

PORTADA



UF2.1-LI-TC-12 PK27+730 - CI  
CARACTERÍSTICAS GENERALES

TENSIÓN DE CONTROL : 220 VAC / 24VDC  
 TENSIÓN SEÑALES CONFIRMACIÓN : 24 VDC  
 TIPO DE CABLE DE CONTROL : 16 AWG / 18AWG  
 CALIBRE CABLE DE CONTROL : CABLE AWG 90 °C  
 IDENTIFICACIÓN CABLES DE CONTROL : MARQUILLA CON FORRO PLÁSTICO  
 TIPO DE IDENTIFICACIÓN : ASIGNADA SEGÚN PLANO  
 COORDENADAS : PAGINA - FILA - COLUMNA



Cliente:  
O. E. DEVIMAR

Nombre Del Proyecto:

CONTRATO DE CONCESIÓN No. 014 DE 2015  
 CONTRATO DE CONCESIÓN BAJO EL ESQUEMA DE APP CUYO OBJETO CONSISTE EN LOS ESTUDIOS Y  
 DISEÑOS DEFINITIVOS, FINANCIACIONES, GESTIÓN AMBIENTAL, PREDIAL Y SOCIAL, CONSTRUCCIÓN, MEJORAMIENTO, REHABILITACIÓN,  
