



**INGENIERO DISEÑADOR:**  
KEVIN YUSED BONILLA VÉLEZ

**DIRECTOR:**  
JORGE HUMBERTO BENAVIDES SANTAMARIA

**CODIRECTOR:**  
GEOVANI ARTURO ALARCÓN BLANCO



**CONTIENE:** PLANO GENERAL PARTE 1

**ESCALA:** INDICADAS

**NOMBRE DEL ARCHIVO:** RED PARCELACIÓN SAN CARLOS

**USO EXCLUSIVO:** KEVIN YUSED BONILLA VÉLEZ

**FECHA:** FEBRERO, 2018

**PLANO:** 3 DE 14

CONVENCIONES	
	LMITE DE INTERVENCIÓN
	PARAMENTO EXISTENTE
	TUBERIA AGUAS NEGRAS CONSTRUIDA
	TUBERIA ALC SANITARIO SALE DE SERVICIO O RETIRAR
	TUBERIA ALCANTARILLADO SANITARIO PROYECTADA
	TUBERIA ALCANTARILLADO COMBINADO CONSTRUIDA
	TUBERIA ALCANTARILLADO COMBINADO PROYECTADA
	TUBERIA ALC PLUVIAL SALE DE SERVICIO O RETIRAR
	TUBERIA ALCANTARILLADO PLUVIAL CONSTRUIDA
	TUBERIA ALCANTARILLADO PLUVIAL PROYECTADA
	CUNETAS PROYECTADAS
	POZO EXISTENTE
	POZO AGUAS NEGRAS PROYECTADO
	POZO AGUAS LUVIAS CONSTRUIDO
	POZO COLMATADO u OCULTO
	IDENTIFICACION DE POZO EN EL TERRENO
	IDENTIFICACION DE POZO EN CARTOGRAFIA
	SUMIDERO EXISTENTE
	SUMIDERO EXISTENTE A RETIRAR
	SUMIDERO PROYECTADO
	DELTA LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO
	VALOR DEL AREA DE DRENAJE EN HECTAREAS
	INDICA EL PUNTO O COLECTOR DE ASIGNACION DEL AREA
	POZO INICIAL
	CAMARA DE CADA
	L=117.2m Ø=182mm PVC LONGITUD-DIAMETRO-MATERIAL
	S=1.8% PENDIENTE
	COTA BASANTE
	COTA CLAVE