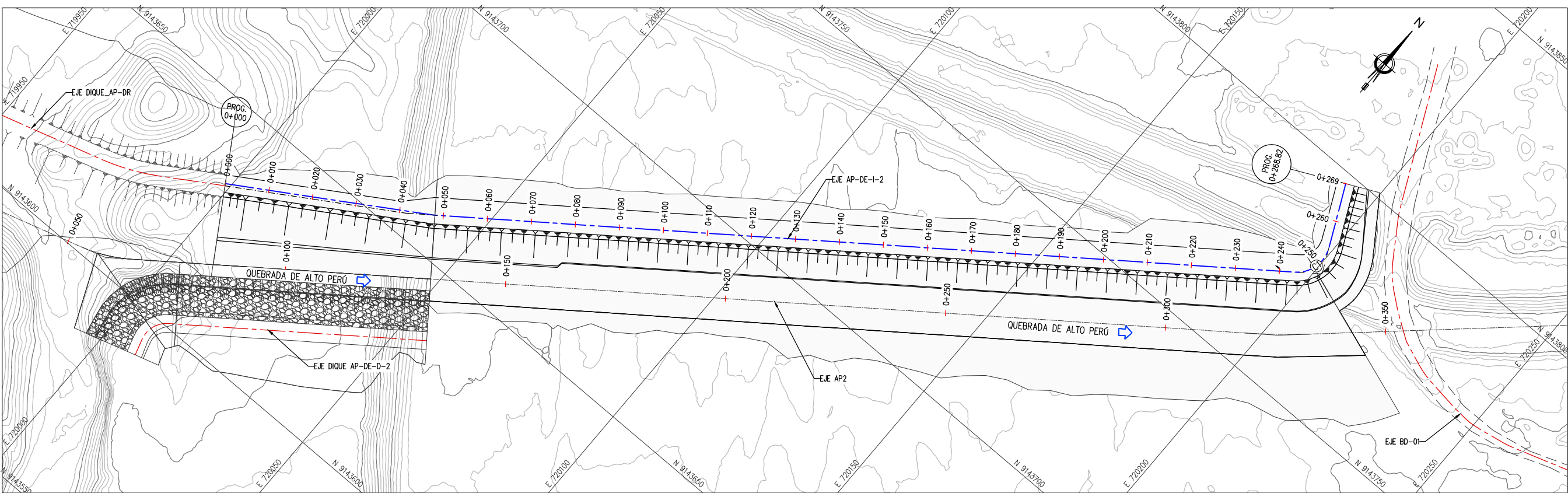
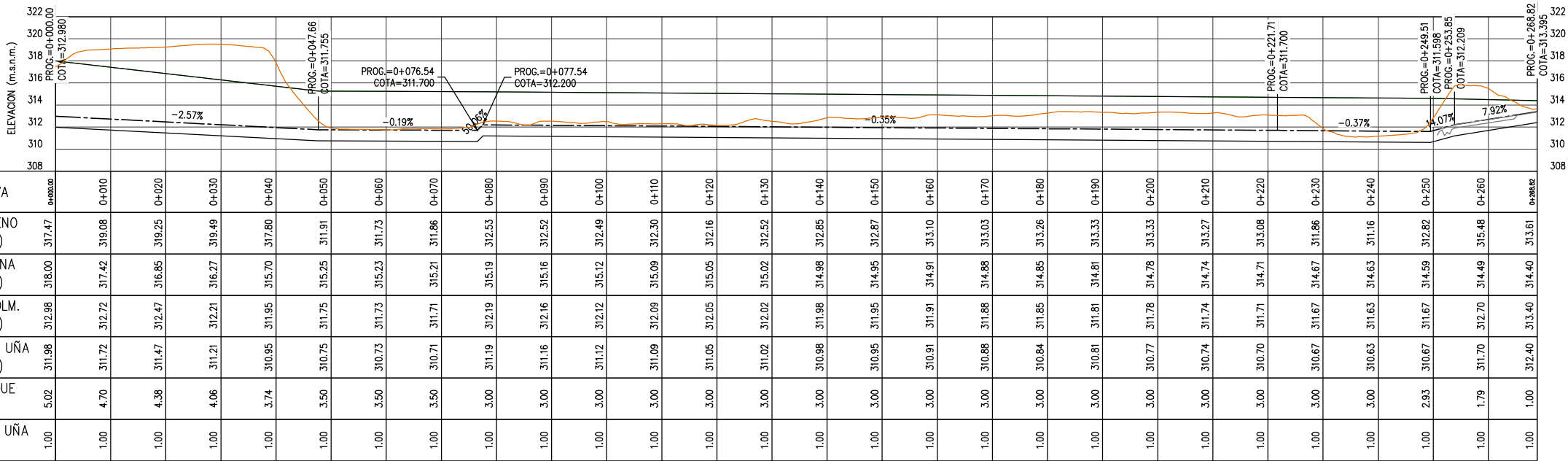




