



PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL

ETAPA CONTRACTUAL

FORMATO INFOME DE SUPERVISIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN No. 03 del 09 de Febrero de 2021	
DIRECCIÓN, ÁREA, REGIONAL O CENTRO ORDENADORA DE GASTO:	Centor de Produccion y Transformacion Agroindustrial de la Orinoquia / Subdirector de Centro (e) Martha Cecilia Rojas Mena.
SUPERVISOR DEL CONTRATO:	Fabian Andres Coicue Rodriguez
APOYO A LA SUPERVISIÓN:	N/A
CONTRATO No:	CO1.PCCNTR.2091101 (RVI-M-129)
TIPO DE CONTRATO:	Compraventa
OBJETO:	Compra de herramientas menores para el área de construcción e infraestructura, para el desarrollo de los programas de construcción en el centro de producción y transformación agroindustrial de la Orinoquia regional vichada.
VALOR:	Sesenta y cinco millones ochocientos cuarenta y dos mil trescientos veintiséis pesos M/cte. (\$65.842.326)
CONTRATISTA:	Proyectos Empresariales Parco Sas/ Representante Legal , Roberth Paolo Rey Arciniegas
NIT:	Nit 901360725
LUGAR DE EJECUCIÓN:	carrera 10 No. 15 – 41 Barrio la primavera del Municipio de Puerto Carreño.
FECHA DE SUSCRIPCIÓN:	3012/2020
FECHA DE INICIO:	31/12/2020
PLAZO INICIAL DEL CONTRATO:	El plazo del contrato será máximo de 08 días, contados a partir de la firma del acta de inicio, previo cumplimiento de los requisitos de ejecución (registro presupuestal y aprobación de la garantía única)
VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	Sesenta y cinco millones ochocientos cuarenta y dos mil trescientos veintiséis pesos M/cte. (\$65.842.326)
VALOR ACTUAL DEL CONTRATO:	Sesenta y cinco millones ochocientos cuarenta y dos mil trescientos veintiséis pesos M/cte. (\$65.842.326)
PRÓRROGA No. X:	N/A
ADICIÓN No. X:	N/A
SUSPENSIÓN No. X:	N/A
FORMA DE PAGO:	EL SENA pagará el 100% del valor del contrato, con previo cumplimiento del respectivo trámite administrativo y la certificación del recibo Satisfacción del objeto contratado emitida por el supervisor del contrato, previa verificación del cumplimiento del pago de aportes parafiscales relativo al sistema de seguridad social integral, así como los propios del SENA, ICBF, y cajas de compensación familiar cuando corresponda en los términos del art 23 de la ley 1150 de 2007.



OBLIGACIONES (Incluya todas las obligaciones contractuales)	ACTIVIDADES REALIZADAS	PRODUCTO
1. Garantizar que los elementos entregados cumplan con las características, cantidades y calidades definidas.	Pacta entrega de los elementos contratados para el día 07 de enero de 2020	Revision de elementos en almacen del CPTAO
2. Cumplir cabalmente con las condiciones y modalidades previstas contractualmente para la ejecución y desarrollo del Contrato, para lo cual EL CONTRATISTA deberá actuar razonablemente en el marco de sus obligaciones contractuales.		
3. Ejecutar el objeto del presente contrato en los plazos establecidos y bajo las condiciones Económicas, técnicas y financieras contenidas en su propuesta.		
4. Ejecutar el contrato con seriedad, responsabilidad y profesionalismo	Revisado los documentos adjutos para participar en la convocatoria cumple.	
5. Acatar las instrucciones que para el desarrollo del contrato le imparta el SENA por conducto del Supervisor.	Realiza entrega de artículos con los ajustes requeridos en el informe No 01	Informe de supervisión.
7. No acceder a peticiones o amenazas de quienes actúen por fuera de la ley con el fin de obligarlos a hacer u omitir algún acto o hecho, debiendo informar inmediatamente al SENA a través del Supervisor acerca de la ocurrencia de tales peticiones o amenazas y a las demás autoridades Competentes para que se adopten las		



medidas y correctivos que fueren necesarios.		
8. Reportar de manera inmediata cualquier novedad o anomalía, al Supervisor del contrato.		
9. El contratista se obliga a mantener al SENA indemne de cualquier reclamación provenientes de terceros que tengan como causa las actuaciones del contratista.		
10. Encontrarse al día con el pago de los aportes al Sistema de Seguridad Social.		
11. El contratista, por el hecho de presentar propuesta, se somete al cumplimiento estricto de las normas ambientales que aplique dentro de sus actividades para la protección de los tres recursos agua, aire y suelo.	Cumplio con los ajustes sugeridos	Informe de supervisión.

