

**H<sub>2</sub>O Inter Pro France**  
Ingeniería del agua

TECNOLOGIA: **Bio Pro S**

Bio Pro S®  
CONFIGURACIÓN  
(1) SUPERFICIAL

Marca registrada (IMPI)  
N° 12248575

Patente: Instituto Mexicano de la  
Propiedad Industrial

Titular de la patente: H2O Inter Pro  
France®  
Todos derechos reservados ©

PLANO: ARQUITECTONICO

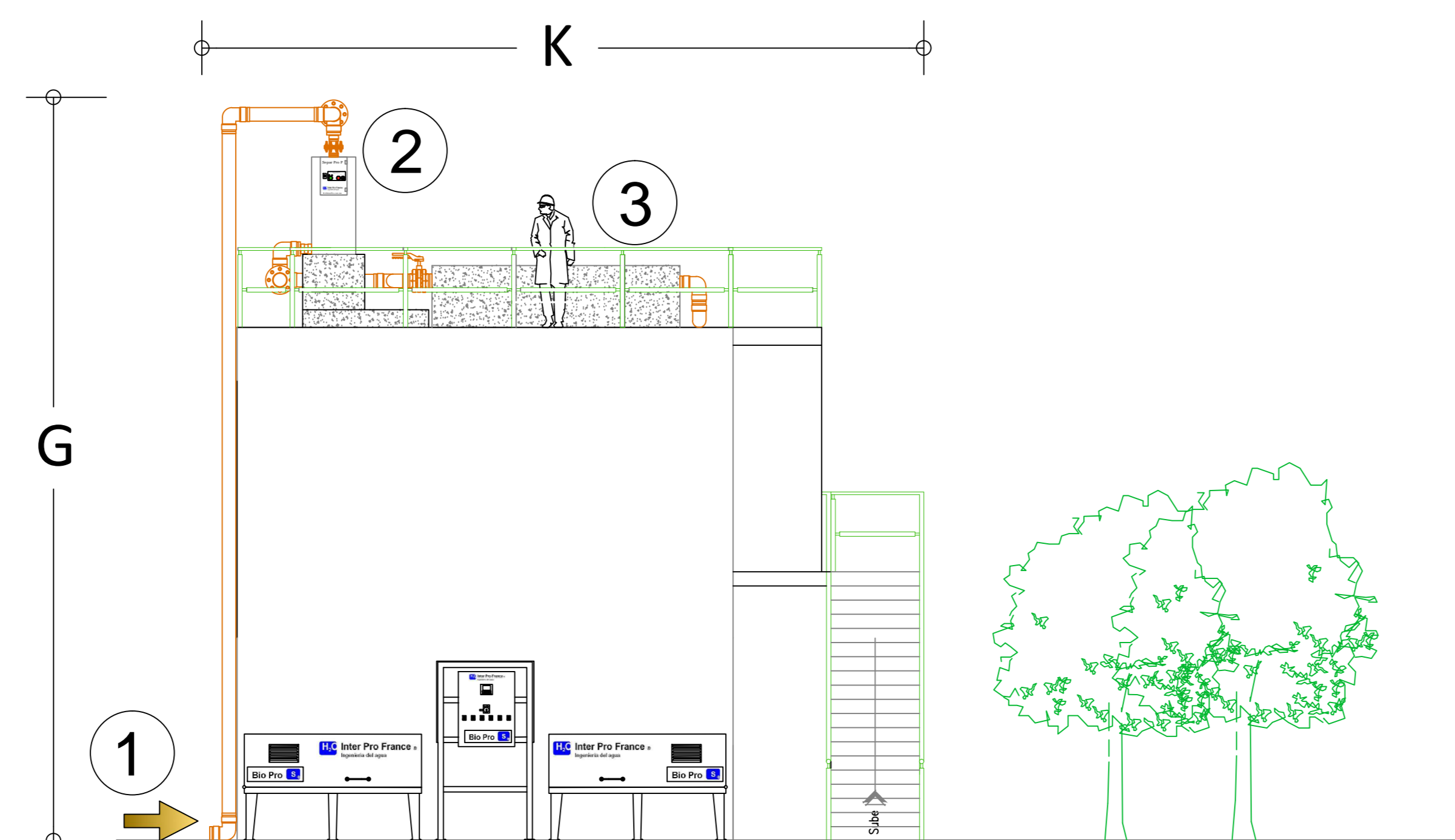
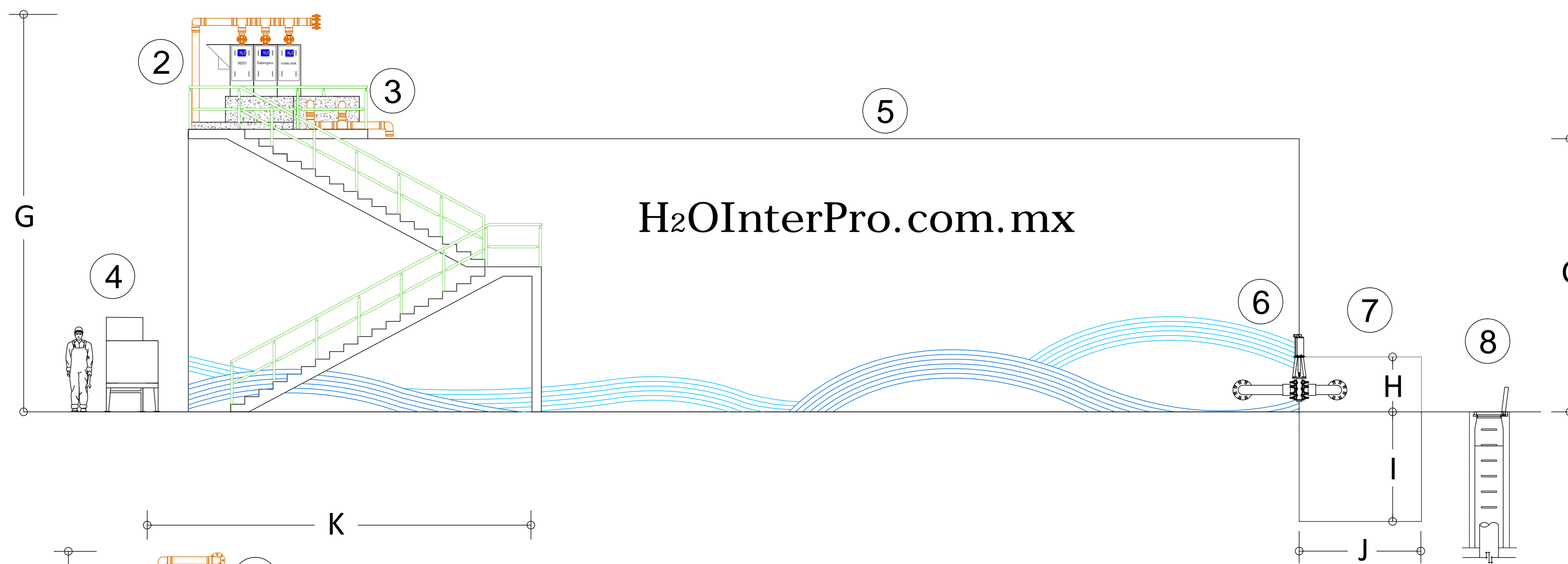
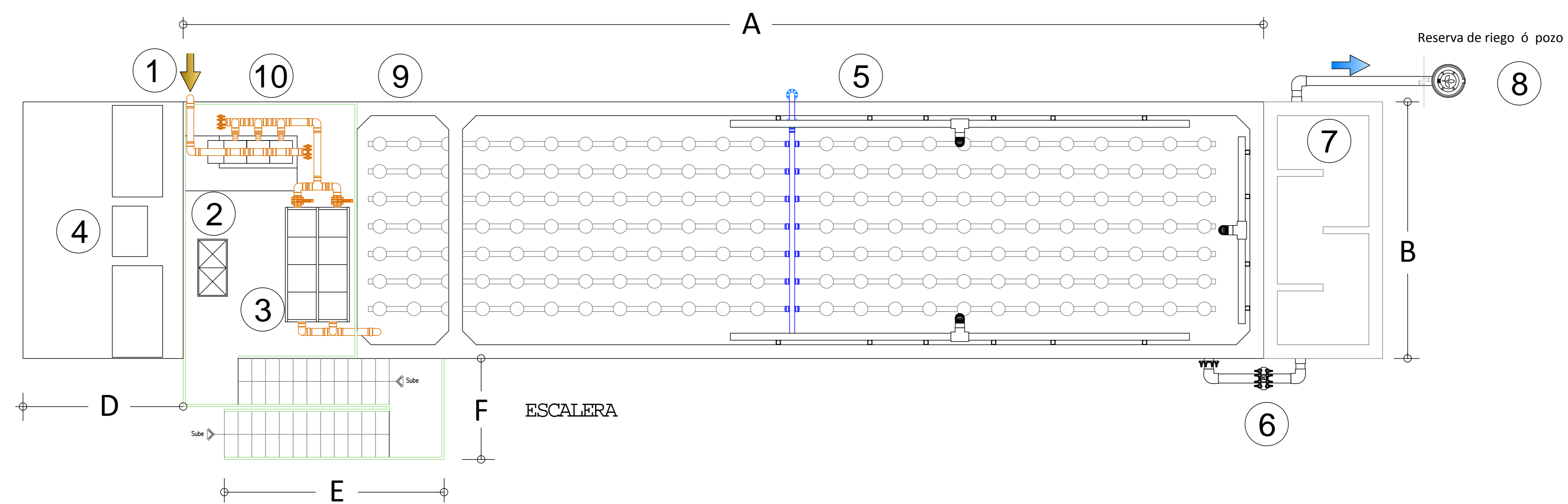
DIBUJO: ING. ANTONIO LAYNA