| CUADRO DE COORDENADAS y ELEMENTOS DE CURVAS |       |            |             |       |          |          |          |            |           |
|---------------------------------------------|-------|------------|-------------|-------|----------|----------|----------|------------|-----------|
| CURVA                                       | RADIO | DELTA      | LONG. CURVA | TANG. | P.I      | P.C      | P.T      | P.I NORTE  | P.I ESTE  |
| C1                                          | 7.50  | 079°02'07" | 10.35       | 6.19  | 0+249.69 | 0+243.51 | 0+253.85 | 9143778.67 | 720201.67 |

PLANTA - DIQUE AP-DE-I-2  
PROG. 0+000.00 - 0+268.82  
ESC. 1/1000

| LEYENDA PLANTA |                                 |
|----------------|---------------------------------|
|                | CURVAS DE NIVEL TERRENO NATURAL |
|                | TALUD                           |
|                | EJE QUEBRADA ALTO PERU          |
|                | EJE DIQUE PRINCIPAL             |
|                | EJE DIQUE SECUNDARIO            |
|                | ACCESO EXISTENTE                |
|                | FLUJO DE AGUA                   |



| PROGRESIVA                  | 0+000.00 | 0+010  | 0+020  | 0+030  | 0+040  | 0+050  | 0+060  | 0+070  | 0+080  | 0+090  | 0+100  | 0+110  | 0+120  | 0+130  | 0+140  | 0+150  | 0+160  | 0+170  | 0+180  | 0+190  | 0+200  | 0+210  | 0+220  | 0+230  | 0+240  | 0+250  | 0+260  | 0+268.82 |
|-----------------------------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------|
| COTA TERRENO (m.s.n.m.)     | 317.47   | 319.08 | 319.25 | 319.49 | 317.80 | 311.91 | 311.73 | 311.86 | 312.53 | 312.52 | 312.49 | 312.30 | 312.16 | 312.52 | 312.85 | 312.87 | 313.10 | 313.03 | 313.26 | 313.33 | 313.33 | 313.27 | 313.08 | 311.86 | 311.16 | 312.82 | 315.48 | 313.61   |
| COTA CORONA (m.s.n.m.)      | 318.00   | 317.42 | 316.85 | 316.27 | 315.70 | 315.25 | 315.23 | 315.21 | 315.19 | 315.16 | 315.12 | 315.09 | 315.05 | 315.02 | 314.98 | 314.95 | 314.91 | 314.88 | 314.85 | 314.81 | 314.78 | 314.74 | 314.71 | 314.67 | 314.63 | 314.59 | 314.49 | 314.40   |
| COTA DESCOLM. (m.s.n.m.)    | 312.98   | 312.72 | 312.47 | 312.21 | 311.95 | 311.75 | 311.73 | 311.71 | 312.19 | 312.16 | 312.12 | 312.09 | 312.05 | 312.02 | 311.98 | 311.95 | 311.91 | 311.88 | 311.85 | 311.81 | 311.78 | 311.74 | 311.71 | 311.67 | 311.63 | 311.67 | 312.70 | 313.40   |
| COTA CIMENT. UÑA (m.s.n.m.) | 311.98   | 311.72 | 311.47 | 311.21 | 310.95 | 310.75 | 310.73 | 310.71 | 311.19 | 311.16 | 311.12 | 311.09 | 311.05 | 311.02 | 310.98 | 310.95 | 310.91 | 310.88 | 310.84 | 310.81 | 310.77 | 310.74 | 310.70 | 310.67 | 310.63 | 310.67 | 311.70 | 312.40   |
| ALTURA DIQUE (m)            | 5.02     | 4.70   | 4.38   | 4.06   | 3.74   | 3.50   | 3.50   | 3.50   | 3.00   | 3.00   | 3.00   | 3.00   | 3.00   | 3.00   | 3.00   | 3.00   | 3.00   | 3.00   | 3.00   | 3.00   | 3.00   | 3.00   | 3.00   | 3.00   | 3.00   | 2.93   | 1.79   | 1.00     |
| PROFUNDIDAD UÑA (m)         | 1.00     | 1.00   | 1.00   | 1.00   | 1.00   | 1.00   | 1.00   | 1.00   | 1.00   | 1.00   | 1.00   | 1.00   | 1.00   | 1.00   | 1.00   | 1.00   | 1.00   | 1.00   | 1.00   | 1.00   | 1.00   | 1.00   | 1.00   | 1.00   | 1.00   | 1.00   | 1.00   | 1.00     |

