HERNANDO PAVA CASTILLO
MZ 5 CA 26 ET 4 BRR JORDAN
2683648

NIT:14.397.747-8
IBAGUÉ / Tolima [73001]
Colombia [CO]

Facturado a:

ALCALDIA DE ESPINAL
NIT:890.702.027-0
CR 6 N 8 07 PALACIO MUNICIPAL
ESPINAL / Tolima [73268]
Colombia
Correo: hacienda@elespinal-tolima.gov.co
Teléfono: 0

Factura electrónica de venta FE144

Fecha de factura: 28-12-2023
Fecha de validacion: 28-12-2023 14:47:35
Fecha de vencimiento: 12-01-2024
Forma de pago: Credito
Método de pago: Transferencia bancaria
Tipo de operacion: Generica (Estandar)
Moneda: COP

CUFE: 9d09804552d55815b6cc4aa250165f5fa6b804629746e5ead7d1f257e7803837d715703387967acc432626bb7a1ae8d2

Numero de lineas: 45

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPUESTOS	IMPORTE
SUMINISTRO DE PECES ALEVINOS DE TILAPIA NEGRA (OREOCHROMIS NILOTICUS), CON UN PESO DE 2 A 5GR / TALLA 2 = 5CM.	451,00	300,00	IVA Excluido	$ 135.300,00
MEDIDOR DE PH/TDS/TEMPERATURA PROFESIONAL 3 EN 1	1,00	418.000,00	IVA Ventas 19%	$ 418.000,00
SUMINISTRO ALIMENTO (INICIACION, MEDIO O FASE DE LEVANTE, FASE DE ENGORDE Y FINALIZACION) PARA PECES	9,30	210.515,80	IVA Ventas 5%	$ 1.957.796,94
SUMINISTRO DE BALANZA ELECTRONICA DIGITAL GRAMERA, CAPACIDAD 40KG	1,00	281.556,00	IVA Ventas 19%	$ 281.556,00
SUMINISTO DE VALDE PLASTICO 12 LTS.	4,00	20.350,00	IVA Ventas 19%	$ 81.400,00
SUMINISTRO DE ALIMENTO PROBIOTICO PARA PECES. (PRODUCTO DE SUSTANCIAS .	32,00	23.000,00	IVA Ventas 5%	$ 736.000,00
CAPACITACION. 1: OPERACIÓN, UBICACIÓN Y DISEÑO DEL ESTANQUE, MANEJO Y CALIDAD DE AGUA. CAPACITACION 2: BUENAS PRÁCTICAS EN PRODUCCIÓN ACUÍCOLA CAPACITACION 3: PROCESO DE PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES DEL MANEJO SANITARIO, ETAPA EN EL PROCESAMIENTO FINAL DE LA PRODUCCION. CAPACITACION 4: SISTEMA FORMATIVO Y OPERATIVO DEL MANEJO ADECUADO DE LA OXIGENACION EN LA ACUICULTURA A LOS PARTICIPANTES.	4,00	806.200,00	IVA Ventas 19%	$ 3.224.800,00
MESA EN ACERO INOXIDABLE: ESTRUCTURA TUBERIA ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 -	8,00	3.247.827,16	IVA Ventas 19%	$ 25.982.617,28
MESA PLASTICA: LARGO X ANCHO X ALTURA: 139.8 CM X 80 CM X 71.4 CM, FORMA: OVALADA,	1,00	276.193,28	IVA Ventas 19%	$ 276.193,28

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPUESTOS	IMPORTE
SILLAS PLASTICAS SIN BRAZO	4,00	44.831,63	IVA Ventas 19%	$ 179.326,52
BOTAS DE CAUCHO (PAR) CLÁSICA COLOR BLANCO INDUSTRIA. 100% PVC.	1,00	72.478,99	IVA Ventas 19%	$ 72.478,99
SET DE TRES (3) CUCHILLOS MAS LIMA PROLINE COMERCIAL GRADE.	1,00	61.764,71	IVA Ventas 19%	$ 61.764,71
DESCAMADOR: DE PESCADO PELADOR ESCAMAS RASPADOR QUITA PIEL.	1,00	43.487,40	IVA Ventas 19%	$ 43.487,40
DELANTAL INDUSTRIAL PETO EN PVC CALIBRE 18 IMPERMEABLE INDUSTRIAL.	2,00	48.274,18	IVA Ventas 19%	$ 96.548,36
GAFAS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL MONOGAFA LENTE PERSONA AF UV. GAFA DE SEGURIDAD	1,00	81.176,48	IVA Ventas 19%	$ 81.176,48
RED DE PESCA (ATARRAYA): MATERIAL HECHO A MANO CON MONOFILAMENTO DE NYLON DE PLOMOS FUERTES TAMAÑO DE MALLA: 2 X 2 CM,	1,00	434.873,95	IVA Ventas 19%	$ 434.873,95
CANASTILLA PLÁSTICA INDUSTRIAL 60X40X25 CAPACIDAD 22 KILOS	5,00	34.500,00	IVA Ventas 19%	$ 172.500,00
GUANTES CARNICERÍA - HILO DE ACERO INOXIDABLE. ACERO INOXIDABLE.	1,00	285.000,00	IVA Ventas 19%	$ 285.000,00
AIRADOR 1/3 HP SPLASH+TEMPORIZADOR + ARRANCADOR + GUAYA ACERADA Y CABLE ENCAUCHETADO.	6,00	2.415.000,00	IVA Ventas 19%	$ 14.490.000,00
LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE CIMIENTOS CON ELEMENTOS DE PRESICIÓN (ESTANQUE Y JARILLON)	590,00	12.523,00	IVA Excluido	$ 7.388.570,00
CONSTRUCCION DADO EN CONCRETO 3000PSI (1.2X1.2M X 0.60M)	0,86	735.342,36	IVA Excluido	$ 632.394,43
SUMINISTRO E INSTALACION TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 1000 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)	1,00	797.900,40	IVA Excluido	$ 797.900,40
SUMINISTRO E INSTALACION LLAVE MANGUERA DE 1/2"	1,00	47.771,00	IVA Excluido	$ 47.771,00
SUMINISTRO E INSTALACION MANGUERA PLASTICA DE 1/2" RIEGO	30,00	8.504,00	IVA Excluido	$ 255.120,00
DESCAPOTE A MAQUINA E=0.20 M. (AREA DE ESTANQUE Y JARILLON)	497,20	1.852,00	IVA Excluido	$ 920.814,40
EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	117,00	25.487,00	IVA Excluido	$ 2.981.979,00
NIVELACION FONDO DEL ESTANQUE CON MATERIAL DE LA EXCAVACION, INCLUYE COMPATACION MECANICA	60,00	10.000,00	IVA Excluido	$ 600.000,00
SUMINISTRO E INSTALACION MEMBRANA PLASTICA CALIBRE 6 PARA FONDO Y PAREDES DEL ESTANQUE, INCLUYE AMARRES Y ACCESORIOS	165,00	30.000,00	IVA Excluido	$ 4.950.000,00
EXCAVACIÓN MANUAL ZANJA EN TIERRA (DE 0 a 1.0m) PARA TUBERIA DESAGUE	1,35	38.465,00	IVA Excluido	$ 51.927,75
TUBERÍA PVC DE 2" UNIÓN MECÁNICA PARA DESFOGUE DEL ESTANQUE	12,00	18.508,00	IVA Excluido	$ 222.096,00
RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	1,34	26.202,00	IVA Excluido	$ 35.110,68
CONSTRUCCION JARILLON PERIMETRAL AL ESTANQUE CON MATERIAL DE LA EXCAVACION, ANCHO 2mts h=30cm, INCLUYE COMPACTACION MECANICA	96,00	63.027,00	IVA Excluido	$ 6.050.592,00
SUMINISTRO E INSTALACION MALLA PLASTICA PARA CONTROL DE AVES Y OTROS ANIMALES DEPREDADORES DE PECES, INCLUYE AMARRES Y ACCESORIOS	208,00	32.609,00	IVA Excluido	$ 6.782.672,00

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPUESTOS	IMPORTE
SUMINISTRO E INSTALACION REFLECTOR DE 400W, CONTROL DE ENCENDIDO Y ACCESORIOS	2,00	541.378,00	IVA Excluido	$ 1.082.756,00
SUMINISTRO E INSTALACION RED ELECTRICA DOS HILOS CAL.12, INCLUYE ACCESORIOS	90,00	21.000,00	IVA Excluido	$ 1.890.000,00
MANTENIMIENTO INICIAL DEL AREA DEL TANQUE: DESINFECCION, FUNGICIDAS, INSEPTICIDA Y HERBICIDAS	140,00	12.550,49	IVA Excluido	$ 1.757.068,60
SUMINISTRO E INSTALACION CANAL PVC AMAZONAS	10,00	106.251,00	IVA Excluido	$ 1.062.510,00
SUMINISTRO E INSTALACION BAJANTE PVC (AMAZONAS -RAINGO)	3,00	70.470,00	IVA Excluido	$ 211.410,00
SUMINISTRO MOTOBOMBA DIESEL DE 2" DE ENTRADA X 2" DE SALIDA, CAPACIDAD 7 HP, MOTOBOMBA DISEL, MOTOR 7HP, 3600RPM, CARACOL NACIONAL ALTA PRESIÓN 2*2" SUCCIÓN 7M, DISTANCIA 600MTS, ALTURA:60MTS, ENCENDIDO:MANUAL	1,00	3.993.000,00	IVA Excluido	$ 3.993.000,00
SUMINISTO ROLLO MANGUERA NEGRA DE 2" X 100,0MTS, APROX, (MANGUERA RIEGO AGRÍCOLA 2 PULGADAS PARA MEDIA PRESIÓN, DIAMETRO: 2" PULGADAS, LONGITUD: 100 METROS, GROSOR PARED: ± 4,00 MILÍMETROS	3,00	467.775,00	IVA Excluido	$ 1.403.325,00
AIRADOR 1/3 HP SPLASH+TEMPORIZADOR + ARRANCADOR + GUAYA ACERADA Y CABLE ENCAUCHETADO, CONSUMO MONOFASICO (110/120 VOLTIOS A 10AMP.) SORT 1 KL OXIGENO, CAUDAL: OXIGENA 600 PECES, MOTOR USO CONTINUO Y BOINA DE COBRE.	1,00	2.656.500,00	IVA Excluido	$ 2.656.500,00
SUMINISTO MANGUERA SUCCION 2" X 6,0M, MANGUERA SUCCIÓN CORRUGADA DE 2" X 6 MTS, CON INCLUYE ACCESORIOS: ACOPLES DE ENTRADA Y SALIDA, ABRASADERAS Y POMA.	1,00	372.680,00	IVA Excluido	$ 372.680,00
ADMINISTRACION 27%	1,00	12.461.448,58	IVA Excluido	$ 12.461.448,58
IMPREVISTOS 1%	1,00	461.535,13	IVA Excluido	$ 461.535,13
UTILIDAD 5%	1,00	2.307.675,66	IVA Excluido	$ 2.307.675,66

Subtotal	$ 110.387.676,54
IVA Ventas 19%	$ 8.774.527,36
IVA Ventas 5%	$ 134.689,85
Total	$ 119.296.893,75

Total en letras: ciento diecinueve millones doscientos noventa y seis mil ochocientos noventa y tres punto siete cinco pesos m/cte

PAGO DE ACTA FINAL DEL CONTRATAR EL FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA SOCIOECONÓMICO DE LOS PESCADORES ARTESANALES DE LAS VEREDAS CAIMANERA, TALURA, GUADUALEJO, COYARCO, PUERTO PEÑON, HATO VIEJO DE LA CUENCA ASOCIADA AL RIÓ GRANDE DE LA MAGDALENA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE 7 POZOS ARTESANALES, CON EL FIN DE CONTRARRESTAR LOS IMPACTOS GENERADOS EN EL TIEMPO DE VEDA EN EL MUNICIPIO DEL ESPINAL TOLIMA." AIU 33% : ADMINISTRACIÓN 27% , IMPREVISTOS 1% Y UTILIDAD 5%

Plazo de pago: 15 días

Con esta factura el comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título-valor.

Esta factura se asimila en todos sus efectos a una letra de cambio de conformidad con el Art. 772 del código de comercio. Autorizo que en caso de incumplimiento de esta obligación sea reportado a las centrales de riesgo, se cobraran intereses por mora.

MUNICIPIO DE EL ESPINAL

Nit: 890702027-0

CONSTRUYENDO EL ESPINAL CON DECISIÓN&FIRMEZA

ENTRADA ELEMENTOS DE CONSUMO POR CONTRATO DE SUMINISTRO

Nro: 202300094

FECHA DE INGRESO: ESPINAL JUEVES, 28 DICIEMBRE 2023 **Factura Nº:**

CONTRATO DE SUMINISTRO No **202300075** del JUEVES, 28 DICIEMBRE 2023

Proveedor PAVA CASTILLO HERNANDO , DIR: MZA 5 CA 26 ET 4 BRR EL JORDAN, TEL: , NIT: 14397747 FAX: **Remisión Nº:**

Nº	Código	Descripción y Caracteristicas del Elemento	Und	Cant	Vlr. Unitario	Vlr. Total
1	104010301	SUMINISTRO DE PECES ALEVINOS DE TILAPIA NEGRA Marca , Placa Sist.:	UND	451.00	300	135,299.55
2	104010302	MEDIDOR DE PH/TDS/TEMPERATURA PROFESIONAL 3 EN 1 MATERIAL: ABS, TIPO: PH/TDS-2983 Marca , Placa Sist.:	UND	1.00	497420	497,420.00
3	104010303	SUMINISTRO ALIMENTO (INICIACION, MEDIO O FASE DE LEVANTE, FASE DE ENGORDE Y FINALIZACION) Marca , Placa Sist.:	BTO	9.30	221041.59	2,055,686.79
4	104010304	SUMINISTRO DE BALANZA ELECTRONICA DIGITAL GRAMERA CAPACIDAD 40KG Marca , Placa Sist.:	UND	1.00	335051.64	335,051.64
5	104010305	SUMINISTRO DE VALDE PLASTICO 12LTS Marca , Placa Sist.:	UND	4.00	24216.5	96,866.00
6	104010306	SUMINISTRO DE ALIMENTO PROBIOTICO PARA PECES Marca , Placa Sist.:	UND	32.00	24150	772,800.00
7	112010416	MESA EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 Marca , Placa Sist.:	UND	1.00	3864914.32	3,864,914.32
8	104010312	MESA PLASTICA LARGO*ANCHO*ALTURA 139.CM*80CM*71.4 Marca , Placa Sist.:	UND	1.00	328670	328,670.00
9	112010407	SILLAS PLASTICAS SIN BRAZO Marca , Placa Sist.:	UND	4.00	53349.64	213,398.56
10	112010408	BOTAS DE CAUCHO PAR CLASICA COLOR BLANCO INDUSTRIAL Marca , Placa Sist.:	UND	1.00	86250	86,250.00
11	101014116	CUCHILLO PROFESIONAL EN ACERO INOXIDABLE FILETEADOR Marca , Placa Sist.:	UND	1.00	73500	73,500.00
12	104010316	DESCAMADOR DE PESCADO Marca , Placa Sist.:	UND	1.00	51750.01	51,750.01
13	112010411	DELANTAL INDUSTRIAL PETO EN PVC CALIBRE 18 IMPERMEABLE Marca , Placa Sist.:	UND	2.00	57446.27	114,892.55
14	104010318	GAFAS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL MONOGAFA A LENTE PERSONA Marca , Placa Sist.:	UND	1.00	96600.01	96,600.01
15	104010319	RED DE PESCA Marca , Placa Sist.:	UND	1.00	517500	517,500.00
16	104010320	CANASTILLA PLASTICA INDUSTRIAL Marca , Placa Sist.:	UND	5.00	41055	205,275.00
17	101013771	GUANTES DE CARNAZA REFORSA VAQ. MGA CTA PAR Marca , Placa Sist.:	UND	1.00	339150	339,150.00

Total $ 9,785,026.00

RESUMEN

Grupo	Valor
10101	412,650.00
10401	5,092,919.00
11201	4,279,455.00
Total $	**9,785,024.00**

CONSTRUYENDO EL ESPINAL CON DECISIÓN&FIRMEZA

MUNICIPIO DE EL ESPINAL

Nit: 890702027-0

ENTRADA ELEMENTOS DE CONSUMO POR CONTRATO DE SUMINISTRO

Nro: 202300094

FECHA DE INGRESO: ESPINAL JUEVES, 28 DICIEMBRE 2023 **Factura N°:**

CONTRATO DE SUMINISTRO No **202300075** del JUEVES, 28 DICIEMBRE 2023

Proveedor PAVA CASTILLO HERNANDO , DIR: MZA 5 CA 26 ET 4 BRR EL JORDAN, TEL: , NIT: 14397747 FAX: **Remisión N°:**

N°	Código	Descripción y Caracteristicas del Elemento	Und	Cant	Vlr. Unitario	Vlr. Total

Detalle: CONTRATAR EL FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA SOCIOECONÓMICO DE LOS PESCADORES ARTESANALES DE LAS VEREDAS CAIMANERA, TALURA, GUADUALEJO, COYARCO, PUERTO PEÑON, HATO VIEJO DE LA CUENCA ASOCIADA AL RIO GRANDE DE LA MAGDALENA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN

Destino:

SON: NUEVE MILLONES SETECIENTOS OCHENTA Y CINCO MIL VEINTI CUATRO PESOS MC.

ANDRES FELIPE HERNANDEZ NUÑEZ

CORDINADOR DE ALMACEN

HE RECIBIDO DE CONFORMIDAD LOS ELEMENTOS DESCRITOS ANTERIORMENTE

CONSTRUYENDO EL ESPINAL CON DECISIÓN&FIRMEZA

MUNICIPIO DE EL ESPINAL

Nit: 890702027-0

SALIDA DE ELEMENTO DE CONSUMO A FUNCIONAMIENTO

Nro. 202300094

FECHA DE SALIDA: ESPINAL JUEVES, 28 DICIEMBRE 2023

ENTRADA ELEMENTOS DE CONSUMO POR CONTRATO DE SUMINISTRO **ECU** No. **202300094** del **28/12/2023** $ **0.00** **Memorando**

SECCIÓN SOLICITANTE: DIRECCION ADMINISTRATIVA DE ASISTENCIA TECNICA

RESPONSABLE LUIS ARMANDO PAVA RAMIREZ, C.C.93125558 **Centro Costo** 9999999999

Nº	Und	Código	Cant	Descripción del Elemento	VALOR DE ADQUISICION Unitario	Total
1	UND	101013771	1.000	GUANTES DE CARNAZA REFORSA. VAQ. MGA CTA PAR	339,150.00	339,150.00
2	UND	101014116	1.000	CUCHILLO PROFESIONAL EN ACERO INOXIDABLE FILETEADOR	73,500.00	73,500.00
3	UND	104010301	451.000	SUMINISTRO DE PECES ALEVINOS DE TILAPIA NEGRA	300.00	135,299.55
4	UND	104010302	1.000	MEDIDOR DE PH/TDS/TEMPERATURA PROFESIONAL 3 EN 1 MATERIAL ABS, TIPO: PH/TDS-2983	497,420.00	497,420.00
5	BTO	104010303	9.300	SUMINISTRO ALIMENTO (INICIACION, MEDIO O FASE DE LEVANTE, FASE DE ENGORDE Y FINALIZACION)	221,041.59	2,055,686.79
6	UND	104010304	1.000	SUMINISTRO DE BALANZA ELECTRONICA DIGITAL GRAMERA CAPACIDAD 40KG	335,051.64	335,051.64
7	UND	104010305	4.000	SUMINISTRO DE VALDE PLASTICO 12LTS	24,216.50	96,866.00
8	UND	104010306	32.000	SUMINISTRO DE ALIMENTO PROBIOTICO PARA PECES	24,150.00	772,800.00
9	UND	104010312	1.000	MESA PLASTICA LARGO*ANCHO*ALTURA 139.CM*80CM*71.4	328,670.00	328,670.00
10	UND	104010316	1.000	DESCAMADOR DE PESCADO	51,750.01	51,750.01
11	UND	104010318	1.000	GAFAS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL MONOGAFA A LENTE PERSONA	96,600.01	96,600.01
12	UND	104010319	1.000	RED DE PESCA	517,500.00	517,500.00
13	UND	104010320	5.000	CANASTILLA PLASTICA INDUSTRIAL	41,055.00	205,275.00
14	UND	112010407	4.000	SILLAS PLASTICAS SIN BRAZO	53,349.64	213,398.56
15	UND	112010408	1.000	BOTAS DE CAUCHO PAR CLASICA COLOR BLANCO INDUSTRIAL	86,250.00	86,250.00
16	UND	112010411	2.000	DELANTAL INDUSTRIAL PETO EN PVC CALIBRE 18 IMPERMEABLE	57,446.27	114,892.55
17	UND	112010416	1.000	MESA EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18	3,680,870.78	3,680,870.78

Total $ **9,600,980.89**

RESUMEN

Grupo	Valor
10101	412,650.00
10401	5,092,919.00
11201	4,095,412.00
Total $	**9,600,981.00**

RESUMEN GENERAL

CONSTRUYENDO EL ESPINAL CON DECISIÓN&FIRMEZA

MUNICIPIO DE EL ESPINAL

Nit: 890702027-0

SALIDA DE ELEMENTO DE CONSUMO A FUNCIONAMIENTO

Nro. 202300094

FECHA DE SALIDA: ESPINAL JUEVES, 28 DICIEMBRE 2023

ENTRADA ELEMENTOS DE CONSUMO POR CONTRATO DE SUMINISTRO ECU No. **202300094** del **28/12/2023** $ **0.00** **Memorando**

SECCIÓN SOLICITANTE: DIRECCION ADMINISTRATIVA DE ASISTENCIA TECNICA

RESPONSABLE LUIS ARMANDO PAVA RAMIREZ, C.C.93125558 **Centro Costo** 9999999999

					VALOR DE ADQUISICION	
Nº	Und	Código	Cant	Descripción del Elemento	Unitario	Total

Detalle: CONTRATAR EL: FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA SOCIOECONÓMICO DE LOS PESCADORES ARTESANALES DE LAS VEREDAS CAIMANERA, TALURA, GUADUALEJO, COYARCO, PUERTO PEÑON, HATO VIEJO DE LA CUENCA ASOCIADA AL RIO GRANDE DE LA MAGDALENA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN

Destino:

SON NUEVE MILLONES SEISCIENTOS MIL NOVECIENTOS OCHENTA PESOS CON 89 CTVS. MC.

ANDRES FELIPE HERNANDEZ NUÑEZ	LUIS ARMANDO PAVA RAMIREZ	LUIS ARMANDO PAVA RAMIREZ
CORDINADOR DE ALMACEN	**OR ADMINSITRATIVO DE ASISTENCIA T**	**RECIBIDO**

HE RECIBIDO A SATISFACCION LOS ELEMENTOS RELACIONADOS ANTERIORMENTE

MENSAJE ORDEN

HERNANDO PAVA CASTILLO
C.C N° 14.397.747 DE IBAGUE TOLIMA
MP: 70202107029 TLM

Espinal, 28 de diciembre de 2023

INGENIERO:
LUIS ARMANDO PAVA RAMÍREZ
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA DE ASISTENCIA TÉCNICA AGROPECUARIA
Espinal – Tolima

Fef: LP No. 016-2023 del contrato **1030 DEL 06 DE OCTUBRE DEL 2023** cuyo objeto es: **CONTRATAR EL FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA SOCIOECONÓMICO DE LOS PESCADORES ARTESANALES DE LAS VEREDAS CAIMANERA, TALURA, GUADUALEJO, COYARCO, PUERTO PEÑON HATO VIEJO DE LA CUENCA ASOCIADA AL RIO GRANDE DE LA MAGDALENA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE 7 POZOS ARTESANALES, CON EL FIN DE CONTRARRESTAR LOS IMPACTOS GENERADOS EN EL TIEMPO DE VEDA EN EL MUNICIPIO DEL ESPINAL TOLIMA.**

ASUNTO: CUENTA DE FINAL

Cordial Saludo:

Adjunto a la presente remitimos el Acta FINAL a la fecha junto con la siguiente documentación:

- Informe FINAL
- Acta parcial FINAL
- Memoria de cantidades FINAL
- Acta de entrega de suministro FINAL
- Factura electrónica
- Pagos de seguridad social de 6 meses anteriores.

