



UNIDAD SOLICITANTE: UNIDAD DISTRITAL DE CONSTRUCCIONES COCHABAMBA	Anexo 3
OBJETO DE LA CONTRATACIÓN: OBRAS CIVILES Y MECÁNICAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA RED PRIMARIA PARA LA ESTACIÓN CALA CALA DISTRITO 2	Hoja: 1 de 5

RUTA

La empresa Contratista deberá realizar la inspección a la ruta señalada por YPFB para el emplazamiento de la Red Primaria a ser Construida según el siguiente detalle:

RUTA	
PROYECTO:	OBRAS CIVILES Y MECÁNICAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA RED PRIMARIA PARA LA ESTACIÓN CALA CALA
<p>KP: 0+000 Punto de interconexion: Ubicado en la calle Av. Melchor Perez, dicha interconexion se realizara mediante la soldadura de una te de 3" a la red primaria que actualmente opera. La línea de red primaria a construir se la realizara con tubería de 2" Sch 40".</p> <p>KP: 0+544 Estacion Cala Cala Ubicado en la Av. Simon Lopez y calle Mercedes Anaya.</p>	

Elaborado por:	Recibido por:	Aprobado por:
Luis Rafael Fermin Paredes Técnico En Ingeniería y Proyectos II	Ing. Carlos A. Zavaleta Paniagua Responsable de Ingeniería y Proyectos	Ing. Angel A. Vargas Guzmán Jefe Unidad Distrital de Construcciones

