

**RESPUESTA A OBSERVACIONES
CONVOCATORIA PÚBLICA No. 06 DE 2020
(7 de Abril de 2020)**

Teniendo en cuenta las observaciones hechas por los oferentes, se da respuesta a cada una de ellas de la siguiente manera y se modifican los términos de referencia así:

Observación

“Con el fin de realizar una cotización ajustada a sus necesidades, anexo envío archivos con dudas referente a los materiales que solicitan en la convocatoria 006 de 2020.”

Respuesta:

Lote No. 1: Materiales para Vivero.

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	OBSERVACIONES	RESPUESTA OBSERVACIONES
1	Polisombra 80%	1 rollo	Especificar si es rollo por 100 mtrs	La cantidad solicitada es 1 rollo por 100 mtrs
2	Alambre Dulce x kilos	3 kilos	Que calibre de alambre	Se solicita alambre de amarre calibre 18, diametro 1.25 mm
3	Machete	2 unidades	Tipo de machete y numero de machete (Barrigon- tres canales-lapo)	Se requiere machete 23" tres canales
4	Puntilla de 3" x kilo	3 kilos / 6 libras	La puntilla de 3" no viene en empaque de kilo viene por libra	Se requieren 3 kilos de puntillas o en su defecto 6 libras
5	Palin	2 unidades	Especificar (con cabo, sin cabo) y (con aro o sin aro)	Se requiere palin sin cabo y sin aro
6	Carreta plástica	1 unidad	De cuantos litros la tolva y que tipo de llanta (inflable o antipinchazo)	Se solicita con llanta antipinchazo y de 5 o 6 fts



Instituto
amazónico de
investigaciones científicas
SINCHI



7	Bulto de cemento	2 bultos	Presentacion por cuantos kilos (viene de 10 Kilos, 40 kilos y 50 kilos)	La cantidad solicitada por cada bulto es de 50 kg
8	Bomba manual de aspersión	1 unidad	Especificar de Cuantos litros?	La bomba manual de aspersión debe ser de 25 Ltrs
9	Plástico x 6 metros	1 tira	Que tipo de plastico Blanco o negro y que calibre	Se solicita 1 tira de plástico negro, de 12 mtrs de largo x 6 metros de ancho, calibre 6
10	Manguera para jardín	1 tira	Aclarar si es 1 manguera de 10 mtrs o 10 pedazos de 1 mtr y que dimencion (1/2 o 1/4)	Se requiere una tira de manguera de 10 mtrs de 1/2"
11	Pistola regadera	1	Favor especificar medida de cuanto (1/2 o de 1/4)	La medida solicitada es 1/2"
12	Bolsa para semillas 10 x 22 x millar	2 millares/ 2.000 bolsas	Especificar que calibre	Bolsa de semillas de 10 cm x 22 cm, calibre 3
15	Plástico negro x 4 metros	1 tira	Especificar calibre, y especificar el largo Eje:(plastico de 4mtrs de ancho por cuanto de largo) y serian 10 unidades?	Se solicita una tira de plástico negro de 10 mtrs de largo X 4 mtrs de ancho, calibre 6
17	Columnas de 2,5 m de largo	8 unidad	Especificar que tipo de material (madera, hierro o concreto)	Las especificaciones técnicas son: columnas en madera, de 2.5 mtrs de largo, 2x3 Pulgadas de ancho
18	Listones de 10 cm x 5 m de largo	16 unidad	Especificar que tipo de material (madera, hierro o concreto)	Las especificaciones técnicas son: Listones en madera, de 5 mtrs de largo, 1x4 Pulgadas de ancho.
19	Arena para germinadores (fina)	0,3 mtrs ³ / 24ft	Que tipo de arena grosor (para que uso) esta medida no es especifica es preferible en mtrs cubicos hay que tener en cuenta que todas las carretillas no son iguales	Se requiere arena para germinadores (fina), se modifica la cantidad por 0.3 mtrs ³ o en su defecto 24 ft
20	Arena para construcción	2 mtrs ³ / 70.6 ft	Que tipo de arena grosor (para que uso) esta medida no es especifica es preferible en mtrs cubicos hay que tener en cuenta que todas las carretillas no son iguales	Se requiere arena para construcción, se modifica la cantidad por 2 mtrs ³ o en su defecto 70.6 ft



21	Ladrillo	200 unidades	Que tipo de ladrillo y las medidas (Farol, tolete)	El ladrillo solicitado es tipo farol, no se incluyen medidas porque es estandar para construcción
22	Tierra negra	2 mtrs ³ / 70.6 ft	Especificar en mtrs cubicos tengan en cuenta los tamaños de las volquetas son diferentes	Se modifica la cantidad por 2 mtrs ³ de tierra negra