Atentamente,

Nombre del proponente: HERNANDO PAVA CASTILLO
C.C. N °. 14.397.747 De expedida en Ibagué Tolima.
Matricula profesional: 70202107029 TLM
Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordán
Correo electrónico: VAPAVA2015@GMAIL.COM
N. Celular: 3164984551

Ciudad: Ibagué

HERNANDO PAVA CASTILLO
C.C N° 14.397.747 DE IBAGUE TOLIMA
MP: 70202107029 TLM

INFORME DE FINAL CONTRATO

No. 1030 DEL 06/10/2023

CONTRATANTE: **ALCALDÍA MUNICIPAL DE EL EPSINAL TOLIMA**

CONTRATISTA: **HERNANDO PAVA CASTILLO**

PLAZO: **EL PLAZO:** EL PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO A CELEBRAR ES HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2023 CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO, PREVIO CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DE PERFECCIONAMIENTO Y EJECUCIÓN DEL CONTRATO.

VALOR CONTRATO: CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO MILLONES TRESCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS CINCO PESOS CON SETENTA Y OCHO CENTAVOS ($435.399.205,78) incluido IVA

VALOR ADICION: SETENTA Y CINCO MILLONES ($75.000.000,oo)

VALOR TOTAL: QUINIENTOS DIEZ MILLONES TRECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS CINCO PESOS CON SETENTA Y OCHO CENTAVOS ($ 510.399.205,78) incluido IVA

OBJETO: CONTRATAR EL: FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA SOCIOECONÓMICO DE LOS PESCADORES ARTESANALES DE LAS VEREDAS CAIMANERA, TALURA, GUADUALEJO, COYARCO, PUERTO PEÑON HATO VIEJO DE LA CUENCA ASOCIADA AL RIO GRANDE DE LA MAGDALENA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE 7 POZOS ARTESANALES, CON EL FIN DE CONTRARRESTAR LOS IMPACTOS GENERADOS EN EL TIEMPO DE VEDA EN EL MUNICIPIO DEL ESPINAL TOLIMA.

FECHA INFORME: **28 DE DICIEMBRE DE 2023**

Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan
Correo Electrónico vapava2015@gmail.com
N. Celular: 3164984551

HERNANDO PAVA CASTILLO
C.C N° 14.397.747 DE IBAGUE TOLIMA
MP: 70202107029 TLM

Para el contrato de la referencia se firmó el acta de iniciación en el espinal a los diecisiete (17) días del mes de octubre del 2023. a partir de esta fecha el contratista se da la ejecución del objeto **CONTRATAR EL: FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA SOCIOECONÓMICO DE LOS PESCADORES ARTESANALES DE LAS VEREDAS CAIMANERA, TALURA, GUADUALEJO, COYARCO, PUERTO PEÑON HATO VIEJO DE LA CUENCA ASOCIADA AL RIO GRANDE DE LA MAGDALENA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE 7 POZOS ARTESANALES, CON EL FIN DE CONTRARRESTAR LOS IMPACTOS GENERADOS EN EL TIEMPO DE VEDA EN EL MUNICIPIO DEL ESPINAL TOLIMA."**, ha portado las siguientes garantías por el Contratista de la compañía de Aseguradora de seguros mundial son las siguientes:

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDADES ESTATALES DECRETO 1082

- Que Según póliza de cumplimiento de SEGUROS MUNDIAL N°I-100027020 con fecha de expedición del 12 de octubre de 2023 y acta de aprobación de las garantías por parte de la dirección administrativa de contratación, se suscribió garantía a favor del municipio, con las siguientes discriminaciones.

ASEGURADORA	N° DE POLIZA	AMPARO	FECHAS DE AMPARO	
			DESDE	HASTA
SEGUROS MUNDIAL	I-100027020	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	06/10/2023	30/04/2024
SEGUROS MUNDIAL	I-100027020	PAGO ANTICIPADO	06/10/2023	31/12/2024
SEGUROS MUNDIAL	I-100027020	PRESTACIONES SOCIALES	06/10/2023	31/12/2026
SEGUROS MUNDIAL	I-100027020	CALIDAD DEL SERVICIO	06/10/2023	30/04/2024

Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan
Correo Electrónico vapava2015@gmail.com
N. Celular: 3164984551

SEGUROS MUNDIAL	I-100027020	CALIDAD Y CORRECTOS FUNCIONAMIENTOS	06/10/2023	30/04/2024

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL

- Que Según póliza de cumplimiento de SEGUROS MUNDIAL N°I-100006193 con fecha de expedición del 12 de octubre de 2023 y acta de aprobación de las garantías por parte de la dirección administrativa de contratación, se suscribió garantía a favor del municipio, con las siguientes discriminaciones.

ASEGURADORA	N° DE POLIZA	AMPARO	LIMITE POR EVENTO	LIMITE POR VIGENCIA	SUMA ASEGURADA	VALOR PRIMA
SEGUROS MUNDIAL	I-100006193	AMPARO BÁSICO-PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES	116.000.000,00	232.000.000,00	232.000.000,00	273.315,00
SEGUROS MUNDIAL	I-100006193	PATRONAL	69.600.000,00	69.600.000,00	69.600.000,00	0,00
SEGUROS MUNDIAL	I-100006193	CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	69.600.000,00	69.600.000,00	69.600.000,00	0,00
SEGUROS MUNDIAL	I-100006193	VEHÍCULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	69.600.000,00	69.600.000,00	69.600.000,00	0,00

Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan
Correo Electrónico vapava2015@gmail.com
N. Celular: 3164984551

HERNANDO PAVA CASTILLO
C.C N° 14.397.747 DE IBAGUE TOLIMA
MP: 70202107029 TLM

MODIFICACION DE POLIZA DE SEGUIRO DE CUMPLIMIENTO

Que Según póliza de cumplimiento de SEGUROS MUNDIAL N°I-100027020 con fecha de expedición del 28 de diciembre de 2023 y acta de aprobación de las garantías por parte de la dirección administrativa de contratación, se suscribió garantía a favor del municipio, con las siguientes discriminaciones.

ASEGURADORA	N° DE POLIZA	AMPARO	FECHAS DE AMPARO	
			DESDE	HASTA
SEGUROS MUNDIAL	I-100027020	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	27/12/2023	30/04/2024
SEGUROS MUNDIAL	I-100027020	PAGO ANTICIPADO	27/12/2023	31/12/2023
SEGUROS MUNDIAL	I-100027020	PRESTACIONES SOCIALES	27/12/2023	31/12/2026
SEGUROS MUNDIAL	I-100027020	CALIDAD DEL SERVICIO	27/12/2023	30/04/2024
SEGUROS MUNDIAL	I-100027020	ESTABILIDAD DE LA OBRA	31/12/2023	31/12/2028
SEGUROS MUNDIAL	I-100027020	CALIDAD Y CORRECTOS FUNCIONAMIENTOS	27/12/2023	30/04/2024

Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan
Correo Electrónico vapava2015@gmail.com
N. Celular: 3164984551

HERNANDO PAVA CASTILLO
C.C N° 14.397.747 DE IBAGUE TOLIMA
MP: 70202107029 TLM

Para el día diecisiete (17) de octubre del 2023 se da inicio a la ejecución del **CONTRATAR EL: FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA SOCIOECONÓMICO DE LOS PESCADORES ARTESANALES DE LAS VEREDAS CAIMANERA, TALURA, GUADUALEJO, COYARCO, PUERTO PEÑON HATO VIEJO DE LA CUENCA ASOCIADA AL RIO GRANDE DE LA MAGDALENA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE 7 POZOS ARTESANALES, CON EL FIN DE CONTRARRESTAR LOS IMPACTOS GENERADOS EN EL TIEMPO DE VEDA EN EL MUNICIPIO DEL ESPINAL TOLIMA."** " MAS LA EL ACTA DE ADICION del 27 DE diciembre 2023 Laborando tiempo completo hasta la fecha del presente informe sin ninguna novedad en la ejecución de dicho contrato.

A la fecha del presente informe de obra el contratante ha ejecutado según acta 1,2 y 3 el 90% del 100% ejecutado, con la presente acta se solicita pago **del 10% restante a la liquidación del contrato Expuesto en la:**

DESCRIPCIÓN DE ÍTEMS EJECUTADOS

OBJETO: "CONTRATAR EL FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA SOCIOECONÓMICO DE LOS PESCADORES ARTESANALES DE LAS VEREDAS CAIMANERA, TALURA, GUADUALEJO, COYARCO, PUERTO PEÑON HATO VIEJO DE LA CUENCA ASOCIADA AL RIO GRANDE DE LA MAGDALENA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE 7 POZOS ARTESANALES, CON EL FIN DE CONTRARRESTAR LOS IMPACTOS GENERADOS EN EL TIEMPO DE VEDA EN EL MUNICIPIO DEL ESPINAL TOLIMA.

DESCRIPCIÓN	UND DE MEDIDA	CANTIDAD
LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE CIMIENTOS CON ELEMENTOS DE PRESICIÓN (ESTANQUE Y JARILLON)	M2	590,00
CONSTRUCCION DADO EN CONCRETO 3000PSI (1,2X1,2M X 0,60M)	M3	0,86
SUMINISTRO E INSTALACION TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 1000 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)	UN	1,00
SUMINISTRO E INSTALACION LLAVE MANGUERA DE 1/2"	UN	1,00
SUMINISTRO E INSTALACION MANGUERA PLASTICA DE 1/2" RIEGO	ML	30,00

Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan
Correo Electrónico vapava2015@gmail.com
N. Celular: 3164984551

HERNANDO PAVA CASTILLO

C.C N° 14.397.747 DE IBAGUE TOLIMA

MP: 70202107029 TLM

DESCAPOTE A MAQUINA E=0.20 M, (AREA DE ESTANQUE Y JARILLON)	M2	497,20
EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	117,00
NIVELACION FONDO DEL ESTANQUE CON MATERIAL DE LA EXCAVACION, INCLUYE COMPATACION MECANICA	M2	60,00
SUMINISTRO E INSTALACION MEMBRANA PLASTICA CALIBRE 6 PARA FONDO Y PAREDES DEL ESTANQUE, INCLUYE AMARRES Y ACCESORIOS	M2	165,00
EXCAVACIÓN MANUAL ZANJA EN TIERRA (DE 0 a 1,0m) PARA TUBERIA DESAGUE	M3	1,35
TUBERÍA PVC DE 2" UNIÓN MECÁNICA PARA DESFOGUE DEL ESTANQUE	ML	12,00
RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	1,34
CONSTRUCCION JARILLON PERIMETRAL AL ESTANQUE CON MATERIAL DE LA EXCAVACION, ANCHO 2mts h=30cm, INCLUYE COMPACTACION MECANICA	M2	96,00
SUMINISTRO E INSTALACION MALLA PLASTICA PARA CONTROL DE AVES Y OTROS ANIMALES DEPREDADORES DE PECES, INCLUYE AMARRES Y ACCESORIOS	M2	208,00
SUMINISTRO E INSTALACION REFLECTOR DE 400W, CONTROL DE ENCENDIDO Y ACCESORIOS	UND	2,00
SUMINISTRO E INSTALACION RED ELECTRICA DOS HILOS CAL.12, INCLUYE ACCESORIOS	ML	90,00
MANTENIMIENTO INICIAL DEL AREA DEL TANQUE: DESINFECCION, FUNGICIDAS, INSEPTICIDA Y HERBICIDAS	M2	140,00
SUMINISTRO E INSTALACION CANAL PVC AMAZONAS	ML	10,00
SUMINISTRO E INSTALACION BAJANTE PVC (AMAZONAS -RAINGO)	ML	3,00
SUMINISTRO MOTOBOMBA DIESEL DE 2" DE ENTRADA X 2" DE SALIDA, CAPACIDAD 7 HP, MOTOBOMBA DISEL, MOTOR 7HP, 3600RPM, CARACOL NACIONAL ALTA PRESIÓN 2*2",SUCCIÓN:7M, DISTANCIA:600MTS, ALTURA:60MTS, ENCENDIDO:MANUAL	Un	1,00

Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan

Correo Electrónico vapava2015@gmail.com

N. Celular: 3164984551

SUMINISTO ROLLO MANGUERA NEGRA DE 2" X 100,0MTS, APROX, (MANGUERA RIEGO AGRÍCOLA 2 PULGADAS PARA MEDIA PRESIÓN, DIAMETRO: 2" PULGADAS, LONGITUD: 100 METROS, GROSOR PARED: ± 4,00 MILÍMETROS	UN	3,00
SUMINISTO MANGUERA SUCCION 2" X 6,0M, MANGUERA SUCCIÓN CORRUGADA DE 2" X 6 MTS, CON INCLUYE ACCESORIOS: ACOPLES DE ENTRADA Y SALIDA, ABRASADERAS Y POMA.	UN	1,00
AIRADOR 1/3 HP SPLASH+TEMPORIZADOR + ARRANCADOR + GUAYA ACERADA Y CABLE ENCAUCHETADO, CONSUMO MONOFASICO (110/120 VOLTIOS A 10AMP.) SORT 1 KL OXIGENO, CAUDAL, OXIGENA 600 PECES, MOTOR USO CONTINUO Y BOINA DE COBRE.	UN	1,00

2	CAPITULO DOS: SUMINISTRO Y DOTACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
2,1	SUMINISTRO DE PECES ALEVINOS DE TILAPIA NEGRA (OREOCHROMIS NILOTICUS), CON UN PESO DE 2 A 5GR / TALLA 2 = 5CM. SIEMBRA DE 4 ALEVINOS POR METRO CUADRADO (102,38 MT2) MAS MORTALIDAD DEL 10%	UN	451,00
2,2	MEDIDOR DE PH/TDS/TEMPERATURA PROFESIONAL 3 EN 1 MATERIAL: ABS, TIPO: PH/TDS-2983, TIPO DE ENCHUFE: UE/EE. UU. (OPCIONAL) UNIDAD TDS: PPM, PPT (CONMUTABLE) VOLTAJE DE ENTRADA: 230 240 V (UE) /110 120 V (EE. UU.) RANGO: PH: 0.00 14.00 PH TEMPERATURA: 0 C 50 C (32 F 122 F) TDS: 0 2000 PPM (0 19.99PPT) RESOLUCIÓN: PH: TEMPERATURA 01PH: 0 .1 C (0.2 F) TDS: 1 PPM (0.01PPT) PRECISIÓN: PH: MÁS O MENOS 0.1PH TEMPERATURA: MÁS O MENOS 1 C (MÁS O MENOS 2 F) TDS: MÁS O MENOS 2% FS COMPENSACIÓN DE TEMPERATURA: 0 C 50 C (32 F 122 F) TEMPERATURA DE TRABAJO: 0 C 50 C (32 F 122 F) FUENTE DE ALIMENTACIÓN: DC 6V TAMAÑO DEL ARTÍCULO: APROX. 130 * 76 * 26 MM/5,1 * 3,0 * 1,0 PULGADAS (EXCLUYENDO LA SONDA TDS) PESO DEL ARTÍCULO: APROX. 137 G/4.8 OZ (CUERPO DE 3 EN 1 METRO) TAMAÑO DEL PAQUETE: APROX. 25 * 18 * 7 CM /9.8 * 7.1 * 2.8 PULGADAS PESO DEL PAQUETE: APROX. 482 G/17.0 OZ	UN	1,00
2.3	SUMINISTRO ALIMENTO (INICIACION, MEDIO O FASE DE LEVANTE, FASE DE ENGORDE Y FINALIZACION) PARA PECES (TILAPIA INICIO H – INICIACION H 1,MM E. – INICIACION H E 1,8 MM - LEVANTE N° 38 E 2.5 MM – ENGORDE N°32 E 7.0 MM - FINALIZACION N° 28 E - N° 25 E)	BTO	9,30
2.4	SUMINISTRO DE BALANZA ELECTRONICA DIGITAL GRAMERA, CAPACIDAD 40KG CON UN VOLTAJE DE 110V,CON TECLA TARA, CON TECLA CERO, PESO	UN	1,00

	MÍNIMO200 G,TIPO DE BALANZA DIGITAL, TIPO DE PANTALLA DE LA BALANZA DIGITAL LCD,LARGO DE LA SUPERFICIE DE APOYO 35 CM,ANCHO DE LA SUPERFICIE DE APOYO 25 CM.		
2.5	SUMINISTO DE VALDE PLASTICO 12 LTS, (BALDE PLÁSTICO, REDONDO, CON BOQUILLA PARA VERTER EL LÍQUIDO, DE 12 LITROS, CON MANGO RESISTENTE, ES UN ARTÍCULO PARA EL ASEO QUE SE PUEDE SER DE USO DOMÉSTICO E INSTITUCIONAL	UN	4,00
2.6	SUMINISTRO DE ALIMENTO PROBIOTICO PARA PECES, (PRODUCTO DE SUSTANCIAS COMO (PERÓXIDO DE HIDRÓGENO, DICETILO, REUTERINA, PEPTIDOS ANTIFUNGICOS Y BACTERIOCINAS), ACTUA COMO INOCULO ANTIMICROBIAL, ES USADO EN PRODUCCIONES AGROINDUSTRIALES Y COMO MITIGADOR DEL IMPACTO AMBIENTAL, GENERADO POR RESIDUOS ORGÁNICOS, EN AGRICULTURA ES EFICIENTE EN LA BIORREMEDIACION DE SUELOS SIN VIDA, CAUSADA POR EL USO EXCESIVO DE AGROQUIMICOS. LA ACTIVIDAD LIGNOCELULOTICA, LIPOLITICA Y PROLITCA, LO HAN LLEVADO A LA INDUSTRIA PARA DIFERENTES USOS. BIORREMEDIADOR DE SUELOS Y AGUAS.ACELERADOR DE PROCESOS DE COMPOSTAJE. ES USADO COMO PROBIOTICO PARA PRODUCCIÓN PECUARIA (GANADERA, AVÍCOLA, PISCÍCOLA, PORCINA) COMO Y CONTROLADOR DE MALOS OLORES.)	LT	32,00
2.7	CAPACITACION. 1: OPERACIÓN, UBICACIÓN Y DISEÑO DEL ESTANQUE, MANEJO Y CALIDAD DE AGUA, REPARACIÓN Y ADECUACIÓN DEL ESTANQUE, PROCEDIMIENTOS DE HIGIENE Y DESINFECCIÓN Y TRATAMIENTO AL AGUA CON MICROORGAISMOS EFICACES EM PROBIOTICOS (INOCULACIÓN PRIMARIA). PARA ESTA CAPACITACION SE REQUIERE DE UN PROFESIONAL EN INGENIERIA CIVIL, CON EL APOYO DE UN PROFESIONAL EN BIOLOGIA MARINA. DE DURACION MAXIMO DE DOS HORAS, 1 CAPACITACION POR CADA UNO DE LOS 7 POZOS. CAPACITACION 2: BUENAS PRÁCTICAS EN PRODUCCIÓN ACUÍCOLA – BPPA: (PROCESO DE SIEMBRA, MANEJO DE ALEVINOS, ALIMENTACIÓN, NUTRICIÓN, APLICACIÓN DE PROBIOTICO, VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LA SEMILLA, CONDICIONES SANITARIA EN LA PRODUCCIÓN ACUÍCOLA, CONTROL INTEGRAL DE PLAGAS, BUENAS PRÁCTICAS EN EL USO DE MEDICAMENTOS VETERINARIOS, BUENAS PRÁCTICAS PARA LA ALIMENTACIÓN, REQUISITOS PARA EL ALMACENAMIENTO, INSUMOS AGROPECUARIOS, TRAZABILIDAD, BIENESTAR ANIMAL, CONDICIONES PARA EL TRANSPORTE, BIENESTAR DEL PERSONAL, MANEJO DE DESECHO, NORMAS), BUENAS PRACTICAS DE MANUFACTURA - BPM: (ASPECTOS QUE INTEGRAN LAS BPM, AREAS DE TRABAJO, REQUISITOS PERSONAL MANIPULADOR ALIMENTOS, REQUISITOS HIGIÉNICOS DE MANIPULACIÓN, ASPECTO A CONSIDERAR EN EL CONTROL DE CALIDAD E INOCUIDAD, PLAN SANEAMIENTO BASICO, CALIDAD DEL ALIMENTO), FORTALECIMIENTO SOCIO EMPRESARIAL: (PODER DE EMPODERAMIENTO, ESPIRITU EMPRENDEDOR, DIAGNOSTICO Y ANALISIS PERSONAL, MANEJO DE DINERO, AHORRO Y MEDIO AMBIENTE, ASOCIATIVIDAD, LA COMUNICACIÓN, LIDERAZGO, LA FORMALIZACION, PLANEACION, LA INVERSION) EN LA ESPECIE DE ALEVINOS DE TILAPIA NEGRA (OREOCHROMIS NILOTICUS), CON UN PESO DE 2 A 5GR / TALLA 2 = 5CM. PARA ESTA CAPACITACION SE REQUIERE DE UN PROFESIONAL EN	UN	4,00

