GERKASA S.A.S
Nit. 901.356.325-5

FICHAS TECNICAS

Villavicencio; 07 de noviembre de 2023

Señores
Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA
Ciudad.

Asunto: MC-RM - 953210-044-2023- Contratar a todo costo el mantenimiento preventivo, correctivo y repuestos para los dos (2) equipos WINCHES “CABRESTANTE NEUMÁTICO COMPLETO CON SU CABLE Y ACCESORIOS MODELO: XJFH-5/35” para el taladro de perforación del ambiente de formación Escuela Taladro del Centro de Industria y Servicios del Meta.

Respetados señores:

Yo, SANDRA XIMENA RODRIGUEZ RODRIGUEZ, identificada con cedula 40.441.843 de Villavicencio, actuando en calidad de representante legal de GERKASA SAS, manifestó al Servicio Nacional de Aprendizaje -SENA-, que, de acuerdo con el Pliego de Condiciones del PROCESO No. MC-RM - 953210-044-2023, presento la siguiente propuesta y en caso de que sea aceptada por el SENA, nos comprometemos a firmar el contrato correspondiente y a ejecutar profesionalmente con cada una de las especificaciones establecidas y cumpliendo con las fichas técnicas.

Declaramos así mismo:

Que cada uno de los elementos y productos ofertados por nuestra empresa contará con:

- Garantía entre seis meses hasta un año cumpliendo con tiempos de garantía de los productos,
- Que la presentación del producto será la adecuada y en perfectas condiciones
- Clasificación del bien de acuerdo con el clasificador de bienes y servicios
- Que se entregaran los elementos en la unidad de medida establecida y solicitada por la entidad
- calidad mínima en términos de “excelente”
- Bueno o Aceptable
- Imagen del producto
- Ítem
- Nombre del producto
- Generalidades.

Atentamente,

SANDRA XIMENA RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ. Representante legal
GERKASA S.A.S
Nit. 901.356.325

KM 10 VIA RESTREPO
TELÉFONO: 3115298457
gerkasa@gomez.net.co

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

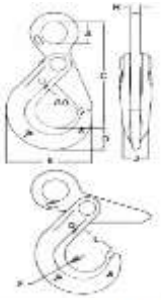
CABRESTANTE NEUMÁTICO COMPLETO MODELO: XJFH-5/35 (WINCHES)

El cabrestante neumático de la serie XJFH es impulsado por un motor neumático, aunque la organización de reducción de engranajes para impulsar el tambor cumple la función de tracción y elevación.

(Taladro-Escuela)

ITEM	**1**
Nombre del Producto	**Cables de acero alquitranados para winches 150 metros, 16mm (5/8") de diámetro, 6 torones 19 hilos con alma de fibra**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	**140141750**
Cantidad	2
Unidad de medida	unidad
Generalidades	Eslinga en cable de acero alma de fibra de 5/8 6x19s ips paso regular derecho x 150 metros de longitud, ponchado en un extremo con ojo guardacabo y el otro extremo libre. certificado según norma ASME B30,9 capacidad en vertical: 3,4 ton choker: 2,5 ton canasta: 6,8 ton
Imagen	 

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

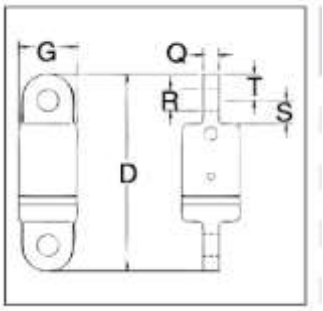
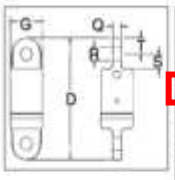
ITEM	**2**
Nombre del Producto	**Gancho para cadena Crosby Grado 100 SHUR-LOC S1316 (gancho de ojo)**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	**146182308**
Cantidad	4
Unidad de medida	unidad
Generalidades	Gancho de ojo de cierre positivo Crosby capacidad 8800 lbr, con las siguientes características: Forjado de Acero de Aleación – Templado y Revenido. (certificados) • El diseño hundido de la abertura del seguro queda a ras con el cuerpo del gancho que lo protege de daños. • Para operar con el pulgar. • El Seguro de Cierre Positivo se cierra al ser cargado el gancho. • Adecuados para usar con cadena Grado 100 y cadena Grado 80. • El gancho SHUR-LOC, si se instala y se traba correctamente, puede utilizarse para izaje de personal y cumple con la intención de las Reglas OSHA 1926.1431(g)(1)(i)(a) y 1926.1501(g)(4)(iv)(B). ®
Imagen	 S-1316 Gancho de Ojo 

