

## SUBSANACION

Bucaramanga, Santander 02 de mayo de 2022

Señores  
PATRIMONIO AUTÓNOMO MATRIZ DE ASISTENCIA TÉCNICA FINDETER  
BBVA ASSET MANAGEMENT – SOCIEDAD FIDUCIARIA

Referencia: CONVOCATORIA No. PAF-ATMINDEPORTE-0-027-2022

Objeto: contratar la CONTRATAR LA “LA REVISION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS, Y CONSTRUCCIÓN DE CANCHAS DE SQUASH EN EL BARRIO CIUDADELA REAL DE MINAS DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA, SANTANDER”

Estimados señores:

Janneth Camacho Jaimes, actuando en calidad de representante legal del proponente BIOTECNOLOGIA COLOMBIA SAS, Allega la siguiente subsanación según lo solicitado por la entidad:

### SUBSANACION EVALUACION JURIDICA:

1. Se allega el respectivo soporte de pago de la prima correspondiente a la garantía de seriedad de la oferta.
2. Se allega cedula de ciudadanía del revisor fiscal.

### SUBSANACION EVALUACION TECNICA (EXPERIENCIA):

1. Se allega acta de recibo final del contrato MA-0024177 aportado en nuestra propuesta, donde se verifica el cumplimiento de lo requerido.

Con lo anterior aclaramos y subsanamos lo requerido por la entidad, habilitando nuestra propuesta.

Cordialmente,



(Firma digital Autorizada)  
Janneth Camacho Jaimes  
Representante Legal



**SEGUROS DEL ESTADO S.A.**

NIT. 860.009.578-6

**POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO PARTICULAR**

**PARTICULAR**

CIUDAD DE EXPEDICIÓN <b>BUCARAMANGA</b>			SUCURSAL <b>BUCARAMANGA</b>			COD.SUC <b>96</b>	NO.PÓLIZA <b>96-45-101076907</b>	ANEXO <b>0</b>		
FECHA EXPEDICIÓN		VIGENCIA DESDE		A LAS HORAS		VIGENCIA HASTA		A LAS HORAS		TIPO MOVIMIENTO <b>EMISION ORIGINAL</b>
DÍA	MES	AÑO	DÍA	MES	AÑO	HORAS	DÍA	MES	AÑO	
22	04	2022	25	04	2022	00:00	28	08	2022	23:59

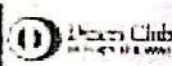
NOMBRE O RAZON SOCIAL <b>BIOTECNOLOGIA COLOMBIA S.A.S.</b>		IDENTIFICACIÓN NIT: <b>800.226.646-0</b>	
DIRECCIÓN: <b>CLL 52 C # 34 E - 64 BARRIO PRIMERO DE MAYO</b>		CIUDAD: <b>BARRANCABERMEJA, SANTANDER</b>	TELÉFONO: <b>3133176497</b>

ASEGURADO / BENEFICIARIO: <b>PATRIMONIO AUTONOMO MATRIZ DE ASISTENCIA TECNICA FINDETER NIT 830052998-9 Y-O MINISTERIO DE DEPORTE NIT 89999306-8</b>		IDENTIFICACIÓN NIT: <b>830.052.998-9</b>	
DIRECCIÓN: <b>CR 9 NRO. 72 - 21 PISO 3</b>		CIUDAD: <b>BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL</b>	TELÉFONO <b>3123711</b>

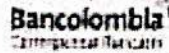
ADICIONAL:



**PAGINA WEB**



**CORRESPONSALES BANCARIOS**



**Pagos con convenio \*No aplica para transferencias**



**Banco de Bogotá** Seguros del Estado S.A Cuenta Co

**Grupo Bancolombia**

Seguros del Estado S.A Cuenta Co



MAY 02 2022 10:06:10 REMDES 9.42

**CORRESPONSAL BANCOLOMBIA PAGAFACIL IWANA CLL 50 14-28**

C. UNICO: 3007019794 TER: AAAA078  
RECIBO: 003233 RRN: 005739  
APRC: 120975

**RECAUDO**  
CONVENIO: 47189  
SEGUROS DEL ESTADO S  
REF: 00000000011014110737111

**VALOR \$ 394.964**

Bancolombia es responsable por los servicios prestados por el CB. El CB no puede prestar servicios financieros por su cuenta. Verifique que la información en este documento este correcta. Para reclamos comuníquese al 01.8000912345. Conserve esta tirilla como soporte.

\*\*\* CLIENTE \*\*\*

VALOR PRIMA NETA \$ *****323,903.00	GASTOS EXPEDICIÓN \$ *****8,000.00	IVA \$ *****63,061.00	TOTAL A PAGAR \$ *****394,964.00
--	---------------------------------------	--------------------------	-------------------------------------

INTERMEDIARIO			
NOMBRE	SLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA
PARMENIDES MANUEL PACHECO PADRON	981936	100.00	

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBLIGADO QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DEL TOMADOR EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578481

**FORMA DE PAGO**

BANCO	CHEQUE No.	VALOR
<b>EFFECTIVO</b>		
<b>CHEQUE</b>		
<b>TOTAL \$</b>		



(415) 7709998021167 (8020) 11014110737111

COPIA PARA PAGO EN BANCOS NO NEGOCIABLE

SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

VIGILADO



REPUBLICA DE COLOMBIA  
IDENTIFICACION PERSONAL  
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **1.098.678.714**  
**VARGAS GUERRERO**

APELLIDOS  
**VICTOR HUGO**

NOMBRES  
**VICTOR VARGAS**

FIRMA



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **16-OCT-1989**  
**PUERTO BOYACA**  
(BOYACA)  
LUGAR DE NACIMIENTO

**1.78** **B+** **M**  
ESTATURA G.S. RH SEXO

**03-DIC-2007 BUCARAMANGA**  
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

*Carlos Ariel Sanchez Torres*  
REGISTRADOR NACIONAL  
CARLOS ARIEL SANCHEZ TORRES



P-2700100-00090767-M-1098678714-20081009 0004122928A 2 24024052

NACIONAL DEL ESTADO CIVIL

	<b>ACTA DE RECIBO DE CANTIDADES DE OBRA Y/O SERVICIOS</b>		
	<b>CENTRO DE SERVICIOS COMPARTIDOS DE COMPRAS Y CONTRATACION</b>		
	<b>FT.GAB-F-080</b>	<b>Elaborado 29/11/2012</b>	<b>Versión: 1</b>

**ACTA RECIBO DE CANTIDADES DE OBRA Y/O SERVICIOS FINAL**

<b>NUMERO DEL CONTRATO</b>	MA-0024177
<b>CONTRATISTA:</b>	BIOTECNOLOGIA LIMITADA
<b>NIT:</b>	800.226.646-0
<b>OBJETO:</b>	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LA INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA Y RECREATIVA DEL CAMPO DINA PERTENECIENTE A LOS CAMPOS DE PRODUCCION DE LA SUPERINTENDENCIA DE OPERACIONES HUILA TOLIMA DE ECOPEPETROL S.A
<b>LUGAR DE EJECUCION</b>	NEIVA Y AIPE (HUILA).
<b>PERIODO DE RECIBO DE CANTIDADES</b>	DEL 14 DE ENERO DE 2013 AL 24 DE JULIO DE 2013.
<b>VALOR FINAL</b>	\$ 3.988.504.132

Mediante la suscripción de la presente Acta:

- a) BIOTECNOLOGIA LIMITADA, en adelante el CONTRATISTA, representado por JORGE ELIECER MANOSALVA SAJONA, mayor de edad, domiciliado en la ciudad de Barrancabermeja, identificado con C.C. N° 13.888.992 Expedida en Barrancabermeja (Santander), quien actúa en su calidad de Gerente, de acuerdo con documento expedido por la Cámara de Comercio de Barrancabermeja (Santander), y
- b) ECOPEPETROL S.A, representado por JAIME ALBERTO ORTIZ SALAS, identificado con Cédula de Ciudadanía 93.407.813 Expedida en Ibagué-Tolima, quien actúa en su condición de FUNCIONARIO AUTORIZADO DE NEIVA (e), facultado para suscribir este documento de conformidad con lo dispuesto en el Manual de Delegaciones de Autoridad.

Dejan constancia de:

**El CONTRATISTA**, en el periodo comprendido entre el 14 de enero de 2013 al 24 de julio de 2013, prestó los servicios y/o obras contemplados en el contrato MA-0024177 que se relacionan en la presente acta de recibo de cantidades. Las obras y/o servicios prestados en el periodo son los siguientes:

<b>MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LA INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA Y RECREATIVA DEL CAMPO DINA PERTENECIENTE A LOS CAMPOS DE PRODUCCION DE LA SUPERINTENDENCIA DE OPERACIONES HUILA TOLIMA DE ECOPEPETROL S.A</b>			
<b>ÍTEM</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
<b>OBRA</b>	<b>AMPLIACION ESCENARIO SECTOR (CAMERINOS, GRADERÍA, ADMON).</b>		
<b>CAP</b>	<b>PRELIMINARES</b>		
100113	LOCALIZACIÓN - REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA.	M2	360,00
<b>CAP</b>	<b>EXCAVACIONES Y MOVIMIENTO TIERRAS</b>		
100108	DESCAPOTE A MANO H=20 CMS MAS RETIRO INCLUYE ZONA DE ANDENES	M2	360,00
100601	EXCAVACIÓN TIERRA A MANO. VIGAS Y ESTRUCTURA	M3	30,00
80105	EXCAVACION EN CONGLOMERADO	M3	40,00
100607	RETIRO DE ESCOMBROS MANUAL - VOLQUETA >= 20 KM.	M3	70,00
100620	RELLENO MATERIAL ROCAMUERTA COMPACTADO.	M3	60,00
<b>CAP</b>	<b>CIMIENOS - LOSA GRADERIA</b>		
120210	SOLADO E= 0,05 M 3000 PSI. 210 MPA.	M2	60,00



	<b>ACTA DE RECIBO DE CANTIDADES DE OBRA Y/O SERVICIOS</b>		
	<b>CENTRO DE SERVICIOS COMPARTIDOS DE COMPRAS Y CONTRATACION</b>		
	<b>FT.GAB-F-080</b>	<b>Elaborado 29/11/2012</b>	<b>Versión: 1</b>