	VETERINARIA O ZOOTECNICA, CON EL APOYO DE UN PROFESIONAL EN BIOLOGIA MARINA. DE DURACION MAXIMO DE DOS HORAS, 1 CAPACITACION POR CADA UNO DE LOS 7 POZOS. CAPACITACION 3: PROCESO DE PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES DEL MANEJO SANITARIO, ETAPA EN EL PROCESAMIENTO FINAL DE LA PRODUCCION: ZONA GRIS (RECEPCION Y SACRIFIO, SHOCK TERMICO, PESAJE, EVISERADO, ESCAMADO) ZONA INTERMEDIA: (LAVADO), ZONA BLANCA: (PROCESO DE FILETEADO, RECUERDE DESPIELADO, GLASEADO, OBTENCION DE POSTAS Y MEDALLONES, PESAJE Y CLASIFICACION, EMPAQUE, ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE) E IMPLEMENTACIÓN DE TECNOLOGÍA Y MEJORAMIENTO DEL PROCESO PISICOLA PARA EL INCREMENTO DE LA PRODUCTIVIDAD DE LA ESPECIE ANIMAL E TILAPIA NEGRA (OREOCHROMIS NILOTICUS), CON UN PESO DE 2 A 5GR / TALLA 2 = 5CM. PARA ESTA CAPACITACION SE REQUIERE DE UN PROFESIONAL EN VETERINARIA O ZOOTECNICA, CON EL APOYO DE UN PROFESIONAL EN BIOLOGIA MARINA. DE DURACION MAXIMO DE DOS HORAS, 1 CAPACITACION POR CADA UNO DE LOS 7 POZOS. CAPACITACION 4: SISTEMA FORMATIVO Y OPERATIVO DEL MANEJO ADECUADO DE LA OXIGENACION EN LA ACUICULTURA A LOS PARTICIPANTES. PARA ESTA CAPACITACION SE REQUIERE DE UN PROFESIONAL EN BIOLOGIA MARINA. DE DURACION MAXIMO DE DOS HORAS, 1 CAPACITACION POR CADA UNO DE LOS 7 POZOS.		
2,8	MESA EN ACERO INOXIDABLE: ESTRUCTURA TUBERIA ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 - 1 IN, MESON LAMINA ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 - 4*8,SOLDADURA ESPECIAL-EQUIPO CON MEDIDAS: DOS METROS DE LARGO, 1 MTRO DE ANCHO, 1 METRO DE ALTO, LAVAMANOS, 50 CM DE ANCHO, 40 CM LARGO, 20 CM DE FONDO, GUARDAMANO, 10 CM DE LARGO, 3.10 CM DE ANCHO, 5 CM A LOS COSTADOS	UN	8,00
2,13	MESA PLASTICA: LARGO X ANCHO X ALTURA: 139.8 CM X 80 CM X 71.4 CM, FORMA: OVALADA, TACÓN ANTIDESLIZANTE CON NIVELADOR EN LAS 4 PATAS, TAPÓN DE CENTRO PARA USAR CON PARASOL. FÁCIL DE ARMAR SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTAS.IDEAL PARA ESPACIOS EXTERIORES. FÁCIL DE LIMPIAR	UN	1,00
2,14	SILLAS PLASTICAS SIN BRAZO: PESO SUPERIOR A LOS 90 KG DIMENSIONES 52,5 X 47 X 87,5 CM	UN	4,00
2,15	BOTAS DE CAUCHO (PAR) CLÁSICA COLOR BLANCO INDUSTRIA: 100% PVC IDEAL PARA PROCESO DE ALIMENTACIÓN TOTALMENTE IMPERMEABLES, RESISTENTES Y DURADERAS DISEÑO ERGONÓMICO QUE PROPORCIONA ESTABILIDAD EXCELENTE RESISTENCIA A QUÍMICOS UTILIZADOS EN LA AGRICULTURA EXCELENTE GRIP ANTIDESLIZANTE Y BUEN AISLAMIENTO TÉRMICO BOTAS FLEXIBLES, LIGERAS Y SUAVES	UN	1,00
2,16	SET DE TRES (3) CUCHILLOS MAS LIMA PROLINE COMERCIAL GRADE.	UN	1,00
2,17	DESCAMADOR: DE PESCADO PELADOR ESCAMAS RASPADOR QUITA PIEL.	UN	1,00

Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan
Correo Electrónico vapava2015@gmail.com
N. Celular: 3164984551

HERNANDO PAVA CASTILLO

C.C N° 14.397.747 DE IBAGUE TOLIMA

MP: 70202107029 TLM

2,18	DELANTAL INDUSTRIAL PETO EN PVC CALIBRE 18 IMPERMEABLE INDUSTRIAL, DELANTAL PETO EN PVC IMPERMEABLE CALIBRE 18 - 300 MICRAS MEDIDAS 70 X 100 BY SUELACOL SAFETY COLORES DISPONIBLES EN BLANCO - AMARILLO, SEGÚN SU SELECCIÓN.	UN	2,00
2,19	GAFAS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL MONOGAFA LENTE PERSONA AF UV, GAFA DE SEGURIDAD STEELPRO / KIM 100% POLICARBONATO ANTIEMPANANTE PROTECCION UV NTC - ANSI Z871 LINEA LENTE PERSONA (CLARAS O OSCURAS) SE ENVIAN SEGUN DISPONBILIDAD DE MARCA (STEELPRO LENTE PERSONA - KIM EOS AF LENTE CLARA) PROTECCION UV.UVA,UVB 100% POLICARBONATO ANTIEMPANANTES NORMA ANSI Z871 ULTRA LIVIANADAS GAFAS DE SEGURIDAD CLARO / GRIS	UN	1,00
2,20	RED DE PESCA (ATARRAYA): MATERIAL HECHO A MANO CON MONOFILAMENTO DE NYLON DE PLOMOS FUERTES TAMAÑO DE MALLA.: 2 X 2 CM, PESO: 4000 G. DE 2,50 METROS DE LARGO, CIRCULO DE 4 METROS DE DIAMETRO (12.57 M2) Y 12 METROS DE CORDEL TRENZADO RIGIDO DE 3/16 PULGADAS Y RESISTENCIA DE 500 KG –	UN	1,00
2,21	CANASTILLA PLÁSTICA INDUSTRIAL 60X40X25 CAPACIDAD 22 KILOS MEDIDAS ALTO 25 CMS ANCHO 40 CMS LARGO 60 CM.	UN	5,00
2,22	GUANTES CARNICERÍA - HILO DE ACERO INOXIDABLE: ACERO INOXIDABLE * SEGURIDAD CUT PROOF PROTECCIÓN: 100% ALAMBRE DE ACERO INOXIDABLE * NUEVO CINCO DEDOS, CADA OFERTA DE GUANTE DE ACERO INDIVIDUALES Y UN GUANTE DE ALGODÓN BLANCO GUANTE *AJUSTE PARA LAS MANOS DERECHA E IZQUIERDA * FUNCIÓN: RESISTENTE AL CORTE, RESISTENTE AL PINCHAZO, ANTI-CUCHILLO, ANTI-SCRATCH * GRADO DE PROTECCIÓN: 5.	UN	1,00
1,23	AIRADOR 1/3 HP SPLASH+TEMPORIZADOR + ARRANCADOR + GUAYA ACERADA Y CABLE ENCAUCHETADO, CONSUMO MONOFASICO (110/120 VOLTIOS A 10AMP.) SORT 1 KL OXIGENO, CAUDAL, OXIGENA 600 PECES, MOTOR USO CONTINUO Y BOINA DE COBRE.	UN	6,00

Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan

Correo Electrónico vapava2015@gmail.com

N. Celular: 3164984551

HERNANDO PAVA CASTILLO
C.C N° 14.397.747 DE IBAGUE TOLIMA
MP: 70202107029 TLM

BALANCE FINANCIERO

VALOR INICIAL DEL CONTRATO	$435.399.205,78	
VALOR ADICION	$ 75.000.000,00	
VALOR pago anticipado (25%)	PAGO	$108.849.801,45
PAGO ACTA PARTICAL 1	PAGO	$119.199.720,32
PAGO ACTA PARTICAL 2		$163.052.208,22
PAGO FINAL		$119.296.893,75
VALOR SIN EJECUTAR		$582,04
SUMAS IGUALES	**$510.399.205,78**	**$510.399.205,78**

Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan
Correo Electrónico vapava2015@gmail.com
N. Celular: 3164984551

HERNANDO PAVA CASTILLO
C.C N° 14.397.747 DE IBAGUE TOLIMA
MP: 70202107029 TLM

DESCRIPCIÓN DE PAGO

A la fecha del presente informe es el acta final de la ejecución del contrato con un informe final al contratante se ha cancelado el 90% de la ejecución Pago final: diez por ciento (10%) y la adición del 27 de diciembre 2023 presentando el acta final de la obra y la liquidación en las condiciones expuesto en la: **CLAUSULA OCTAVA: FORMA DE PAGO.**

Anexos:

- Informe final
- Acta final
- Entrega de Suministros final
- Factura electrónica
- Pagos de seguridad social de 6 meses anteriores mes de junio. Julio, agosto, septiembre, octubre, noviembre).

Atentamente:



Nombre del proponente: HERNANDO PAVA CASTILLO
C.C. N °. 14.397.747 De expedida en Ibagué Tolima.
Matricula profesional: 70202107029 TLM
Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordán
Correo electrónico: VAPAVA2015@GMAIL.COM
N. Celular: 3164984551
Ciudad: Ibagué

ALCALDIA MUNICIPAL
DE EL ESPINAL

CONSTRUYENDO ESPINAL CON DECISIÓN&FIRMEZA

ESPINAL 2021

ACTA DE RECIBO FINAL

CONTRATO No.1030 DE 06 DE OCTUBRE DE 2023

OBJETO:"CONTRATAR EL FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA SOCIOECONÓMICO DE LOS PESCADORES ARTESANALES DE LAS VEREDAS CAIMANERA, TALURA, GUADUALEJO, COYARCO, PUERTO PEÑON HATO VIEJO DE LA CUENCA ASOCIADA AL RIO GRANDE DE LA MAGDALENA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE 7 POZOS ARTESANALES, CON EL FIN DE CONTRARRESTAR LOS IMPACTOS GENERADOS EN EL TIEMPO DE VEDA EN EL MUNICIPIO DEL ESPINAL TOLIMA.

SUPERVISOR:		SECRETARIA DE DESARROLLO ECONOMICO	FECHA DE SUSPENSION	NO
		LUIS ARMANDO PAVA RAMIREZ	FECHA DE REINICIO	NO
			FECHA DEL ACTA	28 de Diciembre de 2023

		CONDICIONES ORIGINALES							ACTA PARCIAL No 2 (90%)		ACTA FINAL		ACUMULADO EJECUTADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTD	VR. UNITARIO	IVA	VR. PARCIAL	VR IVA	VR TOTAL	CANTD	VR. PARCIAL	CANTD	VR. PARCIAL	CANTD	VR. TOTAL
2	CAPITULO DOS: SUMINISTRO Y DOTACION													
2.1	SUMINISTRO DE PECES ALEVINOS DE TILAPIA NEGRA (OREOCHROMIS NILOTICUS), CON UN PESO DE 2 A 5GR / TALLA 2 = 5CM. SIEMBRA DE 4 ALEVINOS POR METRO CUADRADO (102,38 MT2) MAS MORTALIDAD DEL 10%	UN	3157,00	$ 300,00	0,0%	$ 947.100,00	$ 0,00	$ 947.100,00	3.157,00	$ 947.100,00	451,00	$ 135.300,00	3.608,00	$ 1.082.400,00
2.2	MEDIDOR DE PH/TDS/TEMPERATURA PROFESIONAL 3 EN 1 MATERIAL: ABS, TIPO: PH/TDS-2983, TIPO DE ENCHUFE: UE/EE. UU. (OPCIONAL) UNIDAD TDS: PPM, PPT (CONMUTABLE) VOLTAJE DE ENTRADA: 230 240 V (UE) /110 120 V (EE. UU.) RANGO: PH: 0.00 14.00 PH TEMPERATURA: 0 C 50 C (32 F 122 F) TDS: 0 2000 PPM (0 19.99PPT) RESOLUCIÓN: PH: TEMPERATURA 01PH: 0 .1 C (0.2 F) TDS: 1 PPM (0.01PPT) PRECISIÓN: PH: MÁS O MENOS 0,1PH TEMPERATURA: MÁS O MENOS 1 C (MÁS O MENOS 2 F) TDS: MÁS O MENOS 2% FS COMPENSACIÓN DE TEMPERATURA: 0 C 50 C (32 F 122 F) TEMPERATURA DE TRABAJO: 0 C 50 C (32 F 122 F) FUENTE DE ALIMENTACIÓN: DC 6V	UN	7,00	$ 418.000,00	19,0%	$ 2.926.000,00	$ 555.940,00	$ 3.481.940,00	7,00	$ 3.481.940,00	1,00	$ 497.720,00	8,00	$ 3.979.660,00
2.3	SSUMINISTRO ALIMENTO (INICIACION, MEDIO O FASE DE LEVANTE, FASE DE ENGORDE Y FINALIZACION) PARA PECES (TILAPIA INICIO H – INICIACION H 1,MM E. – INICIACION H E 1,8 MM - LEVANTE N° 38 E 2,8 MM – ENGORDE N°32 E 7,0 MM - FINALIZACION N° 28 E - N° 25 E)	BTO	65,10	$ 210.515,80	5,0%	$ 13.704.578,58	$ 685.228,93	$ 14.389.807,51	65,10	$ 14.389.807,51	9,30	$ 2.055.686,79	74,40	$ 16.445.494,30
2.4	SUMINISTRO DE BALANZA ELECTRONICA DIGITAL GRAMERA, CAPACIDAD 40KG CON UN VOLTAJE DE 110V,CON TECLA TARA, CON TECLA CERO, PESO MÍNIMO200 G,TIPO DE BALANZA DIGITAL, TIPO DE PANTALLA DE LA BALANZA DIGITAL LCD,LARGO DE LA SUPERFICIE DE APOYO 35 CM,ANCHO DE LA SUPERFICIE DE APOYO 25 CM	UN	7,00	$ 281.556,00	19,0%	$ 1.970.892,00	$ 374.469,48	$ 2.345.361,48	7,00	$ 2.345.361,48	1,00	$ 335.051,64	8,00	$ 2.680.413,12
2.5	SUMINISTO DE VALDE PLASTICO 12 LTS, (BALDE PLÁSTICO, REDONDO, CON BOQUILLA PARA VERTER EL LÍQUIDO, DE 12 LITROS, CON MANGO RESISTENTE, ES UN ARTÍCULO PARA EL ASEO QUE SE PUEDE SER DE USO DOMÉSTICO E INSTITUCIONAL	UN	28,00	$ 20.350,00	19,0%	$ 569.800,00	$ 108.262,00	$ 678.062,00	28,00	$ 678.062,00	4,00	$ 96.866,00	32,00	$ 774.928,00
2.6	SUMINISTRO DE ALIMENTO PROBIOTICO PARA PECES, (PRODUCTO DE SUSTANCIAS COMO (PERÓXIDO DE HIDRÓGENO, DICETILO, REUTERINA, PEPTIDOS ANTIFUNGICOS Y BACTERIOCINAS), ACTUA COMO INOCULO ANTIMICROBIAL, ES USADO EN PRODUCCIONES AGROINDUSTRIALES Y COMO MITIGADOR DEL IMPACTO AMBIENTAL, GENERADO POR RESIDUOS ORGÁNICOS. EN AGRICULTURA ES EFICIENTE EN LA BIORREMEDIACION DE SUELOS SIN VIDA, CAUSADA POR EL USO EXCESIVO DE AGROQUIMICOS. LA ACTIVIDAD LIGNOCELULOTICA, LIPOLITICA Y PROLITCA, LO HAN LLEVADO A LA INDUSTRIA PARA DIFERENTES USOS. BIORREMEDIADOR DE SUELOS Y AGUAS.ACELERADOR DE PROCESOS DE COMPOSTAJE. ES USADO COMO PROBIOTICO PARA PRODUCCIÓN PECUARIA (GANADERIA, AVÍCOLA, PISCÍCOLA, PORCINA) COMO Y CONTROLADOR DE MALOS OLORES.)	LT	224,00	$ 23.000,00	5,0%	$ 5.152.000,00	$ 257.600,00	$ 5.409.600,00	224,00	$ 5.409.600,00	32,00	$ 772.800,00	256,00	$ 6.182.400,00

2.7	CAPACITACION 1: CAPACITACION 1: CAPACITACION Y DISEÑO DEL ESTANQUE, MANEJO Y CALIDAD DE AGUA, REPARACIÓN Y ADECUACIÓN DEL ESTANQUE. PROCEDIMIENTOS DE HIGIENE Y DESINFECCIÓN Y TRATAMIENTO AL AGUA CON MICROORGANISMOS EFICACES EM PROBIOTICOS (INOCULACIÓN PRIMARIA). PARA ESTA CAPACITACION SE REQUIERE DE UN PROFESIONAL EN INGENIERIA CIVIL, CON EL APOYO DE UN PROFESIONAL EN BIOLOGIA MARINA. DE DURACION MAXIMO DE DOS HORAS, 1 CAPACITACION POR CADA UNO DE LOS 7 POZOS. CAPACITACION 2: BUENAS PRÁCTICAS EN PRODUCCIÓN ACUÍCOLA – BPPA: (PROCESO DE SIEMBRA, MANEJO DE ALEVINOS, ALIMENTACIÓN, NUTRICIÓN, APLICACIÓN DE PROBIOTICO, VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LA SEMILLA, CONDICIONES SANITARIA EN LA PRODUCCIÓN ACUÍCOLA, CONTROL INTEGRAL DE PLAGAS, BUENAS PRÁCTICAS EN EL USO DE MEDICAMENTOS VETERINARIOS, BUENAS PRÁCTICAS PARA LA ALIMENTACIÓN, REQUISITOS PARA EL ALMACENAMIENTO, INSUMOS AGROPECUARIOS, TRAZABILIDAD, BIENESTAR ANIMAL, CONDICIONES PARA EL TRANSPORTE, BIENESTAR DEL PERSONAL, MANEJO DE DESECHO, NORMAS), BUENAS PRACTICAS DE MANUFACTURA - BPM: (ASPECTOS QUE INTEGRAN LAS BPM, AREAS DE TRABAJO, REQUISITOS PERSONAL MANIPULADOR ALIMENTOS, REQUISITOS HIGIÉNICOS DE MANIPULACIÓN, ASPECTO A CONSIDERAR EN EL CONTROL DE CALIDAD E INOCUIDAD, PLAN SANEAMIENTO BASICO, CALIDAD DEL ALIMENTO), FORTALECIMIENTO SOCIO EMPRESARIAL: (PODER DE EMPODERAMIENTO, ESPIRITU EMPRENDEDOR, DIAGNOSTICO Y ANALISIS PERSONAL, MANEJO DE DINERO, AHORRO Y MEDIO AMBIENTE, ASOCIATIVIDAD, LA COMUNICACIÓN, LIDERAZGO, LA FORMALIZACION, PLANEACION, LA INVERSION) EN LA ESPECIE DE ALEVINOS DE TILAPIA NEGRA (OREOCHROMIS NILOTICUS), CON UN PESO DE 2 A 5GR / TALLA 2 = 5CM. PARA ESTA CAPACITACION SE REQUIERE DE UN PROFESIONAL CUCUTEÑO O BUCARAMANGA CON EL APOYO	UN	28,00	$ 804.600,00	19,0%	$ 22.528.800,00	$ 4.280.472,00	$ 26.809.272,00	28,00	$ 26.809.272,00	4,00	$ 3.829.896,00	32,00	$ 26.809.272,00
2.8	MESA EN ACERO INOXIDABLE: ESTRUCTURA TUBERIA ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 - 1 IN, MESON LAMINA ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 - 4*8,SOLDADURA ESPECIAL-EQUIPO CON MEDIDAS: DOS METROS DE LARGO, 1 MTRO DE ANCHO, 1 METRO DE ALTO, LAVAMANOS, 56 CM DE ANCHO, 40 CM LARGO, 35 CM DE FONDO, GUARDAMANO, 10 CM DE LARGO, 3.10 CM DE ANCHO, 5 CM A LOS COSTADOS	UN	7,00	$ 3.247.827,16	19,0%	$ 22.734.790,09	$ 4.319.610,12	$ 27.054.375,79	0,00	$ 0,00	8,00	$ 30.919.314,53	8,00	$ 30.919.314,53
2.13	MESA PLASTICA: LARGO X ANCHO X ALTURA: 130.8 CM X 80 CM X 71,4 CM, FORMA: OVALADA, TACÓN ANTIDESLIZANTE CON NIVELADOR EN LAS 4 PATAS, TAPÓN DE CENTRO PARA USAR CON PARASOL. FÁCIL DE ARMAR SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTAS.IDEAL PARA ESPACIOS EXTERIORES. FÁCIL DE LIMPIAR		7,00	$ 276.193,28	19,0%	$ 1.933.352,96	$ 367.337,06	$ 2.300.690,03	7,00	$ 2.300.690,03	1,00	$ 328.670,00	8,00	$ 2.629.360,03
2.14	SILLAS PLASTICAS SIN BRAZO: PESO SUPERIOR A LOS 90 KG DIMENSIONES 52,5 X 47 X 87,5 CM		28,00	$ 44.631,63	19,0%	$ 1.255.285,72	$ 238.504,29	$ 1.493.790,01	28,00	$ 1.493.790,01	4,00	$ 213.398,57	32,00	$ 1.707.188,58
2.15	BOTAS DE CAUCHO (PAR) CLÁSICA COLOR BLANCO INDUSTRIA: 100% PVC IDEAL PARA PROCESO DE ALIMENTACIÓN TOTALMENTE IMPERMEABLES, RESISTENTES Y DURADERAS DISEÑO ERGONÓMICO QUE PROPORCIONA ESTABILIDAD EXCELENTE RESISTENCIA A QUÍMICOS UTILIZADOS EN LA AGRICULTURA EXCELENTE GRIP ANTIDESLIZANTE Y BUEN AISLAMIENTO TÉRMICO BOTAS FLEXIBLES, LIGERAS Y SUAVES		7,00	$ 72.478,99	19,0%	$ 507.352,94	$ 94.441,03	$ 601.793,97	7,00	$ 601.793,97	1,00	$ 86.250,00	8,00	$ 688.043,97
2.16	SET DE TRES (3) CUCHILLOS MAS LIMA PROLINE COMERCIAL GRADE.		7,00	$ 61.764,71	19,0%	$ 432.352,95	$ 82.147,06	$ 514.500,00	7,00	$ 514.500,00	1,00	$ 73.500,00	8,00	$ 588.000,00
2.17	DESCAMADOR: DE PESCADO PELADOR ESCAMAS RASPADOR QUITA PIEL.		7,00	$ 43.487,40	19,0%	$ 304.411,80	$ 57.838,24	$ 362.250,04	7,00	$ 362.250,04	1,00	$ 51.750,01	8,00	$ 414.000,05
2.18	DELANTAL INDUSTRIAL PETO EN PVC CALIBRE 18 IMPERMEABLE INDUSTRIAL, DELANTAL PETO EN PVC IMPERMEABLE CALIBRE 18 - 300 MICRAS MEDIDAS 70 X 100 BY SUELACOL SAFETY COLORES DISPONIBLES EN BLANCO - AMARILLO, SEGÚN SU SELECCIÓN		14,00	$ 48.274,16	19,0%	$ 675.838,55	$ 128.409,32	$ 804.247,87	14,00	$ 804.247,87	2,00	$ 114.892,55	16,00	$ 919.140,42
2.19	GAFAS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL MONOGAFA LENTE PERSONA AF UV, GAFA DE SEGURIDAD STEELPRO / KIM 100% POLICARBONATO ANTIEMPAÑANTE PROTECCION UV NTC - ANSI Z87'1 LINEA LENTE PERSONA (CLARAS O OSCURAS) SE ENVIAN SEGUN DISPONIBILIDAD DE MARCA (STEELPRO LENTE PERSONA - KIM EOS AF LENTE CLARA) PROTECCION UV.UVA,UVB 100% POLICARBONATO ANTIEMPAÑANTES NORMA ANSI Z87'1 ULTRA LIVIANADAS GAFAS DE SEGURIDAD CLARO / GRIS		7,00	$ 81.176,48	19,0%	$ 568.235,34	$ 107.964,71	$ 676.200,05	7,00	$ 676.200,05	1,00	$ 96.600,01	8,00	$ 772.800,06

2,20	RED DE PESCA (ATARRAYA): MATERIAL HECHO A MANO CON MONOFILAMENTO DE NYLON DE PLOMOS FUERTES TAMAÑO DE MALLA.: 2 X 2 CM, PESO: 4000 G. DE 2,50 METROS DE LARGO, CIRCULO DE 4 METROS DE DIAMETRO (12,57 M2) Y 12 METROS DE CORDEL TRENZADO RIGIDO DE 3/16 PULGADAS Y RESISTENCIA DE 500 KG		7,00	$ 434.873,95	19,0%	$ 3.044.117,64	$ 578.382,35	$ 3.622.499,99	7,00	$ 3.622.499,99	1,00	$ 517.500,00	8,00	$ 4.139.999,99
2,21	CANASTILLA PLÁSTICA INDUSTRIAL 60X40X25 CAPACIDAD 22 KILOS MEDIDAS ALTO 25 CMS ANCHO 40 CMS LARGO 60 CM.	UN	35,00	$ 34.500,00	19,0%	$ 1.207.500,00	$ 229.425,00	$ 1.436.925,00	35,00	$ 1.436.925,00	5,00	$ 205.275,00	40,00	$ 1.642.200,00
2,22	GUANTES CARNICERÍA - HILO DE ACERO INOXIDABLE: ACERO INOXIDABLE * SEGURIDAD CUT PROOF PROTECCIÓN: 100% ALAMBRE DE ACERO INOXIDABLE * NUEVO CINCO DEDOS, CADA OFERTA DE GUANTE DE ACERO INDIVIDUALES Y UN GUANTE DE ALGODÓN BLANCO GUANTE *AJUSTE PARA LAS MANOS DERECHA E IZQUIERDA * FUNCIÓN: RESISTENTE AL CORTE, RESISTENTE AL PINCHAZO, ANTI-CUCHILLO, ANTI-SCRATCH * GRADO DE PROTECCIÓN: 5.	UN	7,00	$ 285.000,00	19,0%	$ 1.995.000,00	$ 379.050,00	$ 2.374.050,00	7,00	$ 2.374.050,00	1,00	$ 339.150,00	8,00	$ 2.713.200,00
2,23	SUMINISTRO MOTOBOMBA DIESEL DE 2" DE ENTRADA X 2" DE SALIDA, CAPACIDAD 7 HP, MOTOBOMBA DIBEL, MOTOR 7HP, 3600RPM, CARACOL NACIONAL ALTA PRESIÓN 2"2",SUCCIÓN:7M, DISTANCIA:60MTS, ALTURA:60MTS, ENCENDIDO:MANUAL	NR	7,00	$ 3.630.000,00	19,0%	$ 25.410.000,00	$ 4.827.900,00	$ 30.237.900,00	7,00	$ 30.237.900,00	0,00	$ 0,00	7,00	$ 30.237.900,00
2,24	SUMINISTO ROLLO MANGUERA NEGRA DE 2" X 100,0MTS, APROX, (MANGUERA RIEGO AGRÍCOLA 2 PULGADAS PARA MEDIA PRESIÓN, DIAMETRO: 2" PULGADAS, LONGITUD: 100 METROS, GROSOR PARED: ± 4,00 MILÍMETROS	UN	14,00	$ 425.250,00	5,0%	$ 5.953.500,00	$ 297.675,00	$ 6.251.175,00	14,00	$ 6.251.175,00	0,00	$ 0,00	14,00	$ 6.251.175,00
2,25	SUMINISTO MANGUERA SUCCION 2" X 6,0M, MANGUERA SUCCIÓN CORRUGADA DE 2" X 6 MTS, CON INCLUYE ACCESORIOS ACOPLES DE ENTRADA Y SALIDA, ABRAZADERAS Y POMA.	UN	7,00	$ 338.800,00	19,0%	$ 2.371.600,00	$ 450.604,00	$ 2.822.204,00	7,00	$ 2.822.204,00	0,00	$ 0,00	7,00	$ 2.822.204,00
2,26	AIRADOR 1/2 HP SPLASH+TEMPORIZADOR + ARRANCADOR + GUAYA ACERADA Y CABLE ENCAUCHETADO, CONSUMO MONOFASICO (110/120 VOLTIOS A 10AMP.) SORT 1 KL OXIGENO, CAUDAL, OXIGENA 600 PECES, MOTOR USO CONTINUO Y BOINA DE COBRE.	UN	7,00	$ 2.415.000,00	19,0%	$ 16.905.000,00	$ 3.211.950,00	$ 20.116.950,00	1,00	$ 2.873.850,00	6,00	$ 17.243.100,00	7,00	$ 20.116.950,00
		COSTO DIRECTO						$ 154.730.719,17		$ 110.433.218,95		$ 57.912.721,10		
														$ -
		VALOR OBRA 7 UNIDADES				$ 280.668.486,61								$ -
		VALOR SUMINISTRO 7 UNIDADES				$ 154.730.719,17								$ -
						$ 435.399.205,78								

ESTADO DEL CONTRATO		
VALOR CONTRACTUAL	$ 435.399.205,78	
VALOR ANTICIPO ENTREGADO 25%		$ 108.849.801,45
VALOR ACTA PARCIAL No 1	$ 228.049.521,77	
VALOR ACTA PARCIAL No 2	$ 163.052.206,22	
VALOR ACTAS 1 Y 2	$ 391.101.729,99	
VALOR ACTA FINAL	$ 119.296.893,75	
ACUMULADO ACTAS 1, 2 Y FINAL	$ 510.398.623,74	
% EJECCUCION	117%	
VALOR NETO A PAGAR PRESENTE ACTA	$ 119.296.893,75	

VALOR NETO A PAGAR. CIENTO DIECINUEVE MILLONES DOSCIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS CON SETENTA Y CINCO CENTAVOS, MCTE

HERNANDO PAVA CASTILLO
CONTRATISTA
Representante Legal

SECRETARIA DE DESARROLLO ECONOMICO
LUIS ARMANDO PAVA RAMIREZ

ALCALDIA MUNICIPAL DE EL ESPINAL

CONSTRUYENDO ESPINAL CON DECISIÓN&FIRMEZA

ESPINAL 2023

ACTA DE RECIBO FINAL

CONTRATO No. 1030 DE 06 DE OCTUBRE DE 2023

OBJETO:"CONTRATAR EL FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA SOCIOECONÓMICO DE LOS PESCADORES ARTESANALES DE LAS VEREDAS CAIMANERA, TALURA, GUADUALEJO, COYARCO, PUERTO PEÑON, HATO VIEJO DE LA CUENCA ASOCIADA AL RIO GRANDE DE LA MAGDALENA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE 7 POZOS ARTESANALES, CON EL FIN DE CONTRARRESTAR LOS IMPACTOS GENERADOS EN EL TIEMPO DE VEDA EN EL MUNICIPIO DEL ESPINAL TOLIMA.

SUPERVISOR:	SECRETARIA DE DESARROLLO ECONOMICO	FECHA DE SUSPENSION	NO
	LUIS ARMANDO PAVA RAMIREZ	FECHA DE REINICIO	NO
		FECHA DEL ACTA	28 de DICIEMBRE de 2023

	CONDICIONES ORIGINALES					ACTA PARCIAL No 1		ACTA PARCIAL No 2		ACTA FINAL		ACUMULADO EJECUTADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	CANTD	VR. PARCIAL	CANTD	VR. PARCIAL			CANTD	VR. TOTAL
A -													
1	CAPITULO UNO: COMPONENTEOBRA					0							
1,1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE CIMIENTOS CON ELEMENTOS DE PRESICIÓN (ESTANQUE Y JARILLON)	M2	1155,00	$ 12.523,00	$ 14.464.065,00	1155,00	$ 14.464.065,00	80,00	$ 1.001.840,00	590,00	$ 7.388.570,00	1.825,00	$ 22.854.475,00
1,2	CONSTRUCCION DADO EN CONCRETO 3000PSI (1,2X1,2M X 0,60M)	M3	6,05	$ 735.342,36	$ 4.448.821,28	6,05	$ 4.448.821,28	0,00	$ -	0,86	$ 639.747,85	6,91	$ 5.081.215,71
1,3	SUMINISTRO E INSTALACION TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 1000 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)	UN	7,00	$ 797.863,00	$ 5.585.041,00		$ -	7,00	$ 5.585.041,00	1,00	$ 797.863,00	8,0	$ 6.382.904,00
1,4	SUMINISTRO E INSTALACION LLAVE MANGUERA DE 1/2"	UN	7,00	$ 47.771,00	$ 334.397,00		$ -	7,00	$ 334.397,00	1,00	$ 47.771,00	8,0	$ 382.168,00
1,5	SUMINISTRO E INSTALACION MANGUERA PLASTICA DE 1/2" RIEGO	ML	140,00	$ 8.504,00	$ 1.190.560,00		$ -	140,00	$ 1.190.560,00	30,00	$ 255.120,00	170,00	$ 1.445.680,00
1,6	DESCAPOTE A MAQUINA E=0.20 M, (AREA DE ESTANQUE Y JARILLON)	M2	1155,00	$ 1.852,00	$ 2.139.060,00	1155,00	$ 2.139.060,00	301,01	$ 557.470,52	497,20	$ 920.834,40	1.953,21	$ 3.617.344,92
1,7	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	818,02	$ 25.487,00	$ 20.848.875,74	818,02	$ 20.848.875,74	0,00	$ -	117,00	$ 2.981.979,00	935,02	$ 23.830.854,74
1,8	NIVELACION FONDO DEL ESTANQUE CON MATERIAL DE LA EXCAVACION, INCLUYE COMPATACION MECANICA	M2	420,00	$ 10.000,00	$ 4.200.000,00	420,00	$ 4.200.000,00	0,00	$ -	60,00	$ 600.000,00	480,00	$ 4.800.000,00
1,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEMBRANA PLASTICA CALIBRE 8 PARA FONDO Y PAREDES DEL ESTANQUE, INCLUYE AMARRES Y ACCESORIOS	M2	1155,00	$ 30.000,00	$ 34.650.000,00	1155,00	$ 34.650.000,00	0,00	$ -	165,00	$ 4.950.000,00	1.320,00	$ 39.600.000,00
1,10	EXCAVACIÓN MANUAL ZANJA EN TIERRA (DE 0 a 1,0m) PARA TUBERIA DESAGUE	M3	9,45	$ 38.465,00	$ 363.494,25	9,45	$ 363.494,25	0,00	$ -	1,35	$ 51.927,75	10,80	$ 415.422,00
1,11	TUBERIA PVC DE 2" UNIÓN MECÁNICA PARA DESFOGUE DEL ESTANQUE	ML	70,00	$ 18.508,00	$ 1.295.560,00		$ -	63,00	$ 1.166.004,00	12,00	$ 222.096,00	75,00	$ 1.388.100,00
1,12	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	9,36	$ 26.202,00	$ 245.250,72		$ -	4,19	$ 109.786,38	1,34	$ 35.110,68	5,53	$ 144.897,06
1,13	CONSTRUCCION JARILLON PERIMETRAL AL ESTANQUE CON MATERIAL DE LA EXCAVACION, ANCHO 2mts H=30cm, INCLUYE COMPACTACION MECANICA	M2	672,00	$ 63.027,00	$ 42.354.144,00	672,00	$ 42.354.144,00	0,00	$ -	96,00	$ 6.050.592,00	768,00	$ 48.404.736,00
1,14	SUMINISTRO E INSTALACION MALLA PLASTICA PARA CONTROL DE AVES Y OTROS ANIMALES DEPREDADORES DE PECES, INCLUYE AMARRES Y ACCESORIOS	M2	1174,04	$ 32.609,00	$ 38.284.270,36	1174,04	$ 38.284.270,36	169,96	$ 5.542.225,64	208,00	$ 6.782.672,00	1.552,00	$ 50.609.168,00
1,15	SUMINISTRO E INSTALACION REFLECTOR DE 400W, CONTROL DE ENCENDIDO Y ACCESORIOS	UND	21,00	$ 541.378,00	$ 11.368.938,00		$ -	14,00	$ 7.579.292,00	2,00	$ 1.082.756,00	16,00	$ 8.662.048,00
1,16	SUMINISTRO E INSTALACION RED ELECTRICA DOS HILOS CAL.12, INCLUYE ACCESORIOS	ML	560,00	$ 21.000,00	$ 11.760.000,00		$ -	428,00	$ 8.988.000,00	90,00	$ 1.890.000,00	518,00	$ 10.878.000,00
1,17	MANTENIMIENTO INICIAL DEL AREA DEL TANQUE: DESINFECCIÓN, FUNGICIDAS, INSEPTICIDA Y HERBICIDAS	M2	773,92	$ 12.550,49	$ 9.713.075,22	773,92	$ 9.713.075,22	0,00	$ -	140,00	$ 1.757.068,60	913,92	$ 11.470.143,82
1,18	SUMINISTRO E INSTALACION CANAL PVC AMAZONAS	ML	56,74	$ 106.251,00	$ 6.028.681,74		$ -	56,74	$ 6.028.681,74	10,00	$ 1.062.510,00	66,74	$ 7.091.191,74
1,19	SUMINISTRO E INSTALACION BAJANTE PVC (AMAZONAS - RAINGO)	ML	24,90	$ 70.470,00	$ 1.754.703,00		$ -	21,00	$ 1.479.870,00	3,00	$ 211.410,00	24,00	$ 1.691.280,00
1,20	SUMINISTRO MOTOBOMBA DIESEL DE 2" DE ENTRADA X 2" DE SALIDA, CAPACIDAD 7 HP, MOTOBOMBA DISEL, MOTOR 7HP, 3600RPM, CARACOL NACIONAL ALTA PRESIÓN 2"2",SUCCIÓN:7M, DISTANCIA:500MTS, ALTURA:60MTS, ENCENDIDO:MANUAL	un	1,00	$ 3.993.000,00						1,00	$ 3.993.000,00	1,00	$ 3.993.000,00

1,21	SUMINISTO ROLLO MANGUERA NEGRA DE 2" X 100,0MTS, APROX, (MANGUERA RIEGO AGRÍCOLA 2 PULGADAS PARA MEDIA PRESIÓN, DIAMETRO: 2" PULGADAS, LONGITUD: 100 METROS, GROSOR PARED: ± 4,00 MILÍMETROS	UN	3,00	$ 467.775,00						3,00	$ 1.403.325,00	3,00	$ 1.403.325,00
1,22	SUMINISTO MANGUERA SUCCION 2" X 6,0M, MANGUERA SUCCIÓN CORRUGADA DE 2" X 6 MTS, CON INCLUYE ACCESORIOS: ACOPLES DE ENTRADA Y SALIDA, ABRASADERAS Y POMA.	UN	1,00	$ 372.680,00						1,00	$ 372.680,00	1,00	$ 372.680,00
1,23	AIRADOR 1/3 HP SPLASH+TEMPORIZADOR + ARRANCADOR + GUAYA ACERADA Y CABLE ENCAUCHETADO, CONSUMO MONOFÁSICO (110/120 VOLTIOS A 10AMP.) SORT 1 KL OXIGENO, CAUDAL, OXIGENA 600 PECES, MOTOR USO CONTINUO Y BOINA DE COBRE.	UN	1,00	$ 2.656.500,00						1,00	$ 2.656.500,00	1,00	$ 2.656.500,00
	SUTOTAL COSTO DIRECTO				$ 211.028.937,31		$ 171.465.805,85		$ 39.563.149,90		$ 48.153.533,28		$ 257.175.133,99
	ADMINISTRACION			27%	$ 56.977.813,06		$ 46.295.767,57		$ 10.682.050,49		$ 12.461.448,58		$ 69.437.286,18
	IMPREVISTO			1%	$ 2.110.289,37		$ 1.714.658,06		$ 395.631,50		$ 461.535,13		$ 2.571.751,34
	UTILIDAD			5%	$ 10.551.446,87		$ 8.573.290,29		$ 1.978.157,50		$ 2.307.675,66		$ 12.858.756,70
	SUBTOTAL COSTO INDIRECTO				$ 69.639.549,30		$ 56.583.715,92		$ 13.055.839,40		$ 15.230.659,37		$ 84.867.794,22
	UNIDADES DE ESTAQUE A CONSTRUIR			7	$ 280.668.486,61		$ 228.049.521,77		$ 52.618.989,18		$ 63.384.172,65		$ 342.042.928,20

ESTADO DEL CONTRATO		
VALOR CONTRACTUAL	$ 435.399.205,78	
VALOR ANTICIPO AMORTIZADO 25%		$ 108.849.801,45
VALOR ACTA PARCIAL 1	$ 228.049.521,77	
VALOR ACTA PARCIAL 2	$ 61.384.172,65	
VALOR ACTAS 1 Y 2	$ 289.433.694,42	
SALDO POR EJECUTAR	$ -	
VALOR NETO A PAGAR PRESENTE ACTA	$ 61.384.172,65	

HERNANDO PAVA CASTILLO
CONTRATISTA
Representante Legal

SECRETARIA DE DESARROLLO ECONOMICO
LUIS ARMANDO PAVA RAMIREZ

REPUBLICA DE COLOMBIA

MUNICIPIO DE:ESPINAL	DEPARTAMENTO: TOLIMA

OBJETO:"CONTRATAR EL FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA SOCIOECONÓMICO DE LOS PESCADORES ARTESANALES DE LAS VEREDAS CAIMANERA, TALURA, GUADUALEJO, COYARCO, PUERTO PEÑON, HATO VIEJO DE LA CUENCA ASOCIADA AL RIO GRANDE DE LA MAGDALENA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE 7 POZOS ARTESANALES, CON EL FIN DE CONTRARRESTAR LOS IMPACTOS GENERADOS EN EL TIEMPO DE VEDA EN EL MUNICIPIO DEL ESPINAL TOLIMA.

MEMORIA DE CALCULO							CANTIDAD				
ITEM	DESCRIPCION	UND M	ELEMENTO	ANCHO	LARGO	ALTO/PROF.	M2	M3	ML	CANT/LADO	TOTAL
1,1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE CIMIENTOS CON ELEMENTOS DE PRECISIÓN (ESTANQUE Y JARILLON)	M2	CUBET + AREA TALUD +AREA JARILLON	12,00	16,00		208,00	0,00		1,00	208,00
			MAYOR AREA								382,00
									SUBTOTAL		590,00
1,2	CONSTRUCCION DADO EN CONCRETO 3000PSI (1,2X1,2M X 0,60M)	M3	DADO	1,2	1,2	0,5		0,86		1	0,86
1,3	SUMINISTRO E INSTALACION TANQUE PLASTICO ELEVADO 1000 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)	UN	TANQUE							1	1,00
1,4	SUMINISTRO E INSTALACION LLAVE MANGUERA DE 1/2"	UN	LLAVE							1	1,00
1,5	SUMINISTRO E INSTALACION MANGUERA PLASTICA DE 1/2" RIEGO	ML	MANGUERA						30	1	30,00
1,6	DESCAPOTE A MAQUINA E=0,20 M. (AREA DE ESTANQUE Y JARILLON)	M2	CUBET + AREA TALUD +AREA JARILLON								
				12,00	16,00		208,00			1,00	208,00
			AREA ADICIONAL								289,00
									SUBTOTAL		497,00
1,7	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM.	M3	CUBETA + TALUD								
				8,57	13,636			116,86		1,00	116,86
									SUBTOTAL		116,86
1,8	NIVELACION FONDO DEL ESTANQUE CON MATERIAL DE LA EXCAVACION, INCLUYE COMPATACION MECANICA	M2	ESTANQUE	6,00	10,00		60,00			1,00	60,00
									SUBTOTAL		60,00
1,9	SUMINISTRO E INSTALACION MEMBRANA PLASTICA CALIBRE 6 PARA FONDO Y PAREDES DEL ESTANQUE INCLUYE AMARRES Y ACCESORIOS	M2	ESTANQUE	11,00	15,00		165,00			1,00	165,00
									SUBTOTAL		165,00

1,10	EXCAVACIÓN MANUAL ZANJA EN TIERRA (DE 0 a 1,0m) PARA TUBERIA DESAGUE	M3	TUBERIA DESAGUE	0,30	9,00	0,50		1,35		1,00	1,35
									SUBTOTAL		1,35
1,11	TUBERÍA P.V.C DE 2" UNIÓN MECÁNICA PARA DESFOGUE DEL ESTANQUE	ML	TUBO		12,00				12,00	1,00	12,00
									SUBTOTAL		12,00
1,12	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	ZANJA DE LA TUBERIA	0,30	9,00	0,50		1,35		1,00	1,35
			VOLUMEN TUBO	0,0006452	3,14	8,00		0,01	SUBTOTAL		1,34
1,13	CONSTRUCCION JARILLON PERIMETRAL AL ESTANQUE CON MATERIAL DE LA EXCAVACION, ANCHO 2mts h=30cm, INCLUYE COMPACTACION MECANICA	M2	PERIMETRO	2,00	16,00		64,00			1,00	96,00
				2,00	8,00		32,00				
							96,00		SUBTOTAL		96,00
1,14	SUMINISTRO E INSTALACION MALLA PLASTICA PARA CONTROL DE AVES Y OTROS ANIMALES DEPREDADORES DE PECES, INCLUYE AMARRES Y ACCESORIOS	M2	ESTANQUE y ALEROS	13,00	16,00		208,00			1,00	208,00
									SUBTOTAL		208,00
1,15	SUMINISTRO E INSTALACION REFLECTOR DE 400W, CONTROL DE ENCENDIDO Y ACCESORIOS	UN	REFLECTOR							2	2
									SUBTOTAL		2,00
1,16	SUMINISTRO E INSTALACION RED ELECTRICA DOS HILOS CAL 12, INCLUYE ACCESORIOS	ML	BENEFICIARIO 1		90,00						90,00
									SUBTOTAL		90,00
1,17	MANTENIMIENTO INICIAL DEL AREA DEL TANQUE DESINFECCION, FUNGICIDAS, INSECTICIDA Y HERBICIDAS	M2	ESTANQUE	8,00	10,00			80,00		1,00	140,16
					32,00	1,58		50,56			
			PERIMETRO	0,80	37,00			29,60			
								140,16			
									SUBTOTAL		140,16
1,18	SUMINISTRO E INSTALACION CANAL PVC AMAZONAS		BENEFICIARIO 1		9,3						9,30
									SUBTOTAL		9,30

1.19	SUMINISTRO E INSTALACION BAJANTE PVC (AMAZONAS -RANGO)	ML	BAJANTE								
			BENEFICIARIO 1		3,00						3,00
									SUBTOTAL		3,00
	SUMINISTRO E INSTALACION MOTOBOMBA DIESEL DE 2" DE ENTRADA X 2" DE SALIDA, CAPACIDAD 7 HP, MOTOBOMBA DIESEL, MOTOR 7HP, 3600RPM, CARACOL NACIONAL ALTA PRESIÓN 2*2",SUCCIÓN 7 M, DISTANCIA 600MTS, ALTURA 60MTS, ENCENDIDO MANUAL	un								1	1
	SUMINISTO E INSTALACION ROLLO MANGUERA NEGRA DE 2" X 100,0MTS, APROX. (MANGUERA RIEGO AGRÍCOLA 2 PULGADAS PARA MEDIA PRESIÓN, DIAMETRO: 2" PULGADAS, LONGITUD: 100 METROS, GROSOR PARED: ± 4,00 MILÍMETROS	UN								2	2
	SUMINISTO E INSTALACION MANGUERA SUCCION 2" X 6,0M, MANGUERA SUCCIÓN CORRUGADA DE 2" X 6 MTS, CON INCLUYE ACCESORIOS ACOPLES DE ENTRADA Y SALIDA, ABRASADERAS Y POMA	UN								1	1
	SUMINISTRO E INSTALACION AIRADOR 1/3 HP SPLASH+TEMPORIZADOR + ARRANCADOR + GUAYA ACERADA Y CABLE ENCAUCHETADO, CONSUMO MONOFASICO (110/120 VOLTIOS A 10AMP, SORT 1 KL OXIGENO, CALE AL, OXIGENA 600 PECES, MOTOR USO CONTINUO Y BOINA DE COBRE	UN								1	1

HERNANDO PAVA CASTILLO
C.C N° 14.397.747 DE IBAGUE TOLIMA
MP: 70202107029 TLM

ACTA DE ENTREGA 03

EL SUSCRITO CONTRATISTA HACE ENTREGA DE LOS SUMINISTROS A LA FAMILIA BENEFICIADA DE LA VEREDA GUADUALEJO SECTOR LA BALSA / CRISTIAN OCTAVIO REYES ROJAS

- **PROCESO DE SELECCIÓN LP Nº 016 DE 2023.**
- **CONTRATO No. 1030 de octubre 06 de 2023.**
- cuyo objeto **CONTRATAR EL FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA SOCIOECONÓMICO DE LOS PESCADORES ARTESANALES DE LAS VEREDAS CAIMANERA, TALURA, GUADUALEJO, COYARCO, PUERTO PEÑON HATO VIEJO DE LA CUENCA ASOCIADA AL RIO GRANDE DE LA MAGDALENA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE 7 POZOS ARTESANALES, CON EL FIN DE CONTRARRESTAR LOS IMPACTOS GENERADOS EN EL TIEMPO DE VEDA EN EL MUNICIPIO DEL ESPINAL TOLIMA.**

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND DE MEDIDA	CANTIDAD
1	CAPITULO UNO: COMPONENTE DE OBRA		
2,8	MESA EN ACERO INOXIDABLE: ESTRUCTURA TUBERIA ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 - 1 IN, MESON LAMINA ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 - 4*8, SOLDADURA ESPECIAL-EQUIPO CON MEDIDAS: DOS METROS DE LARGO, 1 MTRO DE ANCHO, 1 METRO DE ALTO, LAVAMANOS, 50 CM DE ANCHO, 40 CM LARGO, 20 CM DE FONDO, GUARDAMANO, 10 CM DE LARGO, 3.10 CM DE ANCHO, 5 CM A LOS COSTADOS.	UN	1,00
2,12	AIRADOR 1/3 HP +TEMPORIZADOR + ARRANCADOR + GUAYA ACERADA Y CABLE ENCAUCHETADO, CONSUMO MONOFASICO (110/120 VOLTIOS A 10AMP.) SORT 1 KL OXIGENO, CAUDAL, OXIGENA 600 PECES, MOTOR USO CONTINUO Y BOINA DE COBRE.	UN	1,00

Nombre del proponente: HERNANDO PAVA CASTILLO
C.C. N º. 14.397.747 De expedida en Ibagué Tolima.
Matricula profesional: 70202107029 TLM
Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan
Correo Electrónico vapava2015@gmail.com
N. Celular: 3164984551
Ciudad. Ibagué

Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan
Correo Electrónico vapava2015@gmail.com
N. Celular: 3164984551

HERNANDO PAVA CASTILLO
C.C N° 14.397.747 DE IBAUGE TOLIMA
MP: 70202107029 TLM

ACTA DE ENTREGA 03

EL SUSCRITO CONTRATISTA HACE ENTREGA DE LOS SUMINISTROS A LA FAMILIA BENEFICIADA DE LA VEREDA GUADUALEJO SECTOR LA BALSA / DORIS MARIA QUINTERO DIAZ

- **PROCESO DE SELECCIÓN LP N.° 016 DE 2023**
- CONTRATO No. **1030 de octubre 06 de 2023**
- cuyo objeto **CONTRATAR EL FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA SOCIOECONÓMICO DE LOS PESCADORES ARTESANALES DE LAS VEREDAS CAIMANERA, TALURA, GUADUALEJO, COYARCO, PUERTO PEÑON HATO VIEJO DE LA CUENCA ASOCIADA AL RIO GRANDE DE LA MAGDALENA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE 7 POZOS ARTESANALES, CON EL FIN DE CONTRARRESTAR LOS IMPACTOS GENERADOS EN EL TIEMPO DE VEDA EN EL MUNICIPIO DEL ESPINAL TOLIMA.**

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND DE MEDIDA	CANTIDAD
1	CAPITULO UNO: COMPONENTE DE OBRA		
2,8	MESA EN ACERO INOXIDABLE: ESTRUCTURA TUBERIA ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 - 1 IN, MESON LAMINA ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 - 4*8, SOLDADURA ESPECIAL-EQUIPO CON MEDIDAS: DOS METROS DE LARGO, 1 MTRO DE ANCHO, 1 METRO DE ALTO, LAVAMANOS, 50 CM DE ANCHO, 40 CM LARGO, 20 CM DE FONDO, GUARDAMANO, 10 CM DE LARGO, 3.10 CM DE ANCHO, 5 CM A LOS COSTADOS.	UN	1,00
2,12	AIRADOR 1/3 HP +TEMPORIZADOR + ARRANCADOR + GUAYA ACERADA Y CABLE ENCAUCHETADO, CONSUMO MONOFASICO (110/120 VOLTIOS A 10AMP.) SORT 1 KL OXIGENO, CAUDAL, OXIGENA 600 PECES, MOTOR USO CONTINUO Y BOINA DE COBRE.	UN	1,00

Nombre del proponente: HERNANDO PAVA CASTILLO
C.C. N °. 14.397.747 De expedida en Ibagué Tolima.
Matricula profesional: 70202107029 TLM
Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan
Correo Electrónico vapava2015@gmail.com
N. Celular: 3164984551
Ciudad. Ibagué

HERNANDO PAVA CASTILLO
C.C N° 14.397.747 DE IBAUGE TOLIMA
MP: 70202107029 TLM

ACTA DE ENTREGA 03

EL SUSCRITO CONTRATISTA HACE ENTREGA DE LOS SUMINISTROS A LA FAMILIA BENEFICIADA DE LA VEREDA GUADUALEJO / CLAUDINA CARDOZO

- **PROCESO DE SELECCIÓN LP Nº 016 DE 2023.**
- **CONTRATO No. 1030 de octubre 06 de 2023**
- cuyo objeto **CONTRATAR EL FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA SOCIOECONÓMICO DE LOS PESCADORES ARTESANALES DE LAS VEREDAS CAIMANERA, TALURA, GUADUALEJO, COYARCO, PUERTO PEÑON HATO VIEJO DE LA CUENCA ASOCIADA AL RIO GRANDE DE LA MAGDALENA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE 7 POZOS ARTESANALES, CON EL FIN DE CONTRARRESTAR LOS IMPACTOS GENERADOS EN EL TIEMPO DE VEDA EN EL MUNICIPIO DEL ESPINAL TOLIMA.**

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND DE MEDIDA	CANTIDAD
1	CAPITULO UNO: COMPONENTE DE OBRA		
2,8	MESA EN ACERO INOXIDABLE: ESTRUCTURA TUBERIA ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 - 1 IN, MESON LAMINA ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 - 4*8, SOLDADURA ESPECIAL-EQUIPO CON MEDIDAS: DOS METROS DE LARGO, 1 MTRO DE ANCHO, 1 METRO DE ALTO, LAVAMANOS, 50 CM DE ANCHO, 40 CM LARGO, 20 CM DE FONDO, GUARDAMANO, 10 CM DE LARGO, 3.10 CM DE ANCHO, 5 CM A LOS COSTADOS.	UN	1,00
2,12	AIRADOR 1/3 HP +TEMPORIZADOR + ARRANCADOR + GUAYA ACERADA Y CABLE ENCAUCHETADO, CONSUMO MONOFASICO (110/120 VOLTIOS A 10AMP.) SORT 1 KL OXIGENO, CAUDAL, OXIGENA 600 PECES, MOTOR USO CONTINUO Y BOINA DE COBRE.	UN	1,00

Nombre del proponente: HERNANDO PAVA CASTILLO
C.C. N º. 14.397.747 De expedida en Ibagué Tolima.
Matricula profesional: 70202107029 TLM
Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan
Correo Electrónico vapava2015@gmail.com
N. Celular: 3164984551
Ciudad: Ibagué

HERNANDO PAVA CASTILLO
C.C N° 14.397.747 DE IBAUGE TOLIMA
MP: 70202107029 TLM

ACTA DE ENTREGA 03

EL SUSCRITO CONTRATISTA HACE ENTREGA DE LOS SUMINISTROS A LA FAMILIA BENEFICIADA DE LA VEREDA GUADUALEJO / NATALY CONTRERAS

- **PROCESO DE SELECCIÓN LP Nº 016 DE 2023.**
- **CONTRATO No. 1030 de octubre 06 de 2023**
- cuyo objeto **CONTRATAR EL FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA SOCIOECONÓMICO DE LOS PESCADORES ARTESANALES DE LAS VEREDAS CAIMANERA, TALURA, GUADUALEJO, COYARCO, PUERTO PEÑON HATO VIEJO DE LA CUENCA ASOCIADA AL RIO GRANDE DE LA MAGDALENA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE 7 POZOS ARTESANALES, CON EL FIN DE CONTRARRESTAR LOS IMPACTOS GENERADOS EN EL TIEMPO DE VEDA EN EL MUNICIPIO DEL ESPINAL TOLIMA.**

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND DE MEDIDA	CANTIDAD
1	CAPITULO UNO: COMPONENTE DE OBRA		
2,8	MESA EN ACERO INOXIDABLE: ESTRUCTURA TUBERIA ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 - 1 IN, MESON LAMINA ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 - 4*8, SOLDADURA ESPECIAL-EQUIPO CON MEDIDAS: DOS METROS DE LARGO, 1 MTRO DE ANCHO, 1 METRO DE ALTO, LAVAMANOS, 50 CM DE ANCHO, 40 CM LARGO, 20 CM DE FONDO, GUARDAMANO, 10 CM DE LARGO, 3.10 CM DE ANCHO, 5 CM A LOS COSTADOS.	UN	1,00
2,12	AIRADOR 1/3 HP +TEMPORIZADOR + ARRANCADOR + GUAYA ACERADA Y CABLE ENCAUCHETADO, CONSUMO MONOFASICO (110/120 VOLTIOS A 10AMP.) SORT 1 KL OXIGENO, CAUDAL, OXIGENA 600 PECES, MOTOR USO CONTINUO Y BOINA DE COBRE.	UN	1,00

Nombre del proponente: HERNANDO PAVA CASTILLO
C.C. N º. 14.397.747 De expedida en Ibagué Tolima.
Matricula profesional: 70202107029 TLM
Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan
Correo Electrónico vapava2015@gmail.com
N. Celular: 3164984551
Ciudad: Ibagué

HERNANDO PAVA CASTILLO
C.C N° 14.397.747 DE IBAUGE TOLIMA
MP: 70202107029 TLM

ACTA DE ENTREGA 03

EL SUSCRITO CONTRATISTA HACE ENTREGA DE LOS SUMINISTROS A LA FAMILIA BENEFICIADA DE LA VEREDA CAIMANERA EN LA PROPIEDAD DE LA SEÑORA KATHERINE ALEPE ORTIZ

- **PROCESO DE SELECCIÓN LP Nº 016 DE 2023.**
- **CONTRATO No. 1030 de octubre 06 de 2023**
- cuyo objeto **CONTRATAR EL FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA SOCIOECONÓMICO DE LOS PESCADORES ARTESANALES DE LAS VEREDAS CAIMANERA, TALURA, GUADUALEJO, COYARCO, PUERTO PEÑON HATO VIEJO DE LA CUENCA ASOCIADA AL RIO GRANDE DE LA MAGDALENA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE 7 POZOS ARTESANALES, CON EL FIN DE CONTRARRESTAR LOS IMPACTOS GENERADOS EN EL TIEMPO DE VEDA EN EL MUNICIPIO DEL ESPINAL TOLIMA.**

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND DE MEDIDA	CANTIDAD
1	CAPITULO UNO: COMPONENTE DE OBRA		
2,8	MESA EN ACERO INOXIDABLE: ESTRUCTURA TUBERIA ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 - 1 IN, MESON LAMINA ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 - 4*8, SOLDADURA ESPECIAL-EQUIPO CON MEDIDAS: DOS METROS DE LARGO, 1 MTRO DE ANCHO, 1 METRO DE ALTO, LAVAMANOS, 50 CM DE ANCHO, 40 CM LARGO, 20 CM DE FONDO, GUARDAMANO, 10 CM DE LARGO, 3.10 CM DE ANCHO, 5 CM A LOS COSTADOS.	UN	1,00
2,12	AIRADOR 1/3 HP +TEMPORIZADOR + ARRANCADOR + GUAYA ACERADA Y CABLE ENCAUCHETADO, CONSUMO MONOFASICO (110/120 VOLTIOS A 10AMP.) SORT 1 KL OXIGENO, CAUDAL, OXIGENA 600 PECES, MOTOR USO CONTINUO Y BOINA DE COBRE.	UN	1,00

Nombre del proponente: HERNANDO PAVA CASTILLO
C.C. N º. 14.397.747 De expedida en Ibagué Tolima.
Matricula profesional: 70202107029 TLM
Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan
Correo Electrónico vapava2015@gmail.com
N. Celular: 3164984551
Ciudad: Ibagué

HERNANDO PAVA CASTILLO
C.C N° 14.397.747 DE IBAUGE TOLIMA
MP: 70202107029 TLM

ACTA DE ENTREGA 03

EL SUSCRITO CONTRATISTA HACE ENTREGA DE LOS SUMINISTROS A LA FAMILIA BENEFICIADA DE LA VEREDA COYARCO / REINALDO CARTAGENA HERNANDEZ

- **PROCESO DE SELECCIÓN LP Nº 016 DE 2023.**
- **CONTRATO No. 1030 de octubre 06 de 2023**
- cuyo objeto **CONTRATAR EL FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA SOCIOECONÓMICO DE LOS PESCADORES ARTESANALES DE LAS VEREDAS CAIMANERA, TALURA, GUADUALEJO, COYARCO, PUERTO PEÑON HATO VIEJO DE LA CUENCA ASOCIADA AL RIO GRANDE DE LA MAGDALENA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE 7 POZOS ARTESANALES, CON EL FIN DE CONTRARRESTAR LOS IMPACTOS GENERADOS EN EL TIEMPO DE VEDA EN EL MUNICIPIO DEL ESPINAL TOLIMA.**

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND DE MEDIDA	CANTIDAD
1	CAPITULO UNO: COMPONENTE DE OBRA		
2,8	MESA EN ACERO INOXIDABLE: ESTRUCTURA TUBERIA ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 - 1 IN, MESON LAMINA ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 - 4*8, SOLDADURA ESPECIAL-EQUIPO CON MEDIDAS: DOS METROS DE LARGO, 1 MTRO DE ANCHO, 1 METRO DE ALTO, LAVAMANOS, 50 CM DE ANCHO, 40 CM LARGO, 20 CM DE FONDO, GUARDAMANO, 10 CM DE LARGO, 3.10 CM DE ANCHO, 5 CM A LOS COSTADOS.	UN	1,00
2,12	AIRADOR 1/3 HP +TEMPORIZADOR + ARRANCADOR + GUAYA ACERADA Y CABLE ENCAUCHETADO, CONSUMO MONOFASICO (110/120 VOLTIOS A 10AMP.) SORT 1 KL OXIGENO, CAUDAL, OXIGENA 600 PECES, MOTOR USO CONTINUO Y BOINA DE COBRE.	UN	1,00

Nombre del proponente: HERNANDO PAVA CASTILLO
C.C. N º. 14.397.747 De expedida en Ibagué Tolima.
Matricula profesional: 70202107029 TLM
Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan
Correo Electrónico vapava2015@gmail.com
N. Celular: 3164984551
Ciudad:

Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan
Correo Electrónico vapava2015@gmail.com
N. Celular: 3164984551

HERNANDO PAVA CASTILLO
C.C N° 14.397.747 DE IBAUGE TOLIMA
MP: 70202107029 TLM

ACTA DE ENTREGA 03

EL SUSCRITO CONTRATISTA HACE ENTREGA DE LOS SUMINISTROS A LA FAMILIA BENEFICIADA DE LA VEREDA CAIMANERA / MARIA CRISTINA ORTIZ LAMPREA

- **PROCESO DE SELECCIÓN LP Nº 016 DE 2023.**
- **CONTRATO No. 1030 de octubre 06 de 2023**
- cuyo objeto **CONTRATAR EL FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA SOCIOECONÓMICO DE LOS PESCADORES ARTESANALES DE LAS VEREDAS CAIMANERA, TALURA, GUADUALEJO, COYARCO, PUERTO PEÑON HATO VIEJO DE LA CUENCA ASOCIADA AL RIO GRANDE DE LA MAGDALENA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE 7 POZOS ARTESANALES, CON EL FIN DE CONTRARRESTAR LOS IMPACTOS GENERADOS EN EL TIEMPO DE VEDA EN EL MUNICIPIO DEL ESPINAL TOLIMA.**

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND DE MEDIDA	CANTIDAD
1	CAPITULO UNO: COMPONENTE DE OBRA		
2,8	MESA EN ACERO INOXIDABLE: ESTRUCTURA TUBERIA ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 - 1 IN, MESON LAMINA ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 - 4*8, SOLDADURA ESPECIAL-EQUIPO CON MEDIDAS: DOS METROS DE LARGO, 1 MTRO DE ANCHO, 1 METRO DE ALTO, LAVAMANOS, 50 CM DE ANCHO, 40 CM LARGO, 20 CM DE FONDO, GUARDAMANO, 10 CM DE LARGO, 3 10 CM DE ANCHO, 5 CM A LOS COSTADOS.	UN	1,00
2,12	AIRADOR 1/3 HP +TEMPORIZADOR + ARRANCADOR + GUAYA ACERADA Y CABLE ENCAUCHETADO, CONSUMO MONOFASICO (110/120 VOLTIOS A 10AMP.) SORT 1 KL OXIGENO, CAUDAL, OXIGENA 600 PECES, MOTOR USO CONTINUO Y BOINA DE COBRE.	UN	1,00

Nombre del proponente: HERNANDO PAVA CASTILLO
C.C. N °. 14.397.747 De expedida en Ibagué Tolima.
Matricula profesional: 70202107029 TLM
Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan
Correo Electrónico vapava2015@gmail.com
N. Celular: 3164984551
Ciudad: Ibagué

HERNANDO PAVA CASTILLO
C.C N° 14.397.747 DE IBAUGE TOLIMA
MP: 70202107029 TLM

ACTA DE ENTREGA 03

EL SUSCRITO CONTRATISTA HACE ENTREGA DE LOS SUMINISTROS A LA FAMILIA BENEFICIADA DE LA VEREDA HATO VIEJO / ANCIZAR YESID MARTINEZ

- **PROCESO DE SELECCIÓN LP Nº 016 DE 2023.**
- **CONTRATO No. 1030 de octubre 06 de 2023**
- cuyo objeto **CONTRATAR EL FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA SOCIOECONÓMICO DE LOS PESCADORES ARTESANALES DE LAS VEREDAS CAIMANERA, TALURA, GUADUALEJO, COYARCO, PUERTO PEÑON HATO VIEJO DE LA CUENCA ASOCIADA AL RIO GRANDE DE LA MAGDALENA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE 7 POZOS ARTESANALES, CON EL FIN DE CONTRARRESTAR LOS IMPACTOS GENERADOS EN EL TIEMPO DE VEDA EN EL MUNICIPIO DEL ESPINAL TOLIMA.**

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND DE MEDIDA	CANTIDAD
1	CAPITULO UNO: COMPONENTE DE OBRA		
1,3	SUMINISTRO E INSTALACION TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 1000 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)	UN	1,00
1,4	SUMINISTRO E INSTALACION LLAVE MANGUERA DE 1/2"	UN	1,00
1,5	SUMINISTRO E INSTALACION MANGUERA PLASTICA DE 1/2" RIEGO	ML	30,00
1,9	SUMINISTRO E INSTALACION MEMBRANA PLASTICA CALIBRE 6 PARA FONDO Y PAREDES DEL ESTANQUE, INCLUYE AMARRES Y ACCESORIOS	M2	165,00
1,11	TUBERÍA PVC DE 2" UNIÓN MECÁNICA PARA DESFOGUE DEL ESTANQUE	ML	12,00
1,14	SUMINISTRO E INSTALACION MALLA PLASTICA PARA CONTROL DE AVES Y OTROS ANIMALES DEPREDADORES DE PECES, INCLUYE AMARRES Y ACCESORIOS	M2	208,00
1,15	SUMINISTRO E INSTALACION REFLECTOR DE 400W, CONTROL DE ENCENDIDO Y ACCESORIOS	UND	2,00
1,16	SUMINISTRO E INSTALACION RED ELECTRICA DOS HILOS CAL.12, INCLUYE ACCESORIOS	ML	90,00
1,18	SUMINISTRO E INSTALACION CANAL PVC AMAZONAS	ML	10,00
1,19	SUMINISTRO E INSTALACION BAJANTE PVC (AMAZONAS -RAINGO)	ML	3,00

Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan
Correo Electrónico vapava2015@gmail.com
N. Celular: 3164984551

HERNANDO PAVA CASTILLO

C.C N° 14.397.747 DE IBAUGE TOLIMA

MP: 70202107029 TLM

1,20	SUMINISTRO MOTOBOMBA DIESEL DE 2" DE ENTRADA X 2" DE SALIDA, CAPACIDAD 7 HP, MOTOBOMBA DISEL, MOTOR 7HP, 3600RPM, CARACOL NACIONAL ALTA PRESIÓN 2*2",SUCCIÓN:7M, DISTANCIA:600MTS, ALTURA:60MTS, ENCENDIDO:MANUAL	un	1,00
1,21	SUMINISTO ROLLO MANGUERA NEGRA DE 2" X 100,0MTS, APROX, (MANGUERA RIEGO AGRÍCOLA 2 PULGADAS PARA MEDIA PRESIÓN, DIAMETRO: 2" PULGADAS, LONGITUD: 100 METROS, GROSOR PARED: ± 4,00 MILÍMETROS	UN	3,00
1,22	SUMINISTO MANGUERA SUCCION 2" X 6,0M, MANGUERA SUCCIÓN CORRUGADA DE 2" X 6 MTS, CON INCLUYE ACCESORIOS: ACOPLES DE ENTRADA Y SALIDA, ABRASADERAS Y POMA.	UN	1,00
1,23	AIRADOR 1/3 HP SPLASH+TEMPORIZADOR + ARRANCADOR + GUAYA ACERADA Y CABLE ENCAUCHETADO, CONSUMO MONOFASICO (110/120 VOLTIOS A 10AMP.) SORT 1 KL OXIGENO, CAUDAL, OXIGENA 600 PECES, MOTOR USO CONTINUO Y BOINA DE COBRE.	UN	1,00