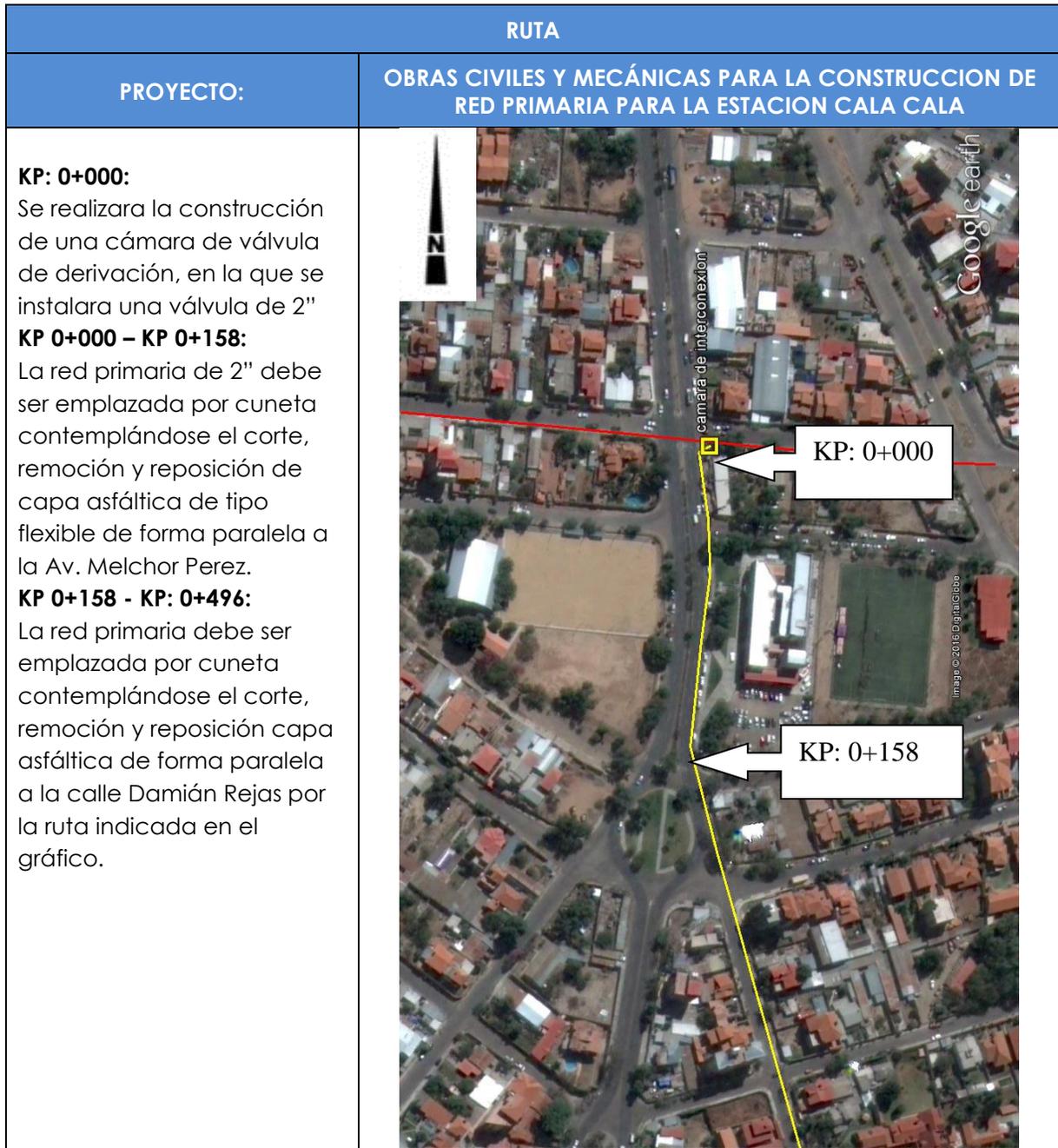


UNIDAD SOLICITANTE: UNIDAD DISTRITAL DE CONSTRUCCIONES COCHABAMBA

Anexo 3

OBJETO DE LA CONTRATACIÓN: OBRAS CIVILES Y MECÁNICAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA RED PRIMARIA PARA LA ESTACION CALA CALA DISTRITO 2

Hoja:
2 de 5



Elaborado por:	Recibido por:	Aprobado por:
Luis Rafael Fermin Paredes Técnico En Ingeniería y Proyectos II	Ing. Carlos A. Zavaleta Paniagua Responsable de Ingeniería y Proyectos	Ing. Angel A. Vargas Guzmán Jefe Unidad Distrital de Construcciones



UNIDAD SOLICITANTE: UNIDAD DISTRITAL DE CONSTRUCCIONES COCHABAMBA

Anexo 3

OBJETO DE LA CONTRATACIÓN: OBRAS CIVILES Y MECÁNICAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA RED PRIMARIA PARA LA ESTACIÓN CALA CALA DISTRITO 2

Hoja:
3 de 5

RUTA	
PROYECTO:	OBRAS CIVILES Y MECÁNICAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE RED PRIMARIA PARA LA ESTACIÓN CALA CALA
<p>KP 0+504: Se debe realizar la construcción de una cámara de válvula de 2". Asimismo se realizara el montaje de la válvula e impermeabilización de la misma.</p> <p>KP 0+504 – KP 0+516: La red primaria de 2" debe ser emplazada por línea municipal debiéndose realizar corte remoción y reposición de cemento rígido.</p> <p>KP 0+516 – 0+532 La red primaria será instalada sin remoción de cortezas, es decir, en tierra.</p> <p>KP 0+532 – KP 0+544 Para la instalación de la tubería de 2" se debe realizar corte, remoción y reposición de cemento rígido.</p> <p>KP 0+544: Se realizara la interconexión con el PRM de la Estación Cala Cala mediante unión bridada.</p>	

Elaborado por:	Recibido por:	Aprobado por:
Luis Rafael Fermin Paredes Técnico En Ingeniería y Proyectos II	Ing. Carlos A. Zavaleta Paniagua Responsable de Ingeniería y Proyectos	Ing. Angel A. Vargas Guzmán Jefe Unidad Distrital de Construcciones



UNIDAD SOLICITANTE: UNIDAD DISTRITAL DE CONSTRUCCIONES COCHABAMBA	Anexo 3
OBJETO DE LA CONTRATACIÓN: OBRAS CIVILES Y MECÁNICAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA RED PRIMARIA PARA LA ESTACIÓN CALA CALA DISTRITO 2	Hoja: 4 de 5

REPOSICIONES EN ACERA Y CALZADA DE FORMA ADECUADA.