120220	PILOTE CONCRETO REFORZADO	M3	41,00
120213	CABEZAL EN CONCRETO 3000 PSI.INC. FORMALETA.	M3	6,00
120301	VIGA CIMIENTO ENLACE H=20-40 CMS.	M3	16,00
120101	ACERO DE REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420 MPA.	KLS	5.500,00
CAP	<b>INSTALACIONES SANITARIAS</b>		
110101	CAJA INSPECCIÓN 40 X 40 CMS (CONCRETO).	UND	6,00
110105	CAJA INSPECCIÓN 60 X 60 CMS (CONCRETO).	UND	4,00
040771	EMPALME TUBERÍA A CÁMARA DE CONCRETO.	UND	2,00
110303	TUBERÍA PVC. 4" SANITARIA.	ML	40,00
110301	TUBERIA PVC 2" SANI	ML	70,00
150502	PUNTO SANITARIO PVC 2".	PTO	14,00
150504	PUNTO SANITARIO PVC 3".	PTO	18,00
150506	PUNTO SANITARIO PVC 4".	PTO	10,00
CAP	<b>ESTRUCTURA Y MAMPOSTERÍA</b>		
120101	ACERO DE REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA.	KLS	6.500,00
130204	COLUMNA CONCRETO 3000 PSI	M3	18,00
130201	COLUMNA AMARE MUROS CONCRETO 3000 PSI	ML	50,00
130403	VIGA AMARRE MUROS CONCRETO 3000 PSI	ML	150,00
130703	LOSA EN CONCRETO- GRADERIA	M2	320,00
CAP	<b>MAMPOSTERIA</b>		
140219	MURO LADRILLO LIMPIO ESTRUCTURAL REVITADO DOS CARAS	M2	400,00
140315	REMATE MURO LADRILLO	ML	50,00
310106	LIMPIEZA MURO LADRILLO LIMPIO	M2	400,00
140309	ALFAGIA LADRILLO LIMPIO	ML	30,00
CAP	<b>LOSA CUBIERTA</b>		
130815	LOSA CONCRETO STELL DECK EN LAMINA STEEL DECK	M2	80,00
130809	LAMINA STELL DECK EN LAMINA STEEL DECK	M2	80,00
190304	PENDIENTADO IMP MORTERO 1:3 CUBIERTA	M2	80,00
180310	BORDILLO LOSA CUBIERTA LADRILO LIMPIO	M2	40,00
180310-1P	IMPERM.MANTO 500XT-FOIL ALUMINIO	M2	80,00
CAP	<b>INSTALACIONES HIDRÁULICAS</b>		
160718-3P	DERECHOS CONEXIÓN Y CONTADOR 3/4	UN	1,00
160505	CONDUCCIÓN TUBERÍA PVC, 1/2"	ML	180,00
160629	VALVULA CIERRE RÁPIDO, 1/2".	UND	6,00
160801	PUNTO AGUA FRÍA, 1/2".	PTO	40,00
CAP	<b>INSTALACIONES ELÉCTRICAS</b>		
170263	TUBERÍA PVC 1".	ML	200,00
170403	SALIDA LAMPARA (C/T)	UND	20,00
170501	SALIDA SWITCHE S1 (C/T)	UND	14,00
170617	LÁMPARA MAGNÉTICA 2 X 48 CFE - SOBREPONER.	UND	18,00
170704	SALIDA TOMA 1F (C/T).	UND	10,00
170813	BREAKER 1 F DESDE 15 HASTA 60 AMPERIOS.	UND	8,00
170904	TABLERO 1F 4 CTOS VTQ - SQ.	UND	1,00
172620	ACOM.E.1F(2# 12+1#12) ,3/4" EMT	ML	160,00
061304	CONTADOR 1F-BIFILAR 120V M.DIRECTA	UND	1,00
CAP	<b>REPELLOS</b>		
190109	REPELLO MUROS MORTERO 1:3 1:2	M2	160,00
CAP	<b>PISOS BASES Y ACABADOS</b>		
200122	CONTRAPISO EN CONCRETO REF 3000 PSI E= 0,10 CMS.	M2	240,00
200102	ALISTADO PISO 5 CMS	M2	240,00
200109	ANDEN PERIMETRAL CONCRETO 3000 PSI	M2	80,00
CAP	<b>ENCHAPES</b>		
190524	ENCHAPE CERÁMICA CORONA 30*25 O SIMILAR	M2	360,00
200226	CERAMICA PISO CORONA 30 * 30 O SIMILAR 1 CALIDAD	M2	240,00
CAP	<b>CARPINTERÍA METALICA</b>		
220161	MARCO LAM.0,70 -1,0 M CAL. 20 PEST C/LUCE.	UND	20,00
220134	NAVE LÁMINA LLENA CAL. 20 BAT.	M2	20,00
240307	DIV.METALICA BANO L.GALVIZADA C-20 [ENTAMBORADA]	M2	60,00

	<b>ACTA DE RECIBO DE CANTIDADES DE OBRA Y/O SERVICIOS</b>		
	<b>CENTRO DE SERVICIOS COMPARTIDOS DE COMPRAS Y CONTRATACION</b>		
	<b>FT.GAB-F-080</b>	<b>Elaborado 29/11/2012</b>	<b>Versión: 1</b>

220169	VENTANA LAM.PERSIANA FIJA CAL.20	M2	48,00
270101	CERRADURA SAFE ENTRADA (CILIN)	UND	6,00
220137	NAVE LAM.REJA TUB 1,1/2X1,1/2 CAL.20	M2	12,00
CAP	<b>APARATOS SANITARIOS Y DOTACIONES</b>		
250105	INCRUST. CERÁMICA JABONERA PEQUEÑA.	UND	11,00
250106	INCRUST. CERÁMICA PAPELERA.	UND	11,00
250402	LAVAMANOS COLGAR LINEA ECONOMIC	JGO	9,00
250423	SANITARIO LINEA ECONOMICA [ACUACER]	JGO	11,00
250518	GRIFO SENCILLO LAVAMANOS	UND	9,00
250511	LLAVE TERMINAL CROMADA, 1/2" PESADA.	UND	4,00
250611	REJILLA SOSCO 3" X 2" ALUMINIO.	UND	24,00
CAP	<b>PINTURA Y LIMPIEZA.</b>		
290407	ESMALTE SOBRE LÁMINA LLENA.	M2	20,00
290417	ESMALTE MARCO METÁLICO	UND	20,00
310105	ASEO GENERAL OBRA	M2	360,00
100618	RELLENOS MATERIAL DE SITIO COMPACTADO	M3	42,00
080514	EMPRADIZACION Y RESTITUCION ZONA VERDE	M2	200,00
290503	PROTECCION FACHADA HIDROFUGO	M2	200,00
OBRA	<b>CONSTRUCCION CUBIERTA CANCHA SECTOR 1 CAMPO TELLO</b>		
	<b>CUBIERTA</b>		
	<b>PRELIMINARES</b>		
100113	LOCALIZACION-REPLANTEO OBRA ARQUITECTONICA	M2	850,00
100512	DESMONTE ESTRUCTURA EXISTENTE	M2	400,00
	<b>CIMENTACION</b>		
	EXCAVACION PILOTES	ML	36,00
100601	EXCAVACIÓN TIERRA A MANO	M3	16,00
100607	RETIRO ESCOMBROS MANUAL-VOLQUETA >=20KM.	M3	34,00
120301	VIGA CIMIENTO CORRIDA	M3	14,00
120220	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PILOTES	M3	18,00
120220	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PILOTES (MUERTOS)	M3	1,70
120101	ACERO REFUERZO FLEJADO DE 60000 PSI	KLS	2.500,00
	<b>ESTRUCTURA METALICA CUBIERTA</b>		
180101	ESTRUCTURA METALICA PARA CUBIERTA	KLS	23.222,22
	TEJA MASTER 1000 CALIBRE 24 COLOR BLANCO ALMENDRA, PINTADA POR AMBAS CARAS	M2	850,00
OBRA	<b>CONSTRUCCION ESCENARIO DEPORTIVO SECTOR 1-ACAMPO DINA</b>		
	<b>PRELIMINARES</b>		
100102	CAMPAMENTO TABLA 9 M2	UND	1,00
100119	CERRAMIENTO TELA FIB.TEJIDA H=2.10M-BORD	ML	60,00
100113	LOCALIZACIÓN-REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA	M2	81,00
100601	EXCAVACIÓN TIERRA A MANO	M3	24,30
100607	RETIRO SOBRESANTES MANUAL-VOLQUETA >=20KM	M3	24,30
	<b>CIMENTOS</b>		
100601	EXCAVACIÓN TIERRA A MANO	M3	20,00
ME0201	ROCAMUERTA-CEMENTO 3:1	M3	2,00
120212	ZAPATA CONCRETO 3000 PSI 210 MPA	M3	2,00
120301	VIGA CIMIENTO ENLACE H= 20-40 CMS. 30 X 40	M3	2,60
120401	PEDESTAL CONCRETO	M3	1,10
120101	ACERO DE REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420 MPA	KLS	855,00
	<b>ESTRUCTURA Y MAMPOSTERIA</b>		
120101	ACERO DE REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420 MPA COLUM.	KLS	200,00
140207	MURO BLOQUE ESTRUCT. CERAMICO 12X20X30	M2	30,00
140101	BLOQUE VIGA PREMOLDA A= 12 CM	ML	8,00
290503	PROTECCION FACHADAS	M2	60,00
130212	CINTA CONFINAMIENTO MURO	ML	21,00
ME0113	MEZCLA GROUTING 1:2:3 3100 PSI -22,0 MPA	M3	1,00
130110	ESCALERILLA HIERRO GRAFILADO 1/4"	ML	100,00
	<b>ESTRUCTURA METALICA</b>		



	<b>ACTA DE RECIBO DE CANTIDADES DE OBRA Y/O SERVICIOS</b>		
	<b>CENTRO DE SERVICIOS COMPARTIDOS DE COMPRAS Y CONTRATACION</b>		
	<b>FT.GAB-F-080</b>	<b>Elaborado 29/11/2012</b>	<b>Versión: 1</b>

