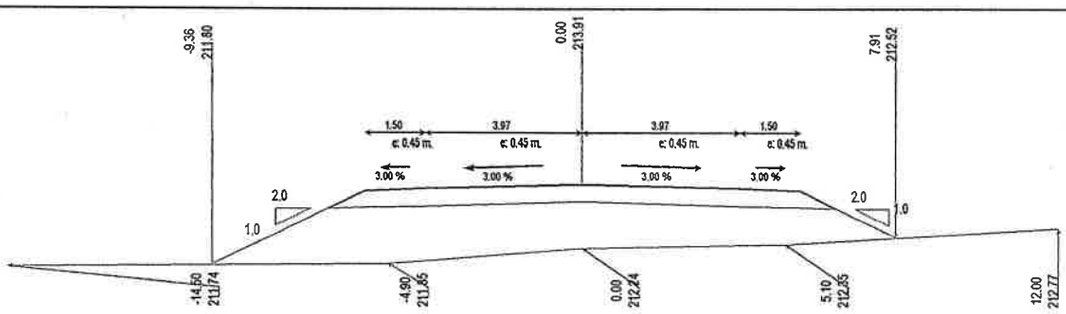
# SECCIONES TRANSVERSALES

**Prog Inicial:** 35+020,0
**Prog Final:** 40+000,0
**Obra:** LOTE 1. NUEVA GERMANIA - CRUCE 65 TRAMO: 40 -40000
**Fecha:**

Sección Total

000' 0299

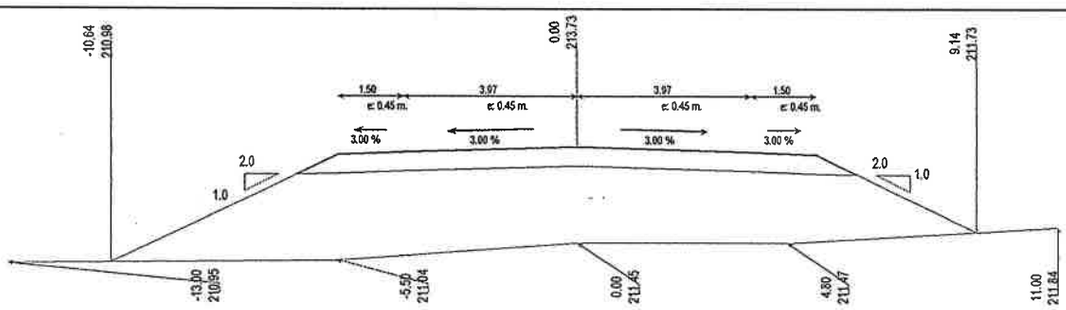
Perfil 4 Win




**Progresiva:** 35+620,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 18.1934 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |

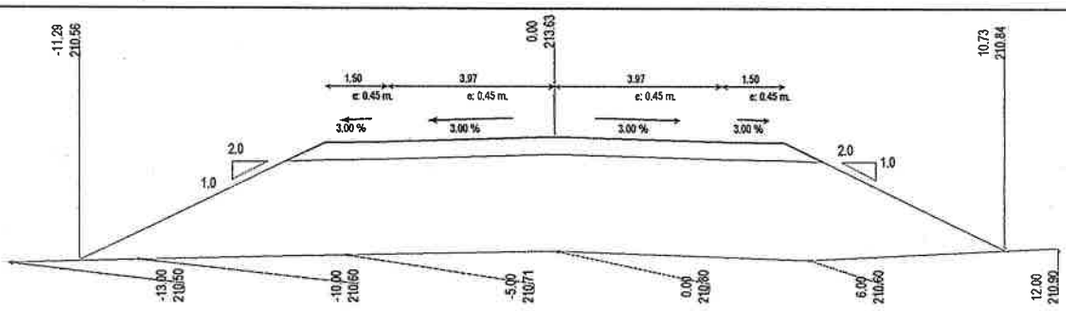
Terraplén en Corte:




**Progresiva:** 35+640,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 30.0167 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |

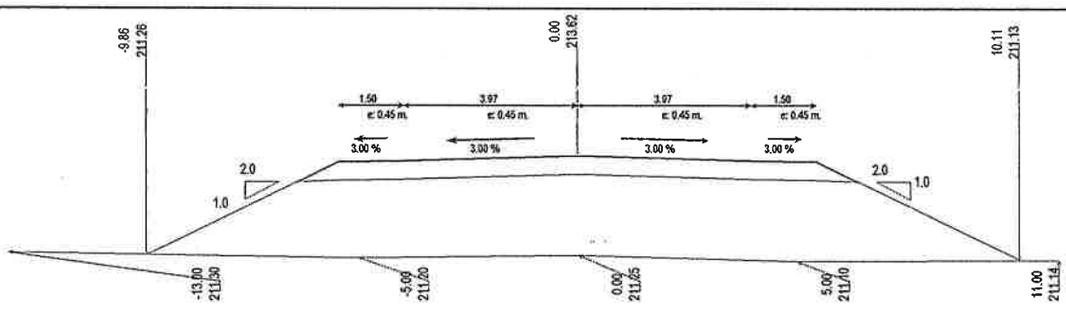
Terraplén en Corte:




**Progresiva:** 35+660,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 41.1577 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |

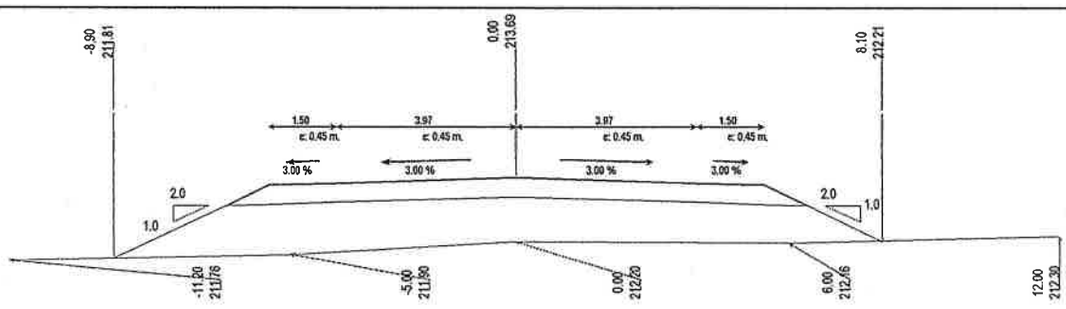
Terraplén en Corte:




**Progresiva:** 35+680,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 30.6762 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |

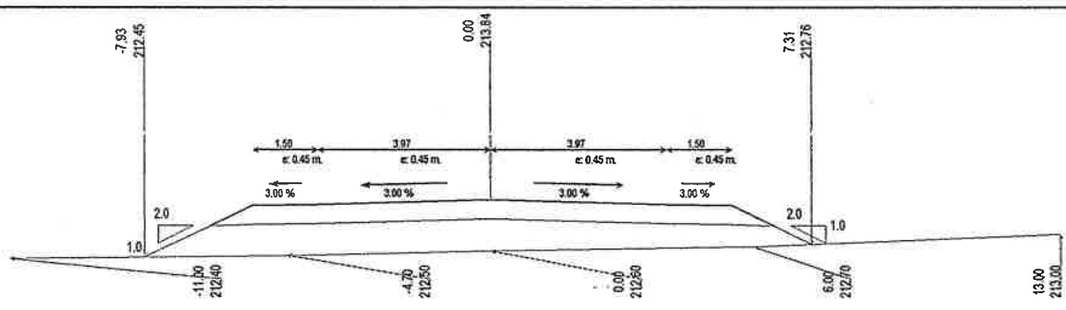
Terraplén en Corte:




**Progresiva:** 35+700,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 15.6508 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |

Terraplén en Corte:




**Progresiva:** 35+720,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 9.7717 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |

Terraplén en Corte:

Ing. Enrique Perisi
Representante Legal

Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

Ing. Héctor S. Espínola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

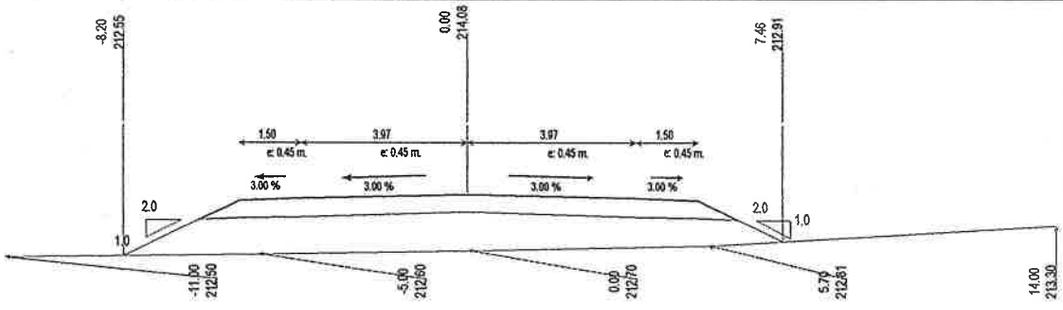
# SECCIONES TRANSVERSALES

**Prog Inicial:** 35+020,0
**Prog Final:** 40+000,0
**Obra:** LOTE 1. NUEVA GERMANIA - CRUCE 65 TRAMO: 40 -40000
**Fecha:**

Sección Total

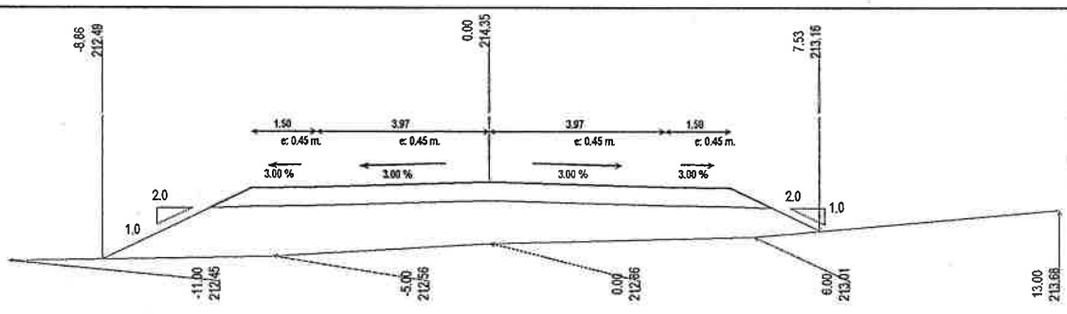
J00/0300

Perfil 4 Win



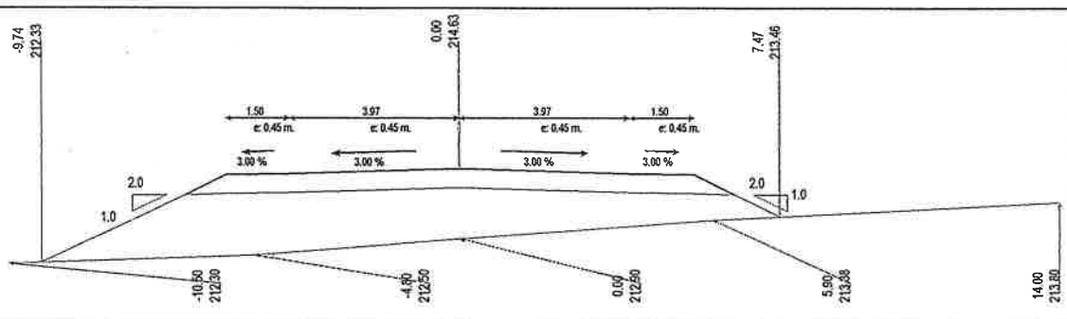

**Progresiva:** 35+740,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 11.7100 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



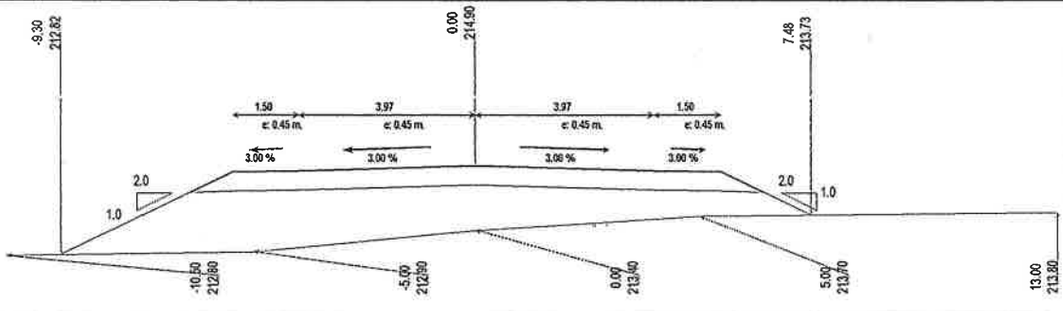

**Progresiva:** 35+760,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 14.5944 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



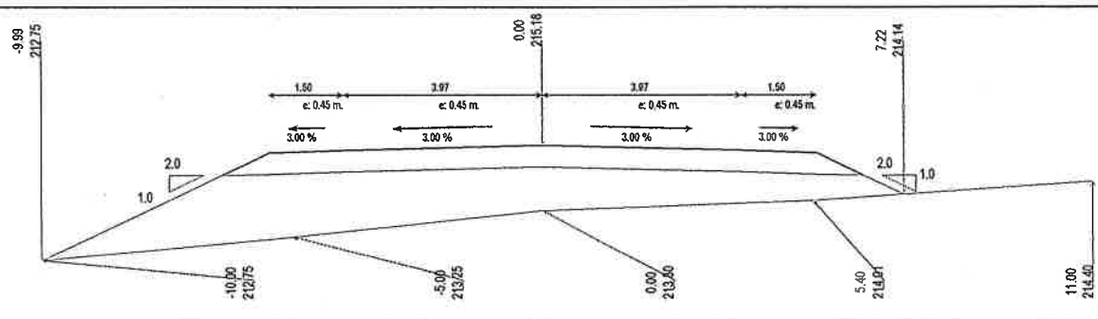

**Progresiva:** 35+780,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 17.9793 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



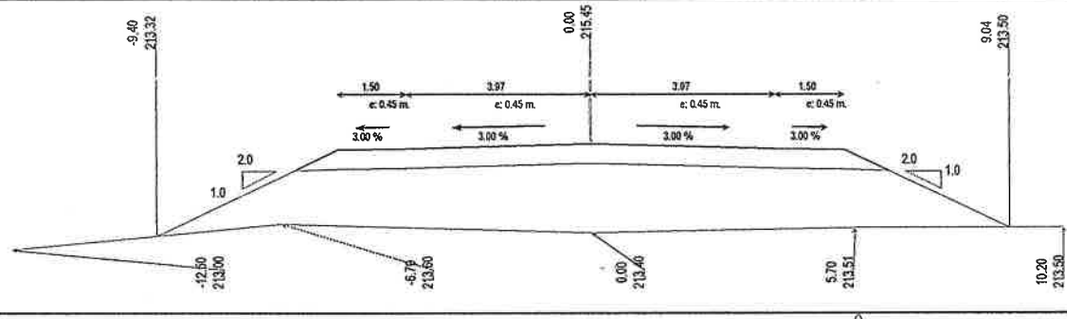

**Progresiva:** 35+800,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 15.3185 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva:** 35+820,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 14.8101 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva:** 35+840,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 21.7709 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |

Ing. Enrique Parial
Representante Legal

**Ing. Edgar O. Ahrens B.**
**Representante Legal**

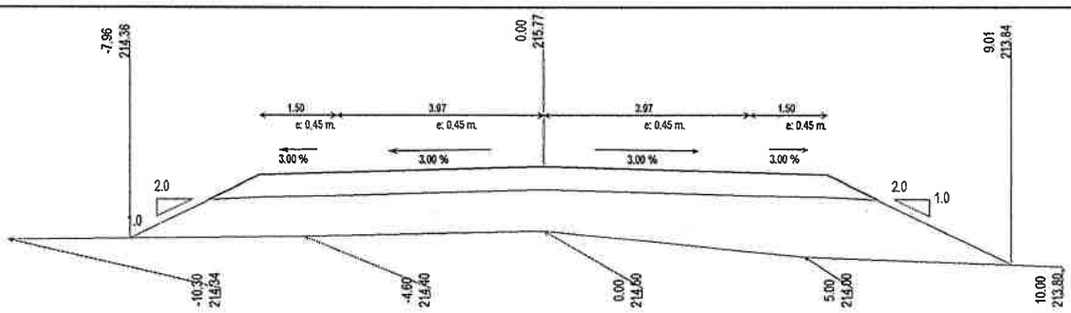
Ing. Héctor S. Espínola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

# SECCIONES TRANSVERSALES

**Prog Inicial:** 35+020,0
**Prog Final:** 40+000,0
**Obra:** LOTE 1. NUEVA GERMANIA - CRUCE 65 TRAMO: 40 -40000
**Fecha:**

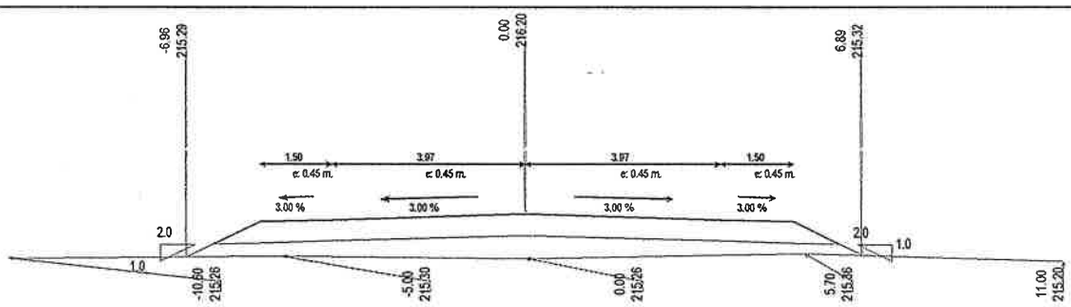
Sección Total

Perfil 4 Win



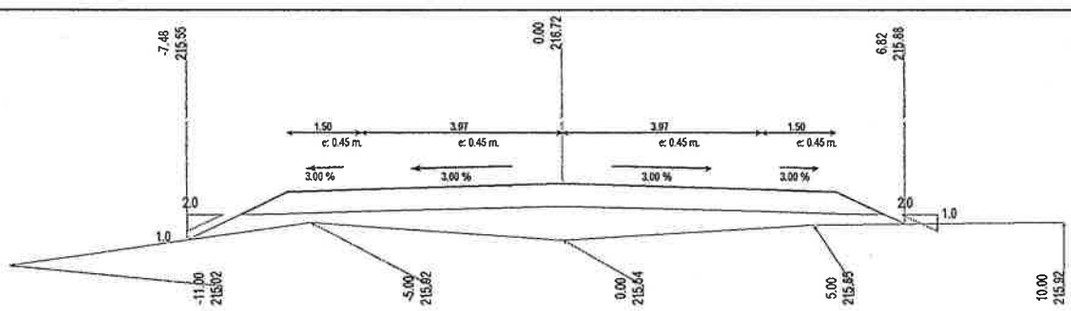

**Progresiva: 35+860,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 13.8972 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



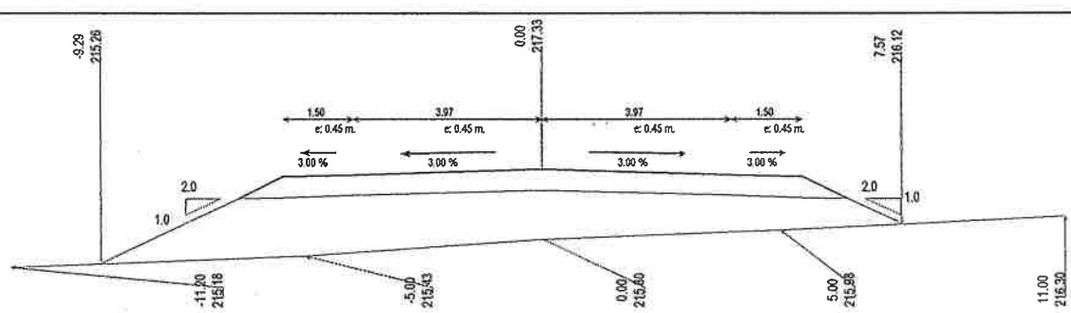

**Progresiva: 35+880,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 4.6258 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



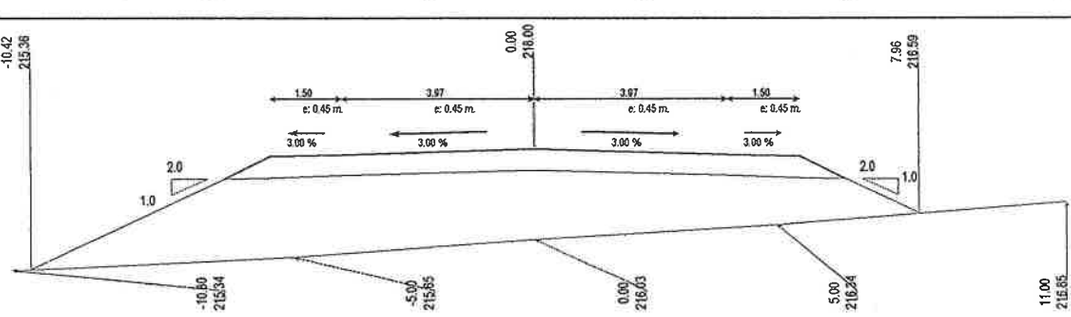

**Progresiva: 35+900,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 5.7495 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



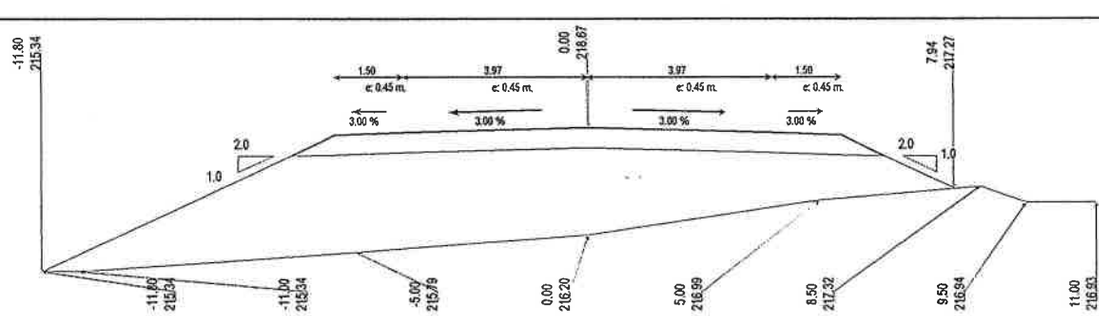

**Progresiva: 35+920,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 15.6730 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 35+940,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 22.7902 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 35+960,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 30.2720 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

**Ing. Edgar O. Ahrens B.**
**Representante Legal**

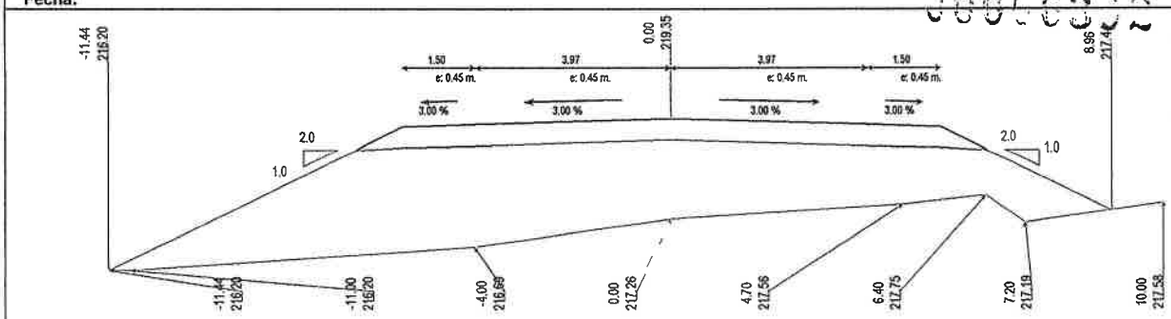
Ing. Héctor S. Espínola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

# SECCIONES TRANSVERSALES

**Prog Inicial:** 35+020,0
**Prog Final:** 40+000,0
**Obra:** LOTE 1. NUEVA GERMANIA - CRUCE 65 TRAMO: 40 -40000
**Fecha:**

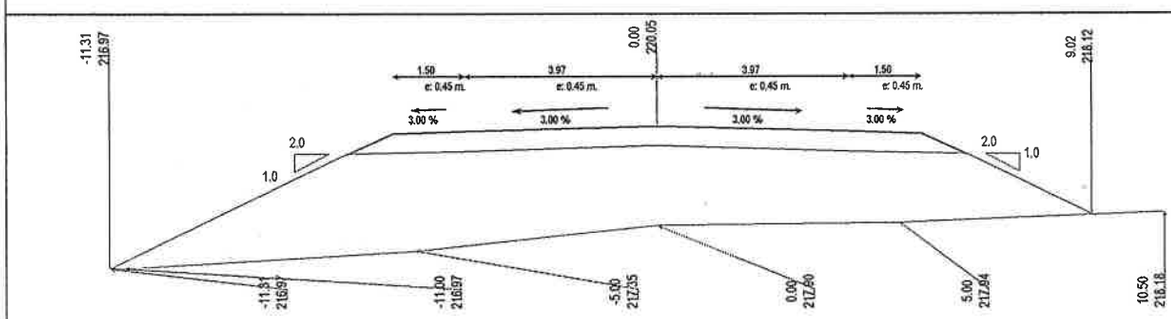
Sección Total

Perfil 4 Win



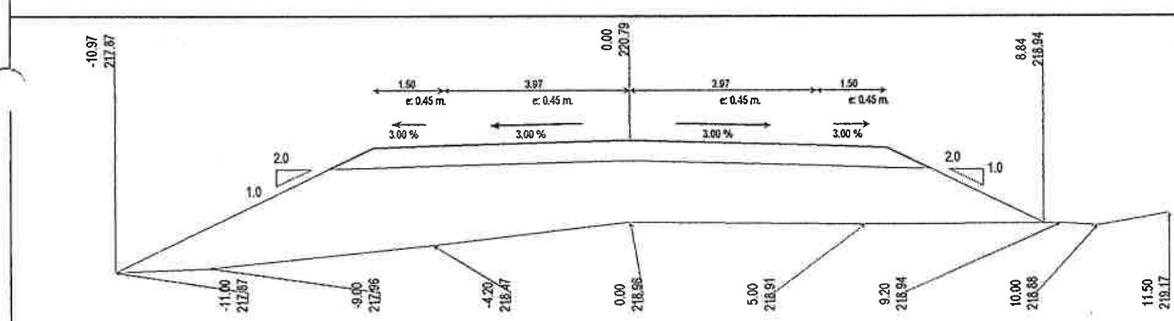

**Progresiva: 35+980,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 28.4853 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



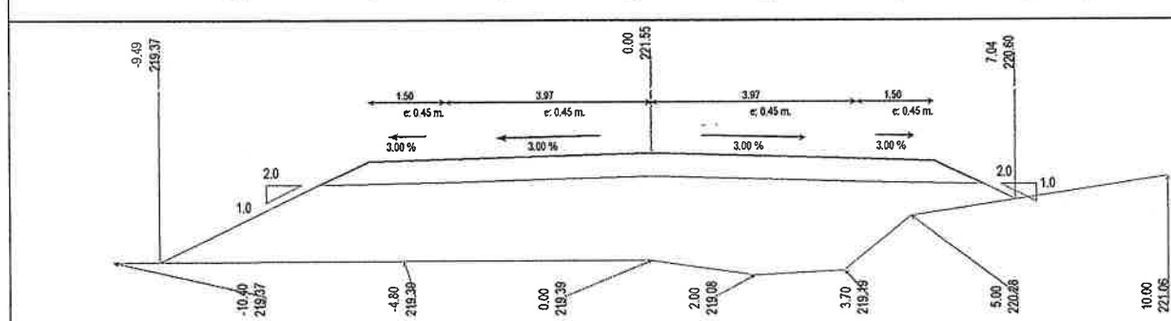

**Progresiva: 36+000,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 29.8065 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



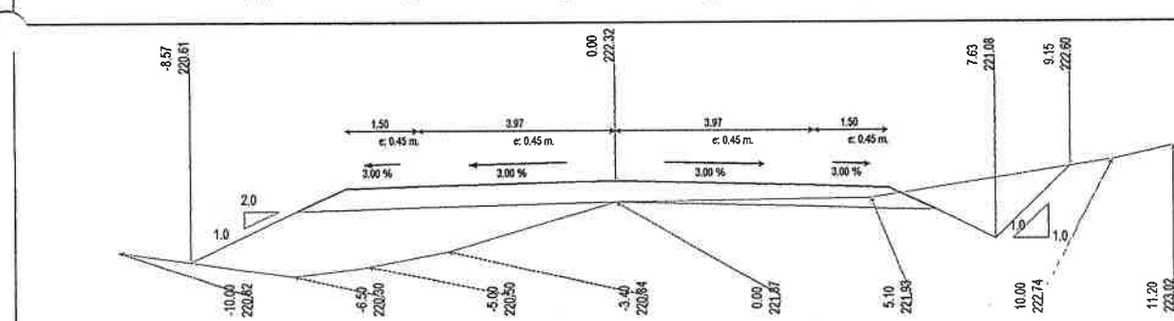

**Progresiva: 36+020,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 25.0232 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



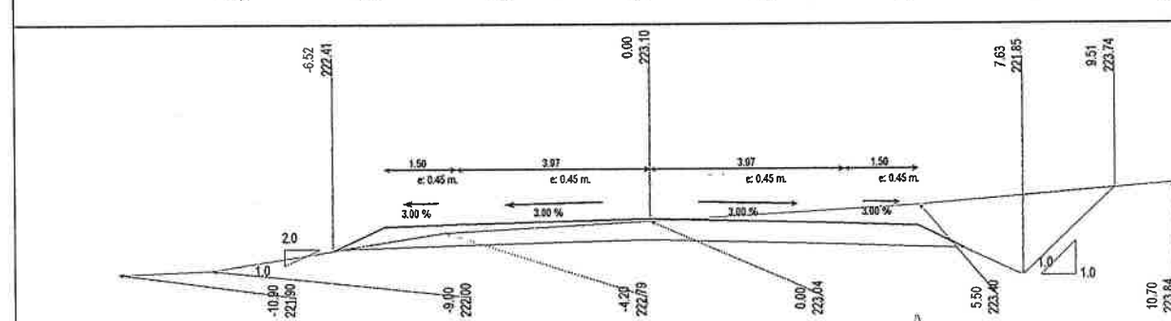

**Progresiva: 36+040,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 22.0471 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 36+060,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 6.6493 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -2.9874 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 36+080,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 0.0048 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -9.4454 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |

Ing. Fabiola Perini
Representante Legal

**Ing. Edgar O. Ahrens B.**
**Representante Legal**

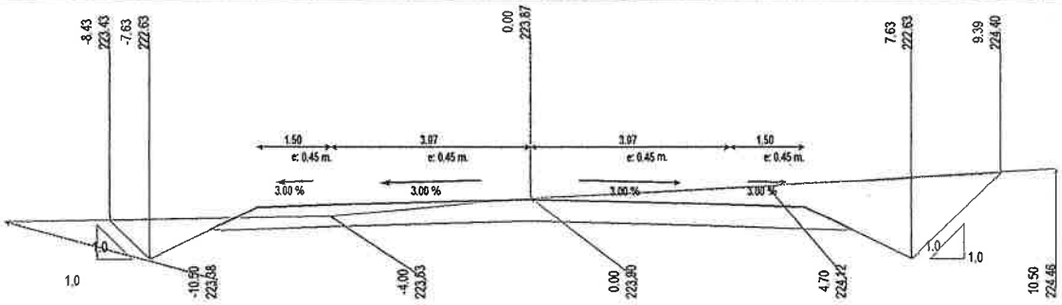
Ing. Héctor S. Espínola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C

# SECCIONES TRANSVERSALES

**Prog Inicial:** 35+020,0
**Prog Final:** 40+000,0
**Obra:** LOTE 1. NUEVA GERMANIA - CRUCE 65 TRAMO: 40 -40000
**Fecha:**

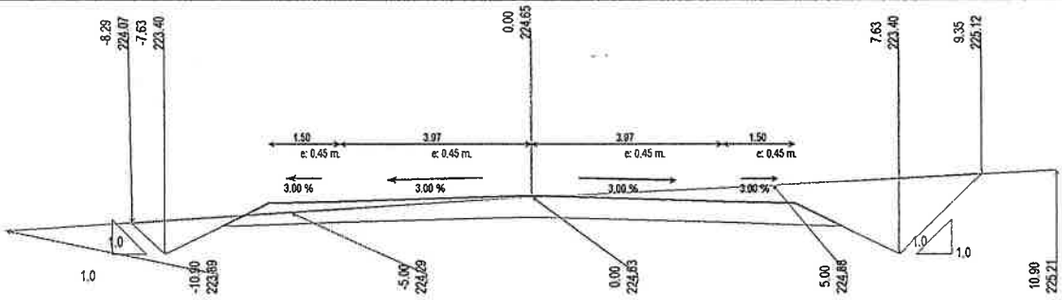
Sección Total

Perfil 4 Win



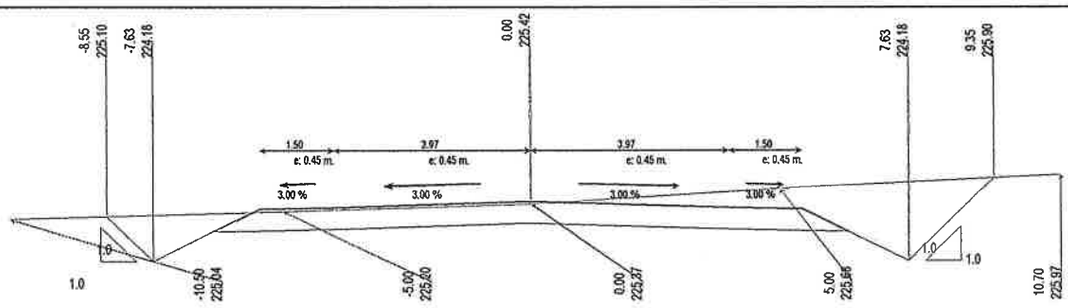

**Progresiva: 36+100,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0,0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -10.7046 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0,0000 m |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0,0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



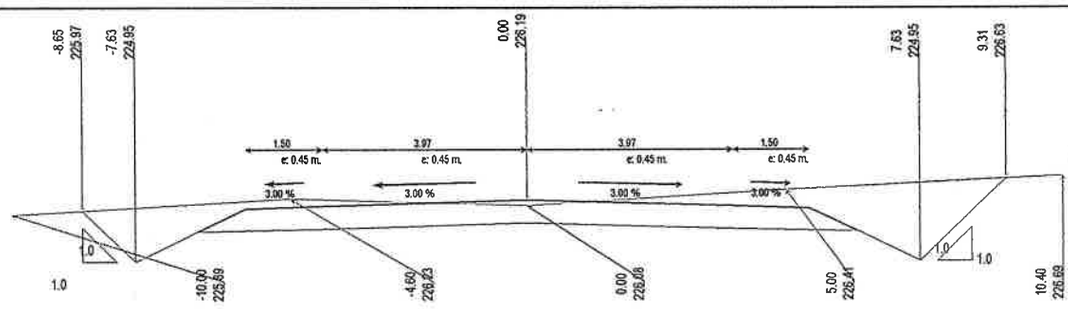

**Progresiva: 36+120,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0,0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -10.1867 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0,0000 m |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0,0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



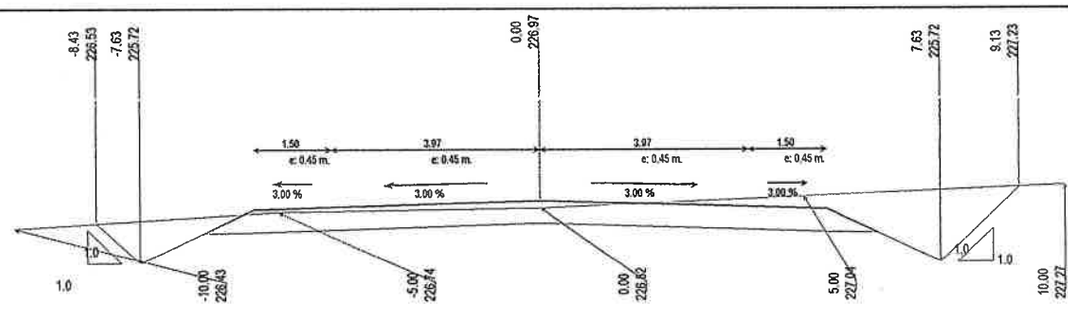

**Progresiva: 36+140,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0,0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -11.1747 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0,0000 m |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0,0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



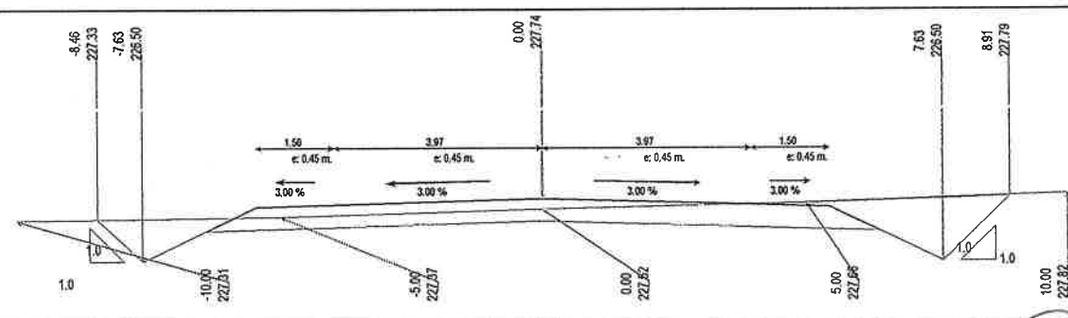

**Progresiva: 36+160,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0,0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -11.8363 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0,0000 m |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0,0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 36+180,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0,0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -9.1180 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0,0000 m |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0,0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 36+200,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0,0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -7.0677 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0,0000 m |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0,0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |

Ing. Eduardo Ortal
Representante Legal

**Ing. Edgar O. Ahrens B.**
**Representante Legal**

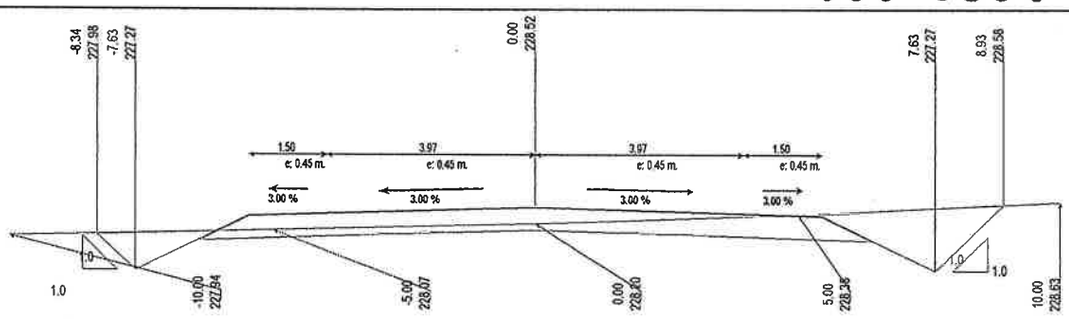
Ing. Héctor S. Espíñola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

# SECCIONES TRANSVERSALES

**Prog Inicial:** 35+020,0
**Prog Final:** 40+000,0
**Obra:** LOTE 1. NUEVA GERMANIA - CRUCE 65 TRAMO: 40 -40000
**Fecha:**

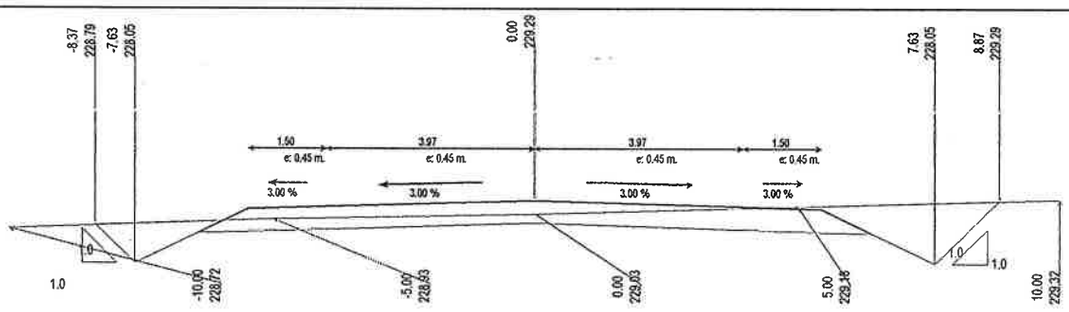
Sección Total

Perfil 4 Win



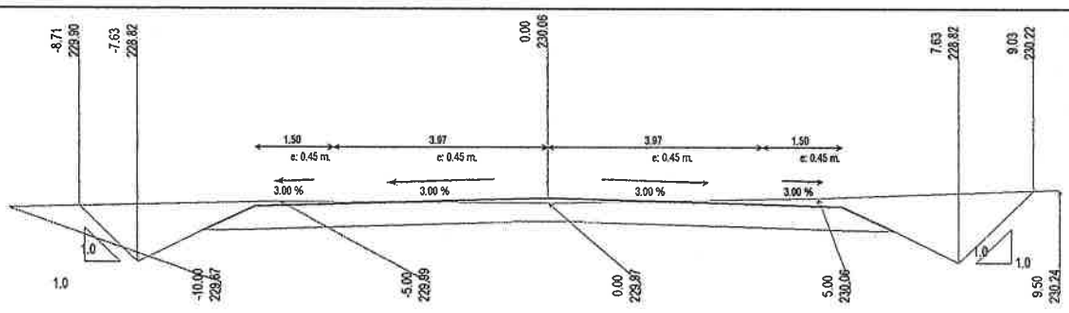

**Progresiva: 36+220,0**

| | |
|---|---|
| Proyecto | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0,0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -5,8687 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0,0000 m |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0,0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



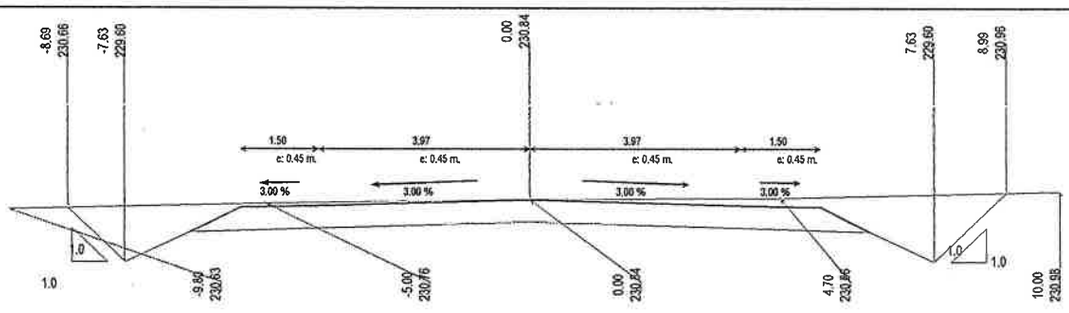

**Progresiva: 36+240,0**

| | |
|---|---|
| Proyecto | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0,0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -6,5582 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0,0000 m |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0,0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



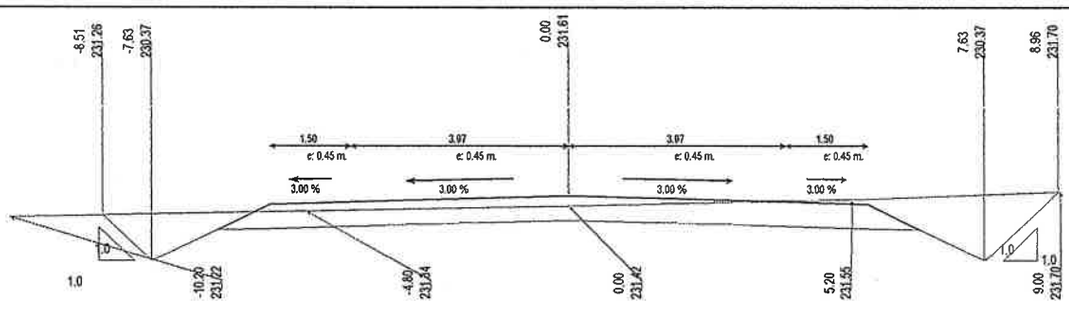

**Progresiva: 36+260,0**

| | |
|---|---|
| Proyecto | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0,0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -10,0004 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0,0000 m |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0,0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



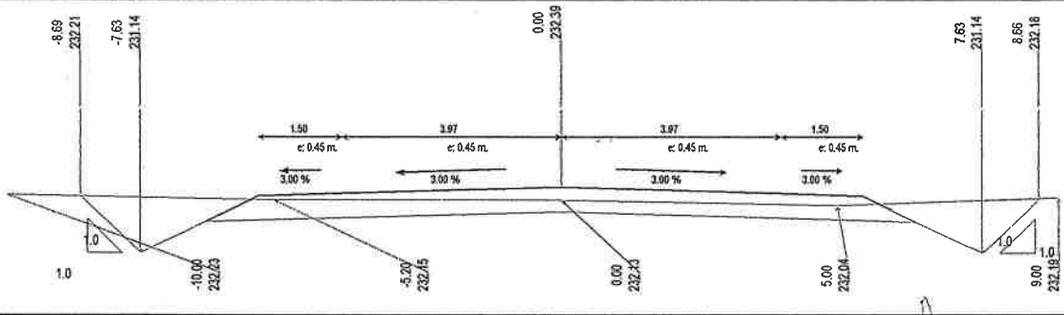

**Progresiva: 36+280,0**

| | |
|---|---|
| Proyecto | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0,0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -10,4925 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0,0000 m |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0,0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 36+300,0**

| | |
|---|---|
| Proyecto | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0,0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -7,8565 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0,0000 m |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0,0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 36+320,0**

| | |
|---|---|
| Proyecto | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0,0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -6,2524 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0,0000 m |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0,0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |

Ing. Emilio Daniel
Representante Legal

Ing. Héctor S. Espinola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

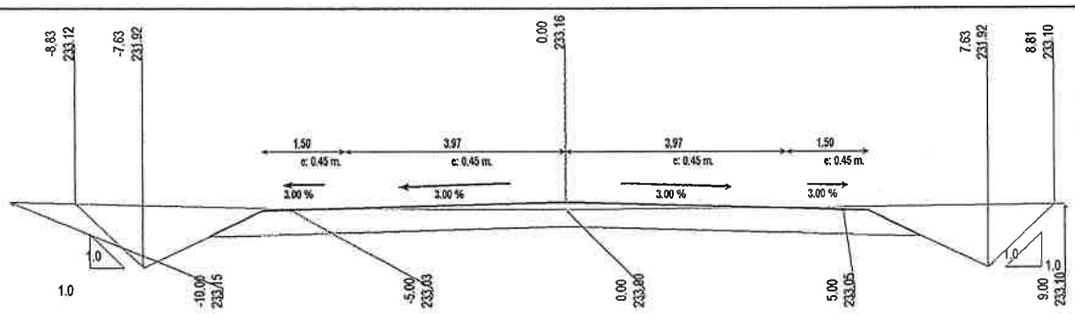
Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

# SECCIONES TRANSVERSALES

**Prog Inicial:** 35+020,0
**Prog Final:** 40+000,0
**Obra:** LOTE 1. NUEVA GERMANIA - CRUCE 65 TRAMO: 40 -40000
**Fecha:**

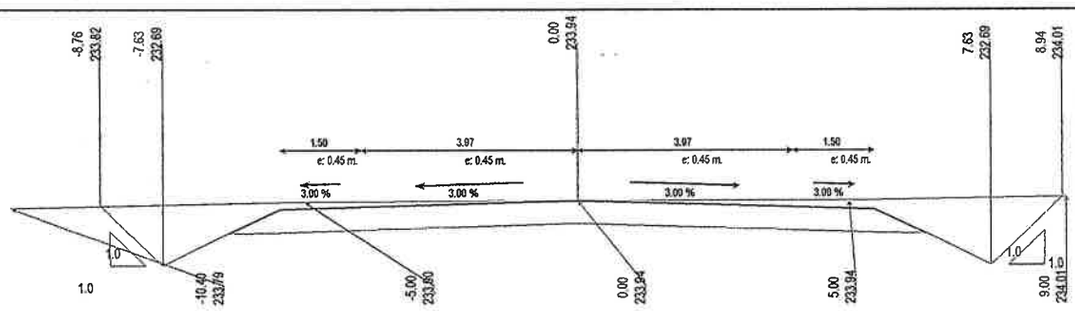
Sección Total

Perfil 4 Win



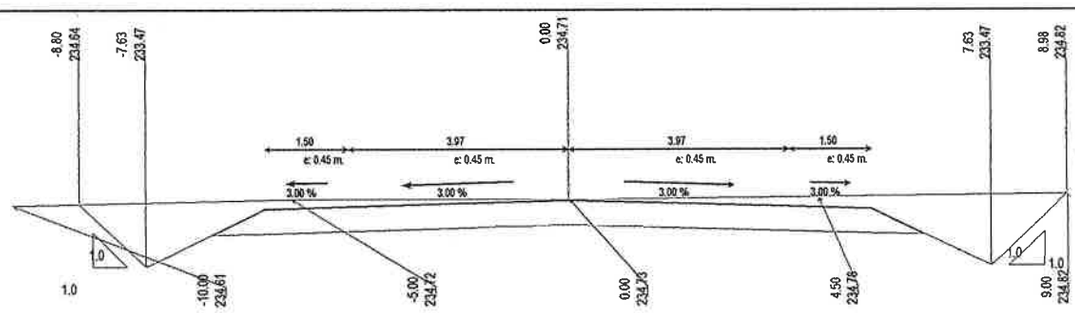

**Progresiva: 36+340,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -8.7559 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



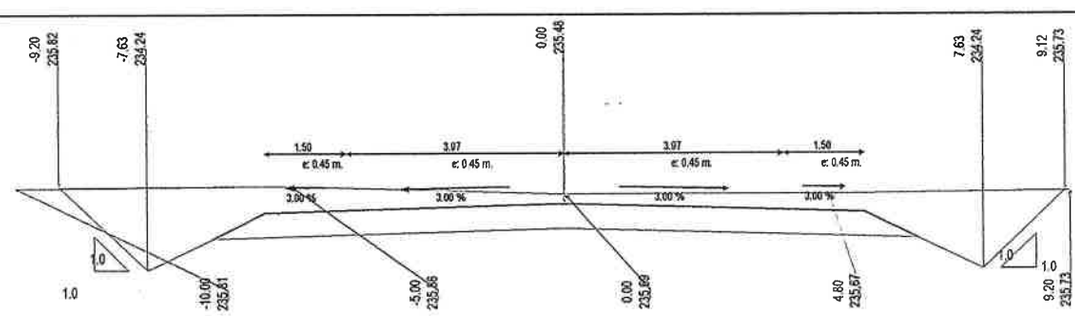

**Progresiva: 36+360,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -10.6445 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



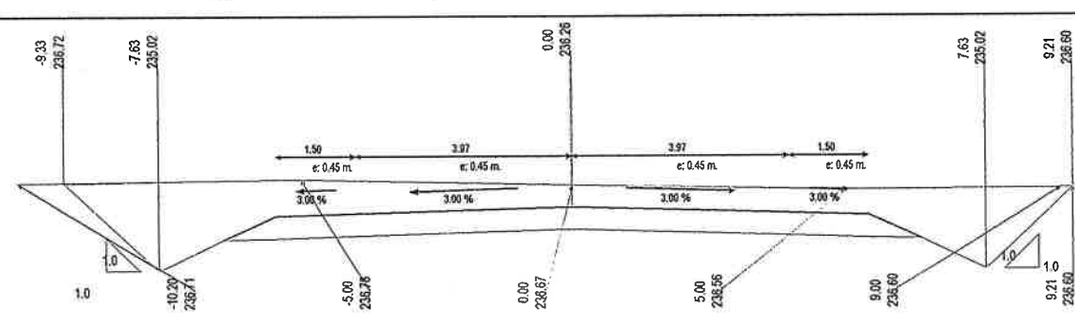

**Progresiva: 36+380,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -11.3881 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