2	CAPITULO DOS: SUMINISTRO Y DOTACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
2,1	SUMINISTRO DE PECES ALEVINOS DE TILAPIA NEGRA (OREOCHROMIS NILOTICUS), CON UN PESO DE 2 A 5GR / TALLA 2 = 5CM. SIEMBRA DE 4 ALEVINOS POR METRO CUADRADO (102,38 MT2) MAS MORTALIDAD DEL 10%	UN	451,00
2,2	MEDIDOR DE PH/TDS/TEMPERATURA PROFESIONAL 3 EN 1 MATERIAL: ABS, TIPO: PH/TDS-2983, TIPO DE ENCHUFE: UE/EE. UU. (OPCIONAL) UNIDAD TDS: PPM, PPT (CONMUTABLE) VOLTAJE DE ENTRADA: 230 240 V (UE) /110 120 V (EE. UU.) RANGO: PH: 0.00 14,00 PH TEMPERATURA: 0 C 50 C (32 F 122 F) TDS: 0 2000 PPM (0 19.99PPT) RESOLUCIÓN: PH: TEMPERATURA 01PH: 0 .1 C (0.2 F) TDS: 1 PPM (0.01PPT) PRECISIÓN: PH: MÁS O MENOS 0.1PH TEMPERATURA: MÁS O MENOS 1 C (MÁS O MENOS 2 F) TDS: MÁS O MENOS 2% FS COMPENSACIÓN DE TEMPERATURA: 0 C 50 C (32 F 122 F) TEMPERATURA DE TRABAJO: 0 C 50 C (32 F 122 F) FUENTE DE ALIMENTACIÓN: DC 6V TAMAÑO DEL ARTÍCULO: APROX. 130 * 76 * 26 MM/5,1 * 3,0 * 1,0 PULGADAS (EXCLUYENDO LA SONDA TDS) PESO DEL ARTÍCULO: APROX. 137 G/4.8 OZ (CUERPO DE 3 EN 1 METRO) TAMAÑO DEL PAQUETE: APROX. 25 * 18 * 7 CM /9.8 * 7.1 * 2.8 PULGADAS PESO DEL PAQUETE: APROX. 482 G/17.0 OZ	UN	1,00
2,3	SUMINISTRO ALIMENTO (INICIACION, MEDIO O FASE DE LEVANTE, FASE DE ENGORDE Y FINALIZACION) PARA PECES (TILAPIA INICIO H – INICIACION H 1,MM E. – INICIACION H E 1,8 MM - LEVANTE N° 36 E 2.8 MM – ENGORDE N°32 E 7.0 MM - FINALIZACION N° 28 E - N° 25 E)	BTO	9,30
2.4	SUMINISTRO DE BALANZA ELECTRONICA DIGITAL GRAMERA, CAPACIDAD 40KG CON UN VOLTAJE DE 110V,CON TECLA TARA, CON TECLA CERO, PESO MÍNIMO200 G,TIPO DE BALANZA DIGITAL, TIPO DE PANTALLA DE LA BALANZA DIGITAL LCD,LARGO DE LA SUPERFICIE DE APOYO 35 CM,ANCHO DE LA SUPERFICIE DE APOYO 25 CM.	UN	1,00
2.5	SUMINISTO DE VALDE PLASTICO 12 LTS, (BALDE PLÁSTICO, REDONDO, CON BOQUILLA PARA VERTER EL LÍQUIDO, DE 12 LITROS, CON MANGO RESISTENTE, ES UN ARTÍCULO PARA EL ASEO QUE SE PUEDE SER DE USO DOMÉSTICO E INSTITUCIONAL	UN	4,00
2.6	SUMINISTRO DE ALIMENTO PROBIOTICO PARA PECES, (PRODUCTO DE SUSTANCIAS COMO (PERÓXIDO DE HIDRÓGENO, DICETILO, REUTERINA, PEPTIDOS ANTIFUNGICOS Y BACTERIOCINAS), ACTUA COMO INOCULO ANTIMICROBIAL, ES USADO EN PRODUCCIONES AGROINDUSTRIALES Y COMO MITIGADOR DEL IMPACTO AMBIENTAL, GENERADO POR RESIDUOS ORGÁNICOS, EN AGRICULTURA ES EFICIENTE EN LA BIORREMEDIACION DE SUELOS SIN VIDA, CAUSADA POR EL USO EXCESIVO DE AGROQUIMICOS. LA ACTIVIDAD LIGNOCELULOTICA, LIPOLITICA Y PROLITCA, LO HAN LLEVADO A LA INDUSTRIA PARA USOS DIFERENTES	LT	32,00

Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan

Correo Electrónico vapava2015@gmail.com

N. Celular: 3164984551

HERNANDO PAVA CASTILLO
C.C N° 14.397.747 DE IBAUGE TOLIMA
MP: 70202107029 TLM

	BIORREMEDIADOR DE SUELOS Y AGUAS.ACELERADOR DE PROCESOS DE COMPOSTAJE. ES USADO COMO PROBIOTICO PARA PRODUCCIÓN PECUARIA (GANADERA, AVÍCOLA, PISCÍCOLA, PORCINA) COMO Y CONTROLADOR DE MALOS OLORES.)		
2.7	CAPACITACION. 1: OPERACIÓN, UBICACIÓN Y DISEÑO DEL ESTANQUE, MANEJO Y CALIDAD DE AGUA, REPARACIÓN Y ADECUACIÓN DEL ESTANQUE, PROCEDIMIENTOS DE HIGIENE Y DESINFECCIÓN Y TRATAMIENTO AL AGUA CON MICROORGAISMOS EFICACES EM PROBIOTICOS (INOCULACIÓN PRIMARIA). PARA ESTA CAPACITACION SE REQUIERE DE UN PROFESIONAL EN INGENIERIA CIVIL, CON EL APOYO DE UN PROFESIONAL EN BIOLOGIA MARINA. DE DURACION MAXIMO DE DOS HORAS, 1 CAPACITACION POR CADA UNO DE LOS 7 POZOS. CAPACITACION 2: BUENAS PRÁCTICAS EN PRODUCCIÓN ACUÍCOLA – BPPA: (PROCESO DE SIEMBRA, MANEJO DE ALEVINOS, ALIMENTACIÓN, NUTRICIÓN, APLICACIÓN DE PROBIOTICO, VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LA SEMILLA, CONDICIONES SANITARIA EN LA PRODUCCIÓN ACUÍCOLA, CONTROL INTEGRAL DE PLAGAS, BUENAS PRÁCTICAS EN EL USO DE MEDICAMENTOS VETERINARIOS, BUENAS PRÁCTICAS PARA LA ALIMENTACIÓN, REQUISITOS PARA EL ALMACENAMIENTO, INSUMOS AGROPECUARIOS, TRAZABILIDAD, BIENESTAR ANIMAL, CONDICIONES PARA EL TRANSPORTE, BIENESTAR DEL PERSONAL, MANEJO DE DESECHO, NORMAS), BUENAS PRACTICAS DE MANUFACTURA - BPM: (ASPECTOS QUE INTEGRAN LAS BPM, AREAS DE TRABAJO, REQUISITOS PERSONAL MANIPULADOR ALIMENTOS, REQUISITOS HIGIÉNICOS DE MANIPULACIÓN, ASPECTO A CONSIDERAR EN EL CONTROL DE CALIDAD E INOCUIDAD, PLAN SANEAMIENTO BASICO, CALIDAD DEL ALIMENTO), FORTALECIMIENTO SOCIO EMPRESARIAL: (PODER DE EMPODERAMIENTO, ESPIRITU EMPRENDEDOR, DIAGNOSTICO Y ANALISIS PERSONAL, MANEJO DE DINERO, AHORRO Y MEDIO AMBIENTE, ASOCIATIVIDAD, LA COMUNICACIÓN, LIDERAZGO, LA FORMALIZACION, PLANEACION, LA INVERSION) EN LA ESPECIE DE ALEVINOS DE TILAPIA NEGRA (OREOCHROMIS NILOTICUS), CON UN PESO DE 2 A 5GR / TALLA 2 = 5CM. PARA ESTA CAPACITACION SE REQUIERE DE UN PROFESIONAL EN VETERINARIA O ZOOTECNICA, CON EL APOYO DE UN PROFESIONAL EN BIOLOGIA MARINA. DE DURACION MAXIMO DE DOS HORAS, 1 CAPACITACION POR CADA UNO DE LOS 7 POZOS. CAPACITACION 3: PROCESO DE PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES DEL MANEJO SANITARIO, ETAPA EN EL PROCESAMIENTO FINAL DE LA PRODUCCION: ZONA GRIS (RECEPCION Y SACRIFIO, SHOCK TERMICO, PESAJE, EVISERADO, ESCAMADO) ZONA INTERMEDIA: (LAVADO), ZONA BLANCA: (PROCESO DE FILETEADO, RECUERDE DESPIELADO, GLASEADO, OBTENCIÓN DE POSTAS Y MEDALLONES, PESAJE Y CLASIFICACION, EMPAQUE, ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE) E IMPLEMENTACIÓN DE TECNOLOGÍA Y MEJORAMIENTO DEL PROCESO PISICOLA PARA EL INCREMENTO DE LA PRODUCTIVIDAD DE LA ESPECIE ANIMAL E TILAPIA NEGRA (OREOCHROMIS NILOTICUS). CON UN PESO DE 2 A 5GR / TALLA 2 = 5CM. PARA ESTA CAPACITACION SE REQUIERE DE UN PROFESIONAL EN VETERINARIA O ZOOTECNICA, CON EL APOYO DE UN PROFESIONAL EN BIOLOGIA MARINA. DE DURACION MAXIMO DE DOS HORAS, 1 CAPACITACION POR CADA UNO DE LOS 7 POZOS. CAPACITACION 4: SISTEMA FORMATIVO Y OPERATIVO DEL MANEJO ADECUADO DE LA OXIGENACION EN LA ACUICULTURA A LOS PARTICIPANTES. PARA ESTA CAPACITACION SE REQUIERE DE UN PROFESIONAL EN BIOLOGIA MARINA. DE DURACION MAXIMO DE DOS HORAS, 1 CAPACITACION POR CADA UNO DE LOS 7 POZOS.	UN	4,00
2,8	MESA EN ACERO INOXIDABLE: ESTRUCTURA TUBERIA ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 - 1 IN, MESON LAMINA ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 - 4*8,SOLDADURA ESPECIAL-EQUIPO CON MEDIDAS: DOS METROS DE LARGO, 1 MTRO DE ANCHO, 1 METRO DE ALTO, LAVAMANOS, 50 CM DE ANCHO, 40 CM LARGO, 20 CM DE FONDO, GUARDAMANO, 10 CM DE LARGO, 3.10 CM DE ANCHO, 5 CM A LOS COSTADOS.	UN	1,00
2,13	MESA PLASTICA: LARGO X ANCHO X ALTURA: 139.8 CM X 80 CM X 71.4 CM, FORMA: OVALADA, TACÓN ANTIDESLIZANTE CON NIVELADOR EN LAS 4 PATAS, TAPÓN DE CENTRO PARA USAR CON PARASOL. FÁCIL DE ARMAR SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTAS.IDEAL PARA ESPACIOS EXTERIORES.FÁCIL DE LIMPIAR.	UN	1,00
2,14	SILLAS PLASTICAS SIN BRAZO: PESO SUPERIOR A LOS 90 KG DIMENSIONES 52,5 X 47 X 87,5 CM.	UN	4,00
2,15	BOTAS DE CAUCHO (PAR) CLÁSICA COLOR BLANCO INDUSTRIA: 100% PVC IDEAL PARA PROCESO DE ALIMENTACIÓN TOTALMENTE IMPERMEABLES, RESISTENTES Y DURADERAS DISEÑO ERGONÓMICO QUE PROPORCIONA ESTABILIDAD EXCELENTE RESISTENCIA A QUÍMICOS UTILIZADOS EN LA AGRICULTURA EXCELENTE GRIP ANTIDESLIZANTE Y BUEN AISLAMIENTO TÉRMICO BOTAS FLEXIBLES, LIGERAS Y SUAVES	UN	1,00
2,16	SET DE TRES (3) CUCHILLOS MAS LIMA PROLINE COMERCIAL GRADE.	UN	1,00
2,17	DESCAMADOR: DE PESCADO PELADOR ESCAMAS RASPADOR QUITA PIEL.	UN	1,00
2,18	DELANTAL INDUSTRIAL PETO EN PVC CALIBRE 18 IMPERMEABLE INDUSTRIAL, DELANTAL PETO EN PVC IMPERMEABLE CALIBRE 18 - 300 MICRAS MEDIDAS 70 X 100 BY SUELACOL SAFETY COLORES DISPONIBLES EN BLANCO - AMARILLO, SEGÚN SU SELECCIÓN.	UN	2,00

Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan
Correo Electrónico vapava2015@gmail.com
N. Celular: 3164984551

2,19	GAFAS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL MONOGAFA LENTE PERSONA AF UV, GAFA DE SEGURIDAD STEELPRO / KIM 100% POLICARBONATO ANTIEMPANANTE PROTECCION UV NTC - ANSI Z871 LINEA LENTE PERSONA (CLARAS O OSCURAS) SE ENVIAN SEGUN DISPONBILIDAD DE MARCA (STEELPRO LENTE PERSONA - KIM EOS AF LENTE CLARA) PROTECCION UV.UVA,UVB 100% POLICARBONATO ANTIEMPANANTES NORMA ANSI Z871 ULTRA LIVIANADAS GAFAS DE SEGURIDAD CLARO / GRIS	UN	1,00
2,20	RED DE PESCA (ATARRAYA): MATERIAL HECHO A MANO CON MONOFILAMENTO DE NYLON DE PLOMOS FUERTES TAMAÑO DE MALLA.: 2 X 2 CM, PESO: 4000 G. DE 2,50 METROS DE LARGO, CIRCULO DE 4 METROS DE DIAMETRO (12.57 M2) Y 12 METROS DE CORDEL TRENZADO RIGIDO DE 3/16 PULGADAS Y RESISTENCIA DE 500 KG .	UN	1,00
2,21	CANASTILLA PLÁSTICA INDUSTRIAL 60X40X25 CAPACIDAD 22 KILOS MEDIDAS ALTO 25 CMS ANCHO 40 CMS LARGO 60 CM.	UN	5,00
2,22	GUANTES CARNICERÍA - HILO DE ACERO INOXIDABLE: ACERO INOXIDABLE * SEGURIDAD CUT PROOF PROTECCIÓN: 100% ALAMBRE DE ACERO INOXIDABLE * NUEVO CINCO DEDOS, CADA OFERTA DE GUANTE DE ACERO INDIVIDUALES Y UN GUANTE DE ALGODÓN BLANCO GUANTE *AJUSTE PARA LAS MANOS DERECHA E IZQUIERDA * FUNCIÓN: RESISTENTE AL CORTE, RESISTENTE AL PINCHAZO, ANTI-CUCHILLO, ANTI-SCRATCH * GRADO DE PROTECCIÓN: 5.	UN	1,00

Nombre del proponente: HERNANDO PAVA CASTILLO
C.C. N °. 14.397.747 De expedida en Ibagué Tolima.
Matricula profesional: 70202107029 TLM
Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan
Correo Electrónico vapava2015@gmail.com
N. Celular: 3164984551
Ciudad:

HERNANDO PAVA CASTILLO

C.C N° 14.397.747 DE IBAUGE TOLIMA

MP: 70202107029 TLM







Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan

Correo Electrónico vapava2015@gmail.com

N. Celular: 3164984551

HERNANDO PAVA CASTILLO

C.C N° 14.397.747 DE IBAUGE TOLIMA

MP: 70202107029 TLM







Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan

Correo Electrónico vapava2015@gmail.com

N. Celular: 3164984551

HERNANDO PAVA CASTILLO
C.C N° 14.397.747 DE IBAUGE TOLIMA
MP: 70202107029 TLM







Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan
Correo Electrónico vapava2015@gmail.com
N. Celular: 3164984551

HERNANDO PAVA CASTILLO

C.C N° 14.397.747 DE IBAUGE TOLIMA

MP: 70202107029 TLM







Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan

Correo Electrónico vapava2015@gmail.com

N. Celular: 3164984551

HERNANDO PAVA CASTILLO

C.C N° 14.397.747 DE IBAUGE TOLIMA

MP: 70202107029 TLM







Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan

Correo Electrónico vapava2015@gmail.com

N. Celular: 3164984551

HERNANDO PAVA CASTILLO

C.C N° 14.397.747 DE IBAUGE TOLIMA

MP: 70202107029 TLM







Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan

Correo Electrónico vapava2015@gmail.com

N. Celular: 3164984551

HERNANDO PAVA CASTILLO
C.C N° 14.397.747 DE IBAUGE TOLIMA
MP: 70202107029 TLM







Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan
Correo Electrónico vapava2015@gmail.com
N. Celular: 3164984551

HERNANDO PAVA CASTILLO

C.C N° 14.397.747 DE IBAUGE TOLIMA

MP: 70202107029 TLM







Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan

Correo Electrónico vapava2015@gmail.com

N. Celular: 3164984551

HERNANDO PAVA CASTILLO

C.C N° 14.397.747 DE IBAUGE TOLIMA

MP: 70202107029 TLM







Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan

Correo Electrónico vapava2015@gmail.com

N. Celular: 3164984551

HERNANDO PAVA CASTILLO
C.C N° 14.397.747 DE IBAUGE TOLIMA
MP: 70202107029 TLM







Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan
Correo Electrónico vapava2015@gmail.com
N. Celular: 3164984551

HERNANDO PAVA CASTILLO

C.C N° 14.397.747 DE IBAUGE TOLIMA

MP: 70202107029 TLM







Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan

Correo Electrónico vapava2015@gmail.com

N. Celular: 3164984551

HERNANDO PAVA CASTILLO

C.C N° 14.397.747 DE IBAUGE TOLIMA

MP: 70202107029 TLM







Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan

Correo Electrónico vapava2015@gmail.com

N. Celular: 3164984551

HERNANDO PAVA CASTILLO

C.C N° 14.397.747 DE IBAUGE TOLIMA

MP: 70202107029 TLM







Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan

Correo Electrónico vapava2015@gmail.com

N. Celular: 3164984551

HERNANDO PAVA CASTILLO

C.C N° 14.397.747 DE IBAUGE TOLIMA

MP: 70202107029 TLM







Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan

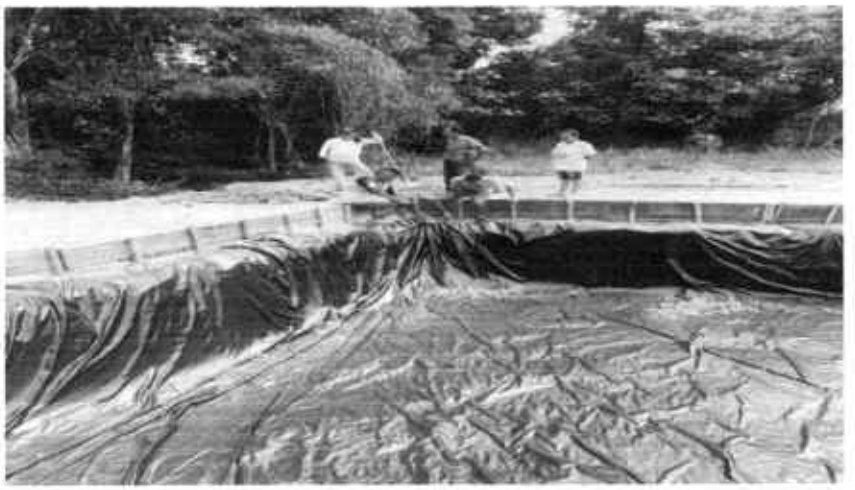
Correo Electrónico vapava2015@gmail.com

N. Celular: 3164984551

HERNANDO PAVA CASTILLO

C.C N° 14.397.747 DE IBAUGE TOLIMA

MP: 70202107029 TLM







Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan

Correo Electrónico vapava2015@gmail.com

N. Celular: 3164984551

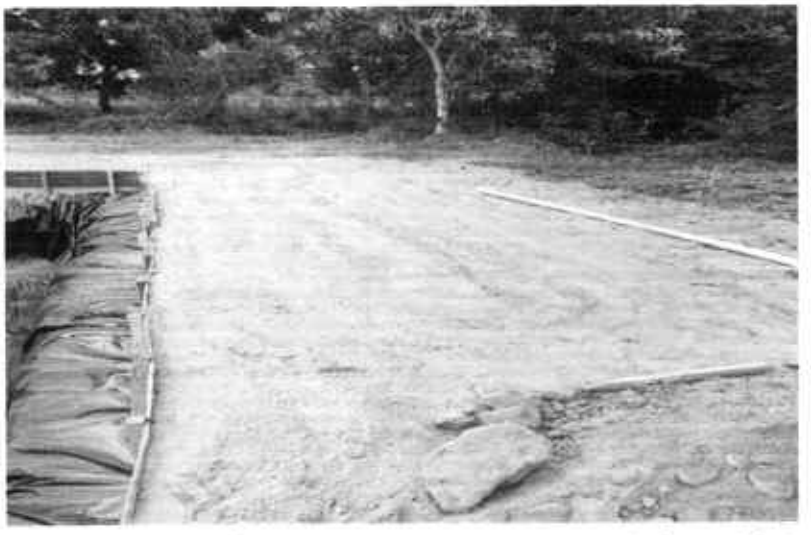
HERNANDO PAVA CASTILLO

C.C N° 14.397.747 DE IBAUGE TOLIMA

MP: 70202107029 TLM







Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan

Correo Electrónico vapava2015@gmail.com

N. Celular: 3164984551

HERNANDO PAVA CASTILLO
C.C N° 14.397.747 DE IBAUGE TOLIMA
MP: 70202107029 TLM







Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan
Correo Electrónico vapava2015@gmail.com
N. Celular: 3164984551

HERNANDO PAVA CASTILLO

C.C N° 14.397.747 DE IBAUGE TOLIMA

MP: 70202107029 TLM







Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan

Correo Electrónico vapava2015@gmail.com

N. Celular: 3164984551

HERNANDO PAVA CASTILLO

C.C N° 14.397.747 DE IBAUGE TOLIMA

MP: 70202107029 TLM







Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan

Correo Electrónico vapava2015@gmail.com

N. Celular: 3164984551

HERNANDO PAVA CASTILLO

C.C N° 14.397.747 DE IBAUGE TOLIMA

MP: 70202107029 TLM







Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan

Correo Electrónico vapava2015@gmail.com

N. Celular: 3164984551

HERNANDO PAVA CASTILLO

C.C N° 14.397.747 DE IBAUGE TOLIMA

MP: 70202107029 TLM







Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan

Correo Electrónico vapava2015@gmail.com

N. Celular: 3164984551

HERNANDO PAVA CASTILLO

C.C N° 14.397.747 DE IBAUGE TOLIMA

MP: 70202107029 TLM







Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan

Correo Electrónico vapava2015@gmail.com

N. Celular: 3164984551

HERNANDO PAVA CASTILLO

C.C N° 14.397.747 DE IBAUGE TOLIMA

MP: 70202107029 TLM







Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan

Correo Electrónico vapava2015@gmail.com

N. Celular: 3164984551

HERNANDO PAVA CASTILLO

C.C N° 14.397.747 DE IBAUGE TOLIMA
MP: 70202107029 TLM







Dirección de residencial: Manzana 5 Casa 26 4 etapa B. Jordan
Correo Electrónico vapava2015@gmail.com
N. Celular: 3164984551

PROCESO DE LP Nº 016 DE 2023

CONTRATO No No. 1030 DEL 06/10/2023

CONTRATAR EL FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA SOCIOECONÓMICO DE LOS PESCADORES ARTESANALES DE LAS VEREDAS CAIMANERA, TALURA, GUADUALEJO, COYARCO, PUERTO PEÑON, HATO VIEJO DE LA CUENCA ASOCIADA AL RIO GRANDE DE LA MAGDALENA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE 7 POZOS ARTESANALES, CON EL FIN DE CONTRARRESTAR LOS IMPACTOS GENERADOS EN EL TIEMPO DE VEDA EN EL MUNICIPIO DEL ESPINAL TOLIMA

FECHA: Diciembre 14 de 2023.	HORA: 11 AM.

Nº.	NOMBRE Y APELLIDOS	VEREDA	COMISIONADO	FIRMA
	Doris Quintero Dias	Guadalejo La Balsa	Beneficiaria.	
1	Luis Armando Ruiz R.	Guadalejo Balsa	Supervisor	
2	Adriana Patricia Sanchez C.	Guadalejo La Balsa	Beneficiario	
3	Arcadio Castañeda C.	guadalejo	Contratista.	
4	Ancizar Hernandez Martinez	Talura	Beneficiario	Ancizar Martinez
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

PROCESO DE LP Nº 016 DE 2023

CONTRATO No No. 1030 DEL 06/10/2023

CONTRATAR EL FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA SOCIOECONÓMICO DE LOS PESCADORES ARTESANALES DE LAS VEREDAS CAIMANERA, TALURA, GUADUALEJO, COYARCO, PUERTO PEÑON, HATO VIEJO DE LA CUENCA ASOCIADA AL RIO GRANDE DE LA MAGDALENA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE 7 POZOS ARTESANALES, CON EL FIN DE CONTRARRESTAR LOS IMPACTOS GENERADOS EN EL TIEMPO DE VEDA EN EL MUNICIPIO DEL ESPINAL TOLIMA

FECHA: Diciembre 14 de 2023	HORA: 1:30 PM.

