

PLANTA NIVEL (+) 15.850
ESC. 1:125

LISTA DE EQUIPO		
NUM.	TAG	DESCRIPCIÓN
1	VDF-06-01	VARIADOR DE FRECUENCIA VDF-06-01 EN 4160 VOLTS
2	VDF-06-02	VARIADOR DE FRECUENCIA VDF-06-02 EN 4160 VOLTS
3	VDF-06-03	VARIADOR DE FRECUENCIA VDF-06-03 EN 4160 VOLTS
4	VDF-06-04	VARIADOR DE FRECUENCIA VDF-06-04 EN 4160 VOLTS
5	VDF-06-05	VARIADOR DE FRECUENCIA VDF-06-05 EN 4160 VOLTS
6	VDF-06-06	VARIADOR DE FRECUENCIA VDF-06-06 EN 4160 VOLTS
7	CCM-02	CENTRO DE CONTROL DE MOTORES 480 VOLTS
8	TD-EK-A-02	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN 4160 VOLTS.
9	TAB-E1	TABLERO DE FUERZA ININTERRUMPIBLE, 120 VCA, 1F-2H
10	TAB-D1	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN DE 125 VCD
11	VE-06-02	VENTILADOR EXTRACTOR
12	GT-1/02	GENERADOR DE TONOS
13	TA-HVAC-02	TABLERO DE CONTROL HVAC
14	TCC-01	TABLERO DE LA UNIDAD DEL SISTEMA AGENTE LIMPIO FM-200
15	UPS-06-02	SISTEMA DE FUERZA ININTERRUMPIBLE
16	CB-06-02	CARGADOR DE BATERIAS
17	BBU-06-02	BANCO DE BATERIAS UPS
18	GT-1/02A	GENERADOR DE TONOS
19	BPE-06-02	BYPASS EXTERNO
20	BBR-06-02	BANCO DE BATERIAS RECTIFICADOR
21	TR-C	TRANSFORMADOR ACONDICIONADOR DE LINEA ALTERNATIVA
22	TDB-02	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN EN BAJA TENSION, 480 VCA, 3F-3H, 60 HZ.
23	LV-01	EQUIPO LAVAJOS
24	GDI-01	GABINETE DE INTERCONEXIÓN DEL SISTEMA DE SUPRESIÓN DE FUEGO
25	TAB-A1	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN DE ALUMBRADO, 220/127 VCA, 3F-4H
26	TAB-C1	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN RESISTENCIAS CALEFACTORAS, 220/127 Vc.a, 3F-4H
27	TAB-B1	TABLERO CONTROL Y VENTILADORES VDF'S, 480 Vc.a, 3F-3H
28	---	TAPETE AISLANTE ANTIDERRAPANTE, RESISTENCIA DIELÉCTRICA DE 30 kV
29	GM-02	GABINETE DE MONITOREO
30	ERA-01	EQUIPO DE RESPIRACION AUTONOMA
31	UPA-01/R	UNIDADES ACONDICIONADORAS DE AIRE
32	UPFQ-01	UNIDAD DE PRESURIZACIÓN Y FILTRACIÓN QUÍMICA

NOTAS:

1. LAS COTAS ESTÁN DADAS EN MILIMETROS.
2. LOS NIVELES PRESENTADOS EN ESTE PLANO SON DE REFERENCIA AL NIVEL +15.850 M. DE LA PLATAFORMA.

CP	FECHA	MCA	REVISIONES DESCRIPCIÓN	FECHA	POR	NUM.	DIBUJOS DE REFERENCIA
		0	APROBADO PARA CONSTRUCCIÓN	05-NOV-2019	L.D.P.B.	D-401	PLANOS DETALLES ARQUITECTONICOS
						D-402	PLANO DE DETALLES ARQUITECTONICOS Y ELEVACIONES
						D-403	PLANO DE DETALLE Y PISO, VISTA ELEVACION
						D-404	PLANO DE DETALLES DE AISLAMIENTO
						D-405	PLANO DE ACABADOS EN PLANTA Y CORTES
						D-406	PLANO DE ACABADOS DE TECHUMBRE Y VISTA ARQUITECTONICA (1 DE 2)
						D-407	PLANO DE ACABADOS DE TECHUMBRE Y VISTA ARQUITECTONICA (2 DE 2)

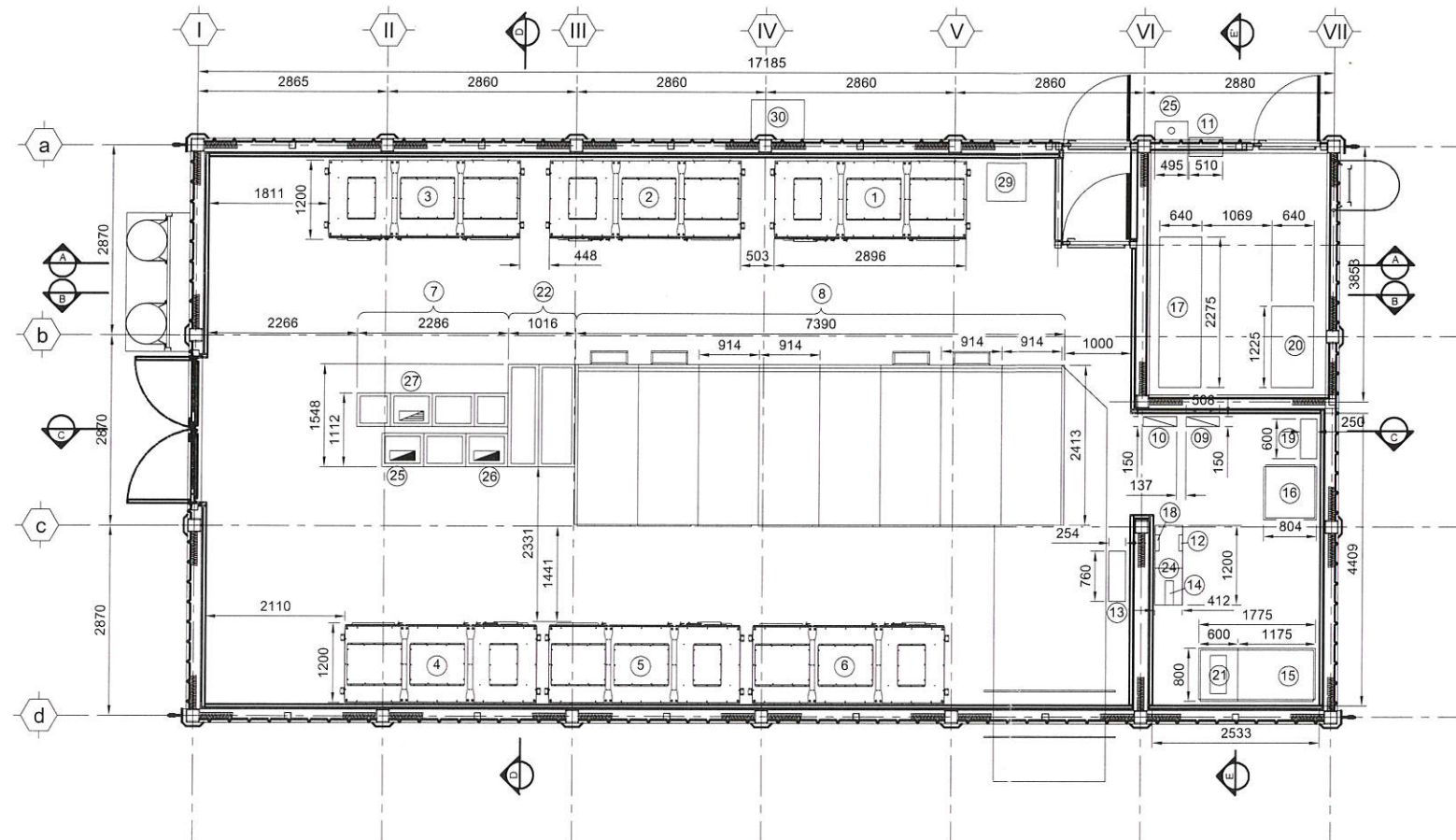
ING. JAINE ESPINOLLA GARCIA
LIDER DE DISEÑO Y OPTIMIZACIÓN DE INSTALACIONES

APC
AUTORIZADO
FECHA



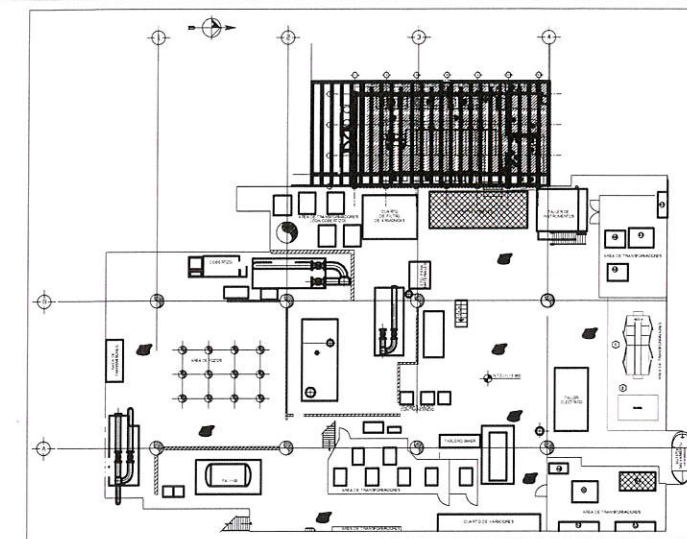
ELABORÓ: S. M. J. G.
RE-VISO: R. A. M. J.
AUTORIZÓ: L. D. P. B.
ESQ.: INDICADA
ACOT.: mm

"INGENIERÍA DE CUARTO DE CONTROL PARA EQUIPOS DEL SISTEMA BEC 6 VARIADORES PP-EK-A"
PLANO DE LOCALIZACIÓN DE EQUIPO (PLG)
PROYECTO No. 2002
LUGAR: SONDA DE CAMPECHE
REV. 0



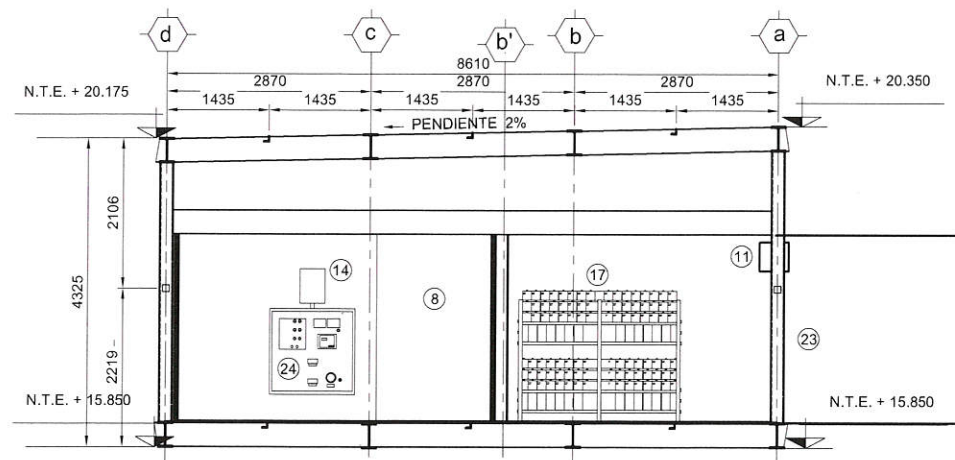
PLANTA ARQUITECTÓNICA N.T.E. + 16.197

ESC. 1:50



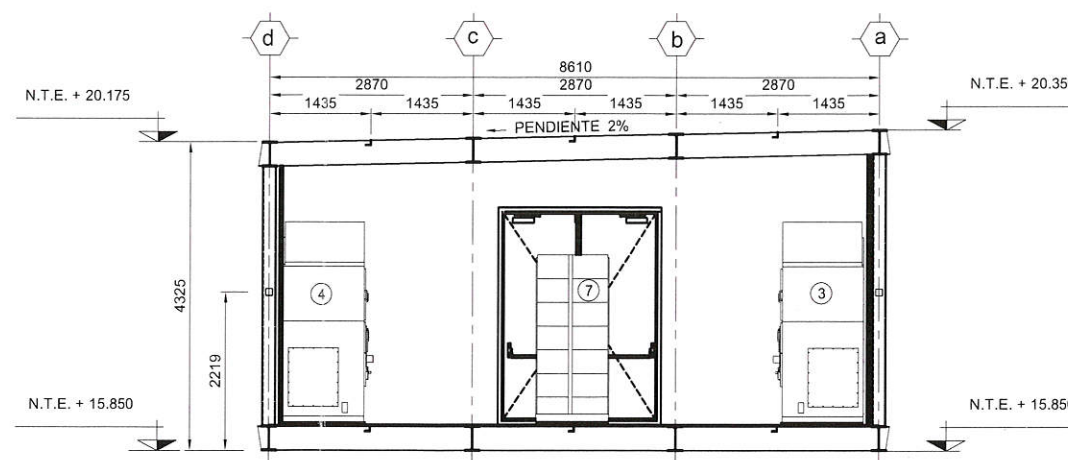
CROQUIS DE LOCALIZACIÓN EN ÁREA

LISTA DE EQUIPO		
NUM.	TAG	DESCRIPCIÓN
1	VDF-06-01	VARIADOR DE FRECUENCIA VDF-06-01 EN 4160 VOLTS
2	VDF-06-02	VARIADOR DE FRECUENCIA VDF-06-02 EN 4160 VOLTS
3	VDF-06-03	VARIADOR DE FRECUENCIA VDF-06-03 EN 4160 VOLTS
4	VDF-06-04	VARIADOR DE FRECUENCIA VDF-06-04 EN 4160 VOLTS
5	VDF-06-05	VARIADOR DE FRECUENCIA VDF-06-05 EN 4160 VOLTS
6	VDF-06-06	VARIADOR DE FRECUENCIA VDF-06-06 EN 4160 VOLTS
7	CCM-02	CENTRO DE CONTROL DE MOTORES 480 VOLTS
8	TD-EK-A-02	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN 4160 VOLTS.
9	TAB-E1	TABLERO DE FUERZA ININTERRUMPIBLE, 120 VCA, 1F-2H
10	TAB-D1	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN DE 125 VCD
11	VE-06-02	VENTILADOR EXTRACTOR
12	GT-1/02	GENERADOR DE TONOS
13	TA-HVAC-02	TABLERO DE CONTROL HVAC
14	TCC-01	TABLERO DE LA UNIDAD DEL SISTEMA AGENTE LIMPIO FM-200
15	UPS-06-02	SISTEMA DE FUERZA ININTERRUMPIBLE
16	CB-06-02	CARGADOR DE BATERÍAS
17	BBU-06-02	BANCO DE BATERÍAS UPS
18	GT-1/02A	GENERADOR DE TONOS
19	BPE-06-02	BYPASS EXTERNO
20	BBR-06-02	BANCO DE BATERÍAS RECTIFICADOR
21	TR-C	TRANSFORMADOR ACONDICIONADOR DE LINEA ALTERNATIVA
22	TDB-02	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN EN BAJA TENSÓN, 480 VCA, 3F-3H, 60 HZ.
23	LV-01	EQUIPO LAVAJOS
24	GDI-01	GABINETE DE INTERCONEXIÓN DEL SISTEMA DE SUPRESIÓN DE FUEGO
25	TAB-A1	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN DE ALUMBRADO, 220/127 VCA, 3F-4H
