

## PLAN DE COMPRAS 2013

Mes Proyecto do de Compra [1 - 12]	Cantidad [Maximo 10 digitos]	Valor Presupuestado incluido IVA	Descripcion del Elemento
4	16	6864000	TABLERO ACRILICO PARA ESCRITURA PORCELANIZADA- EXPOGRAFO
4	1	390000	TABLERO ACRILICO PARA PAPEL CON TRIPODE.
4	4	1760000	BIBLIOTECA PARTE BAJA DE 0,60*0,48*0,70 METALICA CON PUERTAS EN VIDRIO
4	1	30000000	ESTANTE PARA ARCHIVO RODANTE
4	2	4000000	LOCKER METALICO DE 20 PUESTOS
4	10	5000000	LOCKER METALICO PARA ELEMENTOS MUSICALES
4	63	113236200	ESCRITORIO- SUPERFICIE Y PUESTO DE TRABAJO MEDIDAS 0,80 X 1,80 X 0.025
4	8	12800000	PUESTO DE TRABAJO OFICINA ABIERTA SECRETARIA DE 1,80 x 1,60 MTS EN TABLES DE 0,025 CON ACABADO EN CANTO RIGIDO UNIONES HERRAGE EN LAMINA PINTADA ENPINTURA ELECTROSTATICA CON ARCHIVO PEDESTAL Y PORTA TECLADO SOPORTES FALDA Y BARRA.
4	2	866800	ARCHIVADOR INFERIOR DE TRES GAVETAS
4	62	11253000	SILLAS AUXILIARES INTERLOCUTORAS
4	67	27563800	BIBLIOTECA PARTE BAJA DE 0,60*0,48*0,70 METALICA CON PUERTAS EN VIDRIO
4	27	21324600	ARCHIVADOR DE CUATRO GAVETAS
4	2	1196800	ARCHIVADOR DE TRES GAVETAS
4	19	10640000	ARCHIVADORES AEREOS
4	95	83600000	ESTANTES, METALICOS CON 5 ENTREPAÑOS PARA ARCHIVO CENTRAL
4	5	3000000	CARTELERA en aluminio color natural con vidrios corredezios que se desplazan sobre rieles de corredera y su respectiva cerradura de seguridad. Incluye en su interior una lámina de corcho forrada en tela de paño Escorial
4	200	30382000	SILLAS UNIVERSITARIAS
4	150	5791500	SILLA FIJA PLASTICA
4	3	240000	CARTELERA EN CORCHO
4	1	1529000	FICHERO EN MADERA PARA BILBIOTECA
4	60	726000	TRANCALIBROS
4	2	1738000	CARRO TRANSPORTADOR DE LIBROS
4	48	26592000	MESA DE TRABAJO PARA SALA DE COMPUTO VELEZ DE 0,60*1,80 MT *0,25 ENCHAPADA EN FORMICA Y CANTO RIGIDO.
4	12	13200000	MESA ELEBORADA EN MDF Y RECUBIERTA EN FORMICA BLANCA CON FORMABORDE A VUELTA REDONDA DE 60 CM X 2,40 CM CON SUS RESPESTIVOS BURROS METALICOS O MADERA MONCORO DE 4*4 DE 55 CM DE ANCHO X 75 CM DE ALTO, PINTURA COLOR NATURAL.
4	12	14400000	MESA ELEBORADA EN MDF Y RECUBIERTA EN FORMICA BLANCA CON FORMABORDE A VUELTA REDONDA DE 60 CM X 2,40 CM CON SUS RESPESTIVOS BURROS METALICOS O MADERA MONCORO DE 4*4 DE 55 CM DE ANCHO X 95 CM DE ALTO, PINTURA COLOR NATURAL.
4	2	1800000	MESON ELEBORADA EN MDF Y RECUBIERTA EN FORMICA BLANCA CON FORMABORDE A VUELTA REDONDA DE 60 CM X DE 1,20 X 2,40 MTS.
4	1	1500000	VITRINA DE MODA
4	1	2000000	MUEBLE EXHIBIDOR EN MADERA Y DIVISIONES EN VIDRIO
4	6	500000	MARCOS PARA CUADROS EN MADERA
4	6	25000000	MESAS ESPECIALES PARA ESTAMPACION
4	108	17820000	SILLAS ACORDE A LA MESA DEL AREA.
4	8	2400000	MANIQUIES INDUSTRIALES FORMA DRAPIN TALLA 8-10
4	6	1200000	MANIQUIES INFANTILES
4	2	600000	MANIQUIES MASCULINO TALLA 32 PANTALON
4	2	600000	MANIQUIES MASCULINOS CON ESPECIFICACION MH 6 TALLA 34 ALTURA 1,85 CMS MH14 TALLA 36 ALTURA 1,85 CMS
4	2	360000	MANIQUIES MASCULINO TALLA M- TORSO
4	35	1575000	ARMAZONES DIDACTICOS MANIQUI DIDACTICO PERSONALIZADO
4	2	120000	MUÑECOS ARTICULADOS AREA DE FIGURIN Y ESTILISMO
4	8	2800000	MANIQUI FEMENINO TIPO EXHIBICION CON SUS RESPECTIVAS PELUCAS Y SOPORTES D132-21/D133A-19
4	2	100000	PLANCHAS
4	1	520000	PLANCHA TERMO FIJADORA DE 40*60 CON BANDA DE SILICONA.
4	11	350000	ESPEJO TIPO PARED PARA FOGEO DE MODA
4	15	1700000	ESTRUCTURA DE PANELES BLANCOS PARA EVENTOS- SEGÚN DISEÑO
4	3	750000	PERSIANA
4	2	100000	MESAS PARA PLANCHAR
4	2	4600000	ATRIL FABRICADO EN ACRILICO COLOR CRISTAL CALIBRE 15mm REFUERZOS EN ACRILICO SEGÚN DISEÑO DE 1,20 X 0,05 X0,35 Mts. TRES ENTREPAÑOS DE 5 mm.
4	20	720000	MESAS RIMAX
4	1	21000000	MOBILIARIO CUCUTA
3	1	15700000	LA CONTRATACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE PIEZAS PUBLICITARIAS AUDIOVISUALES PARA DIVULGAR Y PROMOCIONAR PROGRAMAS, ACTIVIDADES Y PROYECTOS DE LAS UNIDADES TECNOLÓGICAS DE SANTANDER.
2	1	150000000	Prestación del servicio de ejecución del plan de medios , referente a la adquisición de pautas publicitaria en los medios de comunicación Local, Regional, y Nacional, de las Unidades Tecnologicas de Sanatander para el año 2013.
2	1	823500	Suscripción al periodico Vanguardia Liberal
2	1	6958080	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON SUMINISTRO DE REPUESTOS PARA EL ASCENSOR ANDINO UBICADO EN EL EDIFICIO DE PROFESIONALIZACION y POSTGRADOS DE LAS UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER

## PLAN DE COMPRAS 2013

Mes Proyecto de Compra [1 - 12]	Cantidad [Maximo 10 digitos]	Valor Presupuestado incluido IVA	Descripcion del Elemento
5	1	49627905	SERVICIO DE MANTENIMIENTO, CAMBIO DE PIEZAS Y REPARACION TÉCNICA CON SUMINISTRO DE REPUESTOS ORIGINALES PARA LOS EQUIPOS DEL GIMNASIO DE LAS UNIDADES TECNOLÓGICAS DE SANTANDER
8	1	17988700	Mantenimiento Mobiliario
2	1	31406668	SERVICIO DE MANTENIMIENTO TÉCNICO, PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON SUMINISTRO DE REPUESTOS PARA LOS EQUIPOS DE LOS CONSULTORIOS MEDICO, ODONTOLÓGICO, FISIOTERAPIA Y FISILOGIA DE LAS UNIDADES TECNOLÓGICAS DE SANTANDER
1	1	185177196	Adicional No. 2 por valor de (\$ 64.555.495) ( MAPFRE ) - Adicional No. 3 - UNION TEMPORAL SEGUROS DE VIDA DEL ESTADO S.A.- LA PREVISORA S.A. COMPAÑIA DE SEGUROS por valor de ( \$ 120.621.701)
1	1	415234375	GRUPO II, por valor de \$ 182.710.632,00 a UT. SEGUROS DE VIDA DEL ESTADO S.A Y LA PREVISORA S.A. • GRUPO III, por valor de \$ 4.053.300,00 a UT. LA PREVISORA S.A. Y SEGUROS DEL ESTADO S.A -
4	1	132476850	SERVICIO DE TRANSPORTE TERRESTRE DE PASAJEROS Y TRANSPORTE DE CARGA A LOS LUGARES QUE SE REQUIERAN DENTRO DEL TERRITORIO NACIONAL, PARA EL AÑO 2013.
3	1	200000000	Material Bibliografico
1	1	26363582	CONVENIO DE COOPERACION INTERINSTITUCIONAL ENTRE LAS UTS Y EL COLEGIO NACIONAL UNIVERSITARIO DE VELEZ , PARA EL FUNCIONAMIENTOS DE LOS PROGRAMAS ACADÉMICOS DE LAS UNIDADES TECNOLÓGICAS DE SANTANDER EN LA JORNADA DE LA NOCHE
1	1	26936890	CONVENIO DE COOPERACION INTERINSTITUCIONAL ENTRE LAS UTS Y EL INSTITUTO TECNICO SUPERIOR INDUSTRIAL DE BARRANCABERMEJA , PARA EL FUNCIONAMIENTOS DE LOS PROGRAMAS ACADÉMICOS DE LAS UNIDADES TECNOLÓGICAS DE SANTANDER EN LA JORNADA DE LA NOCHE
1	1	28760270	CONVENIO DE COOPERACION INTERINSTITUCIONAL ENTRE LAS UTS Y EL COLEGIO DIEGO HERNANDEZ DE GALLEG0 DE BARRANCABERMEJA , PARA EL FUNCIONAMIENTOS DE LOS PROGRAMAS ACADÉMICOS DE LAS UNIDADES TECNOLÓGICAS DE SANTANDER EN LA JORNADA DE LA NOCHE
1	1	115520406	CONVENIO DE COOPERACION INTERINSTITUCIONAL CON EL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA PARA LA FORMALIZACIÓN DEL USO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA DE LOS COLEGIOS PUBLICOS, INSTITUTO SANTA MARIA GORETTI , INSTITUTO TECNICO NACIONAL DE COMERCIO , INSTITUTO POLITECNICO, INSTITUCION EDUCATIVA NUESTRA SEÑORA DEL PILAR , COLEGIO AURELIO MARTINEZ MUTIS, COLEGIO JOSE CELESTINO MUTIS PARA EL FUNCIONAMIENTOS DE LOS PROGRAMAS ACADÉMICOS EN LA JORNADA DE LA NOCHE, DE LAS UNIDADES TECNOLÓGICAS DE SANTANDER .
4	1	8223367	CELEBRACIÓN DE UN CONVENIO DE COOPERACIÓN INSTITUCIONAL CON LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA, TECNICA JOHN F. KENNEDY DE BARRANCABERMEJA, PARA EL FUNCIONAMIENTO DE LOS PROGRAMAS ACADÉMICOS EN LA JORNADA NOCTURNA DE LAS UNIDADES TECNOLÓGICAS DE SANTANDER.
5	1	12800000	CELEBRACIÓN DE UN CONVENIO DE COOPERACIÓN INSTITUCIONAL ENTRE LAS UTS Y EL COLEGIO INTECOBA DE BARRANCABERMEJA, PARA EL FUNCIONAMIENTO DE LOS PROGRAMAS ACADÉMICOS DE LAS UNIDADES TECNOLÓGICAS DE SANTANDER, EN LA JORNADA NOCTURNA.
1	1	16250000	CONTRATO INTERADMINISTRATIVO SUSCRITO ENTRE LAS UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER Y LA UNIVERSIDAD DE PAMPLONA.
1	1	27156844	CONTRATO DE ARRENDAMIENTO INSTITUTO DE LA CONSOLATA PARA MISIONES EN LA CIUDAD DE BUCARMANGA
1		30732000	CONTRATO DE ARRENDAMIENTO SALESIANO DE CUCUTA.
1	1	63290847	CONTRATO DE ARRENDAMIENTO DE LA SEDE DEL COLEGIO SEMINARIO CONCILIAR SAN CARLOS BORROMEO EN EL MUNICIPIO DE SAN GIL.
8	1	7000000	CONTRATO DE ARRENDAMIENTO DE UNA PARTE DE LOS ESPACIOS FISICOS DE LA FUNDACION AUTONOMA DE SANTANDER, INMUEBLE UBICADO EN LA CARRERA 30 No. 64-72 DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA
7	1	9000000	LEGIS- OBRAS POR IP 3 USUARIOS Código Civil y Legislación Complementaria, Código Contencioso administrativo, Código de Procedimiento Civil y Legislación Complementaria, Colección Virtual Tributaria y Contable renta-ventas, constitución Política de Colombia, Régimen de Seguridad Social en Colombia, Régimen del Empleado Oficial, Régimen Laboral Colombiano, Régimen Municipal, Erudito Contratación Estatal, Medio Ambiente , Minutas y Modelos, Código de comercio, Régimen de Procedimiento tributario, Colección de Jurisprudencia Colombiana, Colección de Legislación Colombiana, OBRAS PAPEL Código Contencioso, Régimen de Procedimiento civil, Régimen Legal de las Sociedades, Erudito de Contratación
7	1	250000	Entrega trimestral de la revista Construdata durante un año
7	25	3040000	Estatuto tributario 2013
7	25	1163750	Cartilla seguridad social 2013
7	25	1163750	Cartilla manual Practico de Iva 2013
7	25	1163750	Cartilla Guia legis declaración de renta 2013
7	75	2992500	Plan de cuentas 2013
7	25	1163750	Cartilla medios magneticos informacion exogena 2013
7	25	1282500	Código basico comercio 2013
7	25	1282500	Codigo Sutantivo del trabajo y procesal 2013
7	25	1163750	Cartilla Laboral 2013
7	25	1163750	Cartilla manual de Retención en la fuente 2013
7	25	1163750	Cartilla pequeña Empresa 2013
1	17	2000000	Gasolina Extra presentación por galón.
1	98	18000000	Gasolina Corriente presentación por galón.
1	10	10000000	ACPM

## PLAN DE COMPRAS 2013

Mes Proyecto de Compra [1 - 12]	Cantidad [Maximo 10 digitos]	Valor Presupuestado incluido IVA	Descripcion del Elemento
2	14	1015000	Leche Fresca cantinas (PRACTICAS INDUSTRIALES)
2	16	312000	Cultivos lácticos liofilizados, sobre
2	180	675000	Azúcar refinada
2	400	600000	GARRAFAS PLASTICAS 10 LITROS
2	400	300000	Tarrinas plasticas x 250 gramos
2	23	230000	Fruta fresca, kg
2	2	11200	Bicarbonato sodico
2	2	21500	Citrato de sodio
2	2	11500	Carbonato de calcio
2	86	1591000	Carne de res, kg
2	86	1591000	Carne de Cerdo, kg
2	40	380000	Grasa de cerdo, kg
2	170	280500	Funda de salchichon
2	2	180000	Tripa chorizo
2	6	168000	Condimento
2	10	270000	Aditivo
2	190	1662500	Fruta fresca varias ( mora, guanabana, maracuya), kg
2	110	880000	Verduras frescas varias, kg
2	16	744000	Recipiente vidrio, cajas
2	15	217500	Pollo fresco, kg
2	1500	2137500	HORTALIZAS VARIAS
2	6	390000	SEMILLA DE HORTALIZAS
2	30	150000	SEMILLA DE HORTALIZAS X SOBRES
2	2	235000	FERTILIZANTES COMPUESTOS
2	1	47500	Insecticidas , litro
2	2	56000	FUNGICIDAS, kg
2	3	19800	ALAMBRES CALIBRE 18 GALVANIZADO, kg
2	20	260000	GERMINADORES X 180 ALVEOLOS, bandeja
2	1	230000	TURBA, bulto
2	5	132500	ABONO ORGANICO, bulto
2	1	16500	CABUYA PARA COLGAR, toilo.
2	1	148000000	SERVICIO DE SUMINISTRO DE ALIMENTACION Y ATENCION A LOS EVENTOS A REALIZARSE EN LAS DIFERENTES SEDES DE LAS UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER UBICADAS EN BUCARAMANGA, BARRANCABERMEJA, SAN GIL, VELEZ y CUCUTA EN EL AÑO 2013 ( adicional No. 1 en Valor por \$ 48.000.000)
2	2	4175560	CONTRATAR EL SERVICIO DE FUMIGACION GENERAL PARA EL CONTROL INTEGRADO DE PLAGAS CON CONTROL DE ROEDORES DENTRO DE LAS INSTALACIONES FISICAS DE LA SEDE PRINCIPAL EN BUCARAMANGA, EN LA SEDE DE PIEDECUESTA Y BARRANCABERMEJA DE LAS UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER.
1	1	16500000	SUMINISTRO DE FOTOCOPIAS PARA LAS OFICINAS ADMINISTRATIVAS Y ACADEMICAS DE LAS UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER
2	1	3025284	PRESTACION DE SERVICIOS DE RECOLECCION, TRANSPORTE, ALMACENAMIENTO TEMPORAL, TRATAMIENTO Y DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS PELIGROSOS Y LA VENTA DE PIMPINAS Y GUARDIANES PARA LAS UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER
5	12	119155	EYECTORES DE SALIVA PAQUETE X 100 UNIDADES, MANGUERA DE PVC, CRISTAL VIRGEN ATOXICA QUE GARANTIZA LA ESTABILIDAD EN LA FORMA, ALAMBRE GALVANIZADO QUE EVITA LA OXIDACION, BOQUILLA EN PVC ATOXICA EN FORMA DE CONO INVERTIDO
5	3	36540	JERINGA DESECHABLE PARA INYECTAR , AGUJA CON BISEL DE 5cc
5	4	1100000	BASE CAVITARIA DE IONOMERO DE VIDRIO, OTOPOLIMERIZABLE, RADIOPACO, EN PRESENTACION DE CARTUCHO DOSIFICADOR.
5	4	60000	SUTURA ATRAUMATICA 3-0 SEDA NEGRA TRENZADA CON AGUJA CAJA X 2 DOCENAS 3/8 CIRCULO-20mm
5	4	238960	ELEMENTO CONFORMADO POR CUERPO ELABORADO EN BRONCE ARQUITECTONICO-LATON PLOMADO NIQUELADO CON IONES DE NIQUEL AL 99.99% , CERDAS ELABORADAS EN NYLON/ MONOFILAMENTO 100% PLOLIAMIDA
5	6	83520	PINCELES APLICADORES DE MATERIAL DENTAL, PUNTAS PLASTICAS CON PUNTAS ELABORADAS CON MINUSCULAS FIBRAS EXENTAS DE FILAMENTOS.
5	5	37410	FILAMENTO DE NYLON 100% REDONDO RECUBIERTO CON CERA QUE FACILITA SU USO PARA UNA COMPLETA HIGIENE BUCAL .
5	1	7000	SOLUCION DE FORMALDEHIDO, TRICRESOL, GLICERINA Y AGUA,
5	10	916400	POLVO DE BICARBONATO SODICO CON SABORIZANTE Y SACARINA SODICA PARA USO CON SISTEMA DE PULIDO DE AIRE.
5	10	60500	ESPONJA ABSORBENTE 2" X 2", NO ESTÉRIL, NO DEBE DEJAR MOTAS NI HILACHAS, QUE NO SE ADHIERA A LOS TEJIDOS
5	2	244760	INSTRUMENTO ROTATORIO QUE SE UTILIZA PARA EL PULIMENTO DE MATERIALES DENTALES RESINAS, IONOMEROS, FABRICADOS EN ACETATO CON UN RECUBRIMIENTO DE OXIDO DE ALUMINIO.
5	6	67500	ALGODÓN DE USO ODONTOLÓGICO (TACOS) PAQUETE, ROLLOS 100% ALGODÓN, RESISTENTES, SUAVES, FLEXIBLES, NO DEJAN RESIDUOS EN LA MUCOSA
5	12	190704	TIRAS ABRASIVAS DE ACERO INOXIDABLE.
5	4	83520	PAPEL DE ARTICULAR PARA MEDIR SUPERFICIES OCLUSALES Y DIAGNOSTICO DE MORDIDA.
5	24	210192	BATAS DESECHABLES TALLA S EN POLIPROPILENO (TELA NO TEJIDA) CON CUELLO Y PUÑOS RESORTADOS.