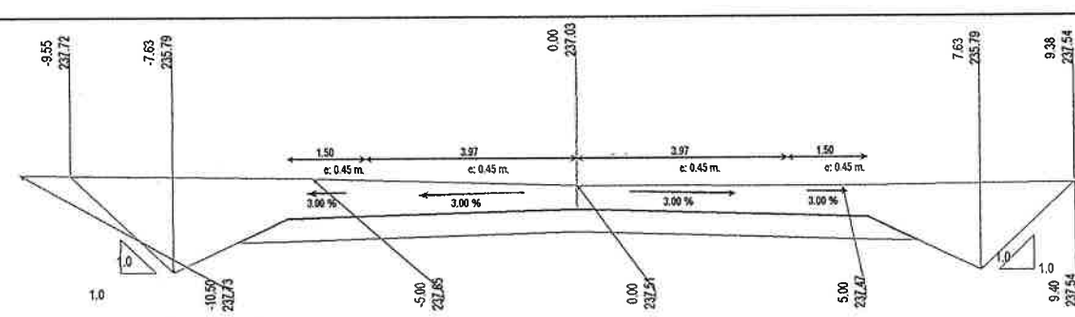

**Progresiva: 36+400,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -15.5658 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 36+420,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -18.2808 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 36+440,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -20.5292 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |

Ing. Ernesto Werlet
Representante Legal

Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

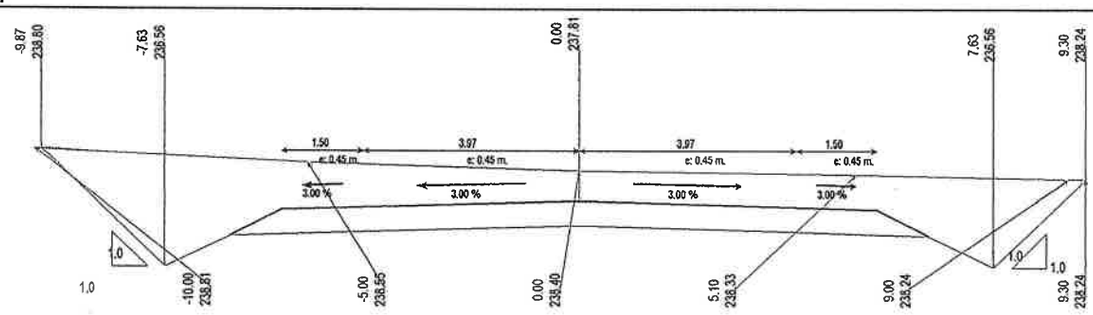
Ing. Héctor S. Espínola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

# SECCIONES TRANSVERSALES

**Prog Inicial:** 35+020,0
**Prog Final:** 40+000,0
**Obra:** LOTE 1. NUEVA GERMANIA - CRUCE 65 TRAMO: 40 -40000
**Fecha:**

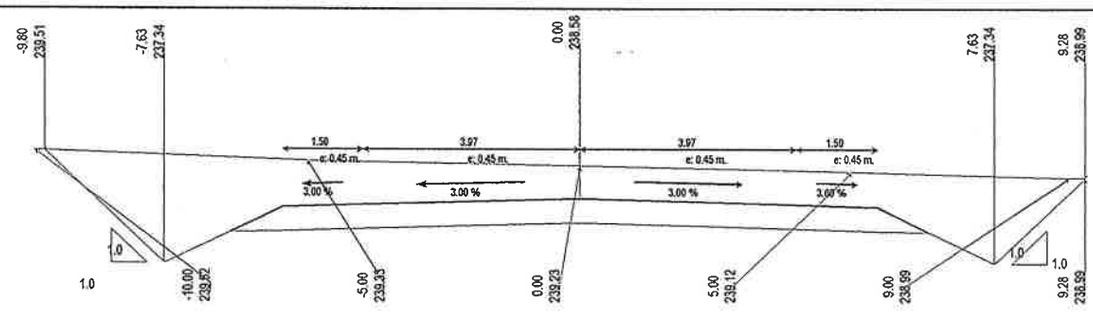
Sección Total

Perfil 4 Win



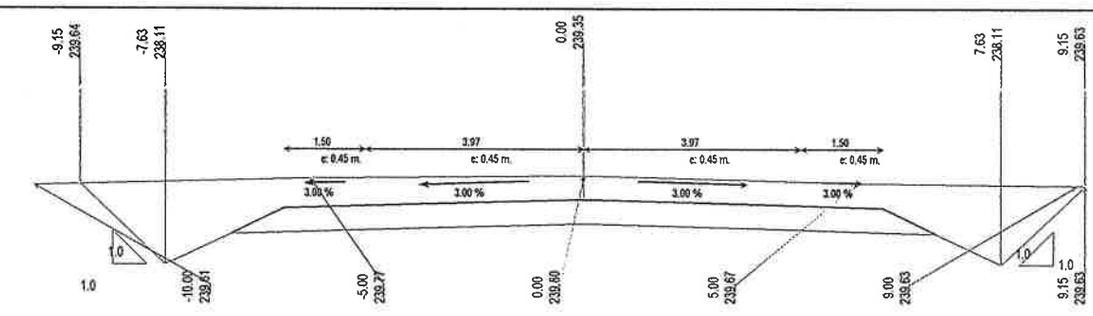

**Progresiva: 36+460,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -22.6648 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



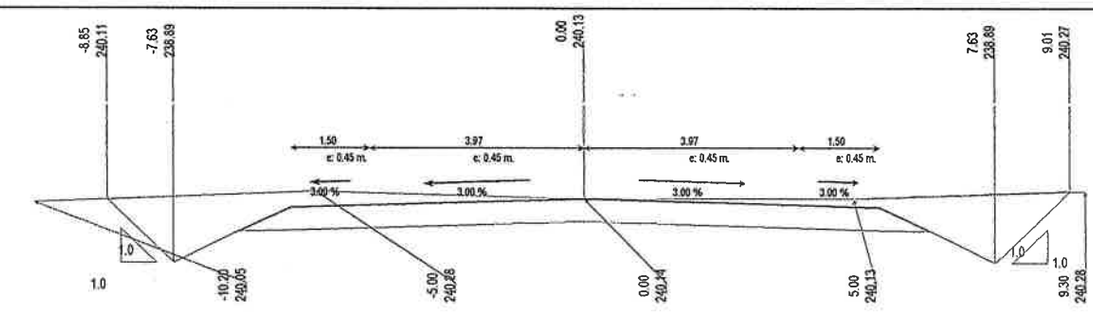

**Progresiva: 36+480,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -22.8304 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



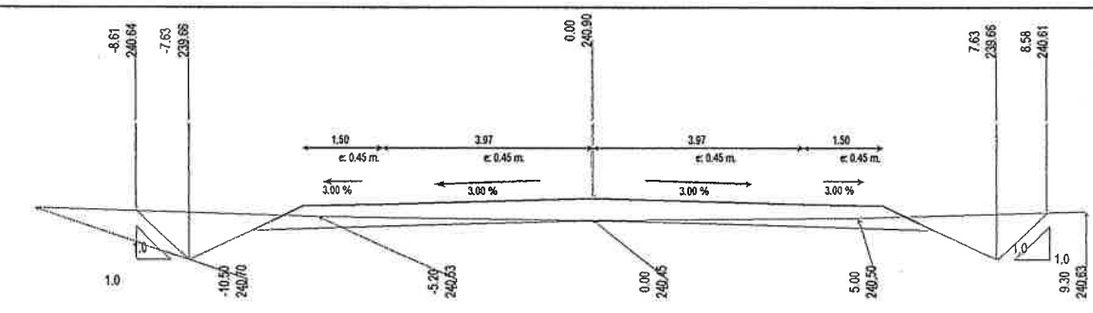

**Progresiva: 36+500,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -17.4740 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



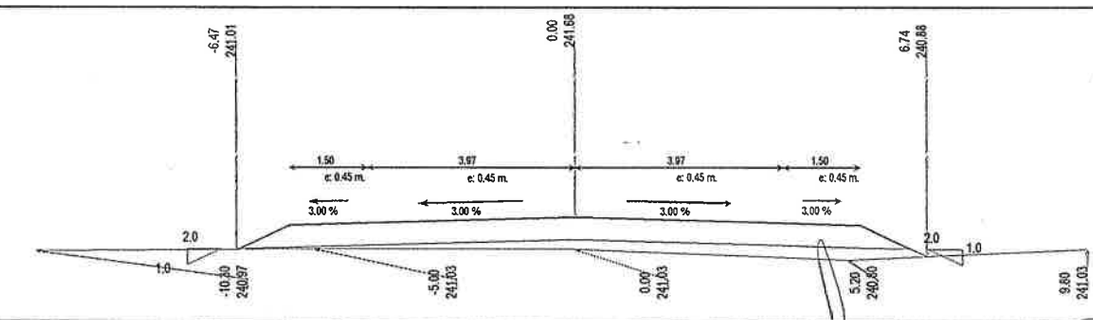

**Progresiva: 36+520,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -11.7937 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 36+540,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 0.0002 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -4.1295 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 36+560,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 2.1803 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |

Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

Ing. Ernesto Parisi
Representante Legal

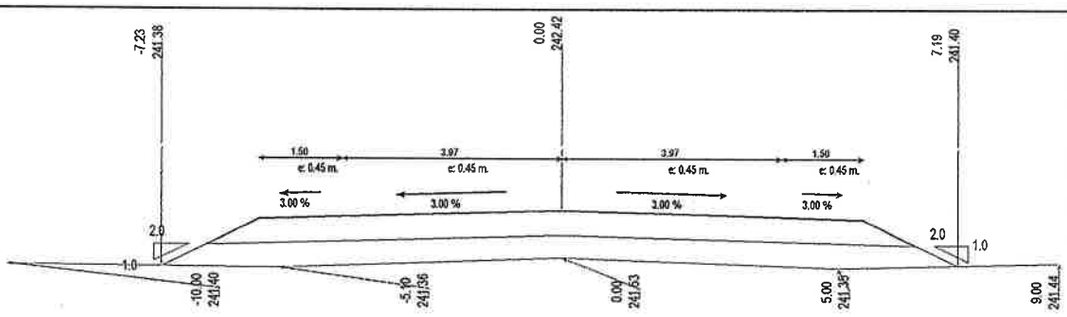
Ing. Héctor S. Espínola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

# SECCIONES TRANSVERSALES

**Prog Inicial:** 35+020,0
**Prog Final:** 40+000,0
**Obra:** LOTE 1. NUEVA GERMANIA - CRUCE 65 TRAMO: 40 -40000
**Fecha:**

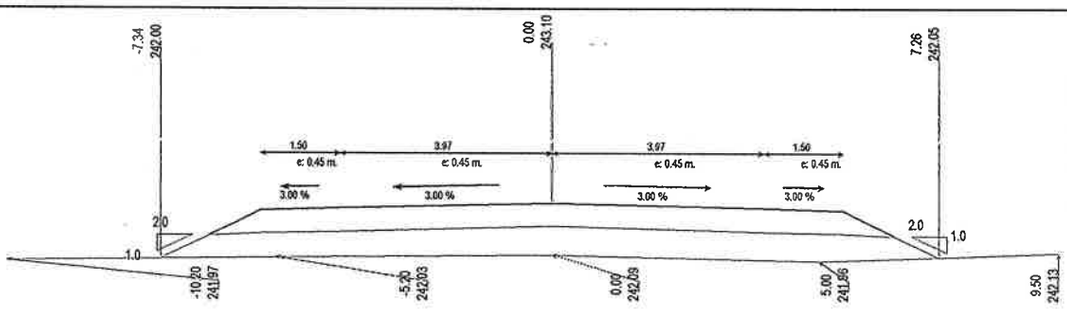
Sección Total

Perfil 4 Win



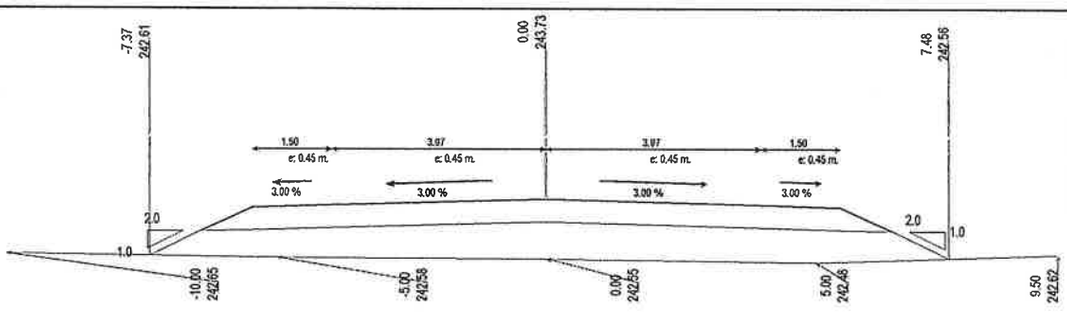

**Progresiva:** 36+580,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 6.0817 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



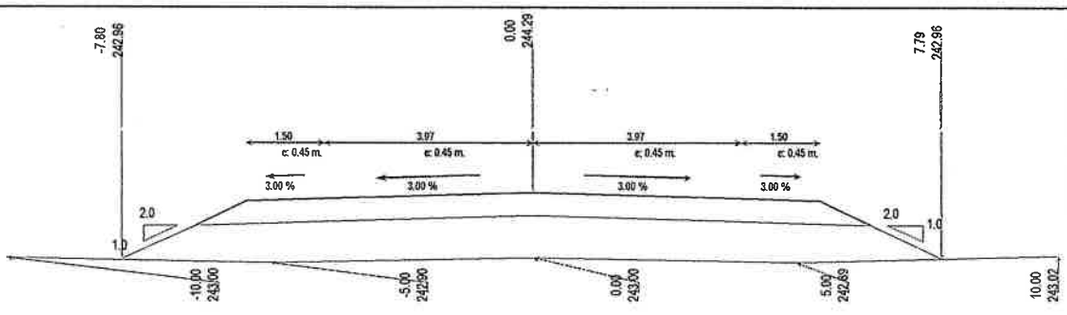

**Progresiva:** 36+600,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 7.1129 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



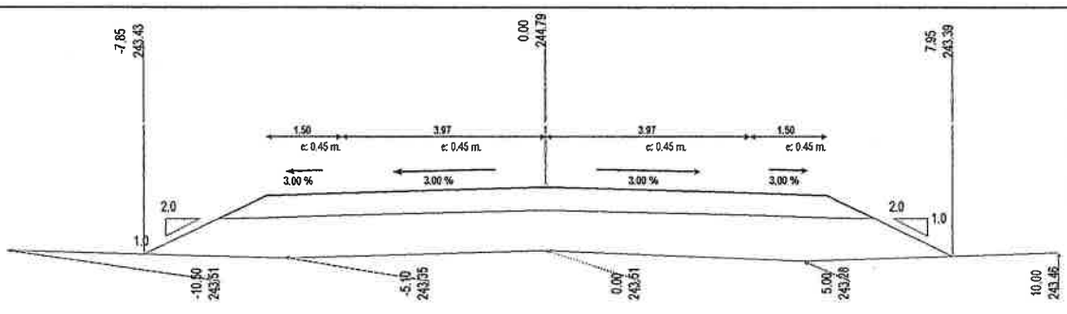

**Progresiva:** 36+620,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 8.7280 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



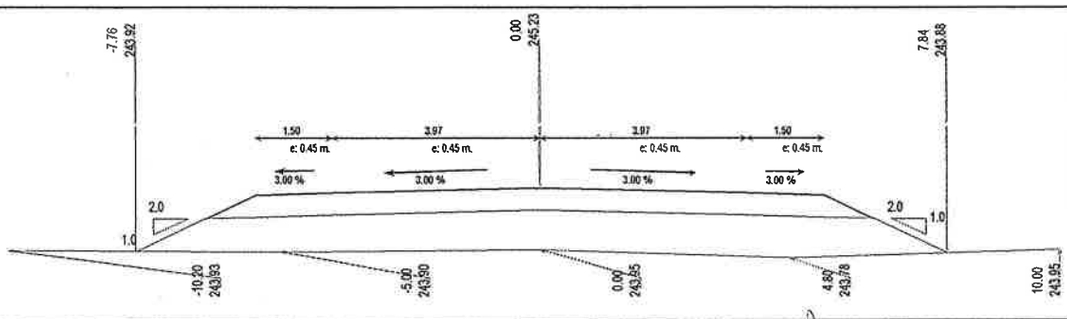

**Progresiva:** 36+640,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 11.2853 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva:** 36+660,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 12.0187 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva:** 36+680,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 11.2087 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |

Ing. Edgar Ferrol
Representante Legal

Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

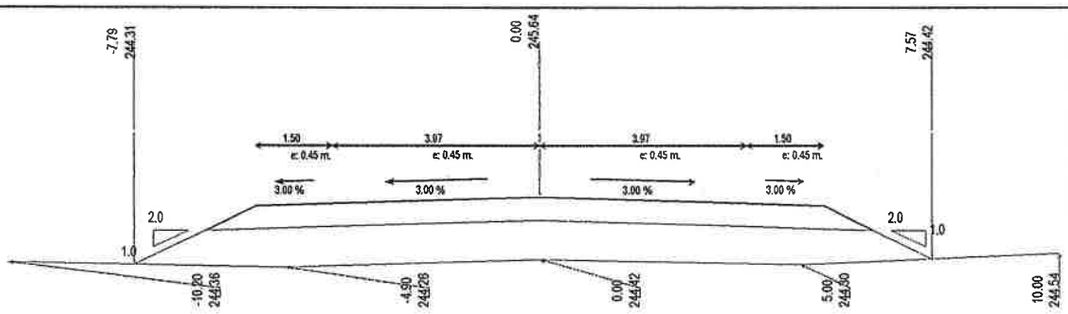
Ing. Héctor S. Espínola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

# SECCIONES TRANSVERSALES

**Prog Inicial:** 35+020,0
**Prog Final:** 40+000,0
**Obra:** LOTE 1. NUEVA GERMANIA - CRUCE 65 TRAMO: 40 -40000
**Fecha:**

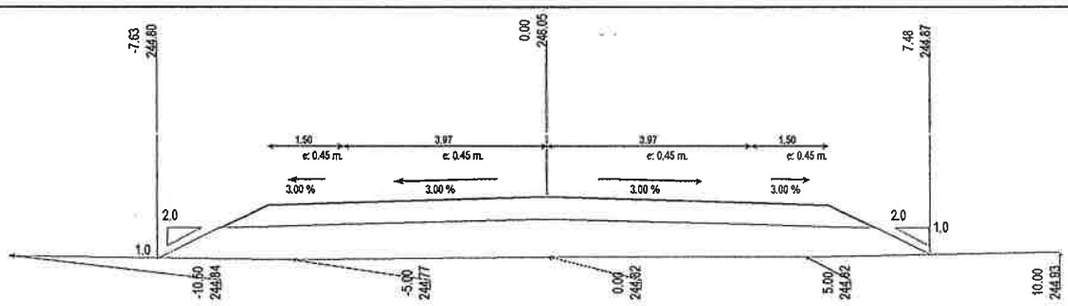
Sección Total

Perfil 4 Win



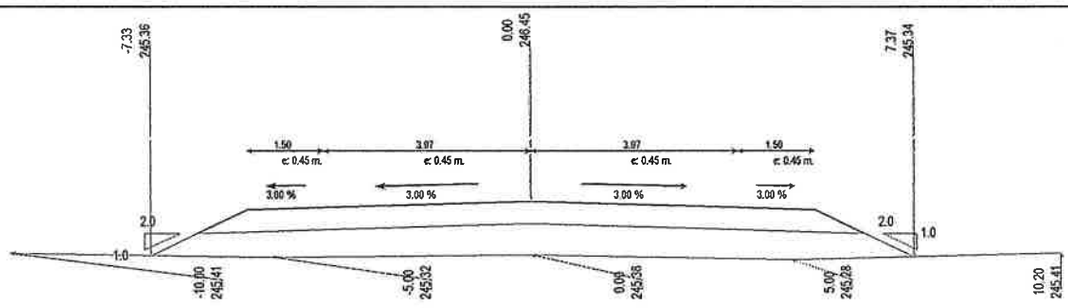

**Progresiva: 36+700,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 10.4839 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



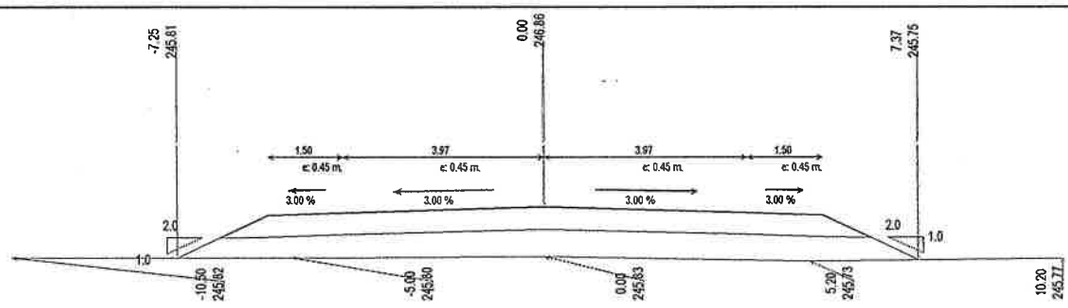

**Progresiva: 36+720,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 9.5492 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



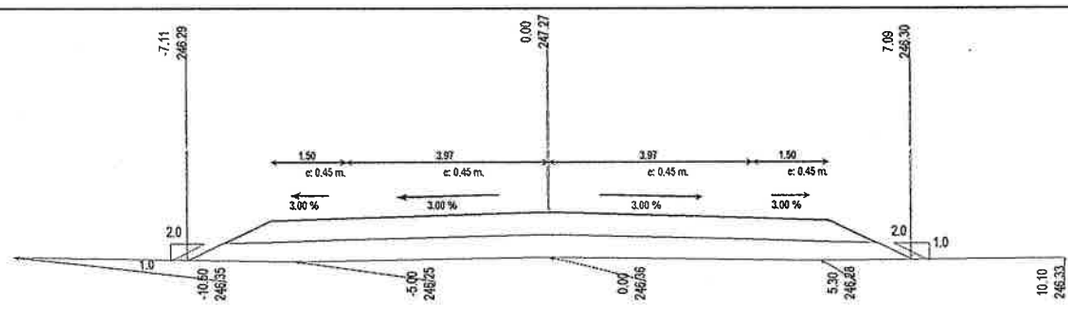

**Progresiva: 36+740,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 7.8177 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



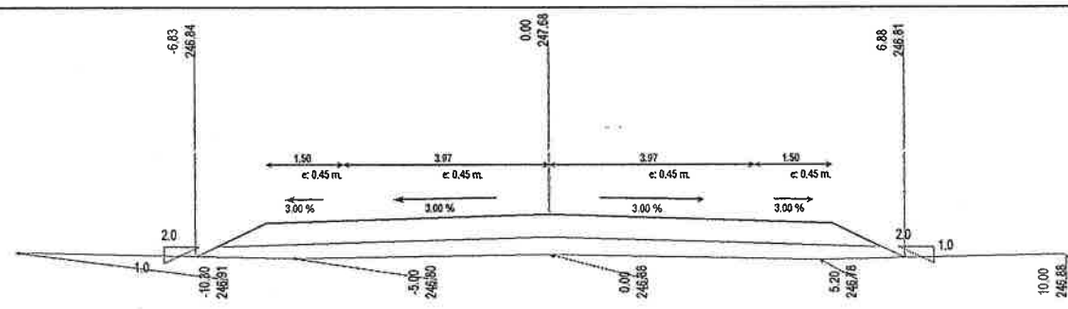

**Progresiva: 36+760,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 7.1533 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 36+780,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 5.6509 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 36+800,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 4.0377 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |

Ing. Enrique Portal
Representante Legal

Ing. Edgar [illegible]rens S.
Representante Legal

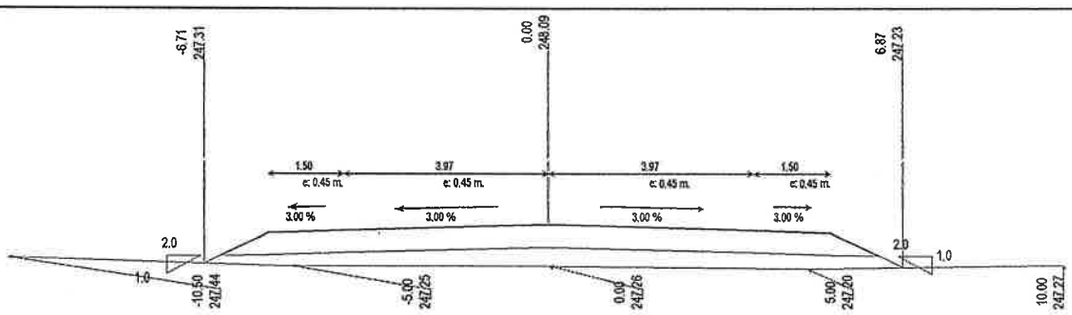
Ing. Héctor S. Espínola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

# SECCIONES TRANSVERSALES

**Prog Inicial:** 35+020,0
**Prog Final:** 40+000,0
**Obra:** LOTE 1. NUEVA GERMANIA - CRUCE 65 TRAMO: 40 -40000
**Fecha:**

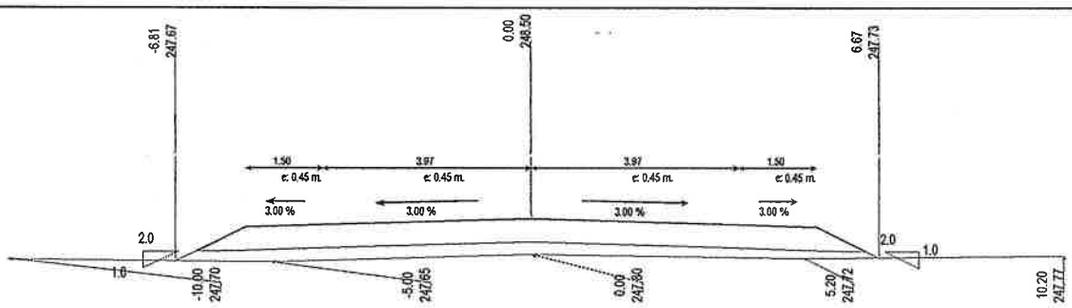
Sección Total

Perfil 4 Win



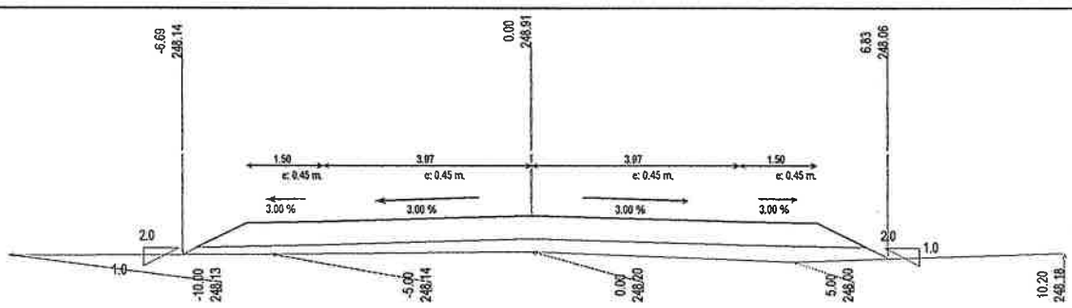

**Progresiva:** 36+820,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 3.9539 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



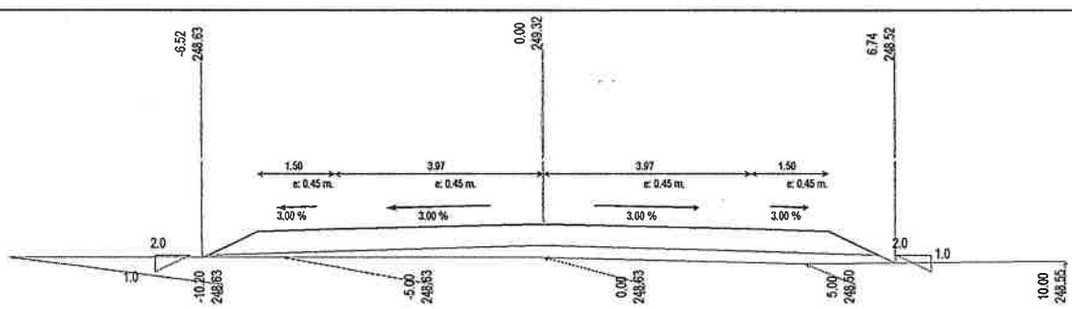

**Progresiva:** 36+840,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 2.9037 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



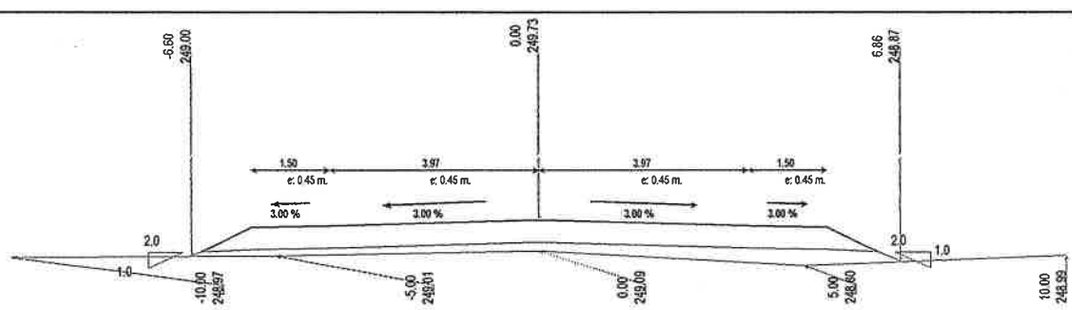

**Progresiva:** 36+860,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 3.1398 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



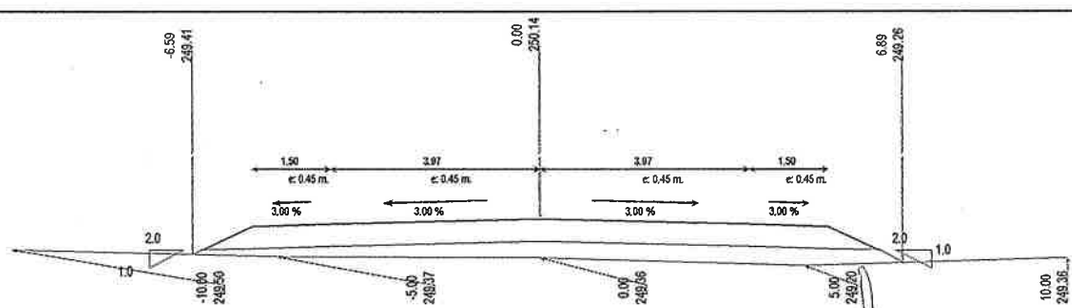

**Progresiva:** 36+880,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 2.3503 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva:** 36+900,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 2.6473 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva:** 36+920,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 3.5508 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |

Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

Ing. Enrique Perlal
Representante Legal

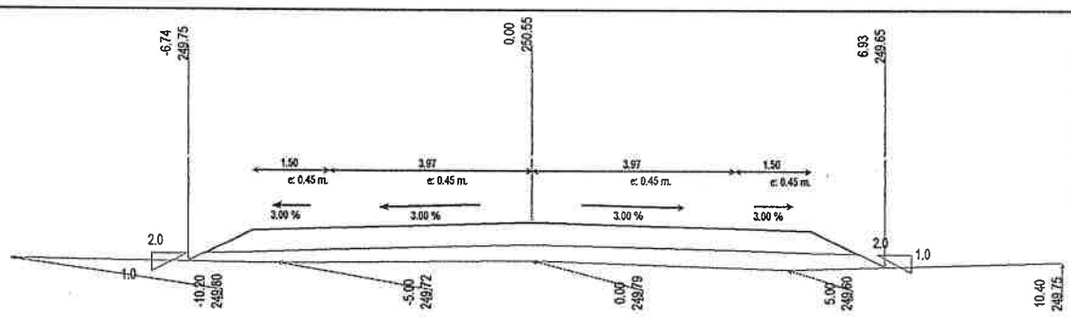
Ing. Héctor S. Espínola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

# SECCIONES TRANSVERSALES

**Prog Inicial:** 35+020,0
**Prog Final:** 40+000,0
**Obra:** LOTE 1. NUEVA GERMANIA - CRUCE 65 TRAMO: 40 -40000
**Fecha:**

Sección Total

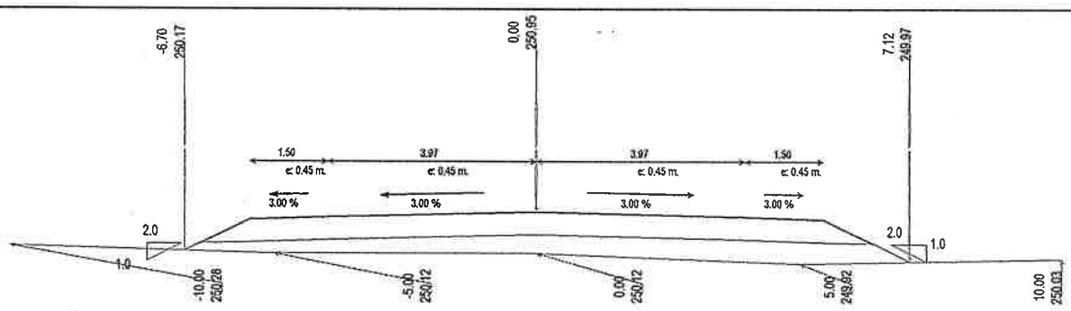
Perfil 4 Win




**Progresiva:** 36+940,0

**Proyecto**
Relleno: 3,7549 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0,0000 m³
Exc. No Clasificada: 0,0000 m³
**Certificación:**
Cota de Carga: 0,0000 m
Relleno: 0,0000 m³
Excavación: 0,0000 m³
**Exc. de Bolsones:**
Relleno: 0,0000 m³
Excavación: 0,0000 m³
Reposición de Exc.: 0,0000 m³

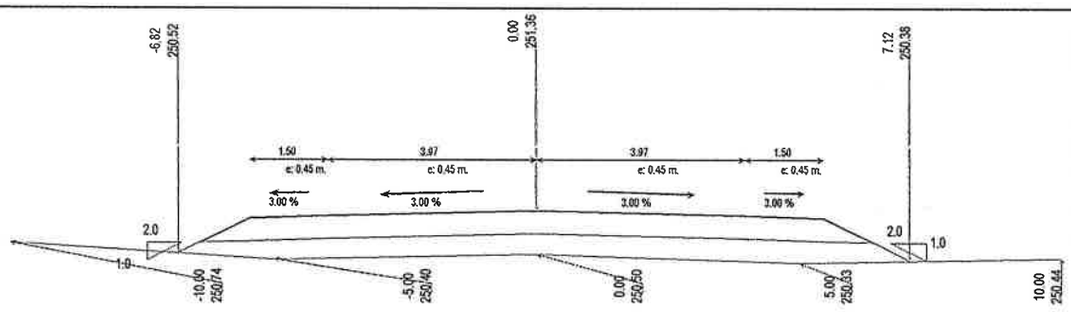
Terraplén en Corte:




**Progresiva:** 36+960,0

**Proyecto**
Relleno: 4,5789 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0,0000 m³
Exc. No Clasificada: 0,0000 m³
**Certificación:**
Cota de Carga: 0,0000 m
Relleno: 0,0000 m³
Excavación: 0,0000 m³
**Exc. de Bolsones:**
Relleno: 0,0000 m³
Excavación: 0,0000 m³
Reposición de Exc.: 0,0000 m³

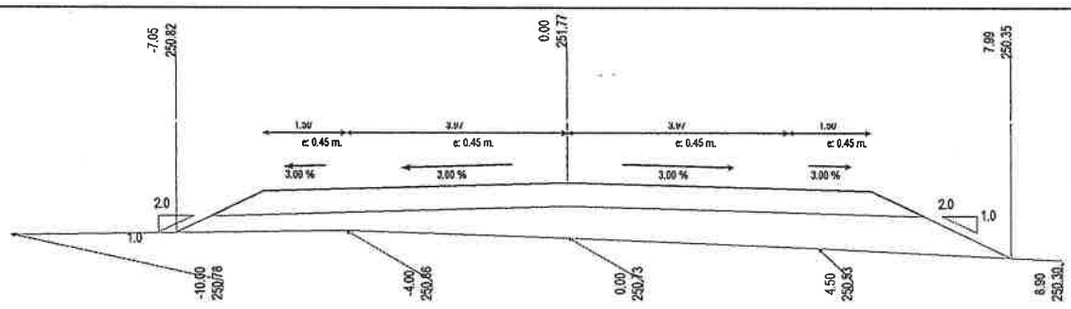
Terraplén en Corte:




**Progresiva:** 36+980,0

**Proyecto**
Relleno: 5,2144 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0,0000 m³
Exc. No Clasificada: 0,0000 m³
**Certificación:**
Cota de Carga: 0,0000 m
Relleno: 0,0000 m³
Excavación: 0,0000 m³
**Exc. de Bolsones:**
Relleno: 0,0000 m³
Excavación: 0,0000 m³
Reposición de Exc.: 0,0000 m³

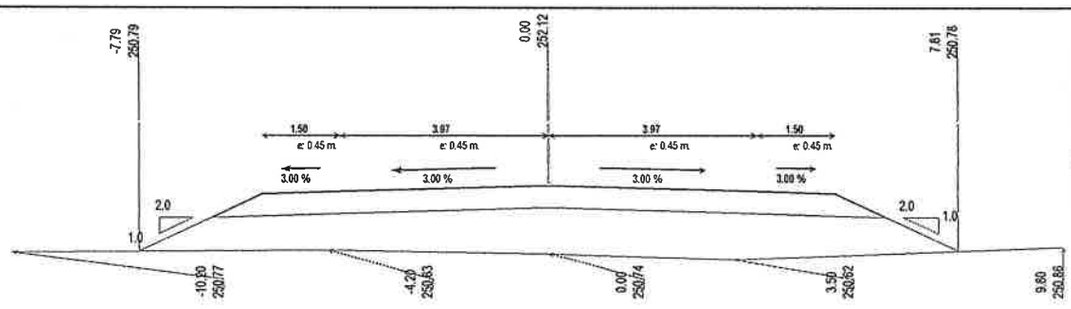
Terraplén en Corte:




**Progresiva:** 37+000,0

**Proyecto**
Relleno: 7,4185 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0,0000 m³
Exc. No Clasificada: 0,0000 m³
**Certificación:**
Cota de Carga: 0,0000 m
Relleno: 0,0000 m³
Excavación: 0,0000 m³
**Exc. de Bolsones:**
Relleno: 0,0000 m³
Excavación: 0,0000 m³
Reposición de Exc.: 0,0000 m³

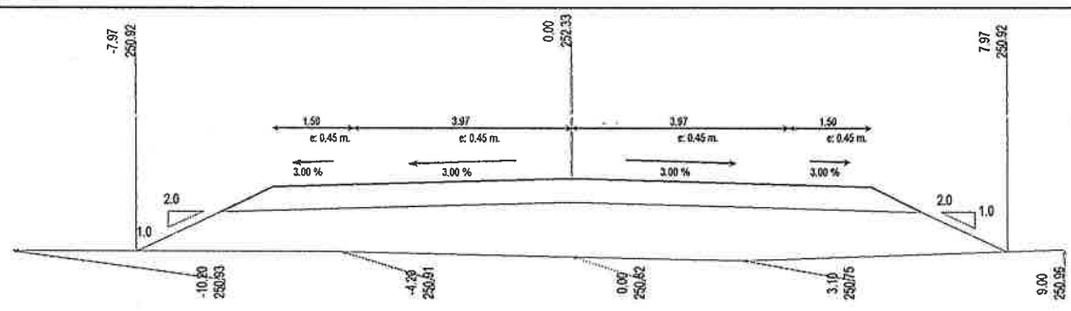
Terraplén en Corte:




**Progresiva:** 37+020,0

**Proyecto**
Relleno: 11,6887 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0,0000 m³
Exc. No Clasificada: 0,0000 m³
**Certificación:**
Cota de Carga: 0,0000 m
Relleno: 0,0000 m³
Excavación: 0,0000 m³
**Exc. de Bolsones:**
Relleno: 0,0000 m³
Excavación: 0,0000 m³
Reposición de Exc.: 0,0000 m³

Terraplén en Corte:




**Progresiva:** 37+040,0

**Proyecto**
Relleno: 13,4250 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0,0000 m³
Exc. No Clasificada: 0,0000 m³
**Certificación:**
Cota de Carga: 0,0000 m
Relleno: 0,0000 m³
Excavación: 0,0000 m³
**Exc. de Bolsones:**
Relleno: 0,0000 m³
Excavación: 0,0000 m³
Reposición de Exc.: 0,0000 m³

Terraplén en Corte:

Ing. Enrique Perial
Representante Legal

Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante

Ing. Héctor S. Espínola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

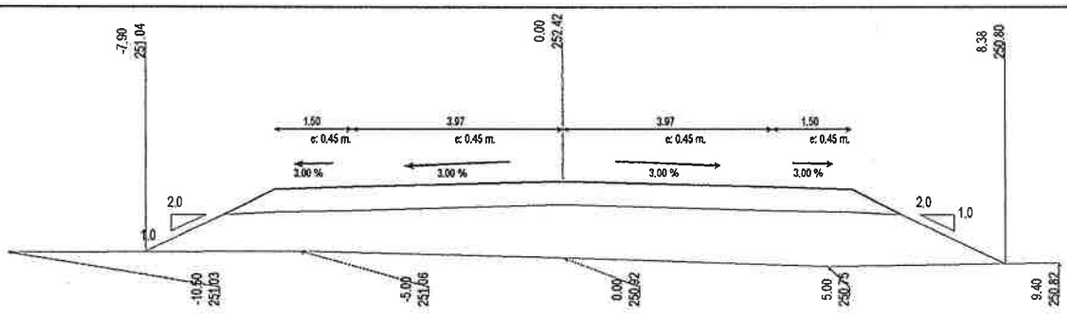
# SECCIONES TRANSVERSALES

0001 0311

**Prog Inicial:** 35+020,0
**Prog Final:** 40+000,0
**Obra:** LOTE 1. NUEVA GERMANIA - CRUCE 65 TRAMO: 40 -40000
**Fecha:**

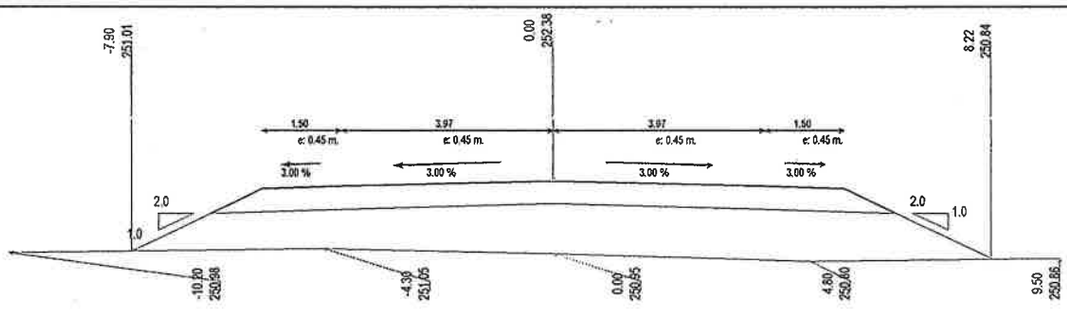
Sección Total

Perfil 4 Win



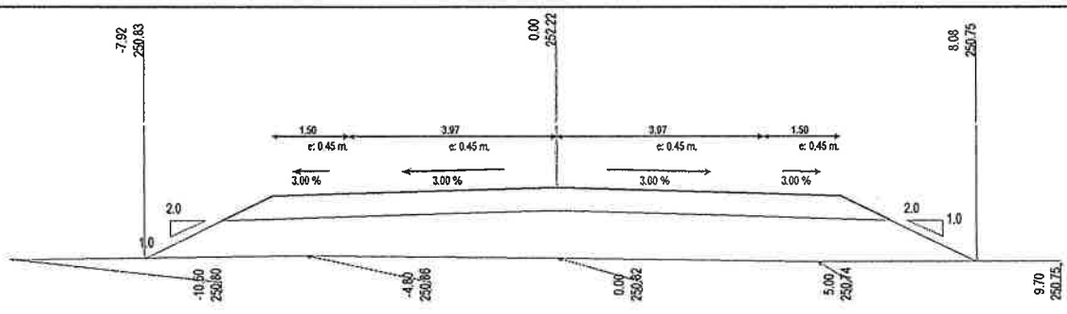

**Progresiva: 37+060,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 13.9375 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



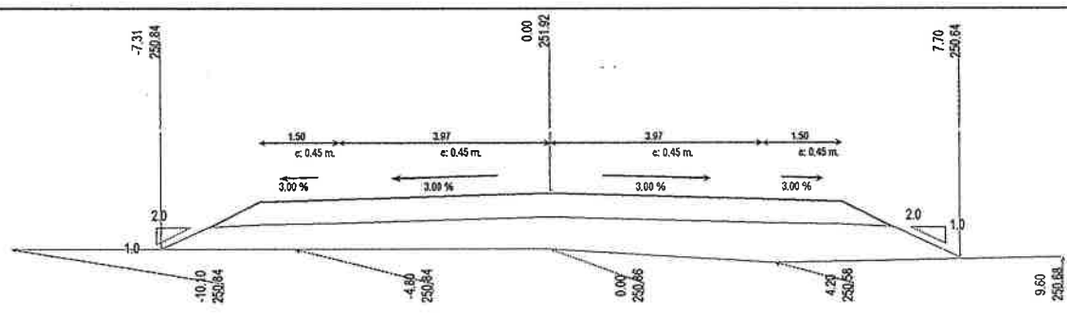

**Progresiva: 37+080,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 12.9616 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



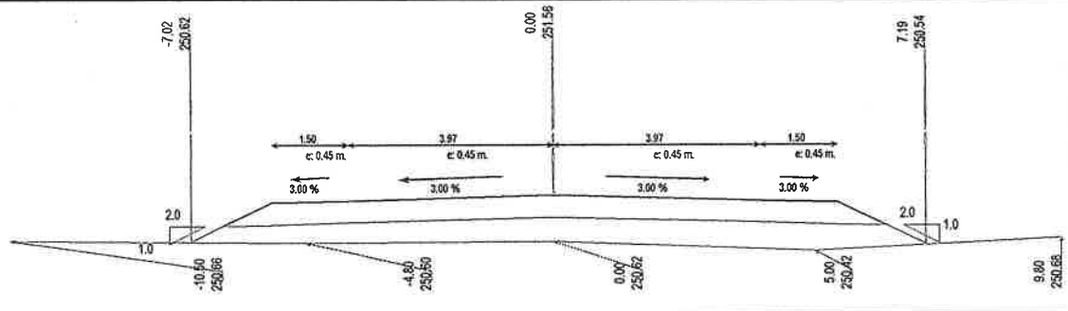

**Progresiva: 37+100,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 12.3461 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



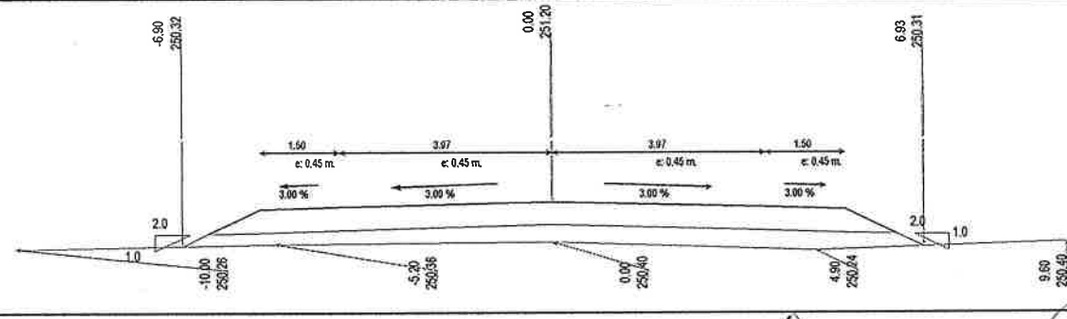

**Progresiva: 37+120,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 8.4954 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 37+140,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 6.1554 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 37+160,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 4.2058 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |

Ing. Enrique Pastal
Representante Legal

Ing. Edgar O. Ahrens G.
Representante Legal

Ing. Héctor S. Espinola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

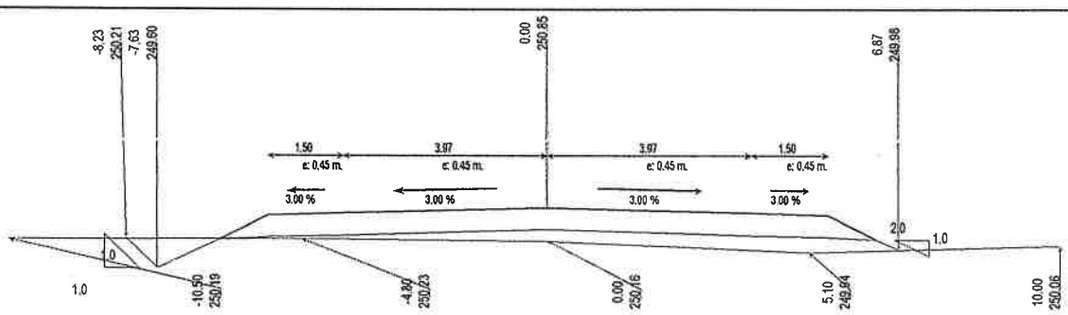
# SECCIONES TRANSVERSALES

000 0312

**Prog Inicial:** 35+020,0
**Prog Final:** 40+000,0
**Obra:** LOTE 1. NUEVA GERMANIA - CRUCE 65 TRAMO: 40 -40000
**Fecha:**

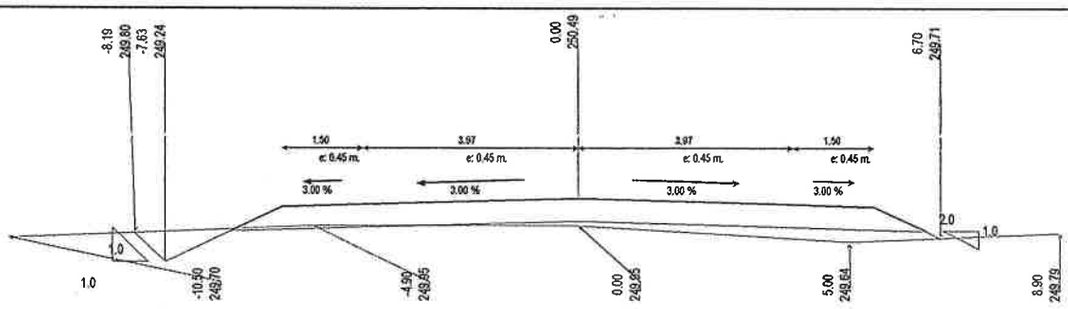
Sección Total

Perfil 4 Win



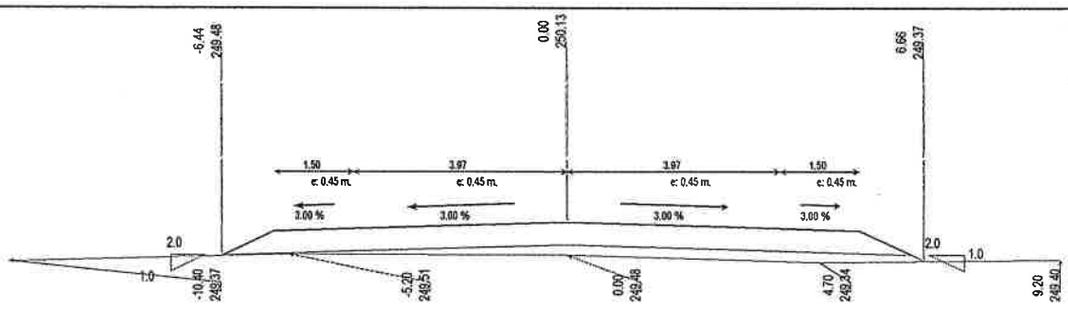

**Progresiva: 37+180,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 2.4021 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -0.5629 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



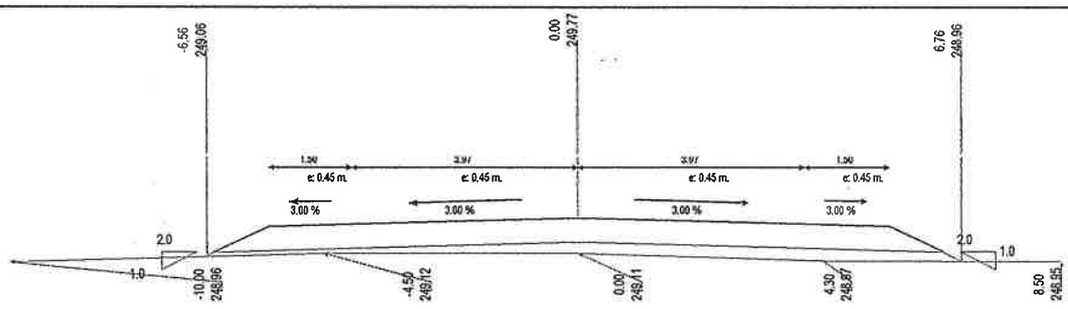

**Progresiva: 37+200,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 1.2585 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -0.6742 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



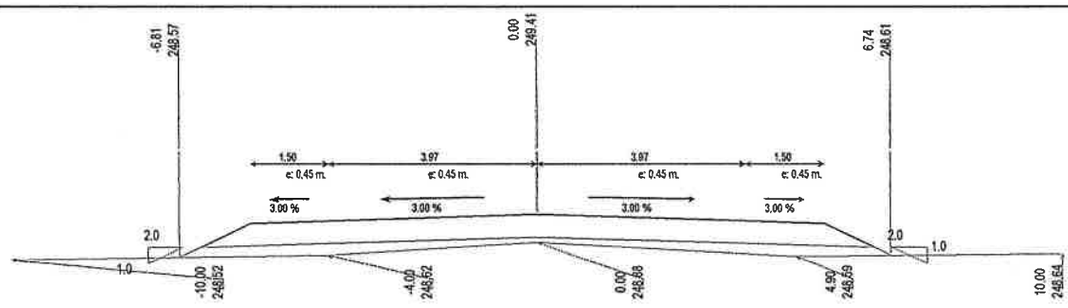

**Progresiva: 37+220,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 3.7673 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



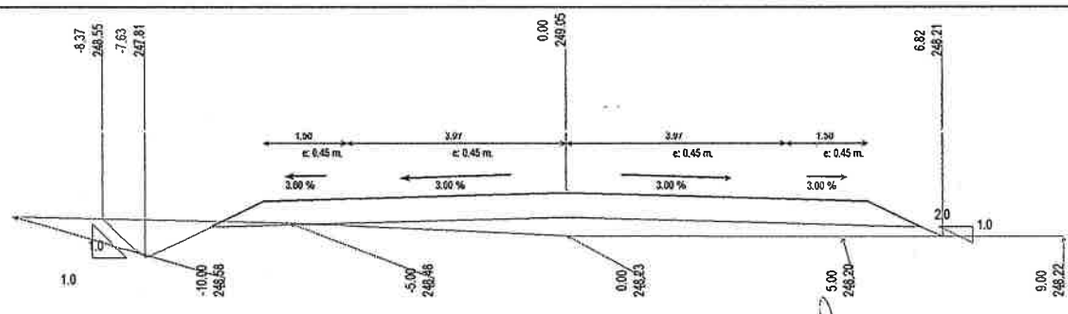

**Progresiva: 37+240,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 4.0903 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 37+260,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 2.1811 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 37+280,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 2.7664 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -0.8639 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

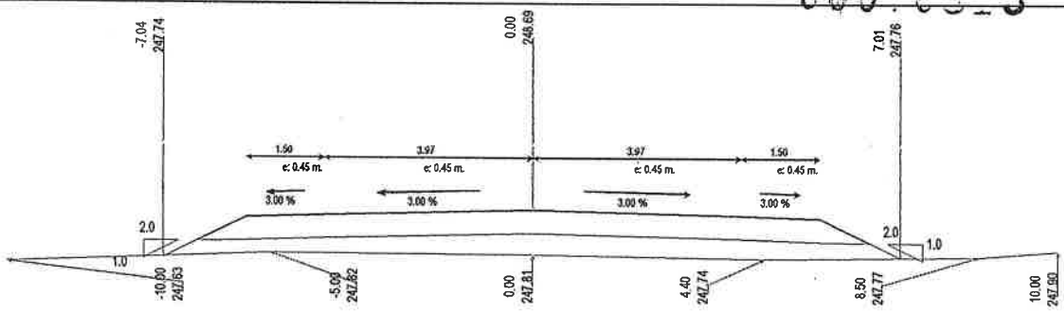
Ing. Héctor S. Espinola
Director de Obras
DNV - M.O.P.C.

