

INFORME FOTOGRAFICO

CONTRATO NO.
478-2026

OBJETO:

“CONTRATAR LA COMPRAVENTA DE MATERIALES, ELEMENTOS E INSUMOS NECESARIOS PARA EL MANTENIMIENTO, ORNATO Y ROCERIA DE PARQUES, PLAZOLETAS Y ZONAS VERDES DEL MUNICIPIO DE EL ESPINAL TOLIMA”

PLAZO DE EJECUCION:

DIEZ DIAS CONTADOS A PARTIR DE LA FIRMA DEL ACTA DE INICIO, CON FECHA
25 DE MAYO DE 2026

CONTRATANTE:

ALCALDIA MUNICIPAL DE EL ESPINAL

CONTRATISTA:

INGICEM S.A.S.
901.211.130 – 3

VALOR DEL CORTE 01:

VEINTIDOS MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS M/CTE (\$22.285.665).

ESPINAL
2026

CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES ESPECIFICAS DEL CONTRATISTA

1.	Entregar los elementos a contratar Bajo las condiciones, cantidades y calidades señaladas en las especificaciones técnicas de los documentos del proceso.	Se cumplió con el objeto contractual el cual es "CONTRATAR LA COMPRAVENTA DE MATERIALES, ELEMENTOS E INSUMOS NECESARIOS PARA EL MANTENIMIENTO, ORNATO Y ROCERIA DE PARQUES, PLAZOLETAS Y ZONAS VERDES DEL MUNICIPIO DE EL ESPINAL TOLIMA", se entregan los insumos acorde al objeto, condiciones cantidades y cualidades tal como se describen a continuación <table><tr><th>ITEM</th><th>DESCRIPCION</th><th>UNIDAD</th><th>CANTIDAD</th></tr><tr><td>1</td><td>Motosierra a Gasolina, Longitud de Espada 18in - 45,72 cm, Potencia 2.4 HP, Motor 2 tiempos 38,6CC, Capacidad del depósito de combustible 396 cm3 (0,396 l)</td><td>Unidad</td><td>1.0</td></tr><tr><td>2</td><td>Repuesto de cuchilla para guadaña de referencia de eje recto 2 tiempos 43CC, motor 143R-II, Potencia 1.5Kw, (2 puntas)</td><td>Unidad</td><td>4.0</td></tr><tr><td>3</td><td>Repuesto de Yoyo para Guadaña Automática HUSQVARNA</td><td>Unidad</td><td>5.0</td></tr><tr><td>4</td><td>Repuesto de Yoyo para Guadaña Automática STHIL</td><td>Unidad</td><td>5.0</td></tr><tr><td>5</td><td>Carrete de nylon para guadaña Diámetro 2,7 mm - 200m</td><td>Unidad</td><td>10.0</td></tr><tr><td>6</td><td>Acete para motor de 2 tiempos - 1 Galón (3,784 Litros)</td><td>Unidad</td><td>10.0</td></tr><tr><td>7</td><td>Palin hoyador en acero con cabo en madera</td><td>Unidad</td><td>2.0</td></tr><tr><td>8</td><td>Machete tres canales de 22"</td><td>Unidad</td><td>3.0</td></tr><tr><td>9</td><td>Machete tres canales de 18"</td><td>Unidad</td><td>2.0</td></tr><tr><td>10</td><td>Rastrillo jardinería grande metálico con mango en madera</td><td>Unidad</td><td>4.0</td></tr><tr><td>11</td><td>Bolsas de basura resistente grande tipo industrial 100x120cm</td><td>Unidad</td><td>600.0</td></tr><tr><td>12</td><td>Lima afilar triangular de 6" para guadaña</td><td>Unidad</td><td>4.0</td></tr><tr><td>13</td><td>Lima afilar redonda para motosierra 7/32</td><td>Unidad</td><td>24.0</td></tr><tr><td>14</td><td>Arnés de seguridad en "X" para trabajo en alturas 4 argollas</td><td>Unidad</td><td>2.0</td></tr><tr><td>15</td><td>Cono vial PVC grande (70cm) 2 cintas reflectivas</td><td>Unidad</td><td>4.0</td></tr><tr><td>16</td><td>Par de guantes de hilo con puntos de PVC</td><td>Unidad</td><td>16.0</td></tr><tr><td>17</td><td>Gafas de seguridad lente claro</td><td>Unidad</td><td>12.0</td></tr><tr><td>18</td><td>Peto guadañador en camaza</td><td>Unidad</td><td>5.0</td></tr><tr><td>19</td><td>Careta guadañador</td><td>Unidad</td><td>5.0</td></tr><tr><td>20</td><td>Canillera guadañador</td><td>Unidad</td><td>5.0</td></tr><tr><td>21</td><td>Arnés para guadaña</td><td>Unidad</td><td>5.0</td></tr><tr><td>22</td><td>Casco de seguridad color blanco y amarillo</td><td>Unidad</td><td>7.0</td></tr><tr><td>23</td><td>Protector auditivo tipo Tapón Reutilizable Cordón</td><td>Unidad</td><td>5.0</td></tr><tr><td>24</td><td>Escalera arrimo y telescópica en aluminio x 6m</td><td>Unidad</td><td>2.0</td></tr><tr><td>25</td><td>Par de guantes dieléctricos hasta 1000V</td><td>Unidad</td><td>2.0</td></tr><tr><td>26</td><td>Cuerda de seguridad para trabajo en altura certificada x 20 metros</td><td>Unidad</td><td>1.0</td></tr><tr><td>27</td><td>Soga manila 3/4 x 25 metros</td><td>Unidad</td><td>1.0</td></tr><tr><td>28</td><td>Gancho estructural de 2 1/4 en acero forjado para cuerda de seguridad</td><td>Unidad</td><td>1.0</td></tr><tr><td>29</td><td>Gancho y/o mosquetón de seguridad de cierre con torsión en acero forjado</td><td>Unidad</td><td>2.0</td></tr><tr><td>30</td><td>Cadena de aserrado para motosierra longitud de espada ref. (170 o 17in - 43,18cm)</td><td>Unidad</td><td>3.0</td></tr><tr><td>31</td><td>Cadena de aserrado para motosierra longitud de espada ref. (230 o 23in - 58,42cm)</td><td>Unidad</td><td>3.0</td></tr><tr><td>32</td><td>Cadena de aserrado para motosierra longitud de espada ref. (382 o 38,2in - 97,03cm)</td><td>Unidad</td><td>3.0</td></tr><tr><td>33</td><td>Valla móvil con estructura metálica, fabricada en perfil tubular, angular o equivalente de 1.5 de pulgada, con acabado anticorrosivo o galvanizado, provista de malla de seguridad, color verde o de alta visibilidad con dimensiones mínimas 1.70 m de alto x 2.00 m de largo por modulo, para labores de rocería</td><td>Unidad</td><td>1.0</td></tr><tr><td>34</td><td>Funda para machete de 18"</td><td>Unidad</td><td>2.0</td></tr><tr><td>35</td><td>Funda para machete de 22"</td><td>Unidad</td><td>3.0</td></tr><tr><td>36</td><td>Herbicida no selectivo 480 SL - Galón x 4 Litros</td><td>Unidad</td><td>10.0</td></tr><tr><td>37</td><td>Estante metálico con puertas abatibles para guardar los elementos e insumos, dimensiones mínimas de 92 cm Ancho x 160 cm Alto x 45 cm Profundidad, color a definir por la entidad, 5 niveles</td><td>Unidad</td><td>1.0</td></tr></table>	ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	1	Motosierra a Gasolina, Longitud de Espada 18in - 45,72 cm, Potencia 2.4 HP, Motor 2 tiempos 38,6CC, Capacidad del depósito de combustible 396 cm3 (0,396 l)	Unidad	1.0	2	Repuesto de cuchilla para guadaña de referencia de eje recto 2 tiempos 43CC, motor 143R-II, Potencia 1.5Kw, (2 