MINISTERIO DEL INTERIOR

DIRECCION NACIONAL DE DERECHO DE AUTOR

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

OFICINA DE REGISTRO

CERTIFICADO DE REGISTRO DE SOPORTE LOGICO - SOFTWARE

Libro - Tomo - Partida
13-51-442
Fecha Registro
01-feb-2016

1. DATOS DE LAS PERSONAS

AUTOR

Nombres y Apellidos DIANA CAROLINA CARRILLO ARENAS
No de identificación CC 63560569
Nacional de COLOMBIA
Dirección PORTAL DE SAN SEBASTIÁN TORRE '
Ciudad: BUCARAMANGA

AUTOR

Nombres y Apellidos DIEGO RAFAEL MEDINA PULIDO
No de identificación CC 7185663
Nacional de CHIPRE
Dirección CARRERA 48 NO. 63-35 APTO 301 LA I
Ciudad: BUCARAMANGA

TITULAR DERECHO PATRIMONIAL

Razón Social WILMAN MORALES REY, PROYECTOS Y SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS
Nit 900506002
Dirección --
Ciudad: BOGOTA D.C.

PRODUCTOR

Razón Social WILMAN MORALES REY, PROYECTOS Y SERVICIOS DE INGENIERÍA SAS
Nit 900506002
Dirección --
Ciudad: BOGOTA D.C.

2. DATOS DE LA OBRA

Título Original SISTEMA DE GESTIÓN DE ALUMBRADO PUBLICO - SGAP

Año de Creación 2013 **País de Origen** COLOMBIA **Año Edición**

CLASE DE OBRA	EDITADA
CARACTER DE LA OBRA	OBRA ORIGINARIA
CARACTER DE LA OBRA	OBRA COLECTIVA
CARACTER DE LA OBRA	OBRA POR ENCARGO
ELEMENTOS APORTADOS DE SOPORTE LOGICO	MATERIAL AUXILIAR

3. DESCRICIPCIÓN DE LA OBRA

SGAP PERMITE REALIZAR TELEGESTIÓN Y TELECONTROL REMOTAMENTE DE FORMA EFICIENTE Y DIRECTA A TODOS LOS PUNTOS DE CONTROL DE ALUMBRADO PÚBLICO. OBTIENE LOS PARÁMETROS ELÉCTRICOS MÁS RELEVANTES DE UN CIRCUITO DE DISTRIBUCIÓN EN INTERVALOS DE TIEMPO CONFIGURABLES Y ALMACENARLOS EN UN SERVIDOR CENTRAL DE GESTIÓN. GENERA REPORTES DE CONSUMOS DE ENERGÍA, VISUALIZA PERFILES DE TENSIÓN, ENERGÍA Y CORRIENTE, REALIZA OPERACIÓN REMOTA DE ENCENDIDO Y APAGADO DE LOS CIRCUITOS

4. OBSERVACIONES GENERALES DE LA OBRA

5. DATOS DEL SOLICITANTE

Nombres y Apellidos **WILMAN MORALES REY**
Nacional de **COLOMBIA**
Dirección **AUTOPISTA FLORIDABLANCA NO. 149 - 30 CASA 5 LA ZAFRA**
Correo electrónico **DIRECTOR@WMSAS.CO**
En representación de **EN REPRESENTACION DE PERSONA JURIDICA**

No de Identificación **91069413**
Medio Radicación **REGISTRO EN LINEA**
Ciudad **FLORIDABLANCA**
Teléfono **6781073**
Radicación de entrada **1-2016-5753**

MINISTERIO DEL INTERIOR

DIRECCION NACIONAL DE DERECHO DE AUTOR

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

OFICINA DE REGISTRO

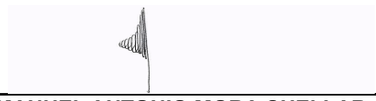
CERTIFICADO DE REGISTRO DE SOPORTE LOGICO - SOFTWARE

Libro - Tomo - Partida

13-51-442

Fecha Registro

01-feb-2016



MANUEL ANTONIO MORA CUELLAR

JEFE OFICINA DE REGISTRO

MZP

Nota: El derecho de autor protege exclusivamente la forma mediante la cual las ideas del autor son descritas, explicadas, ilustradas o incorporadas a las obras . No son objeto de protección las ideas contenidas en las obras literarias y artísticas, o el contenido ideológico o técnico de las obras científicas, ni su aprovechamiento industrial o comercial (artículo 7o. de la Decisión 351 de 1993).