIMINADOR DE MANCHAS SUPERFICIALES PRODUCIDAS POR EL CONSUMO DE SUSTANCIAS. SABOR A MENTA	TUBO COLAPSIBLE 60 GR A 90 GR	\$ 17.920,56
83	PIEDRA PARA AFILAR INSTRUMENTAL	PIEDRA DE AFILADO PARA INSTRUMENTAL ODONTOLOGICO	UNIDAD	\$ 40.698,00
84	PROTECTOR PARA BANDEJA	PROTECTOR DESCHABLE PARA CUBRIR LA BANDEJA DE INSTRUMENTAL PARA LA UNIDAD ODONTOLOGICAY PROTECCIONDEL PACIENTE	PAQUETE X 50 UNIDADES	\$ 15.351,00
85	PUNTA DE PAPEL PRYMARY PARA EQUIPO ROTATORIO	PUNTAS DE PAPEL ESTÉRILES LISTAS PARA ENCAJAR EN LOS CANALES PREPARADOR CON EL SISTEMA DE LIMAS WAVE ONE GOLD	CAJA X 180 UNIDADES	\$ 90.650,00
86	PUNTA SILICONADA PARA PULIDO Y TERMINADO DE RESINA	SISTEMA DE ACABADO Y PULIDO DE RESTAURACIONES, PUNTAS ABRASIVAS DE RESINA Y OXIDO DE ALUMINIO. DISPONIBLE EN TRES FORMAS DIFERENTES.	UNIDAD	\$ 14.637,00
87	PUNTAS DE PAPEL PRIMERA SERIE	SON CONOS CÓNICOS ABSORBENTES ESTÉRILES, ESENCIALES EN ENDODONCIA PARA SECAR EL CONDUCTO RADICULAR ANTES DE LA OBTURACIÓN	UNIDAD	\$ 32.896,56
88	PUNTAS DE PAPEL SEGUNDA SERIE	SON CONOS ABSORBENTES ESTÉRILES, DISEÑADOS PARA EL SECADO Y LIMPIEZA DE CONDUCTOS RADICULARES AMPLIOS O FINALIZADOS	UNIDAD	\$ 25.710,00

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

POLICÍA NACIONAL

89	PUNTAS DE SCALER PARA PIEZA	SE UTILIZAN PARA REALIZAR LIMPIEZAS DENTALES. MEDIANTE LA VIBRACION QUE EMITEN SE CONSIGUE ELIMINAR LA SUCIEDAD ACUMULADA.	UNIDAD	\$ 118.551,95
90	RADIOGRAFÍA ADULTO	PELICULA DIAGNOSTICA RADIOGRAFICA BILATERAL Y SIN LAMINA CON MAYOR SENSIBILIDAD, DE ALTO CONTRASTE Y POCA TEXTURA. LA PELICULA DESTACA CON PERFECTA CALIDAD DE IMAGEN Y EXCELENTE CAPACIDAD DE DISTINCION. DISTINCION PERIAPICAL DE 3X4CM SIZE 2	CAJA X 150 PELÍCULAS	\$ 270.620,63
91	REGLA PARA ENDODONCIA	ES UN INSTRUMENTO DE MEDICIÓN PRECISO, GENERALMENTE DE ALUMINIO ANODIZADO, ACERO INOXIDABLE O PLÁSTICO AUTOCLAVABLE, UTILIZADO PARA MEDIR LA LONGITUD DE LIMAS, CONOS DE GUTAPERCHA Y PUNTAS DE PAPEL	UNIDAD	\$ 83.121,50
92	RESINA FLUIDA EN JERINGAS	RESTAURADOR FLUIDO, REDUCE LA FORMACION DE BURBUJAS, NO HAY ESCURRIMIENTO. MINIMIZA EL DESPERDICIO. COLORES A1, A2, A3, A3.5	JERINGA X 1 GR A 2. 3 GR	\$ 111.990,79
93	RESINAS FLUIDAS NANO FLUIDO BULK FILL	ES UN FLUIDO DE BAJA VISCOSIDAD FOTOPOLIMERIZABLE Y RADIOPACO. ES UN MATERIAL FLUIDO DE BAJO ESTRES DE CONTRACCION. PERMITE UNA PROFUNDIDAD DE CURADO DE 4MM. AHORRA TIEMPO Y PASOS	JERINGA 1 A 2.3 GR	\$ 117.500,00
94	RESINA DE FOTOCURADO Z 350	ES UN RESTAURADOR PARA RELLENO EN BLOQUE, DE FOTOCURADO. PROPORCIONA EXCELENTE RESISTENCIA. SE PUEDE COLOCAR HASTA 5MM DE PROFUNDIDAD.	JERINGA X 4 GR	NO COTIZADO
95	REVELADOR RX	LÍQUIDO REVELADOR PREPARADO DISEÑADO PARA EL PROCESO MANUAL DE TODAS LAS PELICULAS DENTALES INTRAORAL Y EXTRAORAL	FCO X 330 ML A 500 ML	\$ 30.047,50
96	SEALAPEX	ES UN CEMENTO SELLADOR ENDODÓNTICO NO EUGENOL-DEPENDIENTE, BASADO EN HIDRÓXIDO DE CALCIO, DISEÑADO PARA LA OBTURACIÓN RADICULAR	UNIDAD	\$ 291.800,00
97	SEDA DENTAL CARRETE X 200 A 400 MTS	ESTA FABRICADA CON POLIFILAMENTO DE NYLON DE ALTISIMA RESISTENCIA CON APLICACIÓN DE CERAS MICROCRISTALINAS. COMPUESTO POR NYLON POLIAMIDA, CERA DE ABEJAS BLANCA REFINADA Y PARAFINA.	TUBO POR 200 A 400 MTS	\$ 11.959,50