puntas)	Unidad	4.0	3	Repuesto de Yoyo para Guadaña Automática HUSQVARNA	Unidad	5.0	4	Repuesto de Yoyo para Guadaña Automática STHIL	Unidad	5.0	5	Carrete de nylon para guadaña Diámetro 2,7 mm - 200m	Unidad	10.0	6	Acete para motor de 2 tiempos - 1 Galón (3,784 Litros)	Unidad	10.0	7	Palin hoyador en acero con cabo en madera	Unidad	2.0	8	Machete tres canales de 22"	Unidad	3.0	9	Machete tres canales de 18"	Unidad	2.0	10	Rastrillo jardinería grande metálico con mango en madera	Unidad	4.0	11	Bolsas de basura resistente grande tipo industrial 100x120cm	Unidad	600.0	12	Lima afilar triangular de 6" para guadaña	Unidad	4.0	13	Lima afilar redonda para motosierra 7/32	Unidad	24.0	14	Arnés de seguridad en "X" para trabajo en alturas 4 argollas	Unidad	2.0	15	Cono vial PVC grande (70cm) 2 cintas reflectivas	Unidad	4.0	16	Par de guantes de hilo con puntos de PVC	Unidad	16.0	17	Gafas de seguridad lente claro	Unidad	12.0	18	Peto guadañador en camaza	Unidad	5.0	19	Careta guadañador	Unidad	5.0	20	Canillera guadañador	Unidad	5.0	21	Arnés para guadaña	Unidad	5.0	22	Casco de seguridad color blanco y amarillo	Unidad	7.0	23	Protector auditivo tipo Tapón Reutilizable Cordón	Unidad	5.0	24	Escalera arrimo y telescópica en aluminio x 6m	Unidad	2.0	25	Par de guantes dieléctricos hasta 1000V	Unidad	2.0	26	Cuerda de seguridad para trabajo en altura certificada x 20 metros	Unidad	1.0	27	Soga manila 3/4 x 25 metros	Unidad	1.0	28	Gancho estructural de 2 1/4 en acero forjado para cuerda de seguridad	Unidad	1.0	29	Gancho y/o mosquetón de seguridad de cierre con torsión en acero forjado	Unidad	2.0	30	Cadena de aserrado para motosierra longitud de espada ref. (170 o 17in - 43,18cm)	Unidad	3.0	31	Cadena de aserrado para motosierra longitud de espada ref. (230 o 23in - 58,42cm)	Unidad	3.0	32	Cadena de aserrado para motosierra longitud de espada ref. (382 o 38,2in - 97,03cm)	Unidad	3.0	33	Valla móvil con estructura metálica, fabricada en perfil tubular, angular o equivalente de 1.5 de pulgada, con acabado anticorrosivo o galvanizado, provista de malla de seguridad, color verde o de alta visibilidad con dimensiones mínimas 1.70 m de alto x 2.00 m de largo por modulo, para labores de rocería	Unidad	1.0	34	Funda para machete de 18"	Unidad	2.0	35	Funda para machete de 22"	Unidad	3.0	36	Herbicida no selectivo 480 SL - Galón x 4 Litros	Unidad	10.0	37	Estante metálico con puertas abatibles para guardar los elementos e insumos, dimensiones mínimas de 92 cm Ancho x 160 cm Alto x 45 cm Profundidad, color a definir por la entidad, 5 niveles	Unidad	1.0
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD																																																																																																																																																							
1	Motosierra a Gasolina, Longitud de Espada 18in - 45,72 cm, Potencia 2.4 HP, Motor 2 tiempos 38,6CC, Capacidad del depósito de combustible 396 cm3 (0,396 l)	Unidad	1.0																																																																																																																																																							
2	Repuesto de cuchilla para guadaña de referencia de eje recto 2 tiempos 43CC, motor 143R-II, Potencia 1.5Kw, (2 puntas)	Unidad	4.0																																																																																																																																																							
3	Repuesto de Yoyo para Guadaña Automática HUSQVARNA	Unidad	5.0																																																																																																																																																							
4	Repuesto de Yoyo para Guadaña Automática STHIL	Unidad	5.0																																																																																																																																																							
5	Carrete de nylon para guadaña Diámetro 2,7 mm - 200m	Unidad	10.0																																																																																																																																																							
6	Acete para motor de 2 tiempos - 1 Galón (3,784 Litros)	Unidad	10.0																																																																																																																																																							
7	Palin hoyador en acero con cabo en madera	Unidad	2.0																																																																																																																																																							
8	Machete tres canales de 22"	Unidad	3.0																																																																																																																																																							
9	Machete tres canales de 18"	Unidad	2.0																																																																																																																																																							
10	Rastrillo jardinería grande metálico con mango en madera	Unidad	4.0																																																																																																																																																							
11	Bolsas de basura resistente grande tipo industrial 100x120cm	Unidad	600.0																																																																																																																																																							
12	Lima afilar triangular de 6" para guadaña	Unidad	4.0																																																																																																																																																							
13	Lima afilar redonda para motosierra 7/32	Unidad	24.0																																																																																																																																																							
14	Arnés de seguridad en "X" para trabajo en alturas 4 argollas	Unidad	2.0																																																																																																																																																							
15	Cono vial PVC grande (70cm) 2 cintas reflectivas	Unidad	4.0																																																																																																																																																							
16	Par de guantes de hilo con puntos de PVC	Unidad	16.0																																																																																																																																																							
17	Gafas de seguridad lente claro	Unidad	12.0																																																																																																																																																							
18	Peto guadañador en camaza	Unidad	5.0																																																																																																																																																							
19	Careta guadañador	Unidad	5.0																																																																																																																																																							
20	Canillera guadañador	Unidad	5.0																																																																																																																																																							
21	Arnés para guadaña	Unidad	5.0																																																																																																																																																							
22	Casco de seguridad color blanco y amarillo	Unidad	7.0																																																																																																																																																							
23	Protector auditivo tipo Tapón Reutilizable Cordón	Unidad	5.0																																																																																																																																																							
24	Escalera arrimo y telescópica en aluminio x 6m	Unidad	2.0																																																																																																																																																							
25	Par de guantes dieléctricos hasta 1000V	Unidad	2.0																																																																																																																																																							
26	Cuerda de seguridad para trabajo en altura certificada x 20 metros	Unidad	1.0																																																																																																																																																							
27	Soga manila 3/4 x 25 metros	Unidad	1.0																																																																																																																																																							
28	Gancho estructural de 2 1/4 en acero forjado para cuerda de seguridad	Unidad	1.0																																																																																																																																																							
29	Gancho y/o mosquetón de seguridad de cierre con torsión en acero forjado	Unidad	2.0																																																																																																																																																							
30	Cadena de aserrado para motosierra longitud de espada ref. (170 o 17in - 43,18cm)	Unidad	3.0																																																																																																																																																							
31	Cadena de aserrado para motosierra longitud de espada ref. (230 o 23in - 58,42cm)	Unidad	3.0																																																																																																																																																							
32	Cadena de aserrado para motosierra longitud de espada ref. (382 o 38,2in - 97,03cm)	Unidad	3.0																																																																																																																																																							
33	Valla móvil con estructura metálica, fabricada en perfil tubular, angular o equivalente de 1.5 de pulgada, con acabado anticorrosivo o galvanizado, provista de malla de seguridad, color verde o de alta visibilidad con dimensiones mínimas 1.70 m de alto x 2.00 m de largo por modulo, para labores de rocería	Unidad	1.0																																																																																																																																																							
34	Funda para machete de 18"	Unidad	2.0																																																																																																																																																							
35	Funda para machete de 22"	Unidad	3.0																																																																																																																																																							
36	Herbicida no selectivo 480 SL - Galón x 4 Litros	Unidad	10.0																																																																																																																																																							
37	Estante metálico con puertas abatibles para guardar los elementos e insumos, dimensiones mínimas de 92 cm Ancho x 160 cm Alto x 45 cm Profundidad, color a definir por la entidad, 5 niveles	Unidad	1.0																																																																																																																																																							
2.	Radicar las facturas de cobro dentro de los plazos convenidos.	Se radica factura en los plazos establecidos para ello.																																																																																																																																																								
3.	Cumplir con las obligaciones laborales del personal contratado en la ejecución del contrato de acuerdo a las exigencias de Ley.	Se cumple con las obligaciones laborales, se entrega planilla de seguridad vigente, acorde a la ejecución y plazo de entrega final de contrato.																																																																																																																																																								

