



ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA
LA REHABILITACIÓN DE LA LÍNEA
RED MATRIZ DE 78"
TIBITOC - CASABLANCA



SILVA CARREÑO Y ASOCIADOS S.A.

CONSORCIO TIBITOC 2006

CONTRATO
1-02-25400-514-2006

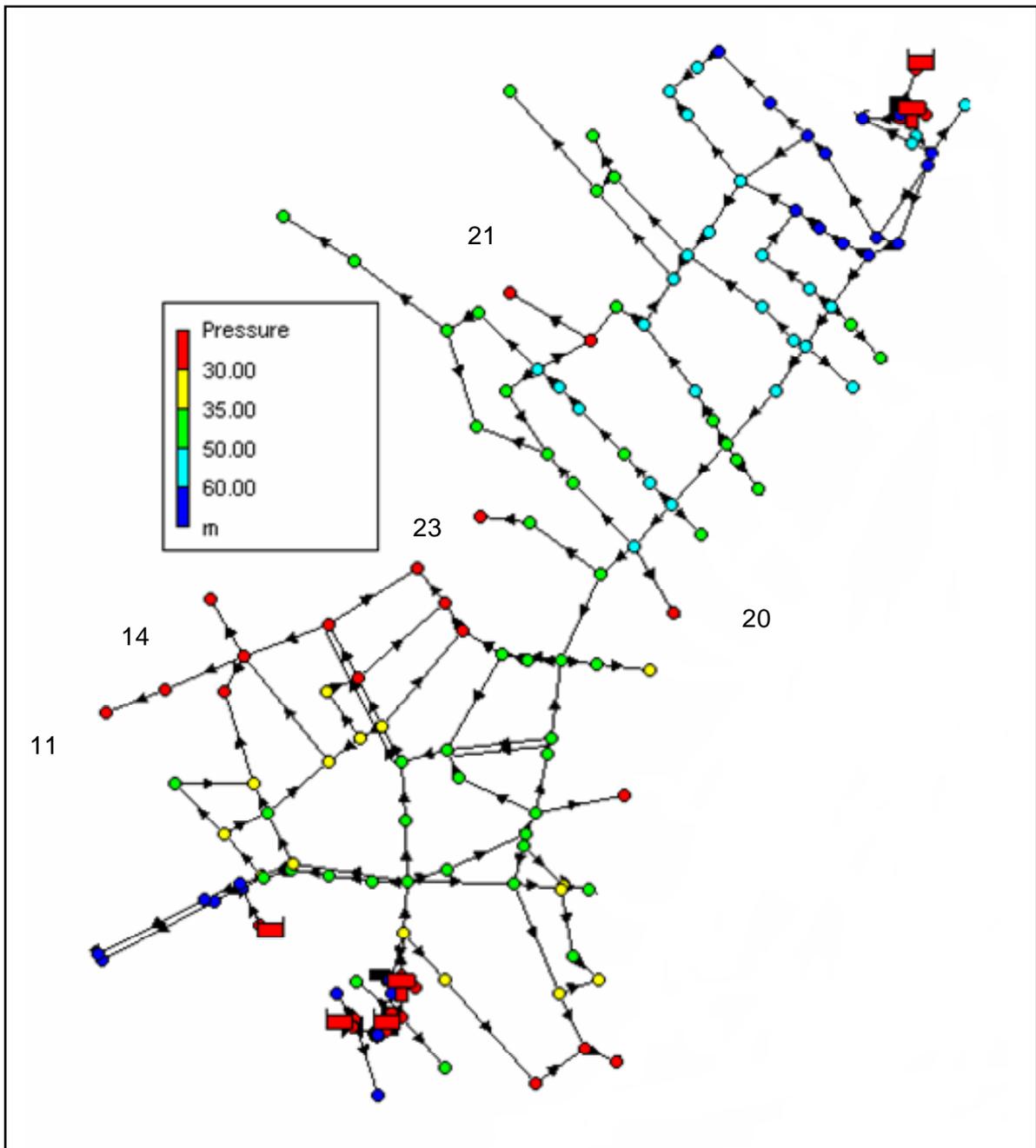
PRODUCTO 9.1.
PLANTEAMIENTO DE EJECUCIÓN DE LAS
OBRAS ALTERNAS PARA LA INSPECCIÓN
Y/O REHABILITACIÓN DEL TRAMO 3

RTC-IF-GE-008

VERSIÓN: 0

FECHA: 2008-07-04

Tramo 3 en tubería de diámetro 60"
Demanda máxima
Año de saturación





ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA
LA REHABILITACIÓN DE LA LÍNEA
RED MATRIZ DE 78"
TIBITOC - CASABLANCA



SILVA CARREÑO Y ASOCIADOS S.A.

CONSORCIO TIBITOC 2006

CONTRATO
1-02-25400-514-2006

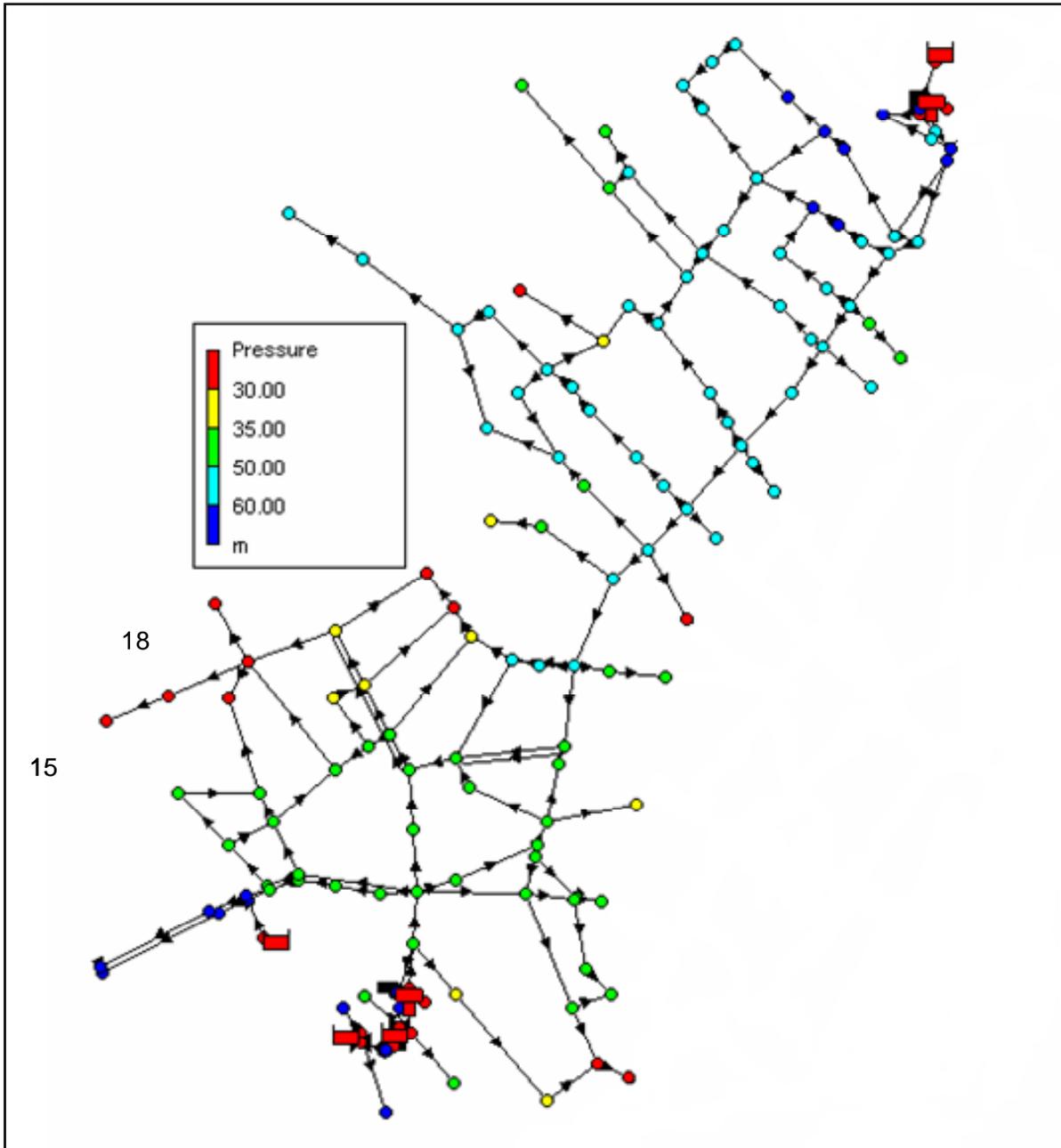
PRODUCTO 9.1.
PLANTEAMIENTO DE EJECUCIÓN DE LAS
OBRAS ALTERNAS PARA LA INSPECCIÓN
Y/O REHABILITACIÓN DEL TRAMO 3

RTC-IF-GE-008

VERSIÓN: 0

FECHA: 2008-07-04

Tramo 3 en tubería de diámetro 72"
Demanda máxima
Año de saturación





ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA
LA REHABILITACIÓN DE LA LÍNEA
RED MATRIZ DE 78"
TIBITOC - CASABLANCA



SILVA CARREÑO Y ASOCIADOS S.A.