# SECCIONES TRANSVERSALES

**Prog Inicial:** 35+020,0
**Prog Final:** 40+000,0
**Obra:** LOTE 1. NUEVA GERMANIA - CRUCE 65 TRAMO: 40 -40000
**Fecha:**

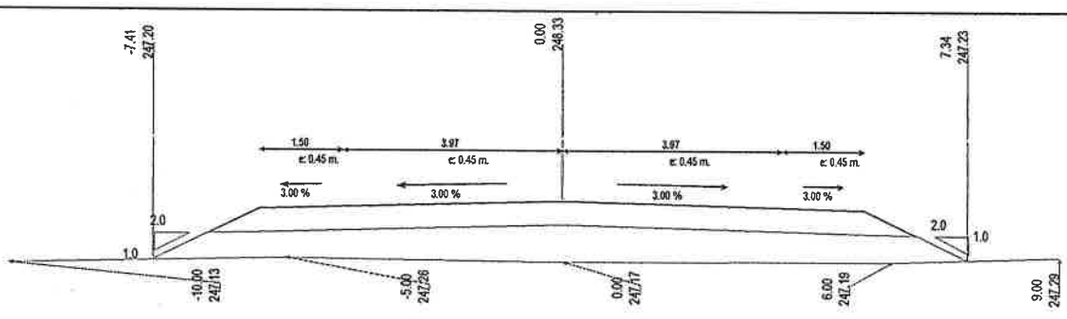
Sección Total

Perfil 4 Win



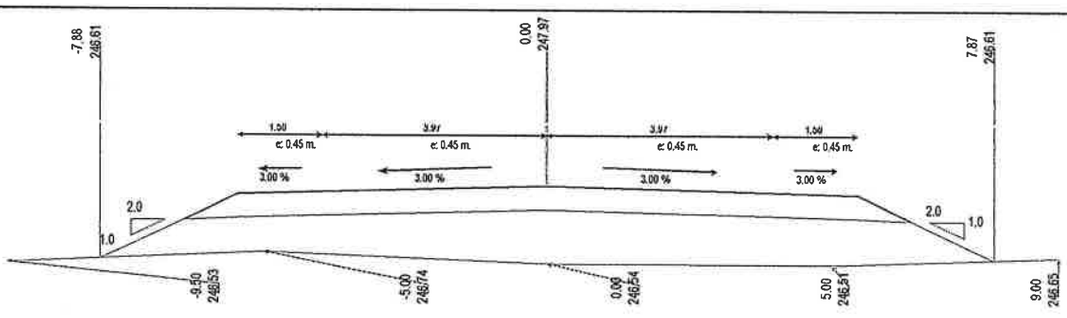

**Progresiva:** 37+300,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 4.7512 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



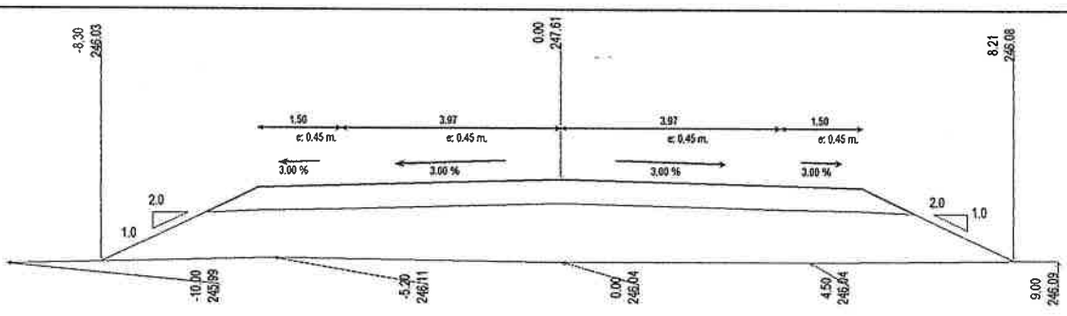

**Progresiva:** 37+320,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 7.9619 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



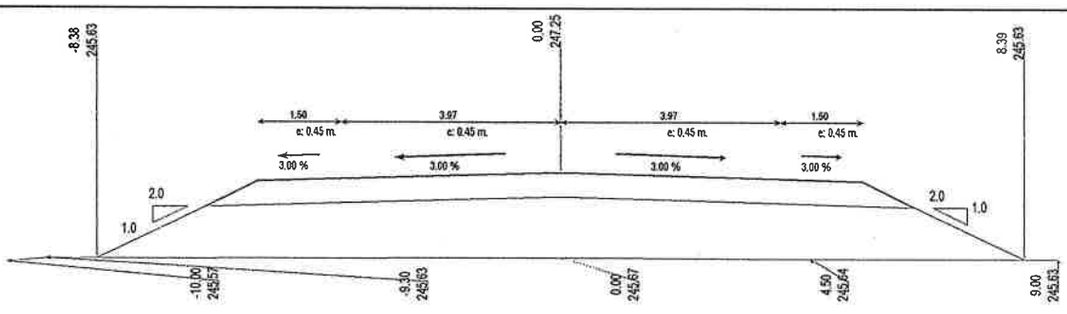

**Progresiva:** 37+340,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 11.7672 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



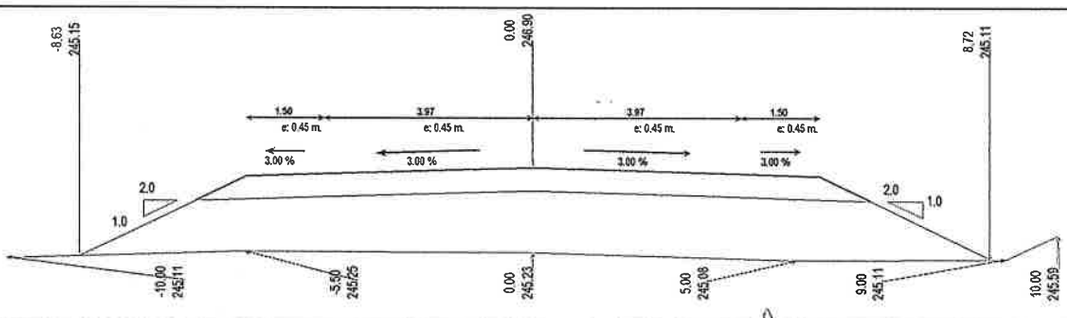

**Progresiva:** 37+360,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 14.5808 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva:** 37+380,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 15.4681 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva:** 37+400,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 17.3711 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |

Ing. Ernesto Portal
Representante Legal

Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

Ing. Héctor S. Espínola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

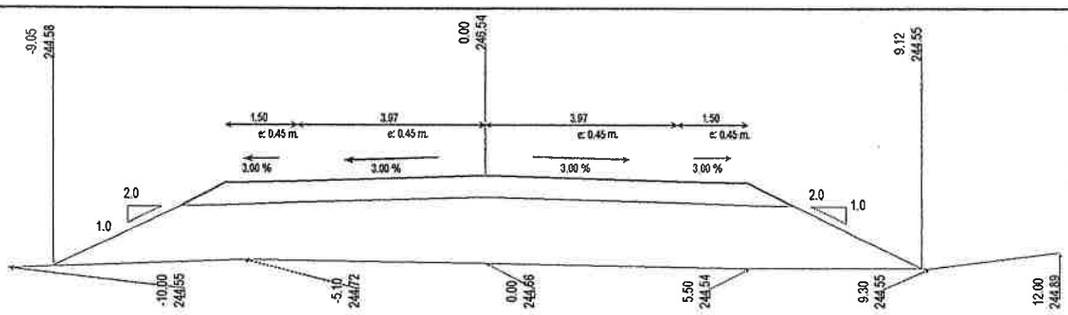
# SECCIONES TRANSVERSALES

000 314

**Prog Inicial:** 35+020,0
**Prog Final:** 40+000,0
**Obra:** LOTE 1. NUEVA GERMANIA - CRUCE 65 TRAMO: 40 -40000
**Fecha:**

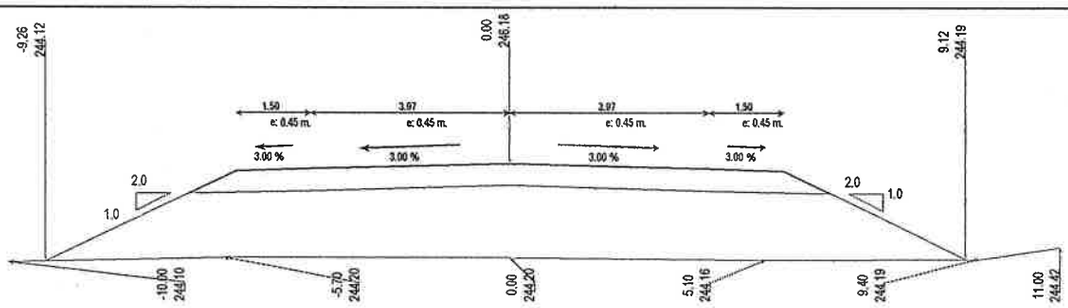
Sección Total

Perfil 4 Win



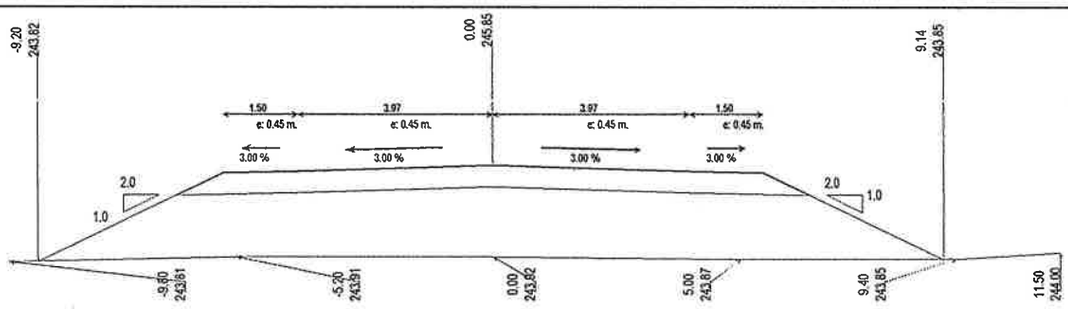

**Progresiva: 37+420,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 20.7486 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



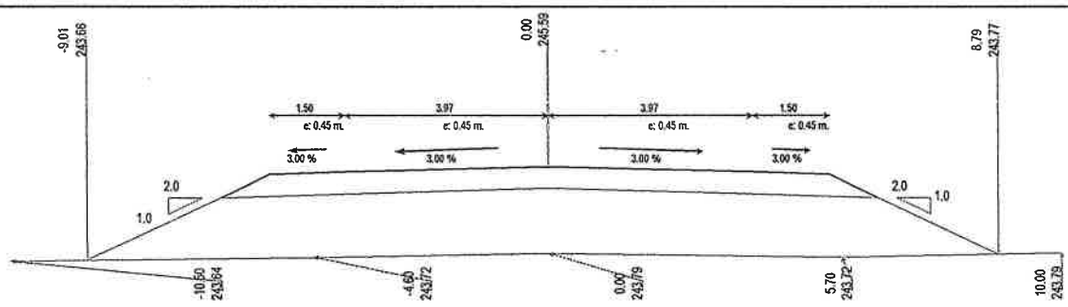

**Progresiva: 37+440,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 22.3020 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



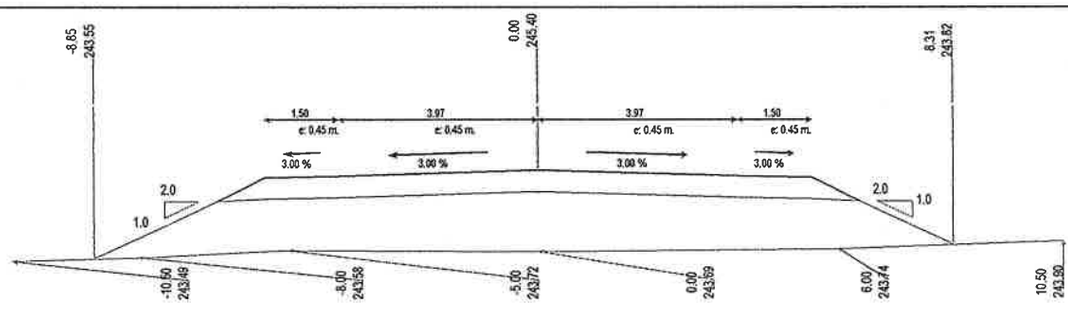

**Progresiva: 37+460,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 21.7319 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



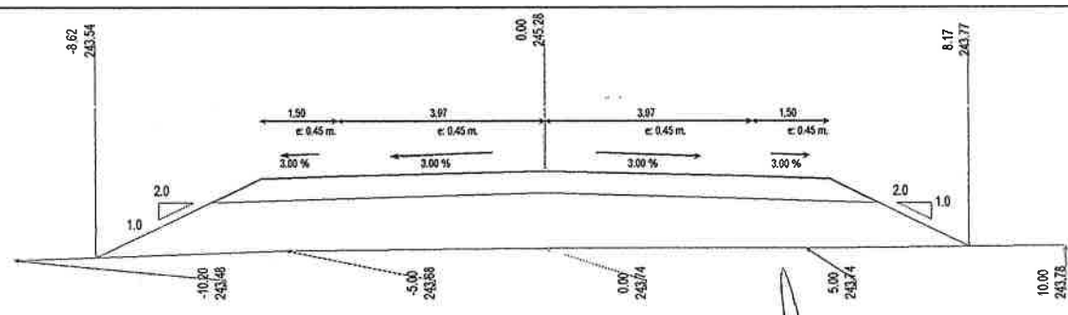

**Progresiva: 37+480,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 19.7894 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 37+500,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 17.0599 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 37+520,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 14.9461 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |

Ing. Enrique Baisi
Representante Legal

Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

Ing. Héctor S. Espínola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

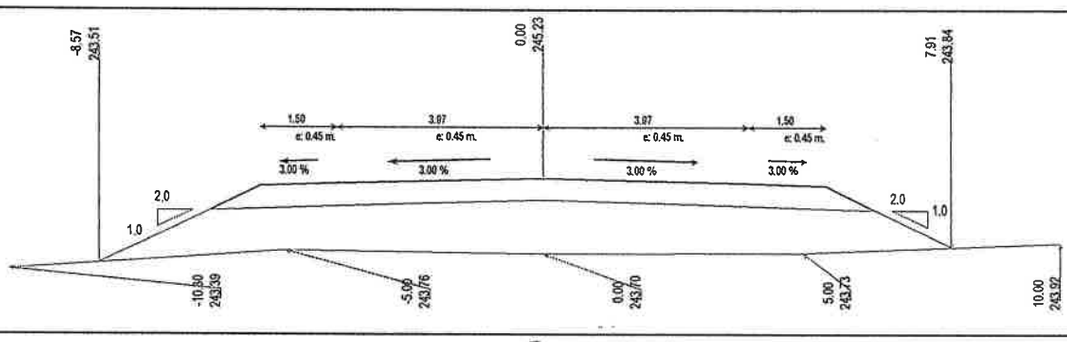
# SECCIONES TRANSVERSALES

0004315

**Prog Inicial:** 35+020,0
**Prog Final:** 40+000,0
**Obra:** LOTE 1. NUEVA GERMANIA - CRUCE 65 TRAMO: 40 -40000
**Fecha:**

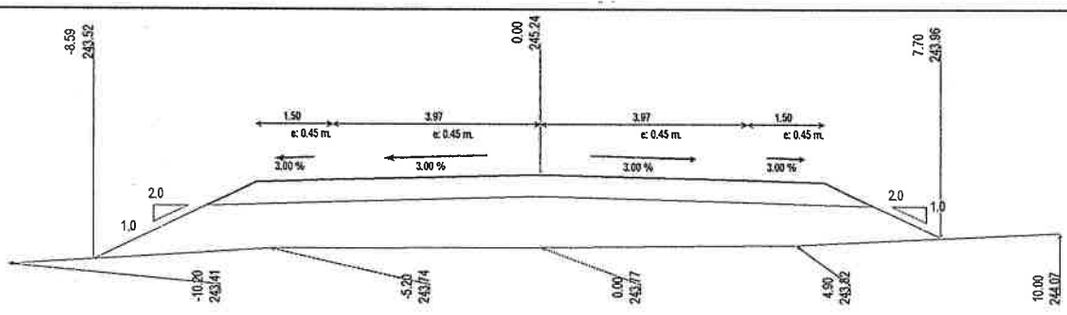
Sección Total

Perfil 4 Win



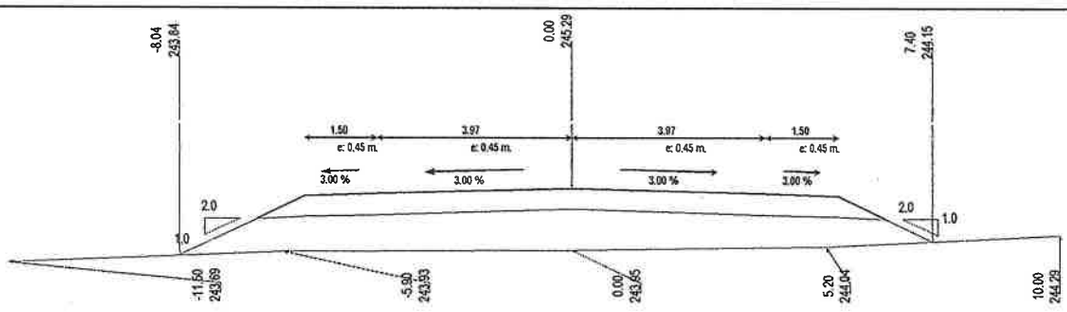

**Progresiva:** 37+540,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 13.8622 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



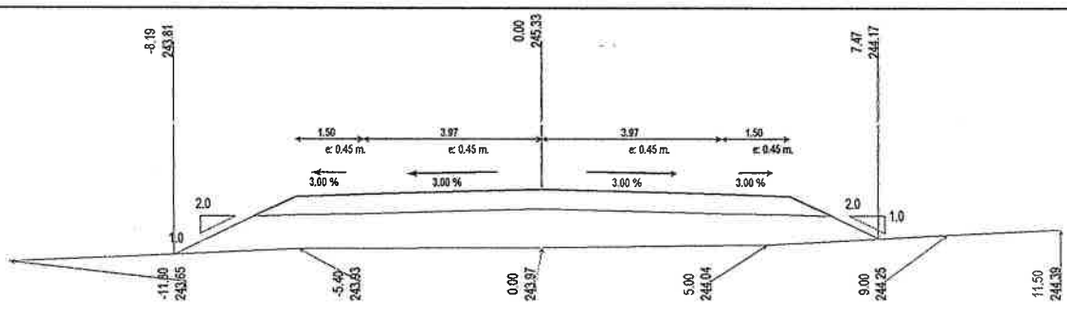

**Progresiva:** 37+560,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 13.2284 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



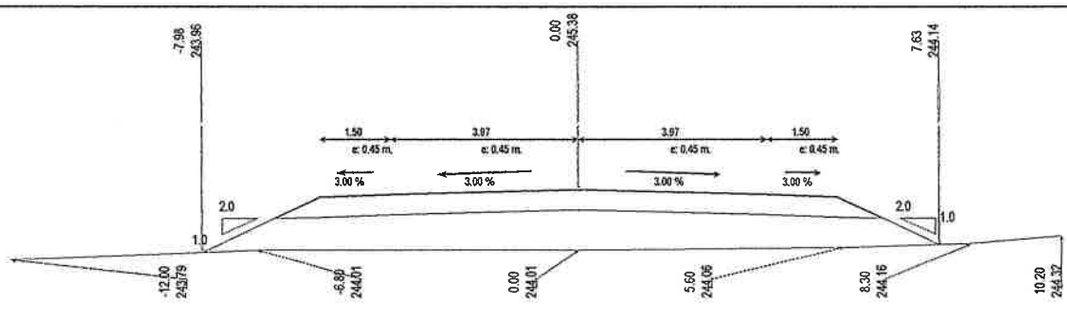

**Progresiva:** 37+580,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 10.6876 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



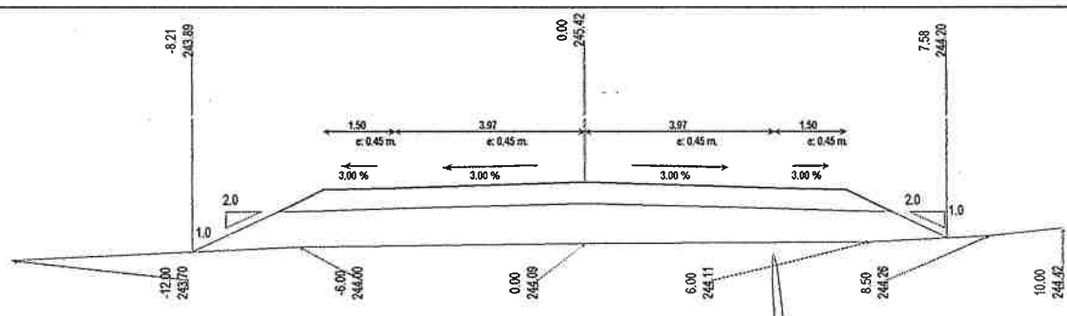

**Progresiva:** 37+600,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 11.3306 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva:** 37+620,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 11.3077 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva:** 37+640,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 11.4572 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |

Ing. Ernesto Perilli
Representante Legal

Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

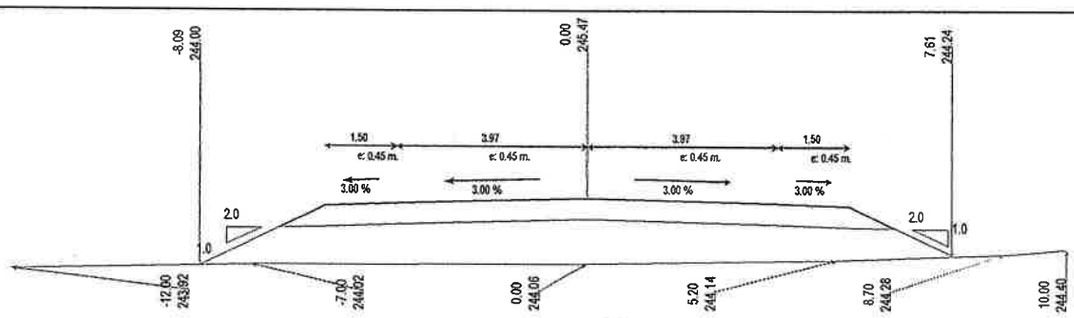
Ing. Héctor S. Espínola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

# SECCIONES TRANSVERSALES

**Prog Inicial:** 35+020,0
**Prog Final:** 40+000,0
**Obra:** LOTE 1. NUEVA GERMANIA - CRUCE 65 TRAMO: 40 -40000
**Fecha:**

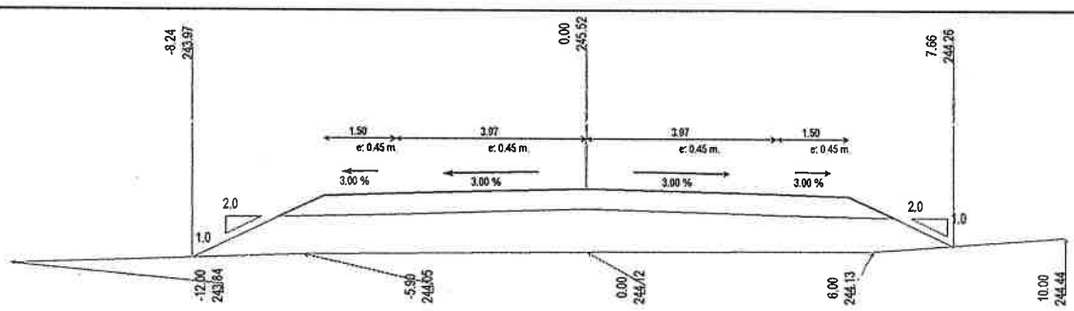
Sección Total

Perfil 4 Win



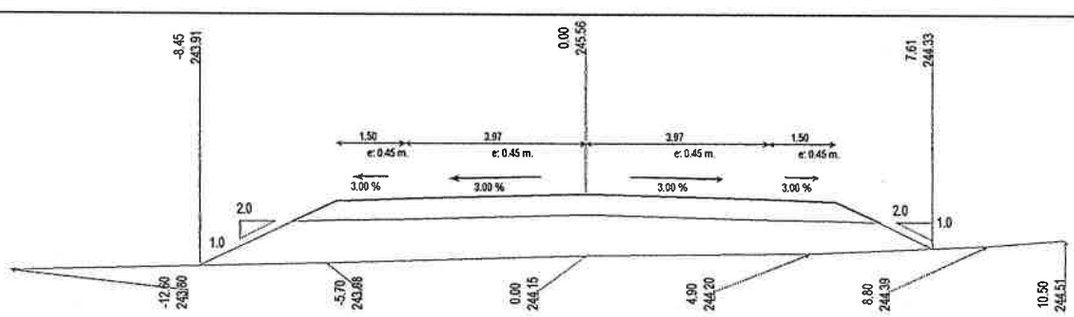

**Progresiva: 37+660,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 11.9334 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



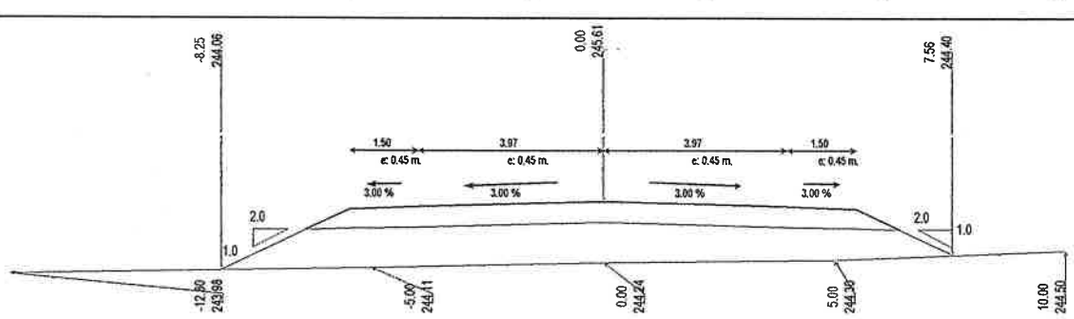

**Progresiva: 37+680,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 12.3419 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



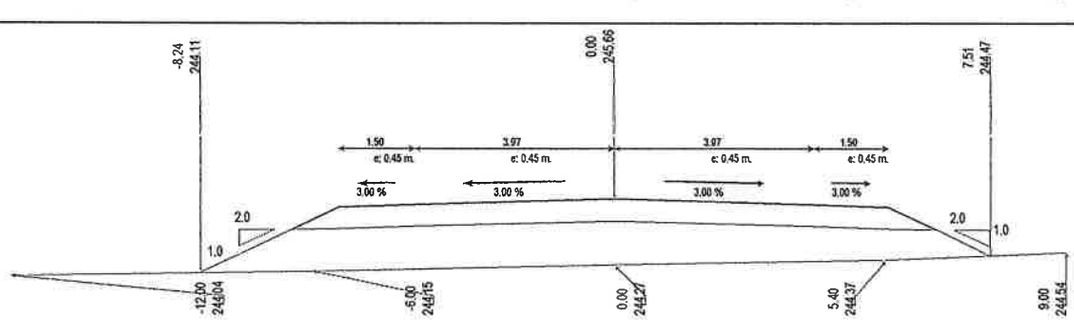

**Progresiva: 37+700,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 12.8565 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



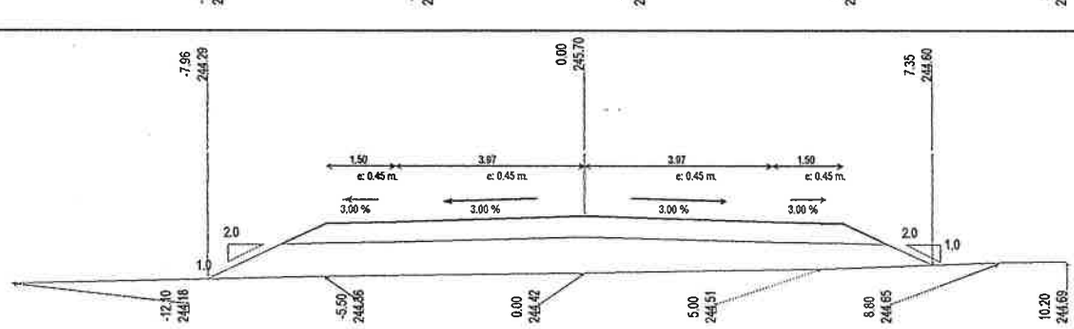

**Progresiva: 37+720,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 11.9819 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 37+740,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 11.9203 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 37+760,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 10.0888 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |

Ing. Eduardo Perlo
Representante Legal

Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

Ing. Héctor S. Espínola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

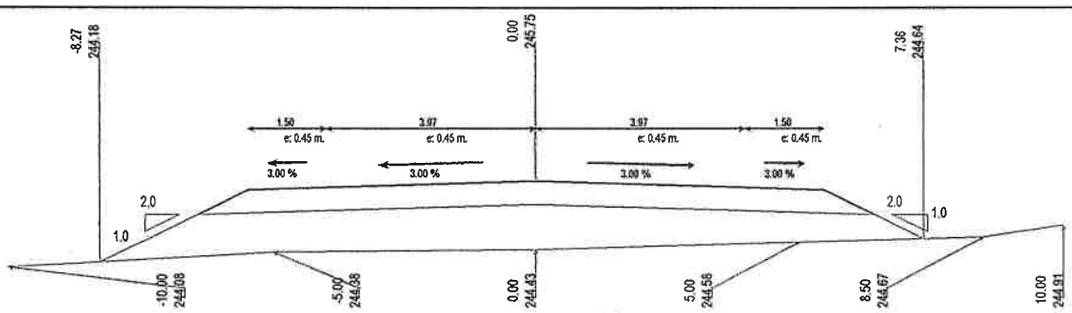
# SECCIONES TRANSVERSALES

000 0317

**Prog Inicial:** 35+020,0
**Prog Final:** 40+000,0
**Obra:** LOTE 1. NUEVA GERMANIA - CRUCE 65 TRAMO: 40 -40000
**Fecha:**

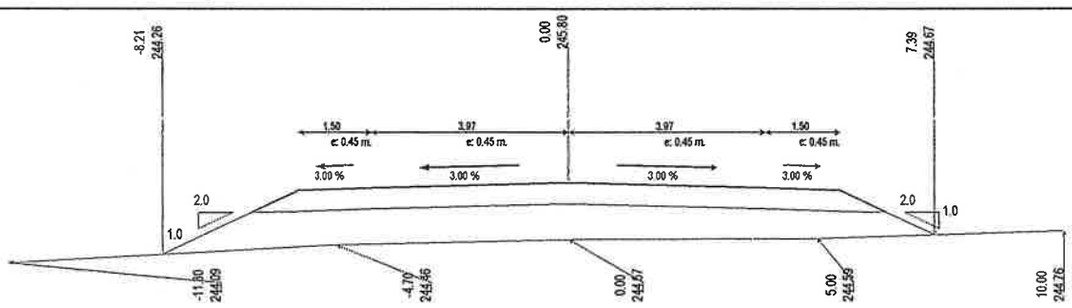
Sección Total

Perfil 4 Win



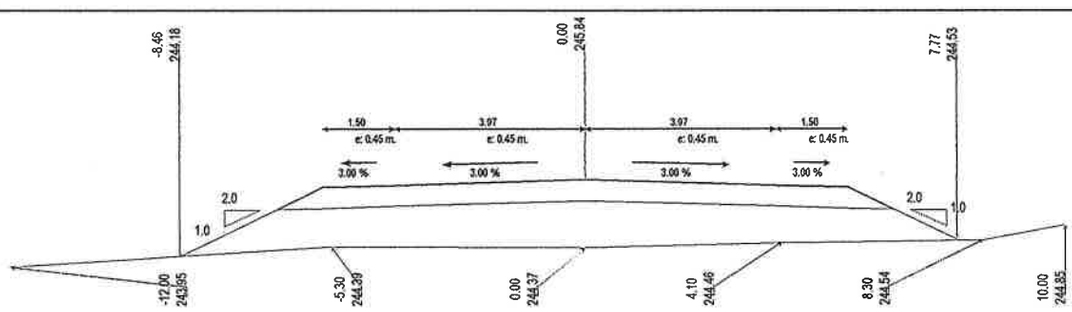

**Progresiva: 37+780,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 10.5471 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



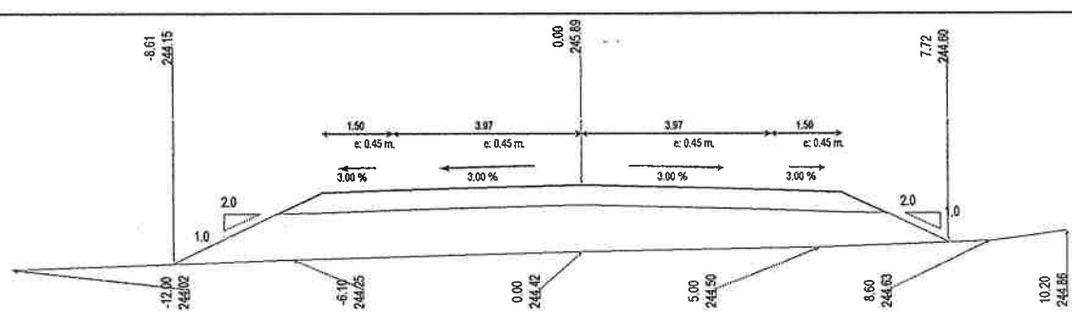

**Progresiva: 37+800,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 10.0922 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



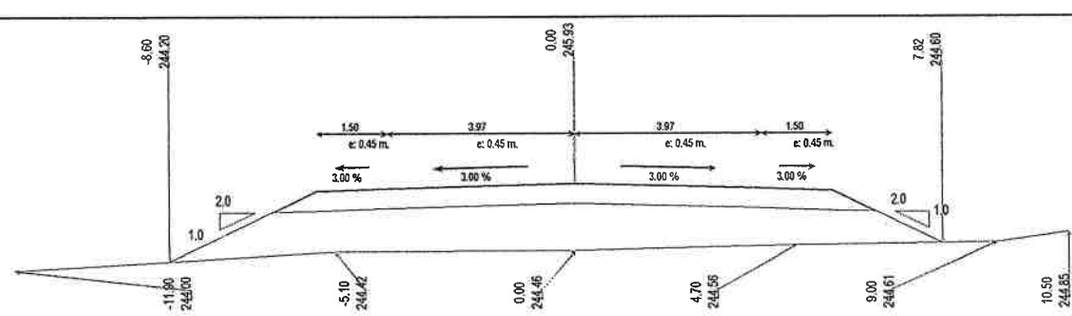

**Progresiva: 37+820,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 12.7733 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



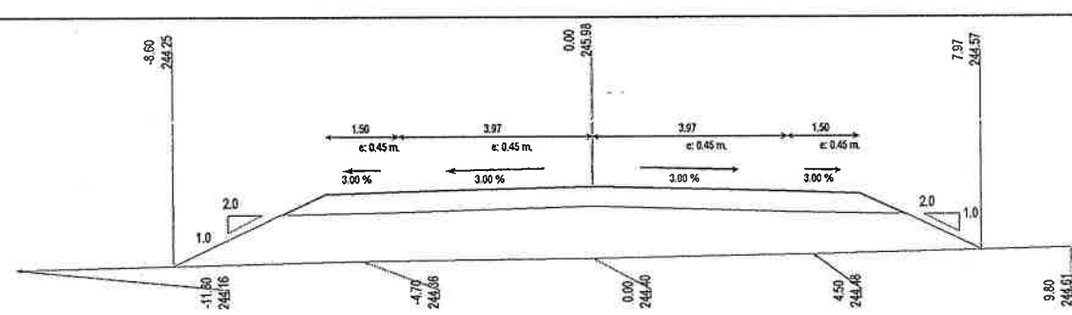

**Progresiva: 37+840,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 13.6194 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 37+860,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 13.2417 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 37+880,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 14.8606 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |

Ing. Eduardo Pastal
Representante Legal

Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

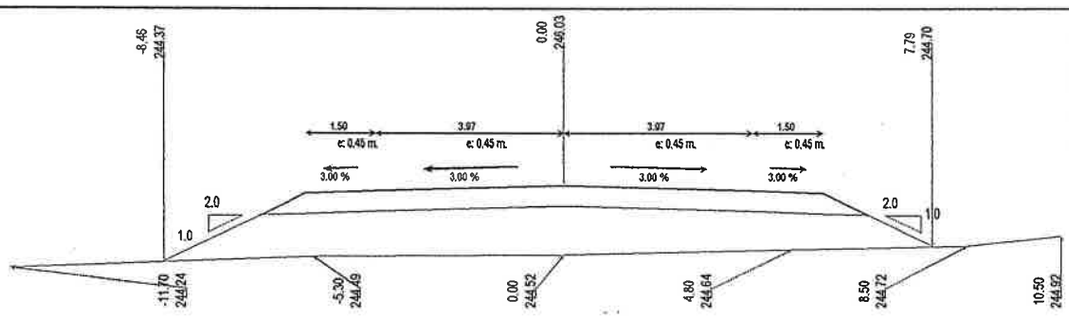
Ing. Héctor S. Espínola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

# SECCIONES TRANSVERSALES

**Prog Inicial:** 35+020,0
**Prog Final:** 40+000,0
**Obra:** LOTE 1. NUEVA GERMANIA - CRUCE 65 TRAMO: 40 -40000
**Fecha:**

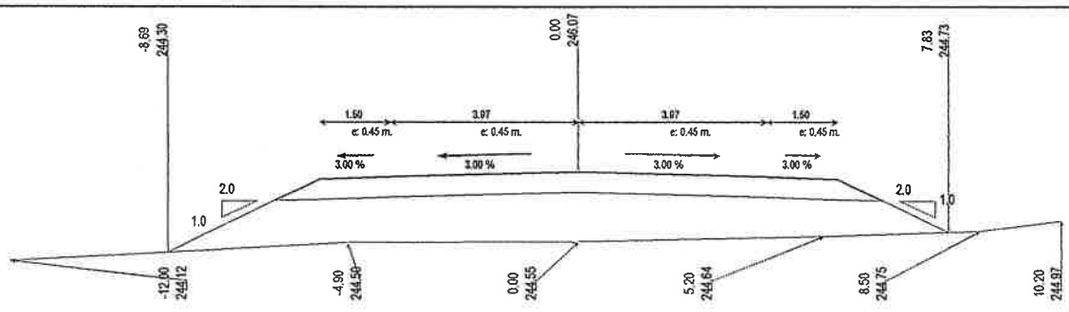
Sección Total

Perfil 4 Win



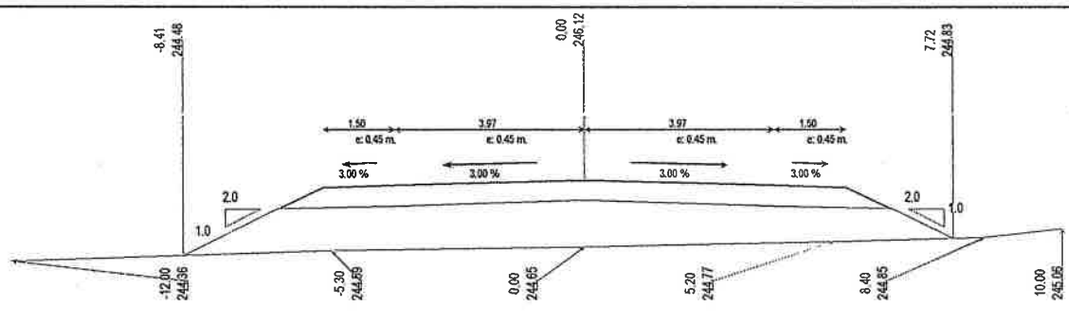

**Progresiva: 37+900,0**

| | |
|---|---|
| Proyecto | |
| Relleno: | 13.4084 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -0.0000 m³ |
| Certificación: | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Exc. de Bolsones: | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



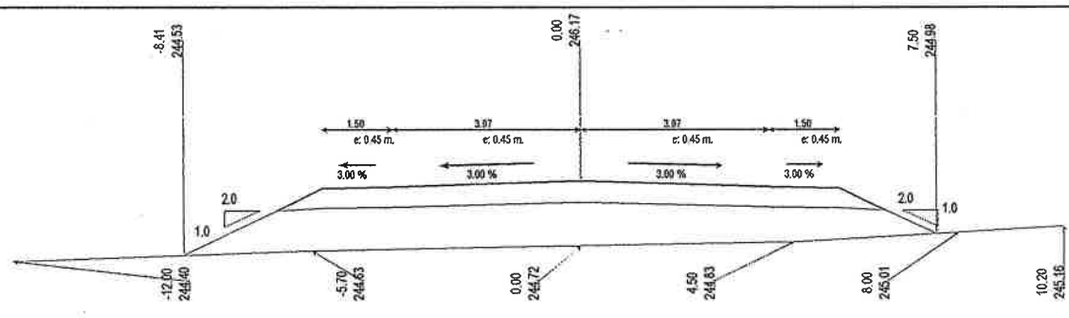

**Progresiva: 37+920,0**

| | |
|---|---|
| Proyecto | |
| Relleno: | 14.1215 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| Certificación: | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Exc. de Bolsones: | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



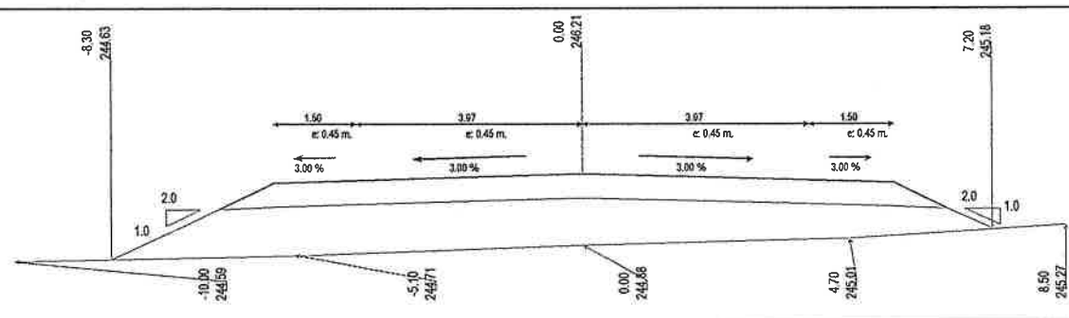

**Progresiva: 37+940,0**

| | |
|---|---|
| Proyecto | |
| Relleno: | 12.9913 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| Certificación: | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | -0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Exc. de Bolsones: | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



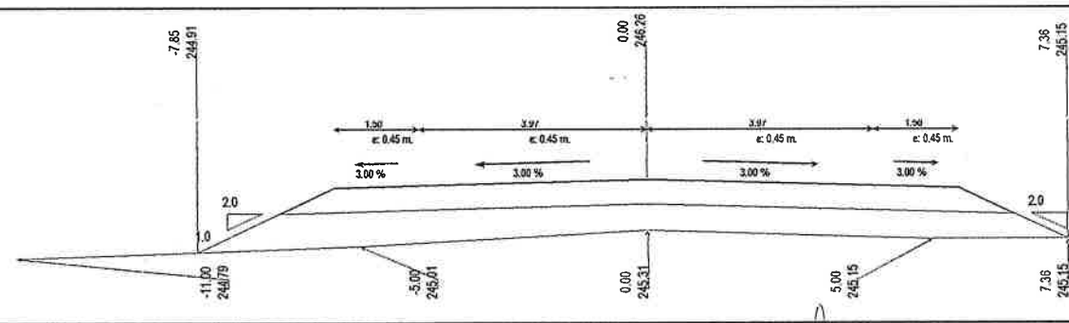

**Progresiva: 37+960,0**

| | |
|---|---|
| Proyecto | |
| Relleno: | 12.5708 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| Certificación: | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Exc. de Bolsones: | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 37+980,0**

| | |
|---|---|
| Proyecto | |
| Relleno: | 11.1574 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| Certificación: | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Exc. de Bolsones: | |
| Relleno: | -0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 38+000,0**

| | |
|---|---|
| Proyecto | |
| Relleno: | 7.6975 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| Certificación: | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Exc. de Bolsones: | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |

Ing. Eduardo Pardal
Representante Legal

Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

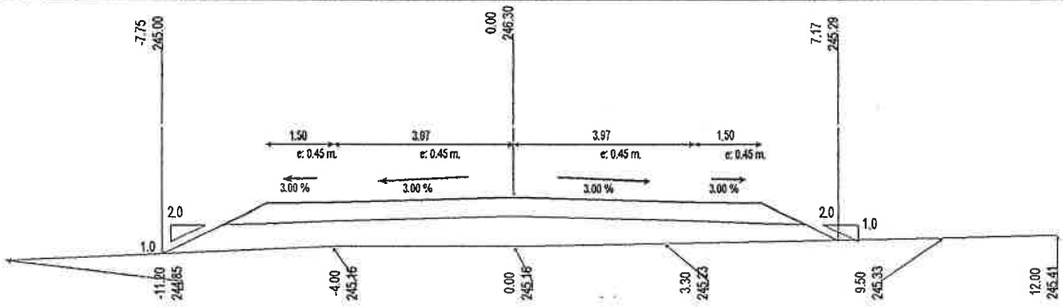
Ing. Héctor S. Espínola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

# SECCIONES TRANSVERSALES

**Prog Inicial:** 35+020,0
**Prog Final:** 40+000,0
**Obra:** LOTE 1. NUEVA GERMANIA - CRUCE 65 TRAMO: 40 -40000
**Fecha:**

Sección Total

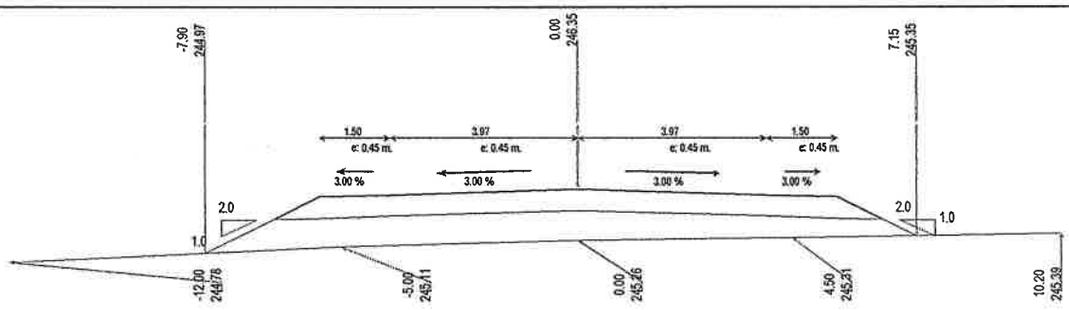
Perfil 4 Win




**Progresiva: 38+020,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 7,9505 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0,0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0,0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0,0000 m |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0,0000 m³ |

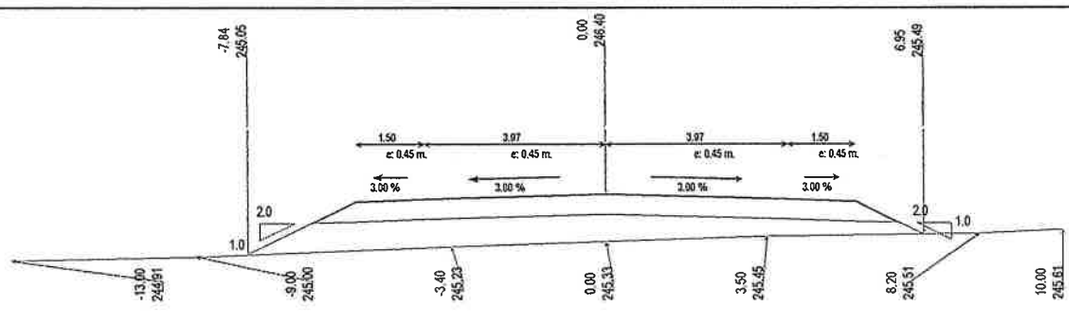
Terraplén en Corte:




**Progresiva: 38+040,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 8,0291 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0,0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0,0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0,0000 m |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0,0000 m³ |

