| UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS | PROCESO GESTION DE SERVICIOS<br>PRUEBA DE CALIDAD DE PINTURA - PROYECTO INTERVENTORÍA MOVILIDAD - CTTO 1769/2023<br>COMPONENTE POSTES<br>Sistema de Gestión de la Calidad | Código: GS-FR-012<br>Versión: 1<br>Fecha de aprobación: 19/07/2023 | Con Calidad Social |
|---|---|---|---|

| FECHA | LOCALIZACIÓN | ACTIVIDAD A REALIZAR | | | | AREA DE LA PRUEBA | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Prueba de pintura en almacen | | Prueba de pintura en terreno | | | |
| | | Hora inicio | Hora final | Hora inicio | Hora final | Cuadricula (mm) | Cuadriculas (cm) |
| 27/06/2024 EN BODEGA | KR 45 X CL 165 | 10:00 | 11:00 | 10:00 | 11:00 | 70 X 70 | 7 X 7 |
| 28/06/2024 CAMPO | AV KR 106 X CL 18 | 10:00 | 11:00 | 10:00 | 11:00 | 70 X 70 | 7 X 7 |

**DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD**

Se adelantó el día 27/06/2024 y 28/06/2024 el por parte de la Interventoría, la verificación a la calidad de la pintura de los postes semafóricos fabricados por TPD, a través del seguimiento ejecutado al procedimiento y resultado del ensayo para medir la adhesión del recubrimiento mediante el método de cinta realizada a una muestra, tomando como referencia lo descrito en el anexo técnico 1D, numeral 7.1.2.2 Aplicación de la pintura de acabado, la cual se basa en la norma técnica NTC 811, evidenciando que el porcentaje de desprendimiento de cuadros al retirar la cinta estuvo por debajo del 30%, lo que se indica como porcentaje máximo permitido.

**EVIDENCIA FOTOGRAFICA INICIAL**







**EVIDENCIA FOTOGRAFICA FINAL**







| OBSERVACIONES | TIPO DE PINTURA | | RESULTADO OBTENIDO | |
|---|---|---|---|---|
| | AMARILLA | NEGRA | Menor a 30% | Mayor a 30% |
| No se presentan observaciones | X | X | X | |

| TIPO DE PRUEBA | PORCENTAJE ESTIMADO |
|---|---|
| | 3% |

| SUPERVISOR EN TERRENO | RESIDENTE DE POSTES CONTRATO:1356-2023 | COORDINADOR CONTRATO 1796 |
|---|---|---|
| NOMBRE MIGUEL ANTONIO CHAVARRO TORRES | NOMBRE: LEONARDO CASTRO | NOMBRE: DIEGO DIAZ |
| CARGO: AUXILIAR DE POSTES | CARGO: RESIDENTE INTERVENTORIA POSTES | CARGO: PROFESIONAL DE CALIDAD |
| FIRMA: | FIRMA: | FIRMA: |