

The image contains two technical drawings of a brass staircase, labeled 'ELEVACION FRONTAL' and 'ELEVACION LATERAL'. Both drawings include a list of components with leader lines pointing to specific parts of the staircase.

ELEVACION FRONTAL:

- Pico Cromado de latón acabado cromado
- Tuerca Aireador
- Tuerca Pico
- Topo de anillo
- Anillo de caucho
- Anillo de caucho
- Cuerpo Latón
- Arandela con empaque
- Contratuercas
- Tuerca
- Tuerca de fijación
- Tapa
- Tornillo
- Manija

ELEVACION LATERAL:

- Pico de latón acabado Cromado
- Tuerca Pico
- Llave monomontado
- Cuerpo de latón
- Arandela con empaque
- Contratuercas
- Tuerca de fijación

Dimensions are indicated on the lateral view: 10, 22, and 19.

Below the drawings, the text 'ESCALA 1:5' is repeated twice.

ELEVACION FRONTAL
Esc. 1:5

ELEVACION LATERAL
ESCALA, 1:10

PLANTA
Esc. 1:10

ELEVACION LATERAL
ESCALA _____ 1:5

ELEVACION LATERAL
ESCALA _____ 1:5

Desague de canasta 31/2"

Fregadero una cubeta

Profundidad de cubeta 18cm

Acero inoxidable 18/10

40

20

PLANTA

ESCALA 1:10

Acero inoxidable 18/10

40

180

40

ELEVACION LATERAL

ESCALA 1:10

Meson de Hormigón

Cerámica

Perforación en mesón para empotrar fregadero

Perforación para grifos

05

05

0.035

R.0675

40

60

40

PERFORACION EN MESON

ESCALA 1:10

Grifería tipo cuello de ganso

Meson de hormigón

Gallar borde con anillo de cubeta

Fregadero para empotrar

A = 406mm

B = 406mm

C = 180mm

ISOMETRIA

ESCALA Sin Escala

ELEVACION FRONTAL
 ESCALA ____ 1:5

ELEVACION LATERAL
 ESCALA ____ 1:5

DETALLE DE LA LLAVE Y MANEJOS:

- leve tipo estrella
- cabedo cromado
- Ø 0.048
- Ø 0.069
- Ø 0.074
- Ø 0.021

DETALLE DE LA LLAVE ANGULAR:

- Ø 0.087
- Ø 0.112
- Ø 0.078
- de cm

DETALLE DE LA CENEFERA:

- Cenefa de cerámica 10cm
- Cerámica 25x30 color blanco
- Llave de bronce tipo estrella
- Suministro de agua
- Lavamanos de porcelana color blanco con pedestal
- Llave angular de 25 a 60mm
- NPT

OTROS DETALLES:

- Mampostería
- 50 cm
- 40
- 14
- 83
- 68
- 55
- 50

ISOMETRIA

09

14

Llave de latón acabado cromado

Aireador

04

Arandela

Contratuercas

Acople empaque

Tuerca

ELEVACION LATERAL

Cenefa de cerámica 10cm

Cerámica 25x30 color blanco

Cerámica 25x30 color blanco

Llave de latón acabado cromado

Lavamanos de porcelana color blanco con pedestal

135

085

Mampostería

Manguera flexible

Llave angular de 55 a 60 cm de nivel de piso

Manguera de 60x60 cm

60

50

184

NPT

The technical drawings illustrate the 'Fregadero de pozos' (well sink) with the following details:

- PLANTA (Plan View):** Shows a rectangular unit with two square basins. Dimensions include a total width of 100 cm, a basin width of 40 cm, and a basin depth of 40 cm. The unit is supported by four legs. Labels include: 'Fregadero de pozos en acero inoxidable e=1,2mm', 'Soportes acero inoxidable 1 1/2 x 1 1/2', 'Faldón acero inoxidable 304', 'Fregadero de pozos en acero inoxidable 304 e=1,2mm', 'Mesa en acero inoxidable e= 3,5cm', 'Nivelador plástico', and 'Salpicadera h=12cm'.
- ELEVACION FRONTAL (Front Elevation):** Shows the front view of the unit. Dimensions include a total height of 100 cm, a basin height of 40 cm, and a basin width of 40 cm. Labels include: 'Cerámica 30x20 color blanco', 'Fregadero de pozos en acero inoxidable 304 e=1,2mm', 'Mesa en acero inoxidable e= 3,5cm', 'Faldón acero inoxidable 304', 'Nivelador plástico', 'Salpicadera h=12cm', and 'Fregadero de pozos en acero inoxidable 304 e=1,2mm'.
- ELEVACION LATERAL (Side Elevation):** Shows the side view of the unit. Dimensions include a total height of 100 cm, a basin height of 40 cm, and a basin width of 40 cm. Labels include: 'Cerámica 30x20 color blanco', 'Fregadero de pozos en acero inoxidable 304 e=1,2mm', 'Mesa en acero inoxidable e= 3,5cm', 'Faldón acero inoxidable 304', 'Nivelador plástico', 'Salpicadera h=12cm', and 'Fregadero de pozos en acero inoxidable 304 e=1,2mm'.

The technical drawing illustrates a kitchen sink unit with the following components and dimensions:

- Isometric View (Left):**
 - Salpicadera (Splash guard): $h=12\text{cm}$
 - Soportes acero inoxidable $\frac{1}{2} \times 1\frac{1}{2}$ (Stainless steel supports)
 - Fregadero dos pozos en acero inoxidable $e=1.2\text{mm}$ (Two-basin stainless steel sink)
 - Meson acero inoxidable $e=3.5\text{cm}$ (Stainless steel countertop)
 - Nivelador plástico (Plastic leveling)
- Plant (Top View):**
 - Escurridor (Drainage area)
 - Pozo profundo $h=25\text{cm}$ (Deep basin)
 - Fregadero dos pozos en acero inoxidable $e=1.2\text{mm}$
- Elevation Frontal (Middle):**
 - Soportes acero inoxidable $\frac{1}{2} \times 1\frac{1}{2}$
 - Faldón acero inoxidable 304 (304 stainless steel apron)
 - Fregadero dos pozos en acero inoxidable $e=1.2\text{mm}$
 - Meson acero inoxidable $e=3.5\text{cm}$
 - Salpicadera $h=12\text{cm}$
 - Nivelador plástico
- Elevation Lateral (Right):**
 - Cerámica 30×20 color blanco (White 30×20 ceramic)
 - Fregadero dos pozos en acero inoxidable $e=1.2\text{mm}$
 - Salpicadera $h=12\text{cm}$
 - Meson acero inoxidable $e=3.5\text{cm}$
 - Faldón acero inoxidable 304
 - Nivelador plástico
- Isometric View (Right):**
 - Meson acero inoxidable $e=3.5\text{cm}$
 - Escurridor
 - Soportes acero inoxidable $\frac{1}{2} \times 1\frac{1}{2}$
 - Salpicadera $h=12\text{cm}$
 - Nivelador plástico

ISOMETRIA
ESCALA. Sin Esc.

PLANTA
Esc. 1:20

ELEVACION FRONTAL
ESCALA. 1:20

ELEVACION LATERAL
ESCALA. 1:20

ISOMETRIA
ESCALA. Sin Esc.

RESPONSABLES:

ING. HERNÁN MANUEL ERAZO VILLACRECES ADMINISTRADOR DEL CONTRATO BRF-8542-8CC-CF-2018-32	ARQ. ANTONIO ISRAEL GUZMÁN DÁVILA DIRECTOR DEL ESTUDIO GYPSICONS Cía. Ltda.
---	---

ARQ. CARLOS JULIO ARGÜELLO PAREDES
ARQUITECTO DISEÑADOR
GYPSICONS Cía. Ltda.

ARQ. EDISON ANDRÉS ARAGUILLÍN CALVA
ANALISTA DE PROYECTOS
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:

PROYECTO: BIRF-8542-SBCC-CF-2018-032

"CONSULTORÍA PARA INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA ANGEL POLIBIO CHÁVEZ, UBICADA EN EL CANTÓN GUARANDA, PROVINCIA DE BOLÍVAR."

UNIDAD EDUCATIVA: UNIDAD EDUCATIVA ANGEL POLIBIO CHÁVEZ

CANTÓN:	PROVINCIA:
GUARANDA	BOLÍVAR

CONTIENE:

DETALLE DE GRIFERIA Y POZOS

ESCALA:	FECHA:	LÁMINA N.º
INDICADAS	2019	A-DE-29

SELLOS MUNICIPALES: