SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE – SENA

CENTRO DE DESARROLLO AGROPECUARIO Y AGROINDUSTRIAL - CEDEAGRO

REGIONAL BOYACÁ

1. DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO: Bomba De Agua Sumergible 31 Watt 1.6 Mts	
2. CÓDIGO UNSPSC:	40151500

3. DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO:

- Bomba De Agua Sumergible Mejorada con bajo consumo de 22 Watt 1.6Mts
- Características principales
- Recirculación de agua Ideal Oxigenador
- Para el uso del agua dulce y de mar
- máximo caudal de agua: 1.000 Litros / Hora
- Voltaje: 110V-120V; Tipo: Bombas y Filtros, Material: de plástico, De color negro
- VOLTIOS: AC110V / 120 V
- FRECUENCIA: 50 / 60Hz POTENCIA: 22 WATT
- QMAX: 1.000L / H
- HMAX: 1.6 METROS
- TAMAÑO: 90mm X 71mm X 60mm
- PESO : 0.6 Kg
- DIAMETRO DE SALIDA: Ext. 19mm - Int. 14mm

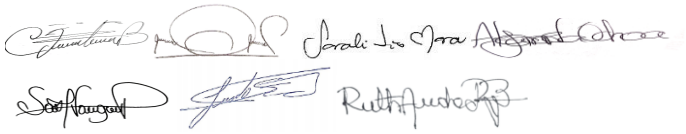


4. UNIDAD DE MEDIDA:	UND
5. CERTIFICACIÓN DE CALIDAD Y/O OTRAS:	Certificación por parte del fabricante o comercializador, en la que se indique bajo consumo energético, en su defecto componente o valores de eficiencia energética. También se puede evidenciar a través de valores de bajo consumo o eficiencia energética indicados en la ficha técnica

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE – SENA

CENTRO DE DESARROLLO AGROPECUARIO Y AGROINDUSTRIAL - CEDEAGRO

REGIONAL BOYACÁ

6. OBSERVACIONES ADICIONALES:	* Tipo de bomba: Agua * Largo x Altura: 90 mm x 70 mm * Potencia: 22 W * Caudal máximo de agua: 1000 l/h
REALIZÓ:  Carlos Javier Fonseca, Jairo Hernán Ruiz, Sarahi Nabeth Avendaño, Julie Alejandra Ochoa, Sandra Milena Vargas, Luis Leonardo Flórez, Andrea Rodríguez Becerra	**AUTORIZÓ:**  Zareth Lizarazo Dávila