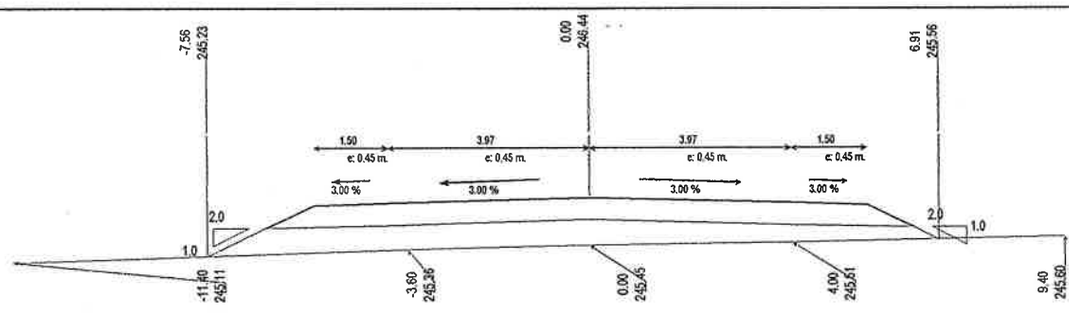
Terraplén en Corte:




**Progresiva: 38+060,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 7,2730 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0,0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0,0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0,0000 m |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0,0000 m³ |

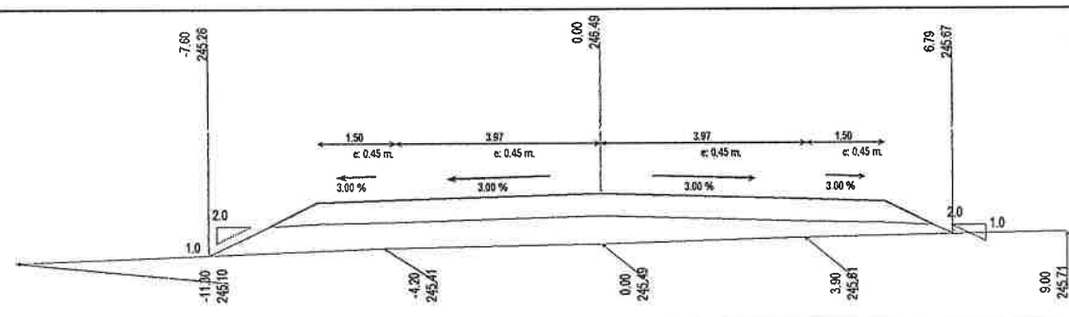
Terraplén en Corte:




**Progresiva: 38+080,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 6,3451 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0,0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0,0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0,0000 m |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0,0000 m³ |

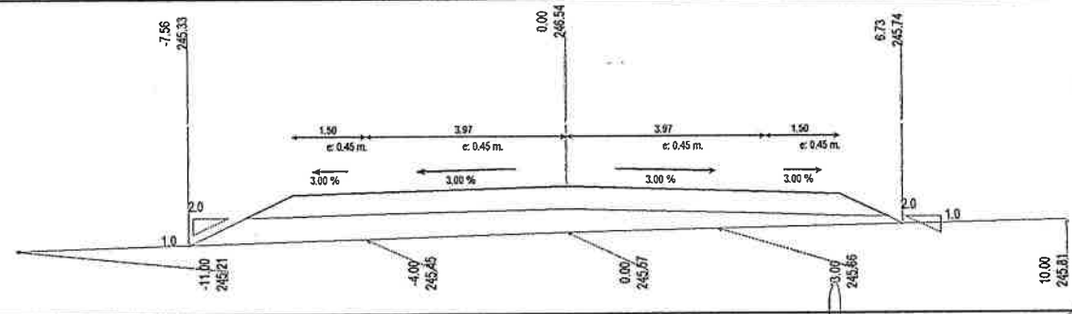
Terraplén en Corte:




**Progresiva: 38+100,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 6,0357 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0,0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0,0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0,0000 m |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0,0000 m³ |

Terraplén en Corte:




**Progresiva: 38+120,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 5,7871 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0,0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0,0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0,0000 m |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0,0000 m³ |

Terraplén en Corte:

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

**Ing. Edgar O. Ahrens B.**
**Representante Legal**

Ing. Héctor S. Espinola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

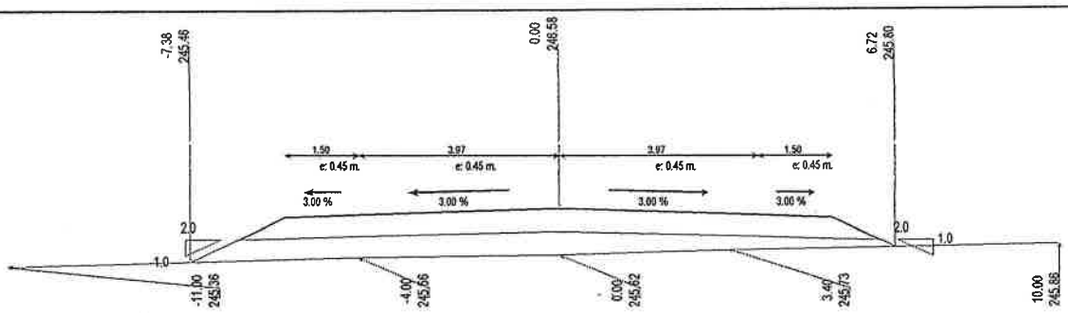
# SECCIONES TRANSVERSALES

**Prog Inicial:** 35+020,0
**Prog Final:** 40+000,0
**Obra:** LOTE 1. NUEVA GERMANIA - CRUCE 65 TRAMO: 40 -40000
**Fecha:**

0001 0320

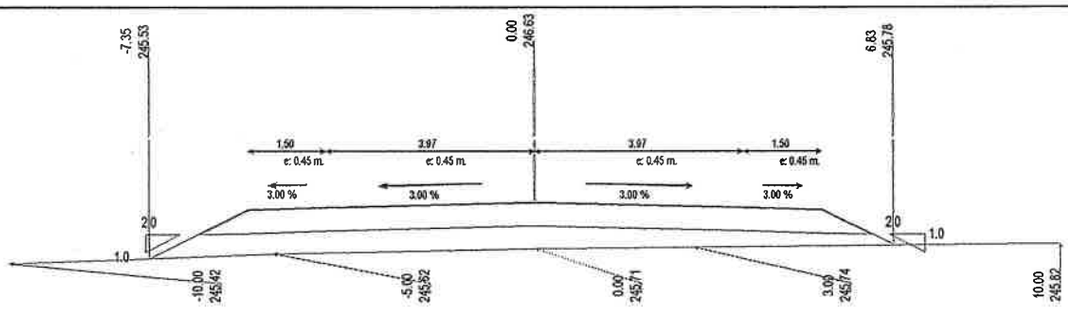
Sección Total

Perfil 4 Win



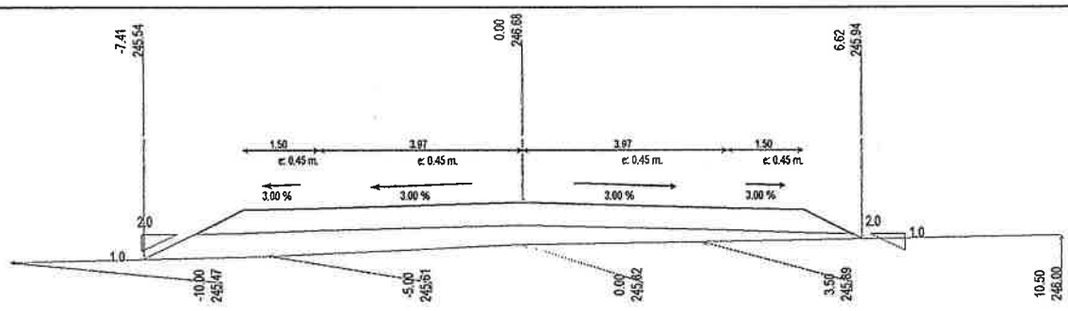

**Progresiva:** 38+140,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 5.3298 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m² |
| Excavación: | 0.0000 m² |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m² |
| Excavación: | 0.0000 m² |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m² |
| Terraplén en Corte: | |



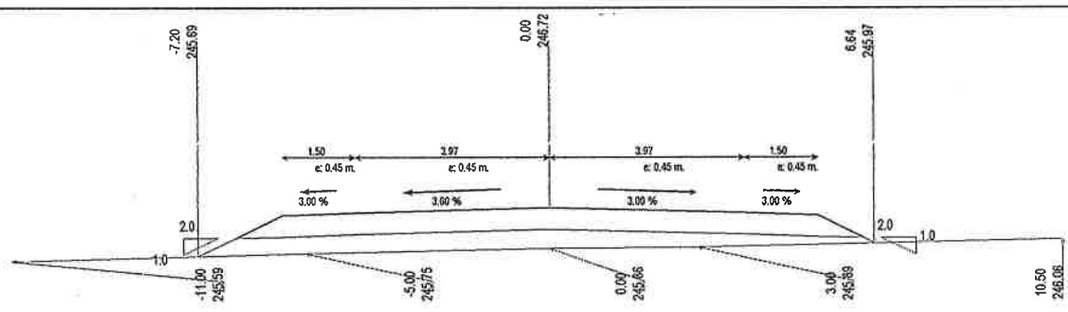

**Progresiva:** 38+160,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 5.2093 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m² |
| Excavación: | 0.0000 m² |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m² |
| Excavación: | 0.0000 m² |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m² |
| Terraplén en Corte: | |



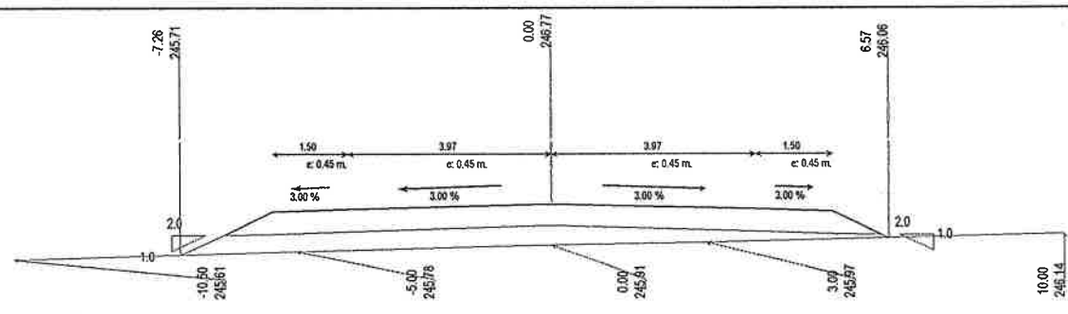

**Progresiva:** 38+180,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 4.6692 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m² |
| Excavación: | 0.0000 m² |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m² |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m² |
| Terraplén en Corte: | |



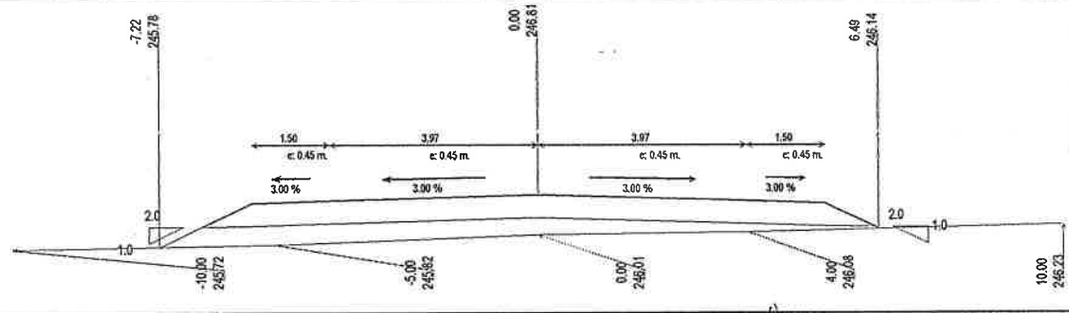

**Progresiva:** 38+200,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 4.3887 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m² |
| Excavación: | 0.0000 m² |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m² |
| Excavación: | 0.0000 m² |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m² |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva:** 38+220,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 4.2797 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m² |
| Excavación: | 0.0000 m² |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m² |
| Excavación: | 0.0000 m² |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m² |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva:** 38+240,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 3.8540 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m² |
| Excavación: | 0.0000 m² |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m² |
| Excavación: | 0.0000 m² |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m² |
| Terraplén en Corte: | |

Ing. Sergio Pardal
Representante Legal

Ing. Carlos B.
Representante Legal

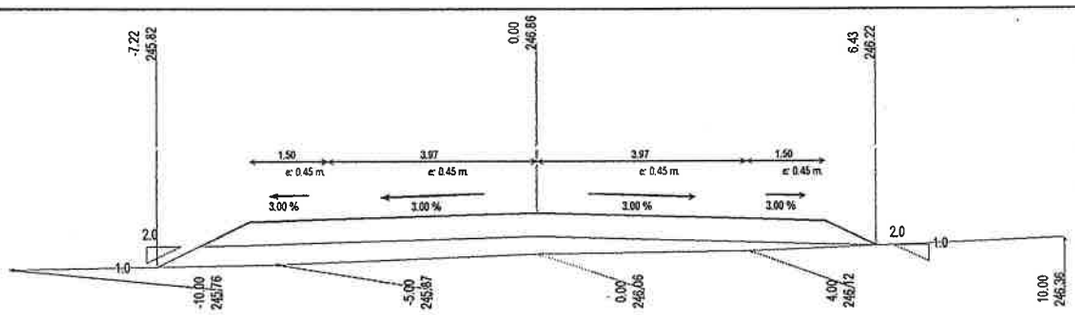
Ing. Héctor S. Espínola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

# SECCIONES TRANSVERSALES

**Prog Inicial:** 35+020,0
**Prog Final:** 40+000,0
**Obra:** LOTE 1. NUEVA GERMANIA - CRUCE 65 TRAMO: 40 -40000
**Fecha:**

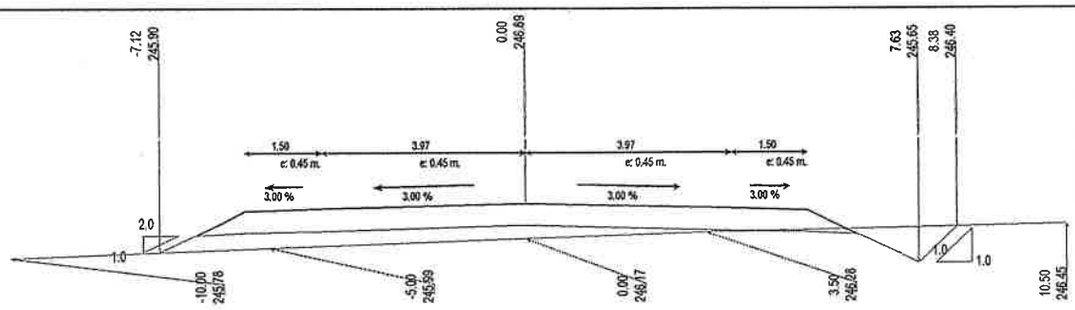
Sección Total

Perfil 4 Win



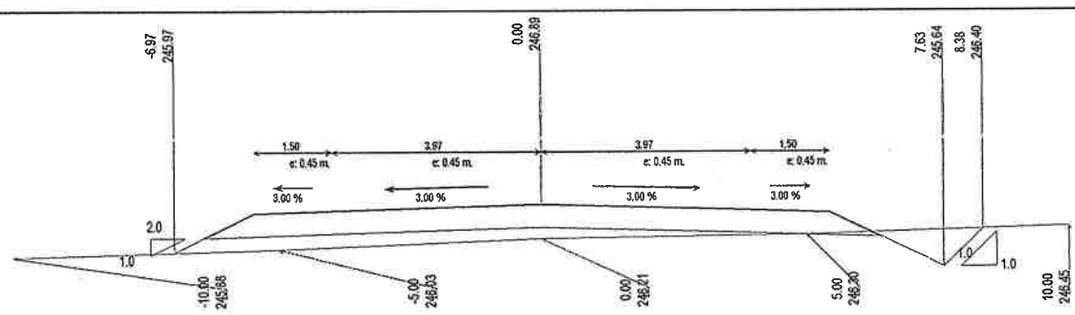

**Progresiva:** 38+260,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 3.8083 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | -0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



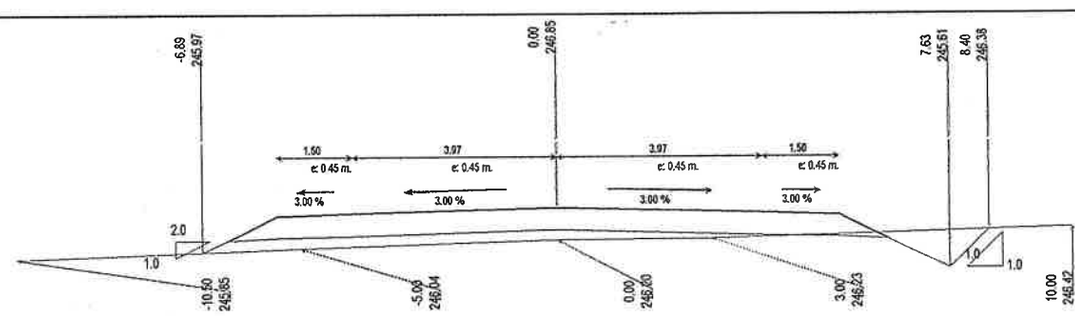

**Progresiva:** 38+280,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 2.5801 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -0.8744 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



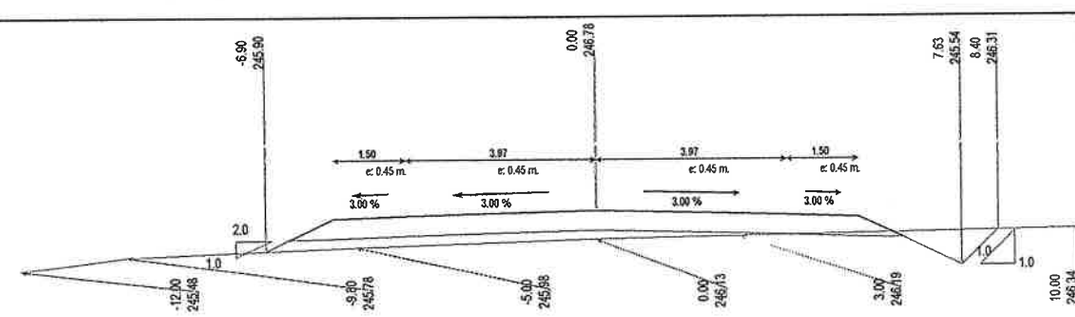

**Progresiva:** 38+300,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 2.1863 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -0.8588 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



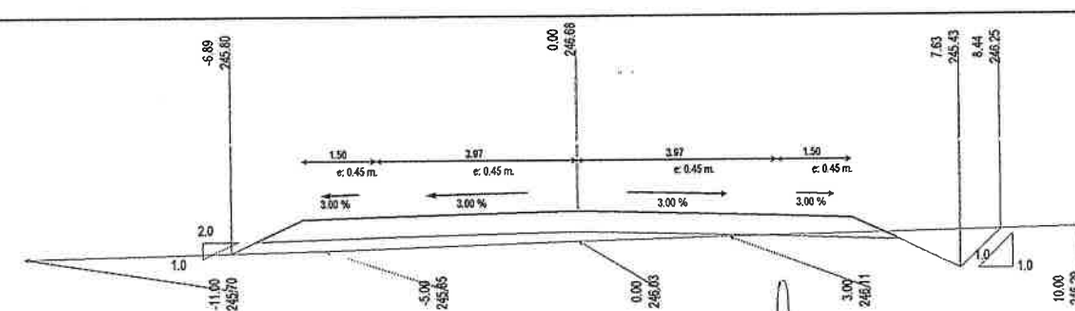

**Progresiva:** 38+320,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 1.8613 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -0.9218 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva:** 38+340,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 1.7539 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -0.9684 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva:** 38+360,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 1.7764 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -1.1388 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |

Ing. Daniel Pertel
Representante Legal

Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

Ing. Héctor S. Espínola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C

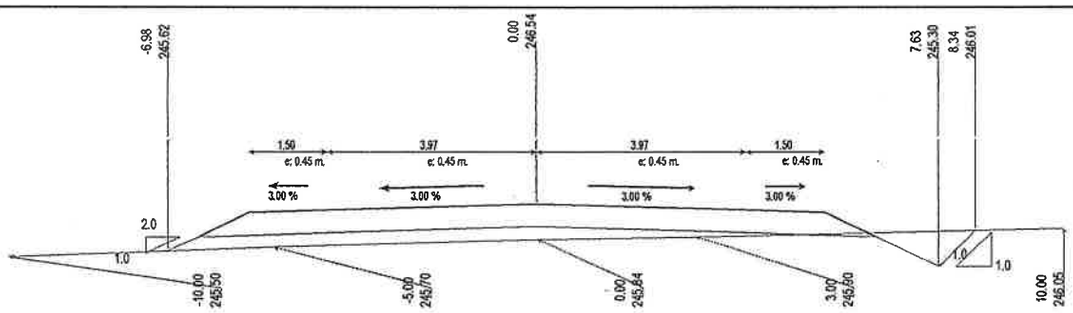
00000332

# SECCIONES TRANSVERSALES

**Prog Inicial:** 35+020,0
**Prog Final:** 40+000,0
**Obra:** LOTE 1. NUEVA GERMANIA - CRUCE 65 TRAMO: 40 -40000
**Fecha:**

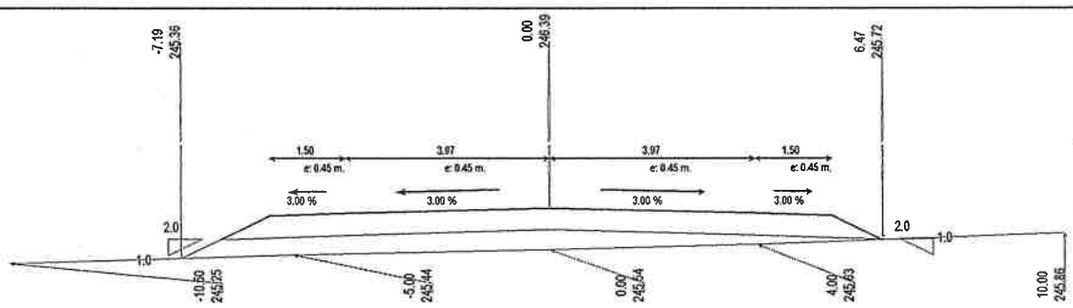
Sección Total

Perfil 4 Win



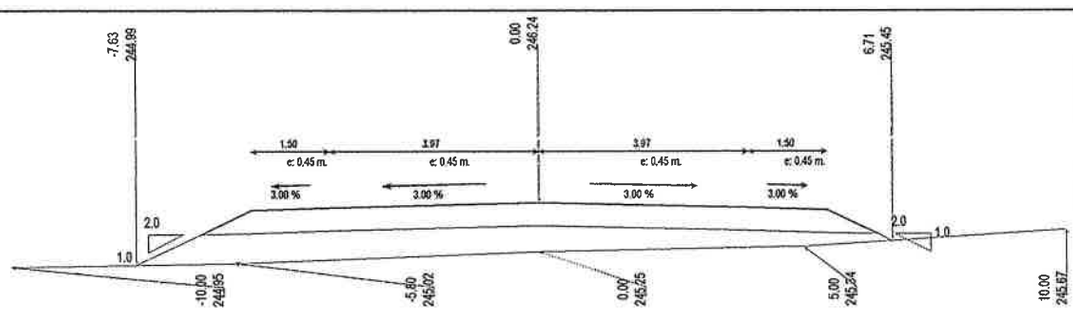

**Progresiva: 38+380,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 2.2822 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -0.7720 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



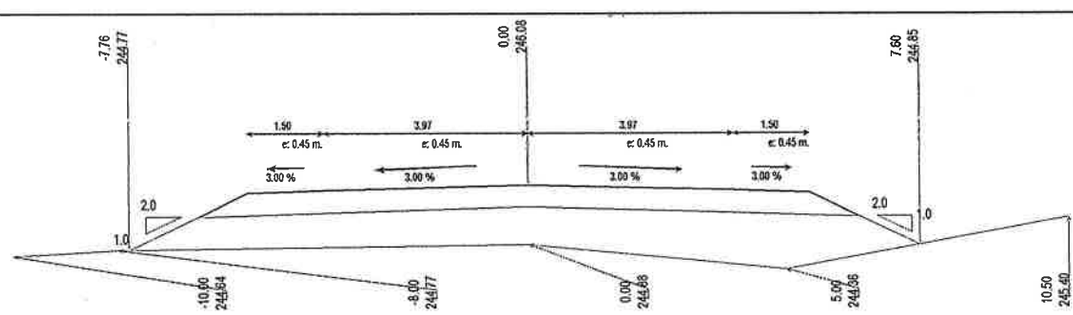

**Progresiva: 38+400,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 3.9289 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



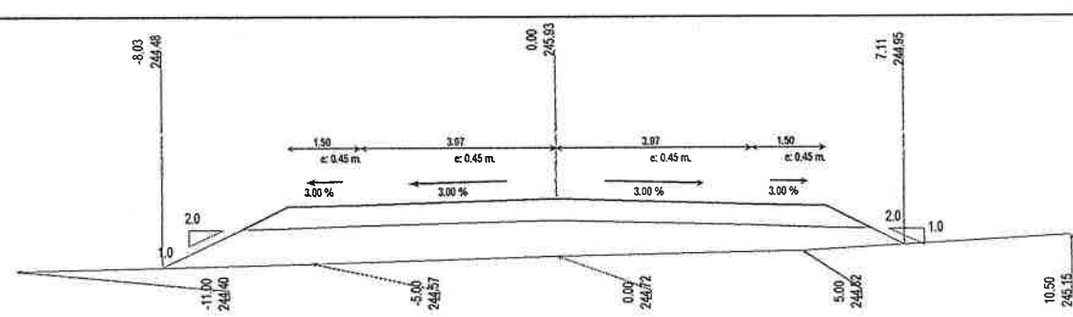

**Progresiva: 38+420,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 6.4051 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



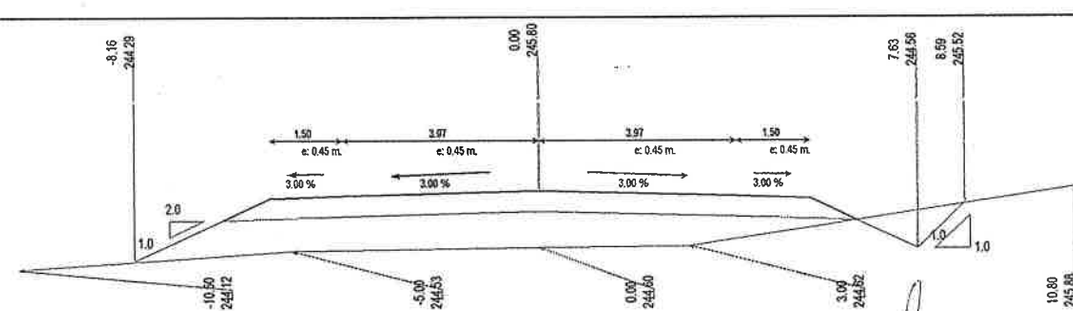

**Progresiva: 38+440,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 11.4675 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 38+460,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 9.4177 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 38+480,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 8.4065 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -0.8780 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |

Ing. Sergio Parisi
Representante Legal

Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

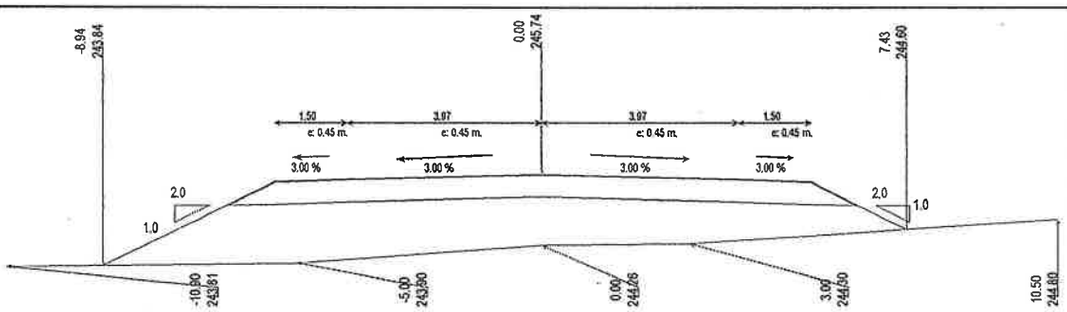
Ing. Héctor S. Espinola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C

# SECCIONES TRANSVERSALES

**Prog Inicial:** 35+020,0
**Prog Final:** 40+000,0
**Obra:** LOTE 1. NUEVA GERMANIA - CRUCE 65 TRAMO: 40 -40000
**Fecha:**

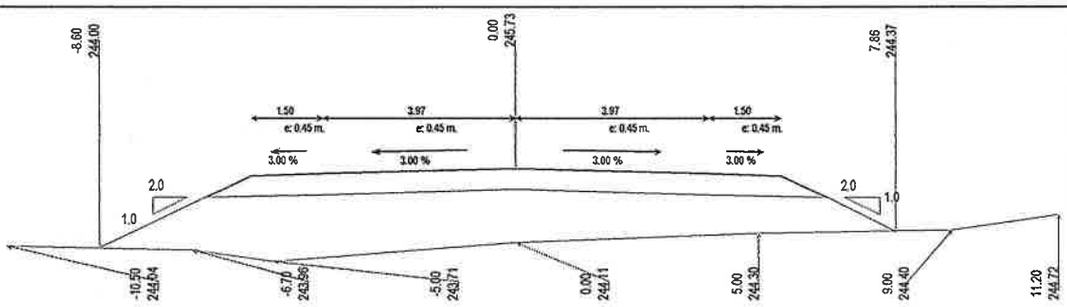
Sección Total

Perfil 4 Win



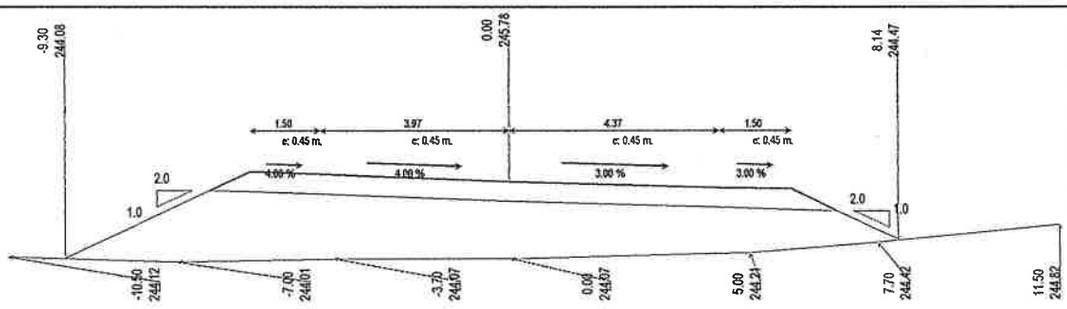

**Progresiva: 38+500,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 14,6230 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0,0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0,0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0,0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



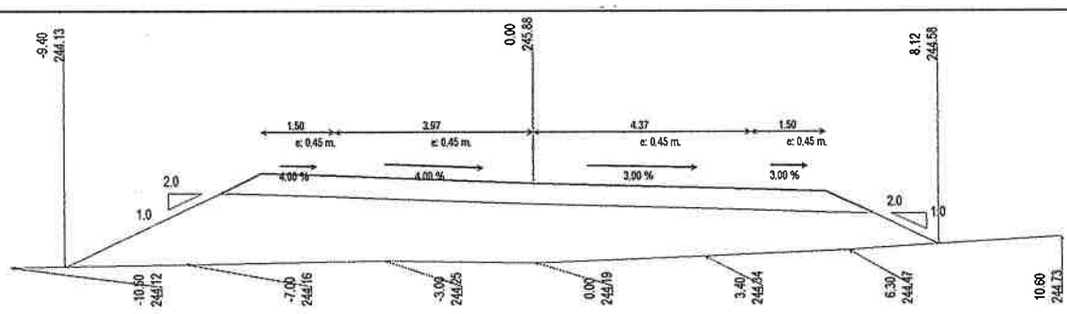

**Progresiva: 38+520,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 16,1947 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0,0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0,0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0,0000 m |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0,0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



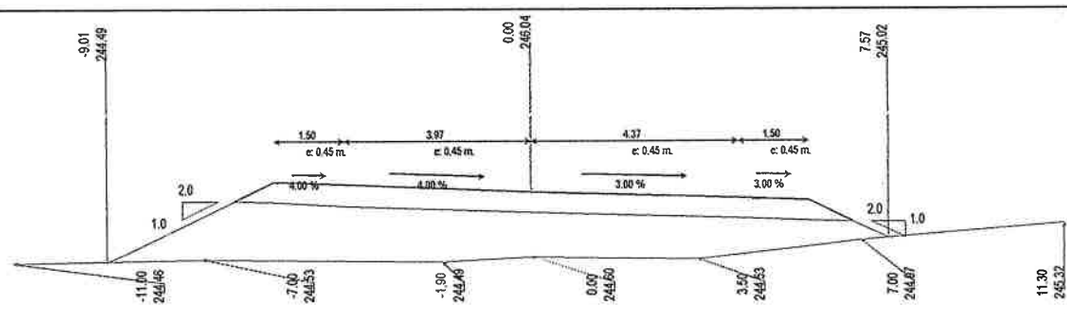

**Progresiva: 38+540,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 18,7892 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0,0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0,0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0,0000 m |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0,0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



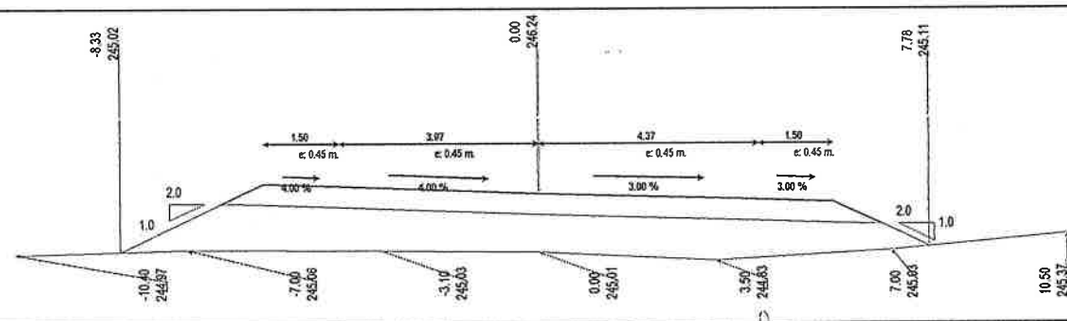

**Progresiva: 38+560,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 18,0087 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0,0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0,0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0,0000 m |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0,0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 38+580,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 15,2457 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0,0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0,0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0,0000 m |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0,0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 38+600,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 11,9821 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0,0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0,0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0,0000 m |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0,0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

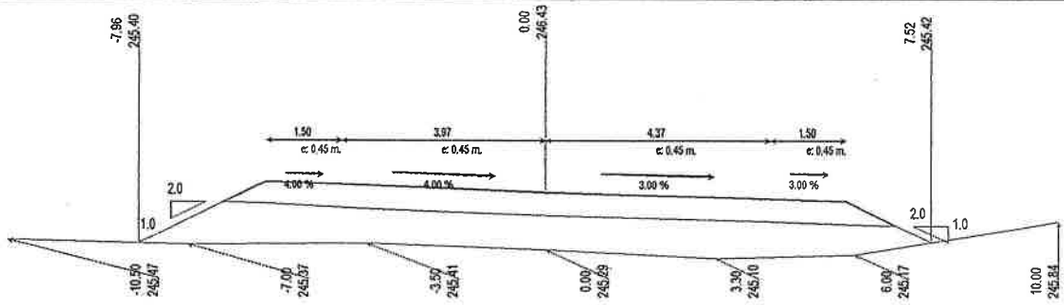
Ing. Héctor S. Espínola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

# SECCIONES TRANSVERSALES

**Prog Inicial:** 35+020,0
**Prog Final:** 40+000,0
**Obra:** LOTE 1. NUEVA GERMANIA - CRUCE 65 TRAMO: 40 -40000
**Fecha:**

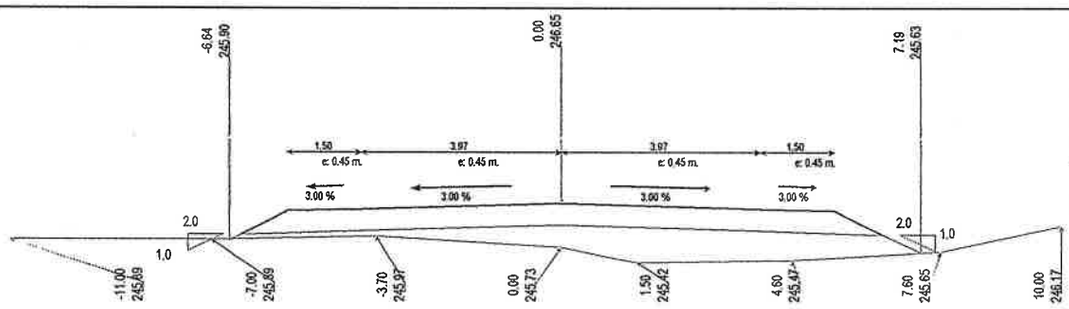
Sección Total

Perfil 4 Win



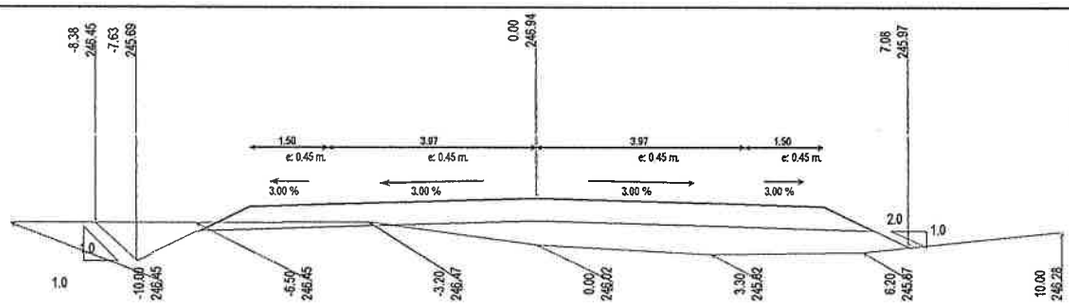

**Progresiva: 38+620,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 10.2593 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0,0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0,0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0,0000 m |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0,0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



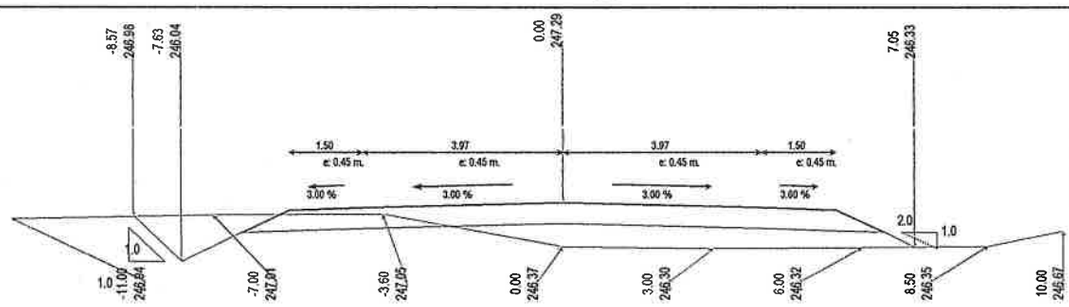

**Progresiva: 38+640,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 5.4480 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0,0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0,0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0,0000 m |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0,0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



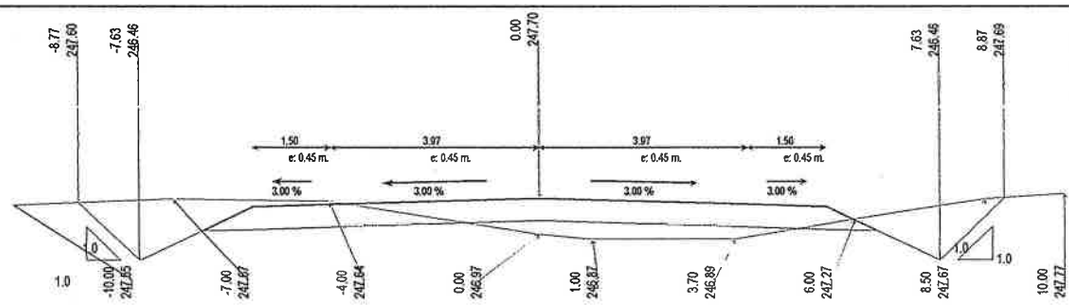

**Progresiva: 38+660,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 4.0063 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0,0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -1.2391 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0,0000 m |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0,0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



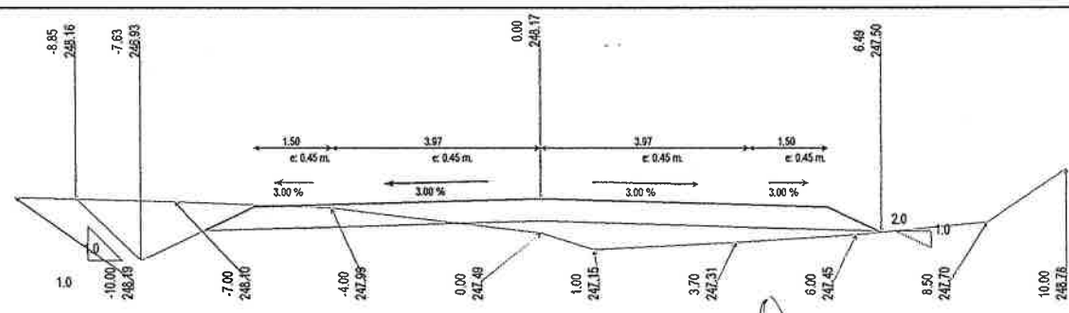

**Progresiva: 38+680,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 3.2676 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0,0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -2.4734 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0,0000 m |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0,0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 38+700,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 1.4691 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0,0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -5.4958 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0,0000 m |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0,0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 38+720,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 2.1995 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0,0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -3.3796 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0,0000 m |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0,0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |

Ing. Enrique Pertel
Representante Legal

Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

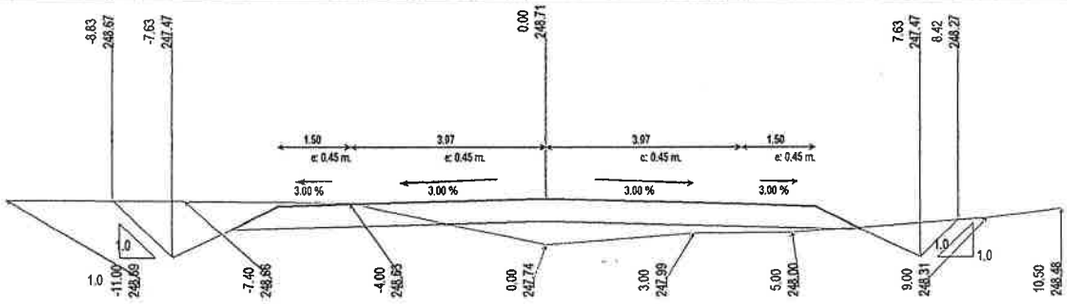
Ing. Héctor S. Espínola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

# SECCIONES TRANSVERSALES

**Prog Inicial:** 35+020,0
**Prog Final:** 40+000,0
**Obra:** LOTE 1. NUEVA GERMANIA - CRUCE 65 TRAMO: 40 -40000
**Fecha:**

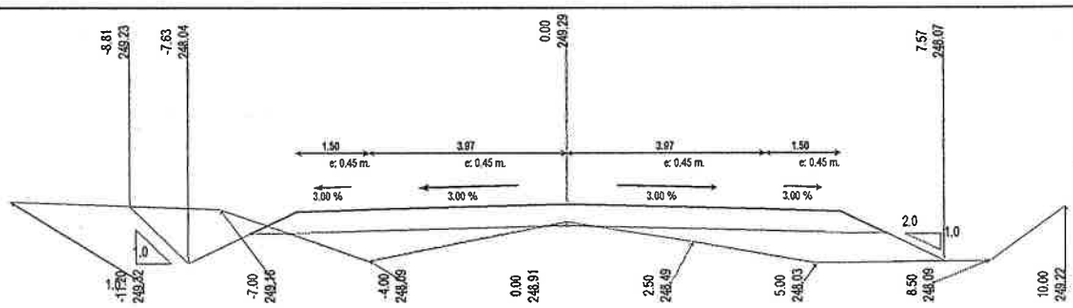
Sección Total

Perfil 4 Win



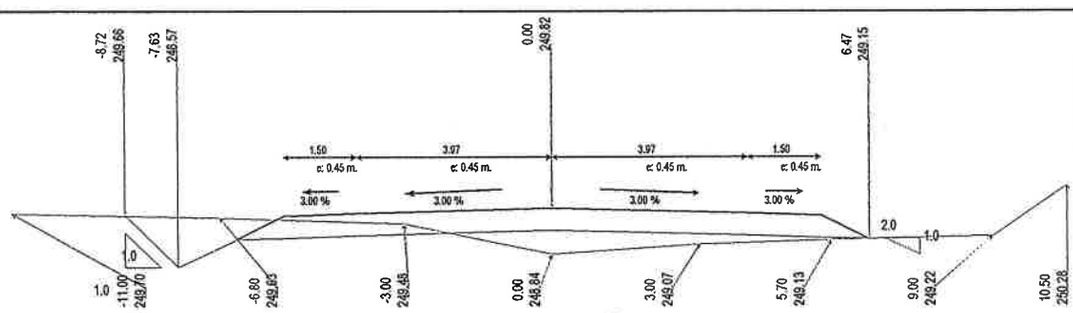

**Progresiva: 38+740,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 1.9665 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -4.2977 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



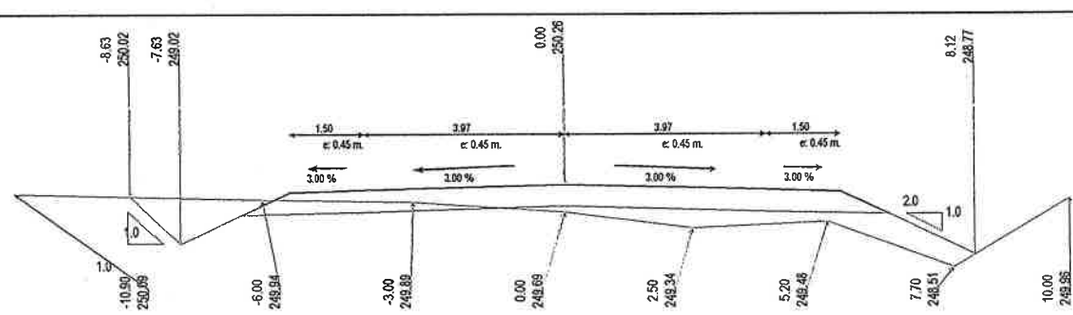

**Progresiva: 38+760,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 4.2711 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -1.7686 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



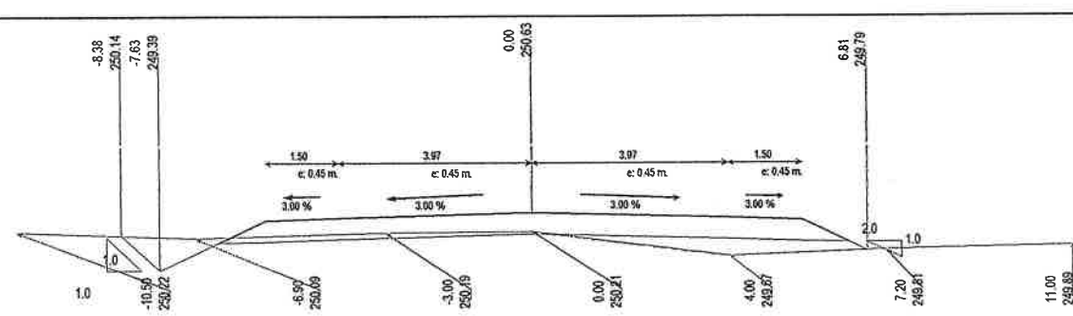

**Progresiva: 38+780,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 2.0646 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -2.6870 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



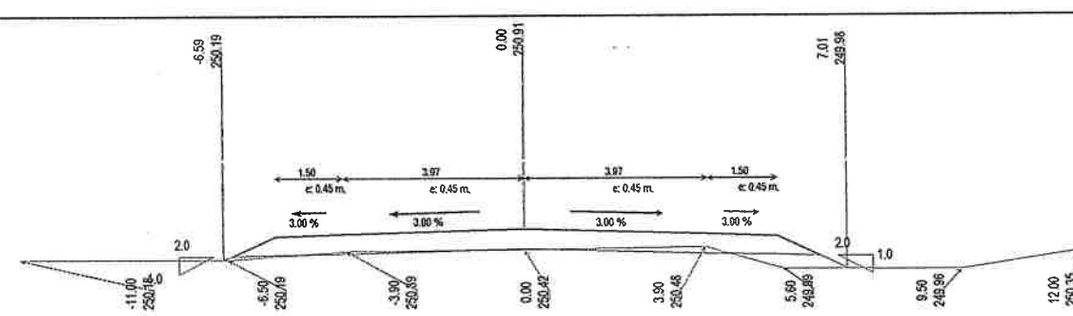

**Progresiva: 38+800,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 2.7937 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -2.2522 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 38+820,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 1.4906 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -1.3445 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 38+840,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 0.6323 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -0.2995 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |

Ing. Enrique Pariel
Representante Legal

Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

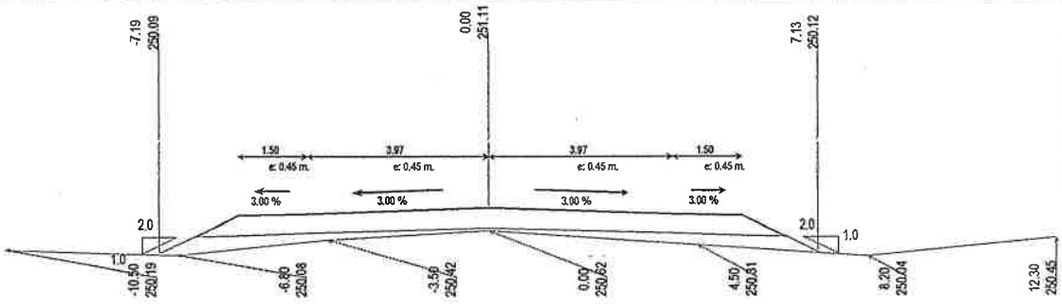
Ing. Héctor S. Espinola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

# SECCIONES TRANSVERSALES

**Prog Inicial:** 35+020,0
**Prog Final:** 40+000,0
**Obra:** LOTE 1. NUEVA GERMANIA - CRUCE 65 TRAMO: 40 -40000
**Fecha:**

Sección Total

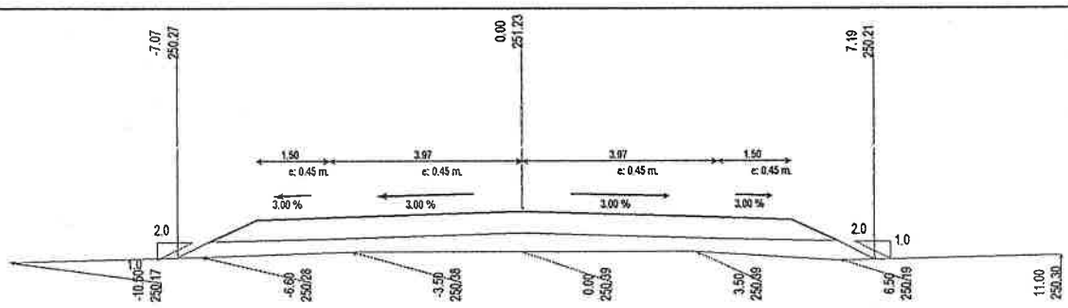
Perfil 4 Win




**Progresiva: 38+860,0**

**Proyecto**
Relleno: 2.3749 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
**Certificación:**
Cota de Carga: 0.0000 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
**Exc. de Bolsones:**
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

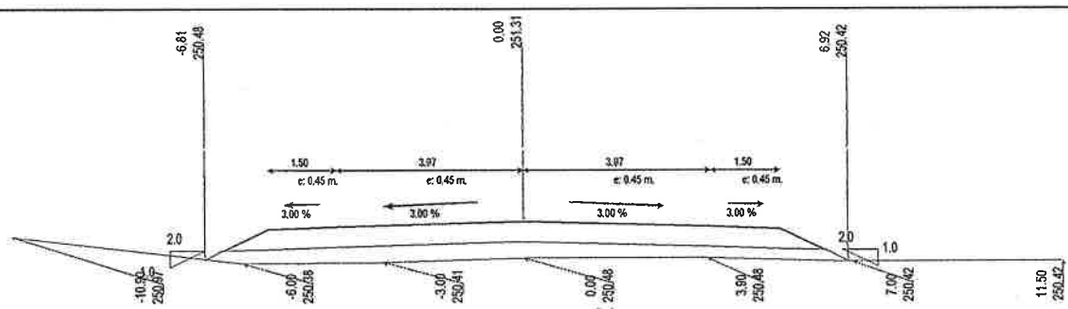
Terraplén en Corte:




**Progresiva: 38+880,0**

**Proyecto**
Relleno: 4.5189 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
**Certificación:**
Cota de Carga: 0.0000 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
**Exc. de Bolsones:**
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

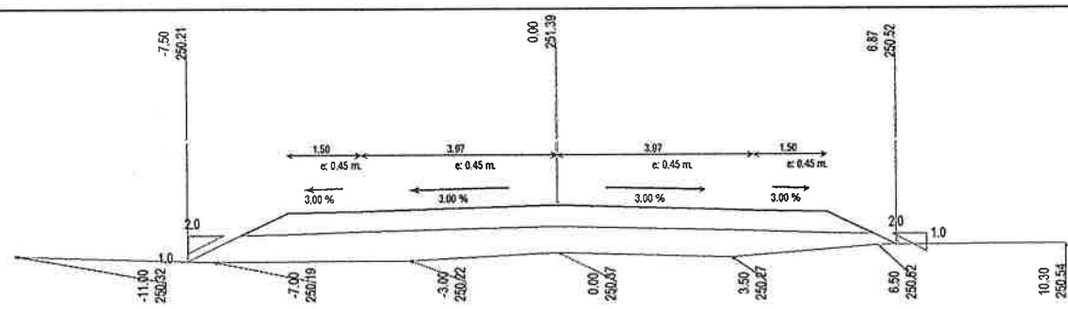
Terraplén en Corte:




**Progresiva: 38+900,0**

**Proyecto**
Relleno: 4.1893 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
**Certificación:**
Cota de Carga: 0.0000 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
**Exc. de Bolsones:**
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

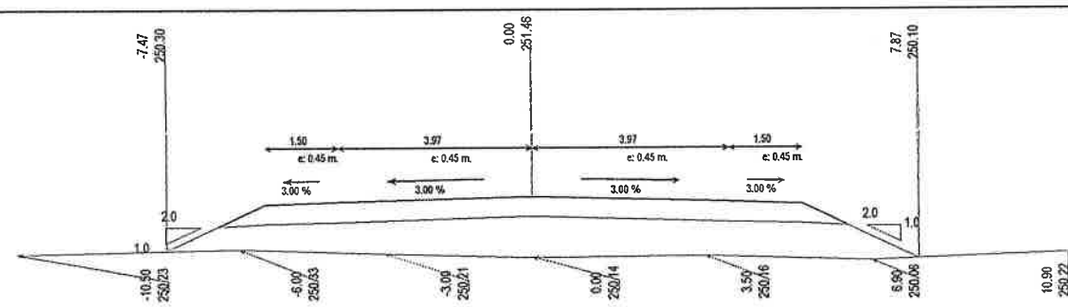
Terraplén en Corte:




**Progresiva: 38+920,0**

**Proyecto**
Relleno: 7.2856 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
**Certificación:**
Cota de Carga: 0.0000 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
**Exc. de Bolsones:**
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

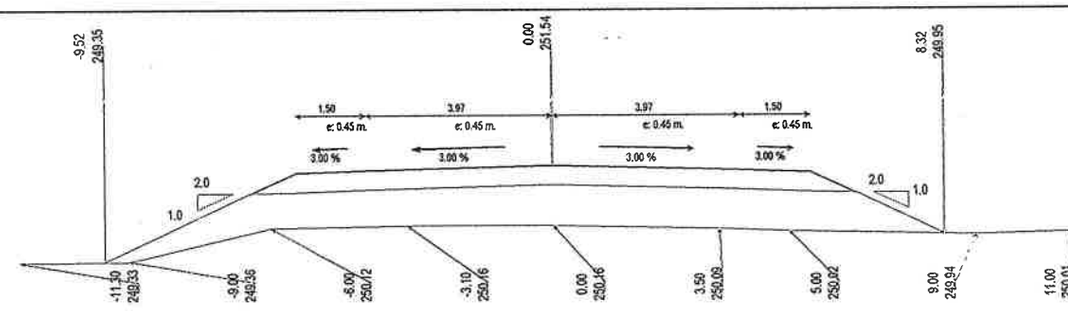
Terraplén en Corte:




**Progresiva: 38+940,0**

**Proyecto**
Relleno: 10.2666 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
**Certificación:**
Cota de Carga: 0.0000 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
**Exc. de Bolsones:**
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:




**Progresiva: 38+960,0**

**Proyecto**
Relleno: 13.7112 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
**Certificación:**
Cota de Carga: 0.0000 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
**Exc. de Bolsones:**
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:

Ing. Enrique Kriel
Representante Legal

Ing. Edgar O. Arnegos B.
Representante Legal

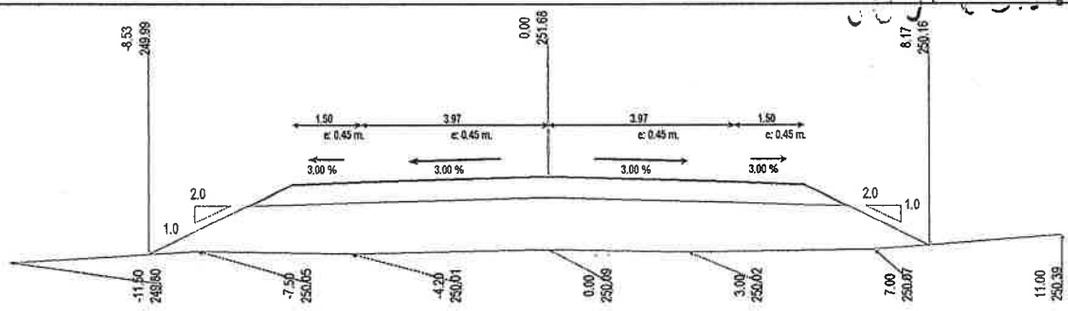
Ing. Héctor S. Espinoza
Supervisor de Obras
M.O.P.C.

