



PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS DEPARTAMENTO DE NORMATIVA EDENORTE DOMINICANA S.A.				 	
CONDUTOR TRIPLEX 4/0 AWG - N 2/0 AWG				CÓDIGOS	
				EDENORTE	1005997
				FECHA	
ITEM	DATOS	UNIDAD	PEDIDO	OFRECIDO	COMENTARIO
1	Empresa proveedora	....	(*)		
2	Fabricante	....	(*)		
3	Modelo	....	(*)		
4	País de origen	....	(*)		
5	Tipo	....			
6	Norma de fabricación y ensayos	....	ASTM, ICEA, UL		
7	<b>Características constructivas Conductor de Fase</b>				
7.1	Material		AL 1350(AAC)		
7.2	Calibre	....	2 x 2/0		
7.3	Diametros de hilos	mm	D1 = 2.90, D2 = 2.12		
8	<b>Carga Minima (Mpa)</b>				
8.1	Media del lote	Mpa	170/190		
8.2	Individual	Mpa	160/180		
8.3	Elongacion con carga en un tramo de 250 mm(*)	....	(*)		
8.4	Media del lote	%	1.8/1.7		
8.5	Individual	%	1.6/1.5		
8.6	Seccion	mm <sup>2</sup>	107.2		
8.7	Cantidad de hilos	....	13 + 6		
8.8	Material aislamiento	....	XLPE Proteccion UV Negro Humo 2%		
8.9	Espesor aislamiento	...	1.52		
9	<b>Conductor Nuetro</b>				
9.1	Material	....	Aleacion AL 6201 (AAAC)		
9.2	Calibre	....	1 x 2/0		
9.3	Diametro de hilos	mm	3.78		
9.4	Seccion	mm <sup>2</sup>	78.7		
9.5	Cantidad de hilos	....	7		
10	<b>Características Mecanicas Conductor de Fase</b>				
10.1	Carga de rotura	kN	17.9		
11	<b>Conductor Nuetro</b>				
11.1	Carga de rotura	kN	20.5		
12	<b>Características Electricas Conductor de Fase</b>				
12.1	Intensidad Maxima Admisibles	A	279		
12.2	Resistencia Electrica C.C. 20 °C	(Ω/km)	≤ 0.2680		
13	<b>Conductor Nuetro</b>				
13.1	Resistencia Electrica C.C. 20 °C	(Ω/km)	≤ 0.4265		
(*) A indicar por el oferente					
				Fecha de actualización: 03/04/12	
<div> <div>.....</div> <div>Fecha de la oferta</div> </div> <div> <div>.....</div> <div>Nombre y firma del oferente</div> </div> <div> <div>.....</div> <div>Sello</div> </div>					
COMENTARIOS:					
1- Este material cumplirá con todas las indicaciones detalladas en la especificación técnica correspondiente. 2- 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 planilla de Datos Garantizados.					