 OPERACIÓN, MANTENIMIENTO Y REVERSIÓN DE LA CONCESIONARIA DESARROLLO VIAL AL MAR S.A.S.



CONSORCIO  
MEDELLÍN AL MAR

DISEÑO: ING. DIANA GARCÍA COORDINADORA DISEÑO CONSORCIO MAM	VERIFICÓ: ING. NICOLÁS GONZÁLEZ DIRECTOR TÉCNICO CONSORCIO MAM
REVISÓ: DESARROLLO VIAL AL MAR SAS NIT. 900.869.678-8	NO OBJETÓ: CONSORCIO EPSILON 4G NIT. 900.869.907-1

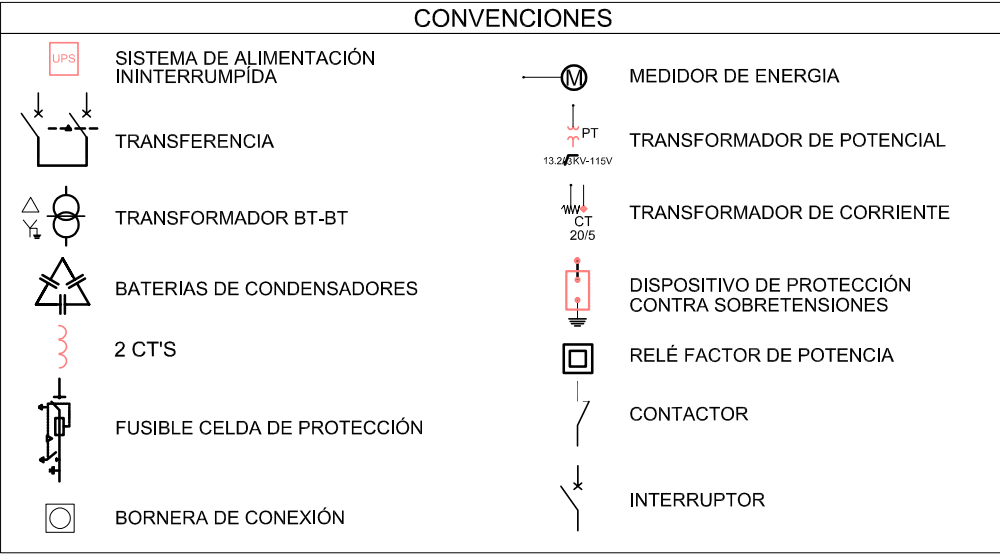
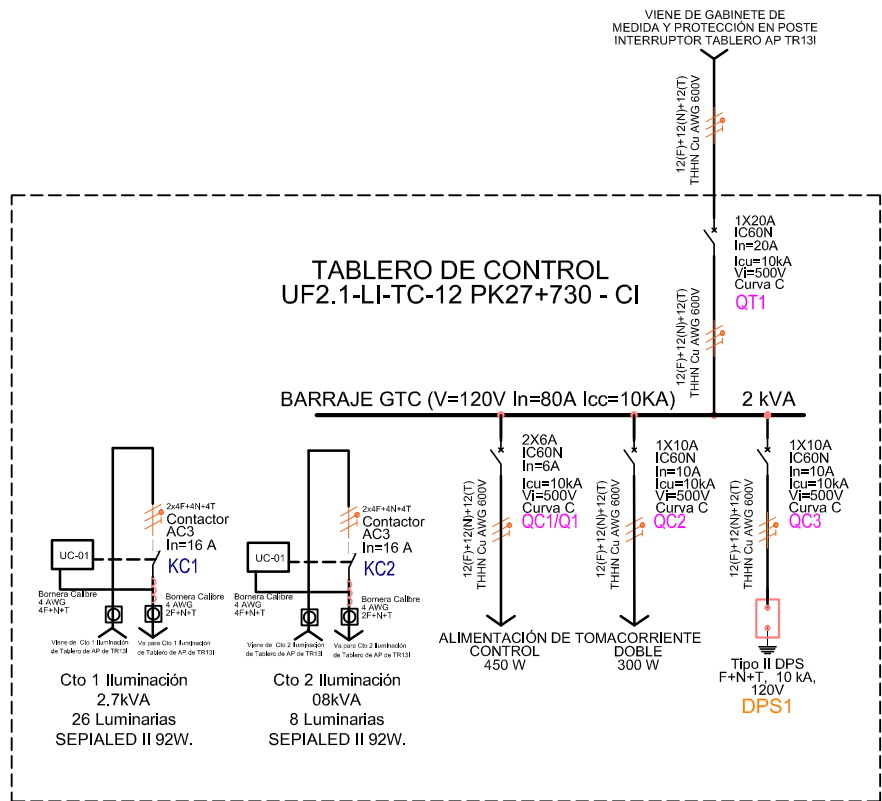
MODIFICACIÓN 1	25/11/2021	Juan C. Ramírez	Efren Lopez
EDICIÓN ORIGINAL	08/09/2021	Juan C. Ramírez	Efren Lopez
MODIFICACIÓN	FECHA	ELABORÓ	VERIFICÓ