4.	Revisar e implementar dentro del desarrollo de las actividades todas las normas de seguridad que garanticen la prevención de cualquier imprevisto	se realiza la ejecución del contrato sin contratiempos cumpliendo con la normatividad vigente en seguridad y salud en el trabajo.
5.	Acoger las directrices definidas por el área competente del municipio para el personal a contratar De acuerdo a los perfiles establecidos en los pliegos de condiciones.	Se cumple formalmente con este requerimiento al 100%.El personal que se contratará se ajusta estrictamente a los perfiles, estudios, experiencia y directrices definidos por el área competente del municipio en los pliegos de condiciones.
6.	Llevar Y entregar registro fotográfico de los elementos entregados.	Se Presenta informe fotográfico acorde al contrato.
7.	Suscribir el alta de inicio del contrato en el término establecido.	Se suscribe en los tiempos establecidos para ello, en constancia se firma el día 25 de mayo de 2026.
8.	Constituir, ampliar, prorrogar o modificar las garantías en el evento en que se aumente el valor del contrato se prorrogue su vigencia o se modifiquen sus condiciones.	Se constituye en los tiempos establecidos para ello, se constituye POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL con No. 25-44-101214294, sin anexos ni prorrogas.
9	Suscribir acta de liquidación previa terminación del presente contrato y de informe final de ejecución avalado por el supervisor del mismo.	Se entrega la información requerida por supervisor de contrato para liquidación de contrato.
10	Las demás obligaciones necesarias para Efectuar el cambio de productos dentro de las 48 horas siguientes a haberse requerido por el supervisor Por estado defectuoso de aquellos.	Se cumple con el contrato a cabalidad sin contratiempos y cumpliendo con todo lo estipulado para ello.
11	Las demás que por ley o contrato le correspondan.	Se realiza todo como debe ser.
12	En caso de presentarse una falla o anomalía en el elemento suministrado el contratista deberá proceder a su cambio o reposición en un plazo máximo de tres (3) días calendarios, contados a partir de la notificación del efecto por parte de la entidad contratante.	Se indica a la entidad que cualquier falla o inconformismo con un producto entregado, se indique y se procede a respectivo cambio o mejora.

