



CHIHUAHUA, CHIH., A 25 DE MAYO DE 2019

ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

POR MEDIO DE LA PRESENTE HACEMOS LA ENTREGA OFICIAL DEL **PROYECTO EJECUTIVO DEL CENTRO DE DESARROLLO FAMILIAR (CEDEFAM)**, UBICADO EN LA CALLE PUNTA ALAMILLO, ENTRE LAS CALLES PUNTA LA ANGOSTURA Y PUNTA LAS GUARDIAS, DE LA COL. PUNTA ORIENTE, CON UN ÁREA DE CONSTRUCCIÓN TOTAL DE 2,100 m2.

LOS DOCUMENTOS QUE SE ENTREGAN EN FORMATO DIGITAL SON LOS SIGUIENTES:

1	01_PROYECTO ARQUITECTÓNICO	EXTENSIÓN
1.1	PLANOS	
1.1.1	A-001 PLANO DE UBICACIÓN	DWG
1.1.2	A-002 PLANTA DE CONJUNTO Y AZOTEAS	DWG
1.1.3	A-003 PLANTA ARQUITECTÓNICA GENERAL	DWG
1.1.4	A-004 PLANTA ARQUITECTÓNICA ETAPA 01	DWG
1.1.5	A-004A PLANTA DE CONJUNTO Y AZOTEAS ETAPA 01	DWG
1.1.6	A-005-A PLANTA DE EXTERIORES 01	DWG
1.1.7	A-005-B PLANTA DE EXTERIORES 02	DWG
1.1.8	A-006 FACHADAS	DWG
1.1.9	A-007 FACHADAS Y CORTES	DWG
1.1.10	A-008 CORTES	DWG
1.1.11	A-009 PLANO DE TRAZO GENERAL	DWG
1.1.12	A-010 PLANO DE TRAZO ETAPA 01	DWG
1.1.13	A-011 PLANO DE ACABADOS GENERAL	DWG
1.1.14	A-012 PLANO DE CABADOS ETAPA 01	DWG
1.1.15	A-013 PLANO DE DESPIECE DE PISOS GENERAL	DWG
1.1.16	A-014 PLANO DE DESPIECE DE PISOS ETAPA 01	DWG
1.1.17	A-015 PLANO DE PLAFONES GENERAL	DWG
1.1.18	A-016 PLANO DE PLAFONES ETAPA 01	DWG
1.1.19	A-017 PLANO DE PUERTAS GENERAL	DWG
1.1.20	A-018 PLANO DE PUERTAS ETAPA 01	DWG

1.1.21	A-021 ALZADO DE BAÑOS	DWG
1.1.22	A-022 ALZADO DE BAÑOS	DWG
1.1.23	A-023 ALZADO DE BAÑOS	DWG
1.1.24	A-024 ALZADO DE BAÑOS	DWG
1.1.25	A-025 PLANO DE SEÑALIZACIÓN	DWG
1.1.26	A-026 CARPINTERÍA Y HERRERÍA	DWG
1.2	PLATAFORMAS	
1.2.1	PLATAFORMAS	DWG
1.3	RENDERS	
1.3.1	01 CEDEFAM RENDER	JPG
1.3.2	02 CEDEFAM RENDER	JPG
1.3.3	03 CEDEFAM RENDER	JPG
1.3.4	04 CEDEFAM RENDER	JPG
2	02_PROYECTO ESTRUCTURAL	
2.1	MEMORIA DE CÁLCULO	
2.1.2	MEMORIA DE CALCULO CEDEFAM JRLC 15-05-19	PDF
2.2	PLANOS	
2.2.1	S.000 NOTAS GENERALES	PDF
2.2.2	S.100 PLANTA CIMENTACIONES -A	PDF
2.2.3	S.101 PLANTA CIMENTACIONES-B	PDF
2.2.4	S.102 PLANTA CIMENTACIONES-C	PDF
2.2.5	S.103 PLANTA MUROS-A	PDF
2.2.6	S.104 PLANTA MUROS-B	PDF
2.2.7	S.105 PLANTA MUROS-C	PDF
2.2.8	S.106 DETALLES MUROS 1	PDF
2.2.9	S.107 DETALLES MUROS 2	PDF
2.2.10	S.108 MUROS DE CONTENCIÓN	PDF
2.2.11	S.200 PLANTA ESTRUCTURAL-A	PDF
2.2.12	S.201 PLANTA ESTRUCTURAL 1A-2A	PDF
2.2.13	S.202 PLANTA ESTRUCTURAL 3A-4A	PDF
2.2.14	S.203 PLANTA ESTRUCTURAL 5A-6A	PDF
2.2.15	S.204 PLANTA ESTRUCTURAL -B	PDF
2.2.16	S.205 PLANTA ESTRUCTURAL 1B-2B	PDF
2.2.17	S.206 PLANTA ESTRUCTURAL 3B-4B	PDF
2.2.18	S.207 PLANTA ESTRUCTURAL 5B-6B	PDF
2.2.19	S.208 PLANTA ESTRUCTURAL-C	PDF
2.2.20	S.209 PLANTA ESTRUCTURAL 1C-2C	PDF
2.2.21	S.210 PLANTA ESTRUCTURAL 3C-4C	PDF
2.2.22	S.211 PLANTA ESTRUCTURAL 5C-6C	PDF
2.2.23	S.300 PLANTA LOSAS GENERAL-A	PDF
2.2.24	S.301 PLANTA LOSAS A 1 Y 2	PDF