CONSORCIO TIBITOC 2006

CONTRATO
1-02-25400-514-2006

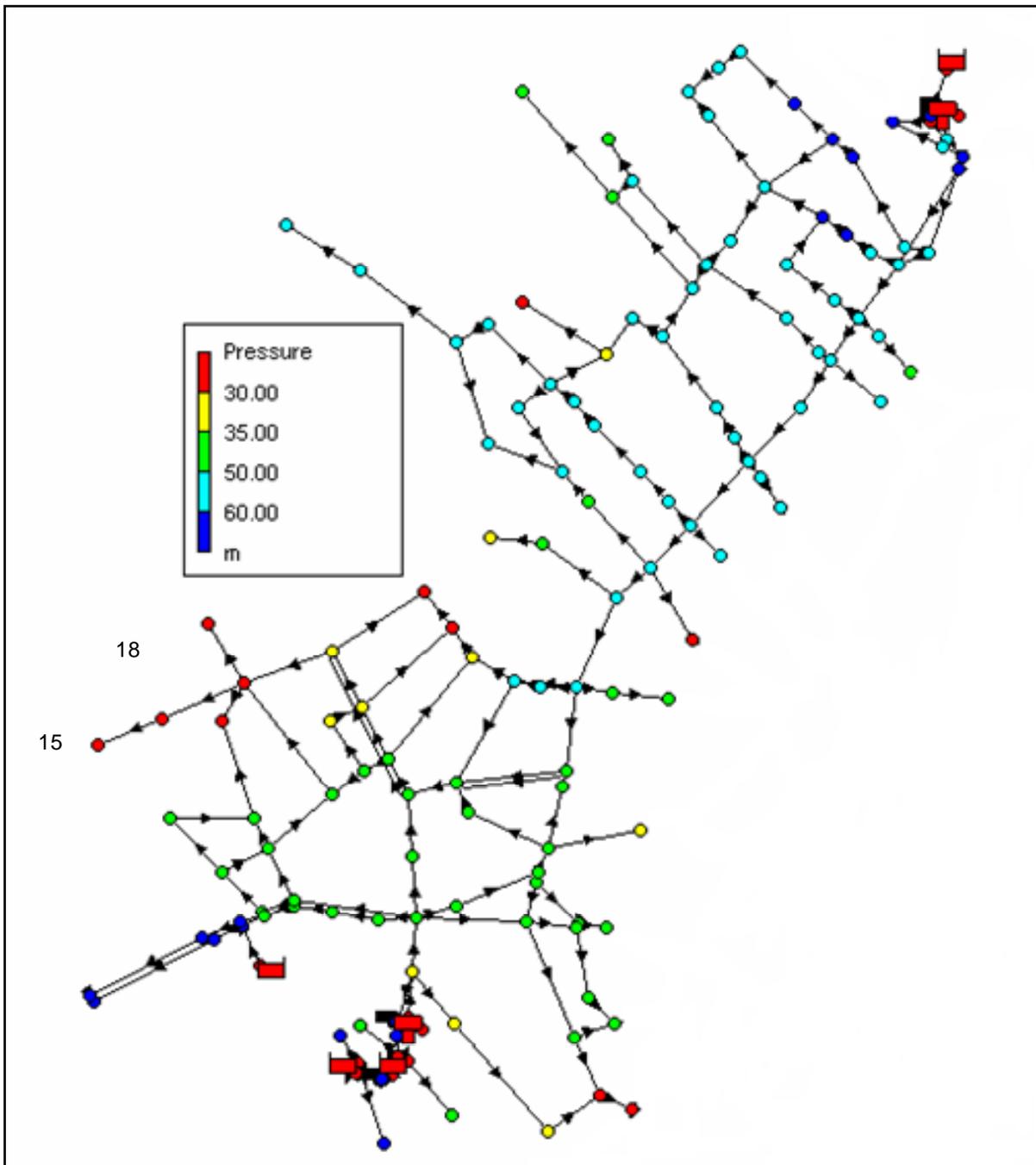
PRODUCTO 9.1.
PLANTEAMIENTO DE EJECUCIÓN DE LAS
OBRAS ALTERNAS PARA LA INSPECCIÓN
Y/O REHABILITACIÓN DEL TRAMO 3

RTC-IF-GE-008

VERSIÓN: 0

FECHA: 2008-07-04

Tramo 3 en tubería de diámetro 78"
Demanda máxima
Año de saturación



	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA REHABILITACIÓN DE LA LÍNEA RED MATRIZ DE 78" TIBITOC - CASABLANCA	 CONSORCIO TIBITOC 2006	
CONTRATO 1-02-25400-514-2006	PRODUCTO 9.1. PLANTEAMIENTO DE EJECUCIÓN DE LAS OBRAS ALTERNAS PARA LA INSPECCIÓN Y/O REHABILITACIÓN DEL TRAMO 3	RTC-IF-GE-008	VERSIÓN: 0
		FECHA: 2008-07-04	

Comparación de presiones de acuerdo al diámetro de la tubería paralela

DEMANDA MAXIMA - SATURACIÓN		
SECTOR	DIFERENCIA DE PRESIÓN	
	78" - 72"	78" - 60"
	mca	mca
S01	0	4
S02	0	4 a 5
S03	0	5
S04	0 a 1	1 a 4
S10	0 a 1	1 a 4
S12	0	5
S13	0	3 a 5
S36	0	0
S37	0	1 a 4