## PLAN DE COMPRAS 2013

Mes Proyecto de Compra [1 - 12]	Cantidad [Maximo 10 digitos]	Valor Presupuestado incluido IVA	Descripcion del Elemento
5	6	1867500	AMALGAMA SENCILLA EN CAPSULA, ALEACION PARA AMALGAMA DENTAL DE FASE DISPERSA CON ALTO CONTENIDO DE COBRE Y NO CONTIENE ZINC.
5	3	81000	ACIDO ORTOFOSFORICO AL 37% EN GEL QUE SE UTILIZA PARA DESMINERALIZAR LAS SUPERFICIES DEL DIENTE.
5	4	332000	ADHESIVO UNIVERSAL FOTOPOLIMERIZABLE, MONOCAPA.
5	4	194880	BOLSAS PARA ESTERILIZAR 135mm X 260mm x200 unidades.
5	4	222720	BOLSAS PARA ESTERILIZAR 90mm X 257mm x200 unidades.
5	4	104400	LIQUIDO AMARILLENTO DE OLOR CARACTERISTICO. LIBRE DE PARTICULAS EXTRAÑAS, DESINFECTANTE DE USO GENERAL.
5	4	114000	DESINFECTANTE DE ALTO NIVEL, CON ACTIVADOR, CON PH ALCALINO, DESINFECTA MATERIALES TERMOSENSIBLES.
5	4	60000	AGUA DESTILADA
5	6	24000	SUERO FISIOLÓGICO BOLSA X 500 ml
5	10	417600	JABON PARA MANOS DESINFECTANTE, DERMOPROTECTOR / IRGACIDE AL 1% + ACIDO LACTICO CON ALKILAMIDO PROPIL AMINOXIDO
5	5	211700	PAPEL WYPALL X 70 ROLLO
5	1	14570	MASA AMORFA DE COLOR BLANCO O LIGERAMENTE AMARILLA, SOLUBLE EN CLOROFORMO.
5	4	104400	ENJUAGUE BUCAL, DESTRUYE LA PLACA, CONSERVA LOS DIENTES FUERTES, MANTIENE LOS DIENTES BLANCOS, MANTIENE LAS ENCIAS SALUDABLES,
5	2	100000	MATERIAL DE OBTURACION PROVISIONAL DE AUTOENDURECIMIENTO BAJO HUMEDAD, CURADO RAPIDO Y SIN VALOR LIBRE EN UN MEDIO AMBIENTE
5	1	35670	TABLETA BIOCONVEXA REDONDA DE BORDES LISOS Y DEFINIDOS, PARA DETECTAR LA PRESENCIA DE PLACA BACTERIANA.
5	2	88160	PRODUCTOS QUIMICOS LIQUIDOS CONCENTRADOS PARA EL PROCESAMIENTO MANUAL DE TODAS LAS PELICULAS INTRAORALES Y EXTRAORALES.
5	3	55680	TELA NO TEJIDA EN POLIPROPILENO DE ALTA RESPIRABILIDAD.
5	6	50808	TELA NO TEJIDA ABSORBENTE, REVESTIDA DE UNA PELICULA DE PVC NEUTRO, CON TIRAS PARA ANUDAR ALREDEDOR DE LA NUCA DEL PACIENTE.
5	6	138956	FABRICADOS EN MATERIAL TRILAMINAR (SMS) DE ALTO GRAMAGE, ANTIALERGICO Y NO TOXICO, NO SE SATURA DE LIQUIDOS.
5	1	98500	RESINA DE FOTOCURAD FLUIDA COLOR A3 JERINGA X 4 GRAMOS
5	4	332000	RESINA DE FOTOCURADO FLUIDA CON NANOTECNOLOGIA COLOR A2 JERINGA X 2 GRAMOS
5	3	190500	RESINA RESTAURADOR POSTERIOR FOTOPOLIMERIZABLE, RELLENO CERAMICO DE ZIRCONIO, SILICE COLOR A3 JERINGA X 4 GRAMOS.
5	1	63500	RESINA RESTAURADOR POSTERIOR FOTOPOLIMERIZABLE, RELLENO CERAMICO DE ZIRCONIO, SILICE COLOR A3,5 JERINGA X 4 GRAMOS .
5	3	153000	RESINA DE FOTOCURADO RESTAURACIONES DIRECTAS E INDIRECTAS DEL SECTOR ANTERIOR Y POSTERIOR COLOR A3 JERINGA 4 GRAMOS.
5	2	102000	RESINA DE FOTOCURADO RESTAURACIONES DIRECTAS E INDIRECTAS DEL SECTOR ANTERIOR Y POSTERIOR COLOR A3.5 JERINGA 4 GRAMOS.
5	2	102000	RESINA DE FOTOCURADO RESTAURACIONES DIRECTAS E INDIRECTAS DEL SECTOR ANTERIOR Y POSTERIOR COLOR A2 JERINGA 4 GRAMOS.
5	1	51000	RESINA DE FOTOCURADO RESTAURACIONES DIRECTAS E INDIRECTAS DEL SECTOR ANTERIOR Y POSTERIOR COLOR A1.
5	15	46980	FRESA DE DIAMANTE MULTICAPAS CAPACIDAD DE CORTE Y MAYOR DURACIÓN
5	15	46980	FRESA DE DIAMANTE MULTICAPAS CAPACIDAD DE CORTE Y MAYOR DURACIÓN.
5	15	46980	FRESA DE DIAMANTE MULTICAPAS CAPACIDAD DE CORTE Y MAYOR DURACIÓN.
5	15	46980	FRESA DE DIAMANTE MULTICAPAS CAPACIDAD DE CORTE Y MAYOR DURACIÓN
5	12	368880	FRESAS ZECRYA PARA CIRUGIA, PARTE FINAL ACTIVA POR SU PUNTA CORTANTE HEMISFERICA, PARTE ACTIVA LATERAL QUE NO PRODUCE VIBRACIONES
5	2	68920	HILO RETRACTOR CON VASOCONSTRICTOR.
5	1	36500	ANESTESICO LOCAL CON FELIPRESINA.
5	6	313200	GEL ANTIBACTERIAL CON TRICLORO HIDROXI DIFENILETER AL 1%, BACTERICIDA DE EFECTO REMANENTE CON ACCION ANTIFLAMATORIA Y ANTIALERGICA
5	2	74240	REPUESTO PARA CARETA DE BIOSEGURIDAD DE PROTECCION PERSONAL, CON MATERIALDE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO DE PARTICULAS SOLIDAS Y CONTRA SALPICADURAS DE PRODUCTOS QUIMICOS ITALIANA.
5	6	37740	INSTRUMENTO DE ACERO QUIRURGICO DE ALTO GRADO 100% RESISTENTE A LA CORROSION, CON TRIPLE TEMPLADO, AUTOLAVABLE, ESTERILIZABLE EN
5	1	113100	BARRERA FISICA TRANSPARENTE, LIVIANA ERGONOMICA, FORMA SEMICILINDRICA, OPTICAMENTE PERFECTA, ANTIEMPAÑAMIENTO, Y REUTILIZABLE, MONTURA EN ACERO INOXIDABLE ITALIANA.
5	6	480240	JABON QUIRURGICO PARA LAVAR INSTRUMENTAL MULTIENZIMATICO, PARA USO CON ULTRASONIDO O LIMPIEZA MANUAL O AUTOMATICO, CON AGENTES PRESERVANTES ANTIMICROBIANOS.
5	1	105500	BALONES PARA TRABAJAR CORE Y TERAPIA
5	1	10700	ALGODÓN ROLLOS ODONTOLÓGICOS, AGLUTINADO ALTAMENTE ABSORBENTES X 1000 UNIDADES
5	5	67500	GASA SIN ALGODÓN PRECORTADA ESTÉRIL PARA CIRUGÍA X 200 Unidades
5	1	41760	JABÓN ANTIBACTERIAL LÍQUIDO PARA USO QUIRÚRGICO.
5	1	13340	TAPABOCAS CON SUJECIÓN Y TRIPLE PROTECCIÓN X 50
5	5	38750	IBUPROFENO PRESENTACION CAJA 400MG X 100 TABS
5	5	45420	METOCARBAMOL CAJA POR 20 TABLETAS DE 750 MG
5	20	60740	ANTISÉPTICO GERMICIDA DESINFECTANTE UTILIZADO PARA LOS PRIMEROS AUXILIOS, PRESENTACIÓN EN FRASCO POR 120 ML, COMPUESTA POR PEROXIDO DE HIDROGENO --- 50%.
5	5	102750	ALCOHOL ANTISEPTICO DE USO EXTERNO GALON
5	20	268440	ALGODÓN ANTISEPTICO 100% ALGODÓN NATURAL PAQUETE X 250 GR
5	40	88200	VENDA DE ALGODÓN (VENDA LAMINADA, EN ALGODÓN, TAMAÑO DE 4 X 5 Yards, PRESENTACIÓN POR UNIDAD.)
5	5	70000	APÓSITOS PARA HEMORRAGIAS Y SANGRADOS DE TAÑANO 20x20cm
5	5	225000	APÓSITOS PARA HEMORRAGIAS Y SANGRADOS TAMAÑO 12x23 cm
5	3	14349	CURITAS STANDARD PLEGADIZA X 100 UNID.
5	20	63000	SOLUCION SALINA BOLSA 500 C.C
5	30	174000	DICLOFENACO GEL PRESENTACION TUBO X 30 GRs
5	30	1020000	MICROPOROSO ANTIALERGICO COLOR PIEL PRESENTACION CARRETES (1 PULGADA) (2.5 cm)
5	30	1020000	MICROPOROSO ANTIALERGICO COLOR PIEL PRESENTACION CARRETES (2 PULGADA) (5 cm)
5	40	2060000	ESPADADRAPO DE TELA HOSPITALARIO PRESENTACIÓN TUBO X 10 YARD
5	30	303000	GASA PRECORTADA ESTERIL ALGODÓN AL 100% PRESENTACION CAJA (7.5 CM. X 7.5 CM) POR 5 UNIDADES
5	5	184515	GEL CONDUCTOR PARA ELECTROTERAPIA PRESENTACION GALON

## PLAN DE COMPRAS 2013

Mes Proyecto de Compra [1 - 12]	Cantidad [Maximo 10 digitos]	Valor Presupuestado incluido IVA	Descripcion del Elemento
5	10	172330	GUANTE LIMPIO TALLA S PRESENTACION CAJA X 100 UND.
5	20	203000	YODOPOVIDONA 8 G EQUIVALENTE A 0.8 G DE YODO
5	20	231000	YODOPOVIDONA 10 G EQUIVALENTE A 1.0 G DE YODO
5	60	4140000	ANALGESICO DE USO DEPORTIVO CALIENTE EN SPRAY PRESENTACION X 120 GRS
5	20	241250	RIFAMICINA SPRAY PRESENTACION FRASCO X 20 ML
5	60	1155000	SALICILATO DE METILO + MENTOL BEN-GAY CREMA) PRESENTACION CAJA X 30 GR.
5	30	60150	VENDA DE ALGODÓN LAMINADO PRESENTACION ROLLOS 4 X 5
5	30	86880	VENDA DE ALGODÓN LAMINADO PRESENTACION ROLLOS 6 X 5
5	30	80100	VENDA ELASTICA PRESENTACION ROLLOS 5 X 5 YARDAS
5	30	47850	VENDA ELASTICA PRESENTACION ROLLOS 3 X 5 YARDAS
5	30	60390	VENDA ELASTICA PRESENTACION ROLLOS 4 X 5 YARDAS
5	60	699360	UNGÜENTO MENTOLADO frasco plástico por 50 gm
5	20	475000	ACETAMINOFEN 500 mg TABLETA X 20 ADULTOS
5	10	59000	SULFATO DE MAGNESIO POR LIBRAS
5	5	374100	ACEITE MINERAL PARA MASAJE PRESENTACION GALON
5	20	418644	TABLILLAS BAJA LENGUAS PAQUETES *20
5	20	504577	APLICADORES ASEPTICOS PAQUETE *100
3	5	305000	ATRIL plegable. y ajustable. ( INSTRUMENTOS MUSICALES )
3	1	95500	ATRIL DIRECTOR con bandeja de metálica de 40 cms aproximadamente de largo. Ajustable
3	1	1020850	BAJO ELECTRICO. Diapasón de Palo de rosa. Llave ajustable del alma. Cuerpo en Aliso o Nato. 2 Micrófono pasivos tipo Humbucker. Clavijero estándar abierto. Controles de volumen y tono. Estuche semiduro incluido. Riata incluida. Cable de Audio incluido.
3	2	727000	BANDOLA Construcción en pino, mástil trasteado. Afinación Sol –Re-La- Mi-Si-Fa#. Estuche semirigido incluido. Cable 1/4" de audio incluido. micrófono , equalizador y control de volumen incorporado.
3	1	432000	CARRACA mandibula de asno con la dentadura floja. Vara de madera de 15 a 20 cms.
3	4	256000	CASTAÑUELAS- Pares -dos círculos de madera de 5cms aprox. en forma de platillo o concha profundo. Perforación en cada par para poner una cuerda ornamental. Tono distinto por par (alto y bajo).
3	1	43200	CHUCHO Totuma con pepitas de platanillo, cubierta de paño.
3	3	6111000	CONTRABAJO en cedro o pino. Diapasón en ébano. 4 cuerdas: Mi-La-Re-Sol. Clavijero en caracol con afinadores metálicos. Huecos para resonancia en forma de F. Puente debidamente pulido y ajustado a la altura de las cuerdas. Cordal. Arco de pernanmbuco. Recina para contrabajo.Funda protectora.
3	1	23000	ESTERILLA 24 Cañas de 12 cms amarradas con costura de cabuya.
3	3	75300	FLAUTA DE MILLO Elaborada con carrizo o caña de millo. Afinación en Do.
3	8	504800	GAITAS FOLKLÓRICA Gaitas hembra y macho. Cabeza de cera de avispa mezclada con carbón vegetal molido, fabricado en cardón o corazón de cactus pitahaya. Afinadas en La.
3	2	118800	GUACHE Tubo metálico niquelado de 4 pulgadas aprox. de diámetro y de 18 pulgadas aproximadamente de profundidad. Rellenado de semillas.
3	3	1449000	GUIARRA ACÚSTICA Si es la C-40: Cuerpo de Meranti o Nato. Tapa armónica de abeto. Mastil en nato o caoba. Diapasón en Palo de Rosa. Medidas tradicionales. Clavijas cromadas. Si es la CX-40 (Electroacústica), micrófono pasivo con controles de volumen y tono incorporado. Forro incluido
3	2	1412000	GUIARRA ELÉCTRICA. Mástil atornillado en forma de "C". Marcadores de posición sobre diapasón en blanco o negro. Diapasón de Palo de rosa. Mástil de Arce. Cuerpo en Aliso o Nato Llave ajustable del alma. 3 micrófonos de pastilla de bobina. Selector de micrófonos de 5 posiciones. Herrajes cromados. Clavijero estándar abierto. Controles de volumen y tono. Estuche semiduro incluido. Riata incluida. Cable de audio incluido.
3	3	133800	MARACÓN Hechas de totumo simarron y pepas de la chuirra. Palo atravesado para agarre.
3	5	4001000	ORGANETA 61 teclas o 5 Octavas con respuesta a la pulsación capaces de emitir 482 voces con sonidos naturales. Base de datos de 100 canciones. Distintos tipos de reverberación y chorus. Polifonía de 32 notas. 106 estilos de acompañamiento. Posibilidad de grabación en al menos 2 pistas. Metrónomo, Transposición y Lecciones incluidas. USB to Host incorporado para usar como controlador. Base ajustable metálica incluida. Adaptador eléctrico incluido.
3	4	237200	PANDERETA - Elaborada en madera y cuero templado.
3	1	25900	QUIRIBILLOS Cañas amarradas en extremo superior con cabuya.
3	1	3877500	SAXOFÓN ALTO en Mi Bemol. Soporte del pulgar ajustable. Lacado dorado. Llave Fa # agudo y palanca Fa. Campana estampada. Boquilla, caña, abrazadera. Estuche rígido. Correa sujetadora incluida.
3	1	5129500	SAXOFÓN TENOR en Si Bemol. Soporte del pulgar ajustable. Lacado dorado. Llave Fa # agudo y palanca Fa. Campana estampada. Boquilla, caña, abrazadera. Estuche rígido. Correa sujetadora incluida.
3	3	767100	TAMBOR ALEGRE Elaborado en caracol o banco curado y barnizado. Parche de piel de chivo curado y totalmente seco. Diámetro superior: 35 cm aproximadamente, Diámetro inferior: 22 cm aproximadamente, Altura: 68 cm Aproximadamente, cabulla de fique. Cuñas en balso.
3	3	484800	TAMBOR LLAMADOR. Elaborado en, caracol o banco pulido y barnizado. Parche de Piel de chivo curado y totalmente seco de aproximadamente 12 pulgadas. boca, 36 cms aproximadamente de largo. Cuñas de Balso
3	1	268000	TAMBORA ANDINA Tambor de 45 cms aprox. de diámetro, 2 parches de cuero curado y totalmente seco. Baquetas, correa sujetadora. Profundidad de 55 cms aprox. Sistema de tensión por correas en forma de rombos.
3	3	976500	TAMBORA COSTEÑA. Elaborado en, caracol o banco. Parche de piel de chivo curado y totalmente seco. arcos de acero y bejuco, y cuerdas de fique .Base de madera plegable y baquetas incluidas. Diámetro de ambas bases: 45 cm Aproximadamente Altura: 46 cm aproximadamente. El tejido de las cuerdas que permiten su afinación es el estilo ovejero. Por dentro la madera esta lijada. Baquetas incluidas
3	2	707000	TIPLE REQUINTO tipo concierto fabricado en pino, de 12 cuerdas con micrófono , equalizador y control de volumen incorporado. Estuche semirigido. Cable de audio incorporado.

## PLAN DE COMPRAS 2013

Mes Proyecto de Compra [1 - 12]	Cantidad [Maximo 10 digitos]	Valor Presupuestado incluido IVA	Descripcion del Elemento
3	4	1392000	TIPLE tipo concierto fabricado en Pino. Afinación en Do 12 cuerdas con micrófono y equalizador y control de volúmen incorporado. Estuche semiduro incluido. Cable 1/4" de audio incluido.
3	2	37760	TRIANGULO de metal niquelado con aplique para golpe y sujetador
3	1	2143000	TROMBÓN TENOR en Si bemol. Tubería M de 12.7mm. Campana de 204.4 mm de latón amarillo. Varas externa e interna de plata-níquel. Acabado: laca transparente. Caño pequeño. Boquilla y estuche rígido incluido.
3	2	4558220	TROMPETA en Si bemol. Tubería ML de 11.65 mm. Campana de latón amarillo de 123 mm. Pistones con recubrimiento de metal Monel. Peso medio. Acabado plateado. Boquilla y estuche rígido incluido.
3	2	1754000	VIOLA Fabricado en cedro tamaño 3/4. Microafinadores, arco y estuche rígido incluido.
3	5	3132000	VIOLIN Fabricado en cedro tamaño 4/4. Microafinadores, arco, y estuche rígido incluido.
3	2	4281000	VIOLONCHELO Fabricado en cedro tamaño 4/4. Microafinadores, arco, y funda incluido.
3	1	48600	ZAMBUBIA de Totuma forrada con vejiga fresca de res. Caña de bambú en la mitad.
3	1	865400	AMPLIFICADOR PARA BAJO de 65 Watts RMS. Equalizador de frecuencias. Entrada RCA. Efecto Compresor.
3	2	1909000	AMPLIFICADOR PARA GUITARRA de 65 Watts RMS. Parlanete de 12 ". Efecto Distorsión. Salida Linea. Entrada RCA. Salida para Audífonos. Ecualizador .Conexión para FootSwitch
3	12	2510400	AUDIFONO con amplio rango de frecuencias, dinamicos de neodiniode 40 mm
3	2	158600	BASE PARA MICROFONO ajustable tipo L para micrófono. Color negro.
3	19	5225000	GRABADORA DE SONIDO *Patrones W-XY con 4 cápsulas y proceso de señal que permite patrones polares a 360° para mp3 y usb
3	2	424800	MICROFONO cardioide para voz. Cable XLR Incluido
3	2	2904800	MICRÓFONO INALÁMBRICO cardioide con base receptora de señal de entrada XLR. Estuche incluido.
3	2	2136360	PEDALERA MULTIEFECTO para guitarra -Bancos de almacenamiento. Efectos de distorsión, overdrive, wah, chorus, delay y afinador electrónico.
5	150	234900	ALAMBRE CU AWG NO. 12 CALIBRE 12 ESPESOR AISLAMIENTO DE 38mm AMARILLO Y ROJO
5	120	111360	ALAMBRE CU AWG NO. 14 CALIBRE 14 ESPESOR AISLAMIENTO DE 38mm AMARILLO Y ROJO
5	5	553900	ALICATE DIELECTRICO DE 12"
5	9	276660	ANGULO EXTERNO DE 100MMX40MM PARA CANALETA PLASTICA
5	22	24244	ANGULO EXTERNO DE 20X12MM PARA CANALETA PLASTICA
5	22	307516	ANGULO EXTERNO DE 60MMX40MM
5	20	589280	ANGULO INTERNO DE 100MMX40MM PARA CANALETA PLASTICA
5	20	20880	ANGULO INTERNO DE 20X12MM PARA CANALETA PLASTICA
5	10	52780	ANGULO INTERNO DE 40MMX20MM PARA CANALETA PLASTICA
5	30	33060	ANGULO PLANO 20MMX12MM PARA CANALETA PLASTICA
5	30	158340	ANGULO PLANO 40MMX25MM PARA CANALETA PLASTICA
5	9	177480	ARRANCADOR DE 150 A 400 W PARA SODIO DE ALTA PRESION PO 974
5	5	553900	ATORNILLADOR ELECTRICO INLAMBRICO DE BATERIA DE 12VOLTIOS CON PUNTAS TIPO ESTRELLA Y PLANA
5	10	1421000	AUTOMATICO ATORNILLABLE DE 30x100 RETIE CAPACIDAD DE RUPTURA DE 10 KA-120 Y 240
5	10	1160000	AUTOMATICO ATORNILLABLE DE 30x30 RETIE CAPACIDAD DE RUPTURA DE 10 KA 120 Y 240
5	10	1160000	AUTOMATICO ATORNILLABLE DE 30x50 RETIE CAPACIDAD DE RUPTURA DE 10 KA 120 Y 240
5	10	1392000	AUTOMATICO ATORNILLABLE DE 30x70 RETIE CAPACIDAD DE RUPTURA DE 10 KA 120 Y 240
5	10	147900	AUTOMATICO ENCHUFABLE DSE 1x15 RETIE CAPACIDAD RUPTURA DE 10 KA 120 Y 240
5	10	139200	AUTOMATICO ENCHUFABLE DSE 1x20 RETIE CAPACIDAD RUPTURA DE 10 KA 120 Y 240
5	10	156600	AUTOMATICO ENCHUFABLE DSE 1x30 RETIE CAPACIDAD RUPTURA DE 10 KA 120 Y 240
5	10	417600	AUTOMATICO ENCHUFABLE DSE 2x30 RETIE CAPACIDAD RUPTURA DE 10 KA 120 Y 240
5	10	1421000	AUTOMATICO ENCHUFABLE DSE 3x100 RETIE CAPACIDAD DE RUPTURA DE 10 KA 120 Y 240
5	10	1073000	AUTOMATICO ENCHUFABLE DSE 3x30 RETIE CAPACIDAD RUPTURA DE 10 KA 120 Y 240
5	10	1055600	AUTOMATICO ENCHUFABLE DSE 3x50 RETIE CAPACIDAD RUPTURA DE 10 KA 120 Y 240
5	10	1055600	AUTOMATICO ENCHUFABLE DSE 3x70 RETIE CAPACIDAD RUPTURA DE 10 KA 120 Y 240
5	40	2552000	BALASTRO 2x59 MULTIVOLTAJE ELECTRONICO PARA LAMPARA T8
5	12	393240	BALASTRO DE 2X17 W PARA LAMPARA FLURESENTE
5	50	1638500	BALASTRO DE 2X32 PARA LAMPARAS TB
5	45	1827000	BALASTRO DE 2x48W TIPO MAGNETICO A 110 W
5	10	696000	BALASTRO DE 2X54W PARA LAMPARA FLURESENTE
5	20	870000	BALASTRO DE 2x96 TIPO MAGNETICO A 110 VOLTIOS
5	20	591600	BOMBILLO AHORRADOR DE ENERGI A DE 45 W ESPIRAL 6500 KA 110 V
5	20	168200	BOMBILLO AHORRADOR DE ENERGIA DE 15W ESPIRAL 6500 KA 110V
5	12	351480	BOMBILLO AHORRADOR DE ENERGIA DE 45W ESPIRAL 6500 KA 220V
5	4	276080	BOMBILLO DE MULTIVAPOR DE 400W PARA LAMPRA TIPO EXTERIOR
5	20	1241200	BOMBILLO DE SODIO 150 W 220V
5	20	1310800	BOMBILLO DE SODIO 250 W 220V
5	6	410640	BOMBILLO DE SODIO TUBULAR DE 400W
5	150	182700	CABLE AWG CALIBRE 14 THW O THHN
5	10	110200	CABLE AL NO. DOS-CEROS ( ØØ ) HOMOLOGADO RETIE
5	10	127600	CABLE AL NO. CUATRO-CEROS ( ØØØØ ) HOMOLOGADO RETIE
5	130	1809600	CABLE CU NO. 2 HOMOLOGADO RETIE AWG
5	250	2755000	CABLE CU NO. 4 HOMOLOGADO RETIE AWG
5	300	2175000	CABLE CU NO. 6 HOMOLOGADO RETIE AWG
5	200	870000	CABLE CU NO. 8 HOMOLOGADO RETIE AWG
5	200	580000	CABLE CU NO. 10 HOMOLOGADO RETIE AWG COLOR AZUL
5	200	580000	CABLE CU NO. 10 HOMOLOGADO RETIE AWG COLOR ROJO
5	400	835200	CABLE CU NO. 12 HOMOLOGADO RETIE 7 HILOS COLOR ROJO
5	400	835200	CABLE CU NO. 12 HOMOLOGADO RETIE 7 HILOS COLOR AZUL
5	400	881600	CABLE CU NO. 12 HOMOLOGADO RETIE 7 HILOS COLOR AMARILLO AWG
5	400	881600	CABLE CU NO. 12 HOMOLOGADO RETIE 7 HILOS COLOR BLANCO AWG
5	400	649600	CABLE CU NO. 14 HOMOLOGADO RETIE 7 HILOS COLOR VERDE AWG