# SECCIONES TRANSVERSALES

**Prog Inicial:** 35+020,0
**Prog Final:** 40+000,0
**Obra:** LOTE 1. NUEVA GERMANIA - CRUCE 65 TRAMO: 40 -40000
**Fecha:**

Sección Total

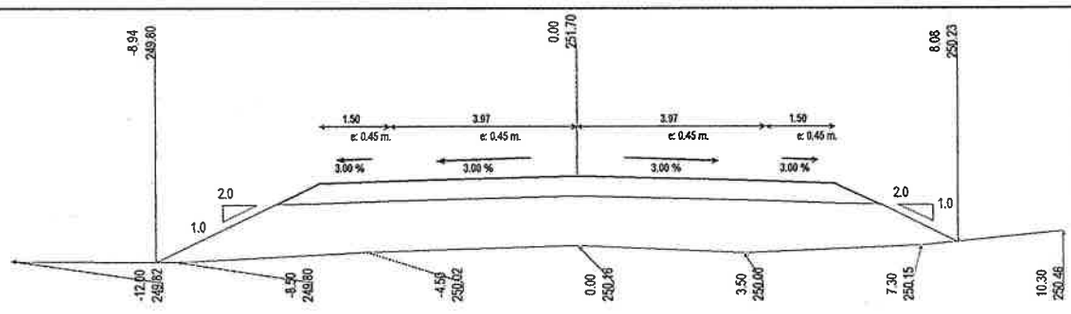
Perfil 4 Win




**Progresiva: 39+000,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 15.8488 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |

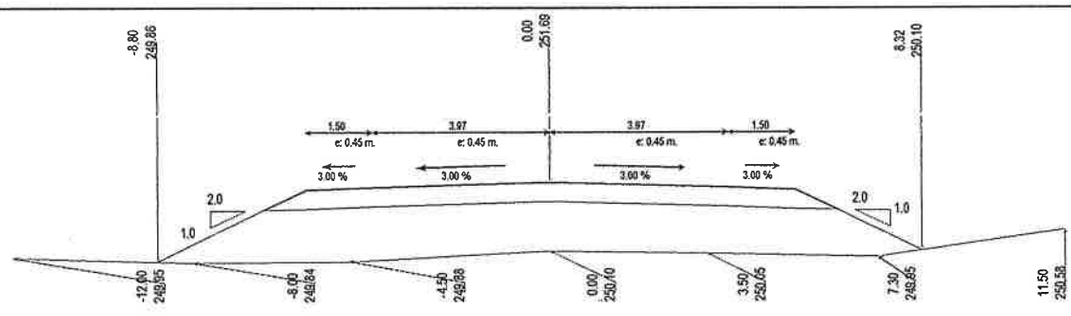
Terraplén en Corte:




**Progresiva: 39+020,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 16.3310 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |

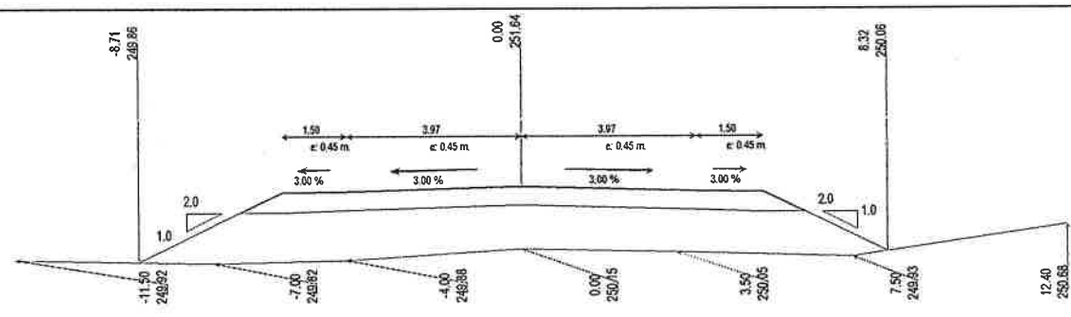
Terraplén en Corte:




**Progresiva: 39+040,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 17.2359 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |

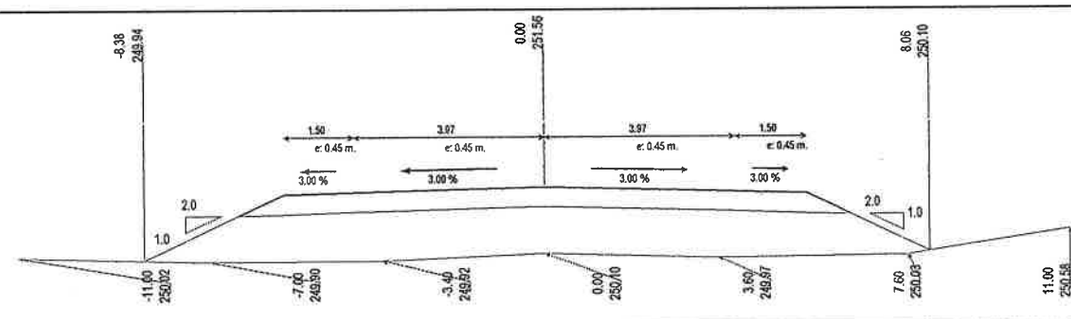
Terraplén en Corte:




**Progresiva: 39+060,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 16.4448 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |

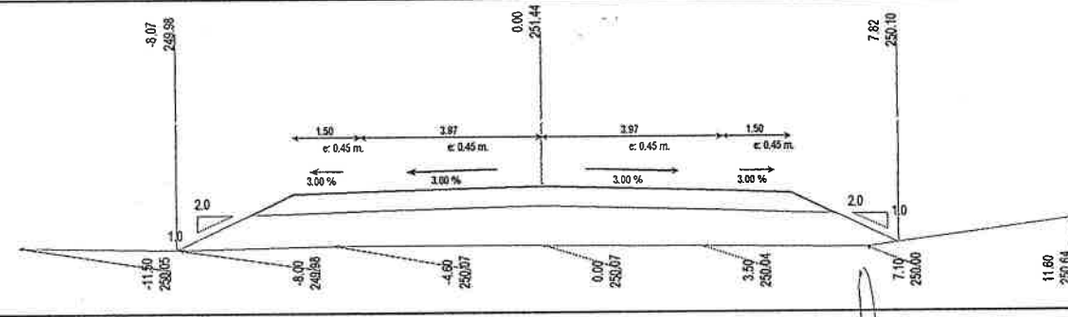
Terraplén en Corte:




**Progresiva: 39+080,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 14.9608 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |

Terraplén en Corte:




**Progresiva: 39+100,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 12.0945 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |

Terraplén en Corte:

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

Ing. Héctor G. Espinola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

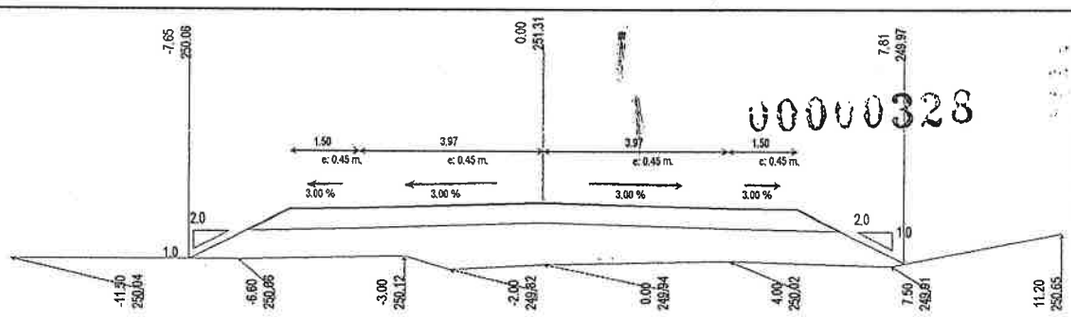
# SECCIONES TRANSVERSALES

**Prog Inicial:** 35+020,0
**Prog Final:** 40+000,0
**Obra:** LOTE 1. NUEVA GERMANIA - CRUCE 65 TRAMO: 40 -40000
**Fecha:**

Sección Total

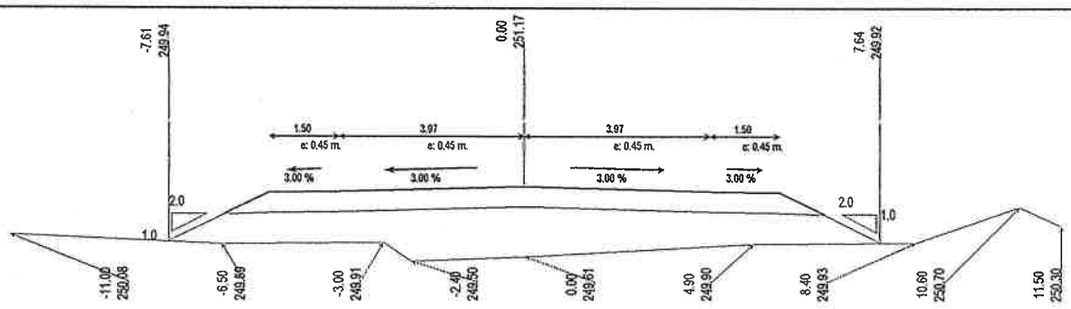
Perfil 4 Win

00000328



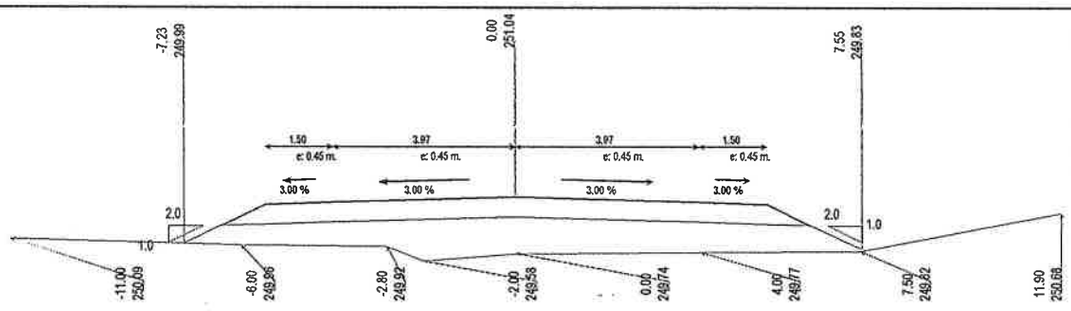

**Progresiva: 39+120,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 10.7758 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



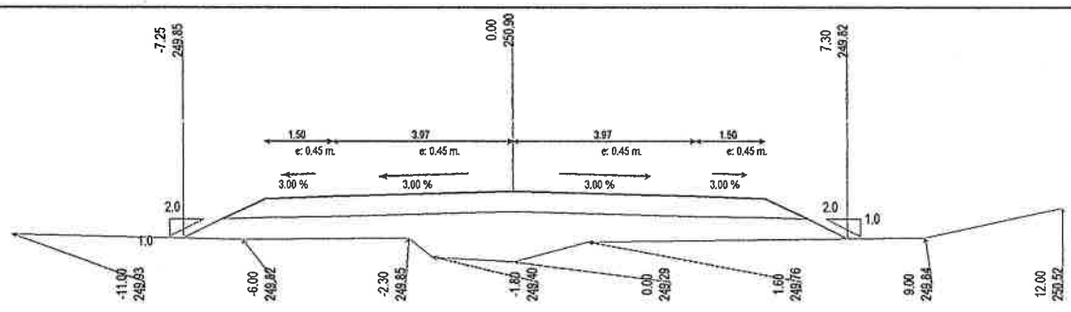

**Progresiva: 39+140,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 11.7312 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



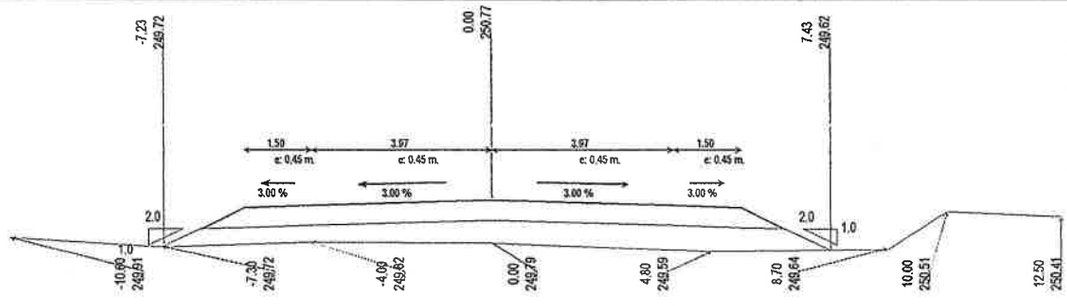

**Progresiva: 39+160,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 9.3947 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



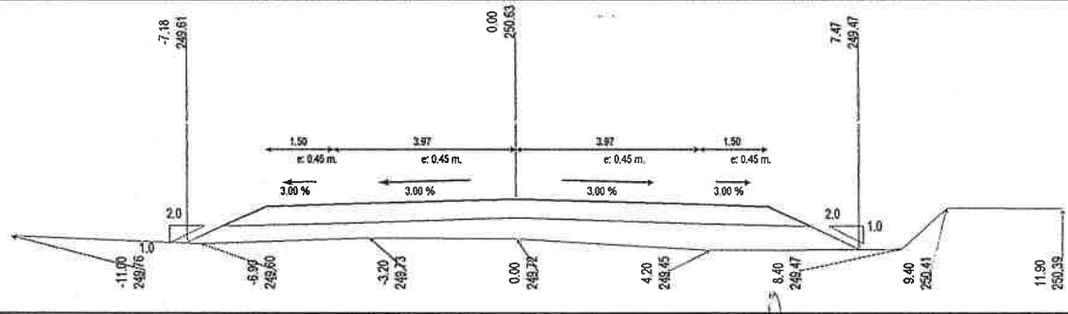

**Progresiva: 39+180,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 8.7782 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 39+200,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 7.6712 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 39+220,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 7.388 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

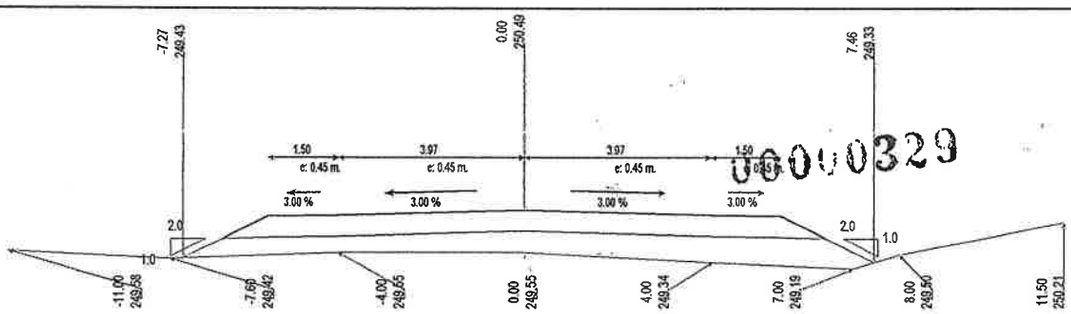
Ing. Héctor S. Espínola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

# SECCIONES TRANSVERSALES

**Prog Inicial:** 35+020,0
**Prog Final:** 40+000,0
**Obra:** LOTE 1. NUEVA GERMANIA - CRUCE 65 TRAMO: 40 -40000
**Fecha:**

Sección Total

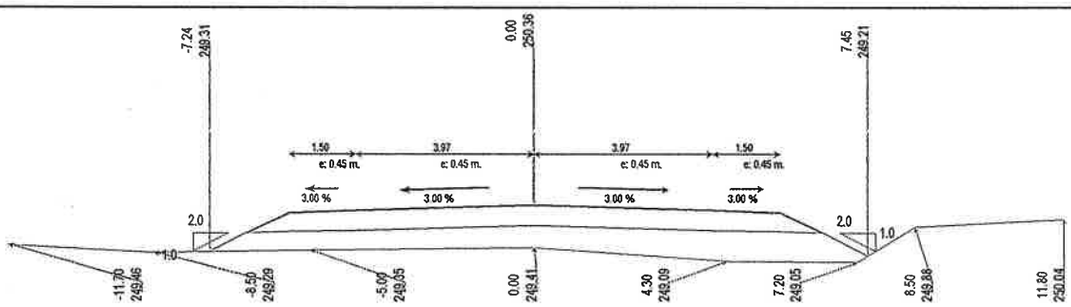
Perfil 4 Win




**Progresiva:** 39+240,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 7.8434 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |

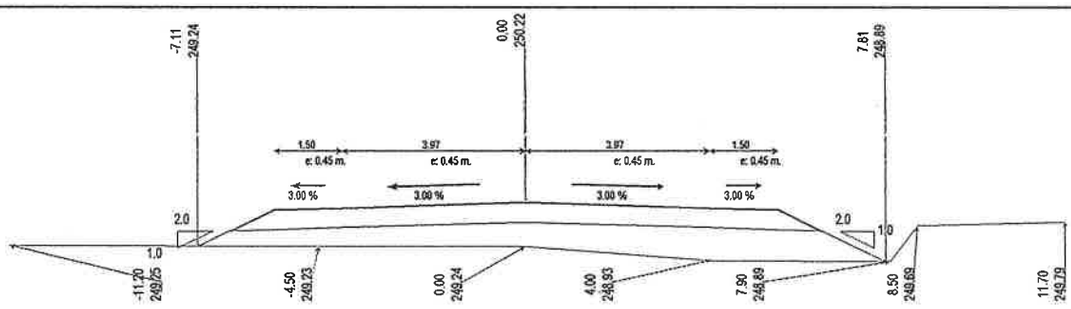
Terraplén en Corte:




**Progresiva:** 39+260,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 7.9700 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |

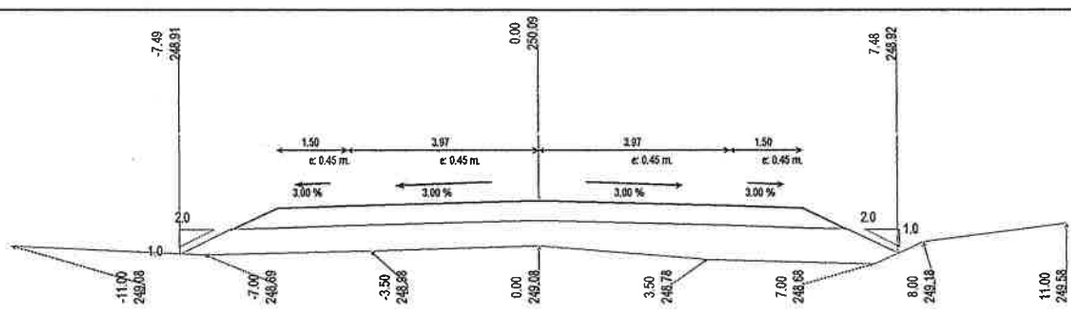
Terraplén en Corte:




**Progresiva:** 39+280,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 7.6446 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |

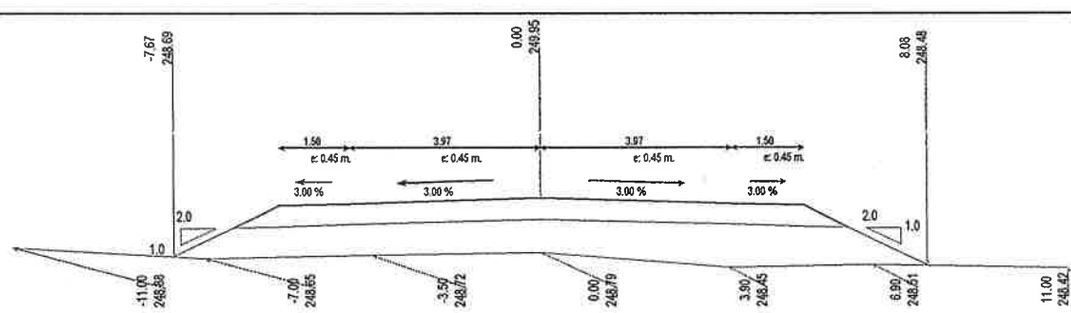
Terraplén en Corte:




**Progresiva:** 39+300,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 8.8035 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |

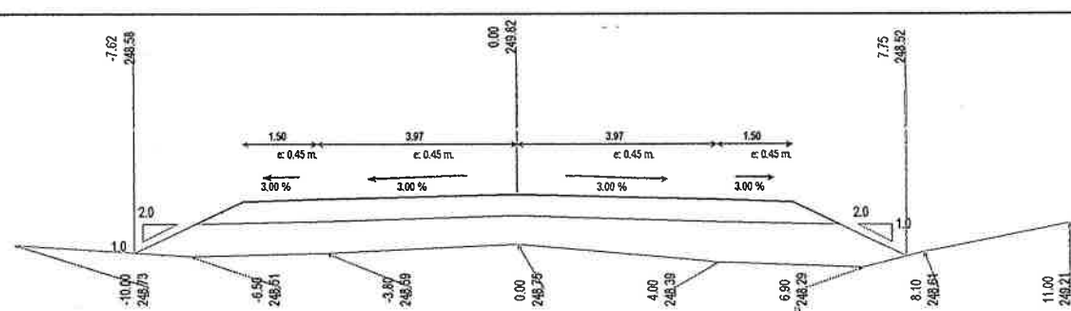
Terraplén en Corte:




**Progresiva:** 39+320,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 10.8672 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |

Terraplén en Corte:




**Progresiva:** 39+340,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 10.2448 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |

Terraplén en Corte:

Ing. Enrique Zanzi
Representante Legal

Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

Ing. Héctor S. Espósito
Supervisor de Obras
DGV - M.O.P.C.

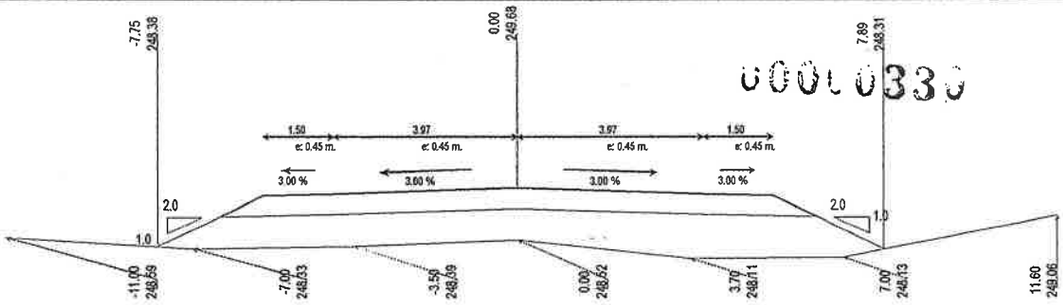
# SECCIONES TRANSVERSALES

**Prog Inicial:** 35+020,0
**Prog Final:** 40+000,0
**Obra:** LOTE 1. NUEVA GERMANIA - CRUCE 65 TRAMO: 40 -40000
**Fecha:**

Sección Total

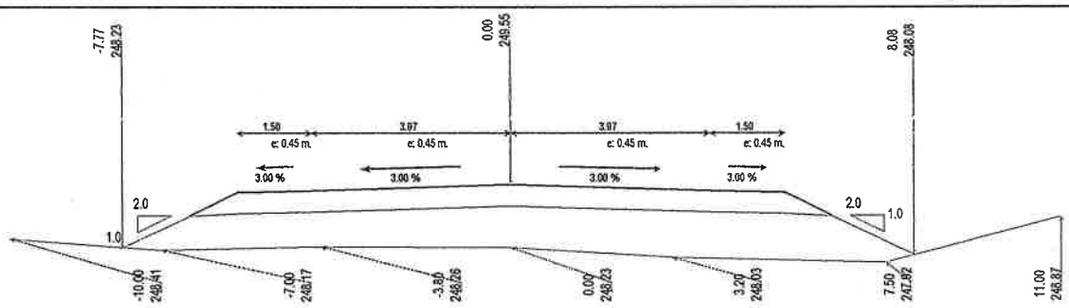
Perfil 4 Win

0001 0330



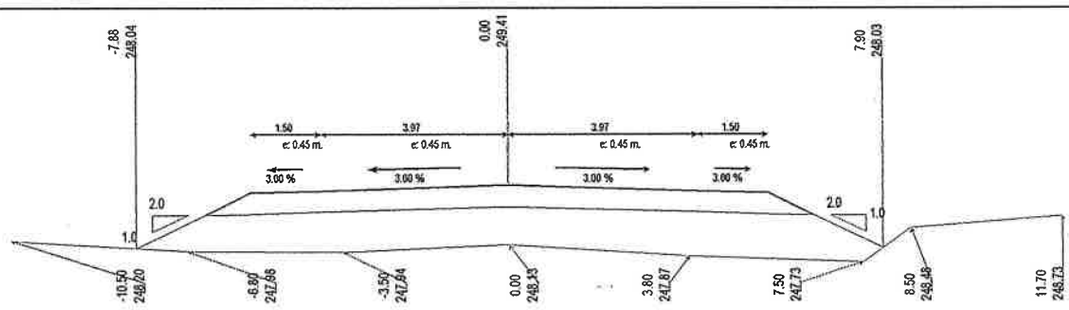

**Progresiva: 39+360,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 11.6379 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



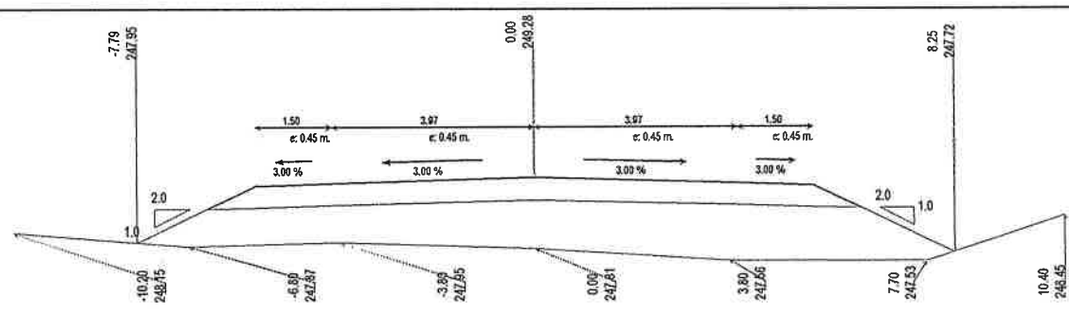

**Progresiva: 39+380,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 12.3408 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



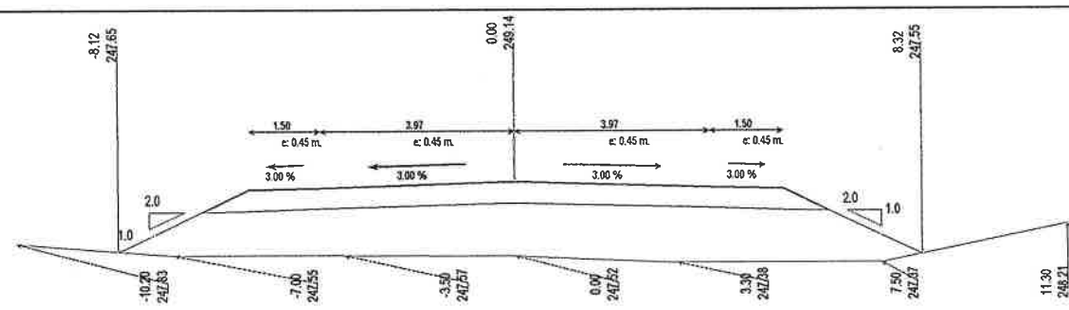

**Progresiva: 39+400,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 13.0686 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



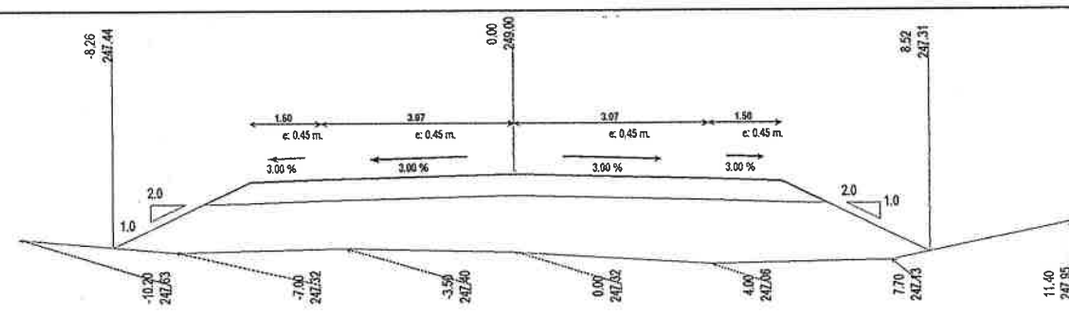

**Progresiva: 39+420,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 14.0777 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 39+440,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 16.2564 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 39+460,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 17.8521 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

Ing. [illegible] Urrens B.
Representante Legal

Ing. Héctor S. Española
Supervisor de Obras
N.C.V - M.O.P.C.

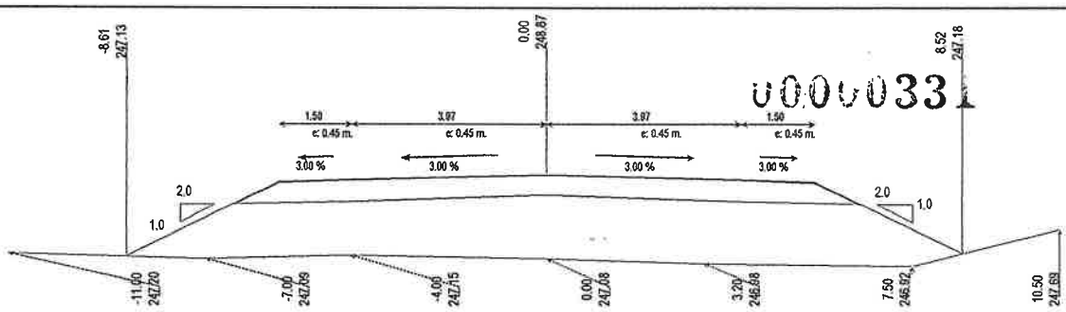
# SECCIONES TRANSVERSALES

**Prog Inicial:** 35+020,0
**Prog Final:** 40+000,0
**Obra:** LOTE 1. NUEVA GERMANIA - CRUCE 65 TRAMO: 40 -40000
**Fecha:**

Sección Total

Perfil 4 Win

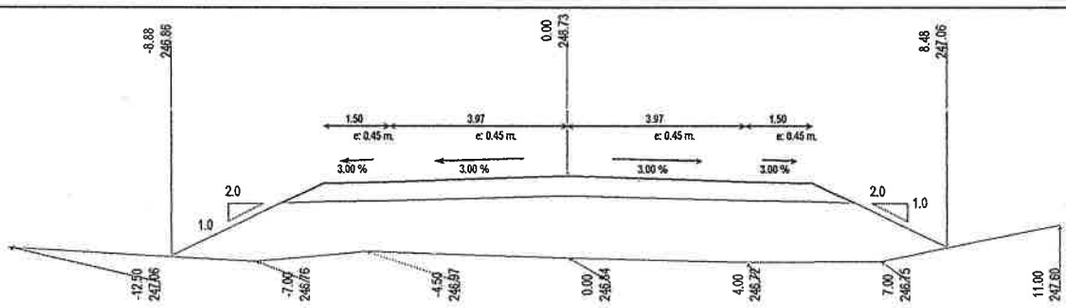
00000331




**Progresiva: 39+480,0**

Proyecto
Relleno: 19.0147 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 0.0000 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

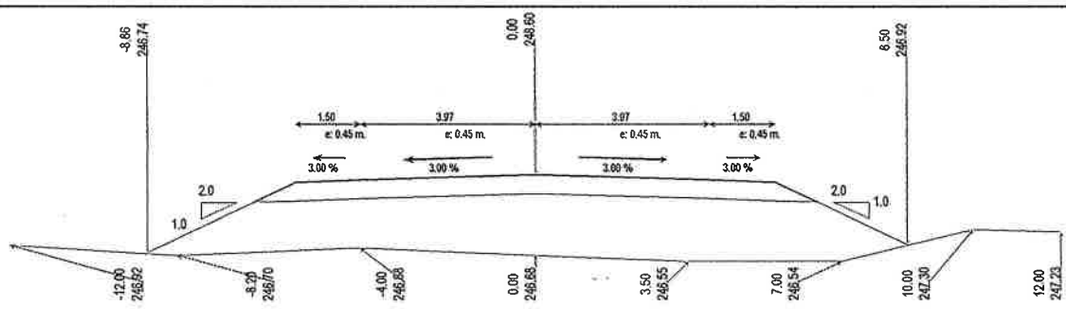
Terraplén en Corte:




**Progresiva: 39+500,0**

Proyecto
Relleno: 20.5380 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 0.0000 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

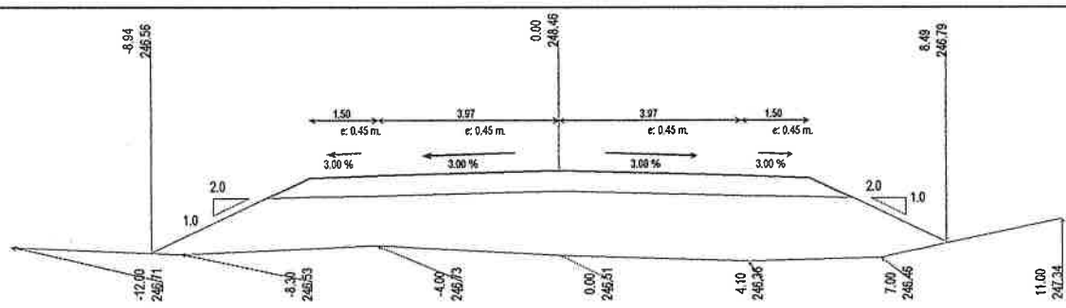
Terraplén en Corte:




**Progresiva: 39+520,0**

Proyecto
Relleno: 20.5495 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 0.0000 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

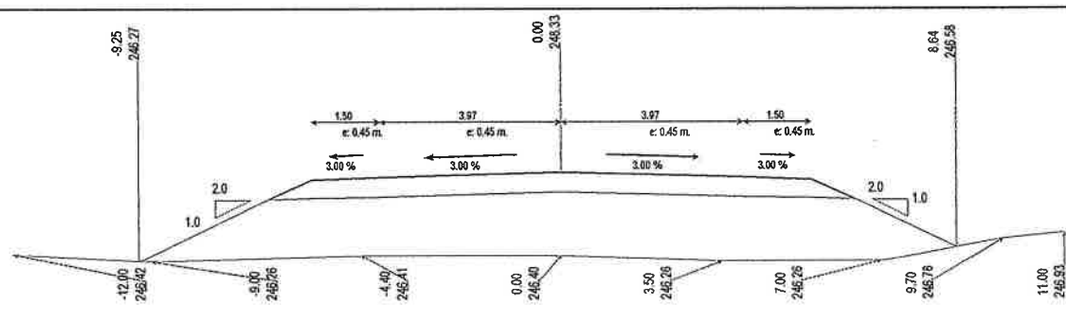
Terraplén en Corte:




**Progresiva: 39+540,0**

Proyecto
Relleno: 20.8628 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 0.0000 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

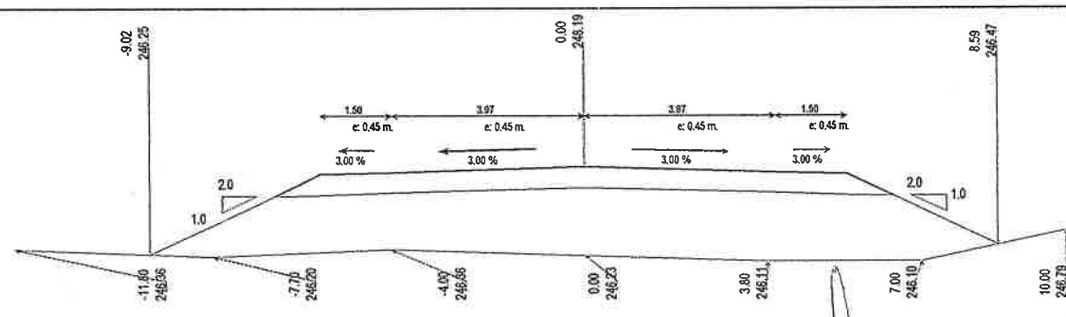
Terraplén en Corte:




**Progresiva: 39+560,0**

Proyecto
Relleno: 22.0015 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 0.0000 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:




**Progresiva: 39+580,0**

Proyecto
Relleno: 21.7038 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 0.0000 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

Ing. Eduardo O. Ahrens B.
Representante Legal

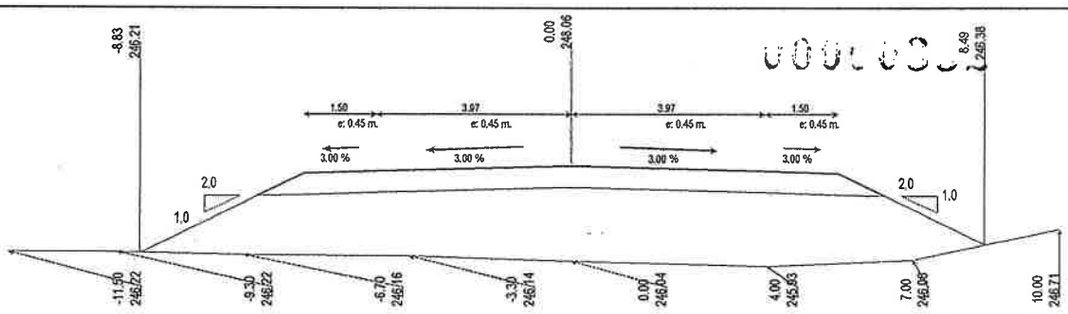
Ing. Héctor S. Espínola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

# SECCIONES TRANSVERSALES

**Prog Inicial:** 35+020,0
**Prog Final:** 40+000,0
**Obra:** LOTE 1. NUEVA GERMANIA - CRUCE 65 TRAMO: 40 -40000
**Fecha:**

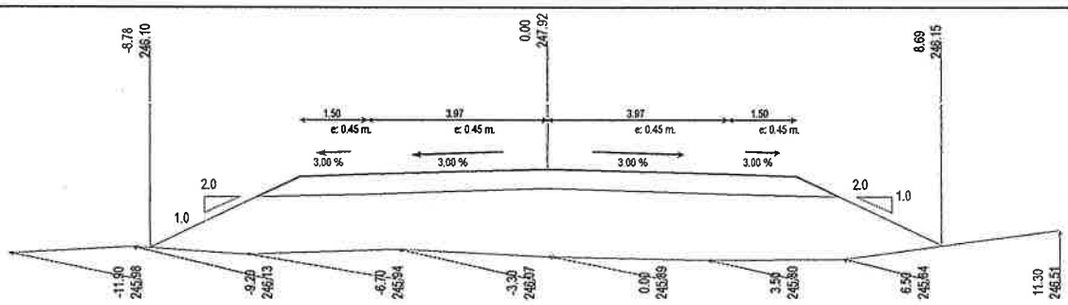
Sección Total

Perfil 4 Win



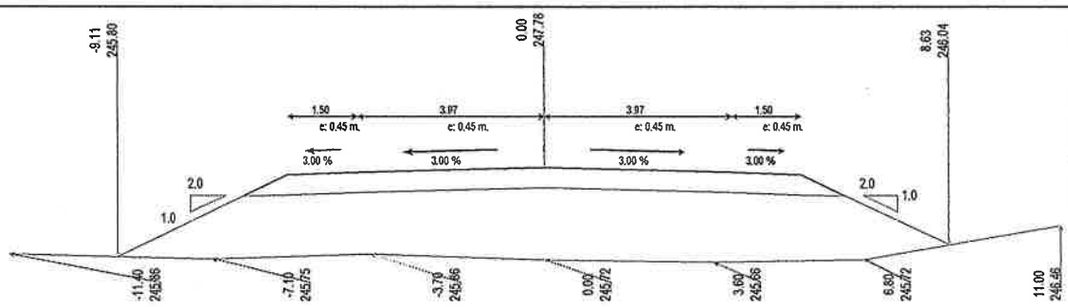

**Progresiva: 39+600,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 21.7410 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



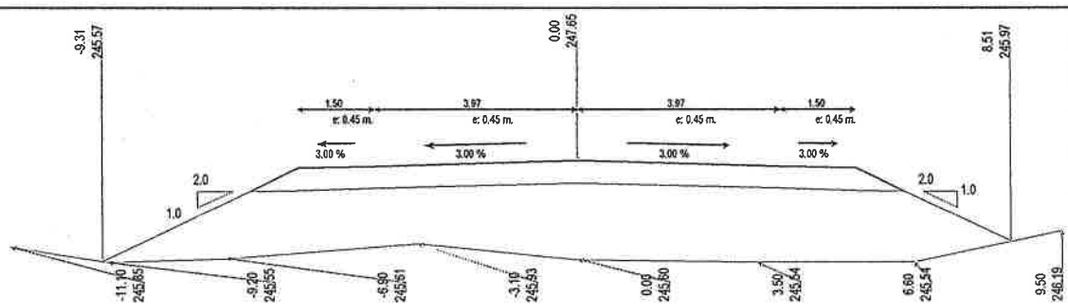

**Progresiva: 39+620,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 21.9912 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



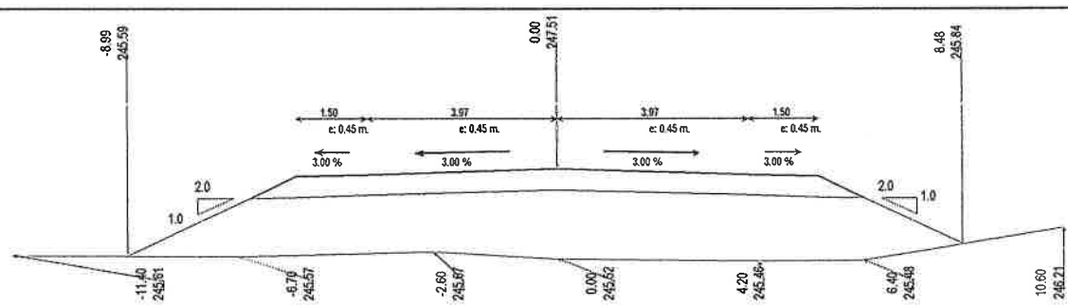

**Progresiva: 39+640,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 22.6919 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



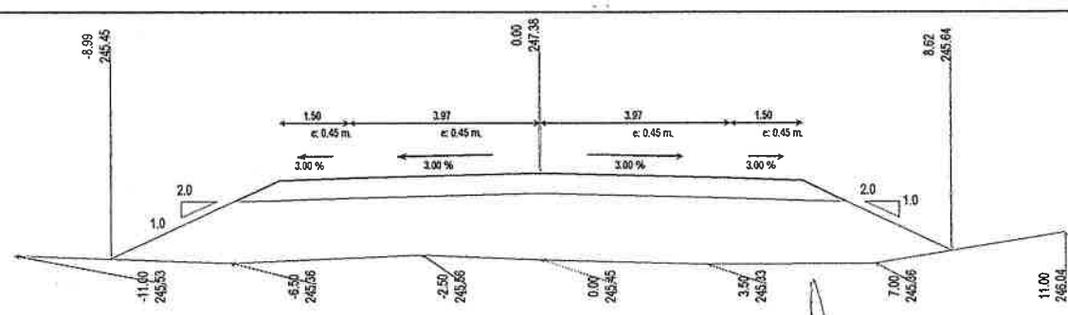

**Progresiva: 39+660,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 22.0200 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 39+680,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 21.3362 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 39+700,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 21.4510 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

Ing. Héctor S. Espínola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

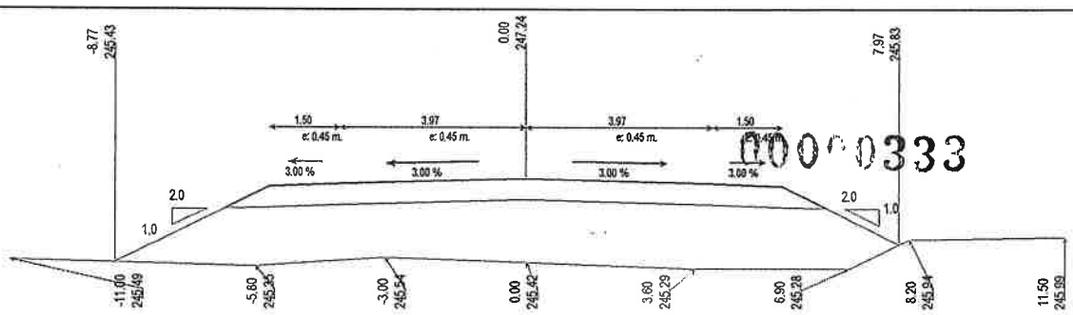
# SECCIONES TRANSVERSALES

**Prog Inicial:** 35+020,0
**Prog Final:** 40+000,0
**Obra:** LOTE 1. NUEVA GERMANIA - CRUCE 65 TRAMO: 40 -40000
**Fecha:**

Sección Total

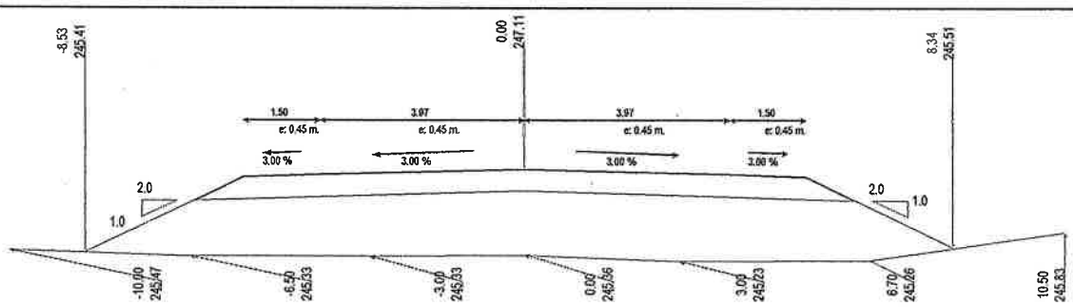
Perfil 4 Win

00000333



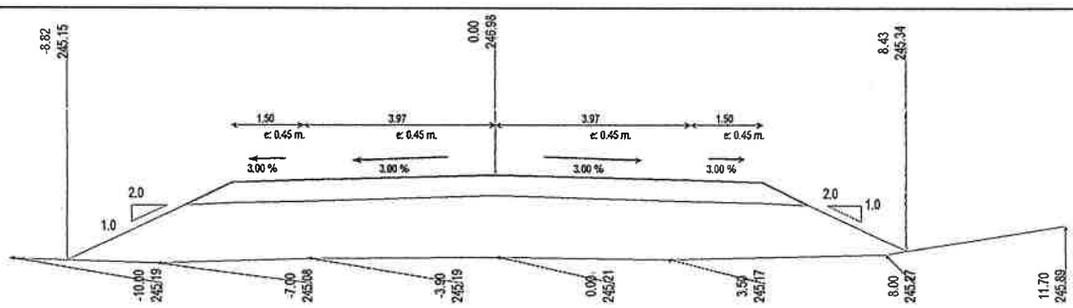

**Progresiva: 39+720,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 19.3916 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



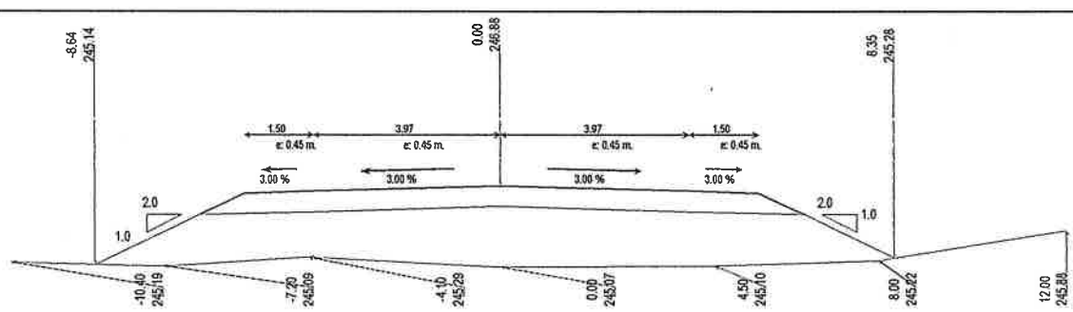

**Progresiva: 39+740,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 18.5513 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



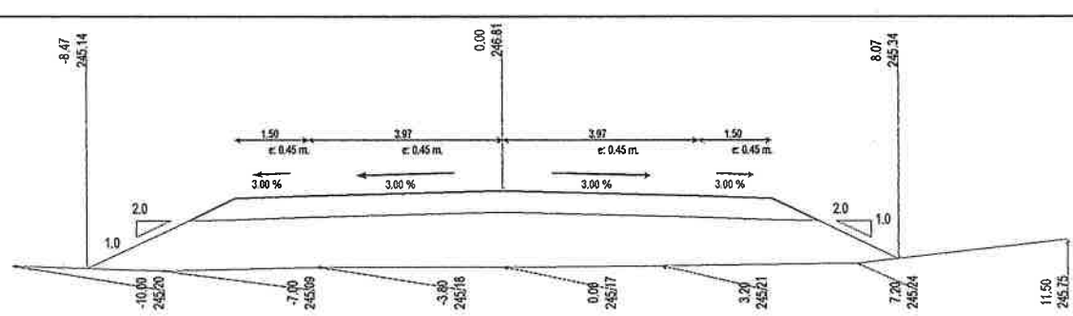

**Progresiva: 39+760,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 18.7360 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |



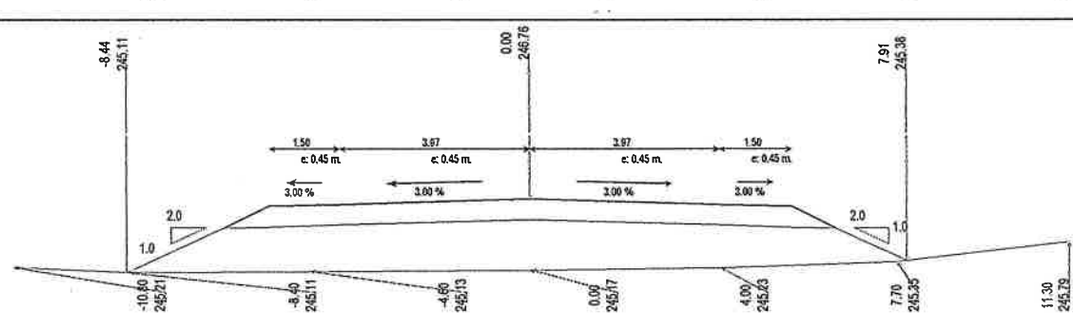

**Progresiva: 39+780,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 17.6630 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 39+800,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 15.7864 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva: 39+820,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 14.6266 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |

Ing. Héctor S. Espinola
Supervisor de Obras
DGV - M.O.P.C.

