



| PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS COMITÉ DE HOMOLOGACIÓN DE MATERIALES | | | | |  | |
|---|--|-----------------|---|----------|---|-----------|
|  | | | | | CÓDIGOS | |
| CABLE DE ACERO COBREADO DESNUDO # 2 AWG, 7 HILOS | | | | | Norma | CP-02C |
| | | | | | Edenorte | 1004132 |
| | | | | | Edeeste | |
| | | | | | Edesur | |
| ITEM | DATOS | UNIDAD | PEDIDO | OFRECIDO | COMPROBACIÓN Y MEDICIÓN | RESULTADO |
| 1 | Proceso de Compras | .... | (*) |  |  |  |
| 2 | Empresa proveedora | .... | (*) |  |  |  |
| 3 | Fabricante | .... | (*) |  |  |  |
| 4 | Marca | .... | (*) |  |  |  |
| 5 | Modelo | .... | (*) |  |  |  |
| 6 | País de origen | .... | (*) |  |  |  |
| 7 | Norma de fabricación y ensayos | .... | ASTM B 228 | | | |
| 8 | Características Constructivas: | .... | .... |  |  |  |
| 8.1 | Material | .... | Acero recocido con revestimiento de cobre | | | |
| 8.2 | Tipo conductor | .... | 7 hilos, # 10 desnudo | | | |
| 8.3 | Calibre | AWG | 2 | | | |
| 8.4 | Diámetro del conductor | mm | 7.77 | | | |
| 8.5 | Diámetro hilos | mm | 2.59 | | | |
| 8.6 | Sección | mm ² | 36.88 | | | |
| 8.7 | Área del cobre | % | 35 | | | |
| 8.8 | Área del acero | % | 65 | | | |
| 8.9 | Conductividad | % | 40 | | | |
| 9 | Características Mecánicas | .... | .... |  |  |  |
| 9.1 | Peso nominal | Kg/km | 302 | | | |
| 9.2 | Resistencia mecánica mínima | dan | 932 | | | |
| 10 | Características Eléctricas | .... | .... |  |  |  |
| 10.1 | Resistividad eléctrica máxima a 20°C | Ohm x km | 1.17 | | | |
| 10.2 | Intensidad máxima admisible CA a temperatura de 75°C | A | 184 | | | |
| 10.3 | Coefficiente de dilatación lineal | .... | 1.90 E - 05 1/°C | | | |
| 10.4 | Longitud máxima de rollos | mts | 400 | | | |
| 10.5 | Presentación de muestra | .... | SI | | | |
| 10.6 | Longitud de la muestra | mts | 0.5 | | | |
| 11 | Documentos y garantía | .... | .... |  |  |  |
| 11.1 | Certificación de pruebas de ensayos | .... | SI | | | |
| 11.2 | Certificación de ISO 9000 | .... | SI | | | |
| 11.3 | Garantía de fabricación | años | 5 | | | |
| (*) A indicar por el oferente. | | | | | | |
| <div>.....</div> <div>Fecha de la oferta</div> <div>.....</div> <div>Nombre, firma y sello del oferente</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. | | | | | | |