






PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS COMITÉ DE HOMOLOGACIÓN DE MATERIALES						
   					CÓDIGOS	
Medidor, tipo socket, regular tele medido y telecorte con tecnología RF; corriente máxima 200A, voltaje 120V (208 V), # de hilos 3, forma 12S, corriente básica 30A, frecuencia de operación 60Hz, constante de calibración 1, fuente monofásico, unidireccional.					Norma	
					Edenorte	1009480
					Edeeste	
					Edesur	
ITEM	DATOS	UNIDAD	PEDIDO	OFRECIDO	COMENTARIOS	
1	Empresa Proveedora	....	(*)		
2	Fabricante	....	(*)		
3	Modelo	....	(*)		
4	País de Origen	....	(*)		
5	Norma de Fabricación y Ensayos	....	ANSI C12.1, C12.10, IEC-62053-21, ANSI C12.20, IEC-60529, NEMA250			
6	Presentación del Certificado de Aprobación de Modelo Expedido por INDOCAL.	....	Si			
7	Tipo de Conexión de la Base	....	Socket Directo a Línea			
8	Corriente Máxima	....	200			
9	Corriente de Prueba (lb)	A	30			
10	Temperatura Ambiente					
10.1	Máxima a la Sombra	°C	50			
10.2	Mínimo	°C	-5			
10.3	Promedio Diario	°C	30			
11	Ensayos					
11.1	Tensión de Aislamiento 1 Minuto	kV	4			
11.2	Corriente de Arranque	A	0.004 lb (IEC) ó 0,10 (ANSI)			
11.3	Consumo Circuito Corriente Carga Nominal	VA	5			
12	Material					
12.1	Base	....	Polícarbonato (con protección UV)			
12.2	Tapa	....	Polícarbonato (con protección UV)			
13	Dimensiones					
13.1	Dímetro de la base según ANSI	mm	174.625 a 176.784			
13.2	Alto	mm	<= 140			
14	Pantalla y Registrador					
14.1	Pantalla	....	LCD			
14.2	Simulador de Disco	....	Si			
14.3	Indicación Obligatoria	kWh	Energía Activa			
14.4	Indicación Opcional	kW	Potencia Instantánea			
		V	Voltaje			
		A	Corriente			
14.5	Característica Opcional	....	Indicador de Apertura de Tapa			
			Con Reset de Lectura y Alarma Interno a Tráves de Software y/o Dispositivo Exclusivo del Fabricante			
			Respaldo Pantalla LCD con Batería			
			Iluminación de Pantalla Permanente			
14.6	Altura Mínima de los Dígitos del Registrador kWh (**)	mm	8			
14.7	Altura Mínima de los Dígitos del Registrador kW, V y A (Opcional)	mm	8			
14.8	Cifras Enteras kWh	Unidad	5			
14.9	Cifras Mínimas (Enteras + Decimales), del Registrador kW (Opcional)	Unidad	2 + 3			
14.10	Cifras Mínimas (Enteras + Decimales), del Registrador V y A (Opcionales)	Unidad	3 + 2			
14.11	Sentido de Medición (**)	....	Unidireccional (Integración Siempre Positiva)			
14.12	Indicación de Consumo Inverso (**)	....	Si			
14.13	Cálculo de Integración del Consumo (**)	....	En la Tarjeta Registradora del Medidor			

14.14	Registro de Demanda Máxima	Minutos	15		
14.15	Integración de la Demanda	....	Bloque		
15	Tipo de Medición	....	Activa kWh		
16	Tipo de Sensor de Corriente	....	(*)	
17	Clase de Exactitud	%	≤ 1		
18	Rango de Operación Manteniendo la Clase	%	± 20 Voltaje Nominal		
19	Voltaje Nominal Línea a Neutro	Volts	120		
20	Cantidad de Hilo	....	3		
21	Frecuencia	Hz	60		
22	Pulso de Salida por KWH	Pulso/kWh	(*)		
23	Clase (ANSI)	....	200		
24	Forma	....	12S		
25	Grado mínimo de Protección de la Cubierta	....	IP54 (IEC) ó Tipo 3R (NEMA)		
26	Dispositivo Precinto (Porta Sello)	....	SI		
27	Cantidad Dispositivo Precinto (Espaciado entre 170 a 180 Grados) (**)	....	2 (Ver EETT0109 apartado 4,1)		
28	Clips de Terminales (**)	....	En el Interior del Medidor		
29	Garantía Mínima por Defectos de Fábrica	Años	3		
30	Puente de Bobina de Voltaje (**)	....	Localizado en el Interior del Medidor		
31	Sistema de Almacenamiento y Recuperación de Identificación				
31.1	Tipo de Etiqueta Electrónica Para Identificación de Activos (**)	....	RFID		
31.2	Datos Incluidos en la Etiqueta Electrónica Para Identificación de Activos (RFID) (**)	....	Marca - Modelo - Año de Fabricación - Voltaje de Operación - Clase del Medidor - Serie del Medidor - Forma FM.		
32	Módulo de Comunicación (**)	....	RF 2.4 GHZ (El medidor debe ser leído por el sistema OTV)		
32.1	Envío Captura del Consumo (**)	....	Basado en los Registros del Medidor		
32.2	Histórico (**)	....	SI		
32.3	Periodo de Intervalo de Datos (**)	Minutos	60		
32.4	Tiempo Mínimo de Almacenamiento de Intervalo de Datos (**)	Días	7		
32.5	Registro Mínimo Debe Estar Mapeado y Configurable		Tensión, Corriente, Energía, Potencia		
32.6	Cantidad Mínima de Canales Para Registro de Datos (**)	....	2		
32.7	Actualización Remota de Intervalo de Datos (**)	....	SI		
33	Otras Características de Telemedida				
33.1	Reseteo Remoto de la Demanda	....	SI		
33.2	Conteo de Ausencia de Tensión de Alimentación (**)	....	SI		
33.3	Registro y Envío de Tensión del Servicio (**)	....	SI		
34	Telecorte				
34.1	Capacidad Mínima Interruptiva (**)	A	200		
34.2	Cantidad Mínima de Operaciones Garantizadas (**)	Unidad	10000		
34.3	Limitador de Carga Configurable (**)	....	SI		
34.4	Mantener el Estado del Dispositivo de Corte Ante Impacto al Medidor y Ausencia de Tensión (**)	....	SI		
(*) A Indicar por el oferente (**) Requerimiento especial de las distribuidoras					
				FECHA DE REVISION: 27-ABRIL-2017	
<div> <div>.....</div> <div>Fecha de la Oferta</div> <div>.....</div> <div>Nombre y Firma del Oferente</div> </div> <div> <div>.....</div> <div>sello</div> </div>					
COMENTARIOS: En caso de haber una solicitud adicional por parte de La Distribuidora o que el Fabricante entienda deba entregar información adicional, para la correcta evaluación de la propuesta, se deberá hacer por escrito y ser anexado a esta tabla de Datos Garantizados.					