

ESTUDIO DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD PARA LA COMPRA DE MATERIALES Y REACTIVOS DE LABORATORIO.

1. DEFINICIÓN DE LA NECESIDAD

La Empresa Social del estado Pasto Salud ESE requiere comprar insumos de laboratorio para satisfacer la demanda y prestar el servicio en los 23 centros y puestos de salud, Hospital Local Civil y Centro Hospital la Rosa que conforman la red de prestadores en el Municipio.

2. ANTECEDENTES

Mediante Acuerdo No. 004 expedido el 13 de febrero del 2006 por el Concejo Municipal de Pasto, se creo la EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO PASTO SALUD ESE, entidad publica descentralizada del orden Municipal, con personería jurídica, patrimonio propio y autonomía administrativa, adscrita a la Dirección Municipal de Salud, cuyo objeto social es la prestación del servicio publico de salud en el territorio del municipio de Pasto, en el primer nivel de complejidad, conforme a las competencias establecidas por las Leyes 100 de 1993, 344 de 1996 y 715 del 2001. Es necesario seguir prestando el servicio publico en salud para lo cual se requieren materiales y reactivos de laboratorio indispensables y prioritarios en las diferentes redes e IPS.

DEFINICION TECNICA DE LA FORMA DE SATISFACER LA NECESIDAD

La necesidad será suplida con la compra de material y reactivos de laboratorio para garantizar la efectividad en la atención de pacientes en las diferentes redes e IPS.

4. CONDICIONES DEL CONTRATO A CELEBRAR

OBJETO: La EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO PASTO SALUD ESE, requiere contratar el suministro de material e insumos de laboratorio de acuerdo a los elementos contenidos en los cuadros anexos.

PLAZO: El plazo de ejecución es de cinco meses contados a partir del acta de inicio previa expedición del registro presupuestal de compromiso y aprobación de las garantías, tiempo durante el cual el contratista se compromete a suministrar el material de laboratorio en entregas parciales teniendo en cuenta las fechas de

vencimiento de los reactivos y materiales de laboratorio y las necesidades de la empresa PASTO SALUD ESE.

El contrato tendrá una vigencia igual al plazo de ejecución de su objeto y cuatro meses más.

LUGAR: La empresa Social de Estado Pasto Salud ESE se encuentra ubicada en la carrera 20 No. 19b -22 en la ciudad de San Juan de Pasto

5. SOPORTE ECONOMICO

El costo estimado para cubrir la compra de estos elementos e insumos de laboratorio es: \$ 85.556.301

6. ANÁLISIS DE RIESGOS

Los contratistas deberán constituir la Garantía Única de que trata el artículo 25, numeral 19 de la Ley 80 de 1993, dentro de los términos establecidos en el contrato.

Igualmente responderá por las actuaciones y omisiones derivadas del contrato y de la ejecución del mismo, de conformidad con lo establecido en el artículo 52 de la Ley 80 de 1993.

Proyecto y elaboro:

CECILIA LOREINA BUCHELI NARVAEZ,
Profesional Universitario Suministros

Revisó:

DRA INGRID LEGARDA MARTINEZ
Secretaria General

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PRESUPUESTO
MATERIAL Y REACTIVOS DE LABORATORIO**

ITEM	CUBS	ELEMENTO	PRESENTACION	TOTAL	PRECIO U. DE MERCADO	VALOR TOTAL
1	1.43.9	PLACAS CONCAVAS VDRL DE 12 POSOS EN VIDRIO	PLACAS	5	30.000	150.000
2	1.42.13	SEROLOGIA VDRL ANTIGENO FRASCOS 5.5 ML. SIN INACTIVAR	FRASCO X 5.5 ML	38	51.870	1.971.060
3	1.43.9	LAMINAS CUBRE OBJETOS CAJA X 1000 UNIDADES CAJA 10X100	CAJA 10X100	35	25.000	875.000
4	1.42.13	TUBO DE PLASTICO AL VACIO PARA RECOLECCION Y EXTRACCION DE MUESTRAS TAPA AMARILLA CON GEL DE 13 X 75 MM	UNIDAD	31.500	540	17.010.000
5	1.42.13	JABON NOION X 500 ML.	FRASCO X 500 ML	30	24.650	739.500
6	1.42.13	PIPETA WESTER GREEN HBG	UNIDAD	35	2.540	88.900
7	1.42.13	BALA PLASTICA X 0.3 ML.	UNIDAD X 0.3 ML	1.500	172	258.000
8	1.42.13	BALA PLASTICA X 0.6 ML.	UNIDAD X 0 6 ML	1.500	172	258.000
9	1.42.13	AGUJA MULTIPLE PARA TUBOS AL VACIO DE 21 G X 1 ½", 0.80 X 38 mm	UNIDAD	36.000	408	14.688.000
10	1.42.13	CARGAS DE GLUCOSA 50 SOBRES X 25 GR., SABOR NARANJA	CAJA DE 50 SOBRES X 25 GR	78	29.760	2.321.280
11	1.42.13	TUBO DE PLASTICO AL VACIO PARA RECOLECCION Y EXTRACCION DE MUESTRAS DE 5.0 mL. (TAPA LILA) CON EDTA	UNIDAD	31.000	410	12.710.000
12	1.42.13	ETER X 500 ML	FRASCO X 500 ML	1	148.016	148.016
13	1.42.13	FORMOL X 1000 ML	FRASCO X 1000 ML	2	43.306	86.613
14	1.42.13	FUSCHINA DE GRAM X 1000 ML.	FRASCO X 1000 ML	15	26.453	396.795
15	1.42.13	ALCOHOL CETONA GRAM X 1000 ML	FRASCO X 1000 ML	19	48.960	930.240
16	1.42.13	GRAM CRISTAL VIOLETA X 1000 ML	FRASCO X 1000 ML	17	30.507	518.619
17	1.42.13	MICROHEMATOCRITOS AZULES TUBO X 100 UNIDADES	TUBO X 100 UND	25	6.554	163.850
18	1.42.13	MICROHEMATOCRITOS ROJOS TUBO X 100 UNIDADES	TUBO X 100 UND	11	7.337	80.707
19	1.43.9	PAPEL FILTRO CAJA X 100 UNIDADES TAMAÑO 150 MM	CAJA X 100 UND	8	16.031	128.248
20	1.43.9	PAPEL INDICADOR DE PH CAJA X 5	CAJA X 5	7	33.756	236.292
21	1.42.13	PCR 1 CAJA X 100 TEST	CAJA X 100 TEST	8	64.780	518.240

22	1.43.9	PIPETAS VOLUMETRICA 1 ML.	UNIDADES	15	3520	52.800
23	1.43.9	PIPETAS VOLUMETRICAS 10 ML.	UNIDADES	12	4000	48.000
24	1.43.9	PIPETAS VOLUMETRICA 5 ML.	UNIDADES	15	4000	60.000
25	1.43.9	PIPETAS VOLUMETRICA 2 ML.	UNIDADES	5	3600	18.000
26	1.42.13	ALCOHOL 90° X 750 CC	UNIDADES X 750 CC	30	5.336	160.080
27	1.42.13	SOLUCION NARANJA DE ACIDRINA POR MILILITRO DE MERCK	ML	18.000	135	2.430.000
28	1.42.13	SOLUCION DE PAPANICOLAU EA – 50 DC X 1.000 CCDE MERCK	FRASCO X 1000 ML	18	118.030	2.124.540
29	1.42.13	MINIDILS FRA X 10 LT HORIBA ABX MICROS 60	FRASCO X10 LT	10	199.248	1.992.480
30	1.42.13	MINICLEAN FRA X 1000 CC HORIBA ABX	FCO X 1000 CC	7	168.000	1.176.000
31	1.42.13	HORIBA ABX LMG MINILYSE FRA X 1000 CC	FCO X 1000 CC	10	210.000	2.100.000
32	1.42.13	MINITROL FCO X 2 ML. ABX	FCO X 2 ML	4	113.000	452.000
33	1.42.13	CINTA PARA GLUCLOMETRO ASCENCIA ENTRUS CAJA X 50	CAJA X 50	1	92.575	92.575
34	1.43.9	LAMINAS PORTA OBJETOS CAJA X 50	CAJAJ X 50	54	2.436	131.544
35	1.42.13	HEMOCLASIFICADOR ANTI D FRASCO X 10 ML.	FRASCO 10 ML	16	19.390	310.240
36	1.42.13	HEMATOXILINA X MILILITRO DE MERCK	ML	18.000	190	3.420.000
37	1.42.13	MEDIO PARA RECUPERACION AISLAMIENTO DIFERENCIACION, CRECIMIENTO DE MICROORGANISMOS DE PROCESAMIENTO MANUAL, MEDIOS DE CULTIVO, DESHIDRATADO, CAJAS DE PETRI. PRUEBA (MEDIO CROMOGENICO PARA UROCULTIVOS)	UND	200	5.000	1.000.000
38	1.42.13	SENSIDISCOS – TRIMETROPIN SULFA	DISPENSADOR X 50 UNIDADES	3	16.000	48.000
39	1.42.13	SENSIDISCOS – CEFALOTINA	DISPENSADOR X 50 UNIDADES	3	16.000	48.000
40	1.42.13	SENSIDISCOS - AMPICILINA	DISPENSADOR X 50 UNIDADES	3	16.000	48.000
41	1.42.13	SENSIDISCOS – GENTAMICINA	DISPENSADOR X 50 UNIDADES	3	16.000	48.000
42	1.42.13	SENSIDISCOS - NOVOBIACINA	DISPENSADOR X 50 UNIDADES	2	16.000	32.000
43	1.42.13	SENSIDISCOS – NITROFURANTOINA	DISPENSADOR X 50 UNIDADES	3	16.000	48.000
44	1.42.13	PUNTAS BLANCAS PARA PIPETA AUTOMATICA PAQUETE X 1000	PAQUETE X 1000 UND	7	295.800	2.070.600
45	1.43.9	TABLA PARA LECTURA DE HEMATOCRITOS	TABLA	2	4.234	8.468
46	1.42.13	HEMOCLASIFICADOR ANTI B X 10 ML	FRASCO X 10 ML	13	11.700	152.100