## PLAN DE COMPRAS 2013

Mes Proyecto do de Compra [1 - 12]	Cantidad [Maximo 10 digitos]	Valor Presupuestado incluido IVA	Descripcion del Elemento
5	400	1438400	CABLE DUPLEX 2x12 HOMOLOGADO RETIE CABLE 7HILOS
5	400	881600	CABLE DUPLEX 2x14 HOMOLOGADO RETIE CABLE 7HILOS
5	350	3248000	CABLE ENCAUCHETADO 3x10 HOMOLOGADO RETIE AWG 102MM
5	150	1044000	CABLE ENCAUCHETADO 3x12 HOMOLOGADO RETIE AWG 102 MM
5	150	870000	CABLE ENCAUCHETADO 3x14 HOMOLOGADO RETIE AWG 102MM
5	70	2111200	CABLE ENCAUCHETADO 4x6 HOMOLOGADO RETIE AWG 102MM
5	10	870000	CAJA METALICA PARA AUTOMATICO 3x30 CM
5	20	44080	CAJA PLASTICA CUADRADA PVC DISTRIBUCION
5	150	965700	CAJAS PLASTICAS SOBRE MURO PARA INTERLOCUTOR PARA INTERRUPOTRES Y TOMAS
5	20	939600	CANALETA PLASTICA COLOR BLANCO 100X400MM
5	40	1368800	CANALETA PLASTICA COLOR BLANCO 60X400MM
5	100	858400	CANALETA PLASTICA LISA DE 22mm CON ADHESIVO
5	30	461100	CANALETA PLASTICA DE COLOR BLANCO 3/4" (19CM TRAMOS)
5	30	523740	CANALETA PLASTICA, CON DIVISION, CON ADHESIVO 11M
5	80	1396640	CANALETA PLASTICA, CON DIVISION, CON ADHESIVO 40X25 MM (TRAMOS)
5	20	63800	CAPACITOR DE 20WX350VAC
5	20	78880	CAPACITOR DE 30WX350VAC
5	20	110200	CAPACITOR DE 400WX350VAC
5	20	114840	CAPACITOR DE 60WX350VAC
5	140	576520	CINTA BAND -IT DE 1/2"
5	10	114840	CINTA DE COLOR AMARILLO
5	15	172260	CINTA AISLANTE DE PVC COLOR AZUL
5	15	172260	CINTA AISLANTE DE PVC COLOR BLANCO
5	15	172260	CINTA AISLANTE DE PVC COLOR NEGRO
5	15	172260	CINTA AISLANTE DE PVC COLOR ROJO
5	15	172260	CINTA AISLANTE DE PVC COLOR VERDE
5	6	139200	CINTA METRICA DE 5M
5	4	139200	CINTA METRICA DE 8M
5	6	591600	CINTA INDUSTRIAL DOBLE FAZ x 42MTS
5	200	498800	CINTA DE SEGURIDAD COLOR NEGRO-AMARILLO
5	50	252300	CLAVIJA DE CAUCHO AREA DE 15 AMPERIOS CON POLO A TIERRA
5	20	174000	CONDULINEA DE 1/2 " LL
5	20	174000	CONDULINEA DE 1/2 " LR
5	20	174000	CONDULINEA DE 1/2" DE PASO
5	20	198360	CONDULINEA DE 3/4" DE PASO
5	20	198360	CONDULINEA DE 3/4" LL
5	20	198360	CONDULINEA DE 3/4" LR
5	3	1630380	CONTACTORES DE 50 AMPERIOS 220V
5	30	66120	CURVA MT 1/2 ANGULO DE 90º DIAMETRO MEDIO DESINCURSTANTE
5	30	90480	CURVA MT 3/4 ANGULO DE 90º DIAMETRO MEDIO DESINCURSTANTE
5	1	701800	ESCALERA METALICA DE 10 PASOS
5	10	284200	FORMATO 100x40 CODO EXTERNO
5	10	284200	FORMATO 100x40 CODO INTERNO
5	10	284200	FORMATO 100x40 CODO mm CODOS PLANOS
5	10	284200	FORMATO 100x40 mm DERIVACION EN T PARA CANALETA
5	10	284200	FORMATO 100x40 mm TERMINAL PARA CANALETA
5	10	284200	FORMATO 100x40mm UNION
5	20	110200	FORMATO 40x25mm CAPACIDAD 238 mm 2 MATERIAL PVC AUTOEXTINGIBLE
5	1	783	HEBILLA PARA CINTA BAND-IT DE 1/2"(BOLSAx100 UND)
5	70	649600	INTERRUPTORES DOBLES DE INCRUSTAR
5	70	507500	INTERRUPTORES SENCILLOS PARA INCRUSTAR
5	2	53360	JUEGO DE LLAVES BRISTOL MILIMERICO
5	2	53360	JUEGO DE LLAVES BRISTOL PULGADA
5	10	986000	KIT BOMBILLO DE MERCURIO DE 150 W
5	5	768500	KIT DE MH DE 400W
5	1	522000	KIT DE MULTIVAPOR 1000W
5	40	1508000	LAMPARAS COMPLETA DE 1X32W
5	30	2610000	LAMPARAS COMPLETA DE 2X32W
5	25	4060000	LAMPARAS COMPLETAS DE 2X59
5	40	1368800	LAMPARAS TIPO TORTUGA
5	20	568400	LIMPIADOR ELECTRICO
5	6	334080	LINTERNA RECARGABLE DE 12 BOMBILLO LED
5	80	626400	MANILA DE POLIPROPILENO DE 1" DE DIAMETRO
5	100	655400	MANILA DE POLIPROPILENO DE 3/4" DE DIAMETRO
5	100	336400	MANILA DE POLIPROPILENO DE 1/2" DE DIAMETRO
5	4	54520	PINZA PARA CORTAR CABLE
5	2	591600	FUNCIÓNES BASICAS: RANGO AUTOMANUAL CARACTERÍSTICAS: RANGO DC VOLTAJE: 400 mV – 1000 V, RANGO AC VOLTAJE: 4 V – 700 V, RANGO CORRIENTE DC: 400 A – 1000 A, RANGO CORRIENTE AC : 400 A – 1000 A, RANGO RESISTENCIA: 400 Ω - 40 MΩ , RANGO CAPACITANCIA: 4 nF – 40 µF, ù RANGO FRECUENCIA: 40 HZ – 100 KHZ, ù RANGO FRECUENCIA MEDIDA CON LA TENAZA: 40 HZ – 400 HZ.
5	2	539400	PISTOLA DE AIRE CALIENTE
5	15	33060	PLAFON
5	1	440800	PULIDORA PEQUEÑA INDUSTRIAL
5	15	147900	SOCKET E 40 4KV DE PORCELANA
5	3	2018400	TABLERO CAJA METALICA PARA AUTOMATICOS DE 24 PUESTOS PARA TOTALIZADOR

## PLAN DE COMPRAS 2013

Mes Proyecto de Compra [1 - 12]	Cantidad [Maximo 10 digitos]	Valor Presupuestado incluido IVA	Descripcion del Elemento
5	20	156600	TAPAS FINALES PARA CANALETA PLASTICA 100MMX40MM
5	20	20880	TAPAS FINALES PARA CANALETA PLASTICA 20MMX12MM
5	40	348000	TOMA CAUCHO AEREA DE 15 AMPERIOS CON POLO A TIERRA
5	100	527800	TOMA DOBLE CON POLO A TIERRA
5	50	495900	TOMA INTERRUPTOR
5	3	842160	TOTALIZADORES DE 3x100 AMPERIOS
5	2	643800	TOTALIZADORES DE 3x200 AMPERIOS
5	5	899000	TOTALIZADORES DE 3x50 AMPERIOS
5	150	791700	TUBO FLUORESCENTE DE 17W CASQUILLO COLOR BLANCO FRIO 2438x4mm
5	400	1647200	TUBO FLUORESCENTE DE 32W COLOR BLANCO FRIO CASQUILLO 1800x26mm
5	250	2479500	TUBO FLUORESCENTE DE 48 W COLOR BLANCO FRIO CASQUILLO 1800x26mm
5	200	2795600	TUBO FLUORESCENTE DE 59W CASQUILLO SEP COLOR BLANCO FRIO 2438x4mm
5	100	411800	TUBO FLUORESCENTE DE 96W COLOR BLANCO FRIO CASQUILLO 1800x26mm
5	20	198360	TUBO MT 1/2 ESPESOR 12,5 mm LONGITUD DE 3 M ACERO
5	20	262160	TUBO MT 3/4 LONGITUD DE 3M ACERO
5	40	835200	TUBOS FLUORESCENTE DE 54W
5	20	156600	UNION 100MMX40MM
5	20	22040	UNION 20MMX12MM
5	20	58000	UNION 40MMX25MM
5	63	65772	UNION MT 1/2 AJUSTE ATORNILLABLE, DIAMETRO 1 ACERO GALVANIZADO
5	50	66700	UNION MT 3/4 AJUSTE ATORNILLABLE, DIAMETRO 1 ACERO GALVANIZADO
5	7	1563100	VENTILADOR TIPO OSCILADOR DE TECHO O LOCO, TRES VELOCIDADES, CONTROL INALÁMBRICO, DIÁMETRO DE 16 PULGADAS, TENSIÓN DE 110V FUSE 115°C 60HZ AC ONLY 58W DE POTENCIA
2	4	320000	LECTOR DE HUELLA U ARE 4500 DIGITAL PERSONA
2	1	420000	LECTOR DE CODIGO DE BARRAS INHALAMBRICO PARA CONTROL INVENTARIOS
2	1	400000	IMPRESORA PARA CODIGO DE BARRAS RECURSOS FISICOS
2	5	870000	CONVERTIDOR DE IDE A SATA
2	10	20000000	PACTH PANEL CATEGORIA 7A DE 24 PUNTOS DE DATOS
2	10	20000000	PACTH PANEL CATEGORIA 7A DE 48 PUNTOS DE DATOS
2	50	12500000	TRANSCÉIVER 1000 BASE-SX SFP
2	20	1200000	ORGANIZADORES HORIZONTALES ,FORMATO DE MONTAJE 19"
2	10	5000000	PACTH PANEL CATEGORIA 6 DE 48 PUNTOS DE DATOS
2	20	6000000	PACTH PANEL CATEGORIA 6 DE 24 PUNTOS DE DATOS
2	4	7200000	ROUTER BOARD CON MPC 8544 CPU
2	10	12000000	EQUIPO ACTIVO DE RED SWITCH 48 PUERTOS
2	10	8000000	EQUIPO ACTIVO DE RED SWITCH 24 PUERTOS
2	1	35000000	CERTIFICADOR DE CABLE
2	1	2500000	MODULO DE FIBRA PARA EL CERTIFICADOR
2	150	2550000	CREMA DISIPADORA DE CALOR
2	5	75000	LIMPIADOR ELECTRONICO
2	50	1250000	PATCH CORD LC A LC 62.5 /125 MULTIMODO 1 MTR
2	200	7000000	PATCH CORD DE 3 FT CATEGORIA 7 A
2	200	7000000	PATCH CORD DE 5 FT CATEGORIA 7 A
2	400	2400000	JACK CATEGORIA 7 A
2	100	600000	FACE PLATE CATEGORIA 7 A DOBLES
2	10	1000000	PRODUCTO INDICADOR DE CABLE
2	200	4000000	PATCH CORD DE 3 FT CATEGORIA 6
2	200	4000000	PATCH CORD DE 5 FT CATEGORIA 6
2	200	1200000	FACE PLATE CATEGORIA 6 DOBLES
2	200	1000000	JACK CATEGORIA 6
2	100	2000000	FACE PLATE 4M RL
7	72	2470500	CEMENTO GRIS 50 KILOS
7	35	2304873	ARENA PAREJA
7	1000	1345000	LADRILLO H-10
7	300	698400	LADRILLO H-15
7	1000	1637500	Ladrillo a la vista M 29
7	1	24192	Yeso blanco
7	1	24192	Yeso gris
7	1	54248	cemento blanco
7	14	1250284	triturado de 3/4"
7	55	592268	varilla 9 mm corrugada
7	55	371085	varilla 7 mm corrugada
7	44	201806	alambre negro cal 18
7	3	9405	Alambre niquelado de 2mm de grueso
7	6	52275	alambón calibre 12
7	5	16075	puntilla de 2"
7	5	17233	puntilla de 3"
7	5	15978	Puntilla de 2.1/2"
7	5	23943	Puntillas de 2" aceradas
7	5	23943	Puntillas de 2.1/2 aceradas
7	10	225625	Macilla para estucar/ estuco plástico
7	4	93800	Cal extra blanca
7	1	12356	caolín
7	1	71188	Pintura tipo 1 blanca para exteriores coraza



## PLAN DE COMPRAS 2013

Mes Proyecto de Compra [1 - 12]	Cantidad [Maximo 10 digitos]	Valor Presupuestado incluido IVA	Descripcion del Elemento
7	5	314418	Pintura – barniz, sintético de alto rendimiento de fácil aplicación, de alta durabilidad, no se desprende ni agrieta base aceite. Material: Pintura y pigmentos solventes. Lavabilidad: No lavable. Dilución: Ajustador o varsol. Rendimiento aprox. (m2/galón): 45 m2 / galón. Beneficio : Secado rápido. Color: Transparente.
7	9	593438	Pintura laca para gabinete color gris .Pintura – barniz sintético de alto rendimiento de fácil aplicación, de alta durabilidad, no se desprende ni agrieta base aceite.Material: Pintura y pigmentos solventes. Lavabilidad: No lavable. Terminación: Extramate. Dilución: Ajustador o varsol. Rendimiento aprox. (m2/galón): 45 m2 / galón.Beneficio : Secado rápido. Color: Transparente.
7	30	8911860	Pintura acrílica vinilo tipo 1 color blanco almendra anti hongos, de excelente acabado sin desgaste ni desprendimiento. Base: Agua.Material: Pigmentos acrílicos y solventes. Lavabilidad: Superlavable.Terminación: Mate. Rendimiento aprox. (m2/galón): 30 a 40 m2 / galón a 3 manos.
7	10	2970620	Pintura acrílica tipo vinilo color blanco tipo 1 anti hongos, de excelente acabado sin desgaste ni desprendimiento. Base: Agua. Material: Pigmentos acrílicos y solventes. Lavabilidad: Superlavable. Terminación: Mate.Rendimiento aprox. (m2/galón): 30 a 40 m2 / galón a 3 manos.
7	15	968438	Pintura esmalte verde esmeralda, sintético de alto rendimiento de fácil aplicación, de alta durabilidad, no se desprende ni agrieta base aceite.Material: Pintura y pigmentos solventes. Lavabilidad: No lavable. Dilución: Ajustador o varsol. Rendimiento aprox. (m2/galón): 45 m2 /galón Beneficio : Secado rápido (Marca reconocida en el mercado por mas de 10 años)
7	15	992813	Pintura vinilo tipo 1 color gris balasto para muros, anti hongos, de excelente acabado sin desgaste ni desprendimiento. Base: Agua.Material: Pigmentos acrílicos y solventes. Lavabilidad: Superlavable. Terminación: Mate.Rendimiento aprox. (m2/galón): 30 a 40 m2 / galón a 3 manos.(Marca reconocida en el mercado por mas de 10 años)
7	5	515625	Pintura Barniz verde bronce, sintético de alto rendimiento de fácil aplicación, de alta durabilidad, no se desprende ni agrieta base aceite.Material: Pintura y pigmentos solventes. Lavabilidad: No lavable. Dilución: Ajustador o varsol. Rendimiento aprox. (m2/galón): 45 m2 / galón. Beneficio : Secado rápido. (Marca reconocida en el mercado por mas de 10 años)
7	4	166500	Anticorrosivo verde para hierros y laminas a base de aceite optimo para pintar superficies en madera y metal de gran cubrimiento, brillo y duracion. (Marca reconocida en el mercado por mas de 10 años)
7	3	155040	Anticorrosivo blanco para hierros y laminas a base de aceite optimo para pintar superficies en madera y metal de gran cubrimiento, brillo y duracion.(Marca reconocida en el mercado por mas de 10 años)
7	6	310080	Anticorrosivo gris para hierros y láminas a base de aceite, óptimo para pintar superficies en madera y metal. De gran cubrimiento, brillo y duración.(Marca reconocida en el mercado por mas de 10 años)
7	2	216250	Pintura tráfico pesado color blanco para demarcación de vías. (Marca reconocida en el mercado por mas de 10 años)
7	2	126375	Pintura negra tipo 1 (para la araña).(Marca reconocida en el mercado por mas de 10 años)
7	6	402372	Pintura ocre esmalte. (Marca reconocida en el mercado por mas de 10 años)
7	60	1116600	Thinner
7	10	2820000	Pintura acrílica vinilo tipo 1 color verde institucional anti hongos, de excelente acabado sin desgaste ni desprendimiento. Base: Agua.Material: Pigmentos acrílicos y solventes. Lavabilidad: Superlavable. Terminación: Mate. Rendimiento aprox. (m2/galón): 30 a 40 m2 / galón a 3 manos. (Marca reconocida en el mercado por mas de 10 años)
7	10	670620	Pintura esmalte blanco sintético de alto rendimiento de fácil aplicación, de alta durabilidad, no se desprende ni agrieta base aceite.Material: Pintura y pigmentos solventes. Lavabilidad: No lavable. Dilución: Ajustador o varsol. Rendimiento aprox. (m2/galón): 45 m2 / galón.
7	15	31665	codos pvc 1"
7	60	19830	Adaptador macho pvc 1/2"
7	20	6810	adaptador hembra pvc 1/2"
7	10	39745	codos pvc 3/4"
7	20	24710	unión pvc 1/2"
7	3	25740	Unión pvc 3"
7	3	51450	Unión pvc 4"
7	15	379688	llave terminal 1/2" cromada
7	15	346028	llave lavamanos de poma
7	30	501000	Llave de bola
7	30	81345	tee pvc 1/2"
7	1	42163	Tee de 4"
7	5	273990	Tubería sanitaria de 2"
7	5	405050	Tubería sanitaria de 3"
7	5	558095	Tubería sanitaria 4"
7	20	641840	tubería pvc 1/2"
7	6	89574	tubería pvc 3/4" rde 21
7	4	83322	tubería pvc 1" rde 21
7	4	191326	tubería pvc 1 1/2" rde 21
7	4	396476	Tubo 4" aguas lluvias
7	4	183192	Tubo 2" aguas lluvias
7	10	249500	Manguera sanitario con llave reguladora
7	9	259088	arbolitos completos para sanitario
7	34	189261	Cinta teflón industrial
7	2	21168	Codos de 4x45 cxc
7	50	43025	codos pvc 1/2"
7	3	28976	Codos de 4x90 cxc
7	30	52365	Codo galvanizado de 1/2"
7	3	13794	Codo sanitarios de 3"
7	3	36420	Codos reventilados de 4x2
7	5	12283	Codos de 2"x90 cxc
7	1	5640	Codos de 3x90 cxc
7	10	3915	codo liso rosca 1/2"
7	10	3775	tapón con rosca de 1/2"
7	10	3375	tapón liso 1/2"
7	15	68348	Niples galvanizados de 20 cms de largo
7	15	32685	Niples galvanizados de 7 cms de largo
7	3	21056	Bujes de 4x3

## PLAN DE COMPRAS 2013

Mes Proyecto do de Compra [1 - 12]	Cantidad [Maximo 10 digitos]	Valor Presupuestado incluido IVA	Descripcion del Elemento
7	3	20306	Bujes de 4x2
7	5	25423	Bujes de 2x1 presion
7	4	20338	Bujes sanitarios de 3"
7	10	70165	Sifones completos de 2"
7	1	14658	Sifones de piso completos de 3"
7	10	31830	Uniones de 2" presion
7	10	17455	Uniones de 2" sanitarias
7	10	27800	Uniones de 3" sanitarias
7	10	12655	Uniones de 1/2 galvanizadas
7	8	84240	YEE DE 3X2
7	4	44546	YEE SANITARIA DE 3"
7	2	33902	YEE DE 4X2
7	5	28045	YEE DE 2"
7	5	95038	YEE DE 4"
7	5	45993	YEE DOBLES DE 2"
7	5	167875	YEE DOBLES DE 4"
7	5	29353	TEE SANITARIA DE 3"
7	5	24825	TEE SANITARIA DE 2"
7	15	28050	TEE GALVANIZADA DE 1/2"
7	5	262438	TUBO GALVANIZADO DE 1/2"
7	1	46100	LLAVE PARA DUCHA
7	1	5888	SEMICODOS DE 3"
7	5	52920	SEMICODOS CXE DE 4"
7	5	14618	SEMICODOS CXC DE 2"
7	5	161773	PUNTAS DE EXPANSION DE 4"
7	5	10800	REJILLAS DE 3X2 CON SOSCO PLASTICO
7	1	7021	REJILLA CANASTA DE 4"
7	2	102955	duchas sencillas
7	5	173920	LIMPIADOR PVC 1/4 disolvente de gran poder desengrasante, formulado especialmente para la limpieza de tuberías de PVC. Elimina grasa, aceite y suciedad y se utiliza antes de aplicar el soldador de PVC.
7	2	153990	PEGANTE PVC DE 1/4 AGUA CALIENTE DE ALTA CALIDAD
7	7	504231	pegante pvc de 1/4
7	10	3448400	GRIFERIA PARA ORINALES VALVULA ANTIVANDALICA
7	10	2796800	GRIFERIA PARA LAVAMANOS ANTIVANDALICA
7	5	64000	SELLANTE FUERZA ALTA
7	5	65813	SELLANTE FUERZA MEDIA
7	30	72630	ESTOPA
7	28	597436	VALVULA HIDRAULICA DE REGULACION PARA TASA SANITARIA METALICA
7	28	8115520	GRIFERIA PARA ORINALES VALVULA ANTIVANDALICA
7	34	682448	Enchape muros 20* 25 en cerámica para baños
7	34	653548	Enchape piso 20*20 para baños
7	19	294120	Pegante para cerámica de 25 kilos
7	10	84145	perfiles en aluminio para cerámica
7	8	37216	PERFILES PLASTICOS
7	5	80988	Emboquillador para enchapes de 5 kilos color blanco
7	2	509547	aditivo sellador elástico para impermeabilizar
7	5	165075	Laminas en dry wall 2,40 * 1,22 m2
7	5	152500	Laminas en drywall 10 mm
7	60	295260	laminas en icopor para cielo raso 0,6*0,6
7	50	321050	laminas en icopor para cielo raso 0,6*1,2
7	18	74520	Estructura metalica para drywall 6 omegas
7	60	168300	ANGULO PARA SOPORTAR LA SUPERBOARD DE 1"X1/8MM DE ESPESOR
7	3	38967	cinta para dry wall de 150 ml
7	5	83275	pasta para dry wall
7	400	204600	TORNILLO DE ANCLAJE CON TUERCA DE 1.1/2"X 5/16 DE GRUESO
7	400	185800	TORNILLO DE ANCLAJE DE 2"X 5/16 CON TUERCA
7	600	26700	tornillos de 1 1/2" para dry wall
7	400	145800	TORNILLO AVANCE RAPIDO DE 1/2
7	600	96000	tornillos de 1 " para dry wall
7	350	375900	TORNILLO DE AUTOPERFORACION TIPO PESADO DE 3/4 No. 10
7	600	39900	TORNILLOS DE 1,1/2 PARA DRYWALL
7	600	96000	TORNILLOS DE 1" PARA DRYWALL
7	700	135800	TONILLO DRY WALL 3/4
7	600	220800	TORNILLO 1/2" PARA DRY WALL
7	600	20400	TORNILLO DRYWALL 1/4
7	600	116400	TORNILLO DRYWALL 5/16
7	600	328800	CHAZO PLASTICO 5/16 CON TORNILLO DE 2"
7	600	31200	TORNILLO DRYWALL DE 1X3/16
7	600	270900	TORNILLO GOLOSO DE 1/4
7	600	265200	TORNILLO GOLOSO DE 5/16
7	200	98400	CHAZO METALICO DE 5/16
7	600	123600	CHAZO PLASTICO DE 3/16 CON TORNILLO DE 1,1/2"
7	300	47400	AMARRE PLASTICO DE 35CM
7	300	47400	AMARRE PLASTICO DE 20 CM