Condiciones técnicas exigidas por la entidad:

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
1	Motosierra a Gasolina, Longitud de Espada 18in - 45,72 cm, Potencia 2.4 HP, Motor 2 tiempos 38,6CC, Capacidad del depósito de combustible 396 cm ³ (0,396 l)	Unidad	1.0
2	Repuesto de cuchilla para guadaña de referencia de eje recto 2 tiempos 43CC, motor 143R-II, Potencia 1.5Kw, (2 puntas)	Unidad	4.0
3	Repuesto de Yoyo para Guadaña Automática HUSQVARNA	Unidad	5.0
4	Repuesto de Yoyo para Guadaña Automática STHIL	Unidad	5.0
5	Carrete de nylon para guadaña Diámetro 2,7 mm - 200m	Unidad	10.0
6	Aceite para motor de 2 tiempos - 1 Galón (3,784 Litros)	Unidad	10.0
7	Palín hoyador en acero con cabo en madera	Unidad	2.0
8	Machete tres canales de 22"	Unidad	3.0
9	Machete tres canales de 18"	Unidad	2.0
10	Rastrillo jardinería grande metálico con mango en madera	Unidad	4.0
11	Bolsas de basura resistente grande tipo industrial 100x120cm	Unidad	600.0
12	Lima afilar triangular de 6" para guadaña	Unidad	4.0
13	Lima afilar redonda para motosierra 7/32	Unidad	24.0
14	Arnés de seguridad en "X" para trabajo en alturas 4 argollas	Unidad	2.0
15	Cono vial PVC grande (70cm) 2 cintas reflectivas	Unidad	4.0
16	Par de guantes de hilo con puntos de PVC	Unidad	16.0
17	Gafas de seguridad lente claro	Unidad	12.0
18	Peto guadañador en carnaza	Unidad	5.0
19	Careta guadañador	Unidad	5.0
20	Canillera guadañador	Unidad	5.0
21	Arnés para guadaña	Unidad	5.0
22	Casco de seguridad color blanco y amarillo	Unidad	7.0
23	Protector auditivo tipo Tapón Reutilizable Cordón	Unidad	5.0
24	Escalera arrimo y telescópica en aluminio x 6m	Unidad	2.0
25	Par de guantes dieléctricos hasta 1000V	Unidad	2.0
26	Cuerda de seguridad para trabajo en altura certificada x 20 metros	Unidad	1.0
27	Soga manila 3/4 x 25 metros	Unidad	1.0
28	Gancho estructural de 2 1/4 en acero forjado para cuerda de seguridad	Unidad	1.0
29	Gancho y/o mosquetón de seguridad de cierre con torsión en acero forjado	Unidad	2.0
30	Cadena de aserrado para motosierra longitud de espada ref. (170 o 17in - 43,18cm)	Unidad	3.0
31	Cadena de aserrado para motosierra longitud de espada ref. (230 o 23in - 58,42cm)	Unidad	3.0
32	Cadena de aserrado para motosierra longitud de espada ref. (382 o 38,2in - 97,03cm)	Unidad	3.0

33	Valla móvil con estructura metálica, fabricada en perfil tubular, angular o equivalente de 1.5 de pulgada, con acabado anticorrosivo o galvanizado, provista de malla de seguridad, color verde o de alta visibilidad con dimensiones mínimas 1.70 m de alto x 2.00 m de largo por modulo, para labores de rocería	Unidad	1.0
34	Funda para machete de 18"	Unidad	2.0
35	Funda para machete de 22"	Unidad	3.0
36	Herbicida no selectivo 480 SL - Galón x 4 Litros	Unidad	10.0
37	Estante metálico con puertas abatibles para guardar los elementos e insumos, dimensiones mínimas de 92 cm Ancho x 160 cm Alto x 45 cm Profundidad, color a definir por la entidad, 5 niveles	Unidad	1.0