FECHA	No. DE FACTURA	VALOR A CANCELAR	VALOR EJECUTADO	SALDO DEL CONTRATO	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FINANCIERA	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA (Aplica para contratos de obras y adecuaciones)	
						No. de días ejecutados	%
09/02/2021	FET3	\$65.842.326	\$65.842.326	\$0.00	100%	N/A	



OBSERVACIONES

El contratista envía la factura electrónica, a fin de constatar los valores y proceder a realizar el informe de supervisión para iniciar el trámite de pagos, comparada la oferta presentada por contratista la cual es parte integral del contrato objeto de este informe, se evidencia que los valores totales unitarios y total general facturado coincide con lo ofertado. Se observa que los cálculos unitarios en la oferta “Valor unitario sin Iva” y “IVA”, no coinciden o están mal calculados (Solo como Observación).

Item	Descripción	ESPECIFICACIONES TECNICAS	Cant	Medida	Vr Neto	Iva	Vr Unitario neto	VALOR TOTAL
1	NIVEL DE ALUMINIO 12".	Nivel Profesional de Gota 12" Ancho: 1"	40	UNIDA D	17.193	19	20.460	818.400
2	MARTILLO DE UÑA - MANGO DE MADERA.	Martillo de 12 Oz con mango de fácil agarre y antideslizante.	40	UNIDA D	11.723	19	13.950,00	558.000
3	Mazo de goma	Mazo de goma, 16 onzas, mango de acero, cubierto de goma para mayor agarre, revestimiento en caucho, cabeza de alta resistencia, resistente a la humedad, fácil de usar	15	UNIDA D	10.316	19	12.276	184.140
4	MACETA O PORRA DE 2 LBS.	herramienta manual con mango cómodo y resistente montado a presión, con cabeza octagonal de acero al carbono preparado para alto impacto y duración.	20	UNIDA D	18.366	19	21.855	437.100
5	MACETA O PORRA DE 4 LBS.	herramienta manual con mango cómodo y resistente montado a presión, con cabeza octagonal de acero al carbono preparado para alto impacto y duración.	20	UNIDA D	27.353	19	32.550	651.000
6	CODAL DE ALUMINIO 3*1.	Perfil metálico rectangular (Boquilla) 6M 3"X1", Calibre 18	10	UNIDA D	68.773	19	81.840	818.400
7	ESCUADRA FIJA METALICA 12".	Regla de acero inoxidable con mango de aluminio escala sea y métrica en cada lado	40	UNIDAD	17.818	19	21.204	848.160
8	PLATACHO PARA TALLAR.	Llana de Madera 10.5 X 6.6 Pulgadas, Material: Pino	40	UNIDAD	23.029	19	24.180	967.200
9	BALDES PARA CONSTRUCCI ON.	Balde para construcción, práctico, resistente, con manija metálica.	30	UNIDAD	6.643	19	7.905	237.150
10	FLEXOMETRO	Flexómetro 8m /26" (Cinta métrica) con botón de tranca. Cinta recubierta con Nylon. Caja ABS de alto impacto con cubierta de goma.	50	UNIDAD	27.353	19	32.550	1.627.500