131408	ESTRUCTURA METALICA PERFIL IPE	M2	1.573,70
290406	ESMALTE SOBRE LAMINA LINEAL	ML	723,00
	<b>CUBIERTA</b>		
180818	TEJA AJOVER TRAPEZOIDAL 35 MM	M2	80,30
180803	CABALLETE AJOVER	ML	20,00
	<b>INSTALACIONES ELECTRICAS</b>		
170263	TUBERIA CONDUIT PVC 1"	ML	40,00
170134	CALE COBRE THWN # 12	ML	80,00
170616	LAMP ELECTRONICA 2X32 MFL-SOBREPONER	UND	4,00
170501	SALIDA SWICHE S1 (C/T)	UND	4,00
170720	SALIDA TOMA 2F (C/T/TOMA:2X201F (C/T)	UND	4,00
170813	BREAKER 1 F DESDE 15 HASTA 60 AMPERIOS	UND	2,00
170904	TABLERO 1 F 4 CIRCUITOS VTQ-SQ	UND	1,00
172620	ACOMETIDA 1 F (2 NO.12 + 1 NO.12) 3/4" FMT	MT	38,00
170406	SAL LAMP (C/T/A:2#12+1#14 +PLAFON+BOMBI)	UND	4,00
	<b>PISOS BASES Y ACABADOS</b>		
080206	RELLENO COMP.MAT.SELECC.10KM (ROCAMUERTA E: 30 CM	M3	26,70
130111	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	306,00
200127	CONTRAPISO REFORZADO E=10CM 3.000PSI	M2	49,00
200102	ALISTADO PISO 5 CM	M2	49,00
200225	CERAMICA 30.01-32.50X30.01-32.50 TRAF.3	M2	52,00
200109	ANDEN CONCRETO 10CM 2500 PSI	M2	38,00
	<b>CERRAMIENTO PERIMETRAL</b>		
222807	REJA SEGURIDAD VAR.CUADRADA 1/2 H>51CM	M2	64,00
270112	CERRADURA SCHLAGE ENTRADA PPAL	UND	1,00
290430	ESMALTE REJAS	M2	64,00
300230	PRADO TRENZA	M2	59,00
	<b>OBRA</b>		
	<b>AMPLIACION INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA SECTOR IA TELLO</b>		
100102	CAMPAMENTO TABLA 9 M2	UND	1,00
010202	DESCAPOTE MAQUINA MAS RETIRO	M2	165,00
100113	LOCALIZACION-REPLANTEO OBRA ARQUITECTONICA	M2	102,00
100607	RETIRO SOBRESANTES MANUAL-VOLQUETA >=20KM	M3	35,00
	<b>CIMIENOS</b>		
100602	EXCAVACION EN CONGLOMERADO	M3	33,00
010219	RELLENO ROCA MUERTA COMPACTADO-SALTARIN	M3	2,60
120212	ZAPATA CONCRETO 3000 PSI 210 MPA	M3	2,52
120301	VIGA CIMIENTO ENLACE H= 20-40 CMS. 30 X 40	M3	3,30
120401	PEDESTAL CONCRETO	M3	1,00
120101	ACERO DE REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420 MPA	KLS	1.179,00
010206	RELLENO MATERIAL SITIO COMPACTADO	M3	25,00
	<b>INSTALACIONES SANITARIAS</b>		
110105	CAJA INSPECCION 60X 60 CM [CONCRETO]	UND	3,00
110107	CAJA INSPECCION 80X 80 CM [CONCRETO]	UND	1,00
20430	EMPALME TUB CONCR 8"-12" CAMARA CONCRETO	UND	1,00
110301	TUB.PVC 2 SANI.	ML	2,00
110302	TUB.PVC 3 SANI.	ML	4,00
110303	TUB.PVC 4 SANI.	ML	10,00
110305	TUB.PVC 6 SANI.	ML	30,00
150502	PUNTO SANITARIO PVC 2	PTO	2,00
150504	PUNTO SANITARIO PVC 3	PTO	4,00
150506	PUNTO SANITARIO PVC 4"	PTO	2,00
	<b>ESTRUCTURA Y MAMPOSTERIA</b>		
140207	MURO BLOQUE ESTRUCT. CERAMICO 12X20X30	M2	78,00
140101	BLOQUE VIGA PREMOLDA A= 12 CM	ML	22,00
290503	PROTECCION FACHADAS	M2	156,00
130212	CINTA CONFINAMIENTO MURO	ML	24,00
ME0113	MEZCLA GROUTING 1:2:3 3100 PSI -22,0 MPA	M3	1,00
130110	ESCALERILLA HIERRO GRAFILADO 1/4"	ML	380,00

	<b>ACTA DE RECIBO DE CANTIDADES DE OBRA Y/O SERVICIOS</b>		
	<b>CENTRO DE SERVICIOS COMPARTIDOS DE COMPRAS Y CONTRATACION</b>		
	<b>FT.GAB-F-080</b>	<b>Elaborado 29/11/2012</b>	<b>Versión: 1</b>

120101	ACERO DE REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420 MPA COLUM.	KLS	156,00
	<b>ESTRUCTURA METALICA</b>		
180101	ESTRUCTURA METALICA	KL	2.712,00
290406	ESMALTE SOBRE LAMINA LINEAL	ML	941,00
	<b>CUBIERTA</b>		
180818	TEJA AJOVER TRAPEZOIDAL 35 MM	M2	113,00
180803	CABALLETE AJOVER	ML	18,00
180410	C.F.PANEL BOARD 6.0MM S.JUNTA+VINILO	M2	16,45
	<b>INSTALACIONES HIDRAULICAS</b>		
160718	DERECHOS DE CONEXION Y CONTADOR	UND	1,00
160505	CONDUCCION TUBERIA PVC 1/2"	ML	40,00
160629	VÁLVULA CIERRE RÁPIDO 1/2"	UND	3,00
160801	PUNTO AGUA FRÍA, 1/2"	PTO	5,00
61318	MURETE PARA CONTADOR Y CAJA CON REJA	UND	1,00
	<b>INSTALACIONES ELÉCTRICAS</b>		
170263	TUBO PVC 1"	ML	25,00
170134	CABLE COBRE THWN# 12	ML	75,00
170404	SAL LAMP (C/T/A:2#12+1#14)	UND	4,00
170406	SAL LAMP (C/T/A:2#12+1#14 +PLAFON+BOMBI)	UND	4,00
170507	SAL SWITCHE S2 (C/T/A:3#12/S2)	UND	6,00
170617	LAMP MAGNETICA 2X48 CFE-SOBREPONER	UND	4,00
170707	SAL TOMA 1F (C/T/A:2#12+1#14/TOMA)	UND	4,00
170813	BREAKER 1F DESDE 15 HASTA 60 AMP	UND	2,00
170910	TABLERO 2F 6 CTOS TQSP	UND	1,00
170308	ACOM.E.2F(2# 8+1#10) 1"	ML	30,00
61338	CAJA CONTADOR TIPO EMCALI 65X50X20 CM	UND	1,00
61303	CONTADOR 2F-TRIFILAR 120/240V M.DIRECTA	UND	1,00
	<b>REPELLOS Y ENCHAPES MUROS</b>		
190542	ENCHAPE CERAMICA 20X20 CORONA 1 CALIDAD	M2	20,00
	<b>PISOS BASES Y ACABADOS</b>		
100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	21,80
080206	RELLENO COMP.MAT.SELECC.10KM (ROCAMUERTA E: 30 CM	M3	32,70
200125	CONTRAPISO REFORZADO E= 8CM 3.000PSI	M2	74,00
130111	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	313,00
200102	ALISTADO PISO 5 CM	M2	74,00
200222	CERAMICA 32.60-35.00X32.60-35.00 TRAF.4	M2	74,00
080502	ANDEN CONCRETO 10CM 3000 PSI	M2	35,00
100607	RETIRO SOBRESANTES MANUAL-VOLQUETA >=20KM	M3	22,00
	<b>CARPINTERÍA</b>		
270107	CERRADURA YALE ENTRADA PPAL.REF.5316	UND	4,00
220402	MARCO LAM. 0.70-1.0 M CAL.20 PEST C/LUCE	UND	3,00
222807	REJA SEGURIDAD VAR.CUADRADA 1/2 H>51CM	M2	50,00
220315	NAVE LAM.LLENA BAT.+CERR.+PINT CAL.20	M2	6,00
220107	LUCETA LAMINA CORR H	ML	6,00
	<b>APARATOS SANITARIOS Y DOTACIONES</b>		
250105	INCRUST.CERAMICA JABONERA PEQUENA	UND	2,00
250106	INCRUST.CERAMICA PAPELERA	UND	2,00
250441	LAVAMANOS COLGAR LINEA MEDIA	UND	2,00
250439	SANITARIO LINEA MEDIA [AVANTI]	JGO	2,00
140203	LAVATRAPEADOR LADRILLO - ENCHAPADO	UND	1,00
250518	GRIFO SENCILLO LAVAM L PRISMA-GALAX (M)	UND	2,00
250511	LLAVE TERMINAL CROMADA ,1/2 PESADA	UND	1,00
250611	REJILLA SOSCO 3"X2" ALUMINIO	UND	3,00
260202	ESPEJO CLARO DE 4 MM	M2	2,00
	<b>PINTURA Y LIMPIEZA.</b>		
290407	ESMALTE SOBRE LAMINA LLENA	M2	6,00
290430	ESMALTE REJAS - VENTANAS	M2	14,77
OBRA:	<b>AMPLIACION ESCENARIO DEPORTIVO SECTOR II CAMPO DINA</b>		
	<b>PRELIMINARES</b>		



	<b>ACTA DE RECIBO DE CANTIDADES DE OBRA Y/O SERVICIOS</b>		
	<b>CENTRO DE SERVICIOS COMPARTIDOS DE COMPRAS Y CONTRATACION</b>		
	<b>FT.GAB-F-080</b>	<b>Elaborado 29/11/2012</b>	<b>Versión: 1</b>