1.1. ACERAS DE HORMIGÓN.



CORTE ERRÓNEO CON DAÑOS DEBIDO A LAS CONSIDERACIONES EXPUESTAS

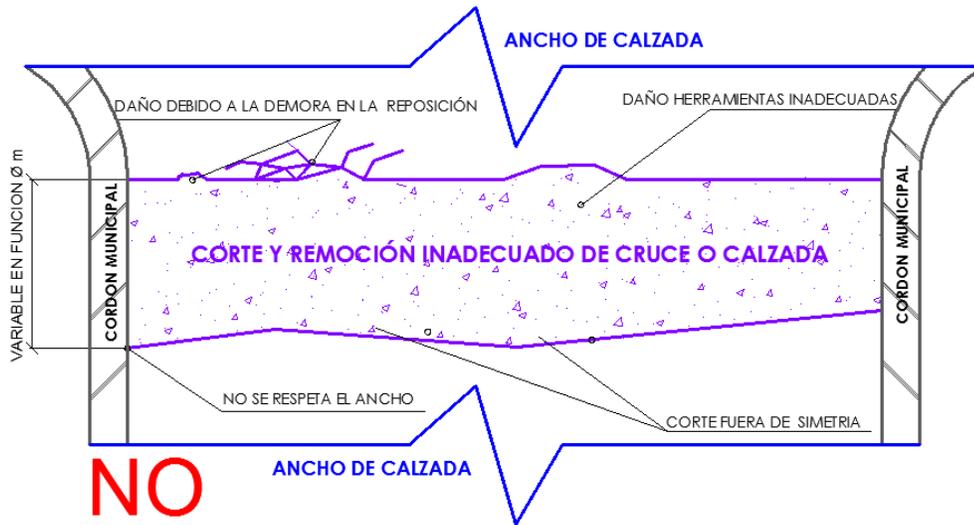


CORRECCIÓN DEL CORTE DE ACERA PARA SU FUTURA REPOSICIÓN

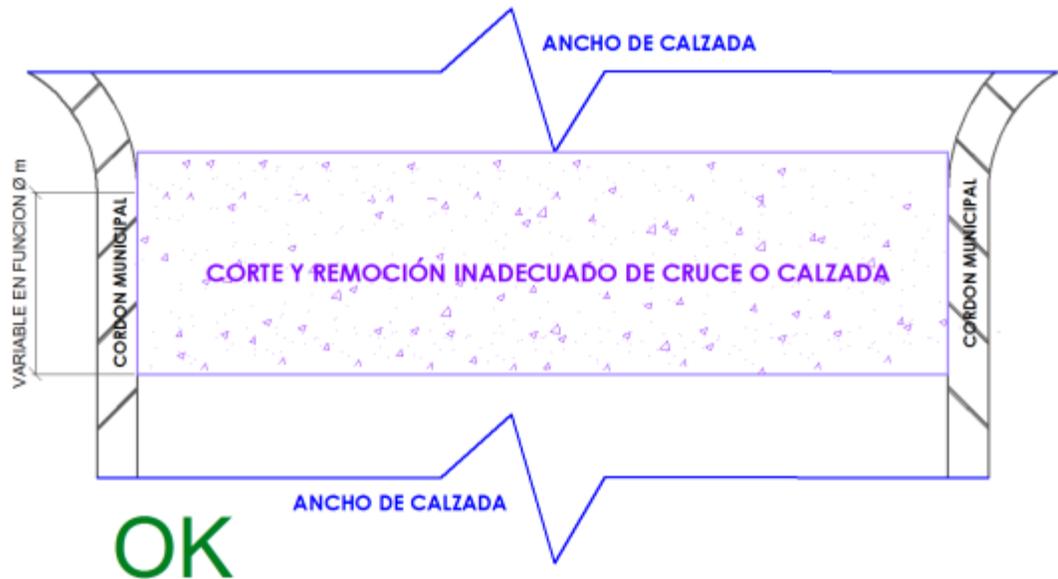
Elaborado por:	Recibido por:	Aprobado por:
Luis Rafael Fermin Paredes Técnico En Ingeniería y Proyectos II	Ing. Carlos A. Zavaleta Paniagua Responsable de Ingeniería y Proyectos	Ing. Angel A. Vargas Guzmán Jefe Unidad Distrital de Construcciones



1.2. REPOSICIONES DE PAVIMENTOS (FLEXIBLES Y RÍGIDOS).



CORTE ERRÓNEO CON DAÑOS DEBIDO A LAS CONSIDERACIONES EXPUESTAS



CORRECCIÓN DEL CORTE PARA SU FUTURA REPOSICIÓN

Elaborado por:	Recibido por:	Aprobado por:
Luis Rafael Fermin Paredes Técnico En Ingeniería y Proyectos II	Ing. Carlos A. Zavaleta Paniagua Responsable de Ingeniería y Proyectos	Ing. Angel A. Vargas Guzmán Jefe Unidad Distrital de Construcciones