Nº.	NOMBRE Y APELLIDOS	VEREDA	COMISIONADO	FIRMA
1	Karol Nataly Contreras Pardo	Guadualejo	Veneficiario	
2	María Virgelina Pardo M	Guadualejo	Veneficiaria	
3	Laura Nataly Murcia Contreras	Guadualejo	Veneficiaria	
4	Larces Mauricio Murcia C.	Guadualejo	veneficiario	
5	Larces Murcia Rodriguez	Guadualejo	Veneficiario	
6	Ana María Gutiérrez	Guadualejo	Capacitador	
7	Luis Armando Pava R	Guadualejo	Supervisor	
8	Arcadio Cañaveda Cruz	Guadualejo	Contratista	
9	Ancizar Vesid Martinez	Talura	Beneficiario	
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

PROCESO DE LP Nº 016 DE 2023

CONTRATO No No. 1030 DEL 06/10/2023

CONTRATAR EL FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA SOCIOECONÓMICO DE LOS PESCADORES ARTESANALES DE LAS VEREDAS CAIMANERA, TALURA, GUADUALEJO, COYARCO, PUERTO PEÑON, HATO VIEJO DE LA CUENCA ASOCIADA AL RIO GRANDE DE LA MAGDALENA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE 7 POZOS ARTESANALES, CON EL FIN DE CONTRARRESTAR LOS IMPACTOS GENERADOS EN EL TIEMPO DE VEDA EN EL MUNICIPIO DEL ESPINAL TOLIMA

FECHA: Diciembre 14 de 2023	HORA: 10 AM.

Nº.	NOMBRE Y APELLIDOS	VEREDA	COMISIONADO	FIRMA
1	LUIS OCTAVIO REYES	La balsa.	Beneficiario.	
2	Cristhian Octavio Reyes Rois	La balsa	Beneficiario	
3	JOSE FLIX [illegible] REYS	La Balsa.	Beneficiario	
4	Luis Armando Ruiz R	Guadulejo la Balsa	Supervisor	
5	Arcadio Castañeda Cruz	Guadualejo Balsa	contratista.	
6	Ana María Gutierrez	La Balsa	capacitador	
7	Anciret Yesid Martinez	Talura	Beneficiario	Anciret YMartinez
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

PROCESO DE LP Nº 016 DE 2023

CONTRATO No No. 1030 DEL 06/10/2023

CONTRATAR EL FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA SOCIOECONÓMICO DE LOS PESCADORES ARTESANALES DE LAS VEREDAS CAIMANERA, TALURA, GUADUALEJO, COYARCO, PUERTO PEÑON, HATO VIEJO DE LA CUENCA ASOCIADA AL RIO GRANDE DE LA MAGDALENA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE 7 POZOS ARTESANALES, CON EL FIN DE CONTRARRESTAR LOS IMPACTOS GENERADOS EN EL TIEMPO DE VEDA EN EL MUNICIPIO DEL ESPINAL TOLIMA

FECHA: Diciembre 14	HORA: 1:30 PM

Nº.	NOMBRE Y APELLIDOS	VEREDA	COMISIONADO	FIRMA
1	Claudina Cardoso	Guadualejo	Beneficiario	Claudina Cardoso
2	Duvan Andrey Gonzalez C.	Guadualejo	Beneficiario	Duvan Gonzalez
3	JHON JAIRO GONZALEZ SARTA	"	"	
4	Ana María Gutiérrez	Guadualejo	Capacitador	
5	Luis Armando Pava R.	Guadualejo	Supervisor contratista	
6	Arcadio Castañeda C.	Guadualejo	Beneficiario	
7	Ancizar Yesid Martinez	Talura		Ancizar Martinez
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

PROCESO DE LP Nº 016 DE 2023

CONTRATO No No. 1030 DEL 06/10/2023

CONTRATAR EL FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA SOCIOECONÓMICO DE LOS PESCADORES ARTESANALES DE LAS VEREDAS CAIMANERA, TALURA, GUADUALEJO, COYARCO, PUERTO PEÑON, HATO VIEJO DE LA CUENCA ASOCIADA AL RIO GRANDE DE LA MAGDALENA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE 7 POZOS ARTESANALES, CON EL FIN DE CONTRARRESTAR LOS IMPACTOS GENERADOS EN EL TIEMPO DE VEDA EN EL MUNICIPIO DEL ESPINAL TOLIMA

FECHA: Diciembre 14 de 2023	HORA: 2:15 PM.

Nº.	NOMBRE Y APELLIDOS	VEREDA	COMISIONADO	FIRMA
1	Adham santiago cartagena	coyarco		
2	Gloria Patricia Lopez Sanz.	Coyarco		
3	Cesar A Carvajal	Coyarco	Capacitador.	
4	Arcadio Castañeda.	Coyarco	Asistente. contratista	
5	Ana María Gutierrez	Coyarco	Capacitador	
6	Arcizo Yesid martinez	Talura	Beneficiario	Arcizo Martinez
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

PROCESO DE LP Nº 016 DE 2023

CONTRATO No No. 1030 DEL 06/10/2023

CONTRATAR EL FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA SOCIOECONÓMICO DE LOS PESCADORES ARTESANALES DE LAS VEREDAS CAIMANERA, TALURA, GUADUALEJO, COYARCO, PUERTO PEÑON, HATO VIEJO DE LA CUENCA ASOCIADA AL RIO GRANDE DE LA MAGDALENA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE 7 POZOS ARTESANALES, CON EL FIN DE CONTRARRESTAR LOS IMPACTOS GENERADOS EN EL TIEMPO DE VEDA EN EL MUNICIPIO DEL ESPINAL TOLIMA

FECHA: Diciembre 14 /2023	HORA: 3:30 PM.

Nº.	NOMBRE Y APELLIDOS	VEREDA	COMISIONADO	FIRMA
	JORGE IVAN NUÑEZ	caimanera	Verificadora	
1				
2	Ana Maria Gutierrez	Caimanera	Capacitador	
3	MANUEL ISAURO ALAPE MEJIA	CAIMANERA	Beneficiario	
4	Maria Cristina ortiz J.	caimanera	beneficiaria	M. Cristina ortiz J.
5	Cesar A. Carvajal	Caimanera.	Capacitador.	
6	Arcadio Castañeda Cruz	Caimanera	Rep. Contratista	
7	Ancizar Yesid Martinez	Talura	Beneficiario	Ancizar martinez
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

Algunos productos químicos comunes para piscicultores

Existen varios productos químicos que los piscicultores utilizan normalmente para prevenir y curar las enfermedades de los peces

36. Las cales y la cianamida cálcica son particularmente útiles para controlar infecciones en estanques drenados

37. Algunos subproductos agroindustriales, por ejemplo salvado de arroz, melaza y polvo de tabaco se pueden utilizar para propósitos similares

38. Los venenos orgánicos como, por ejemplo, la rotenona y la saponina pueden eliminar parásitos en estanques no drenados

39. La lejía doméstica es una solución débil de hipoclorito de sodio, que se puede utilizar como un buen desinfectante general de equipo no metálico y de zonas de trabajo. Se debe utilizar una solución fresca cada dos días, ya que el cloro activo se evapora con rapidez.

40. La lejía líquida de cloro es una solución más potente que contiene un 13 por ciento de cloro activo. Puede ser diluida o utilizada directamente como un desinfectante fuerte, por ejemplo para esterilizar depósitos.

41. El polvo de lejía de cloro contiene un 33 por ciento de cloro activo. Constituye un desinfectante muy potente y es particularmente útil para depósitos.

42. Los iodóforos son compuestos orgánicos de iodo que se comercializan en forma de líquido marrón con diferentes marcas comerciales, por ejemplo Wescodyne, Romeiod, FAM 30 y Buffodine. Son excelentes desinfectantes, pero también son muy tóxicos para los peces. El contenido de ingrediente activo varía según las marcas, lo cual debe ser comprobado cuidadosamente antes de su uso. Se puede almacenar una solución concentrada durante varios meses en un lugar fresco y oscuro. La solución diluida permanece activa durante un período de hasta una semana, hasta que pierde el color marrón y adquiere color paja.

43. Los cloruros de benzalconio son una mezcla de compuestos de amoniaco cuaternario que generalmente se comercializan en polvo o en forma de solución con diferentes marcas, por ejemplo, Roccal (10 a 50 por ciento de PA), Hyamine 3500 (50 por ciento de PA). Son productos desinfectantes de muy buena calidad que pueden reutilizarse durante un período máximo de una semana.

44. La sal común, normalmente utilizada en la cocina, es un producto químico (cloruro de sodio) normalmente económico y fácil de obtener. En solución, no sólo mata varios organismos que producen enfermedades sino que también puede tener muy buenos efectos en los peces al estimular su apetito y promover la secreción de mucinas, mejorando su nivel de resistencia a la manipulación. Niveles excesivos de sal pueden causar tensiones a los peces, dependiendo de la especie. Los ciprínidos, por ejemplo, son más sensibles que los salmónidos.

45. Formalina es la marca comercial de una solución del 35 al 40 por ciento de gas formaldehído en agua. Evite las soluciones que contengan metanol. La formalina es tóxica para los peces, especialmente en aguas blandas. Debido a que reduce los niveles de oxígeno, asegúrese de que el agua utilizada para el tratamiento se encuentra bien oxigenada. Por ser tóxica e irritante para los ojos y pulmones, debe ser manipulada con mucho cuidado en un lugar bien ventilado. Es muy sensible a la luz, por lo que se debería guardar en una botella oscura. Verifique siempre la presencia eventual de un depósito blanco en el fondo de la botella. En ese caso, antes de su uso, filtre y extraiga cuidadosamente ese depósito de paraformaldehído, extremadamente tóxico. Mantenga la formalina lejos de equipos metálicos. Recuerde, al determinar cuánta utilizar, que se trata de un producto químico que contiene 100 por ciento de PA.

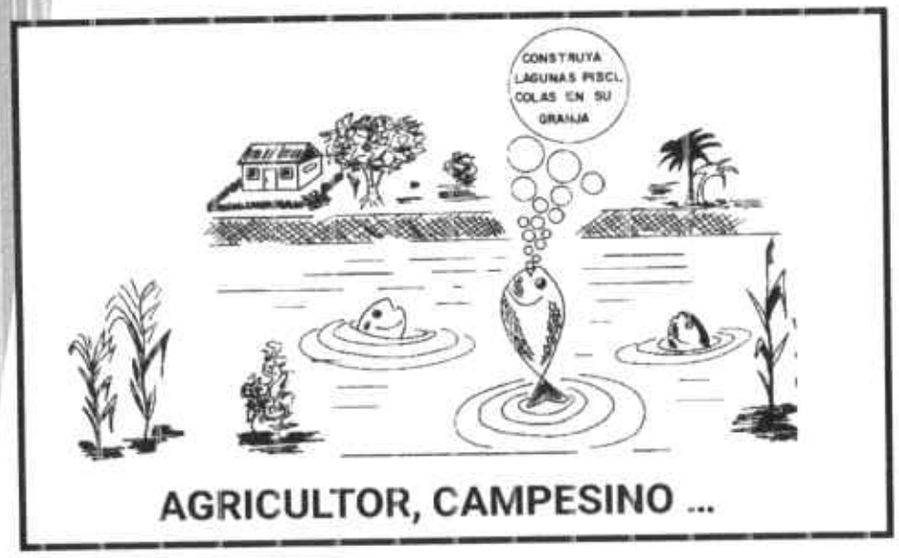
46. El verde de malaquita se comercializa en forma de polvo cristalino de color entre azul verdoso y verde o como solución con varios niveles de concentración. Conviene utilizar el producto libre de zinc de calidad médica para evitar pérdidas de peces. No lo utilice en presencia de zinc o de hierro. Manipúlelo con cuidado y evite todo contacto con la piel. De ser posible, utilice un lote de prueba, ya que su nivel de calidad y toxicidad puede variar de un lote a otro.

Nota: en climas cálidos es más seguro utilizar una mezcla de dosis baja de formalina y verde de malaquita, conocida como la mezcla Lateux-Meyer. Estos dos productos químicos se pueden mezclar y almacenar juntos para su utilización posterior.

47. El permanganato de potasio es un polvo cristalizado de color violeta. Es un buen desinfectante si no hay materia orgánica que lo destruya. Se debe guardar en una botella oscura cuando se encuentre en solución.

48. El sulfato de cobre se comercializa como un polvo de color azul claro que se disuelve con facilidad en agua; también se presenta con forma de cristales azules que deben ser lo suficientemente pequeños para ser fácilmente solubles; es relativamente económico, pero altamente tóxico para seres humanos y peces. Se debe guardar de forma segura y manipular correctamente).

49. Los insecticidas agrícolas normalmente son fosfatos orgánicos que se comercializan bajo varias marcas como, por ejemplo, Bromex, Dipterex, Dylox, Flibol, Masoten y Neguvon. Compruebe cuidadosamente el porcentaje de ingrediente activo presente. Son a menudo muy tóxicos para varios otros organismos acuáticos incluyendo el zooplancton, así como para los seres humanos y los animales domésticos. En los estanques normalmente se descomponen en muy pocos días. Su nivel de toxicidad para los organismos patógenos se ve a menudo reducido cuando la temperatura del agua sobrepasa los 30°C.



AGRICULTOR, CAMPESINO ...

PISCICULTURA

PRODUCCION ACUICOLA

ESPINAL - TOLIMA

¡ SEA PISCICULTOR !

COMA PESCADO ...



POR LO MENOS UNA VEZ SEMANALMENTE



COCINE PESCADO FRESCO

¡ QUE DELICIOSO !



... EL PESCADO FRITO

GENERALIDADES DE LA PRODUCCIÓN

Cultivo controlado de los animales

Siembra, Cosecha, proceso, comercialización y consumo final

Aprovechamiento del agua y tierra de la finca que no sean aptos para siembra agrícola





- **Extensivos** (1 pez x m2)
- **Semi - intensivos** (1 - 5 peces x m2)
- **Intensivos** (5 - 20 peces x m2)
- **Súper intensivos** (mas de 20 peces x m2)

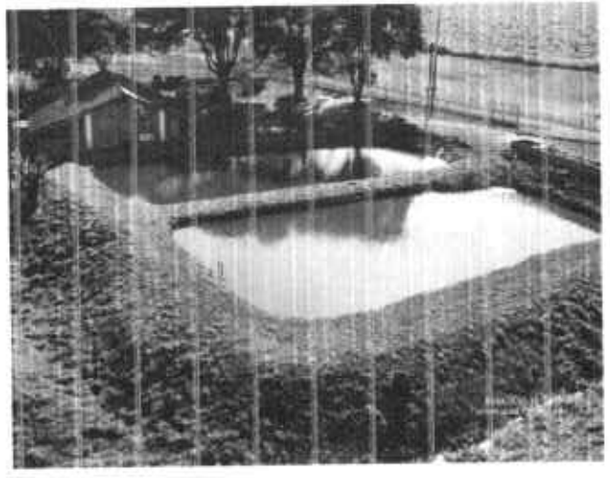
* **Mono cultivo** - 1 sola especie
* **Policultivo** - 2 especies
* **Cultivos integrados** - 1 especie de pez y una de producciones menores (pollos, cerdos)

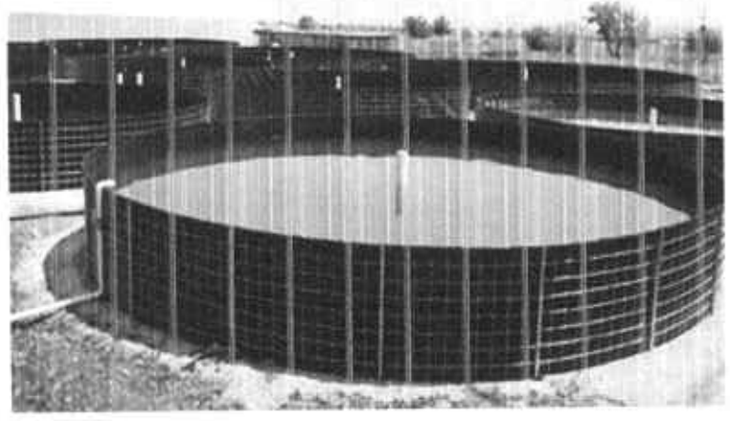
INFRAESTRUCTURA

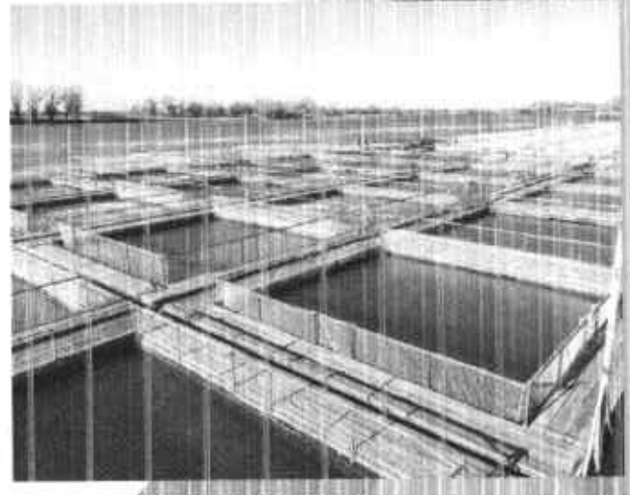
- Estanque en tierra.
- Estanque en cemento.
- En jaulas flotantes.
- Estanque de geo membrana

PRIORIDADES

- Fuente de agua
- Calidad del suelo
- Tamaño del estanque







PROCESO DE SIEMBRA

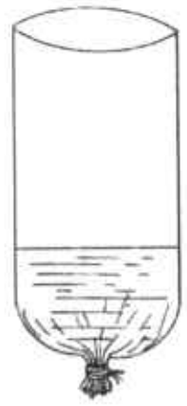
Verificación de la semilla, condiciones en las que llega el alevino

Transporte ideal

Aclimatación y tiempo para realizar

Referencia para siembra de alevinos de mojarra en estanque con recambio de agua

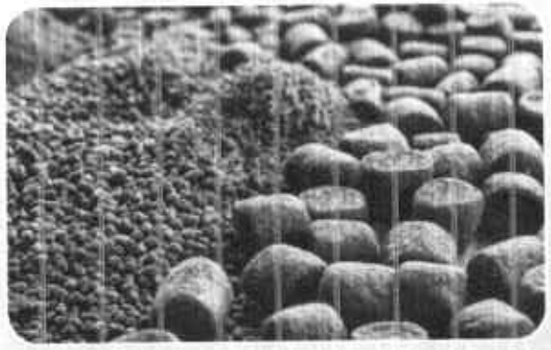
Entrada de agua	Densidad de siembra
1 - 3 litros/segundo	Hasta 4 peces por metro cuadrado
6 - 10 litros/segundo	Hasta 15 peces por metro cuadrado
40 - 60 litros/segundo	Hasta 20 peces por metro cuadrado.







ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN



* Parámetro mas costoso - Alimento

* Alimentar una vez aparezcan los primeros rayos del sol y se asegure el nivel de oxigeno en el agua



* Cuando el oxigeno está bajo por lo general amanecen varios peces "boqueando" en la superficie

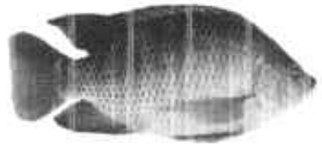
* Control en su respectiva tabla de alimentación según los requerimientos



* La ración de concentrado debe de ser repartida en 3 o 4

* Es de anotar que a mayor temperatura del agua el suministro de alimento es mayor (pero el crecimiento es más rápido)

TABLA PARA LA DISTRIBUCIÓN DEL ALIMENTO - 451 Alevinos



Mojarra negra
Tilapia Negra
Oreochromis niloticus

Producto	Recomendación	# Días	Consumo Gr	Gramos (Total Alevinos - 451)	Kilos	Bultos	Kilos / Días de consumo	Distribución en raciones (3)/ día
Mojarra 45% extruida	10 - 20 gramos de peso	40	23	10.373 gr	10.4 kilos	1 - (1/4 de bulto)	0.26 kg (260 gramos día)	87 gramos x ración
Mojarra 38% extruido	21 - 60 gramos de peso	26	51	23.001 gr	23 kilos	1- (1/2 de bulto)	0.88 kg (880 gramos día)	293 gramos x ración
Mojarra 34% extruido	61 - 150 gramos de peso	34	140	63.140 gr	63 kilos	2 - (1 bulto y ½)	1.85 kg (1.850 gramos día)	617 gramos x ración
Mojarra 30% extruido	151 - 250 gramos de peso	37	206	92.906 gr	93 kilos	3 - (2 bultos y ¼)	2.51 kg (2.510 gramos día)	837 gramos x ración
Mojarra 24% extruido	251 gramos de peso hasta la cosecha	43	261	117.711 gr	118 kilos	3 bultos	2.75 kg (2.750 gramos día)	917 gramos x ración
TOTAL		**180**	**681**	**307.400 gr**	**307.4 kilos**	**7.7 bultos**		

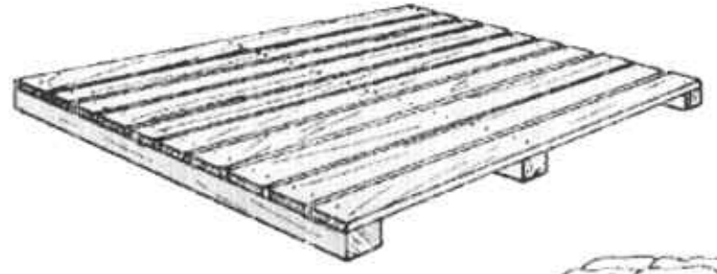
ALMACENAMIENTO DEL ALIMENTO

*Almacenar los alimentos en un lugar fresco, seco, ventilado y sin luz solar

* Control de roedores e insectos que puedan ocasionar daños al alimento

* Revisión de fechas de vencimientos

* El alimento debe de separarse de la pared y no almacenar sobre el piso sin alguna plataforma de madera o plástico.



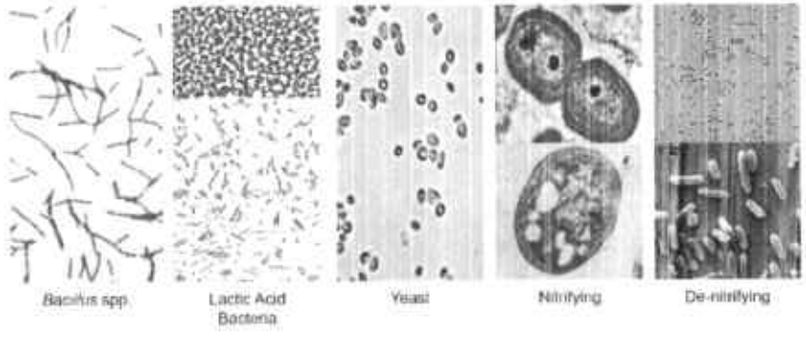
Plataforma de madera sobreelevada para bolsas de alimento



No se deben almacenar bolsas de alimento en pilas muy altas



USO DE PROBIOTICOS



Son bacterias beneficiosas que comúnmente se agregan a los sistemas acuícolas para contribuir a la salud, el desempeño productivo y el crecimiento.