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS		 POLICÍA NACIONAL
JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO		

98	SELLANTE	ES UN SELLANTE DEFISURAS Y FOSETAS, LIBERADOR DE FLUOR BAJA VISCOSIDA. PERMITE LA INHIBICION DE LA CARIES DENTAL, ACTUA COMO BARRERA FISICA.	JERINGA 1 GR O JERINGA X 1.2 ML CON 10 PUNTAS DE APLICACIÓN	\$ 107.814,00
99	SOLUCIÓN DE CLORURO DE ALUMINIO	SOLUCION ASTRINGENTE PARA HEMOSTATICA PARA IMPREGNAR HILO RETRACTOR. LIQUIDO INCOLORO O LIGERAMENTE AMARILLO PALIDO. CLORURO DE ALUMINIOAL 25%	FRASCO X 7 ML	\$ 14.450,00
100	TIRA NERVIOS	SE UTILIZAN PARA EXTRAER Y REMODELAR DE MANERA MECANICA LA PULPA DEL CONDUCTO RADICULAR	CAJA O BLISTER X 6 A 10 UNIDADES	\$ 72.728,66
101	TIRAS DE MYLAR	ELABORADAS EN ACETATO TAMAÑO 10.5CMS X 1.5 CMS	CAJA X 50	\$ 4.105,50
102	TOPES DE CAUCHO	SE UTILIZAN PARA EXTRAER Y REMODELAR DE MANERA MECANICA LA PULPA DEL CONDUCTO RADICULAR	CAJA O BLISTER X 6 A 10 UNIDADES	\$ 20.109,47
103	VASO DAPPEN PLASTICO	RECIPIENTE PLÁSTICO, LIGERO Y DE BAJO COSTO, DISEÑADO PARA CONTENER Y MEZCLAR PEQUEÑAS CANTIDADES DE MATERIALES EN PROCEDIMIENTOS ODONTOLÓGICOS, DE LABORATORIO O ESTÉTICA	CAJA X 50	\$ 5.073,03

ANEXO N°3

JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO

La adjudicación del presente proceso de selección se efectuará de FORMA TOTAL O POR GRUPOS

PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN – SUBASTA

El resultado de la verificación de los requisitos habilitantes se publicará de conformidad con lo señalado en el ARTÍCULO 2.2.1.2.2.2.2 **Procedimiento para la subasta inversa** DEL DECRETO 1082 DE 2015 y lo señalado en el pliego de condiciones. El resultado de la verificación de los requisitos habilitantes se publicará de conformidad con lo señalado en el artículo 2.2.2.1.8.3. del presente Decreto. En dicho informe se señalarán los proponentes que no se consideran habilitados y a los cuales se les concederá un plazo para que subsanen la ausencia de requisitos o la falta de documentos habilitantes, so pena de rechazo definitivo de sus propuestas.

1. La fecha y hora de inicio de la subasta; b) la periodicidad de los Lances; c) y Margen Mínimo para mejorar la oferta durante la subasta, INFORMACION del SECOP II
2. La oferta debe contener dos partes, la primera en la cual el interesado acredite su capacidad de participar en el Proceso de Contratación y acredite el cumplimiento de la ficha técnica; y la segunda parte debe contener el precio inicial propuesto por el oferente.
3. La Entidad Estatal debe publicar un informe de habilitación de los oferentes, en el cual deben indicar si los bienes o servicios ofrecidos por el interesado cumplen con la ficha técnica y si el oferente se encuentra habilitado.

