



**SIMBOLOGIA**

- TUBERIA DE PVC DIN DRENAJE DE AASS
- TUBERIA DE PVC DIN DRENAJE VENTILACIÓN
- BAJANTE DE AASS DE PVC DIN
- CODO DE 90°
- REDUCCION
- YEE
- CODO 45°

LISTA DE TUBERIA	
LONGITUD	TUBERIA
25.00 m	TUBERIA PVC E/C DESAGÜE 50mm
4.00 m	TUBERIA PVC E/C DESAGÜE 75mm
11.00 m	TUBERIA PVC E/C DESAGÜE 110mm

LISTA DE ACCESORIOS

CANT.	DESCRIPCIÓN
27	CODO 90° PVC E/C DESAGÜE 50mm
1	CODO 45° PVC E/C DESAGÜE 110mm
4	CODO 90° PVC E/C DESAGÜE 110mm
3	REDUCTOR PVC E/C DESAGÜE 110-75mm
3	REDUCTOR PVC E/C DESAGÜE 110-50mm
3	REDUCTOR PVC E/C DESAGÜE 75-50mm
1	TAPON H 50mm
2	YEE DOBLE 110mm
1	YEE DOBLE 75mm
5	YEE PVC E/C DESAGÜE 110mm
1	YEE PVC E/C DESAGÜE 50mm
2	TEE 50mm
1	YEE PVC E/C DESAGÜE 75mm
4	SIFON 75mm

NOTA: - LAS TUBERIAS DEBERÁN CUMPLIR CON LA NORMA INEN 1374 - 2059  
- SE INSTALARÁ LA TUBERIA CON PENDIENTE DE 0.5% A MENOS QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO



RESPONSABLES:

ARQ. ANTONIO GUZMAN DAVILA  
DIRECTOR DEL PROYECTO  
GYPSICONS CIA. LTDA.

ING. HERNAN ERAZO VILLACRESES  
ADMINISTRADOR DEL  
CONTRATO  
#BIRF-8542-SBCC-CF-2018-032

ING. HUGO RODRIGUEZ D.  
INGENIERO PROYECTISTA  
GYPSICONS CIA. LTDA.

ING. JORGE GOMEZ YASELGA  
ANALISTA DE PROYECTOS  
MIN-EDUC

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 CHAVEZ, UBICAD EN EL CANTON GUARANDA, PROVINCIA DE BOLIVAR Y LA UNIDAD EDUCATIVA ANEXA MILAGROUBICADA EN EL CANTON MILAGRO, PROVINCIA DEL GUAYAS".

UNIDAD EDUCATIVA:  
UNIDAD ANGEL POLIBIO CHAVEZ

CANTÓN: GUARANDA  
PROVINCIA: BOLIVAR

CONTIENE:  
RED INTERIOR DE EVACUACIÓN DE AGUAS SERVIDAS EDUCACIÓN INICIAL

ESCALA: 1:50  
FECHA: 2019  
LÁMINA: HS-24

SELLOS MUNICIPALES: