



**GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO  
DEL CANTÓN MEJÍA**

INSTITUCION:

PROYECTO:  
**NUEVO MERCADO CENTRAL DE LA  
CIUDAD DE MACHACHI, CANTON MEJIA**

CONTENIDO:  
**SISTEMA EVACUACIÓN AGUAS SERVIDAS  
PLANTA BAJA**

SIMBOLOGIA:

	TUBERIA PVC TIPO B		PUNTO DE DESAGÜE 50 mm
	TUBERIA DE PARED ESTRUCTURADA DE PVC		REJILLA DE PISO 75 mm
	TUBERIA PVC TIPO A DE VENTILACIÓN		CAJA Y POZO DE REVISIÓN
	SUMIDERO DE TERRAZA		
	SUMIDERO DE PISO		
	PUNTO DE DESAGÜE 110 mm		DIRECCIÓN DE FLUJO
	BAJANTE DE AGUAS SERVIDAS		

CONSULTOR RESPONSABLE:

MultinationCorp S.A.

DISERO HIDROSANITARIO:

ING. VERÓNICA P. BARRIOS FIERRO  
1005-13-1212428

ADMINISTRADOR:

Dr. Sergio Salazar  
DIRECTOR DE SERVICIOS PÚBLICOS

APROBADO POR:

Ara. Marco Flores Bologny  
DIRECTOR de Planificación

FECHA : SEPTIEMBRE 2016

ESCALA:

ESC. 1:150

UBICACION:  
AV. AMAZONAS  
CALLE JOSÉ MEJÍA  
CALLE 11 DE NOVIEMBRE

LAMINA:

AS

02 05

DE:

SELLOS



**PLANTA BAJA**

ESCALA: 1 : 150

- NOTAS:
- LA TUBERIA A EMPLEARSE EN LAS INSTALACIONES DE AGUAS SERVIDAS INTERNAS SERAN DE PVC TIPO B REFORZADA, PARA USO SANITARIO.
  - LOS ACCESORIOS Y ENSAMBLES A REALIZARSE ENTRE LOS DIFERENTES DIAMETROS DE TUBERIAS Y ALINEACIONES EN ESTOS PLANOS DISENADOS, SE EJECUTARAN CON CODOS DE 45° Y KEE'S DE PVC, EN EL SENTIDO DE FAVORECER UN RAPIDO FLUJO DE LAS AGUAS A DESCARGARSE.
  - LAS UNIONES ENTRE TUBERIAS Y ACCESORIOS SE REALIZARAN MEDIANTE LOS SISTEMAS CEMENTADO SOLVENTE (SOLDADURA LIQUIDA) QUE GARANTICEN ABSOLUTA ESTANQUEIDAD DE LAS MISMAS.
  - PARA TUBERIAS CON DIAMETROS DE 200mm EN ADELANTE SE USARA TUBERIA ESTRUCTURADA DE PARED INTERNA LISA.
  - LA DESCARGA FINAL SERA AL ALCANTARILLADO DE LA ZONA PROPUESTO.
  - LA TUBERIA DE VENTILACION SERA DE PVC TIPO A, EN LOS DIAMETROS INDICADOS.
  - LA PENDIENTE MINIMA PARA LA TUBERIA DE DESAGÜE ES DEL 1% (NUNCA MENOR).
  - LA CANTIDAD DE MATERIAL ES NETA, NO INCLUYE DESPERDICIOS.
  - LOS PLANOS SON REFERENCIALES Y ES RESPONSABILIDAD DEL CONSTRUCTOR REALIZAR CAMBIOS O MODIFICACIONES EN OBRA.