4. Hay subasta inversa siempre que haya como mínimo dos oferentes habilitados cuyos bienes o servicios cumplen con la ficha técnica.
5. Si en el Proceso de Contratación se presenta un único oferente cuyos bienes o servicios cumplen con la ficha técnica y está habilitado, la Entidad estatal puede adjudicarle el contrato al único oferente si el valor de la oferta es igual o inferior a la disponibilidad presupuestal para el contrato, caso en el cual no hay lugar a la subasta inversa.
6. La subasta debe iniciar con el precio más bajo indicado por los oferentes y en consecuencia, solamente serán válidos los Lances efectuados durante la subasta inversa en los cuales la oferta sea mejorada en por lo menos el Margen Mínimo establecido.
7. Si los oferentes no presentan Lances durante la subasta, la Entidad Estatal debe adjudicar el contrato al oferente que haya presentado el precio inicial más bajo.
8. Al terminar la presentación de cada Lance, la Entidad Estatal debe informar el valor del Lance más bajo.
9. Si al terminar la subasta inversa hay empate, la Entidad Estatal debe seleccionar al oferente que presentó el menor precio inicial. En caso de persistir el empate la Entidad Estatal debe aplicar las reglas del numeral 1 al 5 del artículo 2.2.1.1.2.2.9 del presente decreto.

Artículo 2.2.1.2.1.2.3. Información de los participantes en la subasta inversa. La Entidad Estatal debe estructurar la subasta de acuerdo a la plataforma del SECOP II.

Artículo 2.2.1.2.1.2.4. Terminación de la subasta y adjudicación. La subasta termina cuando los oferentes no hagan Lances adicionales durante un período para la presentación de Lances. La Entidad Estatal debe adjudicar el contrato al oferente que haya presentado el Lance más bajo. En el acto de adjudicación, la Entidad Estatal indicará el nombre de los oferentes y el precio del último Lance presentado por cada uno de ellos.

La oferta debe presentarse con precios fijos, proyectados al plazo de ejecución del contrato, condiciones y cláusulas del mismo. En ningún caso se aceptará reajustes a los valores presentados en la propuesta inicial.

Los gastos en que incurra el proponente en la presentación de la propuesta y ejecución del objeto contractual deberán estar incluidos en el valor de la propuesta y esta Unidad no reconocerá costo alguno derivado de la preparación de la propuesta.

JUSTIFICACIÓN MARGEN MÍNIMO

Con el propósito de garantizar la pluralidad de oferentes y la libre concurrencia dentro del proceso de selección, se evidencia que en el mercado existen múltiples empresas debidamente identificadas como proveedoras de los suministros requeridos, las cuales se encuentran en condiciones de igualdad para participar en el proceso contractual. En este sentido, resulta procedente establecer un margen mínimo de mejora en los lances que responda a criterios objetivos, proporcionales y aplicables a la totalidad de los grupos requeridos.

En virtud de lo anterior, la Regional de Aseguramiento en Salud N.º 4, en aras de promover condiciones de competencia efectiva y obtener ventajas económicas para la entidad, fija como margen mínimo de mejora en los lances el dos por ciento (2,0%). Este porcentaje permite incentivar la presentación de ofertas competitivas, favoreciendo la optimización de los recursos públicos mediante los descuentos progresivos que realicen los oferentes durante el desarrollo de la subasta.

Condiciones de aplicación del margen mínimo:

1. El porcentaje de descuento ofertado en cada lance será aplicado de manera uniforme a todos y cada uno de los ítems que integran el respectivo grupo, con el fin de determinar el valor parcial y/o final de la propuesta económica.
2. El procedimiento de subasta se desarrollará conforme a los módulos establecidos por la Agencia Nacional de Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente, a través de la plataforma SECOP II, en concordancia con lo dispuesto en el Decreto 1082 de 2015 y demás normas que lo modifiquen, adicionen o sustituyan.
3. El contrato será adjudicado por el valor total del presupuesto oficial asignado a cada grupo. El porcentaje de descuento ofertado, ya sea en la propuesta inicial o durante la subasta, será aplicado a cada uno de los ítems que conforman el grupo correspondiente.

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS**JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO****POLICÍA NACIONAL****MARGEN MÍNIMO REQUERIDO EN EL PRESENTE PROCESO**

SUMINISTRO DE INSUMOS MÉDICO QUIRÚRGICO PARA LA ATENCIÓN AMBULATORIA Y HOSPITALARIA DE LOS USUARIOS DEL SUBSISTEMA DE SALUD DE LA POLICÍA NACIONAL EN LA UNIDAD PRESTADORA DE SALUD VALLE DEL CAUCA			
GRUPO	VIGENCIA 2026-2027	TOTAL	PORCENTAJE DE LANCE MÍNIMO
GRUPO No.1 INSUMOS ESPECIALIDADES			2%
GRUPO No. 2 INSUMOS SALAS CIRUGIA			2%
GRUPO No. 3 AGUJAS JERINGAS Y CATETERES			2%
GRUPO No. 4 SONDAS Y VIA AREA			2%
GRUPO No. 5 APOSITOS E HIDROCOLOIDES			2%
GRUPO No. 6 INSUMOS HOSPITALARIOS			2%
GRUPO No. 7 SUMINISTRO DE INSUMOS DE ESTERILIZACION			2%
GRUPO No 8 SUMINISTRO DE INSUMOS DE ODONTOLOGIA			2%

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
CARTA DE COMPROMISO	