## PLAN DE COMPRAS 2013

Mes	Proyecto de Compra [1 - 12]	Cantidad [Maximo 10 digitos]	Valor Presupuestado incluido IVA	Descripcion del Elemento
7		16	435912	chapas de pera para puerta entamborada
7		6	790314	chapas de seguridad con cantonera
7		6	394062	Cerradura en aluminio para puerta
7		2	158907	Pegante bóxer
7		50	270000	Cinta enmascarar de 3/4". Color marfil. Resistencia insolvente. grasa y agua
7		5	67033	Pegante instantáneo de 15 grs.
7		5	59345	tubo silicona termodisipadora para pistola
7		100	100300	tornillo en juego de arandelas para pupitre
7		5	73603	cinceles medianos acerados de 30 cm de largo
7		10	1097325	cierra puerta/ gato hidráulico
7		600	330000	chazos anclaje plastico1/4
7		600	245400	Chazos anclaje plástico con tornillo goloso liso con ranura 5/16"
7		100	70900	Chazo anclaje de 3/8. Metálico corto. Galvanizado.liso con ranuras
7		400	163800	CHAZOS DE ANCLAJE PLASTICODE 1,1/2 CON TORNILLO GOLOSO LISO CON RANURA
7		500	204750	CHAZOS DE ANCLAJE PLASTICODE 1" CON TORNILLO GOLOSO LISO CON RANURA
7		3	9645	puntillas de 2"
7		2	175900	tablas superboard 10 mm de grosor
7		2	154037	tablas superboard 7 mm de grosor
7		3	376313	caja soldadura 6013 DE 1/8
7		5	902188	caja soldadura 6013 DE 3/32
7		60	1876500	tubo cuadrado 1" cal 18 tramo 6 m
7		60	2134950	tubo cuadrado en hierro 1 1/2" cal 18 tramo 6 m
7		90	1499535	varilla cuadrada lisa 3/8"
7		10	192280	Varilla lisa 1/2" redonda
7		10	27530	goznes de 1/2 con aleta
7		40	141540	bisagras para puerta entamborada omega
7		30	695085	Platina de hierro de 1*1/8
7		30	1774800	PLATINA DE ALUMINIO DE 1*X2MM DE GRUESA PARA ANCLAJE
7		29	1768493	ANGULO DE 3/16 * 1
7		30	1275915	ANGULO DE 1,1/2x1/8
7		200	122200	REMACHE POP 3/32
7		200	142300	REMACHE POP 1/8x1/4"
7		199	202881	REMACHE POP DE 5/32
7		200	154800	REMACHE POP DE 3/16x1/4"
7		1	1496250	EQUIPO DE SOLDADURA PORTATIL A 110W
7		2	284375	MANGUERA DE 12MTS DE 3/8 PARA COMPRESOR
7		1	569286	COMPRESOR PORTATIL DE 100 LIBRAS
7		10	272895	DISCOS METALICOS PARA CORTE EN CONCRETO DE 7"
7		30	470925	DISCOS PARA CORTE DE HIERRO PULIDORA GRANDE
7		50	243025	DISCOS PARA CORTE DE HIERRO PULIDORA PEQUEÑA
7		20	150610	DISCOS PARA PULIR HIERRO PULIDORA PEQUEÑA
7		5	254990	GRATA PARA PULIDORA
7		11	158549	Cinta de seguridad color negro con amarillo rollo *100 mts
7		7	357732	Candado tipo pesado de 60mm
7		15	186818	Candado tipo liviano de 40 mm
7		15	89250	Candados pequeños para PC
7		4	269288	pistola de paso directo para pintar
7		16	386768	Discos para tronadora 14 x 3 /32 x 1"
7		18	299997	Discos para pulir hierro pulidora grande
7		39	52202	lija abrasiva No. 120
7		40	55100	lija abrasiva No. 150
7		29	40789	lija abrasiva No. 180
7		20	195170	Brocha mona de 4" con mango plástico
7		20	117290	Brocha mona de 2" con mango plástico
7		20	97290	Brocha mona de 1" con mango plástico
7		30	258000	Rodillo felpa de 9"
7		6	236235	Rueda para esmeriladora de 8" X 1" X 5/8" grano medio oxido aluminio
7		3	131213	Rueda para esmeriladora de 8" X 1" X 5/8" Grano grueso , oxido de aluminio
7		8	92072	Pelacables de tijera
7		10	133495	Juego de destornilladores pequeños
7		5	111748	Juego de destornilladores 5 piezas
7		3	30626	Juego de destornilladores tipo relojero
7		3	119822	Juego de destornilladores tipo torx
7		15	67643	Brocas de 3/16 para hierro
7		15	56475	Brocas de 1/8 para hierro
7		15	128265	brocas de 1/4 para hierro
7		12	101922	brocas metalicas 3mm
7		12	101370	Brocas metalicas de 4 mm
7		2	394063	Taladro percutor y reversa de 1/2" tipo industrial. Motor de 700 watts. Balanceo y ergonomía. Empuñadura Soft Grip. Sistema de engranaje helicoidal. Interruptor electrónico con preselección de velocidad y conmutador de sentido de giro, que permita mayor precisión y mayor gama de aplicaciones. Sistema de perforación con y sin percusión. Botón trava para trabajos continuos. Empuñadura auxiliar y tope de profundidad, para mayor practicidad y precisión. rotación sin carga 0-3.000 min-1, mandril: 1/2"- 13 mm, capacidad de perforación: hormigón 16mm, acero 13 mm, madera 30 mm, peso 1.8 kg, 115/127 V (con maletín de transporte). Empuñadura auxiliar, llave de mandril, tope de profundidad, maletín de transporte.

## PLAN DE COMPRAS 2013

Mes Proyecto do de Compra [1 - 12]	Cantidad [Maximo 10 digitos]	Valor Presupuestado incluido IVA	Descripcion del Elemento
7	1	707813	Hidrolavadora potencia de conexión del motor 2.7 kw 3.6 hp conexión eléctrica 220v 1 fase 60 h2 15 amp
7	1	127417	Motor tull
7	4	169666	Llaves mixtas (cromos y fija) 7/16
7	2	118988	Juego de copas con rache y volvedor de 3/8 en adelante
7	25	313463	Brocas punta de tungsteno de 1/2
7	25	182213	Brocas punta de tungsteno de 3/8
7	30	793290	Brocas punta de tungsteno de 1/4
7	30	168705	Brocas punta de tungsteno de 5/16
7	5	228308	Marcos para segueta
7	50	218025	Hojas para segueta de 24 hilos por pulgada
7	35	135135	Hojas para segueta de 18 hilos por pulgada
7	8	30032	Espátula pintor profesional de 0,6 mm espesor x 70 mm de largo
7	10	102490	Destornillador de pala grande
7	10	117205	Destornillador de estrella grande
7	10	117205	Destornillador plano grande
7	10	81040	Destornillador de estrella mediano
7	10	118690	alicate de 12"
7	10	132200	Alicate chino 7"
7	1	63322	Remachadora
7	10	224405	Alicate hombresolo
7	3	63323	palin para friso
7	4	90180	palas con cabo de madera
7	4	115884	picas con cabo de madera
7	2	109787	Palagraja Metalica lamina pesada, Dimensiones aproximadas: 1575 mm * 355 mm * 145 mm - cabos de madera
7	3	14198	limas triangulares
7	8	165788	Cinta métrica de 8 m
7	8	103028	Cinta métrica de 5 m
7	2	25800	lima plana
7	2	132727	barra de 16 libras
7	2	182661	barras de 18 libras
7	2	55375	tijera grande para podar
7	1	2031950	equipo de gudaña (guadaña, canillera, delantal)
7	1	168554	manguera para riego jardinería con accesorios de 100 ml
7	2	318549	carretilla en fibra, capacidad minima de 76 Litros, Platon de aproximadamente 0,75 mm rueda neumatica de 14 pulgadas.
7	4	184072	llantas carretillas de 14 pulgadas con rin 8
7	6	2655000	Andamios metálicos para trabajos de construcción
7	6	454284	Tablones para andamios de 3 mts largo x 5 de grueso x 30 de ancho
7	10	320000	Tablas de caracolí de 25x3mts
7	5	327190	Madera rolliza de 3mts
7	15	29025	Saco de fibra verde para valla por 3mts de ancho
2	1	74000000	Servicios profesionales de capacitación asesoría, mantenimiento y actualización del software GD Delfín en los sistemas financieros, caja menor, cartera, nomina, almacén, contratos y recaudo durante la vigencia de 2013, para las Unidades Tecnológicas de Santander
7	15	142200	Mono gafa con ventilación y antiempañante: Mono lente en policarbonato, armazón en PVC, modelo universal, liviano, cómodo y adaptable, con pequeños orificios laterales que permiten que el aire caliente salga, minimizando el empañamiento del visor, permite el uso de anteojos formulados y de protección adicional de media cara. Cumple con ANSI Z-87.1
7	4	28440	Gafa para manejo de desechos tóxicos. Transparente
7	2	59250	Careta para soldar, en termoplástico, con visor, con cristales rectangulares transparente, cabezal graduable tipo ratchet, con porta vidrio levantara.
7	2	47400	Careta para esmerilar con acrílico transparente para proteger los ojos y la cara de polvo, virutas, chispas, calor, salpicaduras químicas y otras sustancias que puedan afectar el rostro del trabajador.
7	4	156420	Protector respiratorio multipropósito: cumple especificaciones de la norma NIOSH 42CFR84 con aprobación N95 para material particulado libre de neblinas aceitosas. Bordes sellados para resistencia al maltrato. Lámina nasal en aluminio para máximo ajuste. Recomendado para vapores orgánicos en concentraciones menores al TLV, solventes, alcoholes. 6200 M Elastómero S/Cartucho
7	2	35550	Cartucho 6001 Vapor Orgánico Respirador Media Cara
7	2	12798	Filtro 5N 11 Material Particulado y Retenedor 501 para Filtro Material Particulado
7	10	296250	Mascarilla, eficiencia mínima 95%(N-95). Para uso continuo durante labores de aseo.
7	15	71100	Protector auditivo tipo tapón en silicona con cordón, con estuche.
7	10	53325	Guante de caucho, en látex natural largo para uso industrial y doméstico, grabado en la palma de la mano y en los dedos. Calibre 35. Guantes de Vaqueta
7	2	31995	Guantes de camaza para personal de mantenimiento con soldaduras. Guantes Largo Soldador. Dulce Abrigo
7	2	59250	Delantal en Vaqueta de 60X90 y mangas de camaza para soldar por separado
7	4	1659000	Los guantes de material sintético (nitrilo u otro) de doble capa, tienen la finalidad de brindar mayor protección a los eventuales cortes y pinchazos, también a la abración y probables enganches, muy aptos para grasas solventes y aceites, para el manejo de sustancias químicas.
7	2	82950	Guantes plásticos en Polietileno de baja densidad contaminantes, desechables transparentes. Embalados en Caja por 100 paquetes
7	5	1244250	Guantes dieléctricos de 36 cm de largo, con líneas energizadas, tensión máxima de utilización 1000V.

## PLAN DE COMPRAS 2013

Mes Proyecto do de Compra [1 - 12]	Cantidad [Maximo 10 digitos]	Valor Presupuestado incluido IVA	Descripcion del Elemento
7	8	199080	Casco para riesgos comunes en la industria: Ofrece protección contra la acción de impactos moderados o leves, penetración de agua, fuego, salpicaduras ígneas o químicamente peligrosas. Además, ofrecen protección contra riesgos eléctricos limitados 2200 V. Casquete fabricado en polímero. El refuerzo en forma de canal del casco evita que los líquidos caigan en el cuello y la nuca. Tafiote: conjunto compuesto por la corona y la araña están fabricados en polímero, con sistema de seis (6) apoyos, cordón anti contusión y banda frontal absorbente. Sistema de graduación de altura y circular CLASE A, TIPO 1. Cumple la norma ICONTEC 1523. "Cascos de seguridad industrial" Los cascos con sus respectivos barbuquejos
7	7	199080	Botas Pantaneras para labores donde existe mucha humedad o superficies con material biológico (hombres 5) (mujeres 2)
7	15	1386450	Botas Dieléctricas. Cuero: Liso, resistente al desgarre, la abrasión y a la humedad. Forro: Textil perchado y resistente al desgarre. Contrafuerte: Lámina thermoadherible de 1.5 a 2.00 mm. Sobre plantilla: En Eva para confort y absorción contra impacto; forrada en cuero. Cerco: En caucho natural, proporcionando la doble densidad a la suela para mayor resistencia, cosida y pegada a la capellada permeabilizando la parte inferior del calzado. Suela: Antideslizante en Poliuretano. Puntera: En fibra, termoplástica dieléctrica, resistente a baja y media tensión, cumpliendo los requerimientos de conductividad a las normas ANSI Z 41, DIN 4843 Y CSA Z 195. Ojales: Plásticos. (1.60.6.1). Tallas definidas por la entidad.
7	15	1226475	Uniforme en tela anti fluida para mujer pantalón con bolsillo, camisa con dos bolsillos en la parte inferior; con logo y nombre de las Unidades Tecnológicas de Santander bordados costado izquierdo superior.
7	12	995400	Uniformes para hombre camisa manga corta con bolsillo, con logo y nombre Unidades tecnológicas de Santander bordados y pantalón en tela dril.
7	15	533250	Uniformes camiseta tipo polo, con logo y nombre Unidades tecnológicas de Santander bordados y blue jean.
7	15	142200	Gorra en tela dacrón color blanco( personal que manipule alimentos en cafeterías)
7	15	1327500	Zapatos cerrados cuero, suela de caucho antideslizante color negro (mujer)
7	12	1062000	Zapatos cerrados cuero, suela de caucho antideslizante color negro con cordones personal de planta (hombres)
7	12	3313440	Material Polietileno de alta densidad. Peso de 6.5 Kg de Largo 183 Cm de Ancho 41 Cm y de Alto 5 Cm. Capacidad de carga de 180 Kg y tres (3) Correas de sujeción con secciones reflectivas. Superficie Antideslizante. Agarre de dieciséis (16) manijas
7	12	5380800	Morral Explorador de Lona Serie PME - 4. Medidas: 38 Cm X 40 Cm X 18 Cm. De Lona Impermeable con un peso de 350 gr con el Emblema de Primeros Auxilios
7	12	354000	Silbato Fox 40 Classic. Silbato de Cámaras sin bola
7	10	2832000	Inmovilizador en Plástico de alta densidad y de material antifluído con sistema de bloqueo lo que permite asegurar la posición. De 42 X 26 X 18 Cm. De peso de 1 Kg
7	7	5369000	Línea de vida en kit de nailon vertical por 30 con mosquetón de 3/4"
7	7	1115100	Arnés multipropósito de 4 argollas.
7	7	908600	Eslingas de posicionamiento de 1,8 m de largo, resistencia mosquetón 500 libras.
7	7	949900	Eslinga contra caídas absorción de energía punto fijo nailon.
7	7	4562250	Línea de vida vertical por 30 m con mosquetón de 21/4".
7	7	995400	Ochos de aluminio para descenso, en rescate.
7	7	2297715	Soporte elevador – Arrestador de caída para cuerda
7	7	174195	Cinturones o faja de ergonómica para levantamiento de elementos pesados
7	60	2844000	CHALECOS: Tela en Drill ( color a definir), Taslan, con forro acolchado o en Polar. Logo actual UTS, estampado en plastisol en la parte superior delantera izquierda. El chaleco debe venir con cuatro bolsillos con sus respectivos cierres en la parte delantera y en la parte posterior deben venir marcados trece (13) con la palabra portería, sesenta (60) con la palabra brigadista y doce (12) con secretaria general.
7	20	355500	GORRAS: Tela en Drill, Taslan estampadas con el logo actual de las Unidades Tecnológicas de Santander en plastisol (color a definir)
7	1	27255000	Torre de entrenamiento de 10 m de altura x 3,7m de ancho x 3 m de largo. Esta torre tiene dos tipos de acceso: el primero se realiza por escalera vertical interna acceso se realiza por el interior del andamio (área de 0,60mx3m).Cada nivel es de tránsito e incluye:barandas, escalera de escape interna y una plataforma metálica antideslizante y de acero con cuerdas de protección y seguro. En el último nivel
3	1	73735000	TRAJES DANZA FOLCLORIKA PARA LOS GRUPOS CULTURALES DE LAS UTS.
3	30	2772000	UNIDADES QUEMADORA DE DVD
3	6	1742400	DISCOS DUROS EXTERNOS (USB) CAPACIDAD 1TB (1000GB)
3	9	270000	CABLE DUAL VGA 3 RA
3	6	237600	ESTUCHES PARA DISCOS DUROS EXTERNOS PORTATILES DE 2,5
3	2	120000000	UNIDADES DE ALMACENAMIENTO STORAGE AREA NETWORK
3	5	1044000	HUB MULTIPUERTOS PARA PC
3	2	528000	QUEMADORES EXTERNOS DE DVD RW DOBLE CAPA
3	18	626400	MANILLAS ANTIESTATICA
3	1	300000	HUB KVA MULTIPUERTOS ( 8 PUERTOS)
12	1165	30406500	LICENCIAMIENTO KASPERSKY
12	1288	50363256	LICENCIAMIENTO MICROSOFT
12	2	14597440	LICENCIAMIENTO DESARROLLO
12	1	2729585	LICENCIAMIENTO LINUX
3	3	443426	ETILMETILCETONA (2-BUTANONA) EEMPLURA®. MARCA MERCK - Se realizó adicional en valor y plazo
3	3	264524	ACEITE MINERAL NACIONAL
3	4	868660	AMONIO ACETATO P.A. EMSURE® ACS,REAG. PH EUR MARCA MERCK
3	4	1118798	ÁCIDO BENZOICO P.A. EMSURE® REAG. PH EUR MARCA MERCK
3	4	618522	ÁCIDO ACETICO (GLACIAL) 100% ANHIDRO P.A. EMSURE® ACS,ISO,REAG. PH EUR MARCA MERCK
3	4	504823	ÁCIDO CLORHIDRICO FUMANTE 37% P.A. EMSURE® ACS,ISO,REAG. PH EUR MARCA MERCK
3	4	1050578	ÁCIDO CLOROACETICO PARA SINTESIS MARCA MERCK
3	3	1023291	ÁCIDO ORTO-FOSFORICO 85% P.A. EMSURE® ACS,ISO,REAG. PH EUR MARCA MERCK
3	2	125301	ÁCIDO ACETICO INDUSTRIAL . NACIONAL
3	4	541207	ÁCIDO SULFURICO 95-97% P.A. EMSURE® ISO MARCA MERCK
3	1	262645	ISOBUTANOL (ALCOHOL ISOBUTILICO) EEMPLURA® MARCA MERCK
3	1	250138	2-PROPANOL PARA ANALISIS EMSURE ACS,ISO,REAG. PH EUR MARCA MERCK
3	1	851605	TERC-BUTANOL P.A. EMSURE® ACS,REAG. PH EUR MARCA MERCK
3	14	620309	ARO DE EXTENSION CON NUEZ. DIAM 15CM . PHYSIS

## PLAN DE COMPRAS 2013

Mes Proyecto do de Compra [1 - 12]	Cantidad [Maximo 10 digitos]	Valor Presupuestado incluido IVA	Descripcion del Elemento
3	2	5179570	AZOMETINO H . PANREAC
3	8	476143	BALON AFORADO DE 100 ML .CL. A CON CERICADO DE LOTE . MARIENFELD
3	8	1146271	BALON AFORADO DE 1000 ML.CL. A CON CERTIFICADO DE LOTE DE MARIENFELD
3	8	405604	BALON AFORADO DE 25 ML.,CLASE. A CON CERTIFICADO DE LOTE . MARIENFELD
3	8	440873	BALON AFORADO DE 50 ML. CL. A CON CERTIFICADO DE LOTE .MARIENFELD
3	5	3521187	POTASIO HIDROGENODIYODATO P.A. EMSURE® MARCA MERCK
3	15	2810568	BURETAS DE 25 ML. CLASE B, LLAVE RECTA DE PTFE, 25:0.05 ML. MARIENFELD
3	10	1670678	BURETA CON FRANJA BLANCA (SCHELLBACH LLAVE DE PUNZON PTFE) CLASE A 25 mL - DIV. 0.1 ML. GLASSCO
3	2	34806	MICRO-HEMATOCRITO HEPARINIZADO BRAND
3	5	342489	CAPSULA DE PORCELANA FONDO REDONDO DIAM.100 MM CAP.115 ML. HALDENWANGER
3	1	203034	CALCIO CARBONATO PRECIPITADO P.A. EMSURE® REAG. PH EUR MARCA MERCK
3	10	167068	CHURRUSCOS PARA LAVAR MATERIAL. IMPORTADO
3	1	295849	BARIO CLORURO DIHIDRATO P.A. EMSURE® ACS,ISO,REAG. PH EUR MARCA MERCK
3	10	98152	CRISOL DE PORCELANA F. MEDIANA CON TAPA 48X42MM 40ML . LAB SCIENT
3	1	245961	DIFENILAMINA PARA SINTESIS MARCA MERCK
3	1	359289	POTASIO DICROMATO P.A. EMSURE® ACS,ISO,REAG. PH EUR MARCA MERCK
3	10	1498970	EMBUDO DE SEPARACION GRADUADO CONICO EN VIDRIO LLAVE PTFE. TAPA P.P DE 100ML. GLASSCO
3	10	176349	EMBUDO LISO 70 MM CON RAMA CORTA . MARIENFELD
3	10	119036	ERLENMEYER GRADUADO, CUELLO ANGOSTO, 100 ML, SIMAX
3	15	188473	ERLENMEYER GRADUADO, CUELLO ANGOSTO, 250 ML, SIMAX
3	15	115729	ESPATULA CUCHARA DE 210 MM KARTELL
3	4	691290	ETANOL ABSOLUTO PARA ANALISIS EMSURE ACS,ISO,REAG. PH EUR MARCA MERCK
3	2	241042	ETER DIETILICO PARA ANALISIS EMSURE ACS,ISO,REAG. PH EUR MARCA MERCK
3	2	4600260	1,10-FENANTROLINA MONOHIDRATO P.A. ACS MARCA MERCK
3	1	125069	FENOLFTALEINA INDICADOR ACS,REAG. PH EUR MARCA MERCK
3	1	287658	SODIO FLUORURO P.A. EMSURE® ACS,ISO,REAG. PH EUR MARCA MERCK
3	1	469414	CALCIO FOSFATO MONOBASICO 1-HIDRATO (BIS DIHIDROGENO Ca(H2PO4)H2O). PANREAC
3	20	255707	FRASCO LAVADOR EN POLIETILENO CAPACIDAD 250 ML KARTELL
3	2	779975	POTASIO HIDROGENOFTALATO P.A. EMSURE® REAG. PH EUR MARCA MERCK
3	1	197836	GLICERINA 85% P.A. EMSURE® REAG. PH EUR MARCA MERCK
3	20	960640	GRADILLA PARA 40 TUBOS DE HASTA 20 MM AZUL EN POLIPROPILENO KARTELL
3	4	46408	GUARDIANES DESECHABLES CAP. 2,9 NACIONAL
3	1	212617	CALCIO HIDROXIDO P.A. EMSURE® ACS,REAG. PH EUR MARCA MERCK
3	2	415813	HIDROXILAMONIO CLORHIDRATO (HIDROXILAMINA). PANREAC
3	1	145535	NEGRO DE ERIOCROMO T (C.I. 14645) INDICADOR PARA COMPLEXOMETRIA ACS,REAG. PH EUR MARCA MERCK
3	1	1652727	VERDE DE BROMOCRESOL INDICADOR ACS,REAG. PH EUR MARCA MERCK
3	2	60330	JERINGAS DESECHABLES DE 5ML. IMPORTADA
3	25	83534	LAMINILLAS CUBRE OBJETO 22 X 22 MM CITOGLOSS
3	50	4988832	LAMININAS BIOPREPARADOS. ABC
3	32	126972	LAMINAS PORTA OBJETO 3" X 1" MM CITOGLOSS
3	5	162427	LANCETAS DESECHABLES .IMPORTADO
3	2	151057	MAGNESIO METALICO EN CINTA 300CM ABC
3	8	384256	MECHERO BUNSEN PARA GAS CON REGULADOR LAB SCIENT
3	5	292369	MICROESPATULA /CUCHARA ACERO INOX.150MM BOECO
3	2	766331	MUREXIDA (ACIDO PURPURICO, SAL AMONICA) INDICADOR PARA VALORAR METALES ACS,REAG. PH EUR MARCA MERCK
3	2	2046581	PLATA NITRATO P.A. EMSURE® ACS,ISO,REAG. PH EUR MARCA MERCK
3	1	992592	SODIO AZIDA PARA SINTESIS(NITRURO) MARCA MERCK
3	3	876619	1-PROPANOL PARA ANALISIS EMSURE® ACS,REAG. PH EUR MARCA MERCK
3	20	392609	FILTRO CUALIT. MEDIO RAPIDO 110MM BOECO
3	1	420454	PEPTONA BACTERIOLOGICA . OXOID
3	20	438553	PERA PIPETADORA UNIVERSAL DE 3 VIAS POLYLAB
3	10	2931809	PICNOMETRO CON TAPON DE VIDRIO ESMERILADO DE 25 ML. CALIBRADO.
3	10	670360	PINZA CON NUEZ PARA BALON O ERLNEMER . PHYISIS
3	10	689155	PINZA DOBLE PARA BURETA CON NUEZ.PHYISIS
3	10	254778	PINZA PARA CRISOL. PHYISIS
3	10	835339	PINZA PARA SOPORTE ARO. PHYISIS
3	15	324216	PINZA METALICA PARA TUBO. PHYISIS
3	20	352699	PIPETA VOLUMETRICA CLASE B DE 10 ML. MARIENFELD
3	15	297590	PIPETA VOLUMETRICA CLASE B DE 25 ML. MARIENFELD
3	15	122342	PIPETA GRADUADA CLASE B DE 10 ML. DIV. DE 0.1ML . MARIENFELD
3	15	340575	PIPETA GRADUADA CLASE B 0,1 DE 25ML. LMS
3	9	1165298	PISTILO EN PORCELANA 305 MM LONG. X 86 MM DIAM. ALEMAN
3	10	1357426	PLACA PROTECT CERAN 155X155. DURAN
3	15	479450	PROBETAS GRADUADAS,DE 100 ML. CLASE B, FORMA ALTA, CON PICO, PIE HEXAGONAL, GRADUACION ÁMBAR, :1 ML . MARIENFELD
3	15	413319	PROBETAS GRADUADAS, DE 25 ML. CLASE B, FORMA ALTA, CON PICO, PIE HEXAGONAL, GRADUACION ÁMBAR, 0.5 ML. MARIENFELD