26	TAB-C1	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN RESISTENCIAS CALEFACTORAS, 220/127 Vc.a, 3F-4H
27	TAB-B1	TABLERO CONTROL Y VENTILADORES VDF'S, 480 Vc.a, 3F-3H
28	----	TAPETE AISLANTE ANTIDERRAPANTE, RESISTENCIA DIELECTRICA DE 30 kV
29	GM-02	GABINETE DE MONITOREO
30	ERA-01	EQUIPO DE RESPIRACION AUTONOMA
31	UPA-01/R	UNIDADES ACONDICIONADORAS DE AIRE
32	UPFQ-01	UNIDAD DE PRESURIZACIÓN Y FILTRACIÓN QUÍMICA



CORTE E-E'

ESC. 1:50



CORTE D-D

ESC. 1:50

CP	FECHA	MCA.	REVISIONES	FECHA	POR	NUM.	DIBUJOS DE REFERENCIA
		0	APROBADO PARA CONSTRUCCIÓN	05-NOV-2019	L D P B	D-400	PLANO DE LOCALIZACION DE EQUIPO (PLG)
						D-402	PLANO DE DETALLES ARQUITECTONICOS
						D-403	PLANO DE DETALLES Y PISO, VISTA ELEVACION
						D-404	PLANO DE DETALLES Y AISLAMIENTO
						D-405	PLANO DE ACABADOS EN PLANTA Y CORTES
						D-406	PLANO DE ACABADOS DE TECHUMBRE Y VISTA ARQUITECTONICA (1 DE 2)
						D-407	PLANO DE ACABADOS DE TECHUMBRE Y VISTA ARQUITECTONICA (2 DE 2)

ING. ALBA HERNANDEZ GARCIA
LIDER DE DISEÑO Y OPTIMIZACION DE INSTALACIONES

APC
AUTORIZADA

PEMEX
EXPLORACION Y PRODUCCION SUBDIRECCION DE PRODUCCION B.A.S. GERENCIA ACTIVO PRODUCCION CANTARELL CAMPO EK-BALAM

Schlumberger
No. CONTRATO: 422212800. ORDEN DE SERVICIO PEP-AAPC-A-OS-2002-2019
"ASESORAMIENTO DE FLUIDO CON SISTEMA BEC INCLUYENDO EL EQUIPO SUPERFICIAL Y SUBSUPERFICIAL"
DIBUJO ELABORADO EN: CD. DEL CARMEN CAMPECHE

ELABORO: S. HERRERA
REVISO: R. ALBA
AUTORIZO: L. D. P. B.
NOVIEMBRE
ESC. INDICADA: ACO EN mm

"INGENIERIA DE CUARTO DE CONTROL PARA EQUIPOS DEL SISTEMA BEC 6 VARIADORES PP-EK-A"
PLANO DETALLES ARQUITECTONICOS
PROYECTO No. 2002
LUGAR: SONDA DE CAMPECHE
D-PP-EK-A-2002-D-401
REV. 0