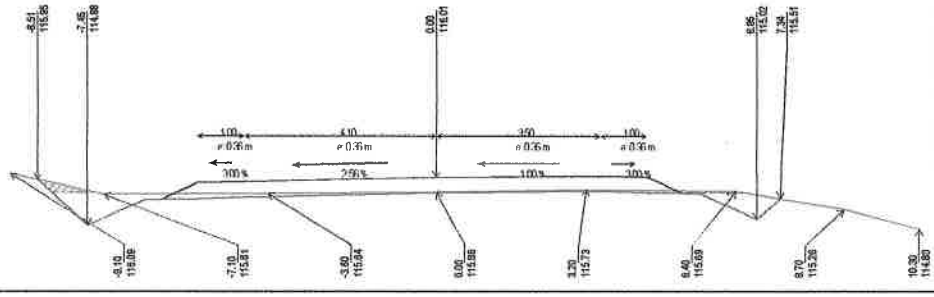
SECCIONES TRANSVERSALES

Sección Total

Prog Inicial: 17+500,0
Prog Final: 17+780,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

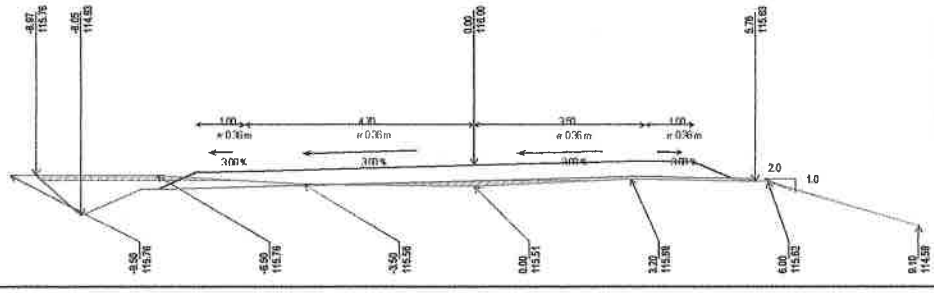
Perfil 4 Win



Progresiva: 17+740,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -2.2278 m³
Certificación:
Cota de Carga: 115.6500 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -0.4097 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

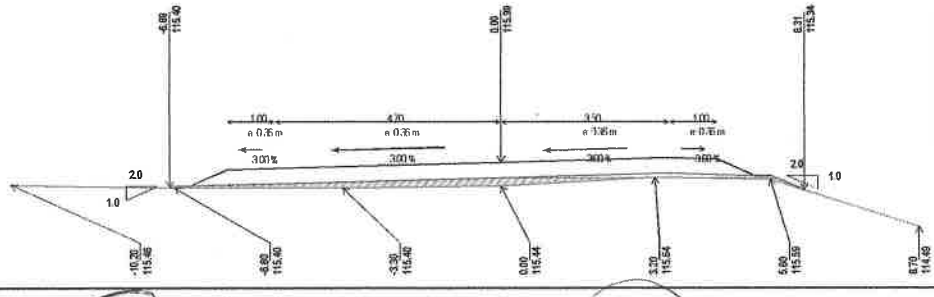
Terraplén en Corte:



Progresiva: 17+760,0

Proyecto
Relleno: 0.6440 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -1.8084 m³
Certificación:
Cota de Carga: 115.6399 m
Relleno: 0.3547 m³
Excavación: -0.3973 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:



Progresiva: 17+780,0

Proyecto
Relleno: 1.5047 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 115.6299 m
Relleno: 1.1662 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. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal
Empresa de Construcciones
edivisa

JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

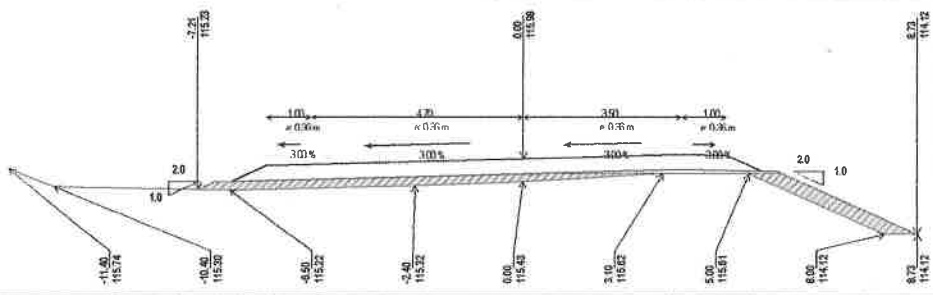
Ing. Antonio N. Pargrazio
Director de Fiscalización

