FICHA TECNICA LOTE No 1 CERCA DE PUA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

2.2.1 Clasificación UNSPSC

El objeto contractual se enmarca dentro del siguiente código del Clasificador de Bienes y Servicios:

Clasificación UNSPSC	Segmento	Familia	Clase	Producto
31152002	Componentes y suministros de manufactura	Cuerda, cadena, cable, alambre y correa	Cable de seguridad	Alambre de púas
30261701	Componentes y suministros para estructuras, edificación, construcción y obras civiles	Materiales estructurales	Lingotes, bandas, palanquillas y alambres de latón	Alambre de latón
30102905	Componentes y suministros para estructuras, edificación, construcción y obras civiles	Componentes estructurales y formas básicas	Pilares	Postes de plástico
31162404	Componentes y suministros de manufactura	Ferretería	Fijadores varios	Grapas
23241637	Maquinaria y accesorios para manufactura y procesamiento industrial	Maquinaria y accesorios para cortar metales	Herramientas cortadoras de metales	Taladro de hoy profundo
21101502	Maquinaria y accesorios para agricultura, pesca,	Maquinaria y equipo para agricultura, silvicultura y	Maquinaria agrícola para preparación del suelo	Pulverizadores

	silvicultura y fauna	paisajismo		
24111503	Maquinaria, accesorios y suministros para manejo, acondicionamiento y almacenamiento de materiales	Recipientes y almacenamiento	bolsas	Bolsas plásticas
27111602	Herramientas y maquinaria general	Herramientas de mano	Herramientas de perfilar	Martillos
27112004			Herramientas manuales de jardinería, agricultura y forestación	Palas
27112002				Azadones
27112007				Tijeras de podar
27112017				Barras de cavar o barretones
24101507	Maquinaria, accesorios y suministros para manejo, acondicionamiento y almacenamiento de materiales	Maquinaria y equipo para manejo de materiales	Camiones industriales	Carretillas

2.2.2 Descripción técnica del bien o servicio

Las herramientas y accesorios que la entidad requiere deberán cumplir con las siguientes especificaciones técnicas que se resumen en las siguientes tablas:

LOTE 1: CERCA DE PUA

2.2.2.1 Entrega en la Cabaña cerrillo, Municipio de San Juan de Arama

Ítem	Descripción	Unidad de medida	Unidad	Ruta
1	Alambre de Púa Calibre 16.5 x 400mt 16kg	Rollo	45	En las coordenadas: 3°21'10.43"N -
2	Alambre de aluminio cercos eléctricos 2mm * 300 metros	Rollo	41	

3	Postes plásticos para cerca 8x6x200cm. Peso 7 kg	Unidad	1700	73°56'13.78"O, vereda Bajo Curia a 15 minutos del casco urbano del Municipio de San Juan de Arama.
4	Caja Grapa Cerca 1-1/4 X 9 500g	Caja	180	
5	Bolsa De Vivero 15x8cm Paq De 1000 Unidades	Unidad	10	
6	Bolsa De Vivero 18x14cm Paq De 1000 Unidades	Unidad	10	

2.2.2.2 Entrega en las veredas del Municipio de San Juan de Arama

Ítem	Descripción	Unidad de medida	Unidad	Ubicación
1	Alambre de aluminio cercos eléctricos 2mm * 300 metros	Rollo	3	Vereda Bajo curia, del municipio de San Juan de Arama. En las coordenadas 3°21'09.87" - 73°55'53.71"
2	Postes plásticos para cerca 8x6x200cm. Peso 7 kg	Unidad	70	
3	Caja Grapa Cerca 1-1/4 X 9 500g	Caja	6	
4	Alambre de aluminio cercos eléctricos 2mm * 300 metros	Rollo	6	Vereda Bajo curia, del municipio de San Juan de Arama. En las coordenadas 3°21'49.82"- 73°56'23.08" al beneficiario Ruth Mora

5	Postes plásticos para cerca 8x6x200cm. Peso 7 kg	Unidad	140	
6	Caja Grapa Cerca 1-1/4 X 9 500g	Caja	6	
7	Alambre de aluminio cercos eléctricos 2mm * 300 metros	Rollo	6	Vereda Bajo curia, del municipio de San Juan de Arama. En las coordenadas 3°21'49.82"- 73°56'23.08" al beneficiario Marino González
8	Postes plásticos para cerca 8x6x200cm. Peso 7 kg	Unidad	130	
9	Caja Grapa Cerca 1-1/4 X 9 500g	Caja	12	
10	Alambre de aluminio cercos eléctricos 2mm * 300 metros	Rollo	5	Vereda Bocas del Sanza, del municipio de San Juan de Arama. En las coordenadas 3°16'36.51"-73°55'44.77"al beneficiario Wilmer Daza
11	Postes plásticos para cerca 8x6x200cm. Peso 7 kg	Unidad	110	
12	Caja Grapa Cerca 1-1/4 X 9 500g	Caja	11	
13	Alambre de aluminio cercos eléctricos 2mm * 300 metros	Rollo	3	vereda Bocas del Sanza, del municipio de San Juan de Arama. En las coordenadas

14	Postes plásticos para cerca 8x6x200cm. Peso 7 kg	Unidad	70	3°17'1.52"- 73°55'18.75" al beneficiario Jhonatan Buitrago
15	Caja Grapa Cerca 1-1/4 X 9 500g	Caja	6	
16	Alambre de aluminio cercos eléctricos 2mm * 300 metros	Rollo	7	vereda Bajo curia, del municipio de San Juan de Arama. En las coordenadas 3°21'20.64"- 73°56'39.18" al beneficiario Maricela Herrera
17	Postes plásticos para cerca 8x6x200cm. Peso 7 kg	Unidad	170	
18	Caja Grapa Cerca 1-1/4 X 9 500g	Caja	15	
19	Alambre de aluminio cercos eléctricos 2mm * 300 metros	Rollo	2	Vereda Bocas del Sanza, del municipio de San Juan de Arama. En las coordenadas 3°16'51.55"- 73°54'59.33" al beneficiario Omar Buitrago
20	Postes plásticos para cerca 8x6x200cm. Peso 7 kg	Unidad	28	
21	Caja Grapa Cerca 1-1/4 X 9 500g	Caja	2	
22	Alambre de aluminio cercos eléctricos 2mm * 300 metros	Rollo	3	vereda Bocas del Sanza, del municipio de San Juan de Arama. En las coordenadas 3°16'44.23"- 73°55'1.02"

23	Postes plásticos para cerca 8x6x200cm. Peso 7 kg	Unidad	70	al beneficiario Hermelinda Páez castillos
24	Caja Grapa Cerca 1-1/4 X 9 500g	Caja	6	
25	Alambre de Púa Calibre 16.5 x 400mt 16kg	Rollo	3	vereda Bajo curia, del municipio de San Juan de Arama. En las coordenadas 3°22'09.75"- 73°56'07.40" al beneficiario Julio Mora
26	Postes plásticos para cerca 8x6x200cm. Peso 7 kg	Unidad	70	
27	Caja Grapa Cerca 1-1/4 X 9 500g	Caja	6	
28	Alambre de Púa Calibre 16.5 x 400mt 16kg	Rollo	5	vereda Bocas del Sanza, del municipio de San Juan de Arama. En las coordenadas 3°15'31.71"- 73°56'44.83"al beneficiario José Alipio Santiago
29	Postes plásticos para cerca 8x6x200cm. Peso 7 kg	Unidad	110	
30	Caja Grapa Cerca 1-1/4 X 9 500g	Caja	10	
31	Alambre de Púa Calibre 16.5 x 400mt 16kg	Rollo	18	vereda Bajo curia, del municipio de San Juan de Arama. En las coordenadas 3°20'59.11"- 73°57'18.75" al beneficiario

32	Postes plásticos para cerca 8x6x200cm. Peso 7 kg	Unidad	500	José Vanegas
33	Caja Grapa Cerca 1-1/4 X 9 500g	Caja	40	

Nota 1. Teniendo en cuenta las tablas presentadas y las coordenadas específicas relacionadas, se **precisa que el** punto de inicio sea la ciudad de Villavicencio, en donde el transportador deberá realizar 5 recorridos:

Recorrido 1: Villavicencio – Granada: Desplazamiento vía terrestre, carretera tipo convencional, de funcionalidad primaria debido a su alta operación, con un recorrido que se estima en dos horas. Durante el recorrido se encontrará con 2 peajes, uno ubicado en el municipio de Acacias-Meta y el otro entrando al municipio de Granada – Meta, cuyo valor dependerá del vehículo que se utilice.

Recorrido 2: Granada – San Juan de Arama, desplazamiento vía terrestre por carretera tipo convencional, de funcionalidad secundaria, con poca señalización de la vía, falta de iluminación de acuerdo a horario nocturno, con presencias ocasionales de semovientes sobre la misma. Tiempo estimado de recorrido entre 50 minutos y dos horas, de acuerdo a la pericia del conductor, climatología, situaciones de orden público, controles viales, horario de desplazamiento y demás que se puedan presentar.

Recorrido 3: San Juan de Arama – Sede Cerrillo, desplazamiento vía terrestre, al llegar a la entrada del municipio de San Juan de Arama, en sector conocido como la virgen, sobre la misma vía que conduce de Granada – Mesetas, deberá seguir en esa misma dirección por esta carretera de tipo convencional en aproximadamente unos 7 kilómetros encontrará una valla a mano izquierda que indica la entrada hacia la sede Cerrillo de Parques Nacionales naturales de Colombia. Estando en ese cruce deberá seguir de forma continua sin guiarse por ningún otro camino, el tipo de la carretera es terciaria, con la característica de terreno escarpado, destapado. Con una distancia aproximada a la sede de unos 4.5 kilómetros, al llegar a la sede 20 metros antes encontrará un puente por el cual pasa el caño del bajo Curia. Debe tener en cuenta que se debe informar el día del desplazamiento situación climatológica, debido a que este afluente hídrico crece de manera espontánea y se hace imposible el paso vehicular y peatonal hasta que su cauce baje circunstancialmente. Llegando así a la coordenada 03° 21’ 10.34” – 73° 56’ 13.88” donde se encuentra ubicada la sede de Parques Nacionales Naturales de Colombia.

Estando ya en dicho lugar deberá descargar los elementos y ubicarlos de acuerdo a la especificación dada por la persona o el encargado de recibir los productos.

FECHA: 14 de 0ctubre de 2021

Razón Social: INGEFE SAS
Nombre: ECSON ALCIDES FLOREZ PERDIGON
Dirección: KM 2,4 AUTOPISTA MEDELLÍN BOGOTA
E-mail: ingefesas@gmail.com
FAX: N/A CELULAR: 320 8361305

INGEFE S.A.S
NIT: 900.504.378-7
Kilómetro 2,4 Autopista Medellín - Bogotá