11	CINTA METRICA DE 30 MT.	Cinta Larga Fibra de Vidrio 1/2"x30m/100 / Cinta reforzada con fibra de vidrio para mediciones precisas. Caja de alto impacto para mejor durabilidad. Funda de alta visibilidad que detectarla fácilmente en el trabajo. Gancho abatible. Ancho de cinta 1/2 pulgada (13 mm). Largo 30 m (100 pies). Cinta métrica de alta calidad, con hoja de fibra de vidrio de alta resistencia, no corrosiva y resistente a la decoloración, caja de abs de alta visibilidad y resistente a los impactos.	20	UNIDA D	31.261	19	37.200	744.000
12	PALUSTRES #6.	PALUSTRE MANGO PLÁSTICO #6 O 6 PULG	40	UNIDA D	8.857	5	9.300	372.000
13	PALENDRA O GARLANCHA	Pala Punta redonda con cabo	25	UNIDA D	20.371	5	21.390	534.750
14	PALENDRA O GARLANCHA	Palín Hoyador con cabo de madera	20	UNIDA D	23.914	5	25.110	502.200
15	PICA CONSTRUCCIÓN	Pica construcción 5lb, mango fibra vidrio	10	UNIDA D	170.057	5	178.560	1.785.600
16	SEGUETA CON MARCO. 12"	MARCO SEGUETA FIJO 12 PULGADAS REF 20-205	15	UNIDA D	25.790	19	30.690	460.350
17	PLOMADA	PLOMADA CONSTRUCCIÓN, Plomada en punta de 2 libras con nuez.	20	UNIDA D	32.433	19	38.595	771.900
18	MANGUERA LABORATORIO TRANSPARENTE 3/8".	Manguera transparente 3/8" x 100 m, calibre 40	2	rollo	105.504	19	125.550	251.100
19	GUANTES DE CARNAZA	GUANTE DE CARNAZA REFUERZO VAQUETA	90	PAR	11.879	19	14.136	1.272.240
20	SERRUCHOS	Serrucho Profesional Con Hoja De 20" Espesor de hoja: 0,6 mm. Con protector de filo	30	UNIDA D	35.559	19	42.315	1.269.450
21	Trabador para serrucho	Trabador para serrucho. Fabricado en aleación de aluminio. Embolo y yunque fabricados en acero al carbono.	15	UNIDA D	62.521	19	74.400	1.116.000
22	LLANA	Llana Metálica, Mango De Madera 280mmx130mm. Hoja fabricada en acero. Canto recto.	30	UNIDA D	17.271	5	18.135	544.050
23	CARRETILLA	Carretilla capacidad de carga 6 pies cúbicos en sexto, estructura: madera anatómica, tolva: plástica con protección UV. Ruedas neumáticas, macizas y antipinchazos	10	UNIDA D	218.824	19	260.400	2.604.000
24	JUEGO DE DESTORNILLA DORES	Juego de destornillador estrella fabricados en acero cromo vanadio con tratamiento término por inducción. Punta granallada para evitar deslizamientos. Mango antideslizante 8 piezas	15	JUEGO	40.326	19	47.988	719.820



25	JUEGO DE DESTORNILLADORES	Juego de destornillador pala fabricados en acero cromo vanadio con tratamiento término por inducción. Punta granallada para evitar deslizamientos. Mango antideslizante 8 piezas	15	JUEGO	40.326	19	47.988	719.820
26	JUEGO DE LLAVES	Juego de 14 llaves fijas Combinadas. Tamaños: 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4, 13/16, 7/8, 15/16, 1, 1-1/16, 1-1/8 y 1-1/4	10	JUEGO	56.660	19	67.425	674.250
27	CIZALLA	CIZALLA DE PALANCA MANUAL 24"	12	UNIDA D	66.429	19	79.050	948.600
28	ALICATE	Alicata Universal de 6 Pulgadas, aleación de acero de alto rendimiento, acabado cromado y con tratamiento anticorrosión.	40	UNIDA D	18.600	19	22.134	885.360
29	BARRA	Barra agrícola en acero de 18 Libras	4	UNIDA D	64.866	19	77.190	308.760
30	ESCUADRA	regla de acero inoxidable con mango de aluminio escala sae y métrica en cada lado tamaño: 8 "	30	UNIDA D	22.664	19	26.970	809.100
31	CIMBRA	ALBAÑIL 30 M. CIMBRA CON TIZA CONSTRUCCIÓN 30 METROS	25	UNIDA D	40.326	19	47.988	1.199.700
32	PALUSTRE	10" MANGO PLÁSTICO	40	UNIDA D	9.743	5	10.230	409.200
33	PALUSTRE	7" MANGO PLÁSTICO	40	UNIDA D	9.743	5	10.230	409.200
34	CINCEL	Cinzel de punta con Grip 3/4 por 12 pulgadas, con mango protector.	15	UNIDA D	20.007	19	23.808	357.120
35	CINCEL	Cinzel de pala con Grip 3/4 por 12 pulgadas, con mango protector.	15	UNIDA D	20.007	19	23.808	357.120
36	CINTA DEMARCACIÓN	Cinta demarcación PELIGRO NO PASE ROLLO X500M	3	rollo	40.482	19	48.174	144.522
37	Juego de copas	Juego de copas combinada mm, pulgadas, con puntas. Copas con tratamiento térmico, herramientas de fuerza diseñadas para altos torques, recubrimiento en cromo niquelado que evita oxidación, rayado en el cuerpo de la copa para fácil identificación, tratamiento térmico en el cuerpo y extremos de la herramienta,	3	juego	96.908	19	115.320	345.960
38	Juego de llaves Bristol	Juego de llaves Bristol Hexagonales, en acero cromo-vanadio. Puntas con bisel para acople rápido. Medidas 1/16, 5/64, 3/32, 1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16, 3/8 pulgadas. Con estuche plástico	3	JUEGO	58.848	19	70.029	210.087
39	Hombre solo	Hombre Solo 10". Mordazas de acero al cromo molibdeno. Mango ergonómico.	15	UNIDA D	25.790	19	30.690	460.350