Ing. Enrique Pariei
Representante Legal

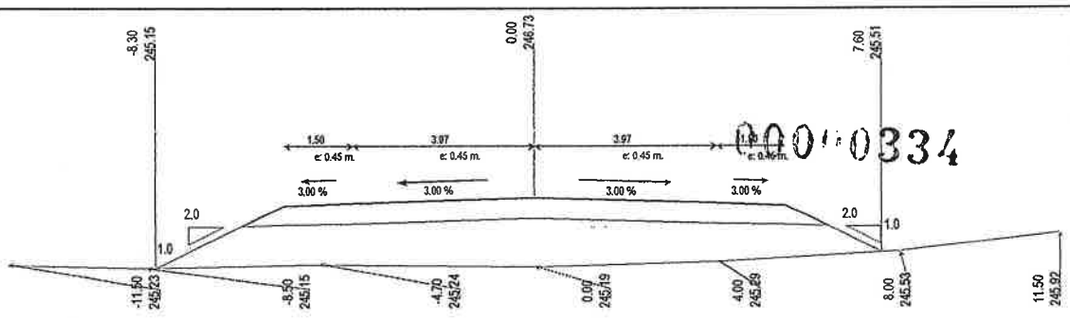
Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

# SECCIONES TRANSVERSALES

**Prog Inicial:** 35+020,0
**Prog Final:** 40+000,0
**Obra:** LOTE 1. NUEVA GERMANIA - CRUCE 65 TRAMO: 40 -40000
**Fecha:**

Sección Total

Perfil 4 Win

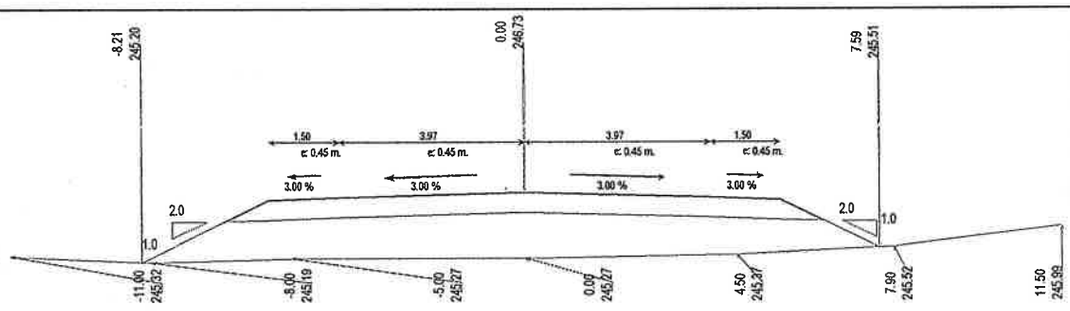



0001 0334

**Progresiva: 39+840,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 13.2366 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |

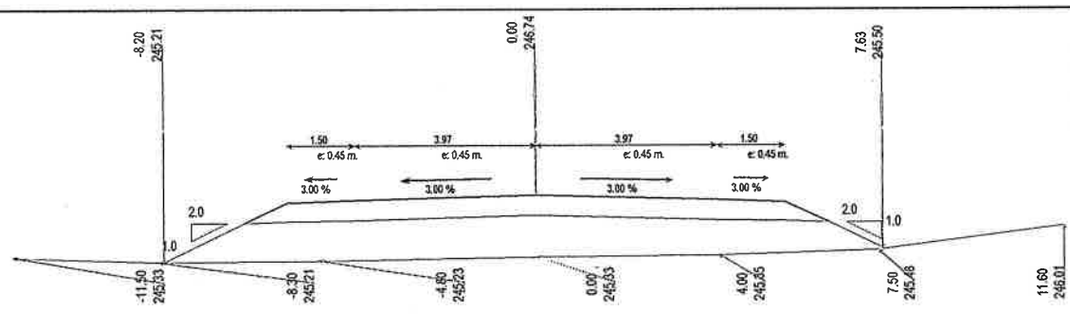
Terraplén en Corte:




**Progresiva: 39+860,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 12.4260 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |

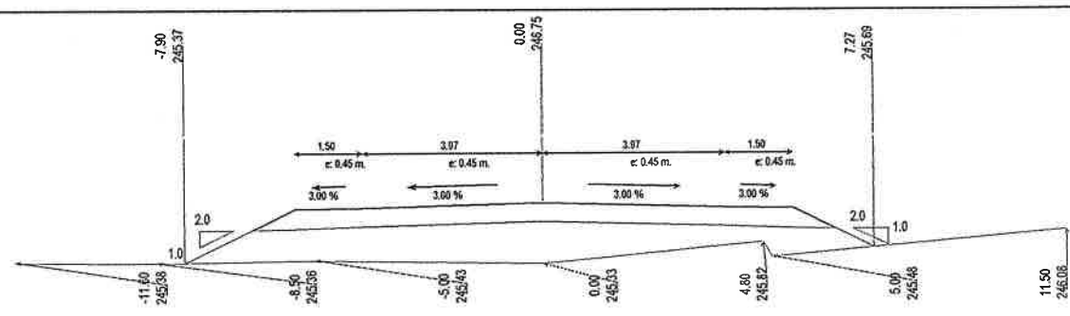
Terraplén en Corte:




**Progresiva: 39+880,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 12.5135 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |

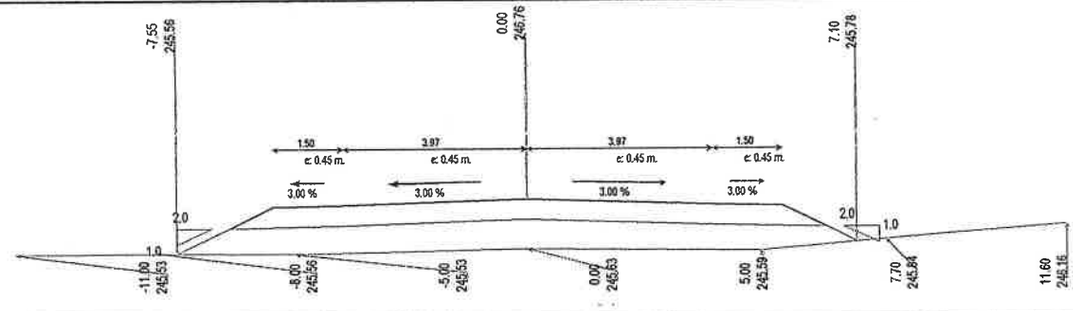
Terraplén en Corte:




**Progresiva: 39+900,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 10.0901 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |

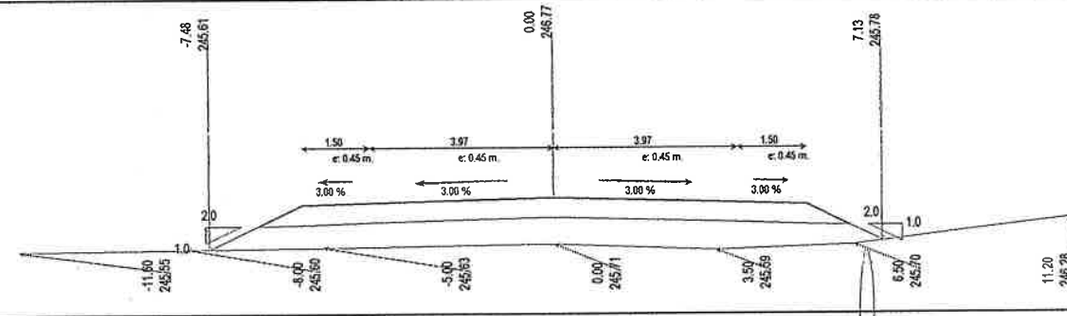
Terraplén en Corte:




**Progresiva: 39+920,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 8.4698 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavacion: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |

Terraplén en Corte:




**Progresiva: 39+940,0**

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 7.8302 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |

Terraplén en Corte:

Ing. Edgar C. Ahrens S.
Representante Legal

Ing. Héctor S. Espínola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

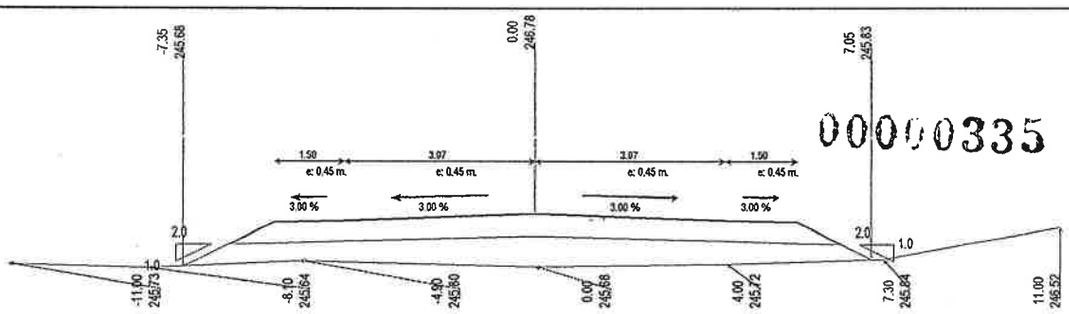
# SECCIONES TRANSVERSALES

**Prog Inicial:** 35+020,0
**Prog Final:** 40+000,0
**Obra:** LOTE 1. NUEVA GERMANIA - CRUCE 65 TRAMO: 40 -40000
**Fecha:**

Sección Total

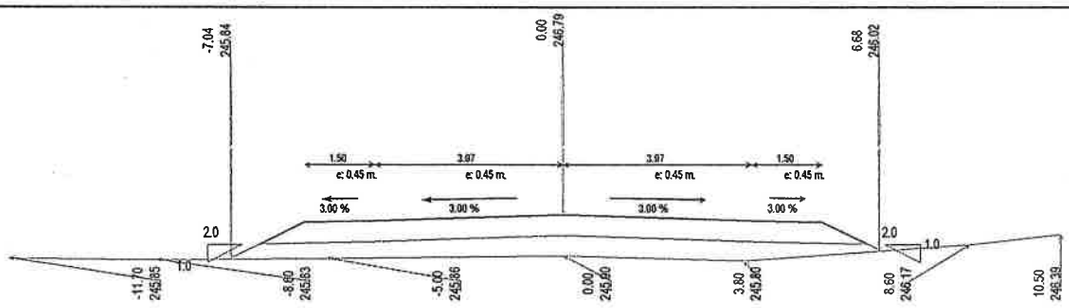
Perfil 4 Win

00000335



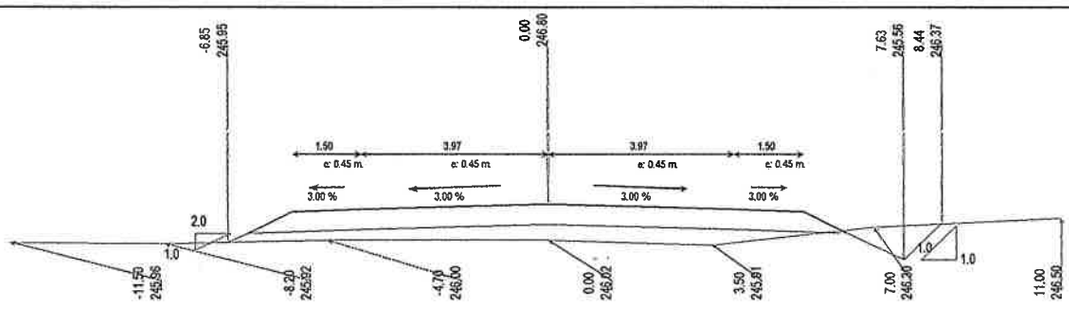

**Progresiva:** 39+960,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 6,7594 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0,0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva:** 39+980,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 4,9604 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | 0.0000 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0.0000 m |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0.0000 m³ |
| Excavación: | 0.0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0.0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |




**Progresiva:** 40+000,0

| | |
|---|---|
| **Proyecto** | |
| Relleno: | 3,4031 m³ |
| Exc.Zanjas de Drenaje: | 0.0000 m³ |
| Exc. No Clasificada: | -0.8516 m³ |
| **Certificación:** | |
| Cota de Carga: | 0,0000 m |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| **Exc. de Bolsones:** | |
| Relleno: | 0,0000 m³ |
| Excavación: | 0,0000 m³ |
| Reposición de Exc.: | 0,0000 m³ |
| Terraplén en Corte: | |

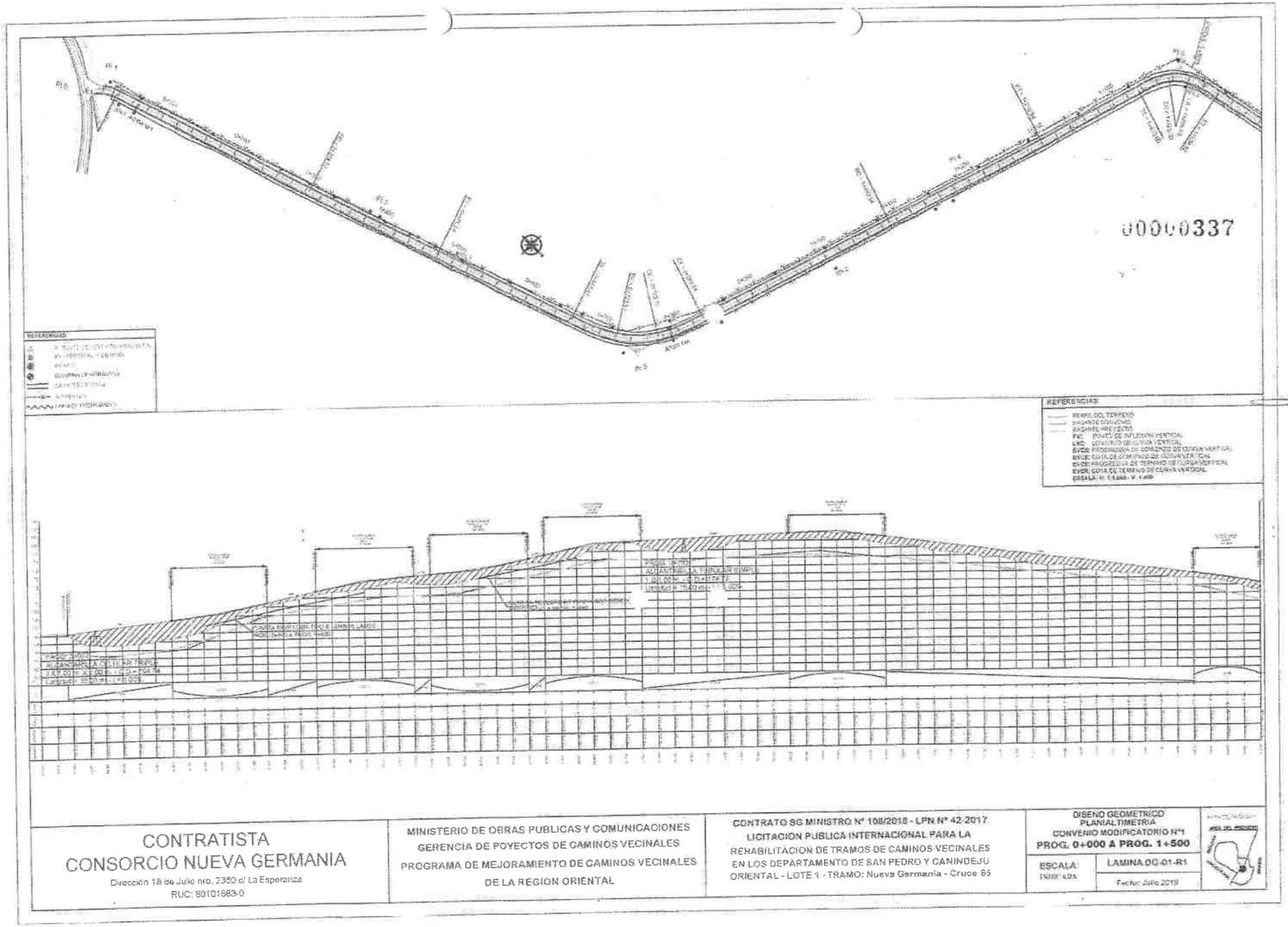
Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

Ing. Enrique Pariei
Representante Legal

Ing. Hernán S. Espínola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

000-0336

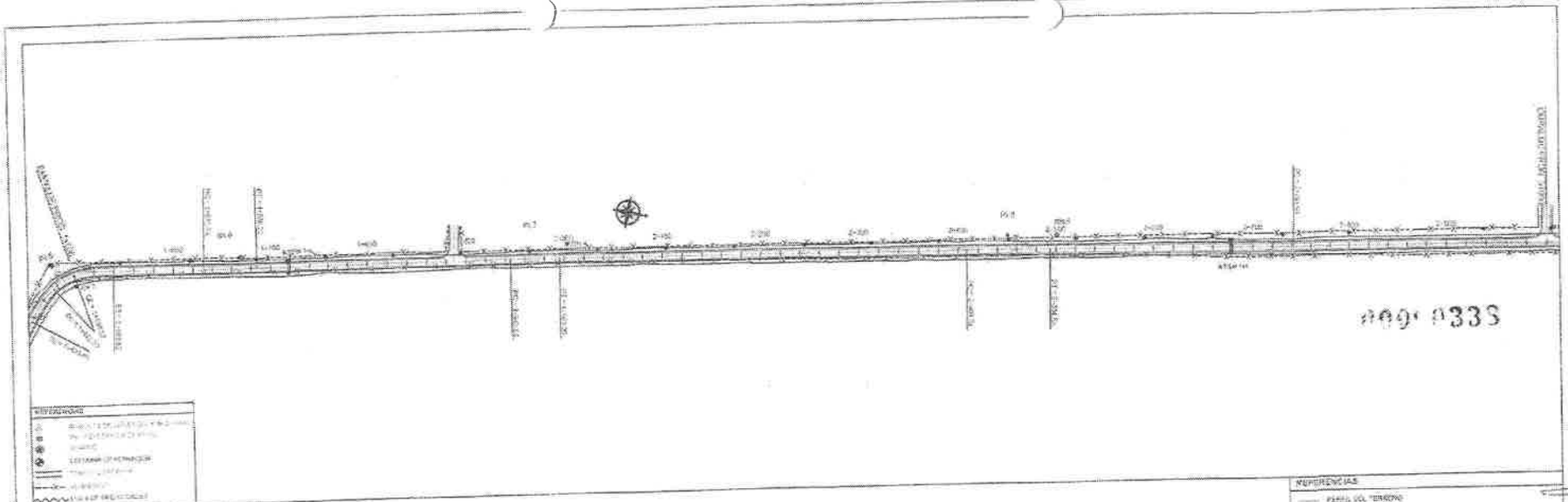
# PLANIALTIMETRIA

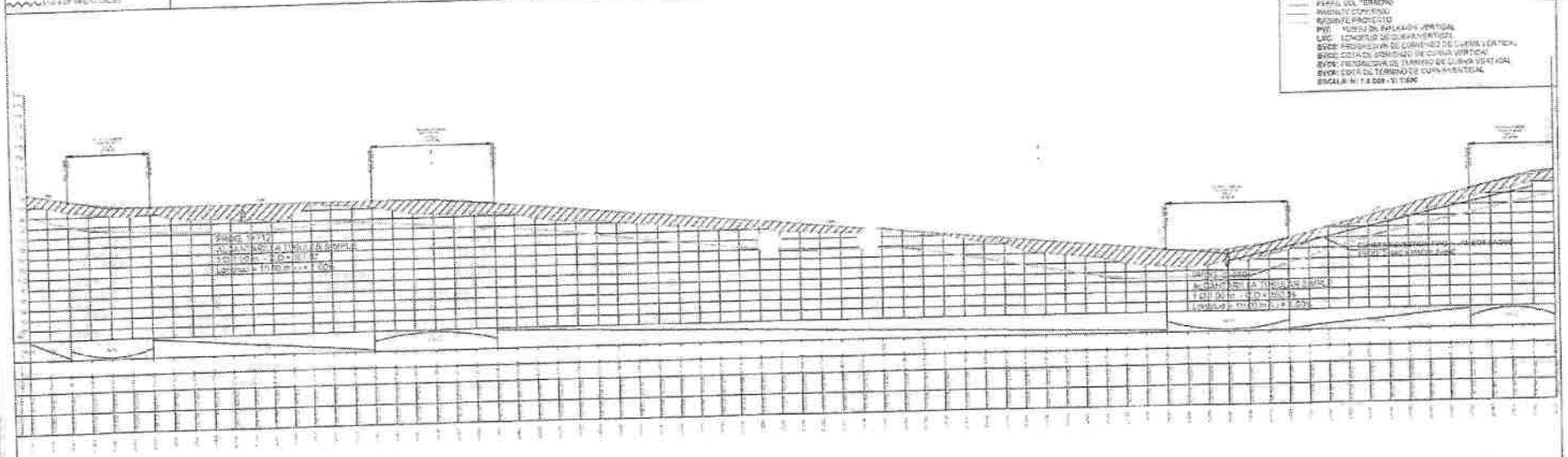



Ing. Enrique Perisi
Representante Legal

Ing. Héctor S. Espinola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C

Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal



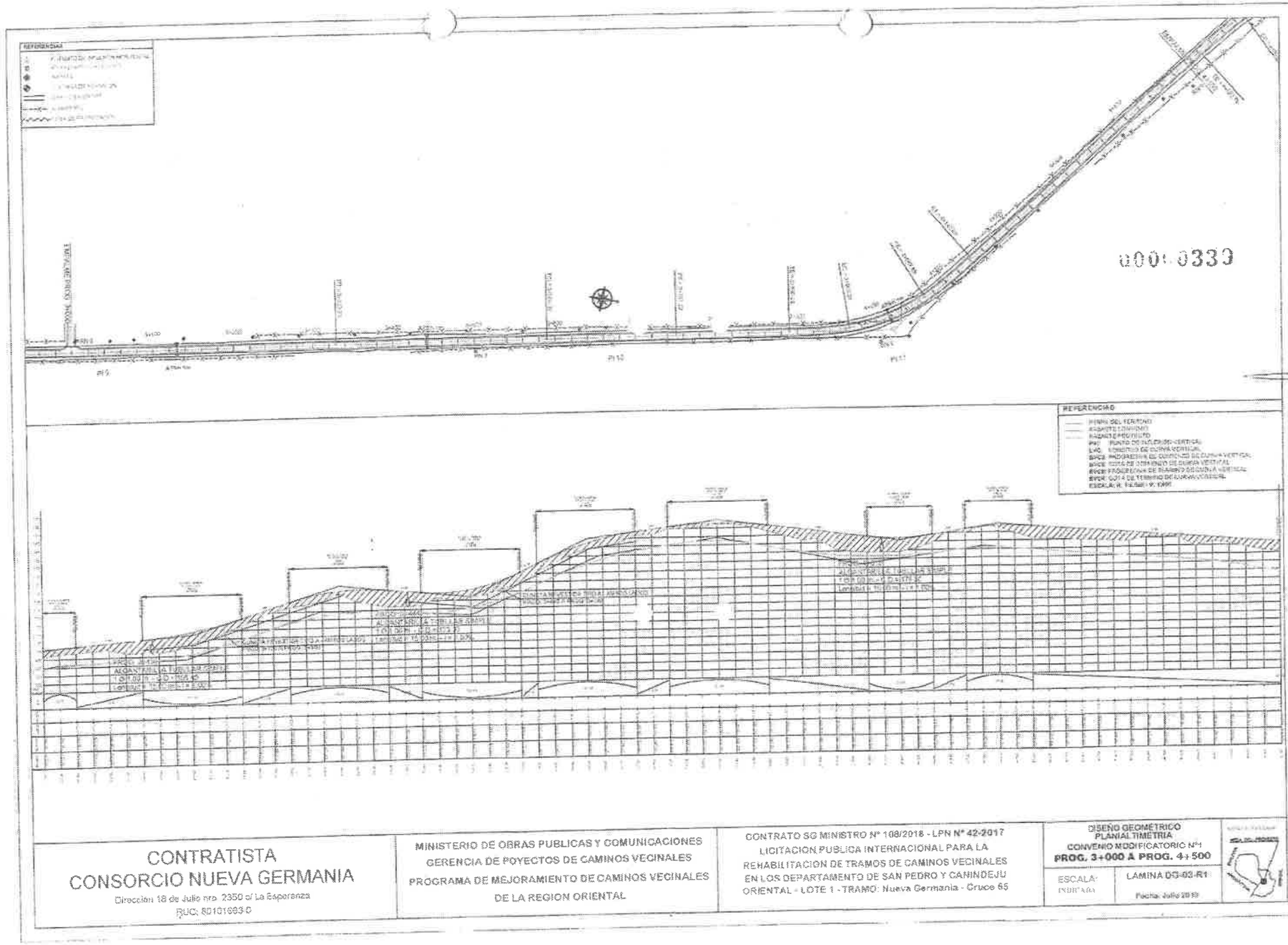


| CONTRATISTA<br>CONSORCIO NUEVA GERMANIA<br>Dirección 18 de Julio nro. 2050 c/ La Esperanza<br>RUC: 80101663-0 | MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES<br>GERENCIA DE PROYECTOS DE CAMINOS VECINALES<br>PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE CAMINOS VECINALES<br>DE LA REGION ORIENTAL | CONTRATO SG MINISTRO N° 106/2018 - LPN N° 42-2017<br>LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL PARA LA<br>REHABILITACION DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES<br>EN LOS DEPARTAMENTO DE SAN PEDRO Y CANINDEJU<br>ORIENTAL - LOTE 1 - TRAMO: Nueva Germania - Cruce 65 | DISEÑO GEOMÉTRICO<br>PLANIALTIMETRIA<br>CONVENIO MODIFICATORIO Nº1<br>**PROG. 1+500 A PROG. 3+000**<br>ESCALA: INDICADA<br>LAMINA DG-02-R1<br>Fecha: Julio 2019 |
|---|---|---|---|

Ing. Enrique Pastel
Representante Legal

Ing. Hector S. Espinola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

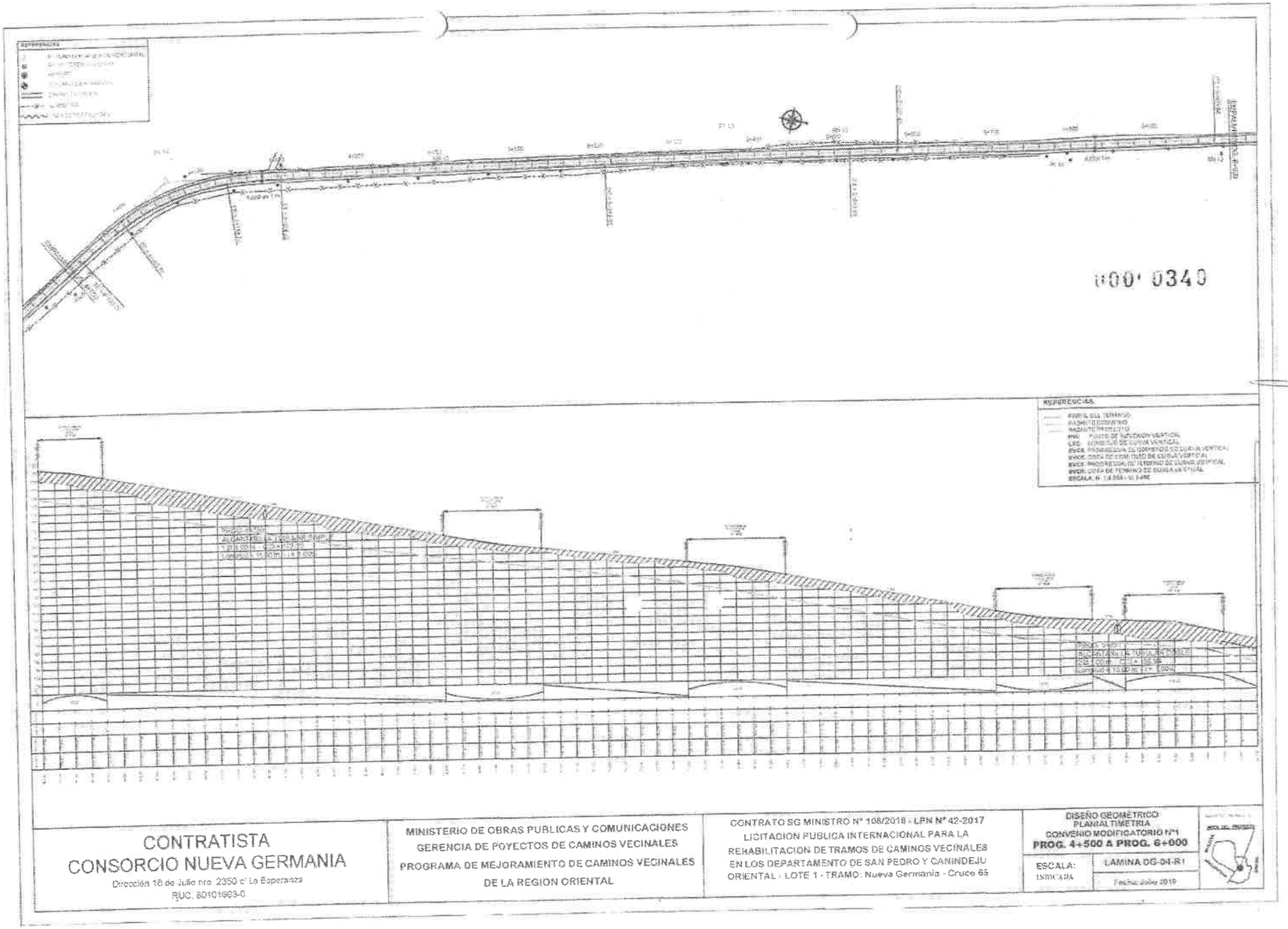
Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal




Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

Ing. Enrique Pereira
Representante Legal

Ing. Hector S. Espinola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

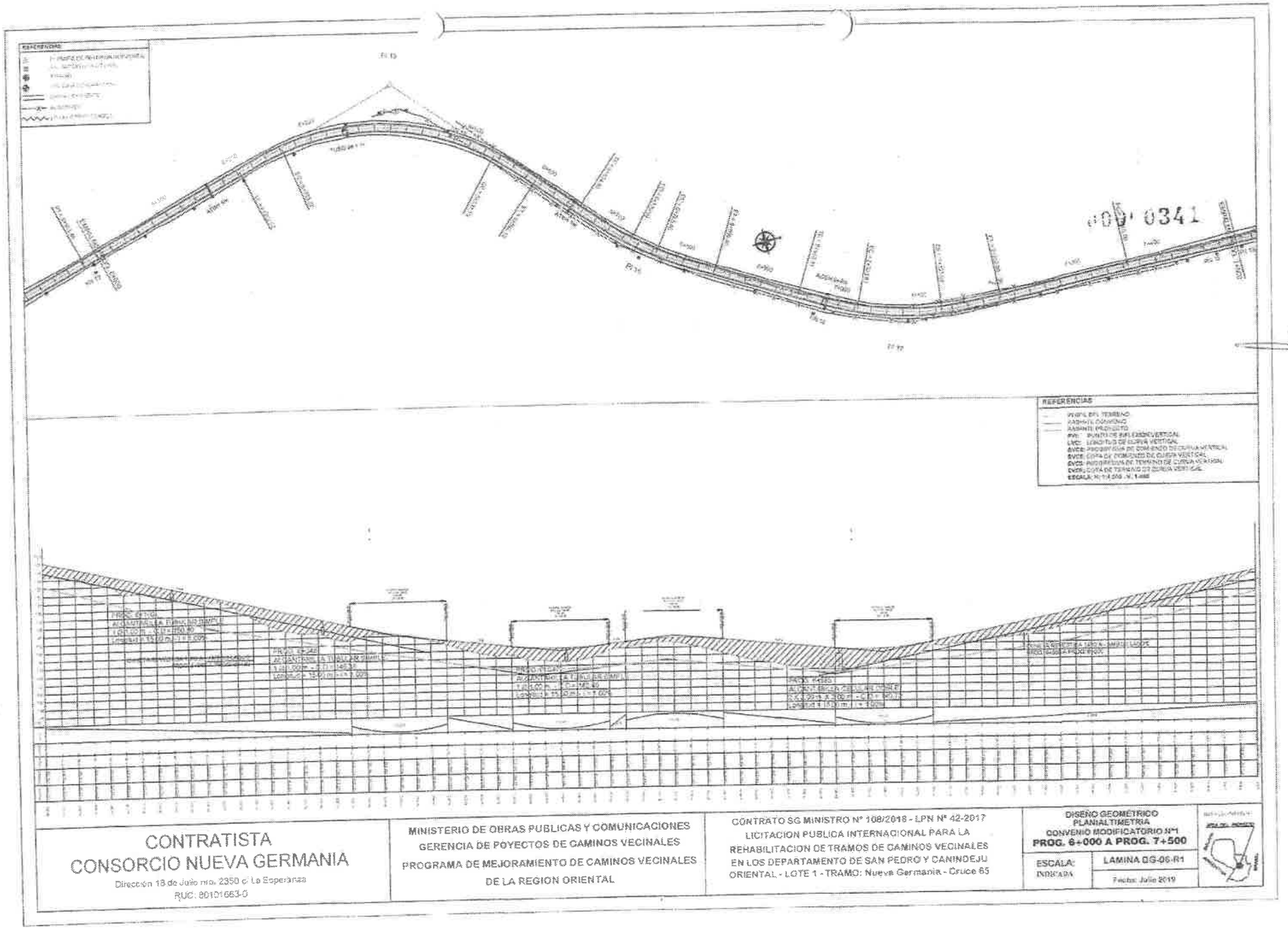



| CONTRATISTA<br>CONSORCIO NUEVA GERMANIA<br>Dirección 18 de Julio nro. 2350 c/ La Esperanza<br>RUC. 80101963-0 | MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES<br>GERENCIA DE POYECTOS DE CAMINOS VECINALES<br>PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE CAMINOS VECINALES<br>DE LA REGION ORIENTAL | CONTRATO SG MINISTRO N° 108/2018 - LPN N° 42-2017<br>LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL PARA LA<br>REHABILITACION DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES<br>EN LOS DEPARTAMENTO DE SAN PEDRO Y CANINDEJU<br>ORIENTAL - LOTE 1 - TRAMO: Nueva Germania - Cruce 65 | DISEÑO GEOMÉTRICO<br>PLANIALTIMETRIA<br>CONVENIO MODIFICATORIO N°1<br>**PROG. 4+500 A PROG. 6+000**<br>ESCALA: 1:500 A 1:50 / LAMINA DG-04-R1<br>Fecha: Julio 2019 |
|---|---|---|---|

Ing. Edgar C. Ahrens B.
Representante Legal

Ing. Enrique Paisi
Representante Legal

Ing. Héctor S. Espínola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.



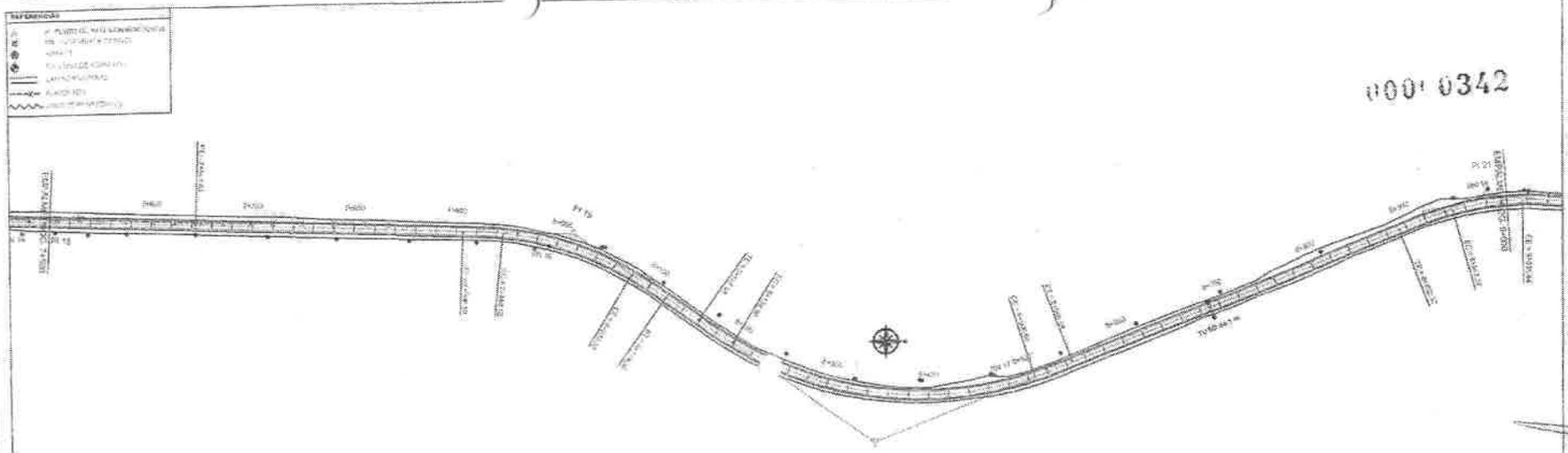

| | | | |
|---|---|---|---|
| CONTRATISTA<br>CONSORCIO NUEVA GERMANIA<br>Dirección 18 de Julio nro. 2350 c/ La Esperanza<br>RUC: 80101663-0 | MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES<br>GERENCIA DE POYECTOS DE CAMINOS VECINALES<br>PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE CAMINOS VECINALES<br>DE LA REGION ORIENTAL | CONTRATO SG MINISTRO N° 108/2018 - LPN N° 42-2017<br>LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL PARA LA<br>REHABILITACION DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES<br>EN LOS DEPARTAMENTO DE SAN PEDRO Y CANINDEJU<br>ORIENTAL - LOTE 1 - TRAMO: Nueva Germania - Cruce 65 | DISEÑO GEOMETRICO<br>PLANIALTIMETRIA<br>CONVENIO MODIFICATORIO N°1<br>**PROG. 6+000 A PROG. 7+500**<br>ESCALA: INDICADA<br>LAMINA DG-06-R1<br>Fecha: Julio 2019 |

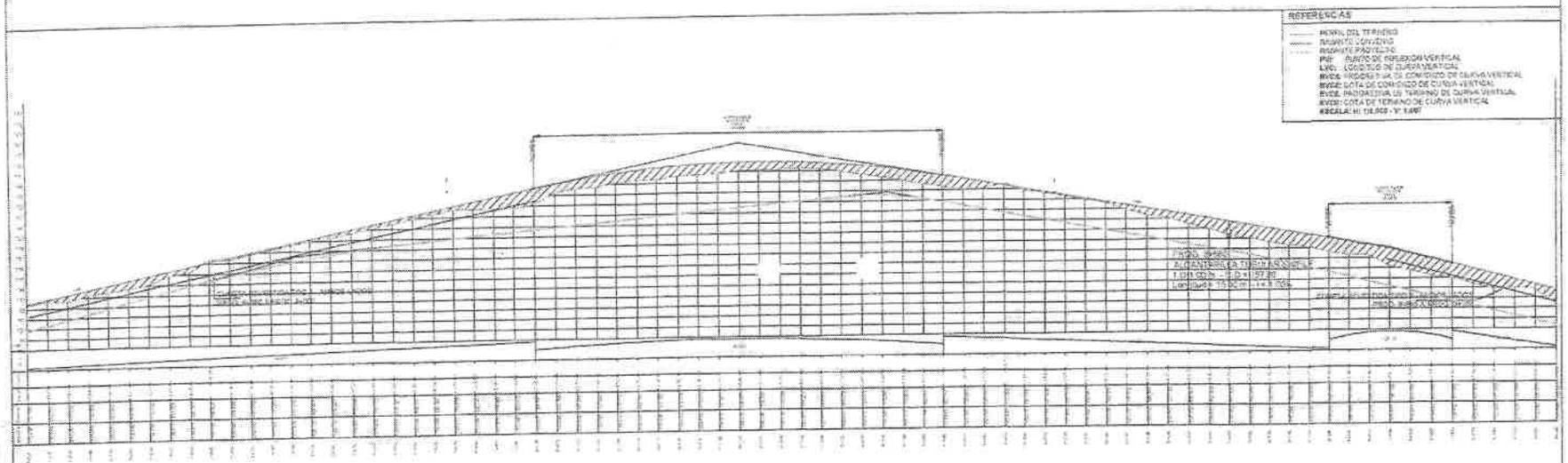
Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

Ing. Enrique Parisi
Representante Legal

Ing. Héctor S. Espinola
Supervisor de Obras
DVV - M.O.P.C.

0001 0342





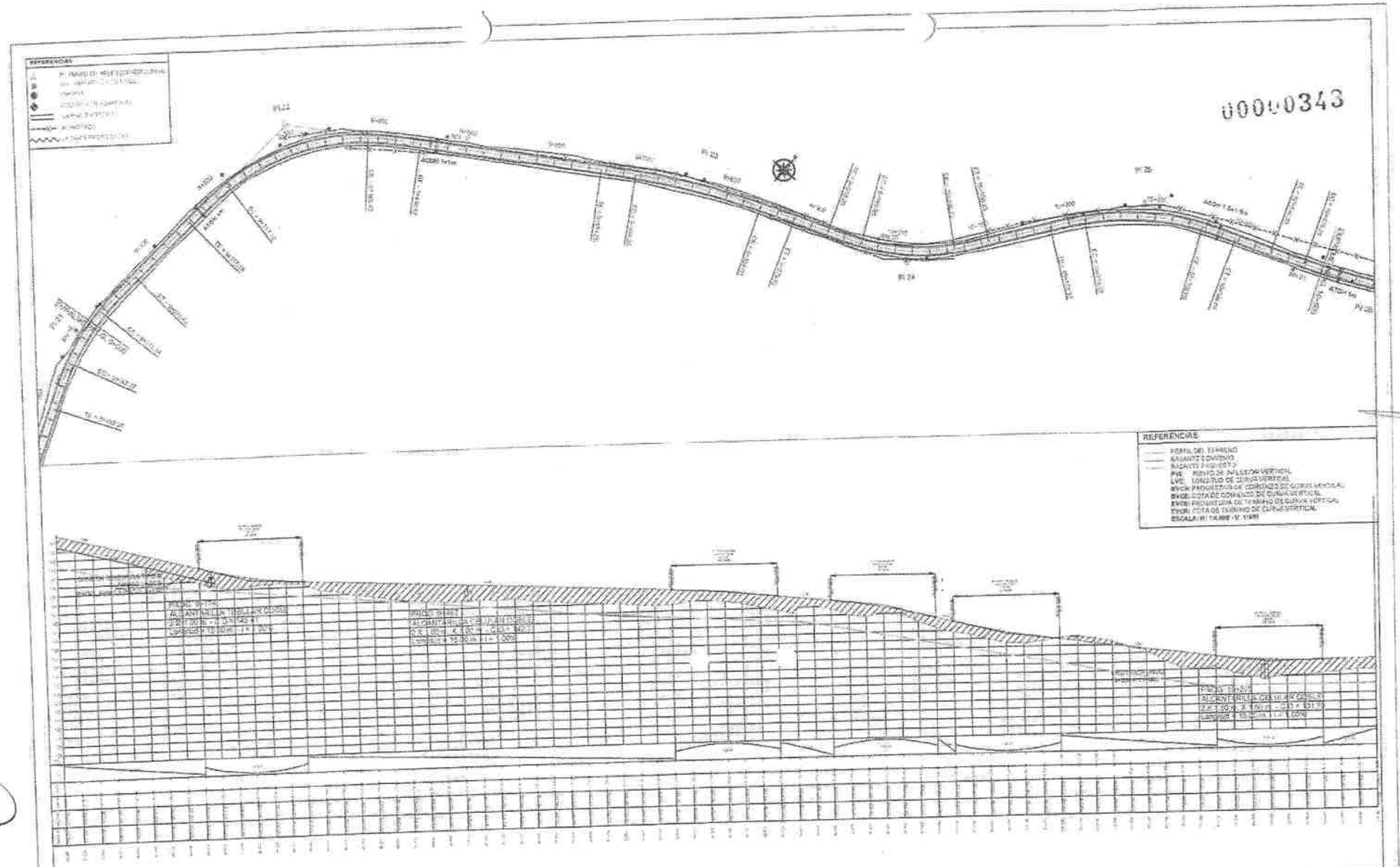

| | | | |
|---|---|---|---|
| CONTRATISTA<br>CONSORCIO NUEVA GERMANIA<br>Dirección 16 de Julio nro 2350 c/ La Esperanza<br>RUC. 80101663-0 | MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES<br>GERENCIA DE POYECTOS DE CAMINOS VECINALES<br>PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE CAMINOS VECINALES<br>DE LA REGION ORIENTAL | CONTRATO SG MINISTRO N° 108/2016 - LPN N° 42-2017<br>LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL PARA LA<br>REHABILITACION DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES<br>EN LOS DEPARTAMENTO DE SAN PEDRO Y CANINDEJU<br>ORIENTAL - LOTE 1 -TRAMO: Nueva Germania - Cruce 85 | DISEÑO GEOMETRICO<br>PLANIALTIMETRIA<br>CONVENIO MODIFICATORIO N°1<br>**PROG. 7+500 A PROG. 9+000**<br>ESCALA: DIBUJADA<br>LAMINA DG-07-R1<br>Fecha: Julio 2019 |

Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

Ing. Héctor S. Espinola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

Ing. Enrique Perini
Representante Legal

00000343

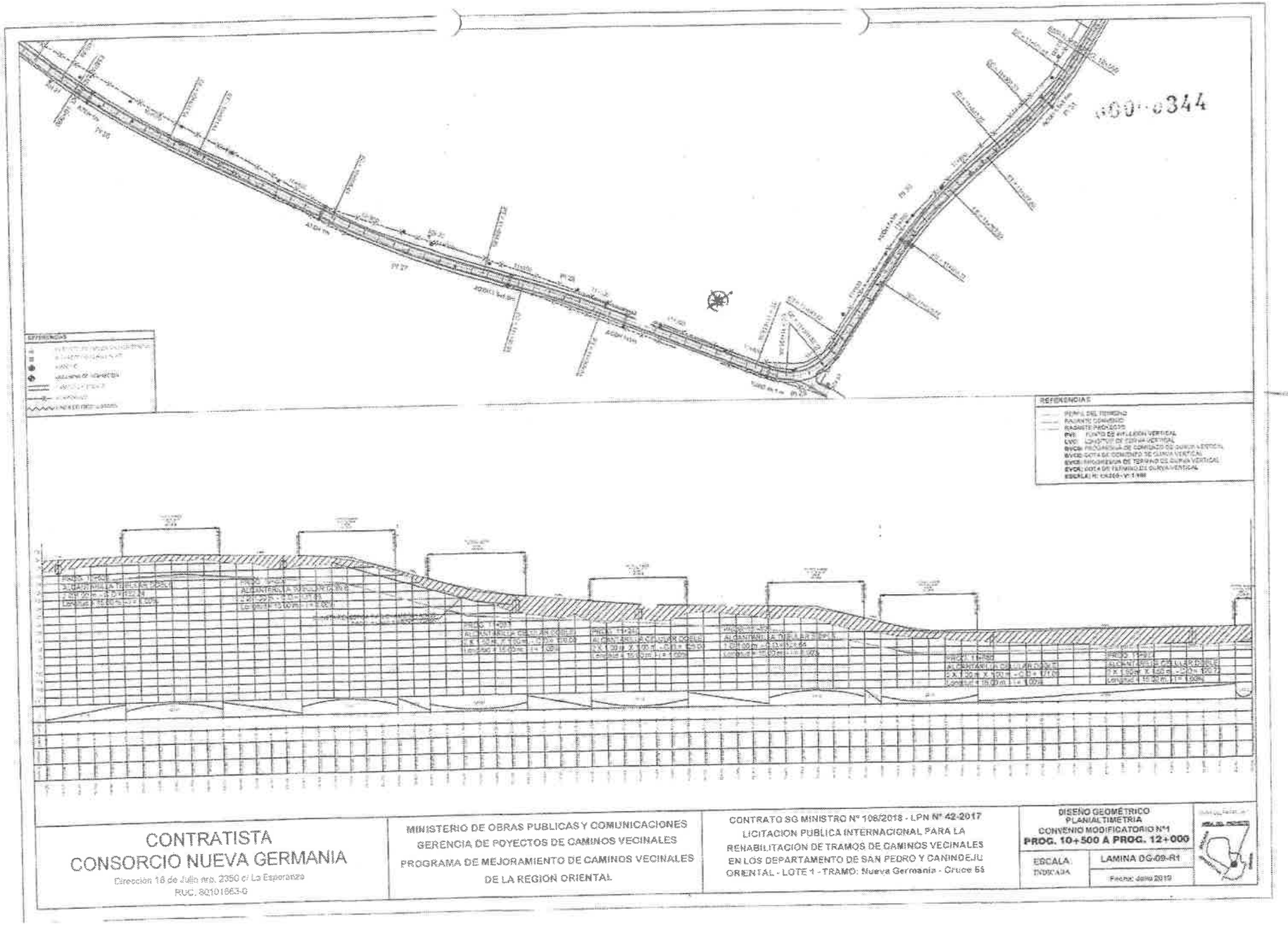



| | | | |
|---|---|---|---|
| CONTRATISTA<br>CONSORCIO NUEVA GERMANIA<br>Dirección 18 de Julio nro. 2350 c/ La Esperanza<br>RUC: 80101663-0 | MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES<br>GERENCIA DE POYECTOS DE CAMINOS VECINALES<br>PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE CAMINOS VECINALES<br>DE LA REGION ORIENTAL | CONTRATO SG MINISTRO N° 108/2016 - LPN N° 42-2017<br>LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL PARA LA<br>REHABILITACION DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES<br>EN LOS DEPARTAMENTO DE SAN PEDRO Y CANINDEJU<br>ORIENTAL - LOTE 1 - TRAMO: Nueva Germania - Cruce 65 | DISEÑO GEOMETRICO<br>PLANALTIMETRIA<br>CONVENIO MODIFICATORIO N°1<br>**PROG. 9+000 A PROG. 10+500**<br>ESCALA: INDICADA<br>LAMINA DG-08-R1<br>Fecha: Julio 2019 |

Ing. Enrique Perisi
Representante Legal

Ing. Héctor S. Espinola
Supervisor de Obras
PRV - M.O.P.C.

Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal



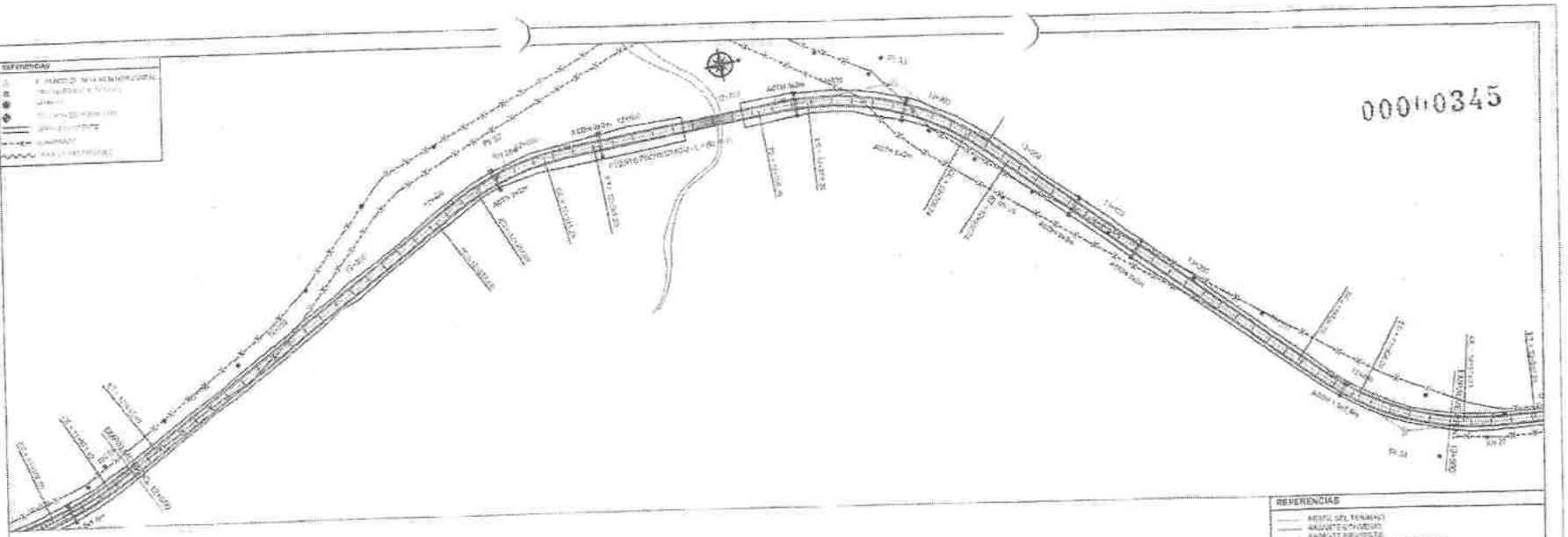

| | | | |
|---|---|---|---|
| CONTRATISTA<br>CONSORCIO NUEVA GERMANIA<br>Dirección 18 de Julio nro. 2350 c/ La Esperanza<br>RUC: 80101863-0 | MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES<br>GERENCIA DE POYECTOS DE CAMINOS VECINALES<br>PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE CAMINOS VECINALES<br>DE LA REGIÓN ORIENTAL | CONTRATO SG MINISTRO Nº 106/2018 - LPN Nº 42-2017<br>LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL PARA LA<br>REHABILITACIÓN DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES<br>EN LOS DEPARTAMENTO DE SAN PEDRO Y CANINDEJU<br>ORIENTAL - LOTE 1 - TRAMO: Nueva Germania - Cruce 55 | DISEÑO GEOMÉTRICO<br>PLANIALTIMETRIA<br>CONVENIO MODIFICATORIO Nº1<br>**PROG. 10+500 A PROG. 12+000**<br>ESCALA: INDICADA<br>LAMINA DG-09-R1<br>Fecha: Junio 2019 |

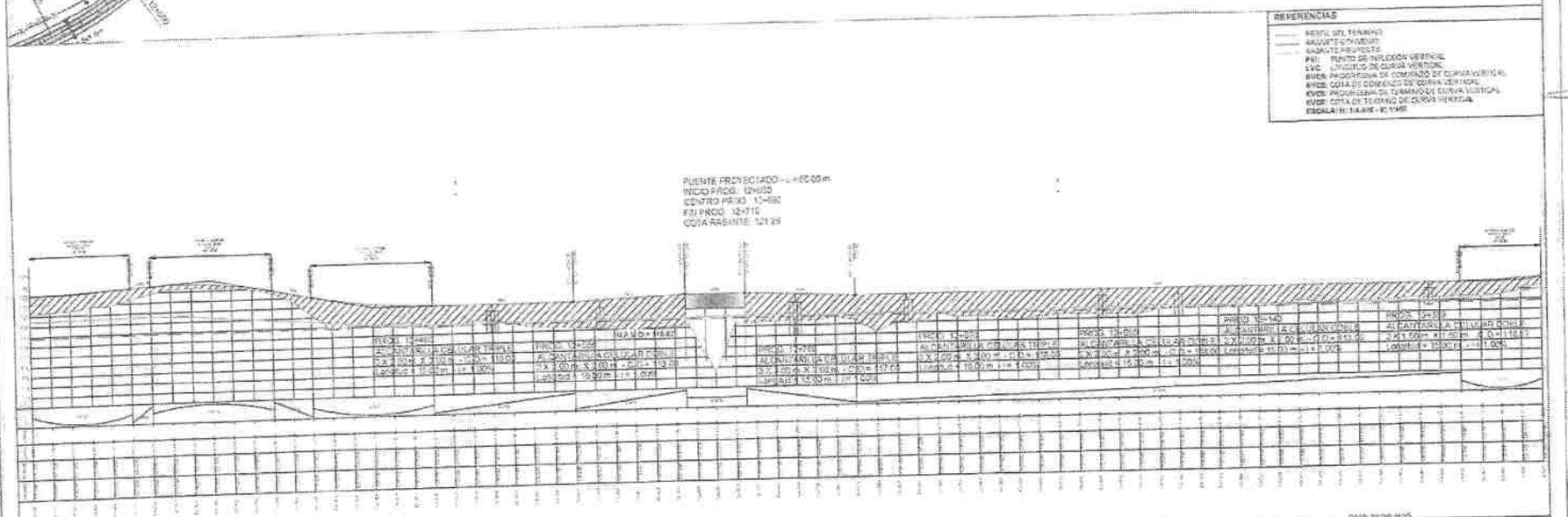
Ing. Edgar O. Ahrens L.
Representante Legal

Ing. Danielle Penini
Representante Legal

Ing. Héctor S. Espinola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

00000345



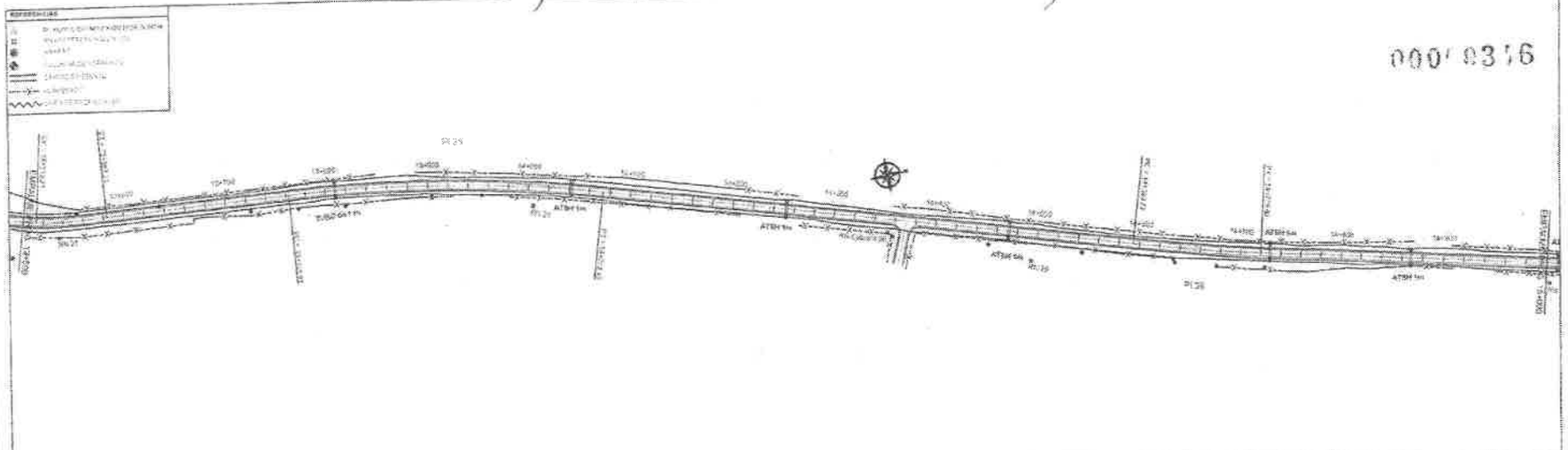


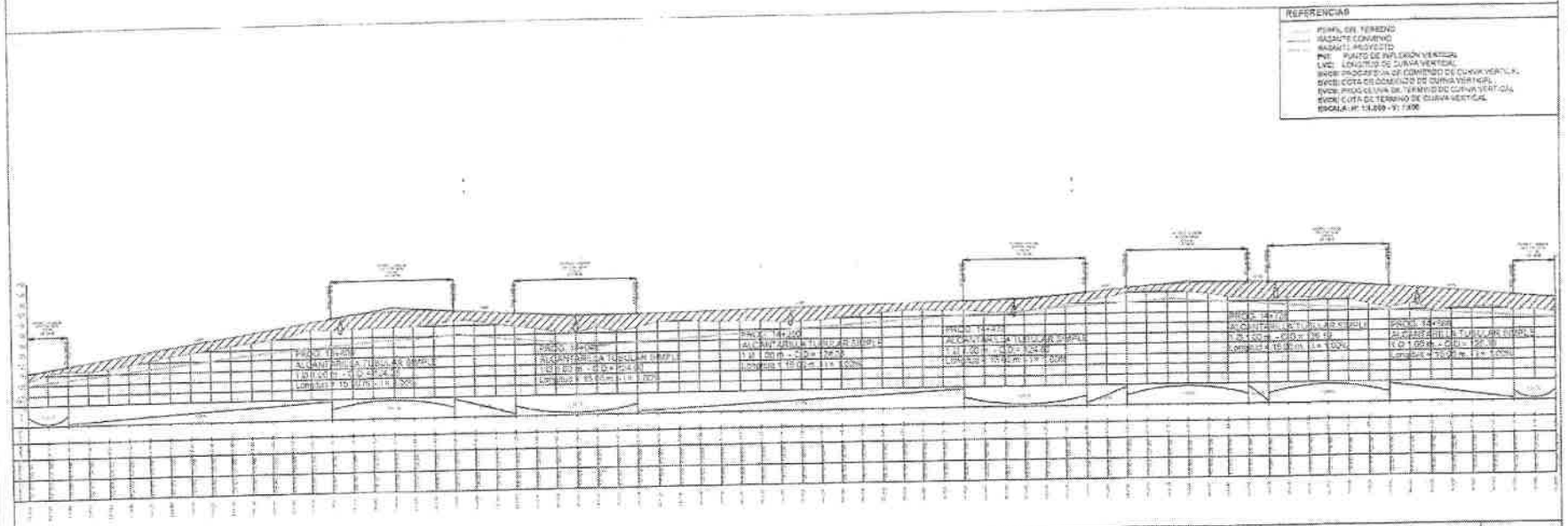

| | | | |
|---|---|---|---|
| CONTRATISTA<br>CONSORCIO NUEVA GERMANIA<br>Dirección 18 de Julio nro. 2350 c/ La Esperanza<br>RUC: 80101553-0 | MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES<br>GERENCIA DE PROYECTOS DE CAMINOS VECINALES<br>PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE CAMINOS VECINALES<br>DE LA REGION ORIENTAL | CONTRATO SG MINISTRO N° 108/2016 - LPN N° 42-2017<br>LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL PARA LA REHABILITACION DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTO DE SAN PEDRO Y CANINDEJU ORIENTAL - LOTE 1 - TRAMO: Nueva Germania - Cruce 65 | DISEÑO GEOMETRICO<br>PLANIALTIMETRIA<br>CONVENIO MODIFICATORIO N°1<br>**PROG. 12+000 A PROG. 13+500**<br>ESCALA: INDICADA<br>LAMINA DG-10-R1<br>Fecha: Julio 2019 |

Ing. Enrique Pastor Ing. Héctor Espinola
Representante Legal Supervisor de Obras
DV - M.O.P.C.

Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

000 0316





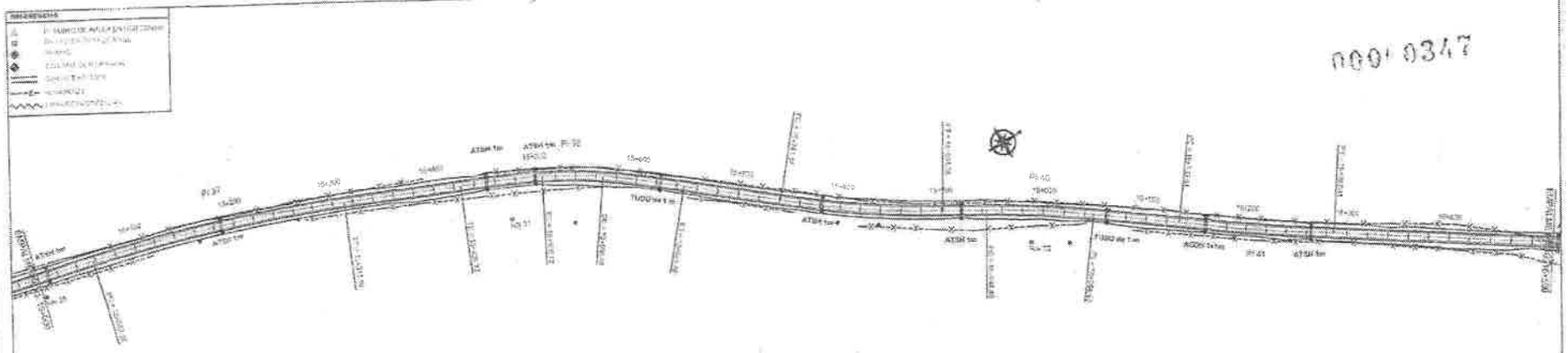

| | | | |
|---|---|---|---|
| CONTRATISTA<br>CONSORCIO NUEVA GERMANIA<br>Dirección 18 de Julio nro. 2350 c/ La Esperanza<br>RUC: 80101663-0 | MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES<br>GERENCIA DE POYECTOS DE CAMINOS VECINALES<br>PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE CAMINOS VECINALES<br>DE LA REGION ORIENTAL | CONTRATO SG MINISTRO Nº 108/2018 - LPN Nº 42-2017<br>LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL PARA LA<br>REHABILITACION DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES<br>EN LOS DEPARTAMENTO DE SAN PEDRO Y CANINDEJU<br>ORIENTAL - LOTE 1 - TRAMO: Nueva Germania - Cruce 95 | DISEÑO GEOMÉTRICO<br>PLANIALTIMETRIA<br>**PROG. 13+500 A PROG. 15+000**<br>ESCALA: INTRADA / LAMINA DG-11-R1<br>Fecha: Julio 2019 |

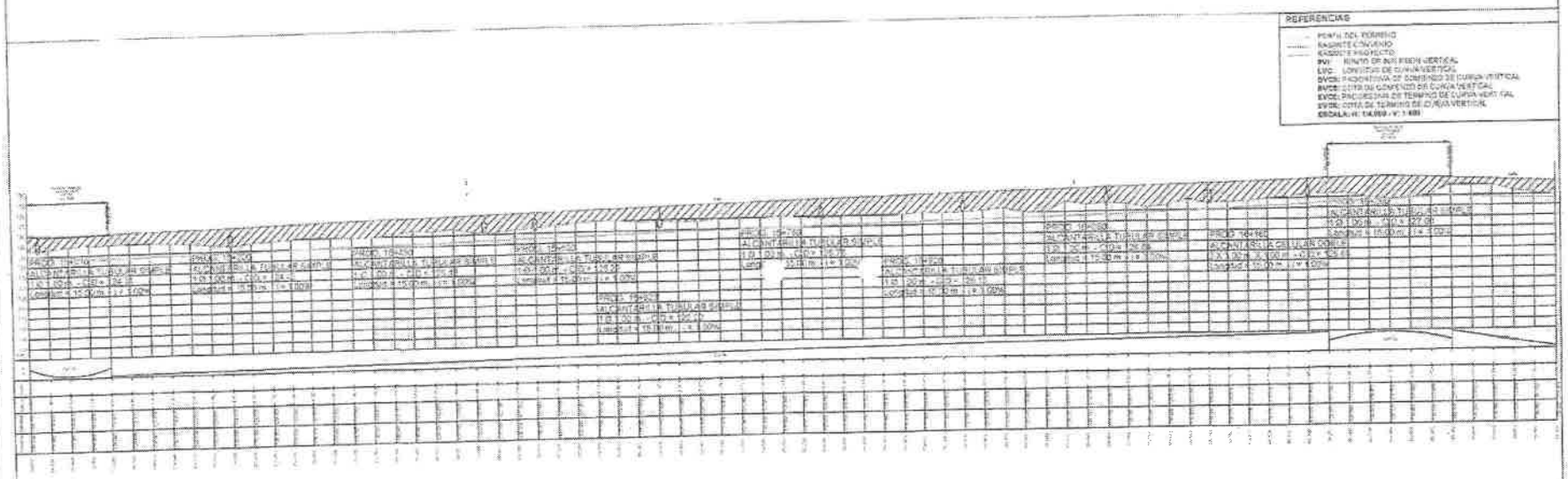
Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

Ing. Enrique Pelosi
Representante Legal

Ing. Héctor S. Espinola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

000 0347





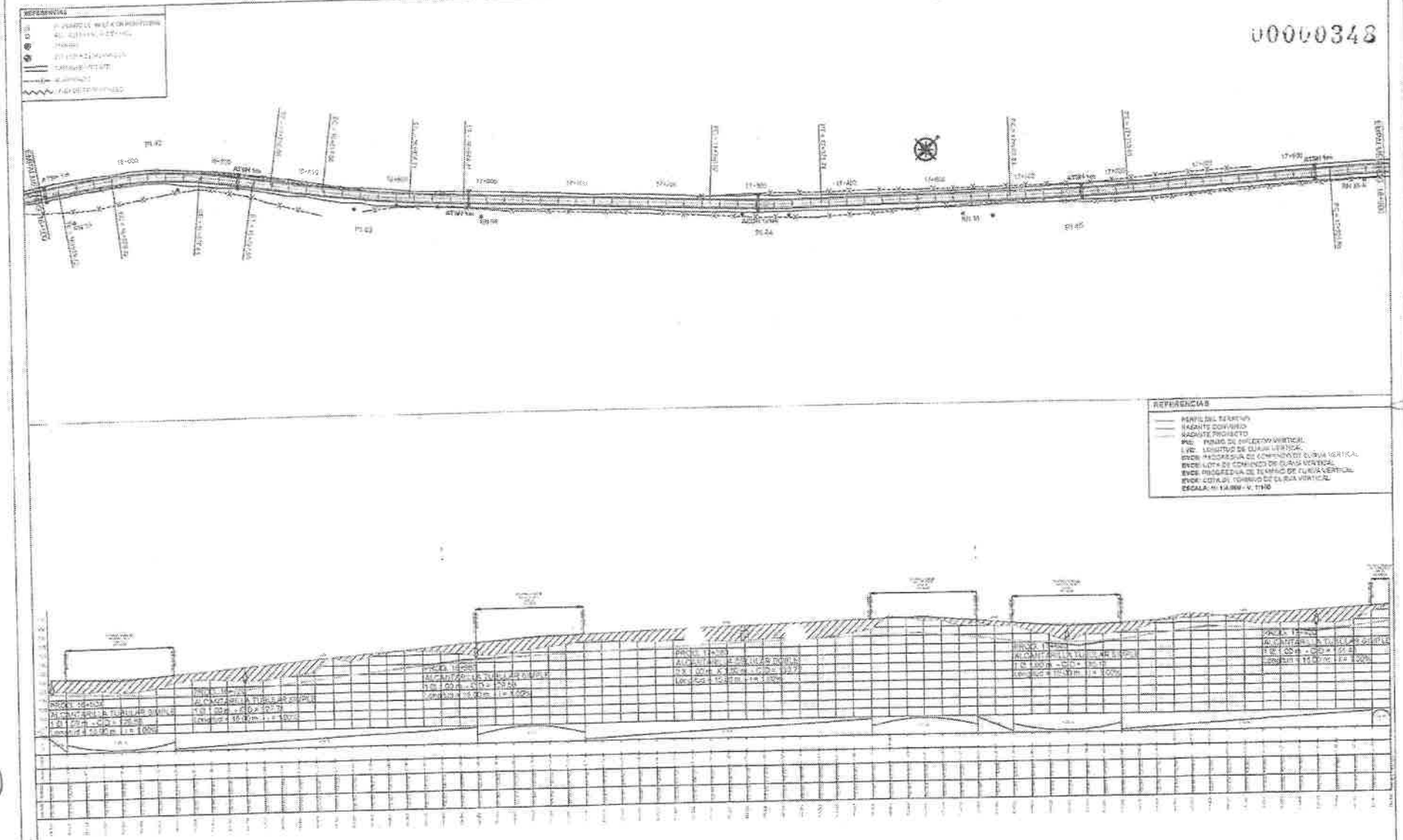

| CONTRATISTA<br>CONSORCIO NUEVA GERMANIA<br>Direccion 18 de Julio nro. 2350 c/ La Esperanza<br>RUC: 80101663-0 | MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES<br>GERENCIA DE POYECTOS DE CAMINOS VECINALES<br>PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE CAMINOS VECINALES<br>DE LA REGION ORIENTAL | CONTRATO SG MINISTRO N° 108/2018 - LPN N° 42-2017<br>LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL PARA LA<br>REHABILITACION DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES<br>EN LOS DEPARTAMENTO DE SAN PEDRO Y CANINDEJU<br>ORIENTAL - LOTE 1 - TRAMO: Nueva Germania - Cruce 65 | DISEÑO GEOMÉTRICO<br>PLANIALTIMETRIA<br>CONVENIO MODIFICATORIO N°1<br>PROG. 15+000 A PROG. 16+500<br>ESCALA: INDICADA<br>LÁMINA DG-12-R1<br>Fecha: Julio 2019 | |
|---|---|---|---|---|

Ing. Enrique Pastor
Representante Legal

Ing. Héctor S. Espínola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

Ing. Edgar O. Ahrens P.
Representante Legal

00000348



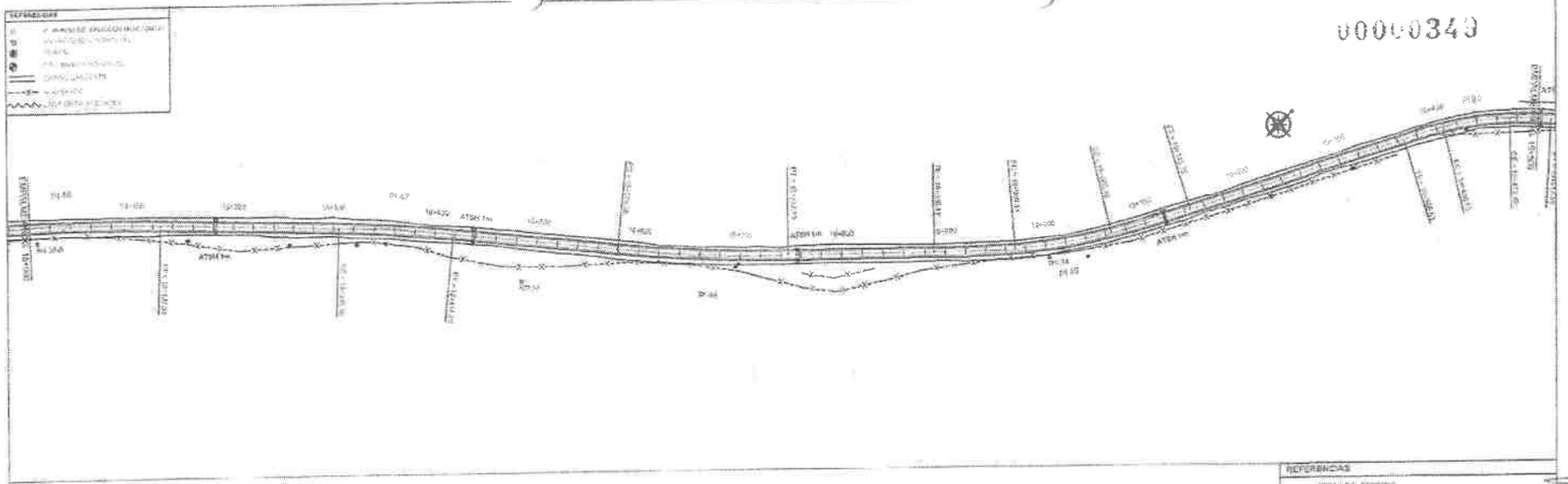

| CONTRATISTA<br>CONSORCIO NUEVA GERMANIA<br>Dirección 18 de Julio nro. 2350 c/ La Esperanza<br>RUC 80101663-0 | MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES<br>GERENCIA DE POYECTOS DE CAMINOS VECINALES<br>PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE CAMINOS VECINALES<br>DE LA REGION ORIENTAL | CONTRATO SG MINISTRO N° 108/2018 - LPN N° 42-2017<br>LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL PARA LA<br>REHABILITACION DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES<br>EN LOS DEPARTAMENTO DE SAN PEDRO Y CANINDEJU<br>ORIENTAL - LOTE 1 - TRAMO: Nueva Germania - Cruce 65 | DISEÑO GEOMÉTRICO<br>PLANIALTIMETRIA<br>CONVENIO MODIFICATORIO N°1<br>**PROG. 16+500 A PROG. 18+000**<br>ESCALA: INDICADA<br>LAMINA DG-13-R1<br>Fecha: Julio 2019 |
|---|---|---|---|

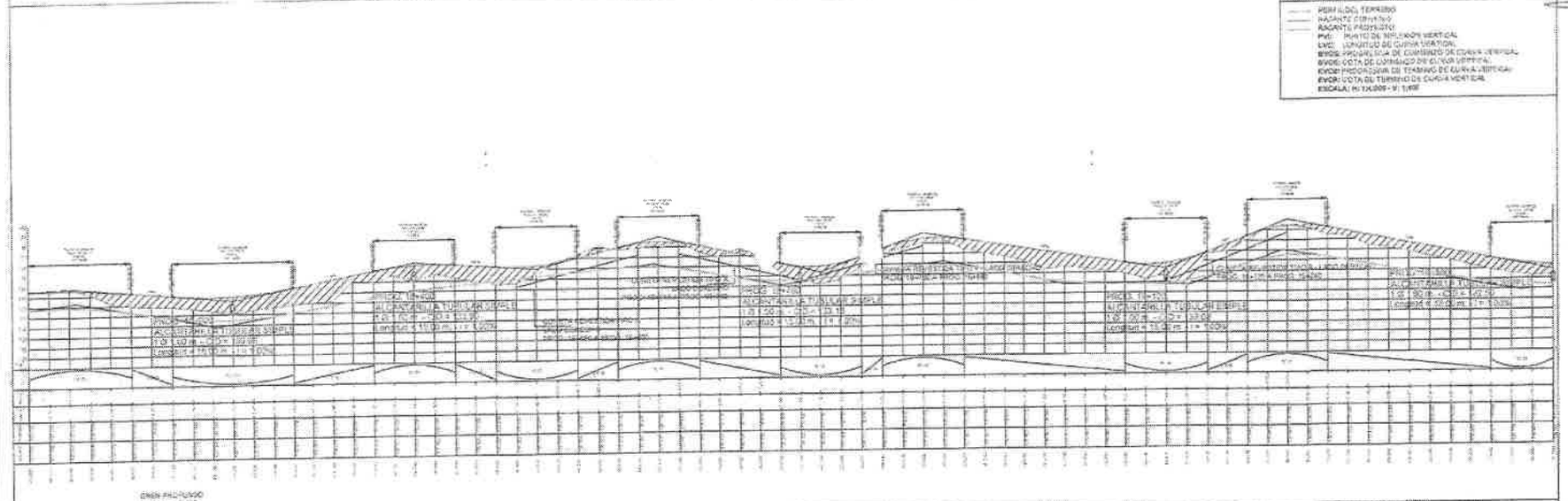
Ing. Edgar G. Ahrens B.
Representante Legal

Ing. Rodrigo Pastal
Representante Legal

Ing. Héctor S. Espinola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

00000343





REFERENCIAS

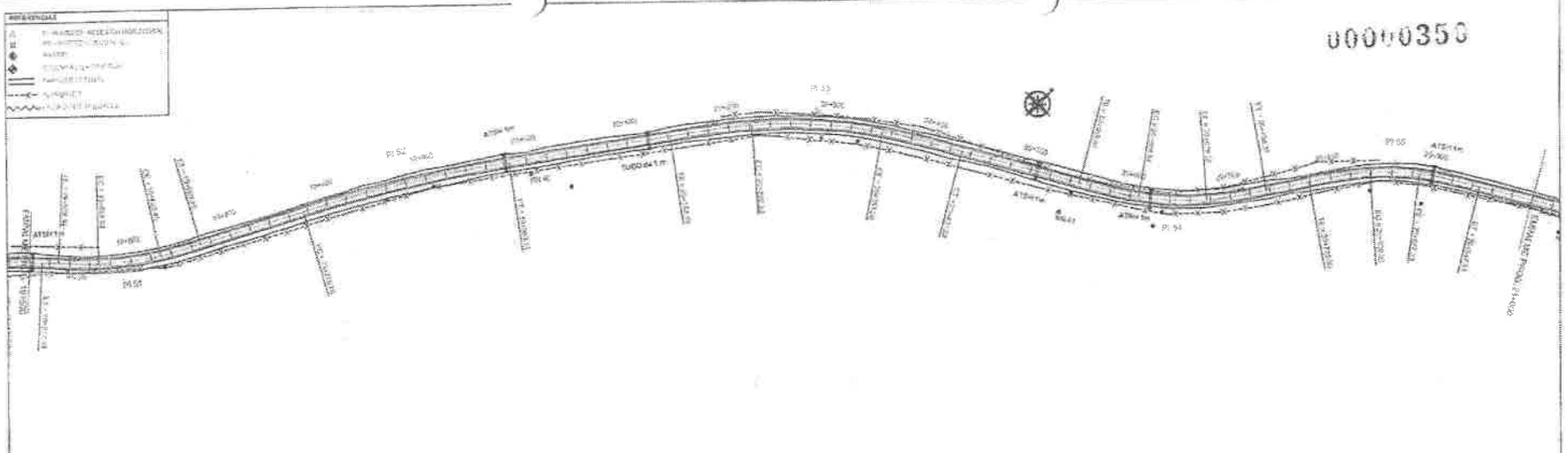
PERFIL DEL TERRENO
RASANTE CONTRATO
RASANTE PROYECTO
PVI: PUNTO DE INTERSECCIÓN VERTICAL
LVC: LONGITUD DE CURVA VERTICAL
ENVC: PROGRESIVA DE COMIENZO DE CURVA VERTICAL
ENVC: COTA DE COMIENZO DE CURVA VERTICAL
FVCV: PROGRESIVA DE TERMINO DE CURVA VERTICAL
FVCV: COTA DE TERMINO DE CURVA VERTICAL
ESCALA: H 1:1,000 - V: 1:100

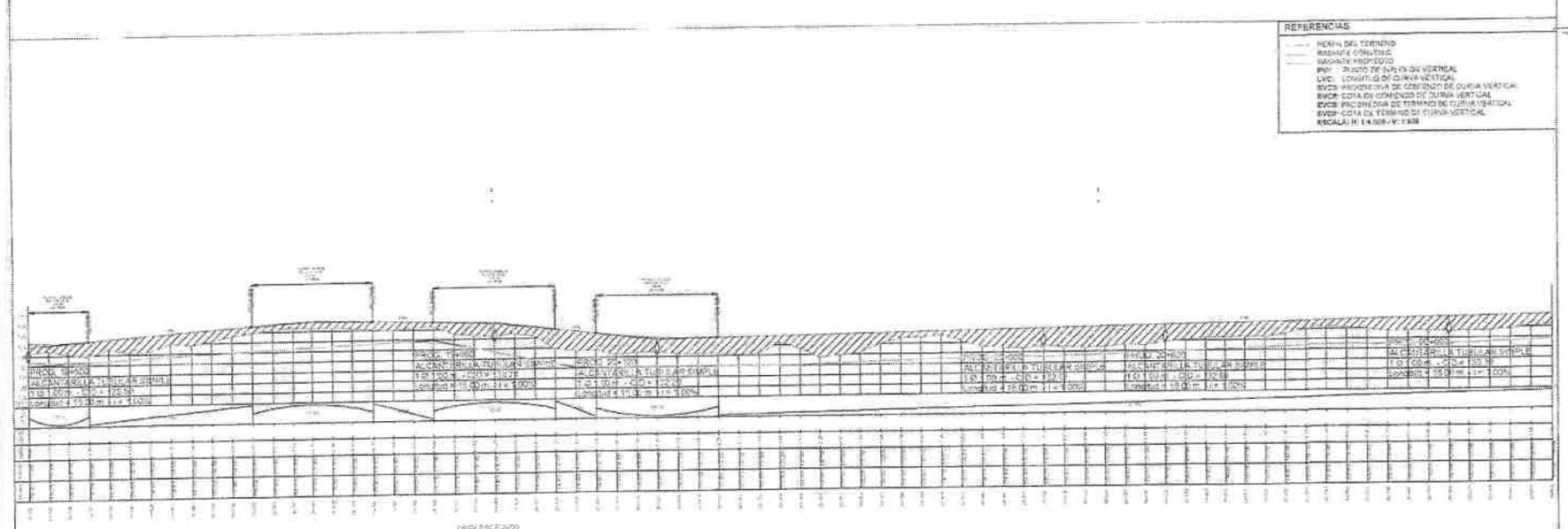
| CONTRATISTA<br>CONSORCIO NUEVA GERMANIA<br>Dirección 18 de Julio nro. 2350 c/ La Esperanza<br>RUC: 80101883-0 | MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES<br>GERENCIA DE POYECTOS DE CAMINOS VECINALES<br>PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE CAMINOS VECINALES<br>DE LA REGION ORIENTAL | CONTRATO SG MINISTRO N° 108/2018 - LPN N° 42-2017<br>LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL PARA LA<br>REHABILITACION DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES<br>EN LOS DEPARTAMENTO DE SAN PEDRO Y CANINDEJU<br>ORIENTAL - LOTE 1 - TRAMO: Nueva Germania - Cruce 65 | DISEÑO GEOMÉTRICO<br>PLANALTIMETRIA<br>CONVENIO MODIFICATORIO N°1<br>**PROG. 18+000 A PROG. 19+500**<br>ESCALA: INDICADA<br>LÁMINA DG-14-R1<br>Fecha: Julio 2019 | |
|---|---|---|---|---|

Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

Ing. Héctor S. Espinola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

00000350



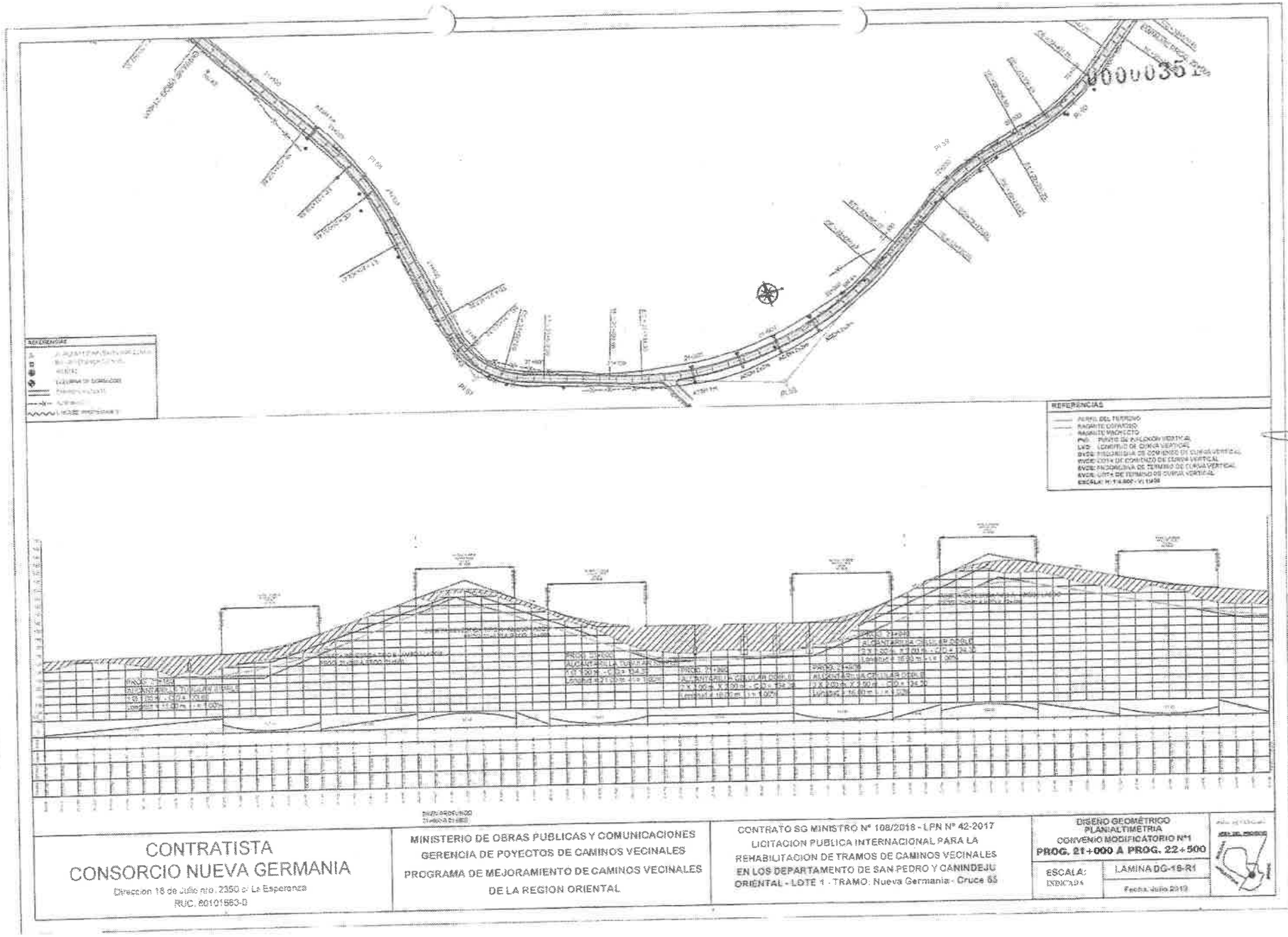



| CONTRATISTA<br>CONSORCIO NUEVA GERMANIA<br>Direccion 18 de Julio nro. 2350 c/ La Esperanza<br>RUC: 80101663-0 | MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES<br>GERENCIA DE PROYECTOS DE CAMINOS VECINALES<br>PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE CAMINOS VECINALES<br>DE LA REGION ORIENTAL | CONTRATO SG MINISTRO N° 108/2018 - LPN N° 42-2017<br>LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL PARA LA<br>REHABILITACION DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES<br>EN LOS DEPARTAMENTO DE SAN PEDRO Y CANINDEJU<br>ORIENTAL - LOTE 1 - TRAMO: Nueva Germania - Cruce 65 | DISEÑO GEOMÉTRICO<br>PLANIALTIMETRIA<br>CONVENIO MODIFICATORIO N°1<br>PROG. 19+500 A PROG. 21+000<br>ESCALA: INDICADA<br>LAMINA DG-15-R1<br>Fecha: Julio 2019 |
|---|---|---|---|

Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

Ing. Héctor S. Espinola
Supervisor de Obras
DOP / M.O.P.C.

Ing. Enrique Pedal
Representante Legal

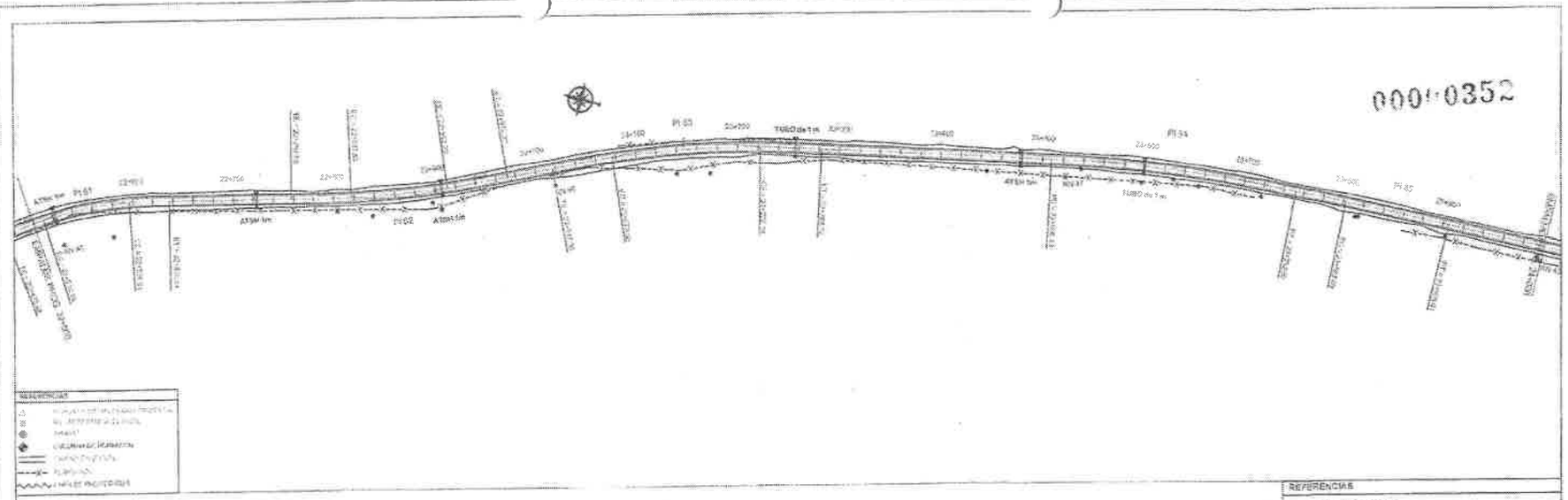


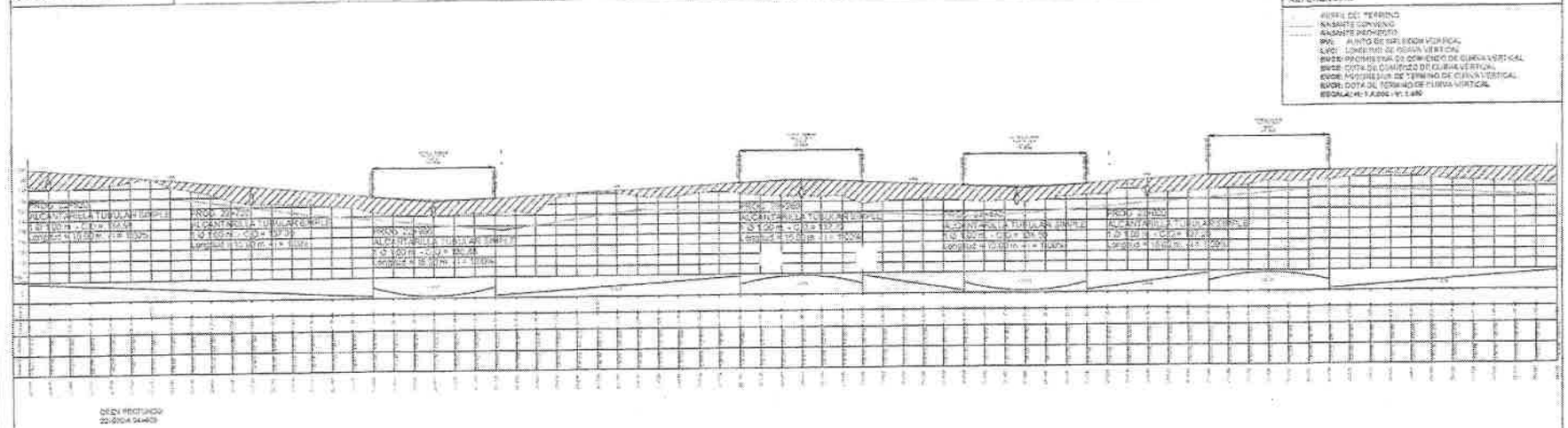

Ing. Edgar G. Ahrens B.
Representante Legal

Ing. Héctor S. Espinola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

Ing. Edgar G. Ahrens B.
Representante Legal

0000035





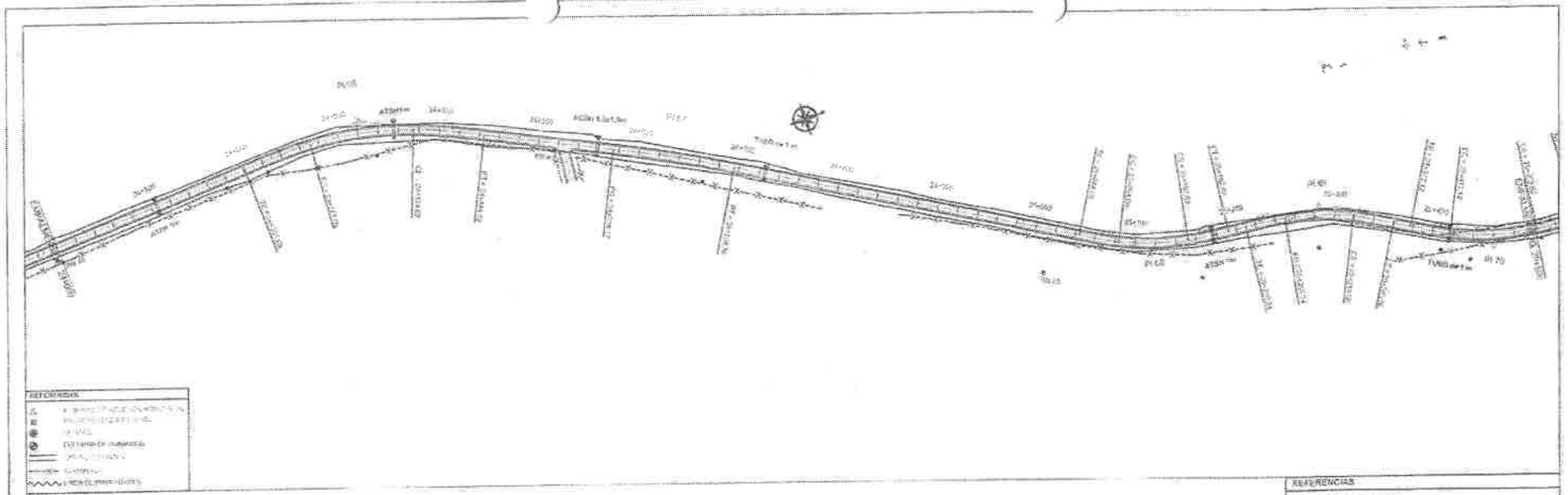
| CONTRATISTA<br>CONSORCIO NUEVA GERMANIA<br>Dirección 18 de Julio nro. 2350 c/ La Esperanza<br>RUC: 80101863-0 | MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES<br>GERENCIA DE POYECTOS DE CAMINOS VECINALES<br>PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE CAMINOS VECINALES<br>DE LA REGION ORIENTAL | CONTRATO SG MINISTRO Nº 108/2018 - LPN Nº 42-2017<br>LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL PARA LA<br>REHABILITACION DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES<br>EN LOS DEPARTAMENTO DE SAN PEDRO Y CANINDEJU<br>ORIENTAL - LOTE 1 - TRAMO: Nueva Germania - Cruce 85 | DISEÑO GEOMÉTRICO<br>PLANIALTIMETRIA<br>CONVENIO MODIFICATORIO Nº1<br>**PROG. 22+500 A PROG. 24+000**<br>ESCALA: INDICADA<br>LAMINA DG-17-R1<br>Fecha: Julio 2019 |
|---|---|---|---|

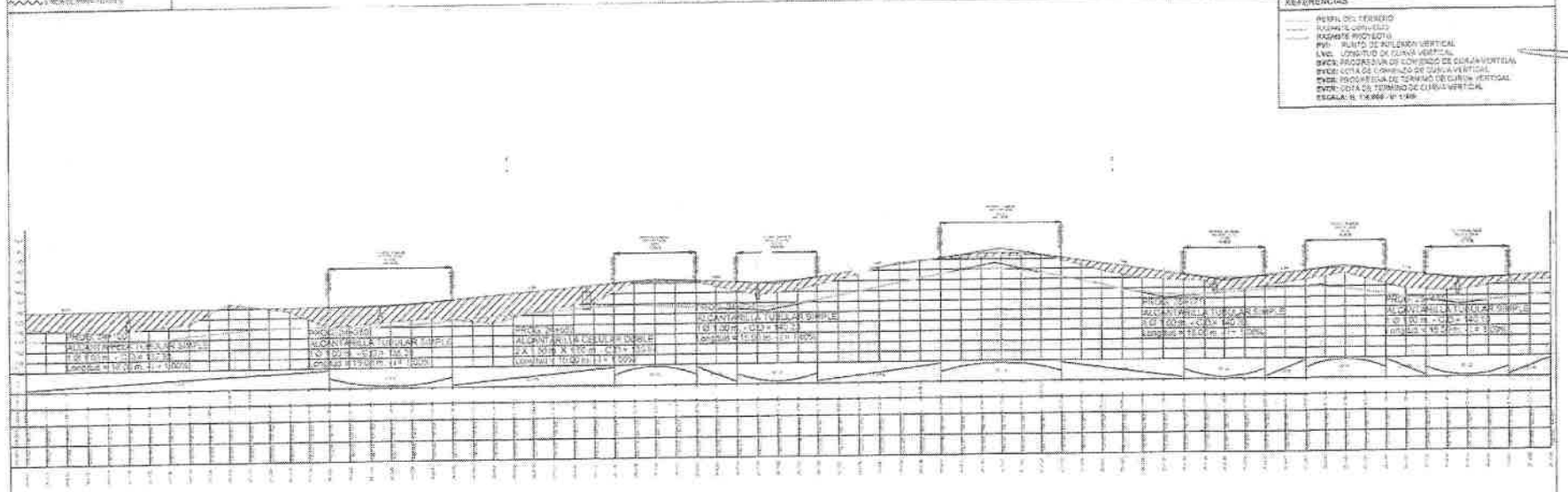
Ing. Edgar G. Ahrens B.
Representante Legal