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTOGRAFIA 1



Motosierra a Gasolina, Longitud de Espada 18in - 45,72 cm, Potencia 2.4 HP, Motor 2 tiempos 38,6CC, Capacidad del depósito de combustible 396 cm³ (0,396 l)

FOTOGRAFIA 2



Repuesto de cuchilla para guadaña de referencia de eje recto 2 tiempos 43CC, motor 143R-II, Potencia 1.5Kw, (2 puntas)

FOTOGRAFIA 3



Repuesto de Yoyo para Guadaña Automática HUSQVARNA

FOTOGRAFÍA 4



Repuesto de Yoyo para Guadaña Automática STIHL

FOTOGRAFIA 5



Carrete de nylon para guadaña Diámetro 2,7 mm - 200m

FOTOGRAFIA 6



Aceite para motor de 2 tiempos - 1 Galón (3,784 Litros)

FOTOGRAFIA 7



Palín hoyador en acero con cabo en madera

FOTOGRAFIA 8



Machete tres canales de 22"

FOTOGRAFIA 9



Machete tres canales de 18"

FOTOGRAFIA 10



Rastrillo jardinería grande metálico con mango en madera

FOTOGRAFIA 11



Bolsas de basura resistente grande tipo industrial 100x120cm

FOTOGRAFIA 12



Lima afilar triangular de 6" para guadaña

FOTOGRAFIA 13



Lima afilar redonda para motosierra 7/32

FOTOGRAFIA 14



Arnés de seguridad en "X" para trabajo en alturas 4 argollas

FOTOGRAFIA 15



Cono vial PVC grande (70cm) 2 cintas reflectivas

FOTOGRAFIA 16



Par de guantes de hilo con puntos de PVC

FOTOGRAFIA 17



Gafas de seguridad lente claro

FOTOGRAFIA 18



Peto guadañador en carnaza

FOTOGRAFIA 19



Careta guadañador

FOTOGRAFIA 20



Canillera guadañador

FOTOGRAFIA 21



Arnés para guadaña

FOTOGRAFIA 22



Casco de seguridad color blanco y amarillo

FOTOGRAFIA 23



Protector auditivo tipo Tapón Reutilizable Cordón

FOTOGRAFIA 24



Escalera arrimo y telescópica en aluminio x 6m

FOTOGRAFIA 25



Par de guantes dieléctricos hasta 1000V

FOTOGRAFIA 26



Cuerda de seguridad para trabajo en altura certificada x 20 metros

FOTOGRAFIA 27



Soga manila 3/4 x 25 metros

FOTOGRAFIA 28



Gancho estructural de 2 1/4 en acero forjado para cuerda de seguridad

FOTOGRAFIA 29



Gancho y/o mosquetón de seguridad de cierre con torsión en acero forjado con su respectiva ficha tecnica

FOTOGRAFIA 30



Cadena de aserrado para motosierra longitud de espada ref. (170 o 17in - 43,18cm)

FOTOGRAFIA 31



Cadena de aserrado para motosierra longitud de espada ref. (230 o 23in - 58,42cm)

FOTOGRAFIA 32



Cadena de aserrado para motosierra longitud de espada ref. (382 o 38,2in - 97,03cm)

FOTOGRAFIA 33


Valla móvil con estructura metálica, fabricada en perfil tubular, angular o equivalente de 1.5 de pulgada, con acabado anticorrosivo o galvanizado, provista de malla de seguridad, color verde o de alta visibilidad con dimensiones mínimas 1.70 m de alto x 2.00 m de largo por modulo, para labores de rocería

FOTOGRAFIA 34


Funda para machete de 18"

FOTOGRAFIA 35



Funda para machete de 22"

FOTOGRAFIA 36



Herbicida no selectivo 480 SL - Galón x 4 Litros

FOTOGRAFIA 37



Estante metálico con puertas abatibles para guardar los elementos e insumos, dimensiones mínimas de 92 cm Ancho x 160 cm Alto x 45 cm Profundidad, color a definir por la entidad, 5 niveles



GUSTAVO ADOLFO PULECIO CASTRO

C.C. No. 1.105.677.191 de Espinal – Tolima
Representante Legal