



FUENTE DE AGUA:	612+200
DESCRIPCION:	Acequia 612+200
UBICACION:	En bordes de la via
REGIMEN:	continua
ACCESO:	Aceptables

FUENTE DE AGUA
ACEQUIA
En el borde de la vía.

INICIO DEL PROYECTO  
KM 556+920

FIN DEL PROYECTO  
KM 586+600



CANTERA EL MILAGRO			
Ubicación:	Km. 584+700 de la via Trujillo - Pacasmayo. LI		
Acceso:	Trocha carrozable de 1.4 Km		
Tipo de Deposito:	Aluviales		
Material:	Gravas sub.-redondeadas, envuelta en arena de grano grueso y angulosa.		
Color	Textura	Dureza	
Marron	Lisa	Duro	
Potencia	100,000.00 m³		
Usos	Simb	Rendimiento	Tratamiento
Rellenos	Re	90%	Z
Sub Base Granular	SBG	80%	Z,M
Base granular	BG	90%	Tr sec,M,Z
Mezcla Asfáltica	MAC	90%	Tr Sec, M, Z
Explotación	Periodo	Durante todo el año	
Propietario	Equipo	Cargador frontal, tractor, volquetes, retro excavadora	
Observación:	La trocha esta en regular estado.		

CANTERA RIO CHICAMA			
Ubicación:	Km. 610+200 de la via Trujillo - Pacasmayo. LI		
Acceso:	Trocha carrozable de 1.00 Km		
Tipo de Deposito:	Aluviales		
Material:	Gravas mal gradadas de forma angular, con arena de grano fino mal graduada.		
Color	Textura	Dureza	
Marron Claro	Lisa	Duro	
Potencia	100,000.00 m³		
Usos	Simb	Rendimiento	Tratamiento
Rellenos	Re	90%	Z
Sub base Granular	SBG	90%	M,Z
Base granular	BG	90%	Tr sec,M,Z
Mezcla Asfáltica	MA	90%	Tr sec,M,Z
Concreto Portland	CP	90%	Tr sec,M,Z
Explotación	Periodo	Abril - Noviembre	
Propietario	Equipo	Cargador frontal, tractor, volquetes, retro excavadora trituradora secundaria y terciaria.	
Observación:	La trocha esta en regular estado, necesita acondicionamiento.		



**GMI S.A.**  
  
**ING. JOSÉ YGNACIO MELCHOR ARECHE**  
 CIP 59767  
 Especialista en Suelos y Pavimentos

**GMI**  
  
**FABIO VASQUEZ RAMOS**  
 Jefe de Proyecto  
 CIP 61673

PLANTA DE ASFALTO  
 FUENTE DE AGUA

NOTAS		REV.	FECHA	DESCRIPCIÓN	DIB.	DS.	JP	GP	QA	CLT	PLANO N°	REFERENCIA		DIBUJO J.SANCHEZ 20.MAY.2013 FECHA APROB. 20.MAY.2013 JEFE DISCIPLINA JOSE MELCHOR 20.MAY.2013 FECHA APROB. 20.MAY.2013 JEFE PROYECTO FABIO VASQUEZ 20.MAY.2013 FECHA APROB. 20.MAY.2013 GERENTE DE ESTUDIO ALBERTO PONCE 20.MAY.2013 FECHA APROB. 20.MAY.2013 FECHA APROB.	PROPIETARIO <b>COVISOL</b> PROYECTO <b>ESTUDIO PARA LA PUESTA A PUNTO DE LA CARRETERA PANAMERICANA NORTE - VA DE EVITAMIENTO TRUJILLO</b> PLANO <b>CANTERAS Y FUENTES DE AGUA</b>	CONFIDENCIAL ESTE PLANO Y LA INFORMACION CONTENIDA EN EL, SON PROPIEDAD DE COVISOL. SU USO Y REPRODUCCION SIN AUTORIZACION PREVIA, ESTAN PROHIBIDOS.
A 06.MAR.13 EMITIDO PARA COORDINACION INTERNA B 07.MAR.13 EMITIDO PARA APROBACION DEL CLIENTE D 20.MAY.13 EMITIDO PARA CONSTRUCCION		JSC	JOF	FVR	APM	MHL	.	.	.	.	.	.		COD. PROY. GMI No. 181154 COD. PROY. CLIENTE No. S/E ESCALA NÚMERO PLANO 181154-66-001-13 REV. 0	Paso de La República 4667 7ma Fiso Lima 34, PERU Tel: 213-5600 www.gmi.com.pe	