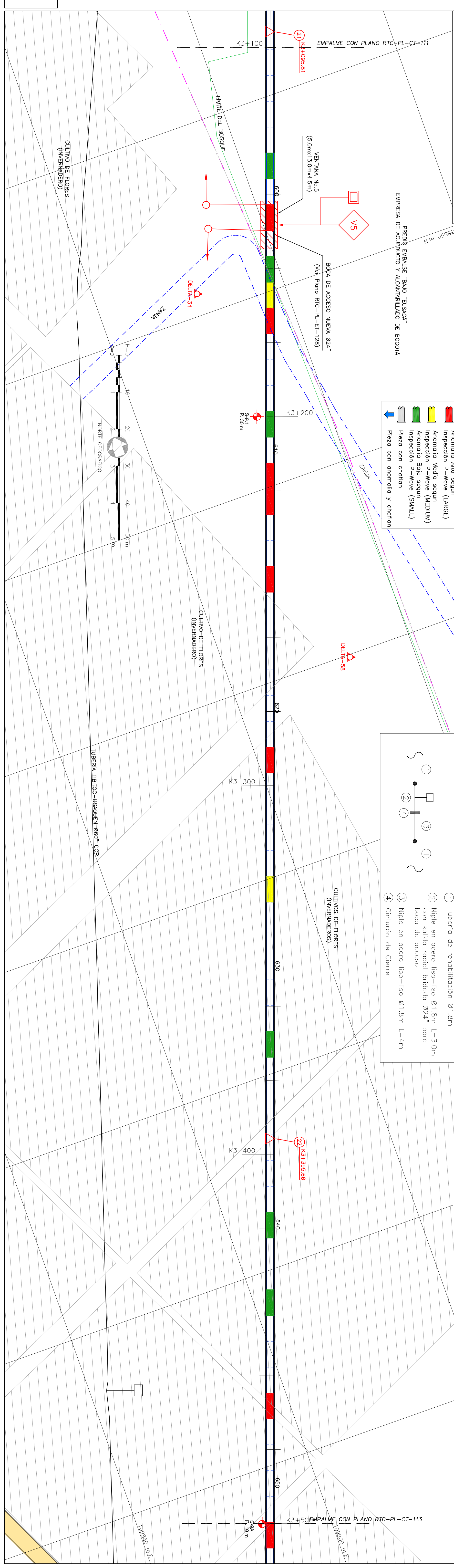


VERTICES		PUNTOS GPS DE AMARRÉ	
NOMBRES	ESTE	NORTE	ELEVACION
21	1981619.25	110019.19	2552.116
22	198333.60	109919.01	2554.970

PUNTO No.	NORTE	ESTE	ELEVACION
GPS-1	120288.37	104006.39	2552.116
GPS-03	139609.31	110392.18	2554.970



CAS	PC+0	PC+100	PC+200	PC+300	PC+400	PC+500	PC+600	PC+700	PC+800	PC+900	PC+1000
2553	2553.90	2553.91	2553.92	2553.93	2553.94	2553.95	2553.96	2553.97	2553.98	2553.99	2554.00
2554	2554.00	2554.01	2554.02	2554.03	2554.04	2554.05	2554.06	2554.07	2554.08	2554.09	2554.10
2555	2555.00	2555.01	2555.02	2555.03	2555.04	2555.05	2555.06	2555.07	2555.08	2555.09	2555.10
2556	2556.00	2556.01	2556.02	2556.03	2556.04	2556.05	2556.06	2556.07	2556.08	2556.09	2556.10
2557	2557.00	2557.01	2557.02	2557.03	2557.04	2557.05	2557.06	2557.07	2557.08	2557.09	2557.10
2558	2558.00	2558.01	2558.02	2558.03	2558.04	2558.05	2558.06	2558.07	2558.08	2558.09	2558.10
2559	2559.00	2559.01	2559.02	2559.03	2559.04	2559.05	2559.06	2559.07	2559.08	2559.09	2559.10
2560	2560.00	2560.01	2560.02	2560.03	2560.04	2560.05	2560.06	2560.07	2560.08	2560.09	2560.10
2561	2561.00	2561.01	2561.02	2561.03	2561.04	2561.05	2561.06	2561.07	2561.08	2561.09	2561.10
2562	2562.00	2562.01	2562.02	2562.03	2562.04	2562.05	2562.06	2562.07	2562.08	2562.09	2562.10

CONVENIONES

- Red Proyectada
- Red Existente
- Red de agua potable
- Red de alcantarillado
- Red de gas
- Red de electricidad
- Red de telecomunicaciones
- Red de drenaje
- Red de riego
- Red de saneamiento
- Red de agua caliente
- Red de agua fría
- Red de agua mineral
- Red de agua de lluvia
- Red de agua de mar
- Red de agua de nieve
- Red de agua de manantial
- Red de agua de pozo
- Red de agua de río
- Red de agua de lago
- Red de agua de embalse
- Red de agua de planta
- Red de agua de tratamiento
- Red de agua de desalinización
- Red de agua de reciclaje
- Red de agua de reúso
- Red de agua de reúso industrial
- Red de agua de reúso agrícola
- Red de agua de reúso urbano
- Red de agua de reúso doméstico
- Red de agua de reúso comercial
- Red de agua de reúso institucional
- Red de agua de reúso público
- Red de agua de reúso privado
- Red de agua de reúso industrial
- Red de agua de reúso agrícola
- Red de agua de reúso urbano
- Red de agua de reúso doméstico
- Red de agua de reúso comercial
- Red de agua de reúso institucional
- Red de agua de reúso público
- Red de agua de reúso privado

ANOMALIAS SEGUN INSPECCION P-WAVE

- Anomalia Alto según (MAG)
- Anomalia Medio según (MAG)
- Anomalia Bajo según (MAG)
- Anomalia P-Wave (MAG)
- Anomalia S-Wave (MAG)
- Pieza con anomalía y cambio

ESQUEMA CIERRE PARA VENTANA DE INSERCIÓN K2+645

- Tuberío de rehabilitación Ø180m
- Tapón en acero inoxidable Ø180m L=3.0m con salida radial brida Ø24" para boca de acceso
- Tapón en acero inoxidable Ø180m L=4m
- Cinturón de Cierre

CONVENIONES DE ACERCOS

DESCRIPCION DE ACERCOS

NO. DEL ACERCOS

DESCRIPCION DE ACERCOS

CONVENIONES

Red Proyectada

Red Existente

Red de agua potable

Red de alcantarillado

Red de gas

Red de electricidad

Red de telecomunicaciones

Red de drenaje

Red de riego

Red de saneamiento

Red de agua caliente

Red de agua fría

Red de agua mineral

Red de agua de lluvia

Red de agua de mar

Red de agua de nieve

Red de agua de manantial

Red de agua de pozo

Red de agua de río

Red de agua de lago

Red de agua de embalse

Red de agua de planta

Red de agua de tratamiento

Red de agua de desalinización

Red de agua de reciclaje

Red de agua de reúso

Red de agua de reúso industrial

Red de agua de reúso agrícola

Red de agua de reúso urbano

Red de agua de reúso doméstico

Red de agua de reúso comercial

Red de agua de reúso institucional

Red de agua de reúso público

Red de agua de reúso privado