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 17+800,0
Prog Final: 18+080,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

Sección Total

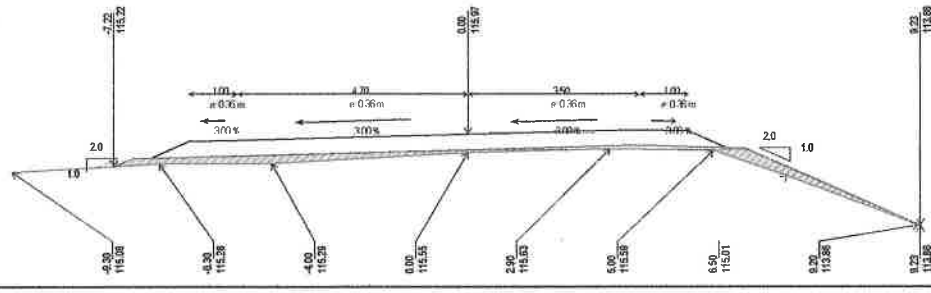
Perfil 4 Vía



Progresiva: 17+800,0

Proyecto
Relleno: 3.2424 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 115.6199 m
Relleno: 2.9007 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

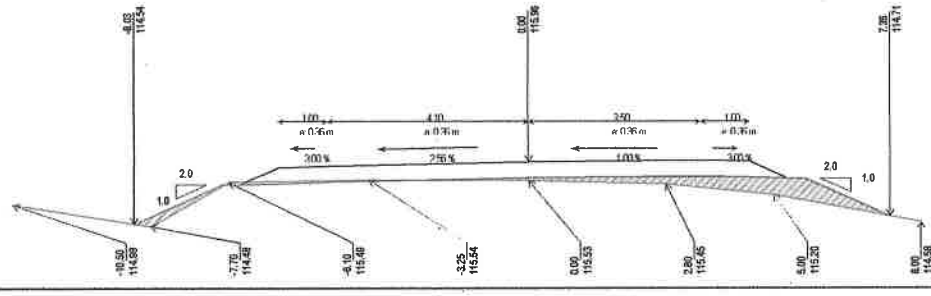
Terraplén en Corte:



Progresiva: 17+820,0

Proyecto
Relleno: 2.0487 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 115.6100 m
Relleno: 1.7228 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

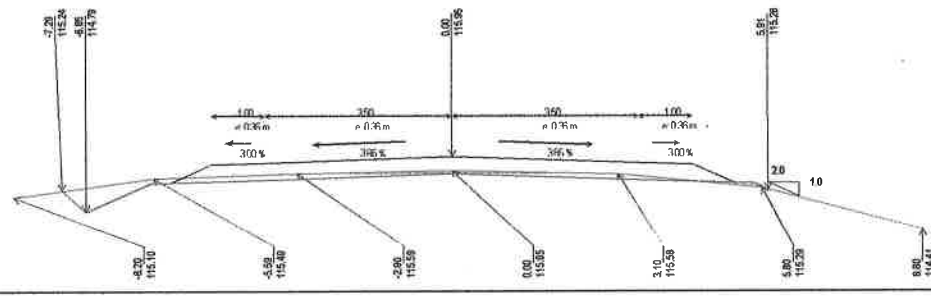
Terraplén en Corte:



Progresiva: 17+840,0

Proyecto
Relleno: 2.0244 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -0.1197 m³
Certificación:
Cota de Carga: 115.6000 m
Relleno: 1.9428 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

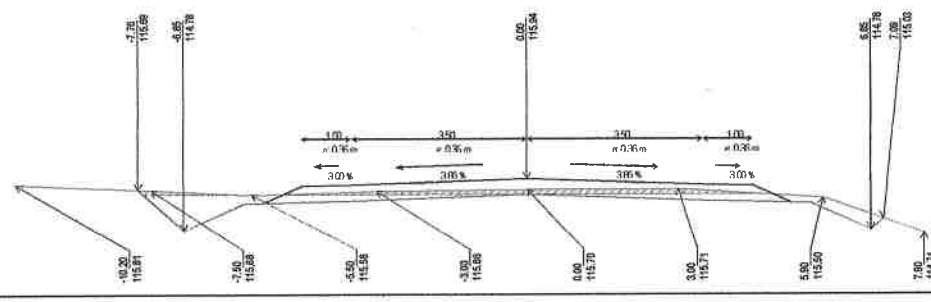
Terraplén en Corte:



Progresiva: 17+860,0

Proyecto
Relleno: 0.0553 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -1.3619 m³
Certificación:
Cota de Carga: 115.5900 m
Relleno: 0.0553 m³
Excavación: -0.1667 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

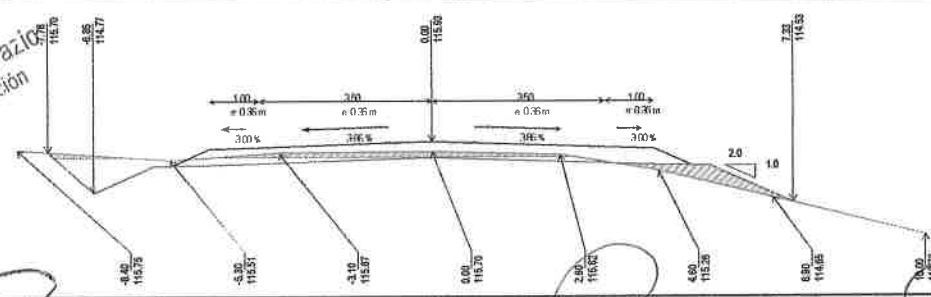
Terraplén en Corte:



Progresiva: 17+880,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -3.4670 m³
Certificación:
Cota de Carga: 115.5800 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -1.0127 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:



Progresiva: 17+900,0

Proyecto
Relleno: 0.6004 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -2.4596 m³
Certificación:
Cota de Carga: 115.5700 m
Relleno: 0.6694 m³
Excavación: -0.7698 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:

Ing. Antonio Mirangrazio
Director de Fiscalización

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal

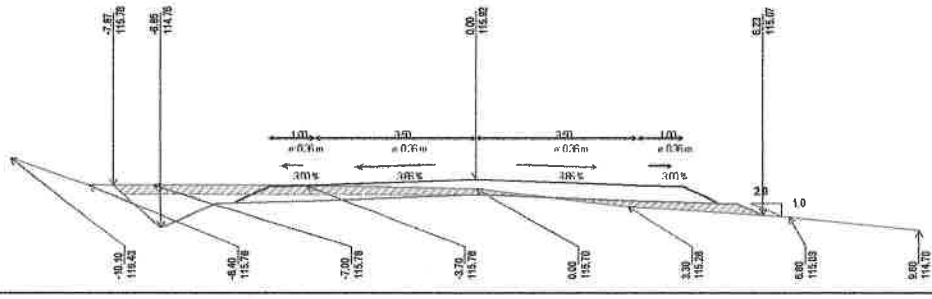
JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

Empresa de Construcciones
edivisa

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 17+800,0
Prog Final: 18+080,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

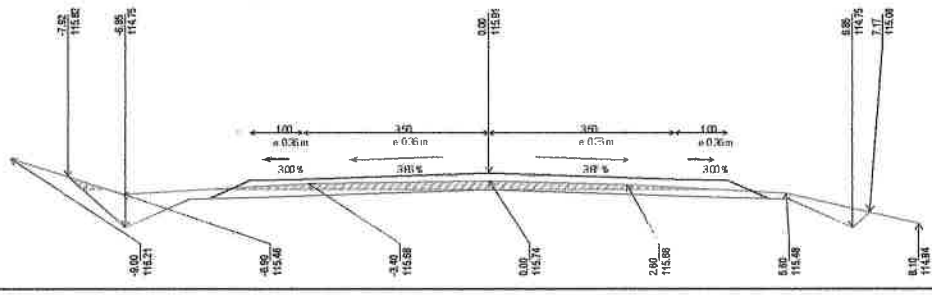
Perfil 4 Win



Progresiva: 17+920,0

Proyecto
Relleno: 0.6717 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -3.1824 m³
Certificación:
Cota de Carga: 115.9800 m
Relleno: 0.6717 m³
Excavación: -1.6352 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

