



No. EXPEDIENTE

No. DOCUMENTO

**INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y
ALCANTARILLADOS (INAPA)
SOLICITUD DE COMPRA O CONTRATACION
UNIDAD OPERATIVA DE COMPRAS Y CONTRATACIONES**

SOS2019-
000341

20/03/2019

No. Solicitud : **SOS2019-000341**

Objeto de la compra:

Rubro	
--------------	--

Planificada : **False****Detalle pedido**

Item	Codigo	Descripcion	Descripción de Artículos			
			Unidad de Medida	Cantidad Solicitada	Precio Unitario Estimado	Monto
1	73152101208	73152101208 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO y de reparación de generadores electricos	UNIDAD	21.00		
2	23171502214	23171502214 - FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	21.00		
3	40161505001	40161505001 - FILTRO DE GASOIL	UNIDAD	21.00		
4	40161505201	40161505201 - FILTROS DE AIRE	UNIDAD	21.00		
5	25174004201	25174004201 - REFRIGERANTE DE MOTOR Ó COOLANT	Galones	21.00		
6	40161516201	40161516201 - FILTROS EN LÍNEA Ó TRAMPA DE AGUA	UNIDAD	21.00		
7	60104904201	60104904201 - SERVICIOS ELÉCTRICOS. inspección de kit excitación	UNIDAD	21.00		
8	72102304201	72102304201 - SERVICIOS DE REBOBINADO o mantenimiento a estator magnético	UNIDAD	21.00		
9	15121508201	15121508201 - CAMBIO DE ACEITE	Galones	21.00		
10	80111613201	80111613201 - MANO DE OBRA MANTENIMIENTO CORRECTIVO	UNIDAD	21.00		
11	78101903201	78101903201 - RODAJE	UNIDAD	21.00		
Total						

Observaciones: Servicios para Mantenimiento preventivo de Generadores Eléctricos de diferentes provincias, según especificaciones técnicas anexas.

NOTA: La característica técnica de cada generador, dependiendo de su capacidad y marca, varía en cuanto a la cantidad de aceite que utiliza el motor y la cantidad de filtro por sistema (aire, aceite, gasoil, etc.), así como la cantidad de refrigerante (agua y/o coolant) para el radiador, por tal razón todas estas reparaciones y mantenimientos serán asistidos por un personal de la provincia para fiscalizar cada componente utilizado en el mismo. El hecho de utilizar la nomenclatura número 1 (uno) en la casilla "cantidad solicitada", es para que el sistema utilizado por la institución pueda dar curso a dicha solicitud.

Plan de Entrega Estimado			
Item	Direccion de entrega	Cantidad requerida	Fecha Necesidad
1	Almacen Km. 18 Aut. Duarte	21.00	20/03/2019
2	Almacen Km. 18 Aut. Duarte	21.00	20/03/2019
3	Almacen Km. 18 Aut. Duarte	21.00	20/03/2019
4	Almacen Km. 18 Aut. Duarte	21.00	20/03/2019
5	Almacen Km. 18 Aut. Duarte	21.00	20/03/2019
6	Almacen Km. 18 Aut. Duarte	21.00	20/03/2019
7	Almacen Km. 18 Aut. Duarte	21.00	20/03/2019
8	Almacen Km. 18 Aut. Duarte	21.00	20/03/2019
9	Almacen Km. 18 Aut. Duarte	21.00	20/03/2019
10	Almacen Km. 18 Aut. Duarte	21.00	20/03/2019
11	Almacen Km. 18 Aut. Duarte	21.00	20/03/2019