100102	CAMPAMENTO TABLA 9 M2	UND	1,00
100113	LOCALIZACIÓN-REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA	M2	72,25
100601	EXCAVACIÓN TIERRA A MANO	M3	15,00
100607	RETIRO SOBRESANTES MANUAL-VOLQUETA >=20KM	M3	19,00
	<b>CIMENTOS</b>		
120220	PILOTE CONCRETO REFORZADO H= 2,4 X ,4 X ,4	M3	3,07
100602	EXCAVACION EN CONGLOMERADO VIGAS	M3	2,86
100602	EXCAVACION EN CONGLOMERADO DADOS		0,60
100607	RETIRO ESCOMBROS MANUAL-VOLQUETA >=20KM.	M3	6,50
120301	VIGA CIMIENTO CORRIDA	M3	2,85
120213	DADOS CONCRETO 3000 PSI INC. FORMALETA	M3	0,60
120401	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PEDESTAL	M3	0,58
120101	ACERO REFUERZO FLEJADO DE 60000 PSI	KLS	1.100,00
	<b>ESTRUCTURA Y MAMPOSTERIA</b>		
120101	ACERO DE REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420 MPA COLUM.	KLS	201,00
140207	MURO BLOQUE ESTRUCT. CERAMICO 12X20X30	M2	30,00
140101	BLOQUE VIGA PREMOLDA A= 12 CM	ML	8,00
290503	PROTECCION FACHADAS	M2	60,00
130212	CINTA CONFINAMIENTO MURO	ML	21,00
ME0113	MEZCLA GROUTING 1:2:3 3100 PSI -22,0 MPA	M3	1,00
130110	ESCALERILLA HIERRO GRAFILADO 1/4"	ML	62,00
	<b>ESTRUCTURA METALICA</b>		
131408	ESTRUCTURA METALICA PERFIL IPE	M2	1.752,00
290406	ESMALTE SOBRE LAMINA LINEAL	ML	670,00
	<b>CUBIERTA</b>		
180818	TEJA AJOVER TRAPEZOIDAL 35 MM	M2	74,00
180803	CABALLETE AJOVER	ML	20,00
	<b>INSTALACIONES ELECTRICAS</b>		
170263	TUBERÍA CONDUIT PVC 1"	ML	40,00
170134	CALE COBRE THWN # 12	ML	80,00
170616	LAMP ELECTRONICA 2X32 MFL-SOBREPONER	UND	4,00
170501	SALIDA SWICHE S1 (C/T)	UND	4,00
170720	SALIDA TOMA 2F (C/T/TOMA:2X201F (C/T)	UND	4,00
170813	BREAKER 1 F DESDE 15 HASTA 60 AMPERIOS	UND	2,00
170904	TABLERO 1 F 4 CIRCUITOS VTQ-SQ	UND	1,00
172620	ACOMETIDA 1 F (2 NO.12 + 1 NO.12) 3/4" FMT	MT	38,00
170406	SAL LAMP (C/T/A:2#12+1#14 +PLAFON+BOMBI)	UND	4,00
	<b>PISOS BASES Y ACABADOS</b>		
080206	RELLENO COMP.MAT.SELECC.10KM (ROCAMUERTA E: 30 CM	M3	27,00
130111	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	308,00
200127	CONTRAPISO REFORZADO E=10CM 3.000PSI	M2	49,00
200102	ALISTADO PISO 5 CM	M2	49,00
200225	CERAMICA 30.01-32.50X30.01-32.50 TRAF.3	M2	52,00
200109	ANDEN CONCRETO 10CM 2500 PSI	M2	38,00
	<b>CERRAMIENTO PERIMETRAL</b>		
222807	REJA SEGURIDAD VAR.CUADRADA 1/2 H>51CM	M2	58,65
270112	CERRADURA SCHLAGE ENTRADA PPAL	UND	1,00
290430	ESMALTE REJAS	M2	62,00
OBRA	<b>AMPLIACION ESCENARIO DEPORTIVO 3 TELLO</b>		
	<b>PRELIMINARES</b>		
100108	DESCAPOTE MANUAL MAS RETIRO H= 0.20 MTS	M2	80,00
100113	LOCALIZACIÓN-REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA	M2	49,60
100607	RETIRO ESCOMBROS MANUAL-VOLQUETA BOTADERO OFICIAL < 20 KM	M3	16,00
	<b>CIMENTOS</b>		
100602	EXCAVACION TIERRA CONGLOMERADO	M3	32,00
ME0201	ROCAMUERTA-CEMENTO 3:1	M3	3,90
120210	SOLADO E=0,05 M 3000 PSI. 210 MPA	M2	13,00
120213	ZAPATA CONCRETO 3000 PSI. INC. FORMALETA	M3	3,90
100607	RETIRO ESCOMBROS MANUAL-VOLQUETA BOTADERO OFICIAL >20 KM	M3	8,00

	<b>ACTA DE RECIBO DE CANTIDADES DE OBRA Y/O SERVICIOS</b>		
	<b>CENTRO DE SERVICIOS COMPARTIDOS DE COMPRAS Y CONTRATACION</b>		
	<b>FT.GAB-F-080</b>	<b>Elaborado 29/11/2012</b>	<b>Versión: 1</b>

100605	RELLENO MATERIAL SITIO MANUAL	M3	4,00
120301	VIGA CIMIENTO ENLACE H= 20-40 CMS. ,30 X ,30	M3	3,51
120101	ACERO DE REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420 MPA	KLS	1.112,00
	<b>INSTALACIONES SANITARIAS</b>		
110105	CAJA INSPECCIÓN 60X60 CMS (CONCRETO)	UND	3,00
040771	EMPATE TUBERIA EXISTENTE DIAM 2"-4"	UND	1,00
110303	TUBERÍA PVC 4" SANITARIA	ML	20,00
110301	TUBERÍA PVC 2" SANITARIA	ML	12,00
110305	TUB.PVC 6 SANI.	ML	17,00
150502	PUNTO SANITARIO PVC 2"	PTO	5,00
150504	PUNTO SANITARIO PVC 3	PTO	9,00
150506	PUNTO SANITARIO PVC 4"	PTO	5,00
	<b>ESTRUCTURA Y MAMPOSTERIA</b>		
130204	COLUMNA CONCRETO 3000 PSI	M3	3,00
130418	VIGA DE CONCRETO AMARRE SOBRE MURO	M3	3,00
130417	VIGA CONCR.AMARRE MURO CULATA 10-12X20CM	ML	22,00
130102	ACERO DE REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420 MPA COLUM.	KLS	1.000,00
140207	MURO BLOQUE ESTRUCT. CERAMICO 12X20X30	M2	144,00
290503	PROTECCION FACHADAS	M2	288,00
ME0113	MEZCLA GROUTING 1:2:3 3100 PSI -22,0 MPA	M3	1,00
130110	ESCALERILLA HIERRO GRAFILADO 1/4"	ML	200,00
140210	MURO CALADO LAD.LIMPIO	M2	3,00
140403	MESON EN CONCRETO A <=60 CM H=5.0- 8CM	ML	5,00
	<b>INSTALACIONES HIDRAULICAS</b>		
160718	DERECHOS DE CONEXIÓN Y CONTADOR 3/4	UND	1,00
160505	CONDUCCIÓN TUBERÍA PVC 1/2"	ML	60,00
160629	VÁLVULA CIERRE RÁPIDO 1/2"	UND	4,00
160801	PUNTO AGUA FRÍA, 1/2"	PTO	15,00
	<b>INSTALACIONES ELECTRICAS</b>		
170263	TUBERÍA CONDUIT PVC 1"	ML	54,00
170134	CABLE COBRE THWN # 12	ML	120,00
170406	SAL LAMP (C/T/A:2#12+1#14 +PLAFON+BOMBI)	UND	4,00
170501	SALIDA SWICHE S1 (C/T)	UND	3,00
170720	SALIDA TOMA 2F (C/T/TOMA:2X201F (C/T)	UND	3,00
170813	BREAKER 1 F DESDE 15 HASTA 60 AMPERIOS	UND	2,00
170904	TABLERO 1 F 4 CIRCUITOS VTQ-SQ	UND	1,00
172620	ACOMETIDA 1 F (2 NO.12 + 1 NO.12) 3/4" FMT	MT	40,00
061304	CONTADOR 1F-BIFILAR 120 V M. DIRECTA	UND	1,00
	<b>ESTRUCTURA METALICA</b>		
131408	ESTRUCTURA METALICA PERFIL IPE	M2	876,00
	<b>CUBIERTA</b>		
180818	TEJA AJOVER TRAPEZOIDAL 35 MM	M2	55,00
180803	CABALLETE AJOVER	ML	8,00
	<b>PISOS BASES Y ACABADOS</b>		
100619	RELLENO ROCA MUERTA COMPACTADO-RANA	M3	13,00
200121	CONTRAPISO CONCRETO E= 8CM 2.500PSI	M2	42,00
	<b>CARPINTERIA</b>		
270120	CERRADURA SCHLAGE ENTRADA PPAL.C-222	UND	3,00
221007	LUCETA ALUM.FIJA P.50-20 H <0.50M	ML	8,00
240306	DIV.METALICA BANO LAMINA COLD ROLL. C-20	M2	10,00
220402	MARCO LÁMINA 0,70-1,0M, CAL. 20 PEST C/LUCE	UND	3,00
220314	NAVE LÁMINA LLENA CALIBRE 20 VAIB.	M2	6,00
	<b>PINTURA</b>		
290407	ESMALTE SOBRE LÁMINA LLENA	M2	5,10
OBRA:	<b>MEJORAMIENTO Y AMPLIACION SALON RECREATIVO EN ESCENARIO DEPORTIVO 3</b>		
	<b>PRELIMINARES</b>		
100113	LOCALIZACIÓN - REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA.	M2	208,00
100601	EXCAVACIÓN TIERRA A MANO.	M3	130,40
010115	CONFORM.COMPACT. SUBRASANTE CBR=95	M2	208,00



	<b>ACTA DE RECIBO DE CANTIDADES DE OBRA Y/O SERVICIOS</b>		
	<b>CENTRO DE SERVICIOS COMPARTIDOS DE COMPRAS Y CONTRATACION</b>		
	<b>FT.GAB-F-080</b>	<b>Elaborado 29/11/2012</b>	<b>Versión: 1</b>

