INSTITUTO PARA EL DESARROLLO DEL CESAR
- IDECESAR

PROCESO: SASI-001-2024
FICHA TECNICA

ANEXO No. 3: FICHA TECNICA DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO

FICHA TÉCNICA

"ADQUISICIÓN DE INSUMOS, MATERIALES Y EQUIPO (INCLUYE DESMONTAJE E INSTALACIÓN SEGÚN DESCRIPCION TECNICA REQUERIDA), PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL VIVERO DEPARTAMENTAL, EN DESARROLLO DEL PROYECTO DENOMINADO: "*FORTALECIMIENTO, ADMINISTRACIÓN Y OPERACIÓN DEL VIVERO DEPARTAMENTAL COMO ESTRATEGIA DE RESTAURACIÓN ECOLÓGICA EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR - CESAR*" EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. 2024 01 0038"

	1. INSUMOS		
	1.1 SEMILLAS CERTIFICADAS		
Item	**Descripción**	**Unidad de medida**	**Cantidad**
1	Limón volcamerino	Kgr	10
2	Guayaba Coronilla	Kgr	8
3	Guayaba Común	Kgr	10
4	Mango	Kgr	12
5	Guanábana Gigante	Kgr	10
6	Tamarindo	Kgr	10
7	Mandarina Arrayana	Kgr	6
8	Guayacan sabanero	Kgr	6
9	Orejero	Kgr	8
10	Roble Flor morada	Kgr	12

11	Cañahuate (Roble Flor amarilla)	Kgr	12
12	Nogal cafetero	Kgr	12
13	Ceiba bomga	Kgr	6
14	Ceiba Leche	Kgr	6
15	Caracolí	Kgr	6
16	Algarrobo	Kgr	6
17	Eucalipto grandis	Kgr	4
18	Palma botella	Kgr	5
19	Palma Cola de Zorro	Kgr	5
20	Palma Bismarckia	Kgr	4
21	Algarrobillo	Kgr	7
22	Iguaamarillo	Kgr	5
23	Coral -Coralito	Kgr	5
24	Lluvia de Oro	Kgr	4
	1.2 INSECTICIDAS		
25	Insecticida sistémico	Litro	7
26	Insecticida BIOLÓGICO TRICHODERMA	Kgr	2
27	Insecticida biológico BACILLUS THURINGIENSIS	Litro	3
	1.3		
28	Fungicida Sistémico	Litro	5

	1.4 HERBICIDAS		
29	Herbicida Sistémico (Ingrediente activo Glifosfato 46%)	Litro	8
30	Herbicida Pre - Emergente	Litro	5
	1.5 BOLSAS		
31	BOLSAS PARA VIVERO 9 X 8,3 CALIBRE 3	UN	50
32	BOLSAS PARA VIVERO 6.5 X 16 CALIBRE 3	UN	70
33	BOLSAS PARA VIVERO 15 X 10 CALIBRE 3	UN	10
34	BOLSAS PARA VIVERO 5,7 X 10 CALIBRE 2,5	UN	370
	1.6 PREPARACIÓN DE SUSTRATO		
35	Cascarilla de Arroz	Kgr	937,5
36	Micorrizas Certificada	Bulto	10
	2.MATERIALES		
37	Plástico polietileno calibre 4 x100m	Rollos	10
38	Malla antiáfidos de 4m X 100m	Rollos	1
39	Plástico para invernadero con protección UV 4m X 100 m, calibre 7	Rollos	1
40	Guaya 7 hilos de 1/8"	Metros	500

41	Bandeja de Germinación x 32 cavidades	UN	160
42	Soga Pisadora azul, calibre 5, X 800 Metros	Carrete	3
43	Polisombra 80%	Rollos	4
44	Overol Drill enterizo Dotación Industrial para Trabajo	UN	26
45	Botas de seguridad en cuero punta de seguridad	UN	26
46	Guantes Protección Mixtos carnazas vaqueta sencillos	UN	26
47	Mascarillas Doble Filtro Protección Gases y Fluidos	UN	10
	3. EQUIPOS		
48	Suministro, desmontaje de bomba existente (en mal estado) e instalación y montaje de electrobomba sumergible nueva tipo lapicero de 7HP acoplada con tubería de descarga de 2", instalada a una profundidad de 27 metros (Incluye	UN	1

	accesorios de instalación, revisión, diagnóstico y programación de variador)		

CONDICIONES ADICIONALES DE LA FICHA TECNICA:

1. Los bienes a suministrar deben ser de marcas reconocidas en el mercado.
2. Los bienes y/o elementos a suministrar deben ser de buena calidad.
3. En la propuesta el proponente debe indicar la marca de los bienes a suministrar en desarrollo del contrato. En lo que corresponde a las semillas y agroquímicos a suministrar deben contar con el respectivo registro del ICA información técnica del producto y el rótulo debe cumplir con las especificaciones de la Resolución 148 del ICA. Semilla certificada (Registro ICA vigente para el Producto) ,variedad pura, calidad seleccionada - Porcentaje de germinación y pureza superior al 95%. Las semillas adicionalmente deben presentar certificado de prueba de germinación no mayor a 6 meses
4. Todos los bienes deberán ser entregados en las instalaciones del Vivero Departamental.

El contratista debe cumplir con la entrega, e instalación de los bienes cuando corresponda, conforme se especifican en la Ficha técnica detallada anteriormente