



NOTA:  
LA ESCALA GRAFICA SE TOMARA EN CUENTA EN LOS FORMATOS A-3

  
**CONSORCIO TREBOL**  
 Ing. Cesar Ramirez Zamora  
 Ingeniero Civil  
 Reg. C.O. 09967  


| LEYENDA                                     |         |
|---|---------|
| CARRETERA ACTUAL                            | —       |
| PI  | ⊠       |
| PUNTOS GEODESICOS (PS01,PS02)               | ⊗       |
| CURVA JUBIA                                 | ⚙       |
| CURVA MENOR                                 | ⚙       |
| BM  | △       |
| VIVIENDAS                                   | □       |
| VEREDAS                                     | □       |
| SARDINELES                                  | □       |
| PUENTE                                      | —       |
| ALCANTARILLA ACTUAL                         | —       |
| <b>BUZONES</b>                              |         |
| BUZONES                                     | (BZ) ○  |
| <b>SEÑALES TRANSITO</b>                     |         |
| CON SOPORTE DE CONCRETO                     | (SRC) ○ |
| CON SOPORTE DE TUBO                         | (SRT) ○ |
| <b>POSTES</b>                               |         |
| POSTES LUZ ALTA DE CONCRETO (PL1)           | ⊕       |
| POSTES LUZ ALTA DE CONCRETO-MEDIDOR (PL1-M) | ⊕       |
| POSTES LUZ ALTA MADERA (PL2)                | ⊕       |
| POSTES LUZ ALTA MADERA-M (PL2-M)            | ⊕       |
| POSTES CONCRETO SOLO (PSC)                  | ○       |
| POSTES MADERA SOLO (PSM)                    | ○       |
| POSTES DE TELEFONO (PT)                     | ⊙       |
| <b>LETREROS</b>                             |         |
| LETRERO 1                                   | (LT1) — |
| LETRERO 2                                   | (LT2) — |
| LETRERO 3                                   | (LT3) — |
| LETRERO 4                                   | (LT4) — |
| LETRERO 5                                   | (LT5) — |
| LETRERO 6                                   | (LT6) — |



Jefe Estudio: Ing. Hugo E. Santisteban A.  
 Especialista: Ing. Julio Ramirez Zamora  
 Diseñó:  
 Edición: K.A.D.

Aprobación:

Proyecto: **ESTUDIO DEFINITIVO PARA LA CULMINACION DE LA CONSTRUCCION DE LA AUTOPISTA PIMENTEL-CHICLAYO**  
**PLANO TOPOGRAFICO**  
 KM 8+740 - KM 9+140

Esc. AT: 1/500  
 Fecha: Julio 2011  
 Código: TSAC-009/PTp-006