

PLANILLA N° 1

Modelo de:

PROVINCIA:

PLANILLA INDIVIDUAL DE INVENTARIO Y ESPECIFICACIONES

LOCALIDAD:

Equipos BOMBAS Y MOTORES QUE LAS ACCIONAN

Función de la bomba	Ubicación
---------------------	-----------

a) BOMBA :

TIPO:

Centrífuga horizontal Monoblock Ejecución Separada.
 Centrífuga Vertical, Lubricación por agua, aceite.
 Turbina de pozo profundo con motor sumergible.
 Turbina de pozo profundo con motor Superficie Lubricación agua - aceite.
 Ejector de un caño dos caño

MARCA:	FABRICANTE:
Caudal	m ³ /hora
Altura	m
Velocidad	rpm
Curvas Altura, Rendimiento, Potencia, Caudal	SI NO
Para bombas de pozo profundo:	
Diámetro perforación:	
Profundidad de la bomba o ejector:	
Diámetro caño bomba:	
Diámetro ejector:	
Cantidad de impulsos:	
Ubicación:	Intemperie Bajo techo N° Serie:

b) MOTOR :

TIPO:			
Horizontal Vertical	100% Blindado	Abierto	
Sumergible			
Arranque:	Normalizado	Nº Normalizado	
Directo	Y/A	Impedancias	Autotransformador
Otro (Describir)			
Marca:	FABRICANTE:		
Potencia	Hp	Velocidad:	rpm
Tensión:	V	Corriente Nominal:	A
		Nº DE SERIE:	
		Nº DE INVENTARIO:	

Llenar una hoja por bomba colocada más la correspondiente para cada bomba de repuesto.

--	--

Firma y Sello del Contratista.

PLANILLA N° 2

Modelo de:

PROVINCIA:

PLANILLA INDIVIDUAL DE INVENTARIO Y ESPECIFICACIONES

LOCALIDAD:

Equipos DOSIFICADORES DE PRODUCTOS QUÍMICOS

Función de la bomba	Ubicación
---------------------	-----------

PRODUCTO:		
Hipoclorito de sodio	Cal	Otro (describir)
Hipoclorito de calcio	Soda cáustica	
Cloro gaseoso	Soda solvay.	

DOSIFICADOR:

TIPO:	Por gravedad, producto seco. Describirlo.			
• Por gravedad, producto diluido:				
Tanque de nivel variable.				
Tanque de nivel constante.				
Damajuana invertida.				
Otro (Describirlo)				
• A presión.				
Bomba Dosificadora	A pistón	A diafragma		
Un cabezal	Dos cabezales.			
Bomba centrífuga.				
Bocha con diafragma y Tubo Venturi.				
Eyector.				
Otro (describirlo)				

MARCA:	FABRICANTE:	
CAUDAL:	litros/hora	Presión en el punto de dosificación

Nº DE SERIE:
Nº DE INVENTARIO:

Llenar una hoja por Dosificador.

Firma y Sello del Contratista.

PLANILLA N° 3 – DATOS GARANTIZADOS

Modelo de:

PROVINCIA:

PLANILLA INDIVIDUAL DE INVENTARIO Y ESPECIFICACIONES

LOCALIDAD:

Equipos MOTORES (No Asociados a Bombas ni Dosadores).

Nº	Equipo al que acciona	Potencia HP	Corr.	Veloc p.m.	Arranque	Eje	Ejecución	Ubicación	Marca	Nº de inventario

CODIGOS:			
ARRANQUE: EJE	EJECUCION		UBICACION
A: directo	H: Horizontal	x: 100% blindado	o: Bajo techo
B: Y/A	V: Vertical	y: Abierto	P: intemperie
C: autotransformados			
D: Impedancias.			
E:			
F:			
G:			

002-F
Formulario

Firma y Sello del Contratista.

PLANILLA N° 4

MOTOR:

Eléctrico	Otro tipo de motor:			
-----------	---------------------	--	--	--

Horizontal	Vertical		
Abierto	100% Blindado	Tipo:	Naftero Diesel
Otro			
Tensión:	V	Corriente:	A

Para Ambos Tipos:
Potencia: HP Velocidad: rpm Marca: Modelo:

Acoplamiento Motor Dosificador	
Correa en "V"	Polea Motor omm
Código correa	Polea Dosificador o mm
Motor Reductor	Entrada: rpm Salida: rpm Marca:

-----	-----
Motor	Motor Reductor
Nº INTERNO	Nº INVENTARIO
Nº INVENTARIO	Nº DE SERIE

DILUCION DEL PRODUCTO QUIMICO:

Cantidad de tanques (para el mismo producto):		
Volúmen de cada uno:		
Material del tanque:		
Dimensiones:		
Diámetro:	Largo:	Ancho:
Material de la pintura interior:		

Formulario 002-C

Nº DE INVENTARIO:

Firma y Sello del Contratista.