PERFIL LONGITUDINAL - DIQUE AP-DE-I-2  
PROG. 0+000.00 - 0+268.82  
ESC. H:1/1000 V:1/500

| LEYENDA PERFIL |                         |
|----------------|-------------------------|
|                | COTA TERRENO            |
|                | COTA CORONA             |
|                | COTA DESCOLMATACIÓN     |
|                | COTA CIMENTACIÓN DE UÑA |

|                                                      |       |
|------------------------------------------------------|-------|
| RECONSTRUCCIÓN                                       |       |
| REVISIÓN DE DOCUMENTOS TÉCNICOS                      |       |
| <input type="checkbox"/> A- ACEPTADO                 |       |
| <input type="checkbox"/> B- ACEPTADO CON COMENTARIOS |       |
| <input type="checkbox"/> C- RECHAZADO                |       |
| FIRMA                                                | FECHA |



ESCALA GRAFICA

LEYENDA  
SISTEMA DE PROYECCIÓN:  
UNIVERSAL TRANSVERSAL MERCATOR (UTM) , ZONA 17 SUR  
DATUM : SISTEMA GEODESICO MUNDIAL (WGS 84)  
FUENTE : EQUIPO TÉCNICO

| ROO     | 08.2023 | EMITIDO REV. Y COMENTARIO  | J.O. | R.E. |
|---------|---------|----------------------------|------|------|
| REV. N° | FECHA   | DESCRIPCION DE LA REVISION | REV. | DIR. |

| DISÑO :                | ALBERTO PRIETO               | FECHA | 25.08.2023 | FIRMA | Alberto Prieto T.<br>Ing. Civil, C. 27911.1            |
|------------------------|------------------------------|-------|------------|-------|--------------------------------------------------------|
| DIBUJO :               | ROGER ROSILLO                | FECHA | 25.08.2023 | FIRMA | Roger Rosillo L.<br>Técnico CAD                        |
| REVISION :             | ALBERTO PRIETO               | FECHA | 25.08.2023 | FIRMA | Alberto Prieto T.<br>Ing. Civil, C. 27911.1            |
| APROBACION :           | ING. JOSE LUIS OBLITAS       | FECHA | 25.08.2023 | FIRMA | Ing. Jose Luis Oblitas<br>Ing. Civil, C. 27911.1       |
| DIRECTOR DE PROYECTO : | ING. RICARDO A. ECHEGARAY N. | FECHA | 25.08.2023 | FIRMA | Ing. Ricardo A. Echegaray N.<br>Ing. Civil, C. 27911.1 |



SOLUCIONES INTEGRALES  
ENTREGA DE LAS DEFENSAS  
RIBERENAS RÍO CHICAMA  
Y RÍO VIRÚ (PAQUETE 9R-06)  
PROYECTO 4 - CUI 2509625  
PAQUETE 04  
QUEBRADA ALTO PERU / SAUZAL

PLANO  
DIQUE AP-DE-I-2  
PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL

ESPECIALIDAD :  
CIVIL

USO :  
653-DIQUES TRANSVERSALES-4

ZONA :  
CHICAMA-ASCOPE-LA LIBERTAD

ESCALA :  
INDICADA

FECHA :  
25.08.2023

REV :  
R00

REFERENCIAS:  
VER PLANO 400195-OHL001-653-XX-DR-CV-010(022@025) (PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL)  
VER PLANO 400195-OHL001-653-XX-DR-CV-010003 (SECCIONES TÍPICAS)