## PLAN DE COMPRAS 2013

Mes Proyecto do de Compra [1 - 12]	Cantidad [Maximo 10 digitos]	Valor Presupuestado incluido IVA	Descripcion del Elemento
3	15	429852	PROBETAS GRADUADAS, DE 50 ML.CLASE B, FORMA ALTA, CON PICO, PIE HEXAGONAL, GRADUACIÓN :1 ML. MARIENFELD
3	2	179697	BIURET SOLUCIÓN. BIOQUIGEN
3	1	197233	RESINA ANIONICA FUERTEMENTE BASICA, TIPO OH-, ACTIVADA. IMPORTADA
3	1	146184	RESINA CATIONICA FUERTEMENTE ACIDA, TIPO H+, ACTIVADA. IMPORTADA
3	1	89906	SAFRANINA DE GRAM.BIOQUIGEN
3	4	204194	SODIO METALICO EN TROZOS LAB ABC
3	10	3341357	SOPORTE UNIVERSAL DE PLATAFORMA ALTURA GRADUABLE 20 X 20 CM VARILLA 28 CM LONG (JACK PARA LABORATORIO). UNITED
3	9	125301	SUDAN III COLORANTE ABC
3	12	225542	TERMOMETRO DE MERCURIO -10 + 250 LONG. 300 MM LAB SCIENT
3	700	628593	TUBO DE ENSAYO 12X75 MM CITOGLASS
3	300	313252	TUBO DE ENSAYO 13X100MM CITOGLASS
3	600	1002407	TUBO DE ENSAYO 16X100MM CITOGLASS
3	40	167068	TUBO DE ENSAYO Fondo Redondo C/Tapa Rosca DE 20 X 150 MM (30 ML) CITOGLASS
3	100	271485	TUBO DE ENSAYO 20X150MM CITOGLASS
3	20	50120	VARILLA AGITADORA EN VIDRIO DE 7 x 200 MM CON PUNTA EN PALETA. GLASSCO
3	10	105810	VASO FORMA BAJA, 100 ML, SIMAX
3	10	231459	VASO FORMA BAJA, 1000 ML SIMAX
3	10	421034	VASO FORMA BAJA, 2000 ML, SIMAX
3	10	103605	VASO FORMA BAJA, 25 ML, SIMAX
3	10	105810	VASO FORMA BAJA, 50 ML, SIMAX
3	1	122750	VERDE DE MALAQUITA SOLUCION- BIOQUIGEN
3	5	132262	VIDRIOS DE RELOJ,200 MM DE DIAMETRO, MARIENFELD
3	5	33066	VIDRIO DE RELOJ. 100MM DE DIAMETRO, MARIENFELD
3	5	23146	VIDRIO DE RELOJ, DE 60MM DE DIAMETRO, MARIENFELD
3	1	44390	CRISTAL VIOLETA DE GRAM BIOQUIGEN
3	15	1554079	FRASCOS WINKLER VIDRIO CLARO 250-300 ML. MARIENFELD
3	2	1541758	SODIO YODURO P.A. EMSURE® ACS,REAG. PH EUR MARCA MERCK
3	1	1668853	CINC EN BARRITAS, SECCION TRIANGULAR DE APROX. 8 MM DE DIAMETRO P. A. EMSURE® MARCA MERCK
8	2	5189710	AZOMETINO H Presentación por 100 gramos ADICIONAL AL CONTRATO No. 001446-13 -
8	8	473688	BALON AFORADO DE 100 ML. CON UNA MARCA CIRCULAR,CL. A CON CERTIFICADO DE LOTE DE CONFORMIDAD,VIDRIO BOROSILICATO 3.3,VIDRIO CLARO,GRADUACIÓN AZUL, CON ESMERILADO NORMALIZADO Y TAPÓN DE VIDRIO,NS 12/21.
8	8	1143704	BALON AFORADO DE 1000 ML.CON UNA MARCA CIRCULAR,CL. A CON CERTIFICADO DE LOTE DE CONFORMIDAD,VIDRIO BOROSILICATO 3.3,VIDRIO CLARO,GRADUACIÓN AZUL, CON ESMERILADO NORMALIZADO Y TAPÓN VIDRIO, NS 24/29.
8	8	403160	BALON AFORADO DE 25 ML.CON UNA MARCA CIRCULAR,CLASE. A CON CERTIFICADO DE LOTE DE CONFORMIDAD,VIDRIO BOROSILICATO 3.3,VIDRIO CLARO,GRADUACIÓN AZUL,CON ESMERILADO NORMALIZADO Y TAPÓN DE VIDRIO,NS 10/19.
8	8	438424	BALON AFORADO DE 50 ML. CON UNA MARCA CIRCULAR,CL. A CON CERTIFICADO DE LOTE DE CONFORMIDAD,VIDRIO BOROSILICATO 3.3,VIDRIO CLARO,GRADUACIÓN AZUL, CON ESMERILADO NORMALIZADO Y TAPÓN VIDRIO, NS 12/21.
8	15	2805646	BURETAS DE 25 ML. CLASE B, VIDRIO BOROSILICATO 3.3, VIDRIO CLARO, GRADUACIÓN AZUL, LLAVE RECTA DE PTFE, 25:0.05 ML.
8	10	1667430	BURETA CON FRANJA BLANCA (SCHELLBACH LLAVE DE PUNZON PTFE) CLASE A 25 mL - DIV. 0.1 ML
8	2	34206	MICRO-HEMATOCRITO HEPARINIZADO TUBO POR 100
8	5	340947	CAPSULA DE PORCELANA FONDO REDONDO DIAM.100 MM CAP.115 ML
8	10	164070	CHURRUSCOS PARA LAVAR MATERIAL
8	10	95166	CRISOL DE PORCELANA F. MEDIANA CON TAPA 48X42MM 40ML
8	10	1495750	EMBUDO DE SEPARACION GRADUADO CONICO EN VIDRIO LLAVE PTFE. TAPA P.P DE 100ML
8	10	173350	EMBUDO LISO 70 MM DE DIAMETRO VIDRIO BOROSILICATO 3,3 CON RAMA CORTA
8	10	116046	ERLENMEYER GRADUADO, CUELLO ANGOSTO, 100 ML,VIDRIO BOROSILICATO 3,3,
8	20	249725	FRASCO LAVADOR EN POLIETILENO CAPACIDAD 250 ML
8	4	45212	GUARDIANES DESECHABLES CAP. 2,9 lt para depósito de residuos químicos
8	2	59726	JERINGAS DESECHABLES DE 5ML presentación caja x 100
8	25	76096	LAMINILLAS CUBRE OBJETO 22X22 MM presentación caja x 100
8	50	4973152	LAMININAS BIOPREPARADOS Presentación caja x 10
8	32	117448	LAMINAS PORTA OBJETO 3" X 1" MM Presentación caja x 50
8	5	160915	LANCETAS DESECHABLES Presentacion caja x 200
8	2	150438	MAGNESIO METALICO EN CINTA 300CM
8	4	232668	MICROESPATULA /CUCHARA ACERO INOX.150MM
8	20	386605	FILTRO CUALIT. MEDIO RAPIDO 110MM Presentación caja x 100
8	20	432541	PERA PIPETADORA UNIVERSAL DE 3 VIAS
8	10	2928350	PICNOMETRO DE 25 ML. CALIBRADO.
8	20	346701	PIPETA VOLUMETRICA CLASE B DE 10 ML.
8	15	293086	PIPETA VOLUMETRICA CLASE B DE 25 ML.
8	15	117868	PIPETA GRADUADA CLASE B DE 10 ML. DIV. DE 0.1ML GRADUACION CAFÉ.
8	15	336064	PIPETA GRADUADA CLASE B 0,1 DE 25ML
8	11	1489653	PLACA PROTECT CERAN 155X155
8	15	474916	PROBETAS GRADUADAS,DE 100 ML. VIDRIO BOROSILICATO 3,3, CLASE B, FORMA ALTA, CON PICO, PIE HEXAGONAL, GRADUACIÓN ÁMBAR, :1 ML
8	15	408796	PROBETAS GRADUADAS, DE 25 ML. VIDRIO BOROSILICATO 3,3, CLASE B, FORMA ALTA, CON PICO, PIE HEXAGONAL, GRADUACIÓN ÁMBAR, 0,5 ML
8	15	425326	PROBETAS GRADUADAS, DE 50 ML.VIDRIO BOROSILICATO 3,3, CLASE B, FORMA ALTA, CON PICO, PIE HEXAGONAL, GRADUACIÓN :1 ML.
8	12	221940	TERMOMETRO DE MERCURIO -10 + 250 LONG. 300MM
8	700	420616	TUBO DE ENSAYO 12X75 MM
8	300	224112	TUBO DE ENSAYO 13X100MM
8	600	824064	TUBO DE ENSAYO 16X100MM

## PLAN DE COMPRAS 2013

Mes Proyecto do de Compra [1 - 12]	Cantidad [Maximo 10 digitos]	Valor Presupuestado incluido IVA	Descripcion del Elemento
8	40	155162	TUBO DE ENSAYO Fondo Redondo C/Tapa Rosca DE 20 X 150 MM (30 ML)
8	100	241744	TUBO DE ENSAYO 20X150MM
8	25	55225	VARILLA AGITADORA EN VIDRIO DE 7 x 200 MM CON PUNTA EN PALETA
8	10	102822	VASO FORMA BAJA, VIDRIO BOROSILICATO 3,3, 100 ML,
8	11	251295	VASO FORMA BAJA, VIDRIO BOROSILICATO 3,3, 1000 ML
8	10	417994	VASO FORMA BAJA, VIDRIO BOROSILICATO 3,3, 2000 ML,
8	10	100618	VASO FORMA BAJA, VIDRIO BOROSILICATO 3,3, 25 ML,
8	10	102822	VASO FORMA BAJA, VIDRIO BOROSILICATO 3,3, 50 ML,
8	5	130755	VIDRIOS DE RELOJ, VIDRIO SÓDICOCÁLCICO, BORDES PULIDOS ,200 MM Ø,
8	4	25260	VIDRIO DE RELOJ,VIDRIO SÓDICOCÁLCICO, BORDES PULIDOS , DE 100MM Ø,
8	3	12993	VIDRIO DE RELOJ, VIDRIO SÓDICOCÁLCICO, BORDES PULIDOS, DE60MM Ø
8	20	2065820	FRASCOS WINKLER VIDRIO CLARO 250-300 ML
7	42	3282017	Balón de fútbol número 5, con cubierta en material sintético, construcción tipo laminado al calor, enmallado en hilo 100% Nylon Ducilo, neumático en caucho butilo de dos capas, capa esponjosa bajo cubierta de cuero. Que cumpla con las especificaciones técnicas oficiales. Especial para canchas de tierra.
7	4	557297	Balón de fútbol, número 5, Cubierta en material PU, construcción tipo laminado al calor, enmallado en hilo 100% Nylon Ducilo, neumático en caucho butilo de dos capas. Que cumpla con las especificaciones técnicas oficiales, aprobado por la Federación Colombiana de Fútbol. Aprobado por la DIMAYOR Y ASCUN Deportes Colombia.
7	12	1348819	Balón de fútbol sala cosido, con cubierta en P.U, con neumático de látex, una circunferencia de 64 cm y aprobado por la FIFA. Profesional y especial para piso de cemento y madera.
7	6	611760	Balón de fútbol de salón, Cubierta en material PU, construcción tipo laminado al calor, enmallado en hilo 100% Nylon Ducilo, neumático en caucho butilo de dos capas. Que cumpla con las especificaciones técnicas oficiales. Aprobado por la Federación Colombiana de Fútbol de Salón
7	3	200392	Balón de fútbol, número 4, Cubierta en material sintético, construcción tipo laminado al calor, enmallado en hilo 100% Nylon Ducilo, neumático en caucho butilo de dos capas, capa esponjosa bajo cubierta de cuero. Que cumpla con las especificaciones oficiales de tamaño y peso
7	12	1510563	Balón de voleibol, número 5 Cubierta en cuero composite, aprobado por la FIVB.
7	4	494884	Balón de voleibol arena, número 5, Cubierta en cuero natural, Que cumpla con especificaciones técnicas oficiales
7	12	1641287	Balón de básquetbol, número 7, Cubierta en cuero composite con tecnología de punta, construcción tipo laminado al calor, revolucionaria preforma marcada de caucho acolchado, enmallado en hilo 100% Nylon Ducilo, neumático de butilo de dos capas. Que cumpla con las especificaciones técnicas oficiales, aprobado por la Federación Colombiana de Baloncesto
7	12	1616074	Paleta de velocidad en espuma de alta densidad, con cubierta en cuero y con protector de mano para la práctica de taekwondo y otros artes marciales.
7	12	2088958	Espinillera de combate para Taekwondo-karate do con soporte para la protección de tibias, elaborado en algodón - EVA - caucho - poliéster - PE, talla (S - XL). Con ajuste, Origen Importado.
7	10	966643	Protector de antebrazo, con protector de cubito, elaborado en algodón - EVA - caucho - poliéster - PE, tallas varias, tipo con ajuste. En espuma inyectada. Para alta competencia en artes marciales. Origen importado.
7	8	1648262	Casco para protección de combate para cabeza tipo adulto, para competencias de taekwondo oficiales, elaborado en espuma inyectada de alta densidad o material de EVA. Colores rojo y azul. Origen importado
7	6	899604	Guantines para Karate-Do color azul o rojo avalado para competencias. Origen Importado.
7	10	1819590	Guantines para taekwondo blanco avalado para competencias. Origen Importado.
7	8	41059160	Petos o pecheras electrónicas para Taekwondo oficiales para competencia y avaladas por la WTF, origen importado, en diferentes tallas. Con software y transmisor y receptor (2 Receptores USB, 8 cargadores, 8 transmisores electronicos, 6 judge joystick pair)
7	6	1193011	Petos o pecheras para Karate-do oficiales para competencia y avaladas por la FCK, origen importado, en diferentes tallas.
7	25	162004	Bastón cilíndrico de plástico y/o madera de 1.20 mts, especial para trabajos de coordinación y sistemas de entrenamiento de la fuerza
7	10	1699497	Empeñeras de combate para taekwondo electronicas, con sensores electrónicos, con revestimiento en sintético y caucho elástico en la parte inferiores, origen importado.
7	6	216296	Raqueta de iniciación para práctica y competencia de tenis de mesa. Tipo profesional. Origen Importado.
7	22	212990	Aros y/o HulaHula para trabajos de coordinación y habilidades deportivas.
7	1	1382292	Pelota de ping pong, de 40 mm de diámetro, por 144 unidades, de color naranja. Oficial para alta competencia y avaladas por la ITTF. Origen Importado.
7	1	347967	Reloj digital "display" para partidas de ajedrez profesional. De 494 x 346 píxeles; tamaño de archivo: 41 KB; tipo MIME.
7	4	155073	Tablero profesional en hule para ajedrez con ficheros y estuche para guardar.
7	2	22509759	Tatami "piso" en espuma de alta densidad especial para competencias de artes marciales oficial y avalado para eventos internacionales de taekwondo. Origen Importado. Aprobado por la W.T.F cantidad de ficha por cada tatami :81 por 1 mt cuadrado
7	6	497052	Balón de rugby número 5, tipo competición profesional, elaborado en revestimiento de caucho granulado - cámara de látex.
7	8	1424116	Tulas en lona que no destiña y/o decolore, resistente, con soportes para cargar y sistema de seguridad, en los colores institucionales y el logo de la institución.
7	5	124657	Pelota de tenis categoría júnior, en presentación de 3 unidades, con dureza No. 3. Especial para competencias.
7	5	128553	Pelota de tenis categoría profesional, en presentación de 3 unidades, con dureza No. 4. Oficial para competencias.
7	12	277840	Bola para softbol, categoría profesional. En cuero, de origen importado
7	32	194548	Cono para entrenamiento, tamaño de 20 cm., en plástico, con cinta y reflectivo.
7	3	376007	Balón de básquetbol, número 6, Cubierta en cuero composite con tecnología de punta, construcción tipo laminado al calor, revolucionaria preforma marcada de caucho acolchado, enmallado en hilo 100% Nylon Ducilo, neumático de butilo de dos capas. Que cumpla con las especificaciones técnicas oficiales, aprobado por la Federación Colombiana de Baloncesto.
7	2	133198	Balón de básquetbol, número 7, Cubierta en cuero sintético, construcción tipo laminado al calor, enmallado en hilo 100% Nylon Ducilo, neumático en caucho butilo de dos capas. Que cumpla con especificaciones oficiales, de la Federación Colombiana de Baloncesto
7	3	860765	Juego de mallas para fútbol, en nylon 5, tipo cabaña, oficial para este tipo de arcos. Con medida oficial
7	3	550726	Malla para voleibol bajo techo, fabricada en nylon 5, con guaya, impermeabilizada, tensores y antenas en fibra de vidrio de 1.80 mts con los respectivos soportes reglamentarios
7	30	157962	Platillos de señalización en silicona para entrenamiento de deportes en conjunto.
7	4	2030902	Raqueta de tenis profesional, elaborada en aleación de (grafito - titanio - carbono - keyla), cabeza de 95", longitud de 27 pulgadas y peso entre 280 a 320 gramos. Origen importado.