40	Juego de Llaves	Llave de expansión 12", herramienta manual que permite adaptarse a diferentes medidas de tornillos.	3	JUEGO	33.996	19	40.455	121.365
41	Juegos de Llaves	Juego de 13 piezas de llaves Boca Fija pequeñas 6-32mm. Recubrimiento en cromo niquelado.	3	JUEGO	114.101	19	135.780	407.340
42	Brocas	Juego de Brocas para concreto. Piezas: 5 Medidas: 1/8, 3/16, 1/4, 5/16, 3/8	3	JUEGO	12.504	19	14.880	44.640
43	Kit Atornillador	Atornillador manual tipo Ratchet con giro a la derecha e izquierda juego copas multi tamaños.	10	UNIDA D	64.866	19	77.190	771.900
44	Destornillador	Juego de destornilladores de 7 piezas con medidas de ancho de punta: 1,2.5, 3, 4, 5.5, 6.5 mm Standard Tip: 3x100mm, 4x100mm, 5.5x125mm, 6.5x150mm Phillips® Tip: #1x80mm, #2.5x100mm Circuit Tester	12	JUEGO	32.120	19	38.223	458.676
45	ALICATE	Alicate tipo pinza con mango en goma aislante, con recubrimiento niquelado.	20	UNIDA D	19.850	19	23.622	472.440
46	Curvador	Curvador Tubo Metálico 3/4 pulgadas para Doblar tubería Conduit metálica EMT	10	UNIDA D	202.412	19	240.870	2.408.700
47	Curvador	Curvador Tubo Metálico 1/2 pulgadas para Doblar tubería Conduit metálica EMT	10	UNIDA D	193.424	19	230.175	2.301.750
48	Calibrador	Calibrador Pie de Rey Digital en Pulg Y cm. Calibrador Pie De Rey Digital En Pulgadas Y Cm. Conexión de salida de datos -Tolerancia: 0,002" / 0,05 mm - Capacidad máxima: 6" / 150 mm - Capacidad mínima: 0,005" / 0,01 mm	3	UNIDA D	145.361	19	172.980	518.940
49	Pela cables	Pelacables ajustables 8" para electricidad, Corta, pela, enlaza y mide cable sólido y trenzado.	4	UNIDA D	13.676	19	16.275	65.100
50	Pistola silicona	PISTOLA PARA SILICONA Líquida sellante en barra grande	5	UNIDA D	13.676	19	16.275	81.375
51	Pistola silicona	PISTOLA PARA barra de SILICONA grande barra convencional eléctrica	5	UNIDA D	22.664	19	26.970	134.850
52	Machete	Machete Barrigón Longitud de 22" Espesor 1.8 mm	20	UNIDA D	22.674	5	23.808	476.160
53	ALICATE	Alicate corta frío 6". Material de fabricación acero al alto carbono	40	UNIDA D	11.723	19	13.950	558.000