TITULO: PORTADA	SIGLAX: N/A	NO DE PLANOS: DEV-BM-GA-P-D-XX-015R2	SERIE DE: 3
ESTADO DEL PLANO:	FECHA: ABRIL 2022	ARCHIVO: DEV-BM-GA-P-D-XX-015R2	ESTADO: 01/09

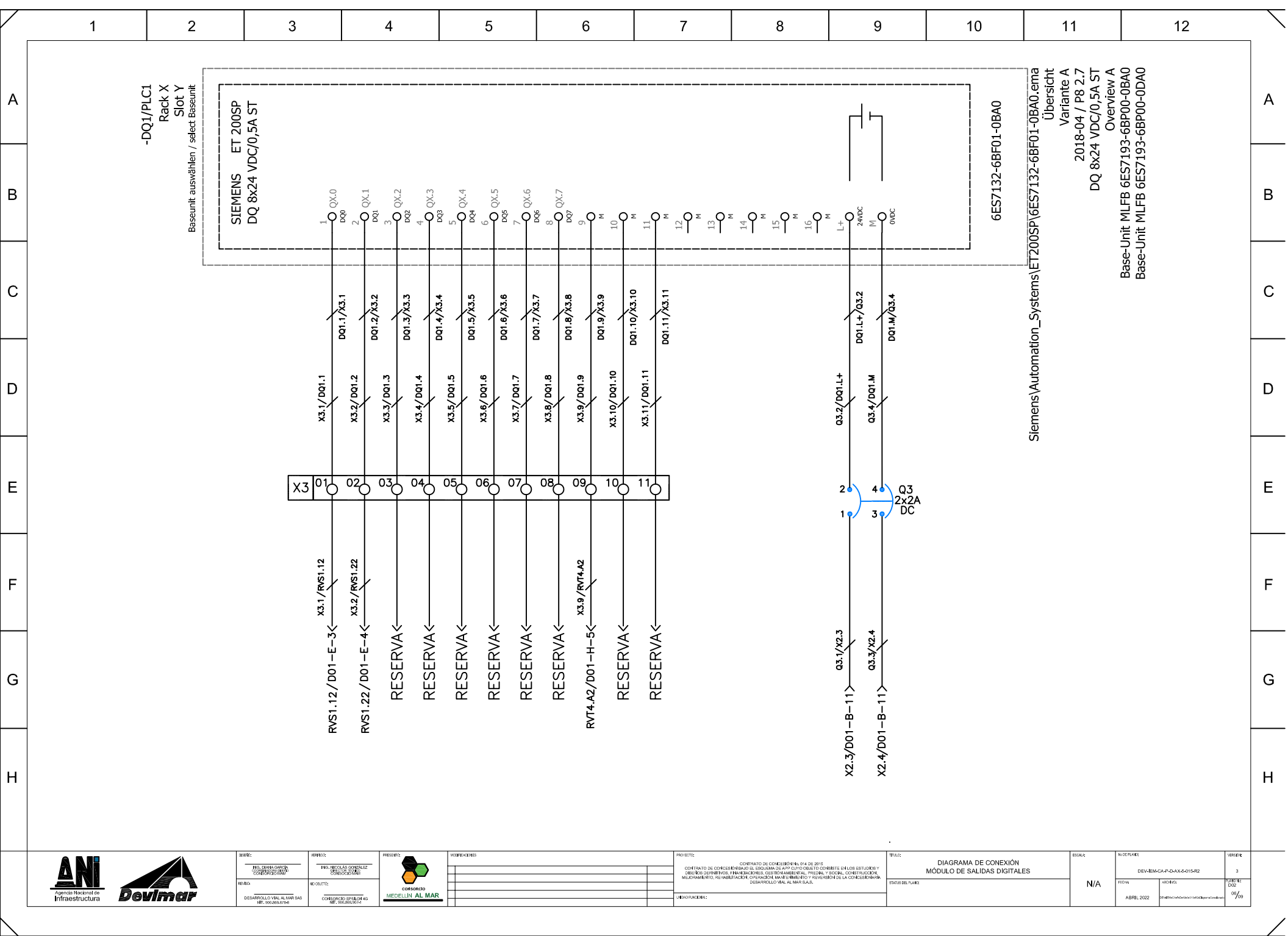




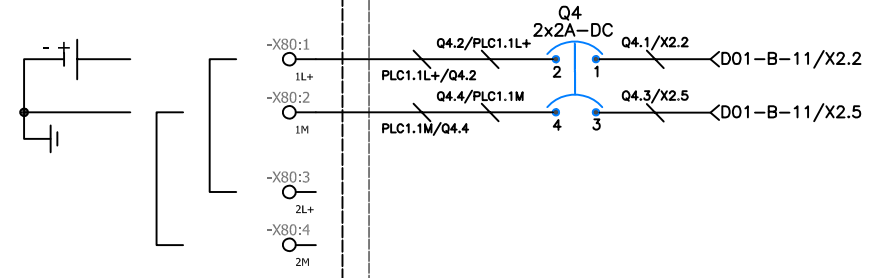
# Tablero Eléctrico Unidad Funcional 2.1 - TR131







-PLC1  
 Rack X  
 Slot Y  
 Busadapter auswählen / select bus adapter



Siemens\Automation\_Systems\ET200SP\6ES7155-6MU00-0CN0.ema  
 Variante A  
 2017-12 / P8 2.7  
 IM 155-6 MF



CLIENTE:	PROYECTO:
PRO. TECNICA GENERAL	CONTRATO DE CONCESION N.º 014 DE 2015
OBJETO:	CONTRATO DE CONCESION PARA EL SERVICIO DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN LOS SECTORES Y DELICIAS DE PINOS, FINANCIACION, OPERACION, MANTENIMIENTO, PRESAL Y SOCIAL, CONSTRUCCION, MANTENIMIENTO, RECONSTRUCCION, OPERACION Y MANTENIMIENTO Y RECONSTRUCCION DE LA CONCESION PARA DESARROLLO MAL AL MAR SUAS.
DESARROLLO TECN. AL MAR SAS	MEDELLIN AL MAR