100607	RETIRO DE ESCOMBROS MANUAL - VOLQUETA >= 20 KM.	M3	130,40
	<b>CIMIENOS</b>		
100620	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO-SALTARIN.	M3	123,60
120210	SOLADO ESPESOR E= 0,05M 3000 PSI. 210MPA.	M2	36,60
120213	ZAPATA CONCRETO 3000 PSI INC. FORMALETA	M3	4,80
120301	VIGA CIMIENTO ENLACE H=20-40 CMS.300PSI	M3	6,20
120401	PEDESTAL CONCRETO	M3	1,30
120101	ACERO DE REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420 MPA.	KLS	1.228,00
	<b>INSTALACIONES SANITARIAS</b>		
110101	CAJA INSPECCIÓN 40 X 40 CMS (CONCRETO).	UND	2,00
110105	CAJA INSPECCIÓN 60 X 60 CMS (CONCRETO).	UND	1,00
110303	TUBERÍA PVC. 4" SANI	ML	30,00
110302	TUBERÍA PVC. 3" SANI	ML	8,00
110301	TUBERIA PVC 2" SANI	ML	5,00
150502	PUNTO SANITARIO PVC 2".	PTO	4,00
150504	PUNTO SANITARIO PVC 3".	PTO	4,00
150506	PUNTO SANITARIO PVC 4".	PTO	2,00
040771	EMPATE TUBERÍA EXISTENTE DIAM 4" A CÁMARA DE CONCRETO.	UND	1,00
100415	DEMOL.PLACA CONCRETO E=12.1 A 17.5 CM.	M2	6,00
100601	EXCAVACIÓN TIERRA A MANO.	M3	2,40
100607	RETIRO DE ESCOMBROS MANUAL - VOLQUETA >= 20 KM.	M3	4,20
080201	BASE COMP.MAT. TRITURAD GRANUL ACARR 10K	M3	1,80
200129	CONTRAPISO REFORZADO E=15CM 3.000PSI	M2	6,00
	<b>ESTRUCTURA Y MAMPOSTERÍA</b>		
130102	ACERO DE REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA.	KLS	1.395,00
130204	COLUMNA CONCRETO 3000 PSI CIRCULAR D=35C	M3	4,80
130815	LOSA CONCRETO STELL DECK 2" E=12,1- 13,0 C. 3000PSI	M2	36,00
130809	LAMINA METAL DECK 2" CAL. 16 COLABORANTE	M2	36,00
140219	MURO LADRILLO LIMPIO ESTRUCTURAL REVITADO INCLUYE LLENADO CELDAS CON GROUTING	M2	117,00
140210	MURO CALADO LADRILLO LIMPIO.	M2	28,00
140403	MESÓN EN CONCRETO A<= 60CM. H=5,0 - 8,0 CM 3000 PSI	ML	2,00
130413	VIGA CONCRETO AEREA 3000 PSI	M3	4,30
180310	IMPERMEABILIZACION CUBIERTA MANTO 500 XT-FOIL ALUMINIO	M2	36,00
	<b>INSTALACIONES HIDRÁULICAS</b>		
160718	DERECHOS CONEXIÓN Y CONTADOR 3/4	UND	1,00
160505	CONDUCCIÓN TUBERÍA PVC, 1/2"	ML	30,00
160629	VÁLVULA CIERRE RÁPIDO, 1/2".	UND	4,00
160801	PUNTO AGUA FRÍA, 1/2".	PTO	6,00
	<b>INSTALACIONES ELÉCTRICAS</b>		
170263	TUBERÍA PVC 1".	ML	40,00
170403	SALIDA LAMPARA (C/T)	UND	9,00
170501	SALIDA SWITCHE S1 (C/T)	UND	8,00
170617	LÁMPARA MAGNÉTICA 2 X 48 CFE - SOBREPONER.	UND	3,00
170704	SALIDA TOMA 1F (C/T).	UND	8,00
170813	BREAKER 1 F DESDE 15 HASTA 60 AMPERIOS.	UND	5,00
170904	TABLERO 1F 4 CTOS VTQ - SQ.	UND	1,00
172620	ACOM.E.1F(2# 12+1#12) ,3/4" EMT	ML	40,00
061304	CONTADOR 1F-BIFILAR 120V M.DIRECTA	UND	1,00
170133	CABLE COBRE THWN# 10	ML	48,00
170134	CABLE COBRE THWN# 12	ML	48,00
	<b>CUBIERTA</b>		
180101	SUMINISTRO Y MONTAJE ESTRUCTURA METALICA	KLS	3.715,61
180808	TEJA AJOVER TRAPEZOIDAL COLOR .27MM	M2	207,00
	<b>REPellos Y ENCHAPES MUROS</b>		
190516	ENCHAPE CERÁMICA CORONA 20,0 X 25,0	M2	28,00
190109	REPello 1:3 E= 15MM - 20MM 3000 PSI	M2	28,00
190706	GRANITO PULIDO BANCA + FALDON (2)	ML	2,00
	<b>PISOS BASES Y ACABADOS</b>		

	<b>ACTA DE RECIBO DE CANTIDADES DE OBRA Y/O SERVICIOS</b>		
	<b>CENTRO DE SERVICIOS COMPARTIDOS DE COMPRAS Y CONTRATACION</b>		
	<b>FT.GAB-F-080</b>	<b>Elaborado 29/11/2012</b>	<b>Versión: 1</b>

200219	CERAMICA 20,01M - 22,50MX20,01M - 22,50MTRAF 34	M2	13,00
200127	CONTRAPISO REFORZADO E=10CM 3.000PSI	M2	193,00
200312	TABLETA GRESS 10X20	M2	167,00
	<b>CARPINTERÍA</b>		
270101	CERRADURA SAFE ENTRADA (CILIN)	UND	5,00
270401	CERRADURA SAFE BANO [CILIN]	UND	4,00
220402	MARCO LAM.0,70 -1,0 M CAL. 20 PEST C/LUCE.	UND	4,00
220312	NAVE LÁMINA LLENA CAL. 20 BAT.	M2	11,20
220102	VENTANA LAM.VIDRIO SENCILLA CAL.20 COR.	M2	2,30
	REJA DE SEGURIDAD MARCO EN PLATINA DE 2"* 1/4" TUBERIA HORIZONTAL DE DIAMETRO DE 1" DIISTANCIADA 5 CMS ENTRE TUBO Y TUBO Y VARILLAS VERTICALES DE 1/4" CADA 50 CMS, ASEGURADAS A CADA TUBO CON DOS PUNTOS DE SOLDADURA	M2	13,80
	PUERTA EN REJA DE SEGURIDAD MARCO EN PLETINA DE 2"* 1/4" TUBERIA HORIZONTAL DE DIAMETRO DE 1" DIISTANCIADA 5 CMS ENTRE TUBO Y TUBO Y VARILLAS VERTICALES DE 1/4" CADA 50 CMS, ASEGURADAS A CADA TUBO CON DOS PUNTOS DE SOLDADURA INCLUYE MARCO, BISAGRAS PASADOR DE SEGURIDAD.	UND	5,00
180160	PLATINA LÁMINA HR 0.11-0.15X0.11-0.15X.1/8.	UND	12,00
	<b>APARATOS SANITARIOS Y DOTACIONES</b>		
250105	INCRUST. CERÁMICA JABONERA PEQUEÑA.	UND	2,00
250106	INCRUST. CERÁMICA PAPELERA.	UND	2,00
250402	LAVAMANOS COLGAR LINEA ECONOMICA	UND	2,00
250423	SANITARIO LINEA ECONOMICA [ACUACER]	UND	2,00
250511	LLAVE TERMINAL CROMADA, 1/2" PESADA.	UND	1,00
250611	REJILLA SOSCO 3" X 2" ALUMINIO.	UND	4,00
250709	LAVAPLATOS ACERO INOX.50 X 60 CM PESTA.GRIFO	UND	1,00
250508	GRIFO MEZCLA.LAVAM 4" L PRISMA-GALAX(M)	UND	2,00
	<b>ANDENES DE ACCESO</b>		
100601	EXCAVACIÓN TIERRA A MANO.	M3	7,50
100607	RETIRO DE ESCOMBROS MANUAL - VOLQUETA >= 20 KM.	M3	7,50
100620	RELLENO ROCA MUERTA COMPACTADO-SALTARIN	M3	5,00
080502	ANDEN CONCRETO 10CM 3000 PSI	M2	25,00
130111	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	33,30
<b>OBRA:</b>	<b>AMPLIACION ESCENARIO DEPORTIVO 3 DINA</b>		
	<b>PRELIMINARES</b>		
10107	LOCALIZACION-REPLANTEO C.MULTIPLE-PISTAS	M2	312,00
	<b>PANTALLA DE PROTECCION EN MALLA</b>		
060604	POSTE CONCRETO 8 X 300 KG	UND	3,00
301206 - 4P	MALLA FIBRA NYLON HUECO DE 4" *4" INCLUYE GUAYA ENCAUCHETADA 1/8" IMPERMEABILIZADA	M2	210,00
060928	V02 RETENIDA A TIERRA	UND	3,00
	<b>ADECUACION CANCHA MULTIPLE (24 X 12)</b>		
	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>		
100601	EXCAVACION EN TIERRA A MANO	M3	173,00
010115	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95. SERA NECESARIO LA PASADA DE EQUIPO DE COMPACTACION, CON EL FIN DE SELLAR LA SUBRASANTE Y OBTENER UNA SUPERFICIE ADECUADA CON LAS PENDIENTES REQUERIDAS PARA GENERAR LOS BOMBEO TRASNVERSALES .	M2	288,00
100607	RETIRO ESCOMBROS MANUAL-VOLQUETA >= 20KM.	M3	173,00
	<b>RELLENOS</b>		
080206	RELLENO COMP.MAT.SELECC.10KM (ROCAMUERTA) LOS RELLENOS SE REALIZARAN SOBRE UN GEOTEXTIL DE REFUERZO Y SEPARACION. EL RELLENO SE REALIZARA EN CAPAS DE 15 CMS Y SE COMPACTARA HASTA ALCANZAR EN CADA CAPA EL 95 % DEL PROCTOR MODIFICADO	M3	87,00
080201	SUB-BASE COMPACT.MAT.SELECC.(TIPO INVIAS). SE COMPACTARA HASTA ALCANZAR EL 100% DEL PROCTOR MODIFICADO. LA SUPERFICIE OBTENIDA DEBERA ESTAR DE ACUERDO A LAS PENDIENTES DEL PROYECTO CON LOS BOMBEO TRANSVERSALES DE 0,5 %	M3	43,00



	<b>ACTA DE RECIBO DE CANTIDADES DE OBRA Y/O SERVICIOS</b>		
	<b>CENTRO DE SERVICIOS COMPARTIDOS DE COMPRAS Y CONTRATACION</b>		
	<b>FT.GAB-F-080</b>	<b>Elaborado 29/11/2012</b>	<b>Versión: 1</b>