54	Hilo	Hilo Albañil, rollo por 100 metros. Hilo en polipropileno: Doblado a tres cabos. Resistente, durable y de baja degradación con la humedad.	20	UNIDAD	10.316	19	12.276	245.520
55	Extensión eléctrica	Extensión Encauchetada, Calibre 3X14. Largo: 30 metros. Incluye Porta Extensión.	5	UNIDAD	186.391	19	221.805	1.109.025
56	Vibrador de concreto profesional	Diseñado para trabajo pesado y continuo, fabricado con materiales de la más alta calidad, resistentes a la fricción y a la vibración, logrando con esto un máximo de eficiencia, garantía y durabilidad. Vibrador Gasolina 5.5HP Manguera 3.05m. 3600 RPM, 5.5 HP	3	UNIDAD	2.188.235	19	2.604.000	7.812.000
57	Caja Organizadora de Herramientas	Caja Organizadora de Herramientas 24" Con cerradura metálica, Con Tapa Organizadora, ruedas para fácil transporte	8	UNIDAD	210.618	19	250.635	2.005.080
58	Distanciometro	Medidor de Distancia Alcance 40 mts, Diodo del láser 635 nm, < 1 mW, con función de memoria para permitir un acceso fácil a las últimas mediciones. Protección IP 54 contra polvo y salpicaduras de agua.	4	UNIDAD	309.323	19	368.094	1.472.376
59	Nivelador Láser	Nivelador Láser giratorio 30 mt, líneas precisas y nítidas incluso a distancias de 20-30 m y a 300 m con receptor. Alineación rápida: marcación de puntos de referencia, realiza transferencias de altura, alineación de pisos y paredes, nivelación de suelo, entre otros. Protección IP 54 contra polvo y salpicaduras de agua. incluye control remoto, placa reflectora, maletín de transporte, anteojos, receptor LR1, soporte de pared, cargador, pilas	1	UNIDAD	777.568	19	925.350	925.350
60	Trípode	trípode para Accesorios Medición Láser, altura : 52 - 147 cm, Plástico y poliamida, permite la estabilidad necesaria para medir en cualquier tipo de suelo. Leve y muy resistente, fácil de transportar debido al bajo peso. Posee trabas Quick Clamp que facilitan el montaje / desmontaje. incluye bolsa de protección.	2	UNIDAD	281.345	19	334.800	669.600
61	Vibro compactadora	Vibro compactadora a Gasolina 6.5 HP. Diseñada para trabajo pesado y continuo, con materiales de la más alta calidad, resistente a la fricción y a la vibración, logrando con esto un máximo de eficiencia, garantía y durabilidad. Frecuencia Vibratoria 5400/ min. Velocidad 3600 RPM. Área de la Placa 32 x 65 cm.	2	UNIDAD	3.516.807	19	4.185.000	8.370.000



62	Equipo de cono de Abrams	Cono de Abrams, fabricado en lámina galvanizada. Varilla lisa. Cono Slump Metálico Para Asentamiento, altura: 300 mm, diámetro de la base mayor 200 mm, diámetro de la base menor 100 mm, fabricado en lámina galvanizada calibre 16, acabado en pintura.	4	UNIDAD	159.819	19	190.185	760.740
63	FORMALETA METÁLICA	FORMALETA DE 60 X 1200 MM. Formaleta modular de en lamina de HR calibre 12" o 2.5 mm para la tapa o fondo, bandas o laterales en calibre 1/8" o 3 mm, refuerzos y venas en calibre 12" o 2.5 mm, seguros de 1/4, pintados en anticorrosivo color opcional. Con sus respectivos accesorios.	6	tableros	389.193	19	463.140	2.778.840
64	Cilindro prueba de concreto	formaletas cilíndricas de 3x6" para tomar muestras de concretos para ensayos a compresión. Normas ASTM C39, NTC 504 Y NTC 673	6	unidad	121.134	19	144.150	864.900
65	FORMALETA METÁLICA	FORMALETA DE 30 X 1200 MM. Formaleta modular de en lamina de HR calibre 12" o 2.5 mm para la tapa o fondo, bandas o laterales en calibre 1/8" o 3 mm, refuerzos y venas en calibre 12" o 2.5 mm, seguros de 1/4, pintados en anticorrosivo color opcional. Con sus respectivos accesorios.	6	tableros	234.454	19	279.000	1.674.000
TOTAL								65.842.326

Elaboró: Fabian Andres Coicue Rodriguez – Supervisor Contrato

.Revisó: Fabian Andres Coicue Rodriguez – Supervisor Contrato