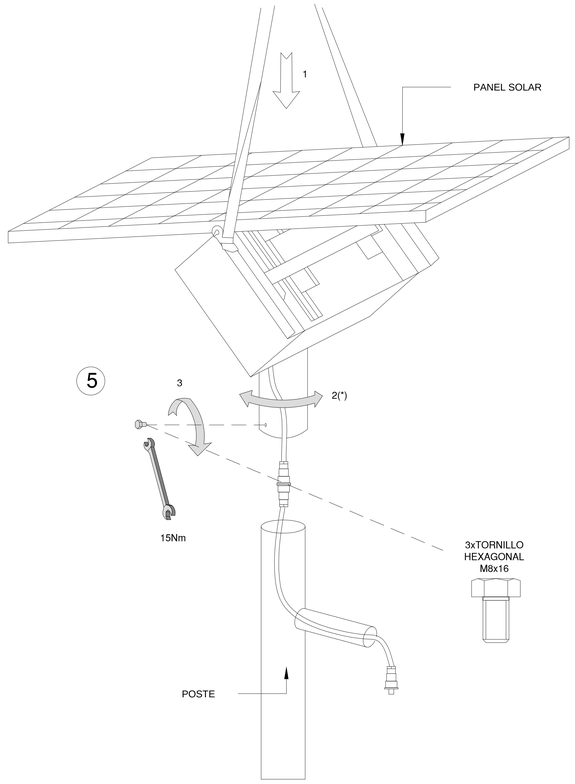
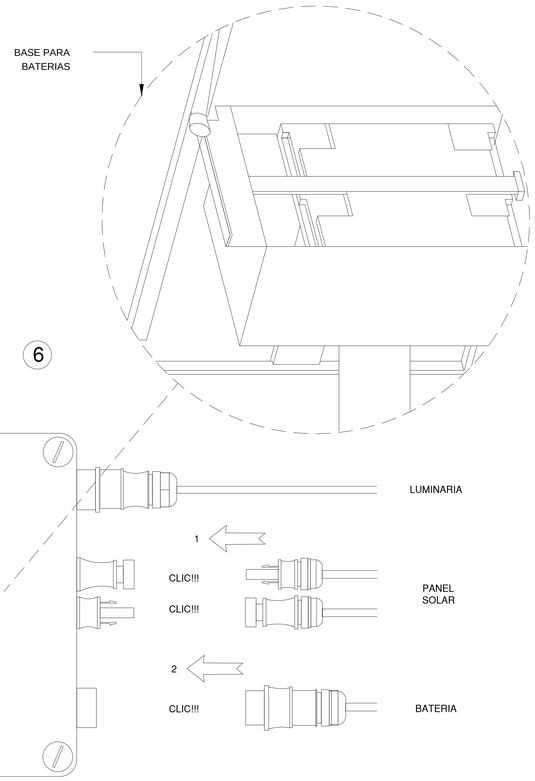


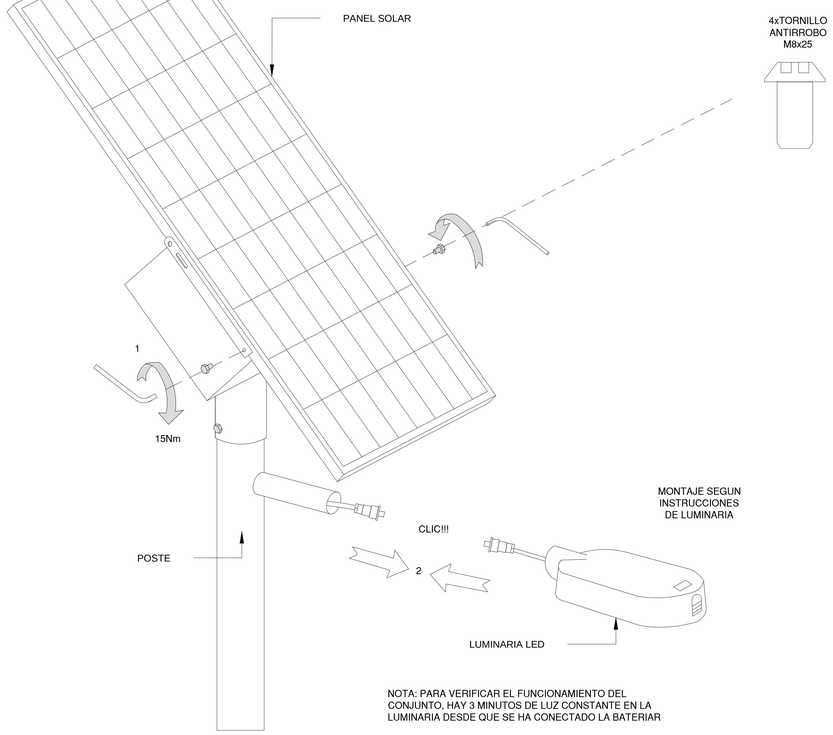
(*)IMPORTANTE
EN EL POLO NORTE: ORIENTAR PANEL HACIA EL POLO SUR
EN EL POLO SUR: ORIENTAR PANEL HACIA EL POLO NORTE