Ing. Víctor S. Espinola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

Ing. Víctor S. Espinola
Representante Legal

0000352



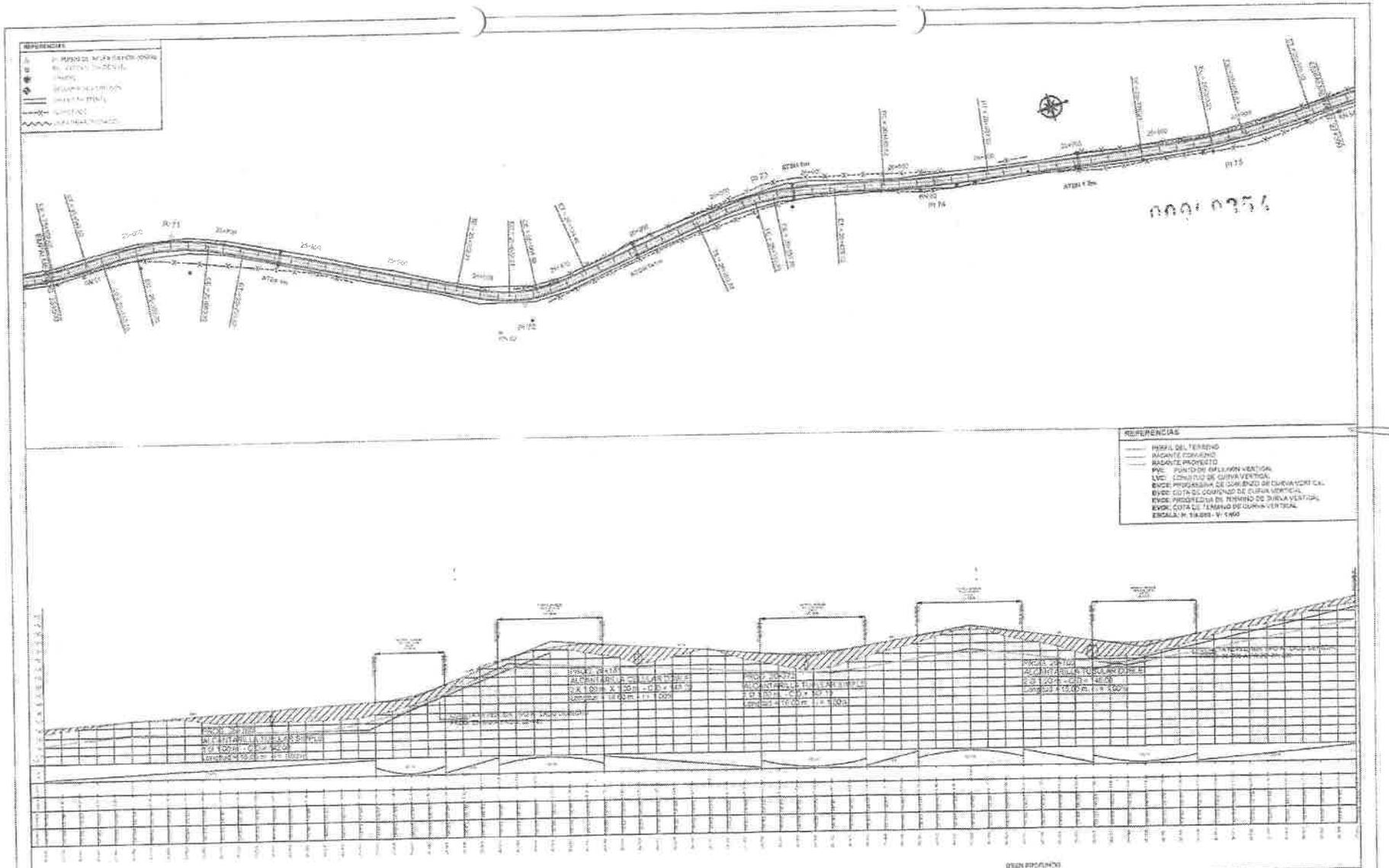


| CONTRATISTA<br>CONSORCIO NUEVA GERMANIA<br>Dirección 18 de Julio nro. 2350 c/ La Esperanza<br>RUC: 80101663-C | MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES<br>GERENCIA DE POYECTOS DE CAMINOS VECINALES<br>PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE CAMINOS VECINALES<br>DE LA REGION ORIENTAL | CONTRATO SG MINISTRO Nº 106/2018 - LPN Nº 42-2017<br>LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL PARA LA<br>REHABILITACION DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES<br>EN LOS DEPARTAMENTO DE SAN PEDRO Y CANINDEJU<br>ORIENTAL - LOTE 1 - TRAMO: Nueva Germania - Cruce 65 | DISEÑO GEOMÉTRICO<br>PLANIALTIMETRIA<br>CONVENIO MODIFICATORIO N°1<br>**PROG. 24+000 A PROG. 25+500**<br>ESCALA: INDICADA<br>LAMINA DC-16-R1<br>Fecha: Julio 2019 | |
|---|---|---|---|---|

Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

Ing. Héctor S. Espinola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

Ing. Jorge Perez
Representante Legal

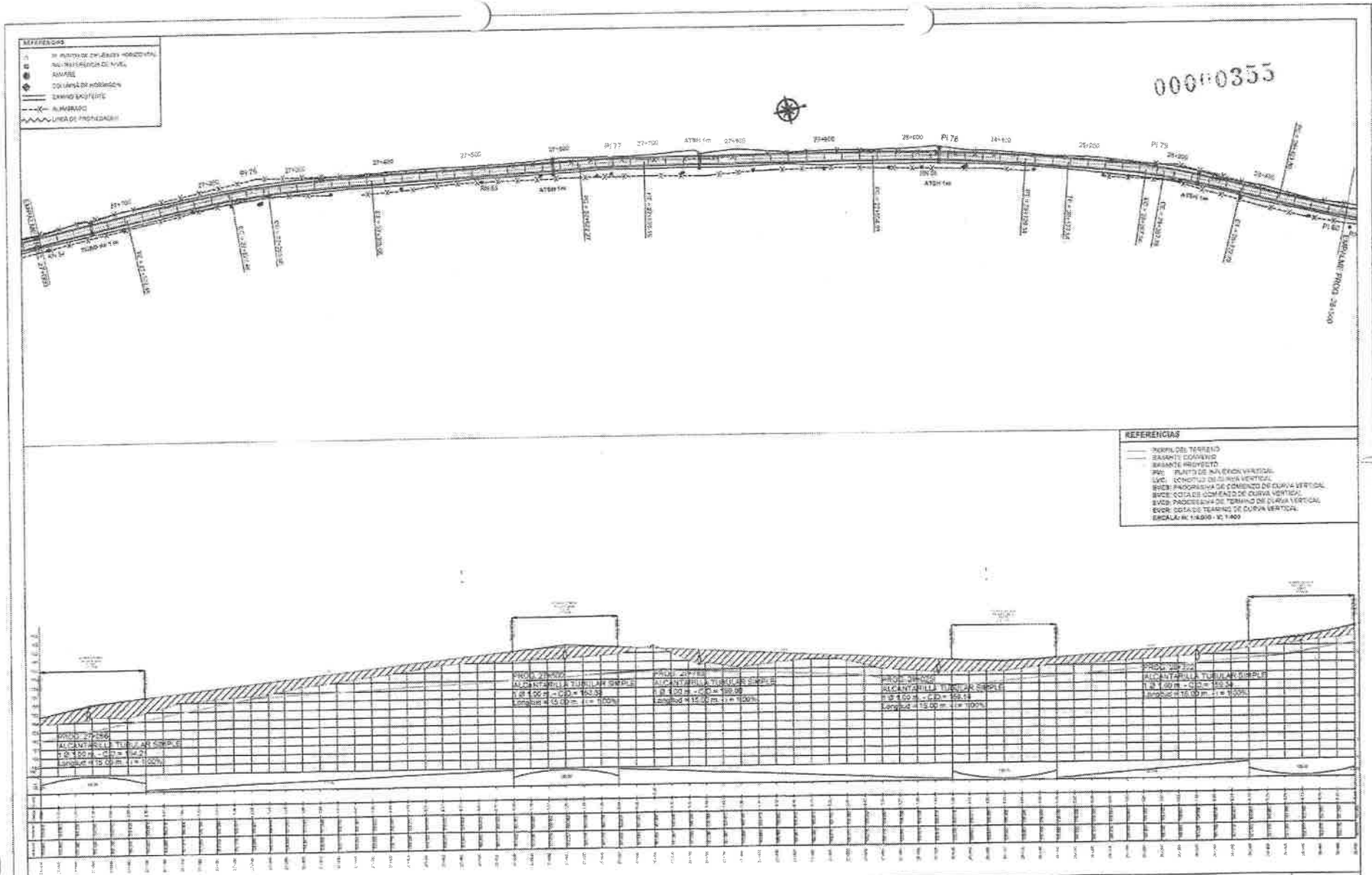



| CONTRATISTA<br>CONSORCIO NUEVA GERMANIA<br>Dirección 18 de Julio nro. 2350 c/ La Esperanza<br>RUC. 80101683-0 | MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES<br>GERENCIA DE POYECTOS DE CAMINOS VECINALES<br>PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE CAMINOS VECINALES<br>DE LA REGION ORIENTAL | CONTRATO SG MINISTRO N° 108/2018 - LPN N° 42-2017<br>LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL PARA LA<br>REHABILITACION DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES<br>EN LOS DEPARTAMENTO DE SAN PEDRO Y CANINDEJU<br>ORIENTAL - LOTE 1 - TRAMO: Nueva Germania - Cruce 65 | DISEÑO GEOMÉTRICO<br>PLANIALTIMETRIA<br>CONVENIO MODIFICATORIO N°1<br>**PROG. 25+500 A PROG. 27+000**<br>ESCALA: INDICADA<br>LAMINA DG-19-R1<br>Fecha: Julio 2018 |
|---|---|---|---|

Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

Ing. Héctor S. Espinola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

00000355

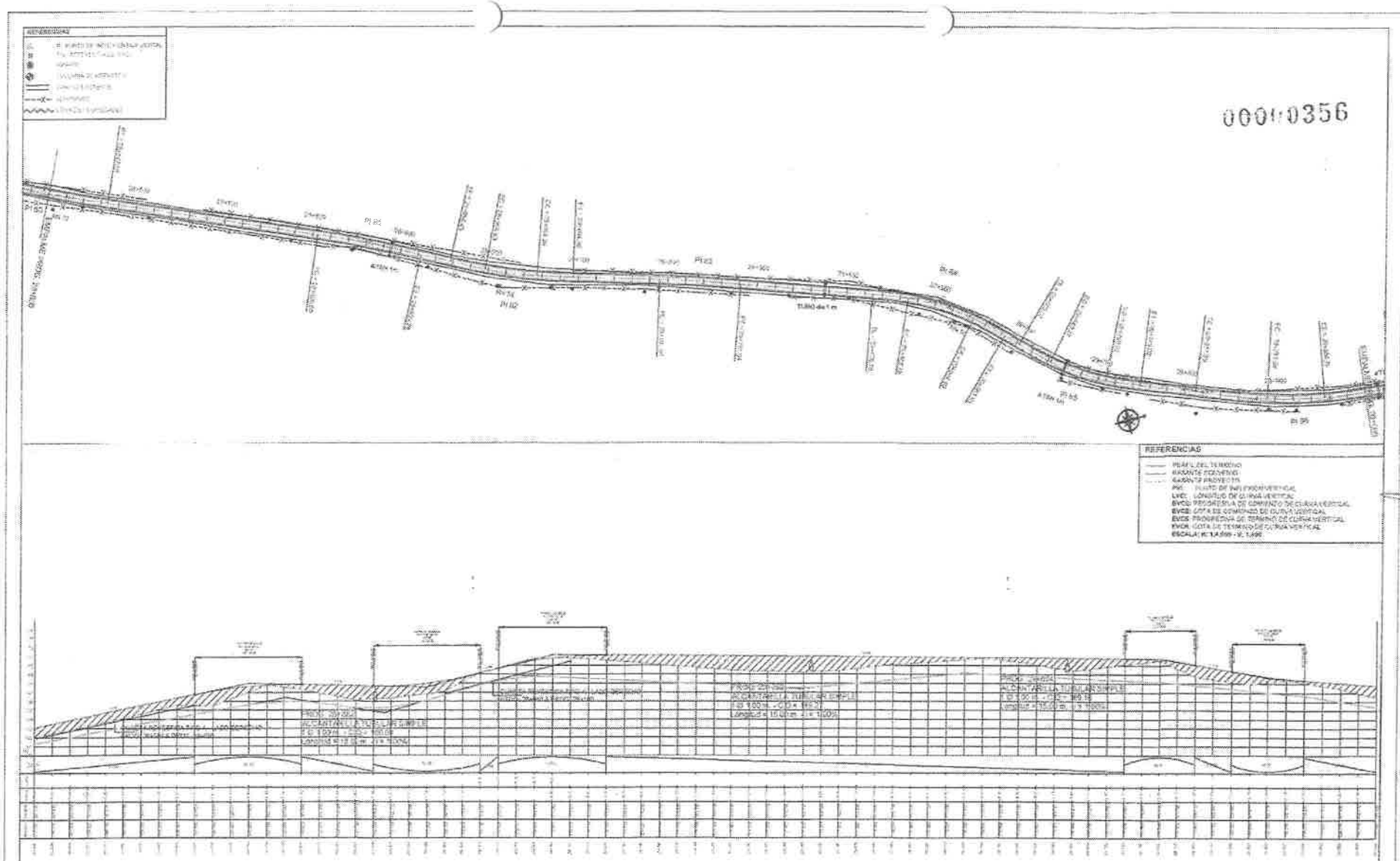



| CONTRATISTA<br>CONSORCIO NUEVA GERMANIA<br>Dirección 18 de Julio nro. 2359 c/ La Esperanza<br>RUC: 80101663-0 | MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES<br>GERENCIA DE POYECTOS DE CAMINOS VECINALES<br>PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE CAMINOS VECINALES<br>DE LA REGION ORIENTAL | CONTRATO SG MINISTRO N° 108/2018 - LPN N° 42-2017<br>LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL PARA LA<br>REHABILITACION DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES<br>EN LOS DEPARTAMENTO DE SAN PEDRO Y CANINDEJU<br>ORIENTAL - LOTE 1 - TRAMO: Nueva Germania - Cruce 65 | DISEÑO GEOMÉTRICO<br>PLANIALTIMETRIA<br>CONVENIO MODIFICATORIO N°1<br>**PROG. 27+000 A PROG. 28+500**<br>ESCALA: INDICADA<br>LAMINA DG-20-R1<br>Fecha: Julio 2019 |
|---|---|---|---|

Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

Ing. Rodrigo Ra[illegible]
Representante Legal

Ing. Héctor S. Espinola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.



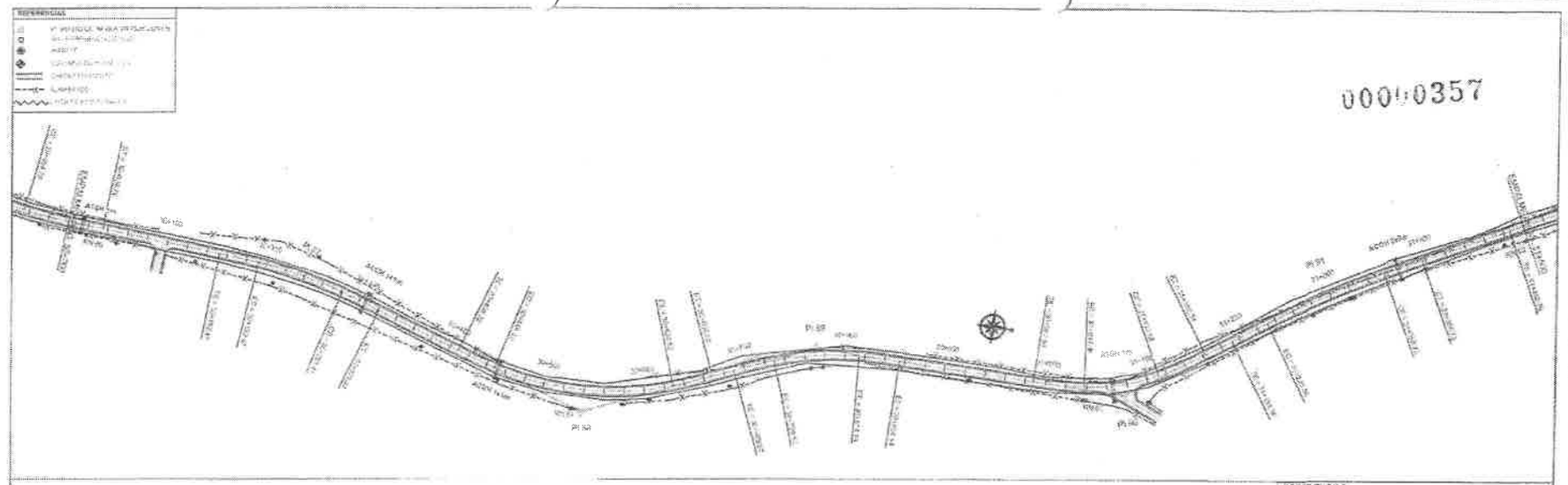

| CONTRATISTA<br>CONSORCIO NUEVA GERMANIA<br>Dirección 18 de Julio nro. 2350 c/ La Esperanza<br>RUC: 80101663-0 | MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES<br>GERENCIA DE POYECTOS DE CAMINOS VECINALES<br>PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE CAMINOS VECINALES<br>DE LA REGION ORIENTAL | CONTRATO SG MINISTRO N° 108/2018 - LPN N° 42-2017<br>LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL PARA LA<br>REHABILITACION DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES<br>EN LOS DEPARTAMENTO DE SAN PEDRO Y CANINDEJU<br>ORIENTAL - LOTE 1 - TRAMO. Nueva Germania - Cruce 65 | DISEÑO GEOMÉTRICO<br>PLANIALTIMETRIA<br>CONVENIO MODIFICATORIO N°1<br>PROG. 28+500 A PROG. 30+000<br>ESCALA: INDICADA<br>LAMINA DG-21-R1<br>Fecha: Julio 2019 |
|---|---|---|---|

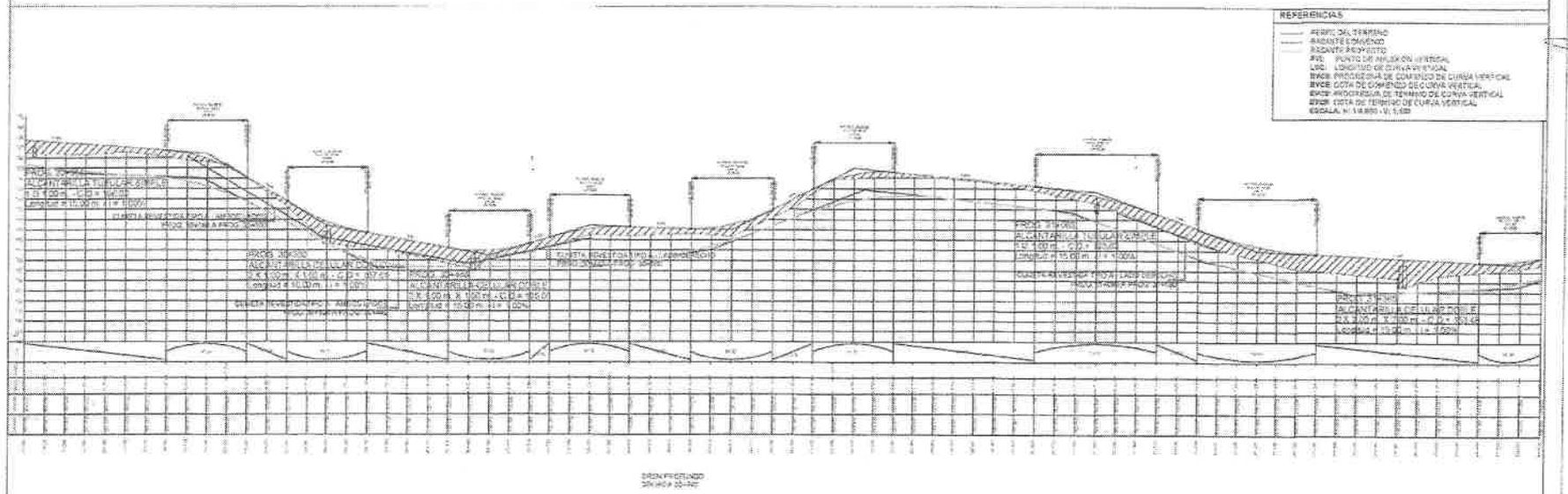
Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

Ing. Héctor S. Espinola
Representante Legal

Ing. Héctor S. Espinola
Supervisor de Obras
DEV - M.O.P.C.

00000357



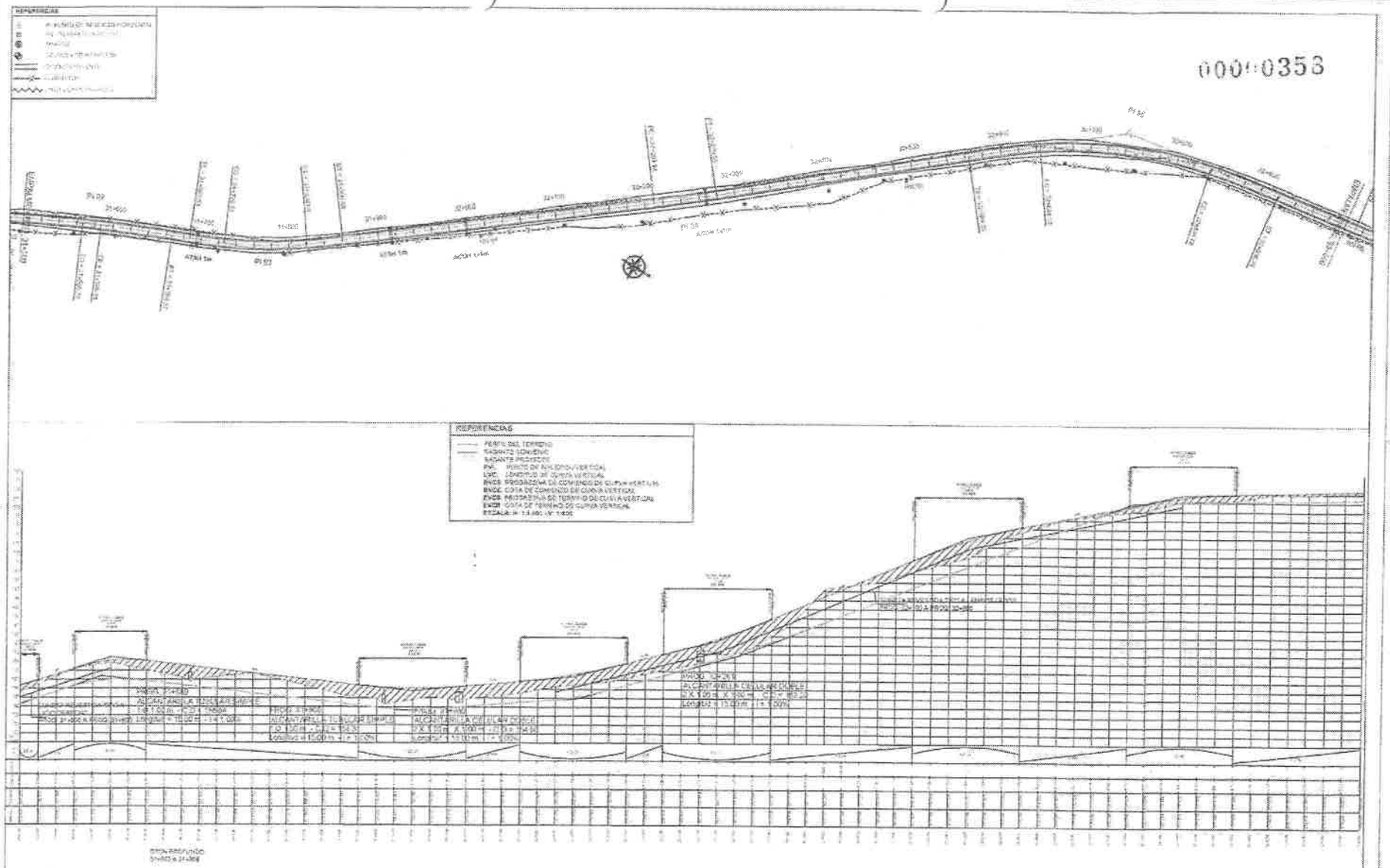



| CONTRATISTA<br>CONSORCIO NUEVA GERMANIA<br>Dirección 18 de Julio nro. 2350 c/ La Esperanza<br>RUC: 80101683-0 | MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES<br>GERENCIA DE POYECTOS DE CAMINOS VECINALES<br>PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE CAMINOS VECINALES<br>DE LA REGION ORIENTAL | CONTRATO SG MINISTRO Nº 108/2018 - LPN Nº 42-2017<br>LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL PARA LA<br>REHABILITACION DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES<br>EN LOS DEPARTAMENTO DE SAN PEDRO Y CANINDEJU<br>ORIENTAL - LOTE 1 - TRAMO: Nueva Germania - Gruce 65 | DISEÑO GEOMÉTRICO<br>PLANIALTIMETRIA<br>CONVENIO MODIFICATORIO N°1<br>**PROG. 30+000 A PROG. 31+500**<br>ESCALA: INDICADA<br>LAMINA DG-22-R1<br>Fecha: Julio 2019 |
|---|---|---|---|

Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

Ing. Enrique Portal
Representante Legal

Ing. Héctor S. Espinola
Supervisor de Obras
DEV - M.O.P.C.

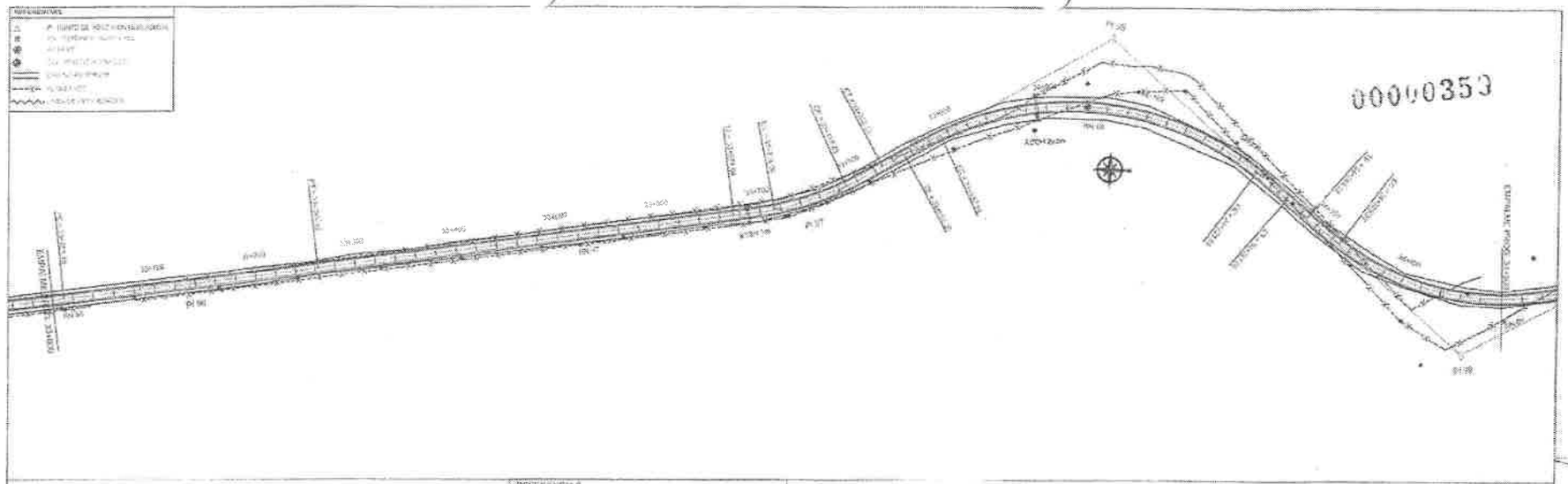



| CONTRATISTA<br>CONSORCIO NUEVA GERMANIA<br>Dirección 18 de Julio nro. 2350 c/ La Esperanza<br>RUC: 80101663-0 | MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES<br>GERENCIA DE POYECTOS DE CAMINOS VECINALES<br>PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE CAMINOS VECINALES<br>DE LA REGION ORIENTAL | CONTRATO SG MINISTRO N° 108/2016 - LPN N° 42-2017<br>LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL PARA LA REHABILITACION DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTO DE SAN PEDRO Y CANINDEJU ORIENTAL - LOTE 1 - TRAMO: Nueva Germania - Cruce 65 | DISEÑO GEOMÉTRICO<br>PLANIALTIMETRIA<br>CONVENIO MODIFICATORIO N°1<br>**PROG. 31 +500 A PROG. 33+000**<br>ESCALA: INDICADA<br>LAMINA DG-23-R1<br>Fecha: Julio 2019 |
|---|---|---|---|

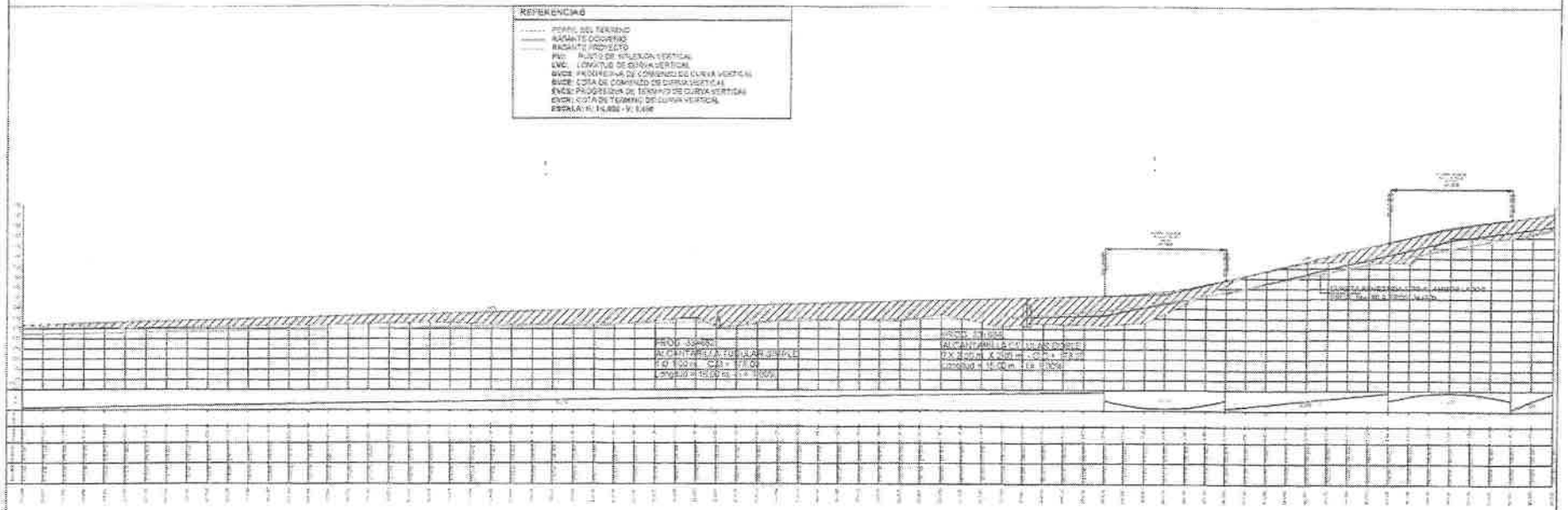
Ing. Edgar D. Ahrens B.
Representante Legal

Ing. Héctor S. Espínola
Supervisor de Obras
MCV - M.O.P.C.

Ing. Enrique Pastor
Representante Legal



00000353

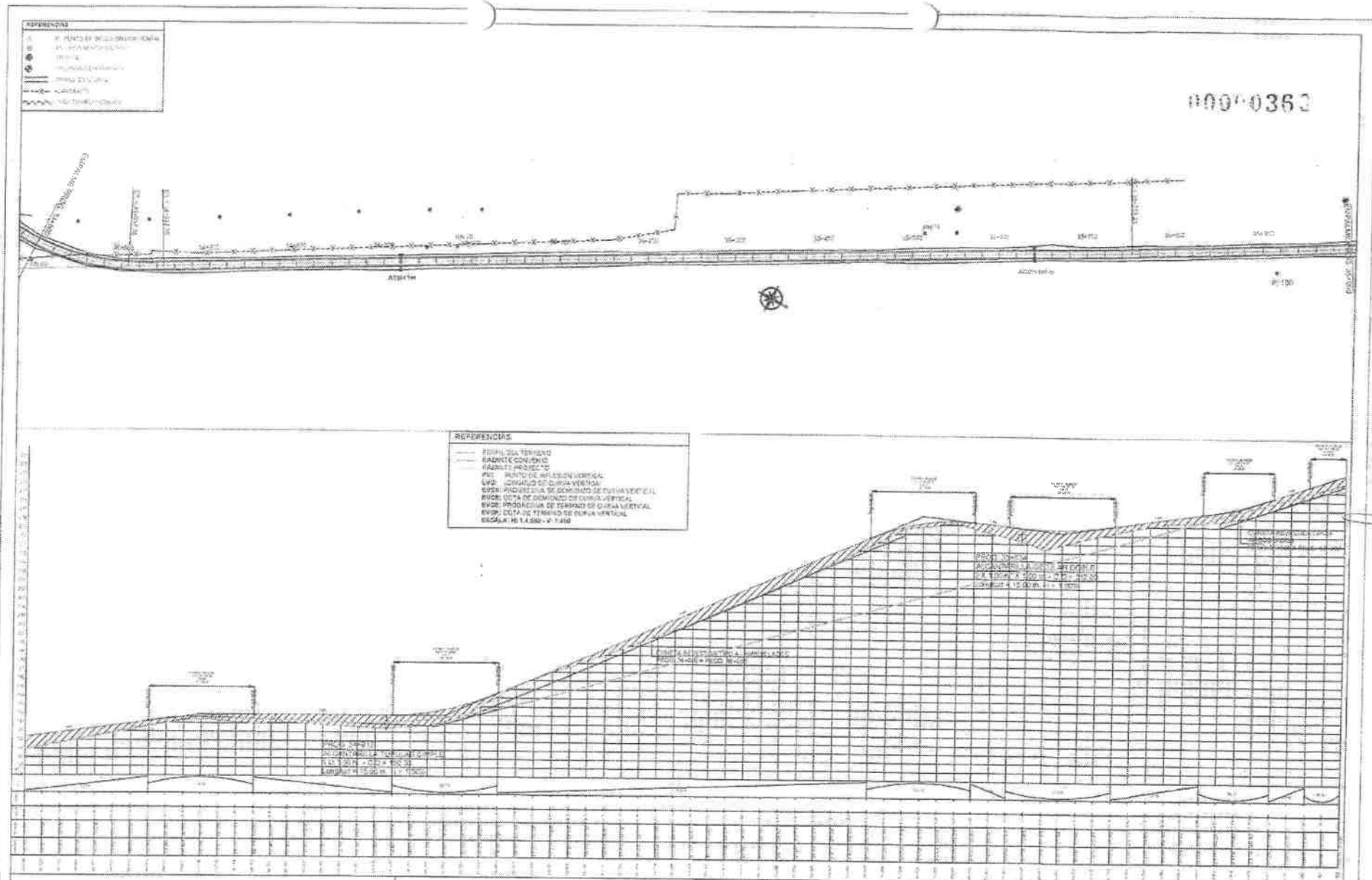



| CONTRATISTA<br>CONSORCIO NUEVA GERMANIA<br>Dirección: 18 de Julio nro. 2350 c/ La Esperanza<br>RUC 80101683-0 | MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES<br>GERENCIA DE PROYECTOS DE CAMINOS VECINALES<br>PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE CAMINOS VECINALES<br>DE LA REGION ORIENTAL | CONTRATO SG MINISTRO N° 108/2018 - LPN N° 42-2017<br>LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL PARA LA<br>REHABILITACION DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES<br>EN LOS DEPARTAMENTO DE SAN PEDRO Y CANINDEJU<br>ORIENTAL - LOTE 1 - TRAMO: Nueva Germania - Cruce 65 | DISEÑO GEOMÉTRICO<br>PLANALTIMETRIA<br>CONVENIO MODIFICATORIO N°1<br>PROG. 33+000 A PROG. 34+500<br>ESCALA: INDICADA<br>LAMINA DG-24-R1<br>Fecha: Julio 2019 |
|---|---|---|---|

Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

Ing. Enrique Pa...
Representante Legal

Ing. Héctor S. Espínola
Supervisor de Obras
DNV - MOPC




0000363

CONTRATISTA
CONSORCIO NUEVA GERMANIA
Dirección 18 de Julio nro. 2350 al La Esperanza
RUC: 80101663-8

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES
GERENCIA DE POYECTOS DE CAMINOS VECINALES
PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE CAMINOS VECINALES
DE LA REGION ORIENTAL

CONTRATO SG MINISTRO Nº 108/2018 - LPN Nº 42-2017
LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL PARA LA
REHABILITACION DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES
EN LOS DEPARTAMENTO DE SAN PEDRO Y CANINDEJU
ORIENTAL - LOTE 1 - TRAMO Nueva Germania - Cruce 85

DISEÑO GEOMÉTRICO
PLANALTIMETRIA
CONVENIO MODIFICATORIO Nº1
**PROG. 34+500 A PROG. 36+000**

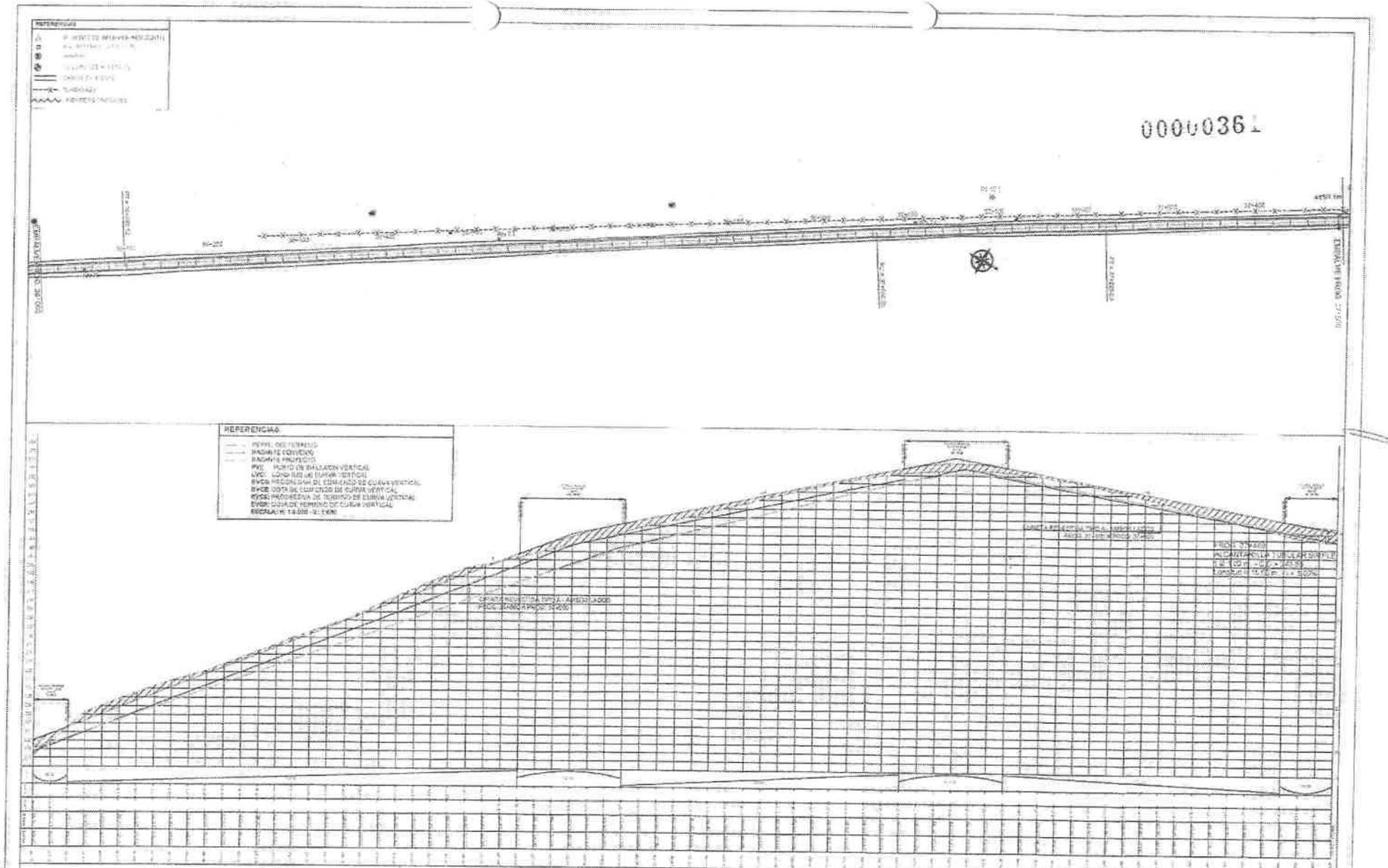
ESCALA: INDICADA

LAMINA DG-25-R1

Fecha: Julio 2019

Ing. Edgar G. Ahrens B.
Representante Legal

Ing. Héctor S. Espinola
Supervisor de Obras
DGV MOPC




00000361

CONTRATISTA
CONSORCIO NUEVA GERMANIA
Dirección 18 de Julio nro. 2350 c/ La Esperanza
RUC: 80101663-0

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES
GERENCIA DE POYECTOS DE CAMINOS VECINALES
PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE CAMINOS VECINALES
DE LA REGION ORIENTAL

CONTRATO SG MINISTRO N° 196/2016 - LPN N° 42-2017
LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL PARA LA
REHABILITACION DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES
EN LOS DEPARTAMENTO DE SAN PEDRO Y CANINDEJU
ORIENTAL - LOTE 1 - TRAMO: Nueva Germania - Cruce 65

DISEÑO GEOMÉTRICO
PLANIALTIMETRIA
CONVENIO MODIFICATORIO N°1
**PROG. 36+000 A PROG. 37+500**

ESCALA: INDICADA

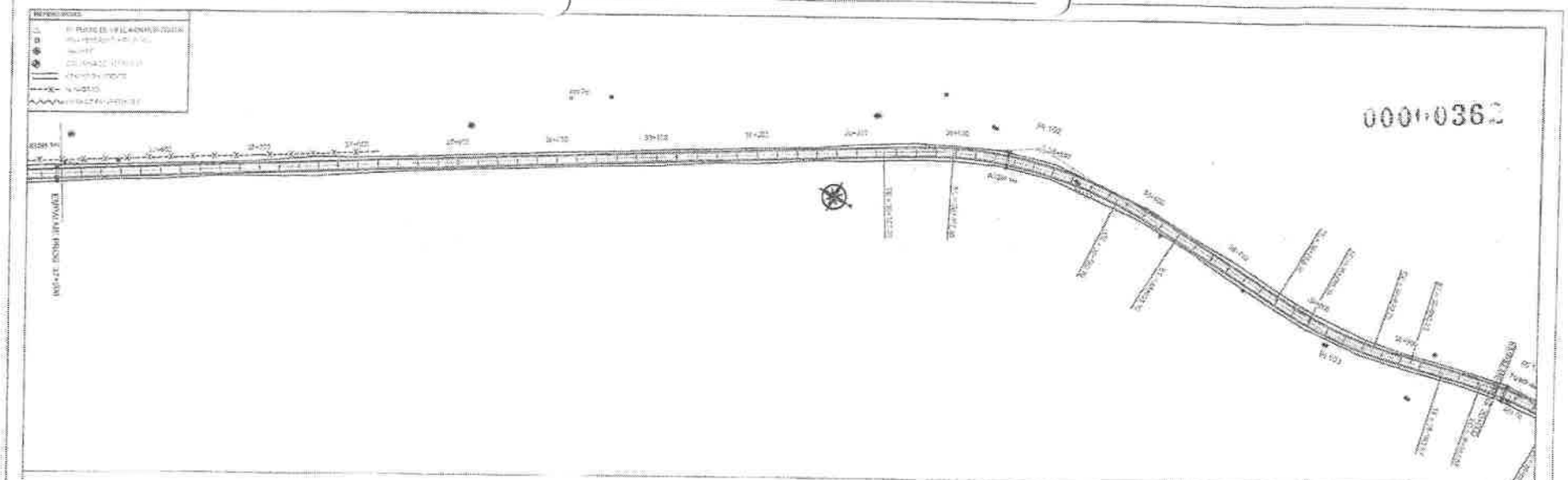
LAMINA DG-26-R1

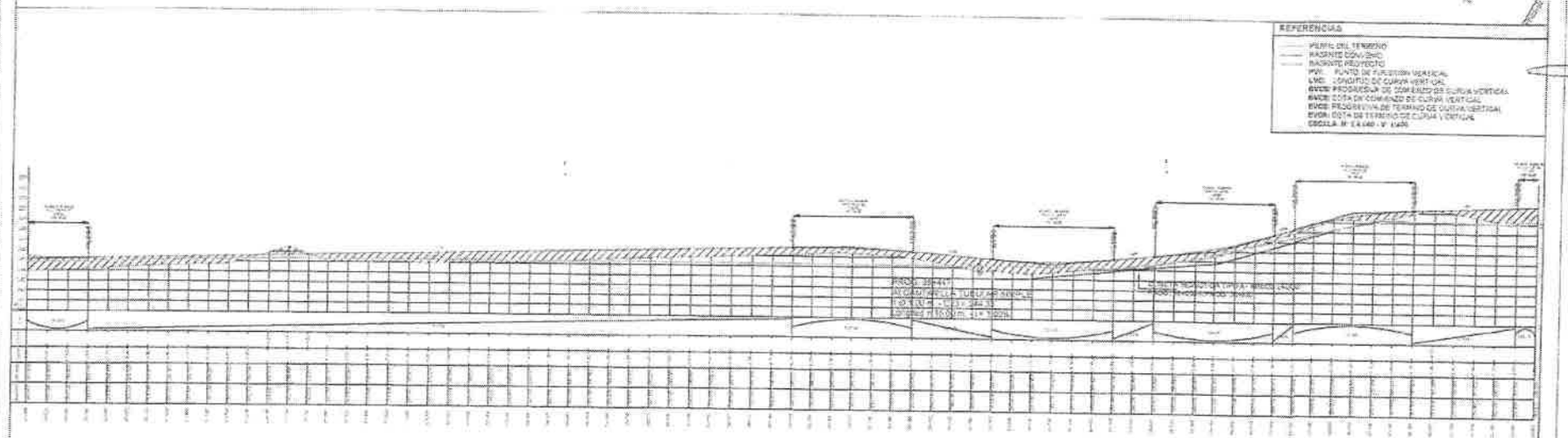
Fecha: Julio 2019

Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

Ing. Enrique F.
Representante Legal

Ing. Hector S. Espinola
Supervisor de Obras
MOPC






| | | | |
|---|---|---|---|
| CONTRATISTA<br>CONSORCIO NUEVA GERMANIA<br>Direccion 18 de Julio nro. 2360 c/ La Esperanza<br>RUC: 80101653-0 | MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES<br>GERENCIA DE POYECTOS DE CAMINOS VECINALES<br>PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE CAMINOS VECINALES<br>DE LA REGION ORIENTAL | CONTRATO SG MINISTRO N° 105/2018 - LPN N° 42-2017<br>LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL PARA LA REHABILITACION DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTO DE SAN PEDRO Y CANINDEJU ORIENTAL - LOTE 1 - TRAMO: Nueva Germania - Cruce 65 | DISEÑO GEOMÉTRICO<br>PLANIALTIMETRIA<br>CONVENIO MODIFICATORIO N°1<br>**PROG. 37+500 A PROG. 39+000**<br>ESCALA: INDICADA<br>LAMINA DG-27-R1<br>Fecha: Julio 2019 |

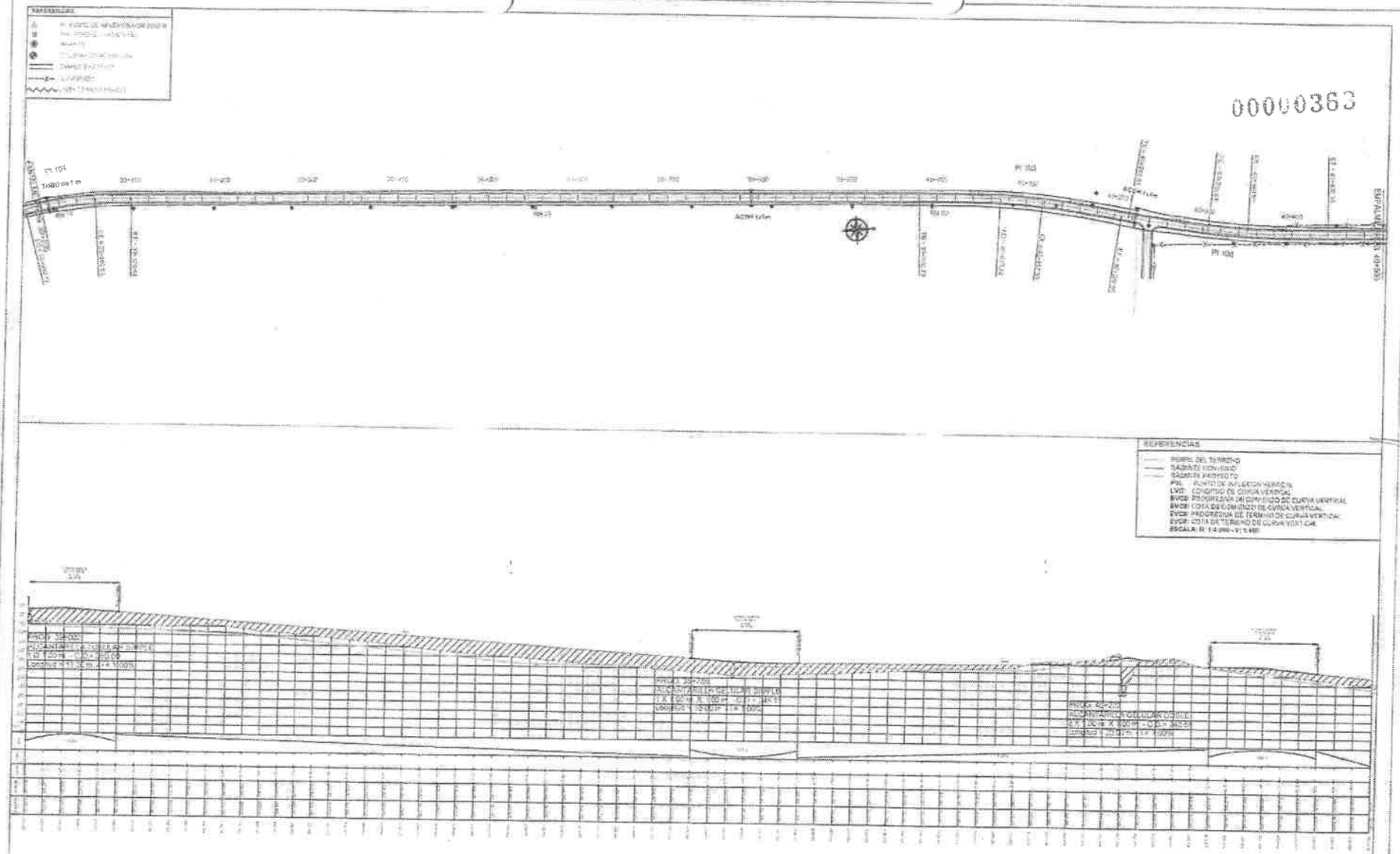
Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

Ing. Héctor S. Espinola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

0001-0362

00000363




| CONTRATISTA<br>CONSORCIO NUEVA GERMANIA<br>Dirección 18 de Julio nro. 2350 c/ La Esperanza<br>RUC: 80101863-0 | MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES<br>GERENCIA DE POYECTOS DE CAMINOS VECINALES<br>PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE CAMINOS VECINALES<br>DE LA REGION ORIENTAL | CONTRATO SG MINISTRO N° 108/2018 - LPN N° 42-2017<br>LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL PARA LA<br>REHABILITACION DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES<br>EN LOS DEPARTAMENTO DE SAN PEDRO Y CANINDEJU<br>ORIENTAL - LOTE 1 - TRAMO: Nueva Germania - Cruce 65 | DISEÑO GEOMÉTRICO<br>PLANIALTIMETRIA<br>CONVENIO MODIFICATORIO N°1<br>**PROG. 39+000 A PROG. 40+500**<br>ESCALA: 1:500 / 1:50 — LÁMINA DG-28-R1<br>Fecha: Julio 2019 |
|---|---|---|---|

Ing. Edgar O. Ahrens B.
Representante Legal

Ing. Enrique Peisi
Representante Legal

Ing. Héctor S. Espínola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

00000364

# INFORME DE ESTUDIO GEOTECNICO