Requerido Por

ROSULA JULIANA DE JESUS INOA

Responsable de la Unidad Operativa de Compras y Contrataciones



INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS

** I N A P A **

DIRECCION DE OPERACIONES

Departamento de Mantenimiento Electromecánico

CATASTRO DE GENERADORES ELÉCTRICOS PARA REPARACION EN EL ALMACEN KM-18

No.	Zona / Nivel Central	Provincia	Ubicación(acueducto, alcantarillado, estación)	Marca	Parámetros Principales				
					Potencia (en KW)	Voltaje (Voltio)	Fase	Hz	R.P.M
1	III	María Trinidad Sánchez	Acueducto Nagua (planta de tratamiento Nagua)	Armstrong	29	460	3Ø	60Hz	1800
2	IV	Peravia	Acueducto Palmar de Ocoa (el pueblo, Equipos Nos.1 y 2)	GMI	30	480	3Ø	60Hz	1800
3	II	San Juan	Acueducto Bohechío	Perkins	42	440	3Ø	60Hz	1800
4	VIII	Barahona	Acueducto Enriquillo (estación de bombeo El Chorrerón)	Cummins	50	50	3Ø	60Hz	1800
5	II	San Juan	Acueducto Juan de Herrera		60	440	3Ø	60Hz	1800
6	III	María Trinidad Sánchez	Acueducto Nagua (planta de tratamiento Naqua)	Daewoo	60	440	3Ø	60Hz	1800
7	IV	San Cristóbal	Acueducto Múltiple Pajarito - Duveaux	Massey Ferguson	60	220/110	3Ø	60Hz	1800
8	IV	San Cristóbal	Acueducto Múltiple Yaguate	Massey Ferguson	60	440	3Ø	60Hz	1800
9	IV	Peravia	Acueducto Matanza (Equipo No.2)	Marathon	75	220	3Ø	60Hz	1800
10	N. C.	Santo Domingo	Almacén del INAPA del Km-18 (para usos varios)	MAGNAPLUS, motor Marathon Electric, serie 690940-0807	80	208V	3Ø	60Hz	1800
11	IV	Peravia	Acueducto Múltiple Nizao-Don Gregorio (Equipo No.1)	Cummins Power, modelo DGDK-5743326	83.8	120/240/480	3Ø	60Hz	1800
12	N. C.	Santo Domingo	Almacén del INAPA del Km-18 (para usos varios)	John Deere, motor modelo 4045TF250, family No.WJDXL06-8014	84	220/127	3Ø	60Hz	1800
13	VI	San Pedro de Macorís	Alcantarillado sanitario de San Pedro de Macorís (Estación de bombeo No.2)	Cummins Power	117.3	120/240/480	3Ø	60Hz	1800
14	IV	Peravia	Acueducto Santana Catalina, Equipo No.3	Massey Ferguson, modelo MF-93D-150E, serial FGWPEP-05LCOA 03647	132	480	3Ø	60Hz	1800
15	IV	Peravia	Santana Múltiple Catalina (Equipos Nos.4 y 5)	Massey Ferguson, S.174171/24	132	480	3Ø	60Hz	1800
16	N. C.	Santo Domingo	Almacén del INAPA del Km-18 (abastecimiento para todas las zonas)	Marca SDMO	160	220	3Ø	60Hz	1800

INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS

** I N A P A **

DIRECCION DE OPERACIONES

Departamento de Mantenimiento Electromecánico

CATASTRO DE GENERADORES ELÉCTRICOS PARA REPARACION EN EL ALMACEN KM-18

No.	Zona / Nivel Central	Provincia	Ubicación (acueducto, alcantarillado, estación)	Marca	Parámetros Principales				
					Potencia (en KW)	Voltaje (Voltio)	Fase	Hz	R.P.M
17	N. C.	Santo Domingo	Almacén del INAPA del Km-18 (para usos varios)	SDMO Electron, tipo MS180/VA, serie AVP81603-17G/791946-1	160	220V	3Ø	60Hz	1800
18	VI	San Pedro de Macorís	Alcantarillado sanitario de San Pedro de Macorís (Estación de bombeo No.2)	Massey Ferguson, modelo P220HE, serie F4380E	195.2	220	3Ø	60Hz	1800
19	VI	San Pedro de Macorís	Acueducto Juan Dolio (Batey La Yeguada, Equipo No.3)	Cummins, Modelo 6CTAA8-3GZ	200	240/480	3Ø	60Hz	1800
20	VI	San Pedro de Macorís	Acueducto San Pedro de Macorís	Perkins, modelo CV-10793	625	480	3Ø	60Hz	1800
21	VI	Hato Mayor	Acueducto Hato Mayor (Equipo No.2, campo de pozos Alejandro Bass)		650	460	3Ø	60Hz	1800