DETALLE #161: CONEXIÓN Y MONTAJE
SIN ESCALA

NOTAS:

TODOS LOS MATERIALES DEBEN SER APTOS PARA INTEMPERIE.
TODOS LOS MATERIALES Y EQUIPOS DEBEN SER RESISTENTES A GOLPES Y A LA INTEMPERIE.
LA BASE DEL POSTE DEBERÁ SER SUJETADA DE FORMA FIRME, MEDIANTE UN PEDESTAL DE CONCRETO Y FIJADO AL MISMO MEDIANTE TUERCAS.
LAS BATERIAS DEBEN SER LIBRES DE MANTENIMIENTO.
LOS MATERIALES DEBEN SOPORTAR CONDICIONES AMBIENTALES MARITIMOS O SERCANOS AL MAR.
EL PANEL SOLAR DEBE SER DE CELDAS DE SILICIO POLICRISTALINO.
LA POTENCIA DEL PANEL DEBE SER DE 255 Wp: 1675x1001x31 mm.
LAS BATERIAS DEBEN SER BATERIAS ESTANCAS DE GEL DE CICLO PROFUNDO, SITUADAS EN LA PARTE SUPERIOR DE LA COLUMNA CON EL FIN DE EVITAR ACTOS VANDÁLICOS.
AUTONOMIA MÍNIMA DE 5 DÍAS SIN APORTE DE ENERGÍA SOLAR.
VOLTAJE NOMINAL DE 12 VDC(24 VDC, CAPACIDAD DE 20 HR, 120 AH.
CIERRES CON TORNILLERÍA DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE.
LUMINARIA IP66, IK10, FABRICADA EN POLIMEROS TÉCNICOS DE ALTA CALIDAD INMUNES A LA CORROSIÓN.
MÓDULO LED DE 35/55 W, 4000 K, 3 ÓPTICAS LED.



NOTA: PARA VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DEL CONJUNTO, HAY 3 MINUTOS DE LUZ CONSTANTE EN LA LUMINARIA DESDE QUE SE HA CONECTADO LA BATERIAR

DETALLE #162: CONEXIÓN Y MONTAJE
SIN ESCALA

Colegio Federado de Ingenieros y de Arquitectos de Costa Rica

CONTRATO	OC 783703
MONTO	¢ 950,761,187.00
FECHA	07/07/2017
CATASTRO	G-638550-1986
TAMAÑO	6,627 M2
REGISTRADO POR	02328
BITACORA	

ESTE SELLO TIENE UNA VIGENCIA DE UN AÑO, VENCE EL 07/07/2018 (vencimiento aplica sólo a planos constructivos)

SI NO HAY CONCORDANCIA ENTRE LA INFORMACIÓN DEL SELLO Y EL RESULTADO DE LA CONSULTA MEDIANTE EL CÓDIGO, EL SELLO ES NULO.

NOMBRE DEL PROYECTO	
CENTRO DE FORMACIÓN TÉCNICA DEL CONCEJO MUNICIPAL DEL DISTRITO DE COLORADO	
CLASIFICACIÓN SEGÚN DECRETO 36550	
PROYECTOS NO CLASIFICADOS (REVISADO POR BOMBEROS,AYA, MINSALUD)	
PROPIETARIO	CÉDULA
CONCEJO MUNICIPAL DEL DISTRITO DE COLORADO	3-007-66304
DIRECCIÓN	UBICACIÓN
300 METROS SUR Y 50 OESTE DEL CONCEJO MUNICIPAL	PROVINCIA: GUANACASTE CANTÓN: ABANGARES DISTRITO: COLORADO

PLANOS Y DOCUMENTOS	
ANTEPROYECTO	IC-15762 PORRAS QUESADA CARLOS ANDRES
PLANOS Y ESPECIFICACIONES	A-20964 VARGAS RODRIGUEZ PAOLA
	IC-15762 PORRAS QUESADA CARLOS ANDRES
	IC-20162 CARREÑO RUEDA JAVIER ENRIQUE
	IE-15018 LIZANO ACOSTA BRAULIO JOSE
EJECUCIÓN Y CONTROL	
INSPECCIÓN	IC-15762 PORRAS QUESADA CARLOS ANDRES Fecha: 07/07/2017

ATENCIÓN MUNICIPALIDAD

Este proyecto no cuenta con profesional responsable de ejecución de obra

No puede tramitarse la SOLICITUD DE MEDIDORES, ni el PERMISO MUNICIPAL hasta que se complete la información bajo esta leyenda y se cuente con el sello del Colegio Federado de Ingenieros y Arquitectos de Costa Rica

RESULTADO DE REVISIÓN INSTITUCIONAL
Atención Municipalidad ABANGARES. Consultar informe de cumplimiento

ingenierías
Jorge Lizano & Asociados

INFORMACIÓN REGISTRO PÚBLICO:
PROPIETARIO: INTENDENCIA MUNICIPAL DEL DISTRITO DE COLORADO
Nº CATASTRO: G-638550-86
CITAS: 57051

CONTENIDO:
-DETALLE ELECTRICOS

NOMBRE DE ARCHIVO: C-457-DET-48

FECHA	LÁMINA
JULIO 2017	E48/E59