2.2.25	S.302 PLANTA LOSAS A 3 Y 4	PDF
2.2.26	S.303 PLANTA LOSAS A 4 Y 5	PDF
2.2.27	S.400 CISTERNA TRAZO	PDF
2.2.28	S.401 LOSA CISTERNA	PDF
3	03_PROYECTO HIDROSANITARIO	
3.1	MEMORIAS DE CÁLCULO	
3.1.1	CÁLCULO HIDROSANITARIO CEDEFAM	DOC
3.1.2	ESTUDIO HIDROLÓGICO CEDEFAM	DOC
3.2	PLANOS	
3.2.1	H-01 INSTALACIONES (GENERAL)	DWG
3.2.2	H-02 INSTALACIONES (GENERAL)	DWG
3.2.3	H-03 INSTALACIONES (ETAPA 1)	DWG
3.2.4	H-04 INSTALACIONES (ETAPA 1)	DWG
3.2.5	H-05 CUARTO DE MÁQUINAS	DWG
3.2.6	SCI-01 INSTALACIONES (GENERAL)	DWG
3.2.7	SCI-02 INSTALACIONES (ETAPA 1)	DWG
3.2.8	SP-01 INSTALACIONES (GENERAL)	DWG
3.2.9	SP-02 INSTALACIONES (ETAPA 1)	DWG
3.3	FICHAS	
3.3.1	1. SISTEMA INTEGRADO CI (FOLLETO)	PDF
3.3.2	2. SUAVIZADOR (FICHA)	PDF
3.3.3	3. BOMBA SUMERGIBLE ALTAMIRA (FICHA)	PDF
3.3.4	4. TANQUE PRECARGADO (ESPECIFICACIONES)	PDF
3.3.5	4. TANQUE PRECARGADO (FICHA)	PDF
3.3.6	5. CALENTADORES CALOREX (FICHA)	PDF
3.3.7	5. CALENTADORES CALOREX (MANUAL)	PDF
4	04_PROYECTO ELÉCTRICO	
4	PROYECTO ELECTRICO 25 ABRIL 2019	
4.1	PLANOS	
4.1.2	PROYECTO ELECTRICO 25 ABRIL 2019	DWG
4.1.3	CEDEFAM ALIMENTADORES ABRIL 2019	DWG
4.1.4	CEDEFAM ALUMBRADO EXTERIOR	DWG
4.1.5	CEDEFAM ALUMBRADO INTERIOR ABRIL 2019	DWG
4.1.6	CEDEFAM BOMBAS ABRIL 2019	DWG
4.1.7	CEDEFAM CLIMAS ABRIL 2019	DWG
4.1.8	CEDEFAM CONTACTOS ABRIL 2019	DWG
4.1.9	CEDEFAM CUADROS DE CARGAS ABRIL 2019	DWG
4.1.10	CEDEFAM VOZ Y DATOS ABRIL 2019	DWG
4.1.11	DIAGRAMA UNIFILAR	DWG
4.1.12	MEDIDAS TABLEROS EN CUARTO DE MAQUINAS	DWG
4.2	FICHAS TÉCNICAS	

2.2.25	S.302 PLANTA LOSAS A 3 Y 4	PDF
2.2.26	S.303 PLANTA LOSAS A 4 Y 5	PDF
2.2.27	S.400 CISTERNA TRAZO	PDF
2.2.28	S.401 LOSA CISTERNA	PDF
3	03_PROYECTO HIDROSANITARIO	
3.1	MEMORIAS DE CÁLCULO	
3.1.1	CÁLCULO HIDROSANITARIO CEDEFAM	DOC
3.1.2	ESTUDIO HIDROLÓGICO CEDEFAM	DOC
3.2	PLANOS	
3.2.1	H-01 INSTALACIONES (GENERAL)	DWG
3.2.2	H-02 INSTALACIONES (GENERAL)	DWG
3.2.3	H-03 INSTALACIONES (ETAPA 1)	DWG
3.2.4	H-04 INSTALACIONES (ETAPA 1)	DWG
3.2.5	H-05 CUARTO DE MÁQUINAS	DWG
3.2.6	SCI-01 INSTALACIONES (GENERAL)	DWG
3.2.7	SCI-02 INSTALACIONES (ETAPA 1)	DWG
3.2.8	SP-01 INSTALACIONES (GENERAL)	DWG
3.2.9	SP-02 INSTALACIONES (ETAPA 1)	DWG
3.3	FICHAS	
3.3.1	1. SISTEMA INTEGRADO CI (FOLLETO)	PDF
3.3.2	2. SUAVIZADOR (FICHA)	PDF
3.3.3	3. BOMBA SUMERGIBLE ALTAMIRA (FICHA)	PDF
3.3.4	4. TANQUE PRECARGADO (ESPECIFICACIONES)	PDF
3.3.5	4. TANQUE PRECARGADO (FICHA)	PDF
3.3.6	5. CALENTADORES CALOREX (FICHA)	PDF
3.3.7	5. CALENTADORES CALOREX (MANUAL)	PDF
4	04_PROYECTO ELÉCTRICO	
4	PROYECTO ELECTRICO 25 ABRIL 2019	
4.1	PLANOS	
4.1.2	PROYECTO ELECTRICO 25 ABRIL 2019	DWG
4.1.3	CEDEFAM ALIMENTADORES ABRIL 2019	DWG
4.1.4	CEDEFAM ALUMBRADO EXTERIOR	DWG
4.1.5	CEDEFAM ALUMBRADO INTERIOR ABRIL 2019	DWG
4.1.6	CEDEFAM BOMBAS ABRIL 2019	DWG
4.1.7	CEDEFAM CLIMAS ABRIL 2019	DWG
4.1.8	CEDEFAM CONTACTOS ABRIL 2019	DWG
4.1.9	CEDEFAM CUADROS DE CARGAS ABRIL 2019	DWG
4.1.10	CEDEFAM VOZ Y DATOS ABRIL 2019	DWG
4.1.11	DIAGRAMA UNIFILAR	DWG
4.1.12	MEDIDAS TABLEROS EN CUARTO DE MAQUINAS	DWG
4.2	FICHAS TÉCNICAS	

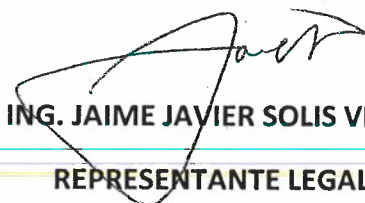
4.2.1	RE1058BBFB	PDF
4.2.2	RE1098BBNB (2)	PDF
4.2.3	ODC10-MDW	PDF
4.2.4	PBM-72-200	PDF
4.2.5	MCS1-602	PDF
4.2.6	ESLED-4002_F	PDF
4.2.7	E4FC9C_28_1340_50	PDF
4.2.8	CO6314BBFL	PDF
4.2.9	BFD1CD_22_0136	PDF
4.2.10	168D1E_28_6675_50	PDF
4.2.11	14SLLED20MV65CF	PDF
5	05_PROYECTO HVAC	
5.1	MEMORIAS DE CÁLCULO	
5.1.1	CARGAS CEDEFAM	XLS
5.1.2	CARGAS CEDEFAM (ASILAMIENTO)	XLS
5.1.3	CARGAS CEDEFAM 2 (ASILAMIENTO)	XLS
5.1.4	CARGAS CEDEFAM 2	XLS
5.1.5	CARGAS CEDEFAM 3 (ASILAMIENTO)	XLS
5.1.6	CARGAS CEDEFAM 4 (ASILAMIENTO)	XLS
5.1.7	CARGAS CEDEFAM 4	XLS
5.1.8	CARGAS CEDEFAM 5 (ASILAMIENTO)	XLS
5.2	PLANOS	
5.2.1	CEDEFAM 24-04-19 CLIMA DUCTOS LAYOUTS (1)	DWG
5.3	FICHAS TÉCNICAS	PDF
5.3.1	ZF 150-240 UNIDADES PAQUETE	PDF
5.3.2	ZF ZR 6.5-12.5 TON YORK UNIDADES PAQUETE	PDF
5.3.3	UNIDAD PAQUETE 5 TR	PDF
5.3.4	SP-HAM 350 EXTRACTOR	PDF
5.4	CATÁLOGO DE CONCEPTOS	PDF
5.4.1	CATALOGO DE CONCEPTOS HVAC	XLS
6	06_PROYECTO GAS	
6.1	PLANOS	
6.1.1	INSTALACIÓN DE GAS (ETAPA 1)	DWG
6.1.2	INSTALACIÓN DE GAS (GENERAL)	DWG
7	PRESUPUESTO	
7.1	1er etapa	
7.1.1	Presupuesto (1er. Etapa)	XLS
7.1.2	Generadores 1era etapa	XLS
7.2	2da etapa	
7.2.1	Presupuesto (2da. Etapa)	XLS
7.2.2	Generadores 2da y 3er etapa	XLS



ANEXO A ESTE DOCUMENTO, SE ENTREGA EL CD CON LOS DOCUMENTOS DIGITALES ANTES MENCIONADOS.

CUALQUIER DUDA O ACLARACIÓN QUEDO A SUS APRECIABLES ÓRDENES.

ATENTAMENTE



ING. JAIME JAVIER SOLIS VEGA

REPRESENTANTE LEGAL

STAHL CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