110904	GEOTEXTIL TEJIDO T2400 DE REFUERZO Y SEPARACION	M2	325,00
	<b>ESTRUCTURAS EN CONCRETO</b>		
200135	PISO/CONCR/CANCH/MULT.E=12CM 3000 PSI ( INCLUYE DILATACIONES FORMALETA REGLA VIBRATORIA). LA FUNDICION DE LA LOSA SE REALIZARA POR PAÑOS CUYA RELACION L/A NO SEA SUPERIOR A 1,25, O SEGÚN LO INDIQUE EL INTERVENTOR. EL VIBRADO DE LA VIGA SERA CON EQUIPO APROPIADO PARA TAL FIN.EL CONTRATISTA DEBERÁ HACER ENSAYOS EN EL NÚMERO Y FRECUENCIA QUE SE ESTIMEN NECESARIOS, PARA ASEGURAR EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DE LAS NORMAS Y EL MEJOR RENDIMIENTO A SUS OPERACIONES. LA MEZCLA DE CONCRETO UTILIZADO PARA LA FUNDICION DE LA SOLO DEBREA ESTAR LIBRE DE MATERIALES CONTAMINANTES COMO MADERA PLASTICOS Y CUALQUIER ELEMENTO QUE AFECTE LA CALIDAD FINAL DE LA OBRA, PARA ELLO SE DEBERA GARANTIZAR LA CALIDAD DE LOS MATERIALES PETREOS UTILIZADOS PARA TAL FINLOS CUALES DEBERAN SER LIMPIOS Y DESPROVISTOS DE CUARZO Y MATERIAL CONTAMINANTE.	M2	288,00
120101	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA. EL CONTRATISTA DEBERÁ SUMINISTRAR Y COLOCAR, EL ACERO DE REFUERZO PARA LAS ESTRUCTURAS DE CONCRETO QUE LO REQUIERAN, DE ACUERDO CON EL TIPO, DIÁMETRO, NÚMERO, DIMENSIONES Y DETALLES INDICADOS EN LOS PLANOS Y APROBADOS POR LA INTERVENTORÍA.	KLS	292,00
130111	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	705,00
200132	CONSTRUCCION ANDEN CONCRETO E=10CMS 3000 PSI	M2	10,00
	<b>DRENAJE</b>		
100601	EXCAVACION EN TIERRA	M3	24,00
110105	CAJA DE INSPECCION DE 60 X 60 EN CONCRETO	UN	2,00
110107	CAJA DE INSPECCION DE 80 X 80 EN CONCRETO	UN	1,00
200144	CANAL CONCRETO 0,25*30*08	ML	48,00
SDR 006	TAPA EN CONCRETO 0.60 * 0.25* 0.08 M	UN	48,00
120102	ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	500,00
110305	TUB.PVC 6 SANI.	ML	18,00
	<b>DOTACIONES</b>		
280309	PORTERIA MULT.FIJA MICROF. BALONC.TIPO 1	JGO	1,00
	<b>DEMARCAIONES</b>		
80702	LINEA DE DEMARCAION CONTINUA CON PINTURA ACRILICA APLICA CON MÁQUINA -ANCHO 10CM	ML	240,00
200912	DILATAION-JUNTAEN ASFALTO.	ML	230,00
OBRA:	<b>CONSTRUCCION CANCHA MÚLTIPLE UNIDAD DEPORTIVA PRINCIPAL CAMPO DINA</b>		
	<b>PRELIMINARES</b>		
10107	LOCALIZACION-REPLANTEO C.MULTIPLE-PISTAS	M2	540,00
	<b>MOVIMIENTOS DE TIERRA</b>		
80104	EXCAVACION A MAQUINA(CAJEO) [SR]	M3	324,00
10115	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	540,00
100606	RETIRO ESCOMBROS A MAQUINA >=20KM.	M3	324,00
	<b>RELLENOS</b>		
80206	RELLENO COMP.MAT.SELECC.10KM (ROCAMUERTA	M3	216,00
80201	BASE COMP.MAT. TRITURAD GRANUL ACARR 10K	M3	108,00
80611	GEOTEXTIL TEJIDO	M2	597,60
	<b>ESTRUCTURAS EN CONCRETO</b>		
10215	CONFIGURACION-NIVELACION TERRENO	M2	540,00
80405	IMPRIMACION MC-70	M2	540,00
80407	CARPETA ASFALTICA INCLUYE TRANSPORTE MEZCLA SUMINISTRO E INSTALACION	M3	39,09
080101	TRANSPORTE EQUIPO	M3K	540,00
	<b>DOTACIONES DEPORTIVAS</b>		
280310	PORTERIA MULT.FIJA MICROF. BALONC. TIPO 2 TUB GALV. 1 1/2" CAL.13	JGO	1,00
	<b>DEMARCIONES</b>		
80702	LINEA DE DEMARCAION CONTINUA ANCHO 10CM	ML	361,80
	<b>DRENAJES PERIMETRALES</b>		
10106	LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALCANTA	ML	96,00
100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	7,35

	<b>ACTA DE RECIBO DE CANTIDADES DE OBRA Y/O SERVICIOS</b>		
	<b>CENTRO DE SERVICIOS COMPARTIDOS DE COMPRAS Y CONTRATACION</b>		
	<b>FT.GAB-F-080</b>	<b>Elaborado 29/11/2012</b>	<b>Versión: 1</b>

100606	RETIRO ESCOMBROS MANUAL-VOLQUETA >=20KM.	M3	7,35
200144	CANAL CONCRETO PISO 20X20X08 CM	ML	96,00
130102	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000PSI 420MPA PARA LA CANALETA	KLS	501,76
SDR0006	TAPA EN CONCRETO PARA CANA PERFORADA HUECOS DE 1 1/2" 45X8CMS	ML	96,00
110105	CAJA INSPECCION 60X 60 CM [CONCRETO]	UND	4,00
110305	TUB.PVC 6 SANI.	ML	60,00
40771	EMPATE A TUBERIA EXISTENTE	UND	1,00
	<b>ANDEN COMPLEMENTARIO</b>		
100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	38,40
100607	RETIRO ESCOMBROS MANUAL-VOLQUETA BOTADERO OFICIAL > 20 KM	M3	38,40
10115	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	96,00
80208	BASE COMP.MAT. TRITURAD GRANUL AC-10K NO	M3	19,20
80209	SUB-BASE COMPAC.MAT.SELECC.10K-INVIAS NO	M3	4,80
200132	ANDEN CONCRETO 10CM 3000 PSI	M2	96,00
	<b>CERRAMIENTO</b>		
	<b>PRELIMINARES</b>		
10114	LOCALIZACION-REPLANTEO CERRAMIENTO-VARIO	ML	36,00
	<b>MOVIMIENTOS DE TIERRA</b>		
100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	3,87
100607	RETIRO ESCOMBROS MANUAL-VOLQUETA BOTADERO OFICIAL > 50 KM	M3	3,87
	<b>CIMENTACION Y ESTRUCTURA</b>		
130212	CINTA CONFINAMIENTO MURO DE 0,15X0,015 DE 3000 PSI	ML	0,82
130202	COLUMNA AMARRE MURO DE 0,20X0,20 DE 3000 PSI	ML	8,64
120301	VIGA CIMIENTO ENLACE H=20-40 CMS 3000 PSI	M3	3,15
120213	ZAPATA CONCRETO 3000 PSI DE 0,50X0,50X0,30 INC. FORMALETA	M3	0,72
120401	PEDESTAL CONCRETO 3000 PSI	M3	0,90
120401	DADOS EN CONCRETO 3000 PSI DE 0,20X0,20 PROF. 0,40	M3	0,12
120101	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	468,00
	<b>MAMPOSTERIA</b>		
140219	MURO LAD.SOGA LIMPIO REVITADO [2C]	M2	14,40
	<b>MALLA</b>		
301202	MALLA ESLABONADA GALV # 10 ROMBO 2"	M2	144,00
301003	POSTE TUBO GALV. 1,1/2"X1.8MM C.14	ML	83,52
301110	HORIZONTAL.TUBO GALV CAL 16 X 1,1/2"	ML	72,00
301110	DIAGONAL-TUBO GALV CAL 16 X 1,1/2"	ML	43,20
301110	PIE DE AMIGO-TUBO GALV CAL 16 X 1,1/2"	ML	36,00
OBRA:	<b>CONSTRUCCION ESCENARIO DEPORTIVO CAMPO TELLO</b>		
	<b>CANCHA MULTIPLE 31*19</b>		
	<b>PRELIMINARES</b>		
010107	LOCALIZACION-REPLANTEO C.MULTIPLE-PISTAS	M2	540,00
	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>		
010203	EXCAVACION A MAQUINA(CAJEO) [SR].	M3	324,00
080103	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95.	M2	540,00
100606	RETIRO ESCOMBROS MANUAL-VOLQUETA >=20KM.	M3	324,00
	<b>RELLENOS</b>		
080206	RELLENO COMP.MAT.SELECC.10KM (ROCAMUERTA)	M3	270,00
080201	SUB-BASE COMPACT.MAT.SELECC.(TIPO INVIAS).	M3	54,00
080610	GEOTEXTIL TEJIDO T2400 DE REFUERZO Y SEPARACION	M2	540,00
	<b>ESTRUCTURAS EN CONCRETO</b>		
200135	PISO/CONCR/CANCH/MULT.E=12CM 3000 PSI	M2	540,00
130111	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	2268,00
130102	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA.	KLS	540,00
	<b>DOTACIONES DEPORTIVA</b>		
280311	PORTERIA MULT.FIJA MICROF. BALONC.FIJAS EN TUBO DE 2,5" CALIBRE 2,3 MM EN LA ESTRUCTURA DE LA PORTERIA Y TUBERIA GALVANIZADA DE 2,0" CALIBRE 1,8MM PARA LOS TABLEROS DE BALONCESTO. EL TABLERO EN MADERA Y LAMINA COL ROLLED CALIBRE 20, CON MARCO Y CONTRAMARCO EN ANGULO DE 1 " 1/8" , AROS Y MALLAS. LOS AROS SE INSTALARAN SOBRE PLATINA DE 1/8" DE 30 * 15 CMS	JGO	1,00



	<b>ACTA DE RECIBO DE CANTIDADES DE OBRA Y/O SERVICIOS</b>		
	<b>CENTRO DE SERVICIOS COMPARTIDOS DE COMPRAS Y CONTRATACION</b>		
	<b>FT.GAB-F-080</b>	<b>Elaborado 29/11/2012</b>	<b>Versión: 1</b>