El uso de pro bióticos en acuicultura puede mejorar y preservar la mucosa del intestinal y regulan el PH del agua



Para disminuir los índices de mortalidad y contrarrestar la presencia de bacterias patógenas

Promueven los metabolitos que generan incompatibilidad contra los patógenos, activan y favorecen el sistema inmunológico



MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD EN LA PISCICULTURA

- Limpiezas programadas para los alrededores de los estanques, control de malezas.
- Para los estanques con entradas de agua de ríos o quebradas, controlar el ingreso de peces grandes o agresivos para el cultivo.
- Control de aves
- Ingreso de agua no contaminada





IDENTIFICACIÓN Y PRESENCIA DE ENFERMEDADES

Conocimiento de la conducta y la anatomía normal del pez permiten identificar la presencia de enfermedades

- Pierden capacidad para nadar
- No consumen alimento

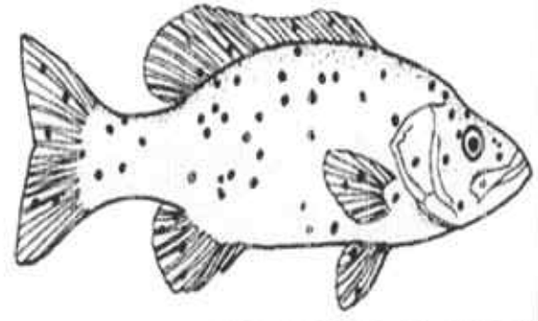
Colores claros en casos de anemia, falta de oxigeno

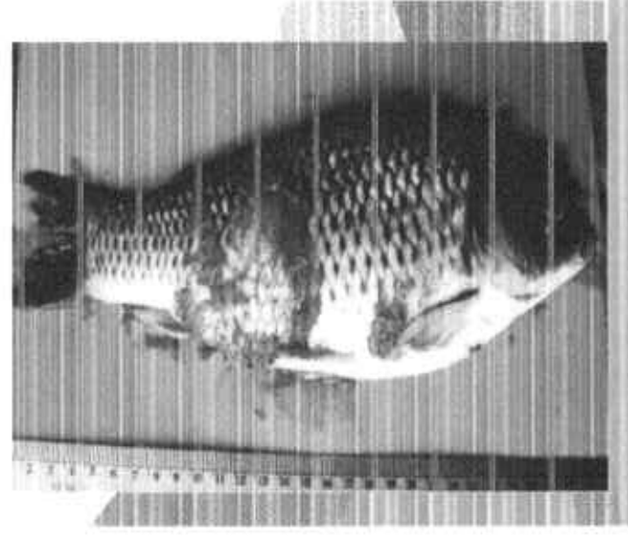
- Queda mucho volumen de concentrado
- No responden a los ruidos cuando ay acercamientos al estanque

Ojos opacos, branquias pálidas y con hemorragias

- Aletas con heridas y con presencia de parásitos adheridos
- Presencia de petequias (puntos rojos)

Tilapia afectada por la enfermedad del punto negro



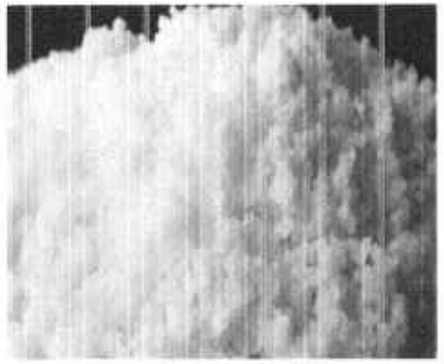


Las enfermedades en los peces se producen principalmente por:

- Inapropiada Alimentación.
- Crecimiento desproporcionado de los cultivos: Mayor densidad = mayor riesgo.
- Edad del cultivo: Si hay un mayor tiempo de residencia de patógenos, estos se alojan de manera permanente.

Exposición a agentes tóxicos que causan estrés.

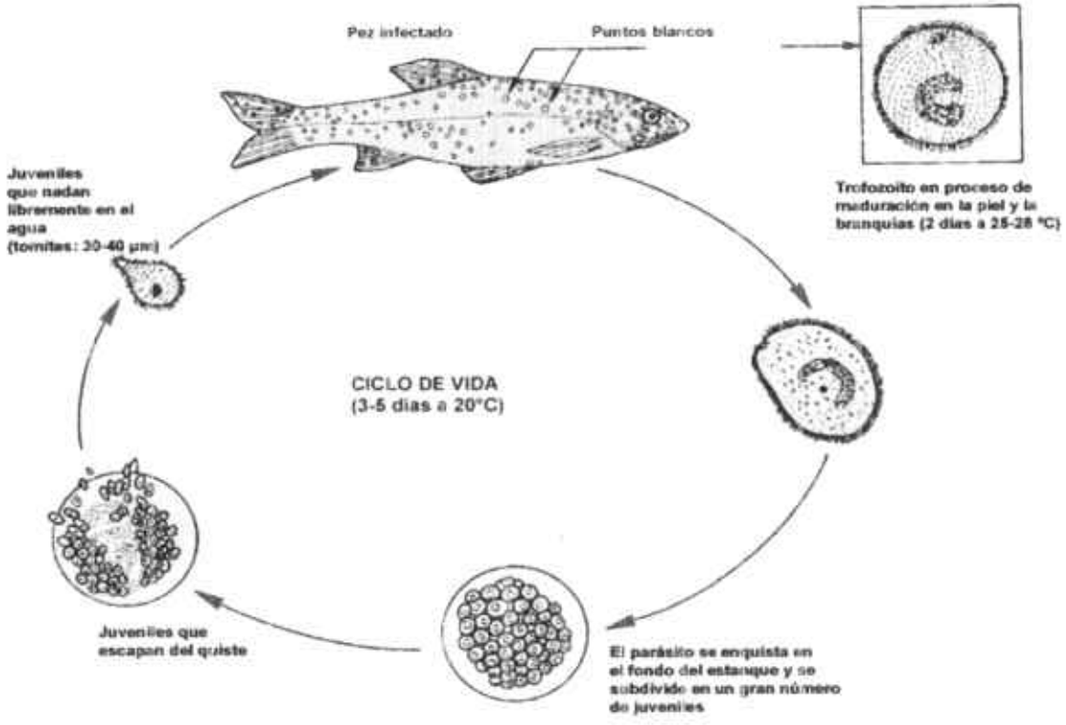
Virus, Bacterias, hongos y parásitos





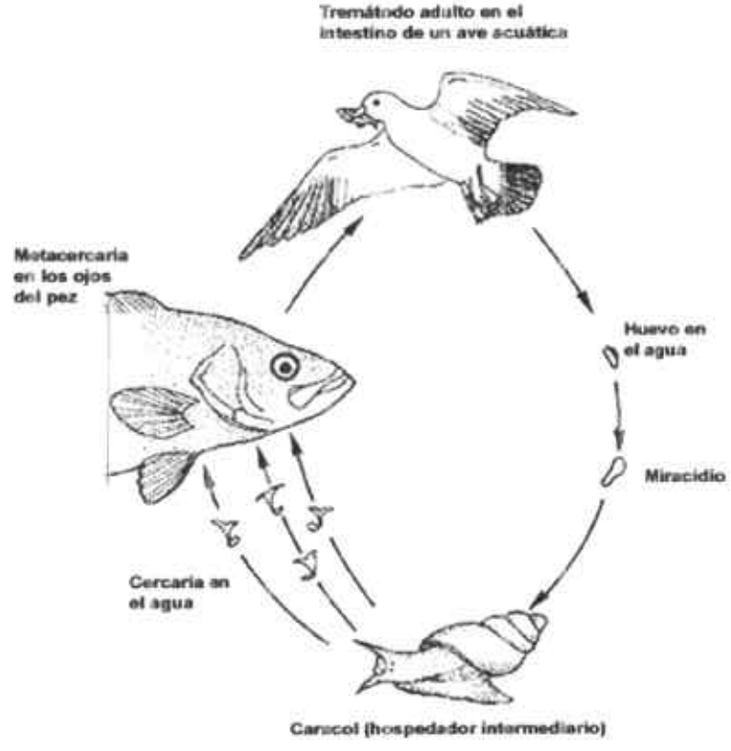
CONDICIONES FAVORABLES

1. Evitar la manipulación desapacible y/o exagerada, sobre todo en la cosecha.
2. El agua debe permanecer con una temperatura apropiada
3. Proveer oxígeno disuelto de manera adecuada.
4. Mantener el pH en un nivel apto.
5. Ningún tipo de exposición a tóxicos como amoníaco o sulfuro de hidrógeno sustancias que pueden estar presentes en los alimentos artificiales.
6. Mantener el agua libre de contaminación generada por productos químicos agrícolas o industriales, o depósitos residuales.



Ciclo de vida de Ichtyophthirius multifilis: responsable de la enfermedad del punto blanco

Ciclo de vida de *Diplostomum spathaceum*



Productos químicos comunes para prevenir y curar enfermedades de peces

Producto químico	*Sólido o líquido*	*Estanques de tierra*	*Tanques*	*Equipo*	*Población viva*	
					Huevos	Juveniles/adultos
Cal viva	S	P				
Cal hidratada	S	P				
Cianamida cálcica	S	P				
Subproductos agroindustriales	S	P				
Venenos orgánicos	S	P				
Lejía doméstica	L		P	P		
Lejía líquida de cloro	L		P	P		
Lejía de cloro en polvo	S		P	P		
Iodóforos Wescodyne®, Romeoid®, FAM 30®, etc.	L		P	P	P	
Cloruros de benzalconio Roccal®, Hyamine®, etc.	L S		P	P		
Sal común	S					P/C
Formalina	L					C
Verde de malaquita	S/L				P/C	C
Permanganato de potasio	S		P			
Sulfato de cobre	S					P/C
Insecticidas Bromex®, Dipterex®, Neguvon®, etc.	S					C

COSECHA - MERCADEO

METODOS PARA EL SACRIFICIO COMERCIALIZACIÓN

Golpe termino, golpe eléctrico, corte arterial, corte de istmo, decapitado, corte de la cola

Mantener la presentación según el pez que se siembre (Rodajas, entero fresco, eviscerado, sin escama, cortes especiales, fileteado)





Distribución de una planta de procesamiento de pescado.





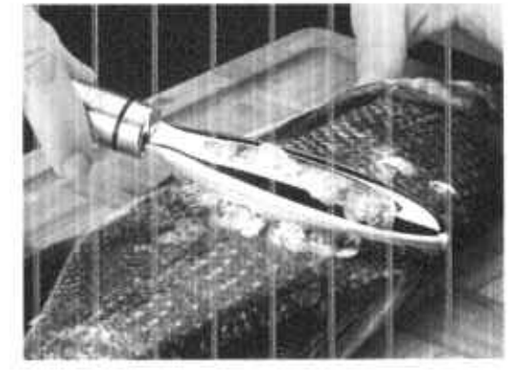
AREAS	SUB AREAS	SITIOS
Sucia (Gris)	Servicio	Vestidores
		Sanitarios
	Proceso del producto	Recepción de materia prima
		Pileta de sacrificio
		Mesada de trabajo
		Sala de materiales de trabajo
		Oficina administrativa
Limpia (Blanca)	Proceso del producto	Mesada de trabajo proceso final
		Zona de empaque
		Cámara frigorífica de almacenamiento
		Expendio de producto terminado

Limpieza y uso de bioseguridad para el personal



Se presenta a continuación algunos hábitos y comportamientos que el personal debe cumplir para el procesamiento higiénico de los peces en el local y son:

- Mantener las manos limpias
- No deben usar ningún tipo de objeto como anillos, relojes, pulseras, etc.
- Cubrir la boca con tapabocas
- Utilizar gorros (cofia) para cubrir el pelo
- Utilizar guantes de fácil higienización
- Utilizar delantales plásticos lavables y de fácil desinfección
- Botas de hule antiderrapantes
- Mantener uñas cortas, limpias y sin barniz
- Ropa de trabajo limpio
- Cabello cubierto - Prohibición de fumar
- No toser o estornudar frente al alimento
- No tocarse la nariz, el pelo y la cabeza
- Uso de los insumos y materiales otorgados para la ejecución del proyecto



CERTIFICACIÓN DE PAGO APORTES SISTEMA GENERAL DE SEGURIDAD SOCIALPARAFISCALES.

Ibagué 27 de diciembre del 2023

Señores
Dirección Administrativa De Contratación
Alcaldía del Espinal Tolima

Asunto: contrato original N° **1030 DEL 06 DE OCTUBRE DEL 2023** que tiene como objeto **CONTRATAR EL FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA SOCIOECONÓMICO DE LOS PESCADORES ARTESANALES DE LAS VEREDAS CAIMANERA, TALURA, GUADUALEJO, COYARCO, PUERTO PEÑON HATO VIEJO DE LA CUENCA ASOCIADA AL RIO GRANDE DE LA MAGDALENA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE 7 POZOS ARTESANALES, CON EL FIN DE CONTRARRESTAR LOS IMPACTOS GENERADOS EN EL TIEMPO DE VEDA EN EL MUNICIPIO DEL ESPINAL TOLIMA**

Respetados señores:

El suscrito, certifica que el señor **HERNANDO PAVA CASTILLO** identificado con cédula de ciudadanía número 14. 397. 747 expedida en Ibagué Tolima se encuentra a paz y salvo con el Estado por concepto de aportes de sus empleados a los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, ICBF y Servicio Nacional de Aprendizaje en los últimos (06) meses anteriores a la fecha de suscripción de la presente certificación, en los cuales se haya causado la obligación de efectuar dichos pagos; dando así cumplimiento con las normas legales estipuladas en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, Art. 1° de la Ley 828 de 2003 y del Art. 23 de la Ley 1150 de 2007.

Atentamente,

HERNANDO PAVA CASTILLO
NIT: 901.699.899-2

Firma:

GEIMAR AUGUSTO CORTES
C.C No 5.825.155
Contador publico
Tarjeta profesional No 245273-T





Powered by CamScanner



Escaneado con CamScanner

Powered by CamScanner

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

7120CDE9FF3F2A37

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **GEIMAR AUGUSTO CORTES GUTIERREZ** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 5825155 de IBAGUE (TOLIMA) Y Tarjeta Profesional No 245273-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde los últimos 5 años.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS **********
****
****

EL CONTADOR PUBLICO NO HA CUMPLIDO CON LA OBLIGACION DE ACTUALIZAR EL REGISTRO

Dado en BOGOTA a los 4 días del mes de Septiembre de 2023 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

DIRECTOR GENERAL

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

Para confirmar los datos y veracidad de este certificado, lo puede consultar en la página web www.jcc.gov.co digitando el número del certificado

Powered by CamScanner

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	14397747	HERNANDO PAVA CASTILLO		calle 12 no. 2 13	3823355	jacr.0307@hotmail.es	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
UNICA	1 - Independiente			TOLIMA	IBAGUE		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-06	2023-06	1	26/07/2023	10605289	$364,400	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD												
Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	145.000	0		0		0	13	2.200	0	147.200	1

TOTALES PENSIÓN											
Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230301	Protección (INC + Protección)	800229739-0	185.600	0	0	0	0	13	2.800	0	188.400	1

TOTALES RIESGOS LABORALES														
Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-13	Positiva Seguros	860011153-6	28.300				28.300	13	500	28.800			383	28.800	1

TOTALES CAJAS						
Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados

TOTALES PARAFISCALES				
Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA			
Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	1	145.000	147.200
Pensión	1	185.600	188.400
Riesgos Laborales	1	28.300	28.800
CCF	0	0	0
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	3	358.900	364.400

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	14397747	HERNANDO PAVA CASTILLO		calle 12 no. 2 -03	2623355	jacc.0307@hotmail.es	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
UNICA	1 - Independiente			TOLIMA	IBAGUE		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				1	0
					TOTAL A PAGAR	
2023-06	2023-06	1	26/07/2023	10606099	$364.400	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN						SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES					
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Actividad	Pensión	Subsistema	Retiro Voluntario	Ingreso	VSP	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	INT	ERP	SUS	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VST	SLE	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	INT	ERP	SUS	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VST	SLE	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	INT	ERP	SUS	RET
1	CC	14397747	PAVA CASTILLO HERNANDO	57	P			H																		23/201	1.160.000	185.601	0	0	0	0	EPS017	1.160.000	145.000	14.21	1.160.601	3	13.200		1	0	1	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NUMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	14367747	HERNANDO PAVA CASTILLO		calle 12 no. 2 13	3823358	jach.0307@hotmail.es	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
UNICA	1 – Independiente			TOLIMA	IBAGUÉ		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-07	2023-07	1	31/08/2023	70489685	11.101.000	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD													
Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS037	Nueva EPS	830158264-2	435.000	0		0		0	20	9.000	0	444.000	1

TOTALES PENSIÓN												
Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
23301	Protección (INC + Proteccion)	800229739-0	556.800	0	0	0	0	20	12.600	0	569.400	1

TOTALES RIESGOS LABORALES														
Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-03	Positiva Seguros	860011153-6	84.800				84.800	20	2.000	86.800			848	85.952	1

TOTALES CAJAS							
Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados

TOTALES PARAFISCALES				
Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA			
Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de ISE, UMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	1	435.000	444.600
Pensión	1	556.800	569.400
Riesgos Laborales	1	84.800	86.800
CCF	0	0	0
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	3	1.076.800	1.101.000

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE

TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	14097747	HERNANDO PAVA CASTILLO		calle 12 no. 2 -13	3223355	jacr.0307@hotmail.es	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
UNICA	1 - Independiente			TOLIMA	IBAGUE		SI

DATOS DE LA PLANILLA

PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	I/PC
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				1	0
					TOTAL A PAGAR	
2023-07	2023-07	1	31/08/2023	70493685	$1.101.000	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN						SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Primer	Segundo	Primer	Segundo	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	Cotizante Exonerado	Cód. AFP	IBC AFP	Salario	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotizante / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Apo % CCF	IRC otros parafiscales	Apo % SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	14097747	PAVA CASTILLO HERNANDO	1	0		N																	23001	1.440.000	855.000	0	0	0	2	EPS017	1.440.000	435.610	14-21	3.480.000	3	14.826		2	0	0	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	14397747	HERNANDO PAVA CASTILLO		calle 12 no. 2 13	3823388	jack.0307@hotmail.es	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
LINEA	1 – Independiente			TOLIMA	IBAGUE		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-09	2023-09	1	05/10/2023	71442078	1.103.600	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD													
Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS337	Nueva EPS	900156264-7	435.900	0		0		0	23	10.100	0	446.000	1

TOTALES PENSIÓN											
Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230301	Protección (BIC + Proteccion)	800229739-0	556.800	0	0	0	0	23	13.900	0	570.700	1

TOTALES RIESGOS LABORALES														
Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-23	Positiva Seguros	860011153-6	14.800				84.800	23	2.200	87.000			848	87.000	1

TOTALES CAJAS							
Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados

TOTALES PARAFISCALES				
Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA			
Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	1	435.800	446.900
Pensión	1	556.800	570.700
Riesgos Laborales	1	14.800	87.000
CCF	0	0	0
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	3	1.376.800	1.103.600

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	14397747	HERNANDO PAVA CASTILLO		calle 12 no. 2 -13	2623366	jace.0207@hotmail.es	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
UNICA	I – Independiente			TOLIMA	IBAGUÉ		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				1	0
2023-08	2023-08	1	05/10/2023	71442078	TOTAL A PAGAR	
					$1.100.600	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																	PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Extranjero	Sucursal	Principal	Tiempo Completo	Suspensión	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VTE	IRL	Cotizante Exterior	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	14397747	PAVA CASTILLO HERNANDO	ST	P		N																		23101	1.480.000	356.800	0	0	0	0	57007	1.480.000	425.600	14-2	5.480.800	3	14.400			1	0	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NUMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	14297747	HERNANDO PAVA CASTILLO		calle 12 no. 2 -13	3523355	jack.0307@hotmail.es	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
UNICA	I – Independiente			TOLIMA	IBAGUE		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				1	0
					TOTAL A PAGAR	
2023-09	2023-09	I	09/10/2023	71442092	$1.076.600	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD													
Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	435.000	0		0		0	0	0	0	435.000	1

TOTALES PENSIÓN												
Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (INC + Proteccion)	800229739-0	556.800	0	0	0	0	0	0		556.800	1

TOTALES RIESGOS LABORALES														
Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-03	Positiva Seguros	860011153-6	84.800				84.800	0	0	84.800			848	84.800	1

TOTALES CAJAS							
Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados

TOTALES PARAFISCALES				
Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA			
Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	1	435.000	435.000
Pensión	1	556.800	556.800
Riesgos Laborales	1	84.800	84.800
CCF	0	0	0
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	3	1.076.600	1.076.600

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	14397747	HERNANDO PAVA CASTILLO		calle 12 no. 2 -13	2623365	jacc.0307@hotmail.es	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
UNICA	I - Independiente			TOLIMA	IBAGUE		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-09	2023-09	I	05/10/2023	71442092	11.970.600	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
Ubi.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Extranj.	Rol	Estudiante	Tipo de Cotizante	Ing.	Ret.	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	Cor.	ELE	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	Fondo Cuenta	Cód. AFP	IBC AFP	Salario	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Periodo pensional de solidaridad	Periodo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Días de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Apo % CCF	IBC otros parafiscales	Apo % SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	14397747	PAVA CASTILLO HERNANDO	E?	R		0																		230201	3.480.000	05/2023	0	0	0	0	EPS017	3.480.000	420.000	14-2	3.480.000	0	14.600		0	0	0	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	14397747	HERNANDO PAVA CASTILLO		calle 12 no. 2 43	3823355	jacr.0307@hotmail.es	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
UNICA	1 - Independiente			TOLIMA	IBAGUÉ		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-10	2023-10	1	07/11/2023	72254184	1.076.600	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD													
Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	435.000	0		0		0	0	0	0	435.000	1

TOTALES PENSIÓN											
Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230301	Proteccion (INC + Proteccion)	800229739-0	556.800	0	0	0	0	0	0		556.800	1

TOTALES RIESGOS LABORALES														
Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-3	Positiva Seguros	800011113-6	84.800				84.800	0	0	84.800			848	84.800	1

TOTALES CAJAS							
Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados

TOTALES PARAFISCALES				
Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA			
Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	1	435.000	435.000
Pensión	1	556.800	556.800
Riesgos Laborales	1	84.800	84.800
CCF	0	0	0
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	3	1.076.600	1.076.600

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	14307747	HERNANDO PAVA CASTILLO		calle 12 no. 2 13	2623365	jack.0307@hotmail.es	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
UNICA	1 – Independiente			TOLIMA	IBAGUÉ		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-10	2023-10	1	07/11/2023	72254184	$1.076.600	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES					
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Extranjero	Colombiano en el Exterior	Pensionado	Tipo de Cotizante	Estudiante	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	SUS	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Días de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Apo % CCF	IBC otros parafiscales	Apo % SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	14307747	PAVA CASTILLO HERNANDO	N	N		1																		230301	3.880.000	956.900	0	0	0	0	07301	3.880.000	430.000	14-2	3.880.000	1	15.600		0	0	0	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	14397747	HERNANDO PAVA CASTILLO	calle 12 no. 2 13	2623356	jack.0307@hotmail.es	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
UNICA	I - Independiente		TOLIMA	IBAGUÉ		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				1	0
2023-11	2023-11	1	09/12/2023	72977927	TOTAL A PAGAR	
					1.076.600	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	435.900	0		0		0	0	0	0	435.900	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230301	Protección (INC + Protección)	800229739-0	556.800	0	0	0	0	0	0		556.800	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-03	Positiva Seguros	860011153-6	84.800				84.800	0	0	84.800			848	84.800	1

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRF y Mora	Total a Pagar
Salud	1	435.900	435.900
Pensión	1	556.800	556.800
Riesgos Laborales	1	84.800	84.800
CCF	0	0	0
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	3	1.076.500	1.076.500

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	14397747	HERNANDO PAVA CASTILLO		calle 12 no. 2 -13	3023365	jack.0307@hotmail.es	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
UNICA	1 – Independiente			TOLIMA	IBAGUÉ		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-11	2023-11	1	05/12/2023	72977927	$1.676.600	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN						SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	T. Cot.	Subtipo	Extranjero	Colombiano en el exterior	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	SUS	CUO	RED	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	14397747	PAVA CASTILLO HERNANDO	57	0		N																			230301	3.480.000	556.800	0	0	0	0	875007	3.480.000	435.816	14-2	3.480.000	3	14.800		0	0	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información