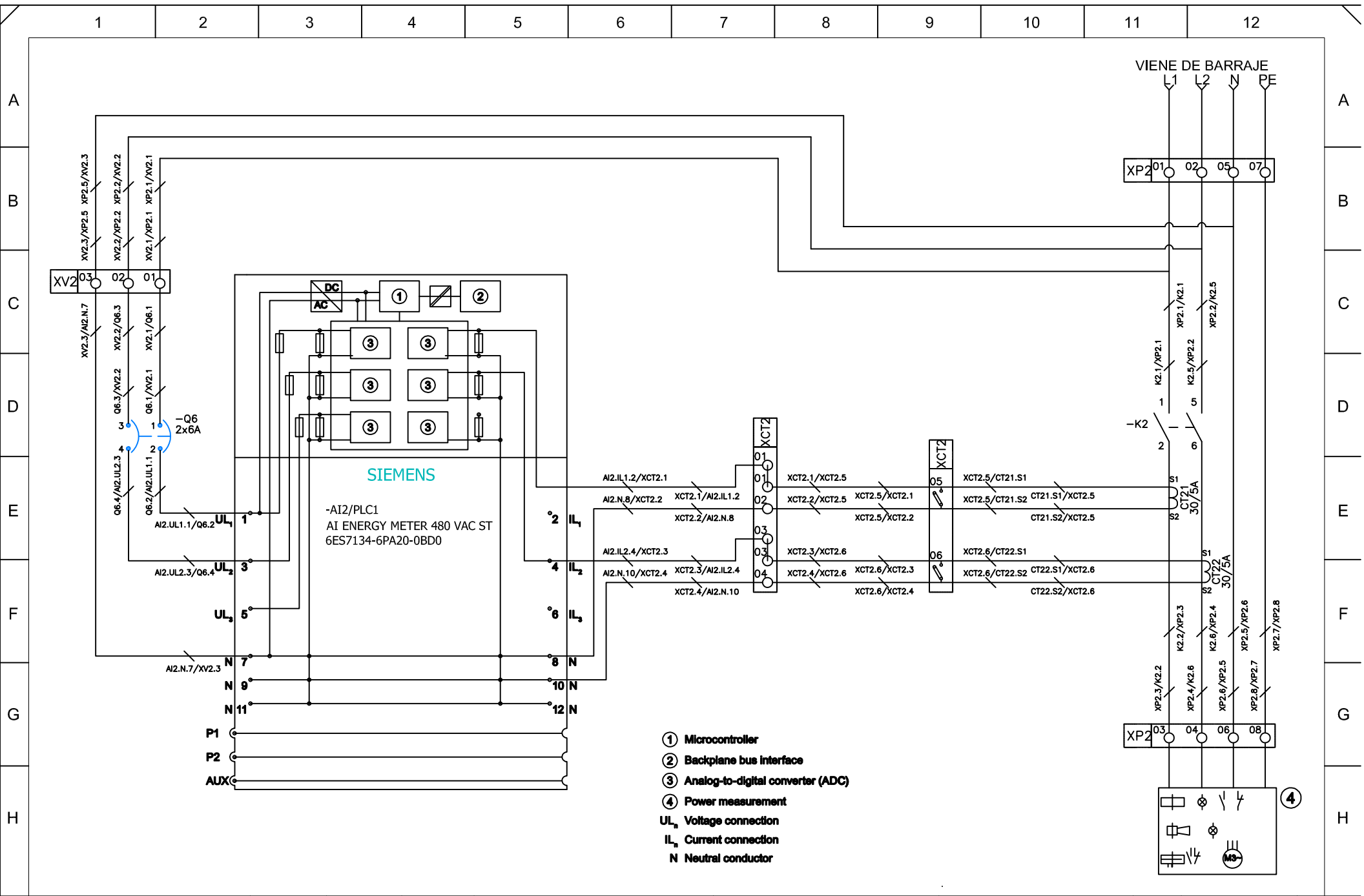
FECHA:	ESTADO:
07/09	3

PROYECTO:	ESTADO:
CONTRATO DE CONCESION N.º 014 DE 2015	3

TIPO DE PLANO:	NO. DE PLANO:
DIAGRAMA DE CONEXION	DEV-REM-GA-P-D-XX-015-RZ
MÓDULO DE INTERFAZ	

FECHA:	NO. DE PLANO:
ABRIL 2022	DEV-REM-GA-P-D-XX-015-RZ





- ① Microcontroller
- ② Backplane bus interface
- ③ Analog-to-digital converter (ADC)
- ④ Power measurement
- UL<sub>n</sub> Voltage connection
- IL<sub>n</sub> Current connection
- N Neutral conductor