280334	SOPORTE PARA VOLEIBOL TRES POSICIONES MALLA PROFESIONAL Y ANTENAS EN FIBRA DE VIDRIO CON PORTA ANTENAS. SE CONSTRUIRAN EN TUBO GALVANIZADO DE 2,5" EN CALIBRE 2,3 MM Y 1/4" EN CALIBRE 3,2 MM CON SISTEMA DE POLEA Y TENSORES PARA GRADUAR LA MALLA EN LAS TRES POSICIONES REQUERIDAS.	JGO	1,00
<b>DEMARCACIONES</b>			
080702	LINEA DE DEMARCAACION CONTINUA. CON PINTURA ACRILICA APLICADA CON MAQUINA	ML	320,00
200912	DILATACION-JUNTAEN ASFALTO.	ML	350,00
<b>ADECUACION ZONA EXTERIOR</b>			
100113	LOCALIZACION-REPLANTEO OBRA ARQUITECTON.	M2	100,00
100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	30,00
010115	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	100,00
100607	RETIRO ESCOMBROS MANUAL-VOLQUETA >=20KM.	M3	30,00
100620	RELLENO MATERIAL SELECCIONADO ROCAMUERTA	M3	35,00
200132	CONSTRUCCION ANDEN CONCRETO 3000 PSI	M2	100,00
120101	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	420,00
<b>GRADERIA CON CAMERINOS</b>			
<b>PRELIMINARES</b>			
100113	LOCALIZACION-REPLANTEO OBRA ARQUITECTON.	M2	128,00
100108	DESCAPOTE MANUAL MAS RETIRO H= 0.20 MTS	M2	128,00
<b>CIMENTACION</b>			
100602	EXCAVACION TIERRA CONGLOMERADO	M3	52,00
100607	RETIRO ESCOMBROS MANUAL-VOLQUETA >=20KM.	M3	80,00
100605	RELLENO MATERIAL SITIO MANUAL	M3	24,00
120210	SOLADO ESPESOR E=0.05M 3000 PSI 210 MPA	M2	28,00
120208	PILOTE CONCRETO REFORZADO 40CM X 40CM	ML	116,00
120213	CABEZALES EN CONCRETO 3000 PSI INC. FORMALETA	M3	2,60
120301	VIGA CIMIENTO ENLACE H=30 X 30 CMS	M3	6,20
120101	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	1.385,00
<b>ESTRUCTURA</b>			
130204	COLUMNA CONCRETO 3000 PSI	M3	5,50
130413	VIGA CONCRETO AEREA 3000 PSI	M3	3,90
130418	VIGA CONCRETO AMARRE MURO 10-12X20CM	M3	6,00
120101	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	2.231,00
<b>LOSETAS DE CONCRETO REFORZADO 3000 PSI</b>			
130702	LOSA CONCRETO MACIZA E=10CM	M2	120
131206	ESCALERAS DE ACCESO EN CONCRETO 3,000 P.S.I.	M3	2,00
120101	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	1.800,00
<b>MAMPOSTERIA</b>			
140208	MURO BLOQUE ESTRUCT.CERAMICO 10X12X29	M2	96,00
140217	MURO LAD.SOGA LIMPIO 2C	M2	30,00
140233	MURO CULATA LAD.SOGA LIMPIO 2C	M2	5,60
140403	MESON EN CONCRETO A <=60 CM H=5.0- 8CM	ML	4,60
<b>EXCAVACIONES INTERNAS</b>			
100108	DESCAPOTE MANUAL MAS RETIRO H= 0.20 MTS	M2	72,00
100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	7,70
100607	RETIRO ESCOMBROS MANUAL-VOLQUETA >=20KM.	M3	7,70
<b>RELLENOS MATERIAL SELECCIONADO</b>			
100620	RELLENO ROCA MUERTA COMPACTADO-SALTARIN	M3	12,00
100605	RELLENO MATERIAL SITIO MANUAL	M3	2,20
<b>INSTALACIONES SANITARIAS</b>			
100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	10,80
100607	RETIRO ESCOMBROS MANUAL-VOLQUETA >=20KM.	M3	10,80
110305	TUB.PVC 6 SANI.	ML	24,00
110303	TUB.PVC 4 SANI.	ML	24,00
110301	TUB.PVC 2 SANI.	ML	42,00
110105	CAJA INSPECCION 60X 60 CM [CONCRETO]	UND	2,00
110107	CAJA INSPECCION 80X 80 CM [CONCRETO]	UND	2,00

	<b>ACTA DE RECIBO DE CANTIDADES DE OBRA Y/O SERVICIOS</b>		
	<b>CENTRO DE SERVICIOS COMPARTIDOS DE COMPRAS Y CONTRATACION</b>		
	<b>FT.GAB-F-080</b>	<b>Elaborado 29/11/2012</b>	<b>Versión: 1</b>

<b>PISOS Y CONTRAPISOS</b>			
200127	CONTRAPISO REFORZADO E=10CM 3.000PSI	M2	120,00
200102	ALISTADO PISO 5 CM	M2	120,00
200219	CERAMICA 20.01-22.50X20.01-22.50 TRAF.34	M2	120,00
<b>INSTALACIONES SANITARIAS</b>			
150506	PUNTO SANITARIO DE 4"	PTO	5,00
150502	PUNTO SANITARIO DE 2"	PTO	15,00
150510	PUNTO SANITARIO PVC 3" [SIFON	UN	6,00
<b>INSTALACIONES HIDRAULICAS</b>			
160506	TUBERIA PVC ,3/4"	ML	12,00
160505	TUBERIA DE PRESION RDE 21 1/2"	ML	40,00
160631	VALVULA CIERRE RAPIDO ,3/4"	UN	3,00
160801	PUNTO AGUA FRIA ,3/4"	PTO	22,00
160801	PUNTO AGUA FRIA ,1/2"	PTO	22,00
<b>INSTALACIONES ELÉCTRICAS</b>			
160505	TUBERÍA PVC 1/2".	ML	60,00
170263	TUBO PVC 1"	ML	60,00
170404	SAL LAMP (C/T/A:2#12+1#14)	UN	4,00
170507	SALIDA SWITCHE S1 (C/T/A:2#12/S1.	UN	4,00
170707	SAL TOMA 1F (C/T/A:2#12+1#14/TOMA)	UN	2,00
170813	BREAKER 1 F DESDE 15 HASTA 60 AMPERIOS.	UN	4,00
170910	TABLERO 2F 6 CTOS TQSP	UN	1,00
170308	ACOMETIDA E. 2F (2# 8+ 1# 10) 1"	ML	20,00
<b>APARATOS SANITARIOS</b>			
250439	SANITARIO LINEA MEDIA [AVANTI]	JGO	5,00
250421	ORINALES MEDIANOS	UN	2,00
250105	INCRUST. CERÁMICA JABONERA PEQUEÑA.	UN	4,00
250106	INCRUST.CERAMICA PAPELERA	UN	4,00
250446	LAVAMANOS SOBREPONER OAKBROOK ALFA	UN	2,00
250518	GRIFO SENCILLO LAVAMANOS	UN	4,00
140203	LAVATRAPEADORENCHAPADO	UN	1,00
250504	DUCHA SENCILLA	UN	4,00
250511	LLAVE TERMINAL CROMADA, 1/2" PESADA.	UN	1,00
250611	REJILLA SOSCO 3" X 2" ALUMINIO.	UN	4,00
<b>CARPINTERIA METALICA</b>			
220401	MARCO LAM. 0.70-1.0 M CAL.20 LISO S/LUCE	UN	2,00
220312	NAVE LAM.LLENA CAL.20 BAT.	M2	4,80
240306	DIVISION METALICA LAMINA GALVANIZADA CAL 20	M2	12,00
220107	LUCETA LAMINA CORR H	M2	10,70
220303	NAVE LAM.ENTAMB. CAL.20 VAI.	M2	6,00
220615	PASAMANOS-PARED TUBO GALV. 2" C/SOPORTES	ML	60,00
<b>ANDENES Y EXTERIORES</b>			
080502	ANDEN CONCRETO 10CM 3000 PSI	M2	20,00
100108	DESCAPOTE MANUAL MAS RETIRO H= 0.20 MTS	M2	4,00
010222	RELLENO ROCA MUERTA COMPACTADO-RANA	M3	4,00
130111	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	8,00
100607	RETIRO ESCOMBROS MANUAL-VOLQUETA >=20KM.	M3	29,40
OBRA:	<b>CONSTRUCCION SALON RECREATIVO</b>		
<b>PRELIMINARES</b>			
100113	LOCALIZACIÓN - REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA.	M2	130,00
100601	EXCAVACIÓN TIERRA A MANO.	M3	78,00
010115	CONFORM.COMPACT. SUBRASANTE CBR=95	M2	130,00
100607	RETIRO DE ESCOMBROS MANUAL - VOLQUETA >= 20 KM.	M3	78,00
<b>CIMENTOS</b>			
100620	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO-SALTARIN.	M3	78,00
100602	EXCAVACION EN CONGLOMERADO	M3	4,60
100607	RETIRO DE ESCOMBROS MANUAL - VOLQUETA >= 20 KM.	M3	4,60
120210	SOLADO ESPESOR E= 0,05 M 3000 PSI. 210MPA.	M2	15,00



	<b>ACTA DE RECIBO DE CANTIDADES DE OBRA Y/O SERVICIOS</b>		
	<b>CENTRO DE SERVICIOS COMPARTIDOS DE COMPRAS Y CONTRATACION</b>		
	<b>FT.GAB-F-080</b>	<b>Elaborado 29/11/2012</b>	<b>Versión: 1</b>

