



SIMBOLOGÍA	
AGUA POTABLE	
	TUBERIA PVC EXTREMO ROSACADO
	TEE
	CODO 90°
	VALVULA DE COMPUERTA
	CODO 45°
	UNION UNIVERSAL
	VALVULA CHECK
	SALIDA DE AGUA

SIMBOLOGÍA	
AGUAS LLUVIAS Y SERVIDAS	
	TUBERIA DE PVC D/N DRENAJE DE AASS
	TUBERIA DE PVC D/N DRENAJE DE AALL
	TUBERIA DE PVC D/N VENTILACIÓN
	BAJANTE DE AASS DE PVC D/N
	BAJANTE DE AALL DE PVC D/N
	VENTILACIÓN
	SUMIDERO DE AALL Y TRAMPA DE PISO
	YEE REDUCTORA
	YEE
	CODO 45°
	TAPON DE REGISTRO
	NO. DE COLUMNA DE DESAGUE DE AASS
	NO. DE COLUMNA DE DESAGUE DE AALL
	CAJA DE REGISTRO DE AASS.
	CAJA DE REGISTRO DE AALL.

MINISTERIO DE EDUCACIÓN

RESPONSABLES:

ARQ. CRISTINA ORTIZ  
DIRECTORA DEL PROYECTO  
ECCOL CIA. LTDA.

ING. HERNAN ERAZO VILLACRESSES  
ADMINISTRADOR DE CONTRATO  
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-026

ING. DIEGO GUACHAMIN  
DISEÑADOR  
ECCOL CIA. LTDA.

ING. JORGE GOMEZ  
ESPECIALISTA  
MINISTERIO DE EDUCACIÓN

PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-026

"CONSULTORÍA DE INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA INTERCULTURAL BILINGUE SURUPUCYU, UBICADA EN EL CANTÓN GUARANDA, PROVINCIA DE BOLIVAR"

UBICACIÓN EN IMPLANTACIÓN:

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA INTERCULTURAL BILINGUE SURUPUCYU

CANTON:

GUARANDA

PROVINCIA:

BOLIVAR

CONTIENE:

SISTEMA AGUA POTABLE, SERVIDA Y LLUVIAS VESTIDOR - BODEGA

ESCALAS:

INDICADAS

FECHA:

MAYO 2020

LAMINA N°:

HS-010

SELLOS MUNICIPALES / APROBACIÓN:

NUM:

6

ECCOL-2018

HIDROSANTARIOS