APROBO: ING. CEDRIC BROUSSE

FECHA: SEPTIEMBRE 2012

ESCALA GRAFICA: SIN/ESCALA

La experiencia Inter  
Profesional al  
servicio del agua.



**DIMENSIONES VARIABLES  
SEGÚN MODELO**

A	= 23.6 m
B	= 5.60 m
C	= 5.80 m
D	= 3.50 m
E	= 4.80 m
F	= 2.20 m
G	= 8.40 m
H	= 1.20 m
I	= 2.30 m
J	= 2.60 m
K	= 8.20 m

**DESCRIPCIÓN**

1	Bombeo de agua residual
2	Cribado fino Separ Pro P® (3mm)
3	Desarenadores/Desnatadores
4	Central operativa Bio Pro S®
5	Reactor Biológico Secuncial
6	Válvula neumatica automatizada
7	Cloración en linea Tq. de Contacto
8	Descarga a pozo o reutilización
9	Pre-asimilación/Amortiguación
10	Estabilizador/Espesador de lodos

**H<sub>2</sub>O Inter Pro France**  
Ingeniería del agua

TECNOLOGIA: **Bio Pro S**

Bio Pro S®  
CONFIGURACIÓN:  
(2) SEMIENTERRADO

Marca registrada (IMPI)  
N° 12248575

Patente: Instituto Mexicano de la  
Propiedad Industrial

Titular de la patente: H2O Inter Pro  
France®  
Todos derechos reservados ©

PLANO: ARQUITECTONICO

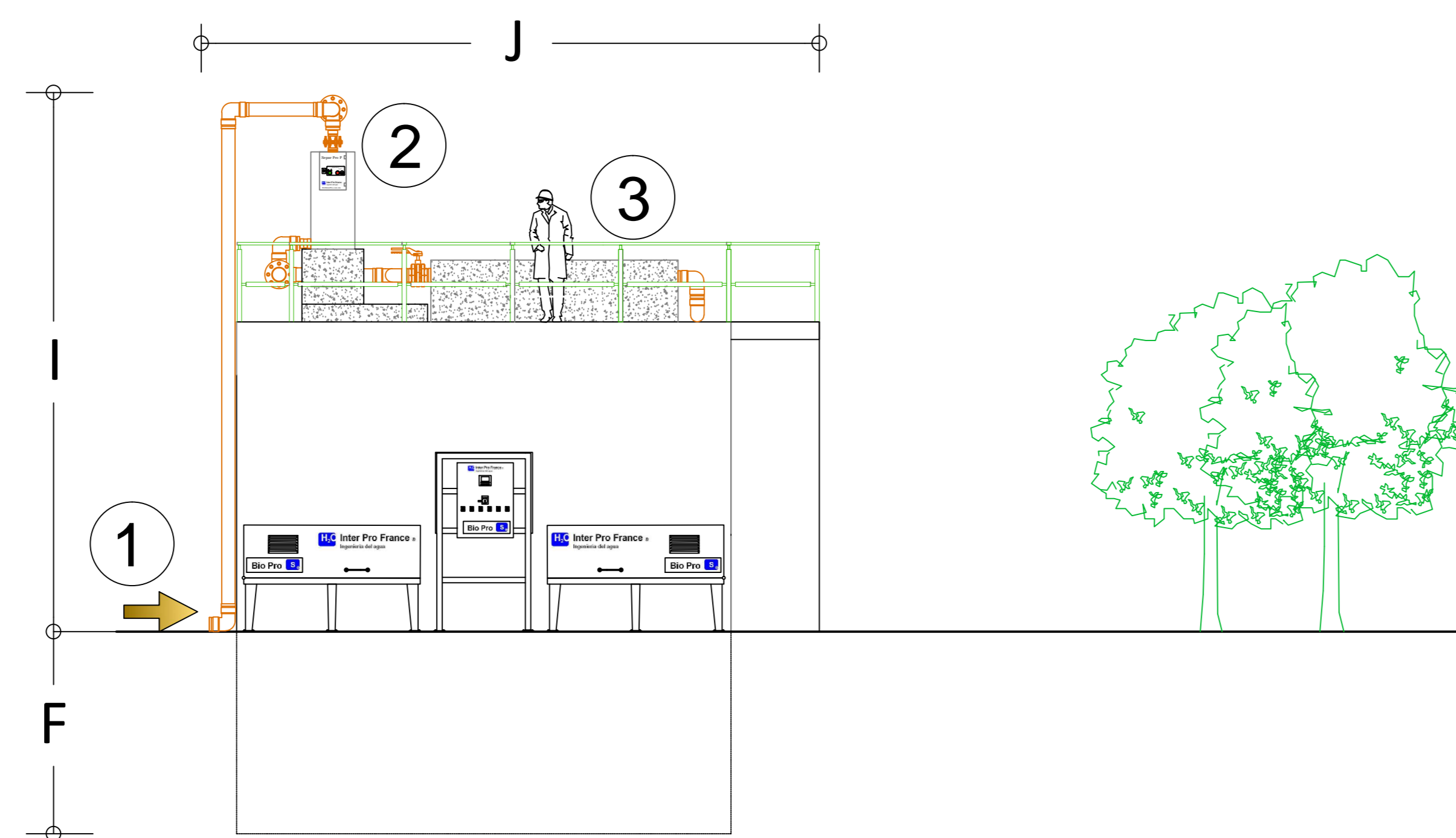
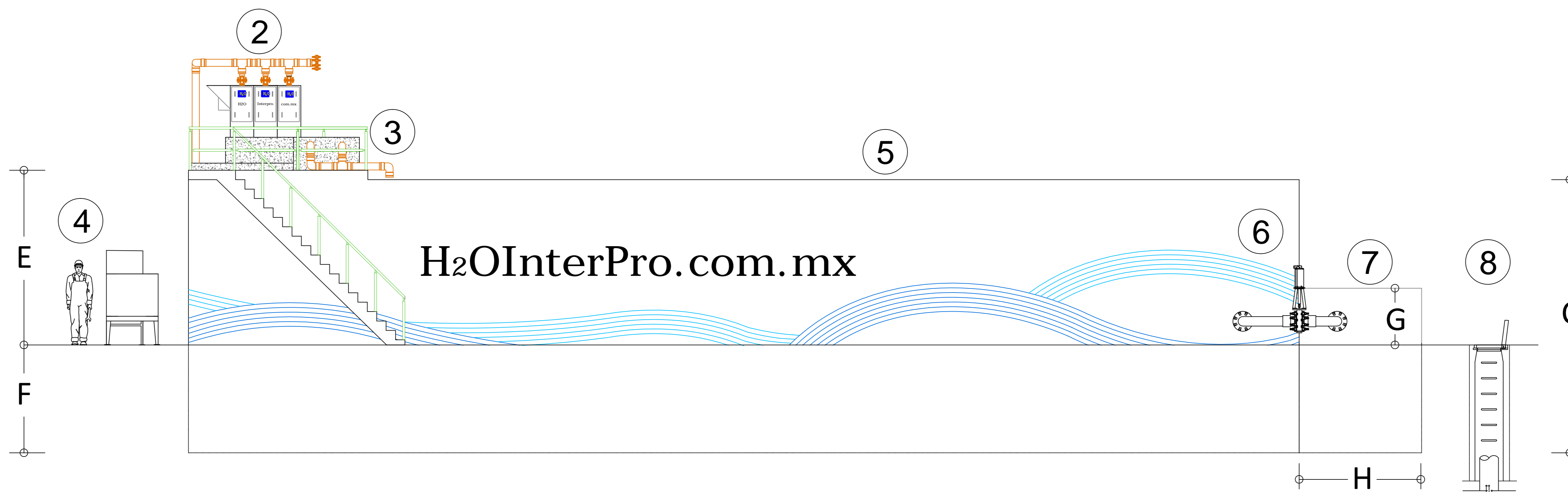
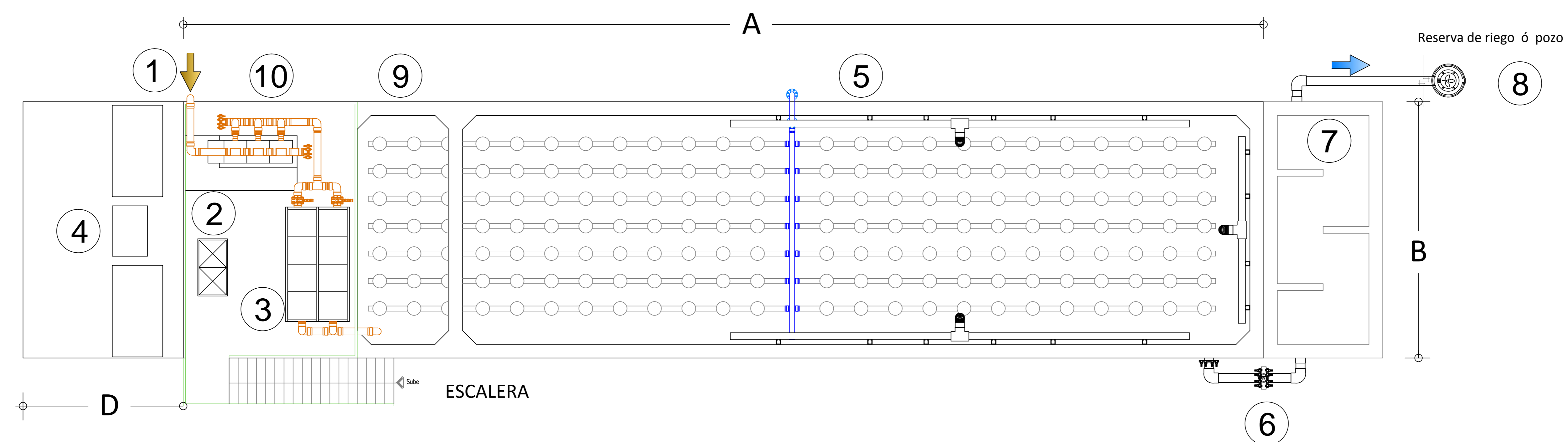
DIBUJO: ING. ANTONIO LAYNA

APROBO: ING. CEDRIC BROUSSE

FECHA: AGOSTO 2012

ESCALA GRAFICA: SIN/ESCALA

La experiencia Inter  
Profesional al  
servicio del agua.

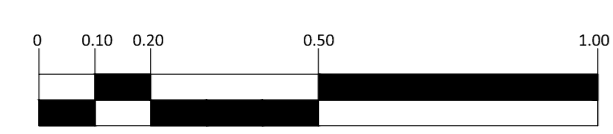


**DIMENSIONES VARIABLES  
SEGÚN MODELO**

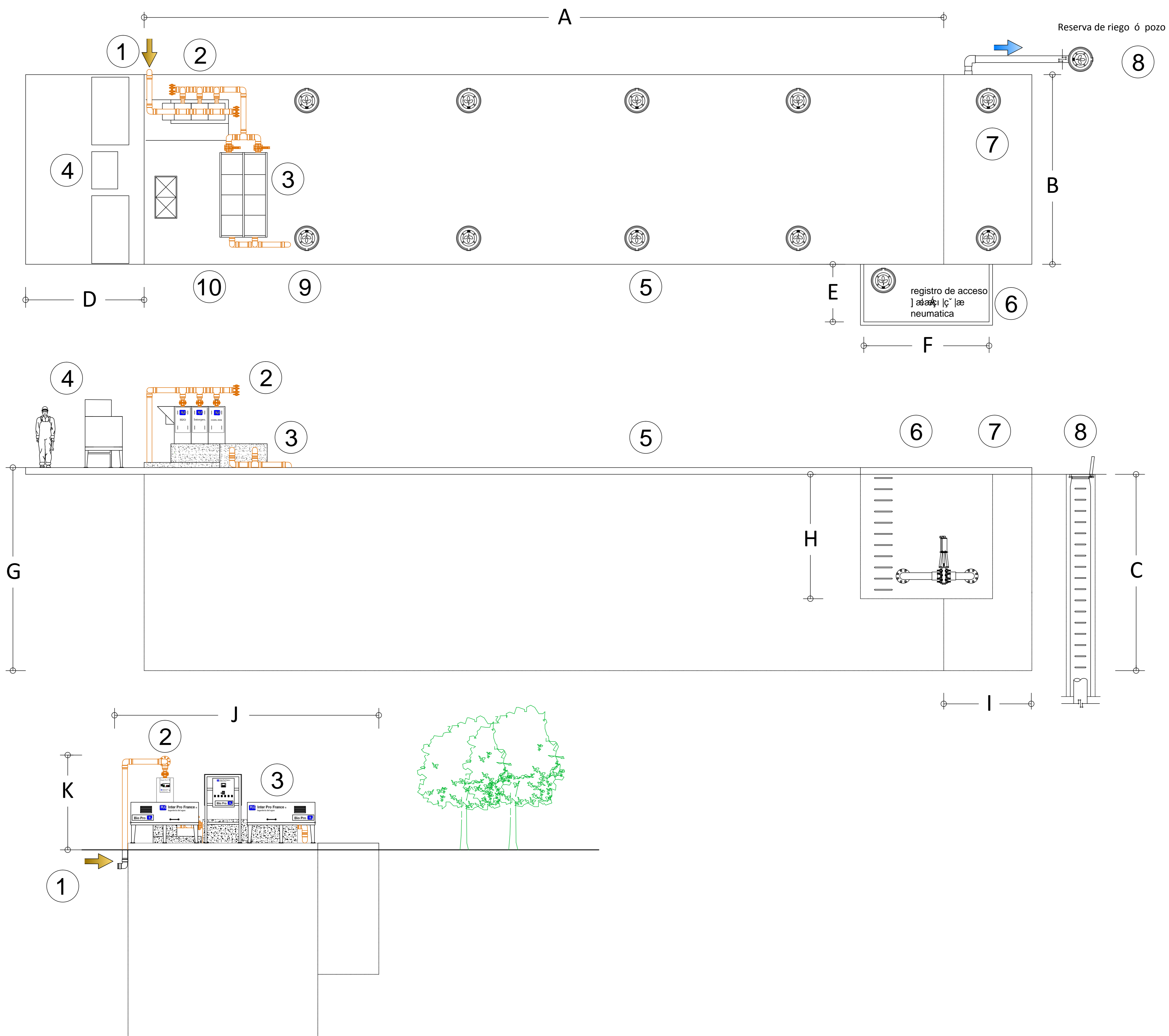
A	= 23.6 m
B	= 5.60 m
C	= 5.80 m
D	= 3.50 m
E	= 3.70 m
F	= 2.30 m
G	= 1.20 m
H	= 2.60 m
I	= 6.10 m
J	= 7.00 m

**DESCRIPCIÓN**

1	Bombeo de agua residual
2	Cribado fino Separ Pro P® (3mm)
3	Desarenadores/Desnatadores
4	Central operativa Bio Pro S®
5	Reactor Biológico Secuncial
6	Válvula neumatica automatizada
7	Cloración en línea Tq. de Contacto
8	Descarga a pozo o reutilización
9	Pre-asimilación/Amortiguación
10	Estabilizador/Espesador de lodos



La experiencia Inter  
Profesional al  
servicio del agua.

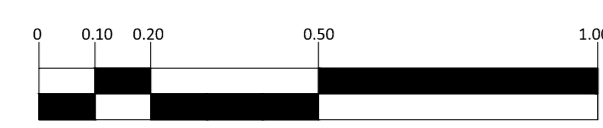


**DIMENSIONES VARIABLES  
SEGÚN MODELO**

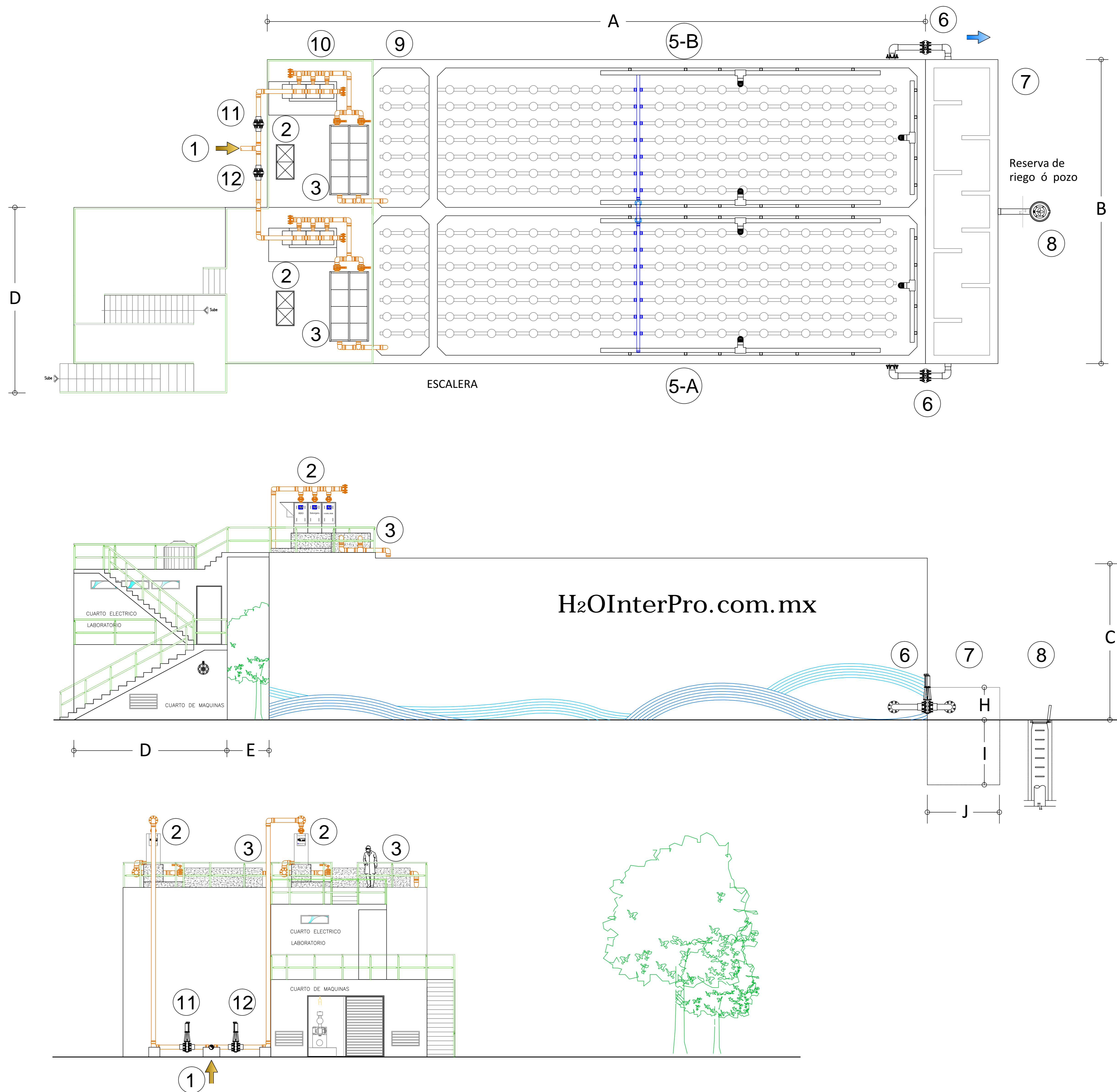
A	= 23.6 m
B	= 5.60 m
C	= 5.80 m
D	= 3.50 m
E	= 1.70 m
F	= 1.70 m
G	= 6.00 m
H	= 3.60 m
I	= 2.60 m
J	= 7.80 m
K	= 2.80 m

**DESCRIPCIÓN**

1	Bombeo de agua residual
2	Cribado fino Separ Pro P® (3mm)
3	Desarenadores/Desnatadores
4	Central operativa Bio Pro S®
5	Reactor Biológico Secuncial
6	Válvula neumatica automatizada
7	Cloración en linea Tq. de Contacto
8	Descarga a pozo o reutilización
9	Pre-asimilación/Amortiguación
10	Estabilizador/Espesador de lodos



La experiencia Inter  
Profesional al  
servicio del agua.



**DIMENSIONES VARIABLES  
SEGÚN MODELO**

A	= 23.6 m
B	= 5.60 m
C	= 5.80 m
D	= 3.50 m
E	= 1.70 m
F	= 1.70 m
G	= 5.80 m
H	= 3.60 m
I	= 2.60 m
J	= 7.80 m
K	= 2.80 m

**DESCRIPCIÓN**

1	Bombeo de agua residual
2	Cribado fino Separ Pro P® (3mm)
3	Desarenadores/Desnatadores
4	Central operativa Bio Pro S®
5	(A o B) Reactor Biológico Secuncial- Tren de tratamiento
6	Válvula neumatica automatizada
7	Cloración en línea Tq. de Contacto
8	Descarga a pozo o reutilización
9	Pre-asimilación/Amortiguación
10	Estabilizador/Espesador de lodos
11	Válvula neumatica REACTOR 5-B
12	Válvula neumatica REACTOR 5-A