## PLAN DE COMPRAS 2013

Mes Proyecto de Compra [1 - 12]	Cantidad [Maximo 10 digitos]	Valor Presupuestado incluido IVA	Descripcion del Elemento
7	1	552342	Juego completo para catcher de softbol compuesto por casco en fibra caretada, pechera, canilleras y manilla. Oficial para eventos. Origen importado categoría profesional
7	1	222923	Almohadillas para demarcación de las bases en un diamante de softbol, tipo profesional. Compuesto por cuatro bases un hun.
7	4	1565107	Bate de softbol para masculino y femenino, fabricado en aluminio y aleación de metales especiales y categoría profesional. origen importado
7	9	2561661	Manilla de softbol, categoría profesional, para primera base, otras bases y en cuero. Origen Importado.
7	26	554675	Gusano en material Eva, espuma inyectada de alta densidad para la práctica de natación. Origen importado
7	10	1804901	Pao o cojín duro en espuma de alta densidad forrado en cuero y con soportes de agarraderas en fibra y cuero para la práctica de taekwondo y otros artes marciales.
7	5	405619	Bala para lanzamiento en atletismo de 4 KG, oficial para competencias. Origen Importado
7	5	568671	Bala para lanzamiento en atletismo de 6 KG, oficial para competencias. Origen Importado
7	5	477709	Disco para lanzamiento en atletismo de 1 KG, oficial para competencias. Origen Importado
7	5	724275	Disco para lanzamiento en atletismo de 2 KG, oficial para competencias. Origen Importado
7	5	10949643	Jabalina para lanzamiento en atletismo de 600 gramos, oficial para competencias. Origen Importado
7	5	16305690	Jabalina para lanzamiento en atletismo de 800 gramos, oficial para competencias. Origen Importado
7	5	694210	Martillo para lanzamiento en atletismo de 4 KG, oficial para competencias. Origen Importado
7	5	834900	Martillo para lanzamiento en atletismo de 6 KG, oficial para competencias. Origen Importado
7	10	513915	Testimonio profesional para atletismo, avalado para competencias internacionales de relevos.
7	2	1112046	Barra para levantamiento olímpico profesional en acero oficial para competencias de levantamiento de pesas. Masculino
7	2	885985	Barra para levantamiento olímpico profesional en acero oficial para competencias de levantamiento de pesas. Femenino
7	16	1995535	Disco para levantamiento olímpico de pesas profesional, con revestimiento de goma y en diferentes colores de acuerdo al peso. Oficial para competencias internacionales
7	5	2950010	Pulsometro digital portátil para registros de frecuencia cardiaca con múltiples funciones, compuesto por banda para el pecho y reloj digital. Origen importado
7	1	13501100	Plataforma de contacto de tres paneles con software e instaladores para la medición de la saltabilidad en deportistas. Es un sistema de evaluación de saltos y velocidad, una alfombra de contactos. Está diseñado para la evaluación y entrenamiento de distintas capacidades mecánicas en deportistas, funciona conectado a una computadora de escritorio o notebook con Windows (XP, Vista, Win7, todos de 32bit), utilizando puerto USB
7	80	6544000	Uniforme para fútbol: Camiseta para fútbol masculino y femenino en tela Tejido de punto construida en mallas con stretch mecánico, composición cien por ciento (100%) poliéster, con un peso de 134 + ó - 7 gr/M2, 3% de encogimiento máximo, de fácil secado, que no destiña o decolore y que no se arrugue, completamente elaborada en transfer en los colores institucionales: Verde manzana, Blanco, gris y negro
7	40	3256800	Camiseta para uniforme de Microfútbol y Fútbol Sala masculino y femenino en tela Tejido de punto construida en mallas con stretch mecánico, composición cien por ciento (100%) poliéster, con un peso de 134 + ó - 7 gr/M2, 3% de encogimiento máximo, de fácil secado, que no destiña o decolore y que no se arrugue, completamente elaborada en transfer en los colores institucionales: Verde manzana, Blanco, gris y negro, con bordados y modelo según necesidad motriz de los jugadores de este deporte. En la cara anterior se registrará al lado izquierdo el logo símbolo de las UTS (Bordado) y al lado derecho el nombre de Unidades Tecnológicas de Santander (Bordado), a la altura del abdomen el nombre de Unidades Tecnológicas de Santander "grande en transfer" y en los laterales de la camiseta varios logos pequeños de UTS en transfer. En la cara posterior se registrará el logo símbolo de las UTS "pequeño" y debajo el nombre de Unidades Tecnológicas de Santander "grande en transfer", luego el número de cada camiseta a la cual corresponda. Pantalóneta larga hasta la rodilla para uniforme de baloncesto masculino y femenino en tela Tejido de punto construida en mallas con stretch mecánico, composición cien por ciento (100%) poliéster, con un peso de 134 + ó - 7 gr/M2, 3% de encogimiento máximo, de fácil secado, que no destiña o decolore y que no se arrugue, con acabado en transfer, vivos y venas en tela y con bordado. Modelo según necesidad motriz de los jugadores de este deporte. En la cara anterior e inferior se registrará al lado izquierdo el logo símbolo de las UTS (Bordado) y al lado derecho el número y debajo el nombre de Unidades Tecnológicas de Santander (Bordado), en la cara posterior derecha se registrará el logo símbolo UTS en transfer. Tener en cuenta la numeración de los deportes. Pantalóneta forrada y con cordón.
7	50	4071000	Camiseta para uniforme de voleibol masculino y femenino en tela Tejido de punto construida en mallas con stretch mecánico, composición cien por ciento (100%) poliéster, con un peso de 134 + ó - 7 gr/M2, 3% de encogimiento máximo, de fácil secado, que no destiña o decolore y que no se arrugue, con cuello y puños en algodón en los colores institucionales: Verde manzana, Blanco, gris y negro, con bordados y modelo según necesidad motriz de los jugadores de estos deportes. En la cara anterior se registrará al lado izquierdo el logo
7	15	1814738	Uniforme para softbol masculino compuesto por casaca, pantalón, gorra y correa para hombres y casaca, licra y gorra para dama. En tela "Adidas" la casaca y el pantalón en tela Compuesta por 15% algodón y 85% poliéster con un peso de 175Gramos m2 y ancho de 1.50 para hombres y tela licrada para dama, la Gorra en tela dril o impermeable. Casaca completamente elaborada en transfer, con bordados y
7	15	1378065	Uniforme para rugby masculino y femenino compuesto por camiseta tipo polo en tela resistente, manga corta con cuellos y puños y con refuerzos elaborada en los colores institucionales: Verde manzana, Blanco, gris y negro, con bordados y modelo según necesidad motriz de los jugadores de estos deportes. En la cara anterior se registrará al lado izquierdo el logo
7	2	191242	Camiseta para uniforme de tenis de campo masculino y femenino, en tela tejido de punto construida en mallas con stretch mecánico, composición cien por ciento (100%) poliéster, con un peso de 134 + ó - 7 gr/M2, 3% de encogimiento máximo, de fácil secado, que no destiña o decolore y que no se arrugue, con cuello y puños en los colores institucionales: Verde manzana, Blanco, gris y negro, con bordados y modelo según necesidad motriz de los jugadores de estos deportes. En la cara anterior se registrará al lado izquierdo el logo
7	3	296865	Camiseta para uniforme de tenis de mesa masculino y femenino, en tela tejido de punto construida en mallas con stretch mecánico, composición cien por ciento (100%) poliéster, con un peso de 134 + ó - 7 gr/M2, 3% de encogimiento máximo, de fácil secado, que no destiña o decolore y que no se arrugue, con cuello y puños en los colores institucionales: Verde manzana, Blanco, gris y negro, con bordados y modelo según necesidad motriz de los jugadores de estos deportes. En la cara anterior se registrará al lado izquierdo el logo
7	60	12753360	Uniformes de presentación Verde manzana, Blanco, gris y negro masculino y femenino compuesto por pantalón de sudadera, chaqueta, 1 camiseta y pantalóneta. Toda la sudadera deberá ir completamente bordada, forrada y en tela impermeable 100% poliéster, tejido plano apariencia mate con acabado de arruga tipo burbuja, repelente a líquidos y factores ambientales, que no destiña o decolore, y que no encoja, con un peso aproximado de 135.00+ó- 6 gr/m2; 3.96 +ó- 0.18oz/vd2, con una repelencia mínima del 90% y un encogimiento máximo
7	5	434542	Uniformes para Atletismo, compuestos por camiseta pantalóneta y visera, completamente elaborados en transfer y bordados. Según necesidad motriz de este deporte, en los colores institucionales con logos y el nombre de las Unidades Tecnológicas de Santander
7	2	173136	Uniforme de Natación masculino y femenino (vestidos de baño en licra o neopreno). De origen importado, En los colores institucionales o similares con el logo símbolo de las UTS y el nombre de Unidades Tecnológicas de Santander en transfer y/o Bordado.
7	2	248080	Camiseta para uniforme de ajedrez masculino y femenino, en tela Tejido de punto construida en mallas con stretch mecánico, composición cien por ciento (100%) poliéster, con un peso de 134 + ó - 7 gr/M2, 3% de encogimiento máximo, de fácil secado, que no destiña o decolore y que no se arrugue, con cuello y puños, colores institucionales: Verde manzana, Blanco, gris y negro, con bordados y modelo

## PLAN DE COMPRAS 2013

Mes Proyecto de Compra [1 - 12]	Cantidad [Maximo 10 digitos]	Valor Presupuestado incluido IVA	Descripcion del Elemento
7	24	9159192	Uniforme para taekwondo o Dobok compuesto por casaca, pantalón y cinturón oficial para competencias de origen importado. Composición de las telas: Algodón 55 % – Poliéster 45%, Bordado con el logo de UTS en el lado izquierdo de la casaca al lado derecho el nombre de
7	10	2457630	Uniforme para Karate do o Karategui compuesto por casaca, pantalón y cinturón oficial para competencias de origen importado. El uniforme tendrá un peso medio +6- 8.5 oz con corte tradicional. Hecho de 55% algodón y 45% poliéster. La chaqueta cuenta con tejido de doble capa en los hombros para refuerzo; el pantalón con 2 líneas de costura. Cintura elástica con cordón. Entrepierna con inserción triangular.
7	8	4551904	Uniforme para Judo de tejido doble grueso pero al mismo tiempo suave y confortable en su interior, corte y estilo japonés con solapa o collar grueso con varias costuras en forma plana, muchos refuerzos en la chaqueta en los hombros, el pecho y bajo los brazos, costura gruesa vertical en la espalda, tres franjas en los hombros. Pantalón con refuerzos en muslos hasta la parte baja de las rodillas cumpliendo
7	60	2367360	Peto en tela Tejido de punto construida en mallas con stretch mecánico, composición cien por ciento (100%) poliéster, con un peso de 134 + ó – 7 gr/M2, 3% de encogimiento máximo, de fácil secado, que no destiña o decolore y que no se arrugue, completamente elaborada en transfer en los colores institucionales: Verde, Blanco y Rojo, con bordados y modelo según necesidad motriz de los jugadores En la cara
11	1	5107376	Equipo de Aire Acondicionado Mini Split de 24.000 BTU/H Eficiencia SEER 13
11	1	7273101	Equipo de Aire Acondicionado Mini Split de 48.000 BTU/H 4TR Referencia Piso Techo Eficiencia SEER 13
11	1	7771432	Equipo de Aire Acondicionado Mini Split de 60.000 BTU/H 5TR Referencia Piso Techo Eficiencia SEER 13
11	16	611366	Carga de refrigerante
11	3	364443	Base Metálica
11	28	888653	Canaleta plástica
11	40	1032864	Drenaje en PVC
11	3	505174	Resanes y pase muro
11	15	1364534	Tubería de cobre
11	1	494450	Instalación y puesta en servicio de Equipos de Aire Acondicionado
11	14	1699118	Tubería de cobre
11	3	362539	Filtro secador y mirilla de liquido C. ½
11	2	1342700	Instalación y puesta en servicio de Equipos de Aire Acondicionado
11	24	3695287	Tubería de cobre
11	5	4453313	Extractor Industrial
4	2	690200	Paquete de baterías recargables para cámara de video HDV. 2NP-F970/B
4	1	464000	Maletín para cámara de video DVC777. Con almacenamiento para accesorios en bolsillos protegidos. Dimensiones: (Aprox) 43.18 x 2794 x 2413 mm (An x Al x Prof) Peso: (Aprox) 2.93kg
4	2	2958000	Lámpara para cámara de Video HDV. Sony HVLLBPA LED Video Light (incluida una bacteria NP-F970)
4	1	2215600	Flash para cámara fotográfica Nikon SB-900Af
4	5	9422369	Video proyector con resolución de 1024X768, 2.700 lumens, conexiones: VGA, S-video, DVI y HDMI y resolución de alto contraste.
4	1	4060000	Pantalla de proyección eléctrica mural Superficie blanco mate Interruptor para enrollado y desenrollado con cable de 2 metros incluido Motor silencioso integrado en el cárte mando a distancia opcional, medidas en mm: 2030 x 2030
4	10	250000	Puntero láser de punto rojo, extraplano, muy cómodo de manejar, alcance 100 metros
4	30	139200	CABLE VGA (DSUB 15pin macho-macho) de dos metros de longitud
4	5	203000	Puntero láser con luz verde que se ve hasta 7 veces más que un puntero láser rojo estándar, con menor consumo Cuerpo de aluminio anodizado 2 pilas AAA incluidas Ideal para proyectar en lugares con mucha luz o sobre pantallas de alta luminosidad, LCD, TFT, etc.
4	20	255200	Juegos de parlantes para computadores sistema de parlantes de 2.0 canales, conectividad USB, 1.2 vatios de potencia, color negro.
4	3	2400000	Juego de parlantes para san Gil por 2 Unidad
4	7	1879200	Videograbadoras de 3ccd Con sensor CMOS Full HD de 1/2,7 pulgadas y 2,96 megapíxeles de resolución total, sensor HR10, procesador de DIGIC DV II. Fotos con un tamaño de 2048 x 1536 píxeles y se almacenan en tarjetas MiniSD.
4	2	5057600	Kit de luces para filmadoras : MARCA LOWELL, MODELO TO GO 98 KIT 2 omni-lights (01-10) 2 omni-lights (01-20) 2. 500 w, 120 v lapms (FTD) 1.750 w, 12 v lamp (EMD) 2. Tota-frames (T1-20) 1. Assorted Gels (T1-78) 1. Tota-brella (t1-25) 1. Omni Full Scrim (01-54) 1. Omni Diffused glass (01-50) 3. Uni to Stands (uN-55) 1. Tota/omni lampc/T (TO-61) 1. GO-85 Case (60-85)
4	3	3000000	Juego de luces para fotografía
4	2	3000000	Juego de luces para escenografía
4	6	12000000	Camara fotografica digital profesional con estuche con memoria de 46 B, lente de 18-135
4	1	1500000	Utilleria basica para teatro.
4	1	162400	Maletín para video cámara
4	4	150800	Filtro protector UV tiffen para lentes de camaras
4	3	4626000	Televisores LED de 32 pulgadas
4	3	30000	Torres para guardar DVD
4	5	535920	Memorias externas de alta capacidad para computador
4	20	348000	Puntero láser y mando a distancia inalámbrico para presentaciones desde ordenador portatil. 4 funciones: "delante", "atras", "parar" y puntero de luz. Alcance de hasta 20 metros gracias a la tecnología inalámbrica de 2,4 GHz. El receptor se guarda dentro del mismo presentador favoreciendo el apagado automático y el ahorro de baterías. Peso: 84 gr. Medidas en mm: 100 x 40 x 35 mm.
4	10	243600	Micrófonos inalámbricos marca SHURE, modelo PG58 Impeancia de Salida XLR connector: 200 Ohms 1/4 inch connector: 1 kilohm Nivel de salida de audio Ref. +/- 33 kHz deviation with 1 kHz tone XLR connector (into 100 kilohm load): -19 dBV, typical 1/4 inch connector (into 100 kilohm load): -5 dBV, typical Sensibilidad -105 dBm for 12 dB SINAD, typical

## PLAN DE COMPRAS 2013

Mes Proyecto do de Compra [1 - 12]	Cantidad [Maximo 10 digitos]	Valor Presupuestado incluido IVA	Descripcion del Elemento
4	4	1960400	Plantas de sonido portátil Entradas: 2 Entradas en línea/micro, 2 entradas estereo Salida: Salida estereo mini 1/8" Canales: 4 (2 Mic/Line, 2 Etéreo) Capacidad de carga: Amplificador de 150 Vatios de potencia Clase D Bocina/Altavoz: Dos tweeters de 2.7" Controles: Tilt Potenciómetro de tono en cada canal, level, reverb send, Volumen Master, Tono Master, 20db Pad. Hardware Material de la caja: Estuche plástico moldeado negro. Asa: Asa en negro moldeado. Longitud del amplificador: 10" (25.4 cm) Anchura del amplificador: 25" (63.5 cm) Altura del amplificador: 19" (48.26 cm) Peso del amplificador: 30 lbs. (13.61 kg)
4	6	498800	Control remoto de presentación con Apuntador Laser verde integrado Tipo de láser : II & IIIa Potencia : <1mW, <5mW Largo de onda : 532nm Baterías : 2 x N2 (2 x 1.5V) Radiofrecuencia : 2.4 GHz Alcance del laser : más de 2000 metros Systema operativo : Windows 98SE,ME,2000,XP,Vista, Mac 9.22, 10.1, 10.2, 10.3, 10.4 Dimensiones : Longitud 155mm, diametro:13.5mm Radio de acción : 10 a 15 metros
4	6	1496400	Telones para conferencias: Lienzo plástico (látex) especial para proyección frontal y proyección trasera. Tela color blanco con borde negro de 5cm alrededor para mayor contraste y ganancia de imagen.Superficie de material polimérico con fibras elásticas.Montaje con instrucciones, no se requiere de conocimientos para instalación.
4	6	2088000	Telón con broches metálicos para unirlos con el borde metálico.Estructura con bases "T" para mejor sostenibilidad. Elegante maleta de transporte color negro con bordes de aluminio, rodachinas y manijas para fácil desplazamiento. Fácil de instalar. Cumple NORMATIVA de seguridad e incendio M1. Garantía de un año contra defectos de materiales y mano de obra. Proyección frontal de 2.40mts x 1.80mts, incluye maleta de transporte.
4	5	162400	Soportes metálicos de pared para televisor pantalla plana
4	24	375840	Bombilla de 24 V, 250 W para proyector de acetatos
4	2	1320000	Bombillo para video beam epon powerlite s8+
2	1	5971586	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REVISION TÉCNICA PREVENTIVA NO CUBIERTAS POR LA GARANTÍA PARA EL VEHICULO OFICIAL DE PLACAS OSA 981 PROPIEDAD DE LAS UNIDADES TECNOLÓGICAS DE SANTANDER
2	1	23457472	MANTENIMIENTO Y REVISION TÉCNICA PARA EL VEHICULO MARCA JAC DE PLACA OCH 187 CLASE CAMION FURGON DADO EN COMODATO A LAS UNIDADES TECNOLÓGICAS DE SANTANDER POR PARTE DE LA GOBERNACION DE SANTANDER. ADICIONAL EN VALOR
2	1	6205784	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REVISION TÉCNICA PARA EL VEHICULO OFICIAL CAMIONETA DE PLACAS OSA 978 MARCA FORD RANGER 4x4 DOBLE CABINA DIESEL PROPIEDAD DE LAS UNIDADES TECNOLÓGICAS DE SANTANDER.
2	2	5648910	LA ADQUISICION DE LAS MEMORIAS RAM PARA AMPLIAR LA CAPACIDAD DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO TEMPORAL EN LOS DOS (2) SERVIDORES (IBM System x 3500) DE LAS UNIDADES TECNOLÓGICAS DE SANTANDER
1	1	385000000	CONVENIO CAJASAN (PLAN BIENESTAR Y ESTIMULOS: \$160,000,000)
5	4.000	13510080	Adhesivo para inventarios de seguridad, poliéster con sello de seguridad VOID color blanco mate con logo de la Adhesivo para inventario Institución (según muestra)
5	500	3769680	Afiches para eventos de los programas académicos en Bucaramanga, Barrancabermeja, Vélez y San Gil, elaborados en policromia, papel propalcote de 115 gramos. Tamaño 35 cms x 50 cms (Se requieren 50 diseños y 50 impresiones distintas).
5	5.000	2104400	Bolsillo para fichas bibliográficas en papel manila color amarillo en 75 gramos. Tamaño de 9x12.2cms. (Según muestra).
5	16.000	4974400	Carátulas en cartulina bristol de color azul. Tamaño oficina. Impresas a una tinta para la Oficina de Admisiones y Registro. Estas deben tener contraportada sin impresión. (Según muestra)
5	12.000	4614960	Carátulas en cartulina bristol. Tamaño oficina. Impresas a una tinta para archivo (Según muestra)
5	4.000	16811440	Carpetas institucionales tamaño carta cerradas. Con bolsillo y tarjetero. Papel couché brillante 300 gramos. Terminadas en polimate. Elaboradas en policromía. Tamaño 22.5 cms x 29 cms. (Presentar diseño)
5	4.000	21007920	Carpetas para diplomas. Con doble bolsillo y papel couché brillante 300 gramos. Terminadas en polimate. Elaboradas en policromía. Tamaño 45 cms por 35 cms. (Presentar diseño)
5	3.500	5856410	Certificados de asistencia a eventos académicos, organizados por las diferentes dependencias, impresos a full color en opalina Tamaño carta. (Presentar diseño).
5	30	7872858	Cuadernillo para la Facultad de Ciencias Socioeconómicas y empresariales, elaborados en policromía y papel propalcote 115 gramos. Tintas (4x4), lomo cuadrado, 75 hojas Pasta en propalcote de 150 gramos. (Textos suministrados por la Institución. Requiere diseño y diagramación).
5	2.000	5951960	Escarapelas para eventos institucionales Impresas en policromia, papel opalina. Con forro plástico y cordón. (Presentar diseño)
5	7.800	797472	Fichas bibliográficas impresas por las dos caras en papel bristol 150 gramos. Color amarillo canario. Tamaño 8.5x5.5cms. (Según muestra)
5	70.000	19448800	Flyers informativos de los programas académicos, en policromia, papel propalcote 150 gramos, tamaño 21,5 cm x 14 cm. 21 diseños, (requiere diseño) 21 impresiones distintas.
5	38.000	14531960	Flyers informativos de los programas académicos, en policromia, papel propalcote 150 gramos, tamaño 43 cm x 14 cm. nueve diseños, (requiere diseño) nueve impresiones distintas.
5	300	2289120	Folleto tipo ICFES para pruebas Saber Pro.
5	500	3370300	Impresión del folleto "primer año de ejecución del plan de desarrollo".
5	54.000	6691680	Hojas con membrete institucional. Tamaño carta comercial (21.59x27.94cm). (Presentar diseño)
5	10	3942772,8	Libro de registro de diplomas para tecnólogos con pasta dura impresa. 330 hojas internas en papel bond 75 gramos tamaño oficina comercial cerradas (21.59x27.94cm).Impresión en dos tintas. (Según muestra)
5	6	2365663,68	Libro de registro de diplomas para profesionales con pasta dura impresa. 330 hojas internas en papel bond 75 gramos tamaño oficina comercial cerradas (21.59 x 27.94cm). Impresión en dos tintas. (Según muestra)
5	22.000	8270680	Plegable del nivel Tecnológico para Bucaramanga elaborados en papel propalcote 115 gramos. Tamaño oficina comercial abierto (21.59 x 27.94cm), impreso en policromía por las dos caras. Plegado en tres cuerpos. (Presentar diseño) Son cinco diseños, cinco impresiones diferentes.
5	15.200	6331712	Plegable que unifica la información de los diferentes programas académicos que ofrece la institución en todas sus sedes, impreso en policromía, en papel propalcote, en un tamaño de 14 cm x 19 cm, cerrado.
5	7.000	3492720	Plegable para la Coordinación de Idiomas en Bucaramanga, Barrancabermeja, San Gil y Vélez. Elaborados en papel propalcote 115 gramos. Tamaño oficina comercial abierto (28 x 21.59 cm), impreso en policromía por las dos caras. Plegado en tres cuerpos. (Presentar diseño) y curso de francés. (según diseño)
5	14.000	11741800	Plegable que unifica la información de los programas tecnológicos que cuentan con nivel profesional, elaborados en papel propalcote 115 gramos. Tamaño abierto 470 x 214 milímetros, impreso en policromía por las dos caras. Plegado en tres cuerpos. Nueve diseños, nueve impresiones distintas. (Presentar diseño)