Lote No. 2: Materiales de Campo

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	OBSERVACIONES	RESPUESTA OBSERVACIONES
1	Machete Niquelado 18"	5 unidades	Que tipo de machete (barrigon, de lapo o tres canales)	Machete Niquelado 18" tres canales
2	Pala #4 con cabo en madera	5 unidades	Que tipo de pala (garlancha, esteercolera o carbonera)	Pala garlancha # 4 con cabo en madera
3	Pala a hoyadora de calibre 16 con cabo en madera	5 unidades	Especificar si es con aro o sin aro	Paladruga calibre 16 con cabo de madera, con aro
8	Rastrillo para jardinería metálico de 2 dientes con cabo	2 unidades	Medidas de rastrillo	Rastrillo metalico de 22 dientes de 152 cms de largo por 36 cms de ancho ccon mango en madera
9	Señales de información en acrílico de 25cm x 50 cm con lo siguiente (canteros de cría, germinadores, depósito de agua, depósito de tierra, depósito de abonos, depósito de herramientas)	12 unidades	Especificar si son 12 en total o 12 de cada uno	Señales de información en acrílico de 25cm x 50cm con lo siguiente (canteros de cría (1), germinadores (1), depósito de agua (1), depósito de tierra (1), depósito de abonos (1), depósito de herramientas (1) y 6 en blanco para escribir con marcador borrable.
12	Postes plásticos de 10 cm x 10 cm x 2,50 cm	75 unidades	No hay claridad en la medida serían 10 cmx10 cmx2.5mtrs no cm	Postes plásticos de 10 cm x 10 cm x 2,50 m
13	Alambre cerca eléctrico 12"	4 rollos	Especificaciones técnicas el calibre y el largor (rollo x cuantos mtrs)	Alambre cerca eléctrico Cal 12, 488 Kgf x 648m



Instituto
amazónico de
investigaciones científicas
SINCHI



El ambiente
es de todos

Minambiente

14	Grapas galvanizadas 1"	5 kilos	Especificar el grosor de la grapa 1 x cuanto	Grapas galvanizadas 1" x 9mm x 1000 gr
18	Ganchos en barilla de 1/4 de 20 cm	150 unidades	Que tipo de gancho, para qué es y cual es la forma del gancho	Ganchos en barilla de 1/4 de 20 cm en U para fijar malla al suelo
19	Malla eslabonada calibre 12x12" de 180cmx50 m	4 rollos	No es clara la información favor anexar especificación técnica	Malla eslabonada calibre 12, rombo 2", rollo de 1.80m de largo x 50 m de ancho
20	Portón de 2m x 2m	1 unidad	Especificar qué tipo de porton (cerrado, tubular, cuantos cuerpos, si es uniforme, cuantas abras) en qué material	Portón de 2m x 2m, tubular 1", 1 cuerpo galvanizado
21	Estacas plásticas de 5cm x 50 cm	60 unidades	Especificar de 5 cm x cuanto y 50 cm de largo (se necesitan 3 medidas ancho, grueso y largo)	Estacas plásticas de 5cm x 5 cm x 50 cm
22	Meseta de 4 libras	2 unidades	Especificaciones creería que es una almadana	Maceta almadana de 4 libras mango en madera
26	Zaranda de 50cmx100cm con marco plástico	2 unidades	Favor especificar la medida del hueco de la malla de la zaranda	Zaranda de 50cmx100cm hueco 8 x 8" calibre 26 con marco plástico
27	Bloque #4 (ladrillo farol # 4)	1880 unidades	Especificaciones de medidas o de cual (rayado o liso)	Bloque #4 estándar 10 x 20 x 30 cm rallado
28	Cemento x 50 kilos	12 bultos	Especificar qué tipo de cemento (gris o blanco)	cemento gris x 50 Kilos
29	Tanque de agua cilindrico de 10,000 litros	2 unidades	Especificar si es vertical u horizontal y que tipo de material. Anexar especificaciones técnicas (ojo vienen cónicos también)	Tanque de agua plastico cilindrico vertical de 10,000 litros con filtro UV y aditivo que inhibe la producción de bacterias
30	Manguera polietileno revestidas 1" x 100m	1 rollo	Especificar de que calibre (40 o 60)	Manguera polietileno revestidas 1" x 100m calibre 40
31	Manguera polietileno revestidas 1/2" x 100m	1 rollo	Especificar de que calibre (40 o 60)	Manguera polietileno revestidas 1" x 100m calibre 40
39	Valvula de bola lisa de 1/2"	2 unidades	Especificar si es metalica o plastica	Valvula de bola lisa de 1/2" plastica

Investigación científica para el desarrollo sostenible de la región Amazónica Colombiana

Sede Principal: Av. Vásquez Cobo entre Calles 15 y 16, Tel:(8)5925481/5925479–Tele fax (8)5928171 Leticia–Amazonas

Oficina de Enlace: Calle 20 No. 5-44 PBX 444 20 60 Fax 2862418 / 4442089 Bogotá

www.sinchi.org.co





Instituto
amazónico de
investigaciones científicas
SINCHI



El ambiente
es de todos

Minambiente

44	Alambre cerca eléctrico 12"	5 rollos	Especificaciones técnicas el calibre y el largor (rollo x cuantos mtrs)	Alambre cerca eléctrico Cal 12, 488 Kgf x 648m
47	Tensor en caliente	72 unidades	Especificar si es de 500 mtrs o de 1000 mtrs	Tensor en calinete x 500m
49	Regulador digital de 20 amperios	1 unidad	Especificar el voltage (12v-24v)	Regulador digital de 20 amperios 12 v
51	Varilla coperwll 1,50 m 50 micras	6 unidades	Especificar con conector o sin conector	Varilla coperwll 1,50 m 50 micras con conectores
54	Cable aislador	50 metros	Especificar si es alambre aislado para cerca electrica rollo x 50 mtrs	Cable aislador (esalambre aislado para cerca electrica rollo x 50 m)
55	Alambre de cobre #10	30 metros	Especificar si es cubierto o desnudo	Alambre de cobre #10 cubierto x 30 m



Investigación científica para el desarrollo sostenible de la región Amazónica Colombiana
Sede Principal: Av. Vásquez Cobo entre Calles 15 y 16, Tel:(8)5925481/5925479–Tele fax (8)5928171 Leticia–Amazonas
Oficina de Enlace: Calle 20 No. 5-44 PBX 444 20 60 Fax 2862418 / 4442089 Bogotá
www.sinchi.org.co