PLANILLA N° 5

Modelo de:

PROVINCIA:

PLANILLA INDIVIDUAL DE INVENTARIO Y ESPECIFICACIONES

LOCALIDAD:

Equipos TABLEROS ELECTRICOS.

Función:

Tipo	Interior	Intemperie	Material Gabinete:	* Chapa Acero	* Aluminio Fundido
------	----------	------------	--------------------	---------------	--------------------

Marca:	Fabricante:		
Dimensiones exteriores:	Ancho: mm.	Alto: mm.	Profundidad: mm.
Interruptor General:	Termomagnético	Sin Protección	
Marca	Modelo		
Corriente Nominal	A:	Capacidad de Corte	
Fusibles Generales:	NH	UZ o Diazed	Otros
Corriente Nominal A			

CONTACTORES Y ARRANCADORES:

Nº	Función	Marca	Modelo	Corr. Nomin.	Tensión Bobina	Rango de los Relevos térmicos	Observaciones

NOTA:En caso de mayor numero de contactores continuar en otra planilla y adosarla a ésta.
Sigue al Dorso.

Formulario
002-B

Firma y Sello del Contratista.

PLANILLA N° 6

INSTRUMENTOS:

Nº	Cant.		Función	Rango	Marca	Modelo	Observacio-nes
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							

TIPO: Indicar según el siguiente código: A: Amperímetro; V: Voltímetro; W: Waltímetro; Kwh: Cortador de Kwh.

Formulario.
002-B

Nº DE SERIE:
Nº DE INVENTARIO:

Llenar una hoja por tablero.

Firma y Sello del Contratista.

PLANILLA N° 7

Modelo de:

PROVINCIA:

PLANILLA INDIVIDUAL DE INVENTARIO Y ESPECIFICACIONES

LOCALIDAD:

Equipos INSTRUMENTAL DE MEDICION.

1) MANOMETROS:

Nº	Diámetro	Rosca Diam.	Rango Kg/cm ²	Marca	Ubicación	Función	Obs
1							
2							
3							
4							
5							

2) MEDIDORES DE CAUDAL:

Nº	Medidor Tipo	Primario	Indicador Tipo	Rango m ³ /h	Marca	Modelo	Función	Ubicación de Calle Nº
1								
2								
3								
4								
5								

Medidor primario (1) Venturi; (2) Placa Orificio; (3) Flotámetro; (4) ; (5)

Indicador: (1) Tubo "U" con Mercurio; (2) cuadrante y aguja; (3) ; (4)

Utilizar éstos números para llenar el cuadro, indicando el tipo de equipo en los espacios vacíos, en caso de que se trate de un tipo no especificado.

002-D
Formulario

Sigue al dorso.

Usar las hojas necesarias para cubrir la totalidad de los medidores instalados (conexiones domiciliarias).

Firma y Sello del Contratista.

PLANILLA N° 8

3) MEDIDORES DE VOLUMEN:

Tipo: Waltman	Totalizador con medidor de caudal	Otro (describir)
---------------	-----------------------------------	------------------

Marca	Diámetro	Ubicación
-------	----------	-----------

4) OTROS MEDIDORES (repetir para cada instrumento):

Magnitud que mide:	Ubicación:
Rango:	Principio de Medición:
Marca:	
Otros Datos:	

002-D Formulario

Firma y Sello del Contratista.

PLANILLA N° 9

Modelo de:

PROVINCIA:

PLANILLA INDIVIDUAL DE INVENTARIO Y ESPECIFICACIONES

LOCALIDAD:

Equipos: VALVULAS.

Nº	Ubicación	Función	Tipo de Diám	Mater. Cuerpo	Fijación	Accionam.	Marca	Modelo	Observac.	Nº de Invent.
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										

CODIGO:

TIPO:

- A - Esclusa
- B - Retención Horizontal
- C - Retención Vertical
- D - Retención de pie
- E - A diafragma
- F - Globo
- G - Para purga de aire
- H - Mariposa

FIJACION:

- II: Rosca
- III: Brida
- IV: Enchufe
- V:
- VI:
- VII:

ACCIONAMIENTO:

- X: Manual
- XI: Motor Eléctrico
- XII: Motor Hidráulico
- XIII: Motor Neumático
- XIV: Por flatante directo
- XV:
- XVI:
- XVII:

Ubicación: Asignar a cada calle una letra, comenzando por las que van de Norte a Sur y siguiendo por las de Este a Oeste. Calle A-B-C-D-E-F- etc. N° 1231 720; etc. ej. Calle A-1231. En esquina de las calles: A B; J-E; etc.

En tanque: Tanque.
En pozo N° 1-2-3- etc.

Firma y Sello del Contratista.

PLANILLA N° 10

Modelo de:

PROVINCIA:

PLANILLA INDIVIDUAL DE INVENTARIO Y ESPECIFICACIONES

LOCALIDAD:

Equipo:

Función del Equipo:	Cantidad de Equipos con identificación y características.

Fecha:

Datos Recogidos por

**Formulario
002-G**

Firma y Sello del Contratista.