Serie de Ganchos SHUR-LOC® con Seguro de Cierre Positivo S-1316 Gancho de Ojo

Tamaño cadena		Carga de Trabajo (lbs)*	Empalme mecánico de cable de acero AExExM AA		S-1316 No. de Parte	Peso c/u (lbs.)	Dimensions (pig.)								
(pig.)	(mm)		Tamaño (pig.)	Carga límite de trabajo (lbs.) 5:1			A	C	D	E	F	H	J	L	AA
-	6	3200	5/16	2200	1022896	.85	.78	3.95	.79	2.60	.67	.31	.63	1.14	1.50
1/4-5/16	7-8	5700	7/16	4200	1022914	1.80	1.08	5.31	1.10	3.50	.87	.39	.81	1.48	2.00
3/8	10	8800	1/2	5600	1022923	3.40	1.30	6.57	1.17	4.39	1.10	.51	.94	1.83	2.50
1/2	13	15000	3/4	12400	1022932	6.00	1.65	8.23	1.67	5.45	1.26	.67	1.16	2.22	3.00
5/8	16	22600	7/8	16600	1022941	15.1	2.20	10.06	2.04	6.56	1.50	.87	1.50	2.65	3.50
3/4	18-20	35300	1	22000	1022942	19.0	2.60	10.77	2.22	7.76	2.01	.87	2.03	3.52	5.00
7/8	22	42700	1-1/8	26500	1022943	28.0	2.87	12.49	2.45	8.75	2.27	.98	2.20	3.83	6.00
1	26	59700	-	-	1022944	49.5	3.15	14.60	3.21	9.87	2.46	1.26	2.68	4.09	6.50

* Carga de Ruptura es 4 veces la Carga Límite de Trabajo

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	**3**
Nombre del Producto	**Destorcedor Swivels ojo - ojo Tipo: 5-S-5 marca Crosby. Carga limite de trabajo 5 Ton.**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	**146182308**
Cantidad	2
Unidad de medida	unidad
Generalidades	Swivel destorcedor referencia **5S5,** con ojo en ambos extremos para cable de 5/8", junto con los grilletes con pasador y chaveta. Capacidad de carga 5 toneladas
Imagen	   S-5 Ojo y Ojo 

Número del destorcedor (tipo)	S-5 No. de parte	Carga límite de trabajo (Tons)*	Tamaño del Cable (pig.)	Peso de c/u (lb)	Dimensiones (pig.) D	G	Q	R	S	T
5-S-5	297253	5	5/8	11.30	9.81	3.00	1.00	1.28	1.25	1.25
10-S-5	297654	10	7/8	42.00	15.50	4.50	1.69	1.69	2.75	1.88
15-S-5	297850	15	1	49.00	16.38	5.00	1.94	2.00	2.75	2.12
25-S-5	298154	25	-	190.00	22.25	6.00	2.25	2.31	3.88	2.38
35-S-5	298252	35	-	145.00	22.25	6.50	2.25	2.31	3.88	2.38
45-S-5	298350	45	-	215.00	26.50	7.00	2.50	2.53	4.00	3.00

* Probado individualmente a 2 veces la carga límite de trabajo. La carga de ruptura es 5 veces la carga límite de trabajo.

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	**4**
Nombre del Producto	**Buje interno para Cabrestante neumático completo modelo: XJFH-5/35 (winche)**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	**124111820**
Cantidad	4
Unidad de medida	unidad
Generalidades	Fabricado en acero endurecido por sus excelentes propiedades para oscilaciones a baja velocidad y cargas elevadas, o baja oscilación. Esos bujes se utilizan comúnmente para proteger una pieza de un desgaste prematuro a causa de rozamiento con un eje. Deben ser lubrificadas diariamente o, como mínimo, con una periodicidad semanal. Estos bujes deben de tener exactamente las medidas del original, que en su momento de remplazo por parte del proveedor se verificara por el personal de mantenimiento de la cuadrilla operadora del taladro.
Imagen	

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	**5**
Nombre del Producto	**Corona y Sped interno para Cabrestante neumático completo modelo: XJFH-5/35 (WINCHE)**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	**123171700**
Cantidad	2
Unidad de medida	Unidad
Generalidades	Fabricados en acero con tratamiento de templado. El material utilizado es Acero Gris fundido tipo SAE 120. Esta corona y sped deben tener exactamente las medidas de los originales, que en su momento de remplazo por parte del proveedor se verificara por el personal de mantenimiento de la cuadrilla operadora del taladro.
Imagen	

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	**6**
Nombre del Producto	**Sinfín interno para Cabrestante neumático completo modelo: XJFH-5/35 (WINCHE)**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	**123171700**
Cantidad	2
Unidad de medida	Unidad
Generalidades	Fabricados en acero con tratamiento de templado. El material utilizado es Acero Gris fundido tipo SAE 120. Los sinfín deben tener exactamente las medidas de los originales, que en su momento de remplazo por parte del proveedor se verificara por el personal de mantenimiento de la cuadrilla operadora del taladro.
Imagen	