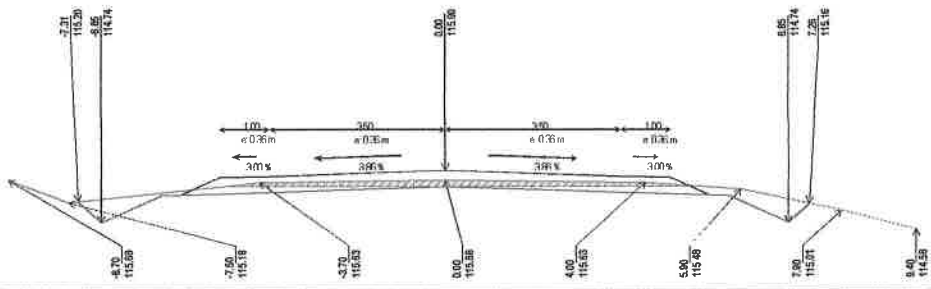
Terraplén en Corte:



Progresiva: 17+940,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -3.6094 m³
Certificación:
Cota de Carga: 115.5500 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -1.2369 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

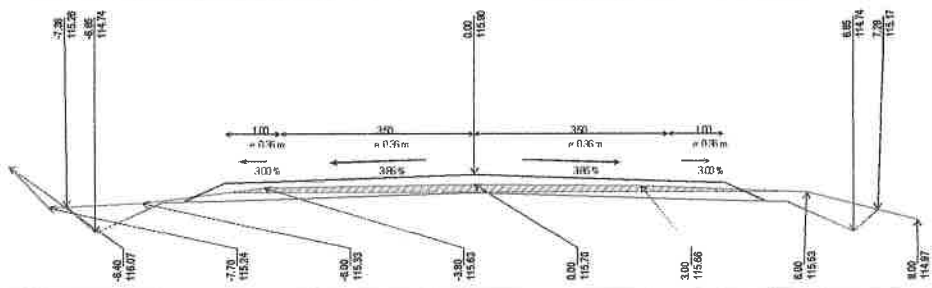
Terraplén en Corte:



Progresiva: 17+960,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -3.0664 m³
Certificación:
Cota de Carga: 115.5400 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -0.9710 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

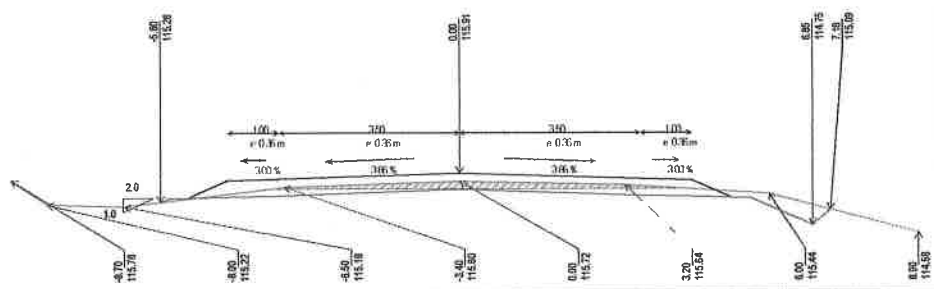
Terraplén en Corte:



Progresiva: 17+980,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -3.2715 m³
Certificación:
Cota de Carga: 115.5400 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -1.0909 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

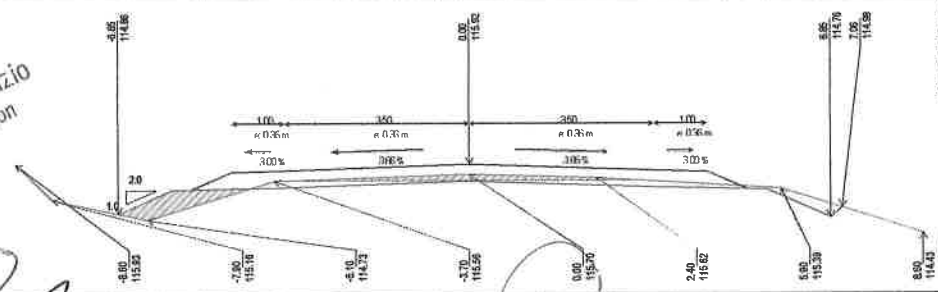
Terraplén en Corte:



Progresiva: 18+000,0

Proyecto
Relleno: 0.0184 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -2.2111 m³
Certificación:
Cota de Carga: 115.5500 m
Relleno: 0.0184 m³
Excavación: -0.8559 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:



Progresiva: 18+040,0

Proyecto
Relleno: 0.6644 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -1.5077 m³
Certificación:
Cota de Carga: 115.5000 m
Relleno: 0.6645 m³
Excavación: -0.6264 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:

Ing. Antonio N. Fagrazio
Director de Fiscalización

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal

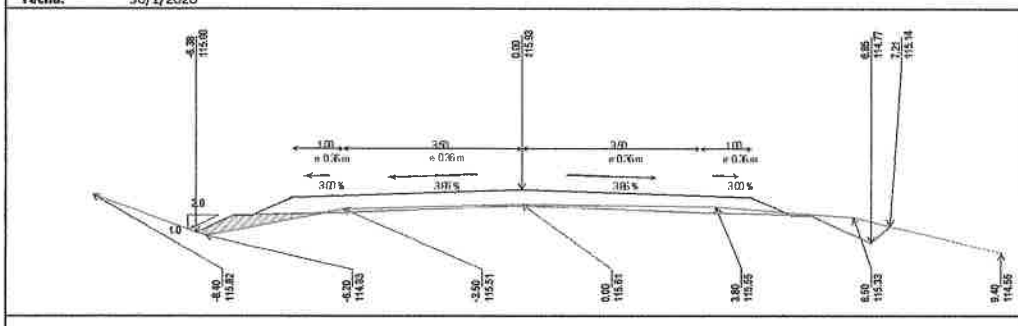
JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

Empresa de Construcciones
odivisa

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 17+800,0
Prog Final: 18+080,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

Perfil 4 Win

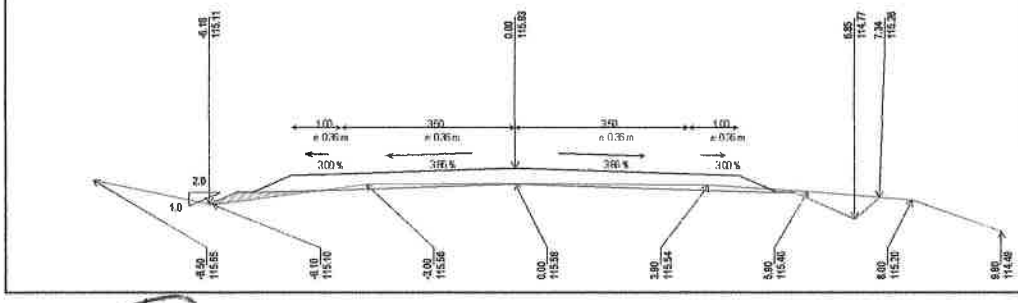


Progresiva: 18+060,0

Proyecto

Relleno:	0.4280 m³
Exc.Zanjas de Drenaje:	0.0000 m³
Exc. No Clasificada:	-1.0943 m³
Certificación:	
Cota de Carga:	115.5700 m
Relleno:	0.4280 m³
Excavación:	-0.0787 m³
Exc. de Bolsones:	
Relleno:	0.0000 m³
Excavación:	0.0000 m³
Reposición de Exc.:	0.0000 m³

Terraplén en Corte:



Progresiva: 18+080,0

Proyecto

Relleno:	0.2318 m³
Exc.Zanjas de Drenaje:	0.0000 m³
Exc. No Clasificada:	-1.1082 m³
Certificación:	
Cota de Carga:	116.5700 m
Relleno:	0.2318 m³
Excavación:	-0.0124 m³
Exc. de Bolsones:	
Relleno:	0.0000 m³
Excavación:	0.0000 m³
Reposición de Exc.:	0.0000 m³

Terraplén en Corte:

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal
Empresa de Construcciones
edivisa

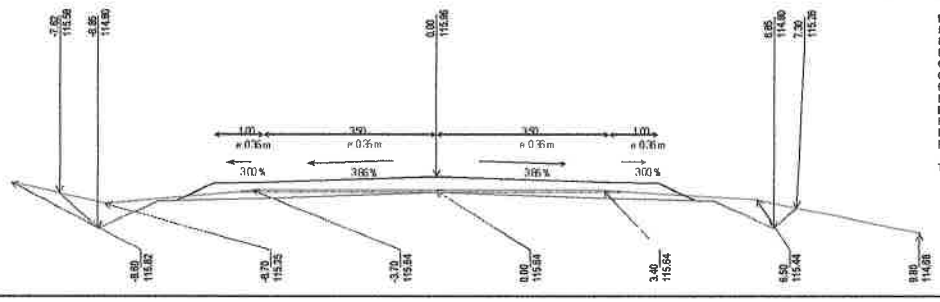
JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

Ing. Antonio N. Frangrazio
Director de Fiscalización

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 18+100,0
Prog Final: 18+480,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