47	1.42.13	HEMOCLASIFICADOR ANTI A X 10 ML	FRASCO X 10 ML	13	11.700	152.100
48	1.42.13	LUGOL DE GRAM	FRASCO X 1000 ML	13	23.000	299.000
49	1.42.13	ALBUMINA 30% X 10 ML	FCO X 10 ML	2	30.000	60.000
50	1.42.13	R.A TEST KIT X 50 TEST	KIT X 50 TEST	8	35.000	280.000
51	1.42.13	REACTIVO PARA TSH UMELISA TECNOSUMA CAJA X 288 PRUEBAS	CAJA X 288 PRUEBAS	3	842.400	2.527.200
52	1.42.13	REACTIVO PARA VIH - 1/2 UMELISA TECNOSUMA CAJA X 288 PRUEBAS	CAJA X 288 PRUEBAS	3	1.188.000	3.564.000
53	1.42.13	TUBOS VACUTAINER TAPA AZUL 4.5 CC	UND	100	508	50.800
54	1.42.13	LANCETA CJA X 200 UND	CJA X 200 UND	2	14.036	28.072
55	1.42.13	SUERO DE COOMBS FRASCO X 10 ML	FCO X 10 ML	2	39.750	79.500
56	1.42.13	COLORANTE WRIGTH X 1000 CC	FRASCO X 1000 ML	7	63.720	446.040
57	1.42.13	TRINICHECK CONTROL 1 10 X 1 ML	KIT 10 X 1 ML	1	226.800	226.800
58	1.42.13	TRINICLOT PT EXCEL S 6ML KIT 10 X 6 ML	KIT 10 X 6 ML	1	588.500	588.500
59	1.42.13	TRINICLOT AUTOMATED APTT3 ML KIT 10 X 3 ML	KIT 10 X 3 ML	1	341.000	341.000
60	1.42.13	CLORURO DE CALCIO 0.025M 10 X 10 ML	KIT 10 X 10 ML	1	251.200	251.200
61	1.42.13	HEMOGLOBINA GLICOSILADA TURBIDIMETRICA KIT X 50 ML	KIT X 50 ML	1	1.125.000	1.125.000
62	1.42.13	CONTROL DE HEMOGLOBINA GLICOSILADA KIT 1 X 0.5 ML	KIT 1 X 0.5 ML	1	134.976	134.976
63	1.42.13	MICROALBIMINURIA KIT X 20 ML	KIT X 20 ML	1	96.188	96.188
64	1.42.13	CONTROL ORINA KIT X 20 ML	KIT X 20 ML	1	54.602	54.602
65	1.42.13	ALCOHOL DE 96 GRADOS POR GALON	GALON	36	52.780	1.900.080
66	1.42.13	ANTIESTREPTOLISINA KIT X 50 TEST (ASTOS)	KIT X 50 TEST	3	31.300	93.900
67	1.42.13	ANTIBIOGRAMA PARA PRUEBAS DE SUSCEPTIBILIDAD ANTIMICROBIANA POR 500gr. AGAR MULLERHINTON	UND	1	168.000	168.000
68	1.42.13	ALCOHOL ACIDO PARA ZIELH NELSEEN - FRASCO X 1000 ML	FRASCO X 1000 ML	8	36.423	291.384
69	1.42.13	AZUL DE METILENO PARA ZIELH NELSEEN - FRASCO X 1000 ML	FRASCO X 1000 ML	4	30.105	120.420
70	1.42.13	FUSCINA FENICADA PARA ZIELH NELSEEN - FRASCO X 1000 ML	FRASCO X 1000 ML	8	41.094	328.752
TOTAL						85.556.301