## PLAN DE COMPRAS 2013

Mes Proyecto de Compra [1 - 12]	Cantidad [Maximo 10 digitos]	Valor Presupuestado incluido IVA	Descripcion del Elemento
5	900	561204	Plegable para promocionar la Semana de Salud elaborados en papel propalcote 115 gramos. Tamaño carta comercial abierto (16x 24cm), impreso en policromía por las dos caras. Plegado en tres cuerpos. (Presentar diseño).
5	2.700	1328130	Plegable para Expotecno 2013 en Bucaramanga, Barrancabermeja, Vélez y San Gil. Elaborados en papel propalcote 115 gramos. Tamaño oficina comercial abierto (21.59 x 27.94cm), impreso en policromía por las dos caras. Plegado en tres cuerpos. (Presentar diseño).
5	3.500	2869160	Plegable para las disciplinas deportivas de las UTS. (según diseño)
5	500	425040	Plegables para el Día del Medio Ambiente, para Expoelectrónica. (según diseño)
5	9.000	7016760	Plegable para el programa de prevención del consumo del cigarrillo, en papel propalcote, en un tamaño de 16 por 24,5 centímetros. (según diseño)
5	4.800	3934848	Plegables para la divulgación de proyectos institucionales. (según diseño)
5	4.800	3742272	Plegable para la campaña de salud sexual y reproductiva en papel propalcote 150g, en un tamaño de 16 por 24,5 centímetros. (según diseño)
5	4.800	2355936	Plegable para anunciar los servicios y convenios que ofrece la Oficina de Relaciones Interinstitucionales, elaborados en papel propalcote 115 grs. Tamaño oficina comercial abierto (21,59x27,94cms.) impresos en policromía por las dos caras. Plegado en tres cuerpos (presentar diseño) realizar dos diseños diferentes para dos impresiones distintas.
5	900	888948	Plegable para eventos de la Oficina de Extensión y Proyección Social, elaborados en papel propalcote 115 grs. Tamaño oficina comercial abierto (21,59x27,94cms.) impresos en policromía por las dos caras. Plegado en tres cuerpos (presentar diseño)
5	28.000	8933120	Plegable para los programas académicos de las sedes Barrancabermeja, San Gil, Vélez y Cucuta, Tamaño oficina comercial abierto (21,59x27,94cm) impreso en policromía por las dos caras. Plegado en tres cuerpos (presentar diseño).
5	4.800	2355936	Plegable para el programa de Diseño de Modas en las diferentes sedes y para los eventos de Ixel Moda y SFW. Elaborados en papel propalcote 115 grs. Tamaño oficina comercial abierto (21,59x27,94cms.) impresos en policromía por las dos caras. Plegado en tres cuerpos (presentar diseño cinco diseños para cinco impresiones).
5	500	1656530	Dos cuadernillos del Portafolio de Servicios de las UTS, elaborados en papel propalcote de 150 gramos, en policromía, tamaño 16 cm x 10 cm cerrado, grapado, con un contenido de 16 páginas (Presentar diseño) realizar dos versiones de impresión del archivo.
5	200	16562200	Revista del Departamento de Humanidades. 150 páginas dobles en policromía impresas en propalcote de 115 gramos. Dos caras. Portada plastificada en 150 gramos en papel propalcote. Tamaño 16x24cms. Los textos serán suministrados por la Institución.(Requiere diseño y diagramación)
5	3.800	7270616	Sobres bolsa policromía en papel kimberly 75 gramos, con solapa universal adhesiva. Tamaño 34x25 cms (según muestra)
5	3.600	4597632	Sobre blanco en papel kimberly de 95 gramos, impreso a una tinta. Tamaño 21,5 x14 centímetros.
5	3.800	2797864	Sobres en papel kimberly de 95 gramos. Tamaño 18.5x13.5 cms.
5	1.800	1194624	Tarjeta en papel kimberly blanco de 150 gramos, impresa a una tinta.
5	2.500	1659200	Tarjeta lord papel opalina. policromía.( Presentar diseño) (seis versiones)
5	70.000	8069600	Volantes en papel bond 75 gramos, tamaño media carta. Impresos a dos tintas para las elecciones internas. Diez diseños, diez impresiones distintas (Requiere diseño)
5	1000	5833000	1000 ediciones, con un tamaño de 22,5 x 16 cm (cartilla cerrada) 45 x 16 cm (cartilla abierta) de 40 páginas de contenido, impresas en papel Propalcote de 150 gr. a 4x4 tintas por tiro y retiro (CMYK), también se necesita el proceso de troquelado para el corte de cada cartilla.La portada y contraportada de cada cartilla deben ser impresas en Propalcote de 200 gr. serán plastificadas a una (1) cara en mate y a 4x4 tintas (CMYK)por tiro y retiro Igualmente tendrán un tamaño de 22,5 x 16 cm (portada cerrada) 45 x 16 cm (portada abierta)
5	25	3683525	25 ediciones, con un tamaño de 22,5 x 16 cm (cartilla cerrada) 45 x 16 cm (cartilla abierta) de 60 páginas de contenido (30 hojas), impresas en papel Propalcote de 150 gr. a 4x4 tintas por tiro y retiro (CMYK), también se necesita el proceso de troquelado para el corte de cada cartilla.La portada y contraportada de cada cartilla deben ser impresas en Propalcote de 200 gr. serán plastificadas a una (1) cara en mate y a 4x4 tintas (CMYK)por tiro y retiro Igualmente tendrán un tamaño de 22,5 x 16 cm (portada cerrada) 45 x 16 cm (portada abierta)
5	25	3683525	25 ediciones, con un tamaño de 22,5 x 16 cm (cartilla cerrada) 45 x 16 cm (cartilla abierta) de 60 páginas de contenido (30 hojas), impresas en papel Propalcote de 150 gr. a 4x4 tintas por tiro y retiro (CMYK), también se necesita el proceso de troquelado para el corte de cada cartilla. La portada y contraportada de cada cartilla deben ser impresas en Propalcote de 200 gr. serán plastificadas a una (1) cara en mate y a 4x4 tintas (CMYK)por tiro y retiro Igualmente tendrán un tamaño de 22,5 x 16 cm (portada cerrada) 45 x 16 cm (portada abierta)
5	25	3683525	25 ediciones, con un tamaño de 22,5 x 16 cm (cartilla cerrada) 45 x 16 cm (cartilla abierta) de 60 páginas de contenido (30 hojas), impresas en papel Propalcote de 150 gr. a 4x4 tintas por tiro y retiro (CMYK), también se necesita el proceso de troquelado para el corte de cada cartilla. La portada y contraportada de cada cartilla deben ser impresas en Propalcote de 200 gr. serán plastificadas a una (1) cara en mate y a 4x4 tintas (CMYK)por tiro y retiro Igualmente tendrán un tamaño de 22,5 x 16 cm (portada cerrada) 45 x 16 cm (portada abierta)
5	25	3683525	La portada y contraportada de cada cartilla deben ser impresas en Propalcote de 200 gr. serán plastificadas a una (1) cara en mate y a 4x4 tintas (CMYK)por tiro y retiro Igualmente tendrán un tamaño de 22,5 x 16 cm (portada cerrada) 45 x 16 cm (portada abierta) 25 ediciones, con un tamaño de 22,5 x 16 cm (cartilla cerrada) 45 x 16 cm (cartilla abierta) de 60 páginas de contenido (30 hojas), impresas en papel Propalcote de 150 gr. a 4x4 tintas por tiro y retiro (CMYK), también se necesita el proceso de troquelado para el corte de cada cartilla.
5	25	1859000	25 empaques que contendrán paquetes de 4 módulos cada uno, con un tamaño de 23,5cmx17cm (Empaque cerrado) 27,5cmx21cm (Empaque abierto) impreso en papel Propalcote de 200 gr. a 4x4 tintas (CMYK), también se necesita el proceso de troquelado para el corte de cada empaque.
5	4	1831704	4 libros, con un tamaño de 23cmx17cm (libro cerrado) 47cmx17cm (libro abierto) impreso en papel bond de 75 gr. a 4x4 tintas (CMYK), también se necesita el proceso de troquelado para el corte de cada libro. La portada y contraportada de cada libro deben ser impresas en Propalcote de 200 gr. serán plastificadas a una (1) cara en mate y a 4x4 tintas (CMYK)por tiro y retiro Igualmente tendrán un tamaño de 23cm x 17cm (portada cerrada) 47cm x 17cm (portada abierta)
5	1	2000000	OTROS
10	35	875018	Mantenimiento -Extintor de 3.700g -solkafian
10	42	4620000	Mantenimiento y Recarga -Extintor de 3.700g -solkafian
10	19	294595	Mantenimiento y Recarga -Extintor de 10 lbs. – ABC Multipropósito
10	23	471500	Mantenimiento y Recarga - Extintor de 20 lbs. – ABC Multipropósito
2	8	132000	Mantenimiento y Recarga -Extintor de 2.5 galones – agua a presión.
2	2	50000	Mantenimiento y Recarga -Extintor PQS de 30 libras
2	10	13750000	BANDERAS DE SANTANDER, NORTE DE SANTANDER Y UTS DE 1,10*1,35 MTS. USO INTERIOR EN SEDA DOBLE FAZ CON ESCUDO EN HILOS METALICOS, CORBATIN Y FLECOS PARA SEDE BARRANCA, SAN GIL VELEZ Y CUCUTA.

## PLAN DE COMPRAS 2013

Mes Proyecto de Compra [1 - 12]	Cantidad [Maximo 10 digitos]	Valor Presupuestado incluido IVA	Descripcion del Elemento
2	5	8525000	BANDERAS DE COLOMBIA DE 1,50*2,0 MTS. USO INTERIOR EN SEDA DOBLE FAZ CON ESCUDO EN HILOS METALICOS, CORBATIN Y FLECOS PARA SEDE BARRANCA, SAN GIL VELEZ Y CUCUTA.
2	9	900000	BANDERAS DE ESCRITORIO DE 20*24 CM USO INTERIOR, BASE REDONDA MADERA DE 10,5 DE DIAMETRO CON ASTA EN MADERA DE 5 MM DE DIAMETRO. DE DOBLE FAZ EN SEDA CON ESCUDO EN HILOS METALICOS.
1	5	7150000	MANTEL PARA EVENTOS SOLEMNES SEDE BARRANCA, SAN GIL, CUCUTA, VELEZ Y BUCARAMANGA
2	5	6050000	MANTEL PARA EVENTOS NO SOLEMNES SEDE BARRANCA, SAN GIL, CUCUTA, VELEZ Y BUCARAMANGA
2	1	3412859437	contratos de prestacion de servicios profesionales de apoyo a la gestion
1	500	2035510	Sodio de Hipoclorito 13%: Blanqueador y desinfectante industrial y hospitalario. Acción virucida, fungicida, alguicida y bactericida para desinfección industrial, blanqueamiento textil y tratamiento de aguas. Presentación en envase de un 1000 ml. Marca reconocida en el mercado de más de 5 años
1	500	2302020	Limpiador desinfectante concentrado y perfumado, para áreas de uso común, pisos, baños, cocinas. Fragancias Floral Perfección, Harmony, Campos del Lavanda, Mañana de Campo, Caricias de Bebe. Presentación en envase de un 900 ml de alta calidad y distribución nacional. Marca reconocida en el mercado de más de 5 años
1	500	1691280	BLANQUEADOR DESINFECTANTE MULTIUSOS: Producto desinfectante para superficies, con fragancias a menta, floral, limón y lavanda. Presentación en envase de 1000 ml con una concentración no menor al 5.5% de Hipoclorito de Sodio. Marca reconocida más de 10 años
1	500	4609840	LIMPIACRISTALES: Producto para limpieza de ventanas, espejos, pantallas y otros artículos. Presentación en botella de 500ml con válvula. de alta calidad, de formula transparente y cristalina con tensoactivo anionico, tensoactivo no ionico, emulsificante y perfume, de distribución nacional y marca reconocida más de 10 años.
1	300	4713138	DESENGRASANTE: Es un producto de alto poder para tareas difíciles de limpieza en las que se requiere de productos para remoción de suciedad y grasa. Contiene solventes y agentes detergente que penetran en los depósitos de suciedad y los desprenden, dejando las superficies completamente limpias y libres de residuos. Es excelente para remover residuos de látex, grasa, hollín, aceites, adhesivos y suciedad acumulada. Este producto no mancha, es fácil de enjuagar, no deja olores desagradables, no es corrosivo y no afecta la pintura base aceite. Biodegradable e Hidrosoluble hasta en 10 partes de agua. Presentación en envase de 3750 ml de alta calidad marca reconocida más de 10 años.
1	600	16570020	Cera emulsionada brillo instantáneo antideslizante para pisos. Presentación en envase de 3875 ml, De alta calidad marca reconocida más de 10 años.
1	80	409804,8	Jabón Líquido con dispensador, olores surtidos Presentación en envase plástico de 500 ml con válvula de alta calidad marca reconocida más de 10 años.
1	1700	8999222	Detergente en polvo, Presentación por 1 kg, con fragancia, sin blanqueador, de uso general, de alta calidad marca reconocida más de 10 años.
1	800	8431808	Desengrasante ecológico formulado con ingredientes biodegradables respetuosos con el medio ambiente especial para la limpieza de suciedades muy tenaces y difíciles. Presentación en envase de 850 ml de alta calidad marca reconocida más de 10 años.
1	80	1939937	Mango de trapeo metálico de 150 cm de alta calidad.
1	500	3415330	Mechero de algodón de 500 gramos (libra real) de alta calidad.
1	60	4514047	Gancho metálico soporte para motoso de 150 cm de alta calidad.
1	1500	8832240	Bayetilla de color rojo y blanco: Material absorbente, libre de pelusas y/o motas, medidas 50cm de ancho x 70 cm de largo fileteada.
1	40	1980677	Brilladores en algodón de 150 cm de alta calidad.
1	300	10758246	Papel Higiénico, Doble hoja, Blanco X 250 Metros Jumbo Presentación paquete x 4 Unid Marca reconocida en el mercado.
1	300	980490	Bolsa 75x90 cm, color azul, calibre 2 Presentación paquete x 6 unidades
1	300	980490	Bolsa 75x90 cm, color verde, calibre 2 Presentación paquete x 6 unidades
1	300	980490	Bolsa 75x90 cm, color gris, calibre 2 Presentación paquete x 6 unidades
1	300	980490	Bolsa 75x90 cm, color blanco, calibre 2 Presentación paquete x 6 unidades
1	300	980490	Bolsa 75x90 cm, color rojo, calibre 2 Presentación paquete x 6 unidades
1	600	1960980	Bolsa 75x90 cm, color negro calibre 2 Presentación paquete x 6 unidades
1	800	4042368	Bolsa 18*24 pulgadas, material de alta calidad Paquete * 10 Unidades
1	200	1219276	Bolsa 90x120 cm, azul calibre2 Presentación paquete x 6 unidades
1	200	1219276	Bolsa 90x120 cm x 6 unidades verde calibre 2
1	200	1219276	Bolsa 90x120 cm x 6 unidades gris calibre 2
1	200	1219276	Bolsa 90x120 cm x 6 unidades blanco calibre 2
1	600	3657828	Bolsa 90x120 cm x 6 unidades de color negro calibre 2
1	30	153676,8	Escobones largos para telarañas con mango de madera de 2.20 mts
1	800	17531776	Escobas fibra plásticas con cerda plumillada, con capacidad de barrido de 42 cm de ancho de rosca con mango metálico de 1.20 cm Material de alta calidad.
1	50	1007518	Cepillo con base de polipropileno blanco y monofilamentos de nylon, con banda en plástico, Ideal para ser utilizado en industrias. Con rosca y mango metálico
1	200	1120560	Guantes Domésticos: Ideal para labores en hogar, oficina, agroindustria y fabriles de baja intensidad, tallas 8 – 8 1/2 (M), 9 – 9 1/2 (L), calibre 35 Presentación paquete x 12 pares,
1	100	676222	Paño abrasivo limpiador de 10*15 c.m. en polipropileno de color verde paquete por 36 unidades.
1	40	368578	Pasta semi solida para lavar platos, por 900 gramos. Con Registro Sanitario, de Distribucion Nacional. Marca reconocida en el mercado.
1	10	176639	Rastrillos plasticos de 21 dientes con adaptador y mango de madera, de alta calidad
1	3	2860041	Punto Ecológico con tres canecas plásticas de color verde, gris y azul con tablero de soporte metálico y especificaciones de residuos. 151 litros Con logo y nombre de las Unidades Tecnológicas de Santander.
1	24	3739705	Toallas de Manos doblada en z color natural de medidas 25.1*24,1 cm. ultra absorbentes, de alta resistencia caja por 24 paquete de 150 unidades. Marca reconocida en el mercado.
1	5	251880	Jabón de manos presentación caneca de 20 litros de diferentes aromas.
1	5	827234	Dispensadores de jabón manual en acero inoxidable por 250 ml, con válvula dosificadora.
1	3	375392,82	Cafetera con vaso de vidrio de 8 a 10 tazas de 110 voltios, 550 vatios.
1	100	177596	Plato espumado No. 18 Paquete por 20 unidades

## PLAN DE COMPRAS 2013

Mes Proyecto de Compra [1 - 12]	Cantidad [Maximo 10 digitos]	Valor Presupuestado incluido IVA	Descripcion del Elemento
1	10	33860	Cuchillo plástico Presentación: Paquete por 100 unidades
1	10	33860	Tenedor plástico pequeño Presentación paquete por 100 unidades
1	20	67721	Cucharas plásticas para postre Presentación paquete por 100 Unidades.
1	30	242887	Baldés plásticos redondo de 12 Litros, alta resistencia para trabajo industrial
1	2	942158	Greca: fabricada en acero inoxidable, tres servicios: agua, tinto y leche, dos resistencias de 900W, llaves de chupa tipo americano, recipiente en porcelana o acero inoxidable, especial para comida, para dar mejor sabor al cabe, swich de tres temperaturas: alto medio y bajo, con su respectivo piloto. (Bajo consumo de energía) greca para 120 tintos de alta calidad marca reconocida en el mercado más de 10 años.
1	100	126556	Servilletas para mesa de color blanco doblada Presentación paquete por 100 Unidades
1	50	426909	Papelera plástica blanca lisa de 9 litros redondas para baños
1	5	331972	Caneca plástica de 53cm de ancho y 90cm de alto de alta resistencia para trabajo industrial. Con tapa.
1	10	85382	Envase con tapa con capacidad de 1 GL, color rojo para residuos líquidos color gris en plástico.
1	20	264956	Gorro especial para manejo de alimentos en tela no tejida tipo oruga Presentación caja por 50 unidades
1	50	655052	Tapa boca desechable con elástico de tela no tejida. Presentación caja por 50 unidades.
1	50	875945	Guante de precisión en látex ideal para laboratorios de tallas M -L Presentación caja por 100 Unidades.
1	40	154303	COPA DE AGUA: De gran tamaño, ligeramente abombada. Utilizada para agua y zumos en vidrio.
1	1000	1255120	Vasos desechables Transparentes De 7,0 Oz Presentación paquete de 50 Unidades de alta calidad
1	2000	2845480	Vasos Desechables de 3,5 Oz Presentación paquete x 50 unidades de alta calidad.
1	100	426353	Azúcar Blanca x sobres Presentación Paquete x 200 Unidades de alta calidad
1	500	616875	Azúcar Blanca Presentación por 500 Grs de alta calidad.
1	500	684863	Azúcar Morena Presentación por 500 Grs de alta calidad.
1	100	100804	Mezclador extra fino presentación Presentación paquete por 1000 unidades de alta calidad.
1	1000	10719450	Café tostado y molido, tostion oscura y molinda media. Sabor fuerte, alto cuerpo e intenso aroma 100% puro café. De alta calidad, distribución nacional y marca reconocida en el mercado por mas 10 años.
1	500	880440	Aromáticas tisanas: bebida a base de plantas aromáticas como el Limonaria, Yerbabuena, Albahaca, Cidron, Manzanilla y Toronjil Presentación caja de 25 bolsas de fieltro surtida de alta calidad
1	500	2556350	Aromáticas de Frutas: Elaboradas con pulpa de fruta natural concentrada, líquida Caja surtida de 12 sobres con sabor a Fresa, Mora, Maracuya y Piña.
1	8	512298	Bandeja servicio cafetería en acero quirúrgico de 30*45 cm
1	2	47131	Bandeja de condecoraciones en acero quirúrgico, logo uts grabado redonda de 25 cm de diámetro.
1	1	368342	Vajilla blanca institucional de 8 puestos con logo institucional estampado, plato grande, plato hondo, taza de café y plato para pocillo sede Bucaramanga.
1	8	81627	Juego de pocillo y plato de 4 Onz, color blanco de café con logo estampado para eventos institucionales.
1	5	427176	Mantel en tela resistente para servicio cafetería en color blanco para tablonos de 1.20 x 0.70 cm con caída.
		2000000	OTROS
4	20	132240	Almohadillas para sellos, de alta calidad, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	20	211120	Archivador en forma de acordeon plástico con manija en plástico y broche marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	300	469800	Auto adhesivo en forma de banderín marca páginas, plásticos en cinco colores diferentes (5x25). Presentación paquete x 100 unidades de alta calidad, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	200	150800	Banda elástica en caucho, referencia 22, presentación caja de 200 unidades por 25 gramos, 90mm de largo por 2 mm de ancho, de alta calidad, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	250	884500	Boligrafo, cuerpo transparente hexagonal y ligero, permite ver el nivel de tinta. Punta media 1mm. que ofrece una escritura impecable. Tapa ventilada, que indica el color de la tinta color negro Presentación caja por 12 Unidades de alta calidad, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años
4	30	106140	Boligrafo, cuerpo transparente hexagonal y ligero, permite ver el nivel de tinta. Punta media 1mm. que ofrece una escritura impecable. Tapa ventilada, que indica el color de la tinta. Color azul presentacion caja por 12 unidades, de alta calidad, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años
4	30	106140	Boligrafo, cuerpo transparente hexagonal y ligero, permite ver el nivel de tinta. Punta media 1mm. que ofrece una escritura impecable. Tapa ventilada, que indica el color de la tinta. Color rojo presentacion caja por 12 unidades de alta calidad, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años
4	30	106140	Boligrafo, cuerpo transparente hexagonal y ligero, permite ver el nivel de tinta. Punta media 1mm. que ofrece una escritura impecable. Tapa ventilada, que indica el color de la tinta. Color verde presentacion caja por 12 unidades, de alta calidad, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años
4	50	121800	Borrador para tablero, tipo felpa sintética base en plástico, presentación por unidad de alta calidad, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	50	31900	Borradores de nata, para borrar lápiz de grafito y lápiz de color. Perfecto borrado que no mancha, no rasga ni maltrata el papel y no deja marca. Caja x 20 unidades. (57 x 22 x 10) mm, de alta calidad, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	150	1574700	Caja para archivo en cartón No.4, de 32.0 cms de ancho x 40.5 cms de largo y 34 cms de alto, usada para almacenar archivo inactivo, de apertura horizontal telescópica superior con etiqueta autoadhesiva para rotulación marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	500	1653000	Caja para archivo en cartón reforzado No.12, de 21cm de ancho x 40.5 cms de largo y 26 cms de alto, usada para almacenar archivo inactivo, de apertura lateral, con perforaciones laterales de aireación y con etiquetas autoadhesivas para rotulación del contenido marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	20	591600	Calculadora Básica, memoria, raíz Cuadrada, alimentación Solar, de 12 dígitos, alta calidad , marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	10	568400	Canon 8 BK - Black - CLI- 8BK alto rendimiento marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	9	459360	Canon 5 PGBK - Black - PGI-5BK alto rendimiento, original, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	9	459360	Canon 8 C - Cyan - CLI -8Y alto rendimiento, original, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	9	459360	Canon 8 M - Magenta - CLI - 8 M alto rendimiento, original, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	9	459360	Canon 8 Y - Yellow -CLI -8Y alto rendimiento, original, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.

## PLAN DE COMPRAS 2013

Mes Proyecto de Compra [1 - 12]	Cantidad [Maximo 10 digitos]	Valor Presupuestado incluido IVA	Descripcion del Elemento
4	20	124120	Caratulas en cartulina briston color azul tamaño oficio para caratulas de archivo, paquete por 100 unidades marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	800	603200	Carpeta tipo colgante tamaño oficio color marrón marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	300	66120	Carpetas Archivo, Tamaño Carta, Color marrón * Unidad marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	1400	308560	Carpetas Archivo, Tamaño Oficio, Color marrón * Unidad marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	20	3422000	Cartucho para impresora lexmar de color No. 20, de un color, rendimiento alto marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	150	13398000	Cartucho para impresora HP referencia Deskjet 3940, # 21 original, de un color, rendimiento alto marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	150	15312000	Cartucho para impresora HP referencia Deskjet 3940, # 22 original, de más de un color, rendimiento alto marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	10	1218000	Cartucho para impresora HP referencia Deskjet 840C de más de un color, original. N.17 alto rendimiento marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	10	1131000	Cartucho para impresora HP referencia Deskjet 840C, original, de un color. N.15 alto rendimiento marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	70	6293000	Cartucho para impresora hp, # 88, original , azul alto rendimiento marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	70	8526000	Cartucho para impresora hp, # 88, original, negro alto rendimiento marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	70	6293000	Cartucho para impresora HP, # 88, original, fucsia alto rendimiento marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	70	6293000	Cartucho para impresora hp,# 88, original , amarillo alto rendimiento marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	20	2668000	Cartucho para impresora lexmar de color No. 48, negro, rendimiento alto marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	50	4495000	Cartucho para impresora n.940, color amarillo alto rendimiento marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	50	4495000	Cartuchos para impresora n. 940, color fucsia alto rendimiento marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	50	6090000	Cartuchos para impresora n. 940, color negro alto rendimiento marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	50	4495000	Cartuchos para impresora n. 940, color azul alto rendimiento marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	20	35960	Cera glicerina - Cuenta facil de 14 gramos, de alta calidad, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	200	243600	Chinchas de cabeza con recubrimiento de plástico de colores, caja x 50 unidades de alta calidad, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	200	754000	Cinta de enmascarar de 2,4 mm x 40 mts marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	20	388600	Cinta Epson 8750 Pequeña, original, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	150	152250	Cinta transparente de 30 micras, medidas 12*20 cm marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	500	1058500	Cinta transparente para empaque de 30 micras, transparente, dimensiones (48mmx50m), no impresa, nacional.de alta calidad, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	400	1368800	Corrector Liquido presentación en lapiz de 7 ml. con punta de acero de exelente calidad, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	5	884500	Cosedora para grapa no 9/15 con capacidad de 120 grapas con profundidad de entrada horizontal en el papel de 300 mm, con capacidad de cosido para más de 80-110 hojas. marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	80	2273600	Cosedora para grapa No. 26/6, con capacidad de 200 grapas, con profundidad de entrada horizontal en el papel de 11.2 mm, con capacidad de cosido de 30 hojas resistentes de buena calidad. marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	160	1160000	Cuaderno pequeño con pasta marron dura, de 80 hojas rayado sin folios marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	2000	1740000	Disco compacto en formato DVD, presentación por unidad marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	2000	3132000	Disco compacto gravable, de 700 Mb, 80 minutos, presentación por unidad en sobre individual marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	30	2627400	Dvd Doblecara -Bacast Presentación x torres de 25 unidades con su respectivo sobre por unidad marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	400	2204000	Folder Az tamaño Oficio, Sin bolsillo, lomo traquetado en tapa para ahorrar espacio, Con busiles metalicos; color azul, dos argollas.
4	100	794600	Folder tamaño carta blanco De 1,5 pulgadas , con bolsillo interno ,3 argollas de alta calidad, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	100	899000	Folder tamaño carta blanco De 2 pulgadas , con bolsillo interno ,3 argollas de alta calidad, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	100	1380400	Folder tamaño carta blanco De 3 pulgadas , con bolsillo interno ,3 argollas de alta calidad, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	5000	522000	Fundas plásticas para laminacion de documento.
4	50	107300	Gancho clip jumbo, capacidad de 2-30 hojas, caja por 50 unidades de alta calidad, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	50	113100	Gancho clip mariposa estándar galvanizado presentación caja por 50 unidades de alta calidad, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	500	275500	Gancho clip standar, institucional metalico galvanizado presentación por caja de 100 unidades de alta calidad, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	300	1061400	Gancho legajador para archivo elaborado totalmente en plástico presentación paquete x 20 juegos de alta calidad, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	5	59450	Gancho para legajar expedientes No. 8 paquete por 100 unidades de alta calidad, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	100	330600	Gancho tipo grapa para cosedora mediana 26/6, en alambre galvanizado, presentación caja por 5000 unidades de alta calidad, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	50	72500	Guía para trazo tipo regla, en plástico transparente, flexible, borde biselado, unidad milimetrada, de 30 cm, por unidad marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	300	1914000	Lápiz para escritura No. 2 HB, en forma triangular, con borrador incluido fabricado con grafitode, presentacion caja x 12 unidad, de alta calidad, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	300	1026600	Libretas de apuntes con argolla media carta marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.