120213	ZAPATA CONCRETO 3000 PSI INC. FORMALETA	M3	1,60
120301	VIGA CIMIENTO ENLACE H=20-40 CMS.300PSI	M3	3,00
120101	ACERO DE REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420 MPA.	KLS	1.202,00
	<b>INSTALACIONES SANITARIAS</b>		
110101	CAJA INSPECCIÓN 40 X 40 CMS (CONCRETO).	UND	2,00
110105	CAJA INSPECCIÓN 60 X 60 CMS (CONCRETO).	UND	1,00
110303	TUBERÍA PVC. 4" SANITARIA.	ML	70,00
110302	TUBERÍA PVC. 3" SANITARIA.	ML	8,00
110301	TUBERIA PVC 2" SANITARIA	ML	15,00
150502	PUNTO SANITARIO PVC 2".	PTO	3,00
150504	PUNTO SANITARIO PVC 3".	PTO	3,00
150506	PUNTO SANITARIO PVC 4".	PTO	2,00
040771	EMPATE TUBERÍA EXISTENTE DIAM 4" A CÁMARA DE CONCRETO.	UND	1,00
100415	DEMOL.PLACA CONCRETO E=12.1 A 17.5 CM.	M2	12,00
100601	EXCAVACIÓN TIERRA A MANO.	M3	4,80
100607	RETIRO DE ESCOMBROS MANUAL - VOLQUETA >= 20 KM.	M3	8,00
080201	BASE COMP.MAT. TRITURAD GRANUL ACARR 10K	M3	1,50
200129	CONTRAPISO REFORZADO E=15CM 3.000PSI	M2	12,00
	<b>ESTRUCTURA Y MAMPOSTERÍA</b>		
120101	ACERO DE REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA.	KLS	900,00
120401	PEDESTAL EN CONCRETO 3000 PSI	M3	0,50
130204	COLUMN CONCRETO 3000 PSI CIRCULAR D= 35CM	M3	2,00
130815	LOSA CONCRETO STELL DECK 2" E=12,1- 13,0 C. 3000PSI	M2	15,00
130809	LAMINA METAL DECK 2" CAL. 16 COLABORANTE	M2	15,00
140219	MURO LADRILLO LIMPIO ESTRUCTURAL [2C] REVITADO INCLUYE LLENADO CELDAS CON GROUTING	M2	50,00
140210	MURO CALADO LADRILLO LIMPIO.	M2	2,00
140403	MESÓN EN CONCRETO A<= 60CM. H=5,0 - 8,0 CM 3000 PSI	ML	2,00
180310	IMPERMEABILIZACION CUBIERTA MANTO 500 XT-FOIL ALUMINIO	M2	15,00
	<b>INSTALACIONES HIDRÁULICAS</b>		
160718	DERECHOS CONEXIÓN Y CONTADOR 3/4	UND	1,00
160505	CONDUCCIÓN TUBERÍA PVC, 1/2"	ML	30,00
160629	VÁLVULA CIERRE RÁPIDO, 1/2".	UND	3,00
160801	PUNTO AGUA FRÍA, 1/2".	PTO	3,00
	<b>INSTALACIONES ELÉCTRICAS</b>		
170263	TUBERÍA PVC 1".	ML	40,00
170403	SALIDA LAMPARA (C/T)	UND	5,00
170501	SALIDA SWITCHE S1 (C/T)	UND	5,00
170617	LÁMPARA MAGNÉTICA 2 X 48 CFE - SOBREPONER.	UND	5,00
170704	SALIDA TOMA 1F (C/T).	UND	5,00
170813	BREAKER 1 F DESDE 15 HASTA 60 AMPERIOS.	UND	5,00
170904	TABLERO 1F 4 CTOS VTQ - SQ.	UND	1,00
172620	ACOM.E.1F(2# 12+1#12) ,3/4" EMT	ML	40,00
061304	CONTADOR 1F-BIFILAR 120V M.DIRECTA	UND	1,00
170133	CABLE COBRE THWN# 10	ML	40,00
170134	CABLE COBRE THWN# 12	ML	60,00
	<b>CUBIERTA</b>		
180101	SUMINISTRO Y MONTAJE ESTRUCTURA METALICA	KLS	2.300,00
180808	TEJA AJOVER TRAPEZOIDAL COLOR .27MM	M2	160,00
180817	LIMATESA TEJA AJOVER	ML	60,00
	<b>REPELLOS Y ENCHAPES MUROS</b>		
190516	ENCHAPE CERÁMICA CORONA 20,0X 25,0	M2	20,00
190109	REPELLO MURO 1:3 E= 15MM - 20MM 3000 PSI	M2	20,00
190706	GRANITO PULIDO BANCA + FALDON (2)	ML	2,00
	<b>PISOS BASES Y ACABADOS</b>		
200127	CONTRAPISO EN CONCRETO REF 3000 PSI E= 0,10 CMS.	M2	93,00
200322	TABLETA GRESS 20X20	M2	93,00
100601	EXCAVACIÓN TIERRA A MANO.	M3	19,80
100607	RETIRO DE ESCOMBROS MANUAL - VOLQUETA >= 20 KM.	M3	19,80

	<b>ACTA DE RECIBO DE CANTIDADES DE OBRA Y/O SERVICIOS</b>		
	<b>CENTRO DE SERVICIOS COMPARTIDOS DE COMPRAS Y CONTRATACION</b>		
	<b>FT.GAB-F-080</b>	<b>Elaborado 29/11/2012</b>	<b>Versión: 1</b>

100620	RELLENO ROCA MUERTA COMPACTADO-SALTARIN	M3	13,00
080502	ANDEN CONCRETO 10CM 3000 PSI (PERIMETRAL)	M2	66,00
130111	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	99,00
	<b>CARPINTERÍA</b>		
270101	CERRADURA SAFE ENTRADA (CILIN)	UND	1,00
270401	CERRADURA SAFE BANO [CILIN]	UND	3,00
220402	MARCO LAM.0,70 -1,0 M CAL. 20 PEST C/LUCE.	UND	3,00
220312	NAVE LÁMINA LLENA CAL. 20 BAT.	M2	5,50
220102	VENTANA LAM.VIDRIO SENCILLA CAL.20 COR.	M2	1,00
	REJA DE SEGURIDAD MARCO EN PLATINA DE 2"* 1/4" TUBERIA HORIZONTAL DE DIAMETRO DE 1" DIISTANCIADA 5 CMS ENTRE TUBO Y TUBO Y VARILLAS VERTICALES DE 1/4" CADA 50 CMS, ASEGURADAS A CADA TUBO CON DOS PUNTOS DE SOLDADURA	M2	100,00
	PUERTA EN REJA DE SEGURIDAD MARCO EN PLETINA DE 2"* 1/4" TUBERIA HORIZONTAL DE DIAMETRO DE 1" DIISTANCIADA 5 CMS ENTRE TUBO Y TUBO Y VARILLAS VERTICALES DE 1/4" CADA 50 CMS, ASEGURADAS A CADA TUBO CON DOS PUNTOS DE SOLDADURA INCLUYE MARCO, BISAGRAS, POR PASADOR DE SEGURIDAD.	UND	6,00
180160	PLATINA LÁMINA HR 0.11-0.15X0.11-0.15X.1/8.	UND	6,00
	<b>APARATOS SANITARIOS Y DOTACIONES</b>		
250105	INCRUST. CERÁMICA JABONERA PEQUEÑA.	UND	2,00
250106	INCRUST. CERÁMICA PAPELERA.	UND	2,00
250402	LAVAMANOS COLGAR LINEA ECONOMIC	JGO	2,00
250423	SANITARIO LINEA ECONOMICA [ACUACER]	JGO	2,00
250611	REJILLA SOSCO 3" X 2" ALUMINIO.	UND	3,00
250709	LAVAPLATOS ACERO INOX.50 X 60 CM PESTA.GRIFO	UND	1,00
250508	GRIFO MEZCLA.LAVAM 4" L PRISMA-GALAX(M)	UND	2,00
	<b>PINTURA Y LIMPIEZA.</b>		
290407	ESMALTE SOBRE LÁMINA LLENA.	M2	4,00
290430	ESMALTE REJA	M2	100,00
290435	ESMALTE SOBRE CORREA -VIGA-VIGUETA(3-4C)	ML	152,00
290417	ESMALTE MARCO METÁLICO 0.70-1.00	UND	3,00
	<b>ANDENES DE ACCESO</b>		
100601	EXCAVACION TIERRA A MANO.	M3	20,00
100607	RETIRO DE ESCOMBROS MANUAL - VOLQUETA >= 20 KM.	M3	20,00
100620	RELLENO ROCA MUERTA COMPACTADO-SALTARIN	M3	30,00
080502	ANDEN CONCRETO 10CM 3000 PSI	M2	120,00
130111	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	100,00
<b>OBRA:</b>	<b>CONSTRUCCION UNIDAD RECREATIVA CON CANCHA SINTETICA. 28 X 16</b>		
	<b>ACTIVIDADES PRELIMINARES</b>		
010107	LOCALIZACION-REPLANTEO C.MULTIPLE-PISTAS	M2	448,00
	<b>CANCHA SINTETICA</b>		
080104	EXCAVACION A MAQUINA(CAJEO) [SR]	M3	112,00
100606	RETIRO ESCOMBROS A MAQUINA >=20KM.	M3	123,00
010115	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	448,00
100620	RELLENO ROCA MUERTA COMPACTADO-SALTARIN	M3	90,00
080201	BASE COMP.MAT. TRITURAD GRANUL ACARR 10K	M3	45,00
080405	IMPRIMACION MC-70	M2	448,00
080514-2P	SUM E INSTALACION CESPED SINTETICO GRAMA ARTIFICIAL RAFIA FIBRILADA DE POLIETIENO 50MM 11000DTEX PESO 2080 GR /CM2 HILADO THIOLON GALGA 3/4 8400 PUNTADA POR M2 PESO HILADO 1000 M2 UNION PEGADAS CON CINTA UNION DE POLIETILENO PEGANTE BICOMPONENTE RELLENO 20 KLS DE ARENA 10 KLS DE GOMA	M2	448,00
280307	PORTERIA MICROFUTBOL TIPO 1 FIJA	JGO	1,00
	<b>CERRAMIENTO EN MALLA</b>		
060611	POSTE CONCRETO 11 X 510 KG	UND	6,00
301206-4P	MALLA NYLON CAL 90 4" X 4" CON GUAYA ENCAUCHETADA	M2	1.147,00
ANALISIS	PUERTA ACCESO MARCO Y NAVE TUBERIA GALVANIZADA DE 2" Y 1 1/2 "MALLA PLASTICA A = 1,50 * 2,20 MTS PLATINAS 1/8"	UND	1,00



	<b>ACTA DE RECIBO DE CANTIDADES DE OBRA Y/O SERVICIOS</b>		
	<b>CENTRO DE SERVICIOS COMPARTIDOS DE COMPRAS Y CONTRATACION</b>		
	<b>FT.GAB-F-080</b>	<b>Elaborado 29/11/2012</b>	<b>Versión: 1</b>

060928	V02 RETENIDA A TIERRA	UND	6,00
	<b>ADECUACION ZONA EXTERIOR</b>		
100113	LOCALIZACION-REPLANTEO OBRA ARQUITECTON.	M2	80,00
100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	20,00
010115	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	80,00
100607	RETIRO ESCOMBROS MANUAL-VOLQUETA >=20KM.	M3	20,00
100620	RELLENO MATERIAL SELECCIONADO ROCAMUERTA	M3	9,00
200132	CONSTRUCCION ANDEN CONCRETO 3000 PSI	M2	45,00
120101	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	189,00
200144	CANAL CONCRETO PISO 20X20X08 CM	ML	88,00
200155	TAPA CONCRETO 3000 PSI REFORZADO 0,60*0,20 E= 8 CMS	ML	88,00
120101	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	370,00
100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	12,00
110105	CAJA DE INSPECCION 60X60 CMS	UND	2,00
110305	TUB.PVC 6 SANI.	ML	27,00
040771	EMPATE A TUBERIA EXISTENTE	UND	1,00
100605	RELLENO MATERIAL SITIO MANUAL	M3	8,00

- Para que produzca efectos vinculantes, esta Acta debe ser suscrita por el CONTRATISTA y el FUNCIONARIO AUTORIZADO POR PARTE DE ECOPETROL S.A.

En constancia, se firma en Neiva, a los 25 días del mes de julio de 2013 en dos ejemplares de idéntico tenor literal:

Por <b>ECOPETROL S.A</b>	Por el <b>CONTRATISTA</b>
 <b>JAIME ALBERTO ORTIZ SALAS</b> Funcionario Autorizado de Neiva (e)	 <b>JORGE ELIECER MANOSALVA SAJONA</b> Representante Legal