## PLAN DE COMPRAS 2013

Mes Proyecto de Compra [1 - 12]	Cantidad [Maximo 10 digitos]	Valor Presupuestado incluido IVA	Descripcion del Elemento
4	100	852600	Libro de anotaciones, tapa cartón plastificado, tamaño oficio, con 80 hojas, rayado, sin folio marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	100	1682000	Marcador de texto Tipo resaltador, cuerpo translucido de alta fluidez de tinta, punta que permite tres trazos de Color amarillo, rosado, azul y verde. Caja por 10 unidades de alta calidad, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	30	582900	Marcador punta fina, tinta permanente no toxica, sirve para escribir en superficies, cd y dvd. Caja x 10 Unidad de alta calidad, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	100	1595000	Marcador punta gruesa que marca sobre toda superficie, tinta indeleble auto sealed evita que el producto se seque asi permanezca semanas destapados punta reversible para doble vida, resistente, no se hunde, no se abre ni se deforma su forma es de tres tipos de trazo, en color negro, rojo, verde, azul, caja x 10 unidades, de alta calidad, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	150	3175500	Marcador seco borrable para pizarra blanca, recargable, de cuerpo metálico, trazo de 1.5 a 3 mm, punta redonda, presentación por unidad, color de la tinta azul, caja x 10 unidadesde alta calidad, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	100	2349000	Marcador seco borrable para pizarra blanca, recargable, de cuerpo metálico, trazo de 1.5 a 3 mm, punta redonda, presentación por unidad, color de la tinta negra, caja x 10 unidades, de alta calidad, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	100	2349000	Marcador seco borrable para pizarra blanca, recargable, de cuerpo metálico, trazo de 1.5 a 3 mm, punta redonda, presentación por unidad, color de la tinta roja, caja x 10 unidades,de alta calidad, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	100	9338000	Mini Cassette para videgrabadora de 60 minutos, caja x 10 unidades marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	150	930900	Notas Post SP X 400 HJS, 4,5 x 7,5 cms, colores fosforescentes, alta calidad marca reconocida por mas de 10 años.
4	100	1972000	Papel bond, de 75 g/m2, tamaño carta de 21.6 x 27.9 cms, color blanco polar, resma de 500 hojas troquelado a tres partes de la hoja para imprimir liquidaciones para la matricula
4	1000	9570000	Papel bond, de 75 g/m2, tamaño carta de 21.6 x 27.9 cms, color blanco polar, por resma de 500 hojas marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	600	6786000	Papel bond, de 75 g/m2, tamaño oficio de 21.6 x 33 cms, color blanco, resma de 500 hojas.marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	10	568400	Papel fotografico superficie brillante, para impresión en color tamaño carta, paquete por 10 unidad marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	150	600300	Papel opalina de 180 gramos, presentación paquete por 25 unidades tamaño carta marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	50	5800	Papel prensa 40g/m2 por pliego por 1 unidad de 1,0*70 cm, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	8	412960	Papel transparente autoadhesivo, rollo de 30 metros marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	10	568400	Papelera de piso metalica redonda en malla resistente de alca calidad
4	15	1026600	Papelera en madera cedro para escritorio de dos pisos color madera con recubrimiento en laca transparente marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	20	823600	Papelera en madera cedro, para mesa, de un piso color madera con recubrimiento en laca transparente marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	10	1049800	Papelera en madera para escritorio de tres pisos color madera con recubrimiento en laca transparente marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	400	1647200	Pegante en Barra x presentación de 40 gramos con glicerina de excelente calidad marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	30	1409400	Perforadora de tamaño mayor a 10 y menor o igual a 30 cm, 3 perforaciones, con capacidad de hojas a perforar menor o igual a 10, con trampilla para vaciar confites, con sistema de bloqueo. marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	50	698900	Perforadora de tamaño 11.5x13.5 cm, 2 perforaciones, capacidad de hojas a perforar 40, con trampilla para vaciar los confetis, con sistema de bloqueo. marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	5	1754500	Perforadora industrial para 100 o mas hojas. marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	20	342200	Pinza metalica sujetadora de papeles reversible 32 mm caja por 12 Unidades marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	100	568400	Protector de acetatos plastico tamaño oficio de 3 perforaciones, paquete por 25 unidades
4	100	568400	Protector de acetatos plasticos tamaño carta de 3 perforaciones paquete por 20 unidades
4	50	105850	Saca ganchos para grapa No.10 elaborado en metal grueso, con un peso de 75 gramos marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	200	1496400	Separadores Plasticos tamaño carta de colores, Presentación paquete por 5 unidades marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	1500	174000	Sobre bolsa, en papel manila de 75 m/g2, de tamaño carta especial, sin burbuja plástica de amortiguación, presentación exterior sin ventanilla, de tipo solapa universal y autoadhesiva, papel de textura suave, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	2000	197200	Sobre bolsa, en papel manila, de tamaño media carta, sin burbuja plástica con amortiguación, presentación exterior sin ventanilla, de tipo solapa universal y autoadhesiva, papel de textura suave, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	2000	359600	Sobres bolsa , en papel manila de 75 g/m2, de tamaño oficio, sin burbuja plástica de amortiguación, presentación exterior sin ventanilla , de tipo universal y autoadhesiva, papel de textura suave, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	3	1078800	Sumadora electrica, con impresión de tirilla, de 12 digitos, alta calidad marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	10	59160	Tabla legajadora Madaflex con gancho Tradicional tamaño oficio
4	50	23200	Tajalápiz elaborado en metal con 1 orificio, de tamaño igual a 10 mm, sin depósito, forma de uso manual, sin dispositivo para sujeción en superficies. Presentación por caja 24 Unidades
4	5	400200	Tajalapiz metalico electrico con deposito interno para la biruta, de marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	60	274920	Tijeras para multiusos con longitud total de 8 pulgadas, hoja de acero y mango de plástico, punta redonda.
4	150	3654000	Tinta para marcador borrable color negro, rojo, azul, verde en presentación de 25 ml. de alta calidad, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	100	25230000	Tóner impresora HP laser Jet P 1566 -P 1606 (78A) alto rendimiento, original, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.



## PLAN DE COMPRAS 2013

Mes Proyecto do de Compra [1 - 12]	Cantidad [Maximo 10 digitos]	Valor Presupuestado incluido IVA	Descripcion del Elemento
4	5	4205000	Tóner HP LaserJet 4250tn alto rendimiento, original, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	9	4750200	Tóner HP P2035NCE (505A) alto rendimiento, original, marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	115	28014000	Tóner HP referencia LaserJet 1020, original, de un color. No 12A alto rendimiento marca reconocida en el mercado por mas de 10 años.
4	1	690200	Tóner HP referencia LaserJet 3800 Q7581A, original, de más de un color.
4	1	696000	Tóner HP referencia LaserJet 3800 Q7582A, original, de más de un color.
4	1	696000	Tóner HP referencia LaserJet 3800 Q7583A, original, de más de un color.
4	2	220400	Rollo de papel kraft de 75 cms de ancho 300 mts de largo
		4000000	OTROS
1	7	198000000	Adquisición de dos ( 2 ) módulos didácticos para la medición y monitoreo de parámetros electrónicos industriales a través de analizadores de redes electrónicos y contadores trifásicos electrónicos para el laboratorio de medidas eléctricas y cinco (5) módulos didácticos para el laboratorio de electrónica general para el programa de tecnología en operación y mantenimiento electromecánico de las Unidades Tecnológicas de Santander extensión Barrancabermeja
2	1	8105400	ADICIONAL EN VALOR Y PLAZO AL CONTRATO DE COMPRAVENTA No. 002478-12 FIRMADO ENTRE JULIA EDITH VIVIESCAS PARRA Y LAS UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER.
2	1	15000000	LA ACTUALIZACION DE LA LICENCIA DEL SOFTWARE AUDACES PARA DISEÑO, TRAZO Y CORTE ASISTIDO POR ORDENADOR PARA EL PROGRAMA DE DISEÑO DE MODAS DE LAS UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER
2	1	4490091	ADQUISICION DE UN COMPUTADOR PORTÁTIL Y UNA CÁMARA FOTOGRÁFICA, Y UN FORRO PARA BIDEO BEAM DENTRO DEL PROYECTO REGIONALIZACIÓN DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR Y ESTRATEGIAS PARA PROMOVER LA PERMANENCIA EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR CONVENIO 502 SUSCRITO ENTRE EL MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL MEN Y LAS UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER
2	1	620000000	ADQUISICION DE LOS EQUIPOS PARA LA COMPLEMENTACION DEL LABORATORIO DE MAQUINAS ELECTRICAS PARA LOS PROGRAMAS DE TECNOLOGIA EN OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO ELECTROMECHANICO, ELECTRONICA, ELECTRICIDAD Y TELEFONIA DE LAS UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER, se realizo adicional en plazo de fecha 16/08/2013
2	1	3500000	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE ASESORÍA PARA EL DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE DOS MODELOS A ESCALA DE EDIFICIOS TIPO TÚNEL, UNO CON DOS NODOS DE OSCILACIÓN Y EL OTRO CON UN SOLO NODO Y DIFERENTES PERIODOS DE OSCILACIÓN, REQUERIDOS EN EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: "HERRAMIENTA TIC PARA EL APRENDIZAJE Y ENSEÑANZA DE SISTEMAS DE CONTROL DIGITAL MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE UN LABORATORIO REMOTO CON MESA VIBRATORIA, CON ACCESO A TRAVÉS DE LA RED NACIONAL RENATA
2	1	32150488	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO CON SUMINISTRO DE REPUESTOS PARA LOS SISTEMAS DE PRESION CONSTANTE, SISTEMA CONTRA INCENDIOS Y AGUAS LLUVIAS EN LAS UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER
2	1	3600000	SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA EL ASCENSOR PARA DISCAPACITADOS UBICADO EN EL EDIFICIO DE AULAS Y LABORATORIOS DE LAS UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER
3	21	14122500	EVALUACION DE 21 PROPUESTAS DE INVESTIGACIÓN DE LA TERCERA CONVOCATORIA INTERNA DE INVESTIGACIONES DE LAS UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER
3	5	240000000	ASQUISICION DE CINCO ( 5 ) MODULOS DIDACTICOS PARA REPOSICION Y ACTUALIZACION DEL LABORATORIO DE NEUMATICA DE LAS UNIDADES TECNOLOGICAS DE DE SANTANDER
3	2	1255680	SERVICIOS DE PUBLICIDAD EN UN MEDIO DE COMUNICACIÓN ESCRITA PARA LA PUBLICACION DE DOS (2) AVISOS INSTITUCIONALES PARA EL PAGO DE LAS PRESTACIONES SOCIALES DEL FALLECIDO DOCENTE JORGE ENRIQUE NAVAS ALFONSO
3	1	9400000	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS MAQUINAS DE CONFECCION DEL TALLER DEL PROGRAMA DE DISEÑO DE MODAS CON ENFASIS EN PATRYRONAJE INDUSTRIAL Y COMERCIO EXTERIOR
3	1	21793813	ADQUISICION DE LAS LICENCIAS DEL SOFTWARE AUTOCAD- AUTODESK( SUITE EDUCATIVA ) PARA EL PROGRAMA DE LA TECNOLOGIA EN TOPOGRAFIA DE LAS UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER
8	99	10.335.600	Multímetro digital TENSION CC tensión máxima 700V o más, TENSION CA tensión máxima 700V o más, CORRIENTE CC Corriente máxima: 20 A o más, CORRIENTE CA Corriente máxima: 20 A o más, RESISTENCIA Resistencia máxima: 40MΩ o más, Medidor de continuidad.
8	46	74.704.000	Fuentes duales que tengan salida fija 5V y variable de voltaje 0-30V, de rango de corriente variable de 0-3 amperios.
8	46	56.028.000	Generador de señales que tengan los diferentes tipos de ondas (onda cuadrada, senoidal, y triangular) y rango de hasta 20 MHz de frecuencia.
8	46	69.368.000	Osciloscopios digitales poli cromáticos, 1Gs/s, puerto USB, doble canal de hasta por lo menos de 100 MHz o más.
8	9	234.900	Interruptor automático de 15A para protección de cada módulo de trabajo.
8	9	6.525.000	Transformadores variables de corriente alterna (VARIAC) de 0 a 110 voltios y 5A o mas de corriente. Monofasico
8	9	182.700	Extensiones de corriente alterna (AC) de hasta 15 Amp y de 5 metros de longitud.
8	40	6.728.000	Pinza Voltiamperimetrica digital auto rango 1000A AC/DC
8	300	5.394.000	Conector macho, provisto de una entrada tipo hembra en el mismo conector para facilitar el montaje de varios conectores tipo macho en cascada.
8	30	1.479.000	Sonda Pasiva (01:01 / 10:01)
8	600	15.660.000	Patch Cord negro, rojo y azules tipo banana – banana / macho - macho con cable calibre 18awg largo 1.0m
3	1	10000000	PRESTACION DE SERVICIOS DE MENSAJERIA EXPRESA PARA EL REPARTO LA CORRESPONDENCIA QUE SE GENERE EN TODAS LAS DEPENDENCIAS ADMINISTRATIVAS DE LAS UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER
4	1	15853068	ACTUALIZACION, ADQUISICION Y CAPACITACION EN EL USO DE LAS LICENCIAS DEL SOFTWARE DE MANEJO DE INFORMACION GEOGRAFICA ARCVIEW Y ARCGIS PARA EL PROGRAMA DE LA TECNOLOGIA EN TOPOGRAFIA DE LAS UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER
4	1	54784422	ADQUISICIÓN DE UNA (1) LICENCIA PERPETUA CON SESENTA (60) USUARIOS DEL SOFTWARE MATLAB PARA LAS UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER

## PLAN DE COMPRAS 2013

Mes Proyecto de Compra [1 - 12]	Cantidad [Maximo 10 digitos]	Valor Presupuestado incluido IVA	Descripcion del Elemento
4	1	90132000	ADQUISICION DE EQUIPO COMPLEMENTARIO PARA EL LABORATORIO DE RESISTENCIA DE MATERIALES DE LAS UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER
4	1	24130575	ADQUISICIÓN DE UNA ESTACION ELECTRONICA Y ACCESORIOS PARA REPARACION DE CIRCUITOS IMPRESOS PARA EL LABORATORIO DE FABRICACION DE EQUIPOS DE LAS UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER
4	1	71804068	ADQUISICION DE EQUIPOS PARA LA DOTACION DEL LABORATORIO DE ELECTRÓNICA DE LAS UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER(Estaciones de soldadura, estereomicroscopio, mueble técnico, estación electrónica y sus accesorios)
4	1	535829902	ADQUISICION DE EQUIPOS PARA EL LABORATORIO POLIFUNCIONAL Y EL LABORATORIO DE FRUVER PARA EL PROGRAMA DE GESTION AGROINDUSTRIAL DE LAS UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER
5	1	22907500	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL ENSAYO, VISITAS DE SUPERVISION, ANALISIS DE LABORATORIO, MUESTREOS, ASESORIAS ESPECIALIZADAS, DIVULGACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y ESTUDIOS TÉCNICOS, PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: "EVALUACIÓN DE LA ADAPTACIÓN, PRODUCCIÓN DE BIOMASA (LEÑA Y VARAS) Y CALIDAD DE LA LEÑA DE CINCO PROCEDENCIAS DE MORINGA (MORINGA OLEÍFERA), LOCALIZADAS EN TRES SITIOS, LAS VEREDAS SANTERO Y SAN NICOLÁS ALTO DEL MUNICIPIO DE LEBRIJA Y EN LA VEREDA PEÑAS DEL MUNICIPIO DE GIRÓN, EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER" FASE III.
5	1	3433600	Arrendamiento ES EL USO DE UN COSTADO DE LA FACADRA DEL LOCAL K-21 DEL SUPER CENTRO COMERCIAL ACROPOLIS PARA EL FUNCIONAMIENTO DE UN ASCENSOR DESTINADO AL USO DE PERSONAS DISCAPACITADAS EN LA BIBLIOTECA VIRTUAL DE LAS UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER
5	1	142869493	ADQUISICIÓN DE EQUIPO COMPLEMENTARIO PARA EL LABORATORIO DE AUTOMATIZACION FASE II DE LAS UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER
5	1	8857470	ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS PARA MUESTREO DE MATERIAL BIOLÓGICO REQUERIDO EN LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN: "EVALUACIÓN DEL ESTADO DE CONSERVACIÓN DE LA POBLACIÓN DE MANATÍ ANTILLANO (TRICHECHUSMANATUSMANATUS) Y SU HÁBITAT, COMO HERRAMIENTA PARA LA CONSOLIDACIÓN DE ESTRATEGIAS DE CONSERVACIÓN Y MANEJO SOSTENIBLE EN LA CIENAGA DE PAREDES, MAGDALENA MEDIO SANTANDEREANO" Y LAS MARIPOSAS DIURNAS (LEPIDOPTERA: PAPILIONOIDEA&HESPEROIDEA) COMO BIOINDICADORAS DEL ESTADO DE CONSERVACIÓN Y POTENCIAL RECURSO DE APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE EN UN AGROECOSISTEMA CAFETERO EN LA HACIENDA EL ROBLE, MESA DE LOS SANTOS, SANTANDER.
5	1	261376279	ADQUISICION DE EQUIPOS PARA EL LABORATORIO DE QUIMICA Y BIOLOGIA DE LAS UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER - EXTENSIÓN CUCUTA Y LA ADQUISICION DE EQUIPOS PARA QUIMICA AMBIENTAL DEL PROGRAMA DE INGENIERIA AMBIENTAL DE LAS UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER ( SE REALIZO ADICIONAL EN PLAZO Y VALOR )
5	1	76223600	ADQUISICION DEL LABORATORIO DE GENERACION DE ENERGIA PARA LA ASIGNATURA TEORICO PRACTICA DE FUENTES ALTERNATIVAS DE GENERACION DE LAS UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER
5	100	32593333	ADQUISICIÓN DE CIEN (100) CALCULADORAS FINANCIERAS PARA EL BANCO DE CALCULADORAS FINANCIERAS DE LA REGIONAL BARRANCABERMEJA DE LAS UNIDADES TECNOLOGICAS DE SANTANDER
11	184	442520000	Computador de escritorio
11	50	183781250	Computador de escritorio
11	10	36247400	Computador de escritorio
11	178	435815568	Computador portátil
11	3	124749890	Pizarra digital interactiva
11	412	76558164	Licencia Office
11	6	16988552	Tablet
11	2	14692947	Estación de trabajo
11	1	1994620	Smartphone
11	1	3574830	Smartphone
11	1	2501590	Smartphone
11	20	41995093	Licencia para diseño y edición de sitios web Adobe
11	1	861476	Monitor con puerto HDMI
11	12	7231440	Impresora laser blanco y negro
11	6	515040	Router
11	6	9101360	Switch
11	3	23099713	Televisor
11	1	5369328	Proyector Multimedia (Video Beam)
11	2	77302400	UPS de 30 KVA
11	1	2050300	DPS para UPS de 40 KVA
11	1	2050300	DPS para UPS de 30 KVA
11	3000	1948800	Etiqueta Autoadhesiva para sensor antirrobo

## PLAN DE COMPRAS 2013

Mes Proyecto do de Compra [1 - 12]	Cantidad [Maximo 10 digitos]	Valor Presupuestado incluido IVA	Descripcion del Elemento
--	------------------------------------	--	--------------------------

## PLAN DE COMPRAS 2013

Mes Proyecto do de Compra [1 - 12]	Cantidad [Maximo 10 digitos]	Valor Presupuestado incluido IVA	Descripcion del Elemento
--	------------------------------------	--	--------------------------

## PLAN DE COMPRAS 2013

Mes Proyecto do de Compra [1 - 12]	Cantidad [Maximo 10 digitos]	Valor Presupuestado incluido IVA	Descripcion del Elemento
--	------------------------------------	--	--------------------------

## PLAN DE COMPRAS 2013

Mes Proyecto do de Compra [1 - 12]	Cantidad [Maximo 10 digitos]	Valor Presupuestado incluido IVA	Descripcion del Elemento
--	------------------------------------	--	--------------------------

## PLAN DE COMPRAS 2013

Mes Proyecto do de Compra [1 - 12]	Cantidad [Maximo 10 digitos]	Valor Presupuestado incluido IVA	Descripcion del Elemento
--	------------------------------------	--	--------------------------

## PLAN DE COMPRAS 2013

Mes Proyecto do de Compra [1 - 12]	Cantidad [Maximo 10 digitos]	Valor Presupuestado incluido IVA	Descripcion del Elemento
--	------------------------------------	--	--------------------------



## PLAN DE COMPRAS 2013

Mes Proyecto do de Compra [1 - 12]	Cantidad [Maximo 10 digitos]	Valor Presupuestado incluido IVA	Descripcion del Elemento
--	------------------------------------	--	--------------------------

## PLAN DE COMPRAS 2013

Mes Proyecto do de Compra [1 - 12]	Cantidad [Maximo 10 digitos]	Valor Presupuestado incluido IVA	Descripcion del Elemento
--	------------------------------------	--	--------------------------

## PLAN DE COMPRAS 2013

Mes Proyecto do de Compra [1 - 12]	Cantidad [Maximo 10 digitos]	Valor Presupuestado incluido IVA	Descripcion del Elemento
--	------------------------------------	--	--------------------------