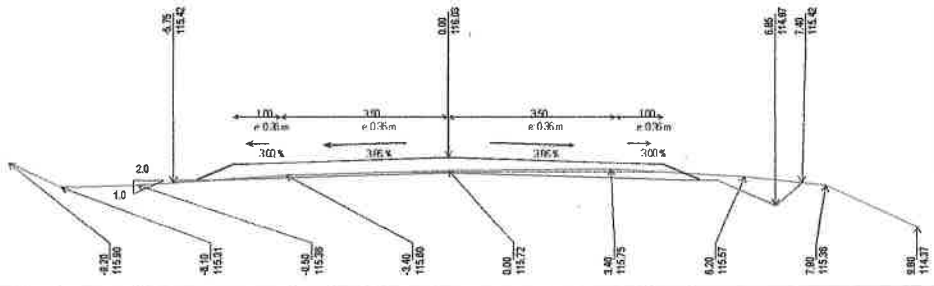
Perfil 4 Win



Progresiva: 18+100,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -2.4235 m³
Certificación:
Cota de Carga: 116.6000 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -0.3047 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

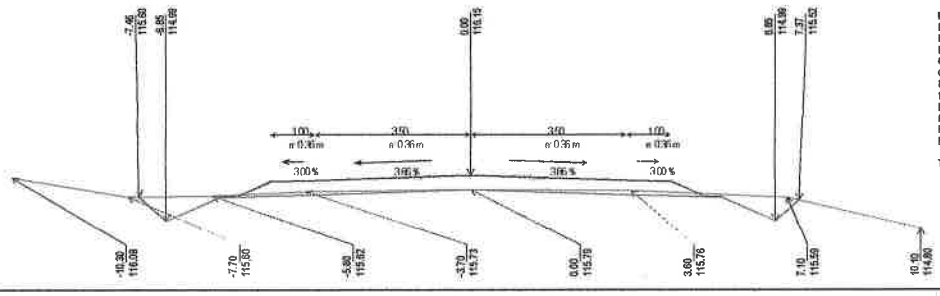
Terraplén en Corte:



Progresiva: 18+120,0

Proyecto
Relleno: 0.0232 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -1.6973 m³
Certificación:
Cota de Carga: 115.9700 m
Relleno: 0.0232 m³
Excavación: -0.5062 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

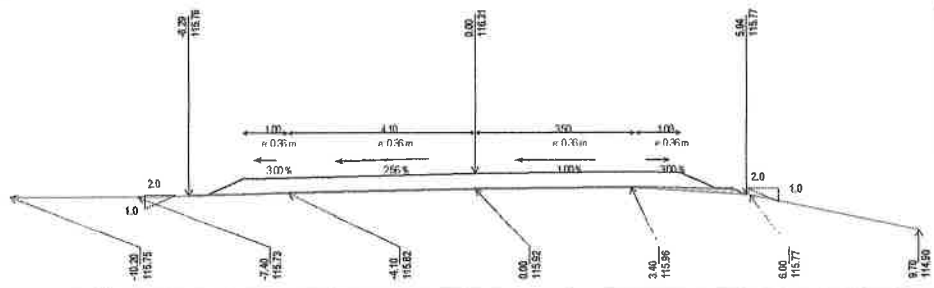
Terraplén en Corte:



Progresiva: 18+140,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -1.8030 m³
Certificación:
Cota de Carga: 115.7900 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

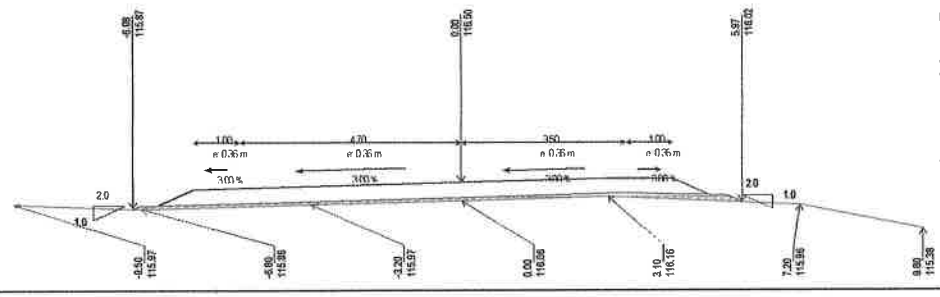
Terraplén en Corte:



Progresiva: 18+160,0

Proyecto
Relleno: 0.4419 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 115.9500 m
Relleno: 0.3681 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

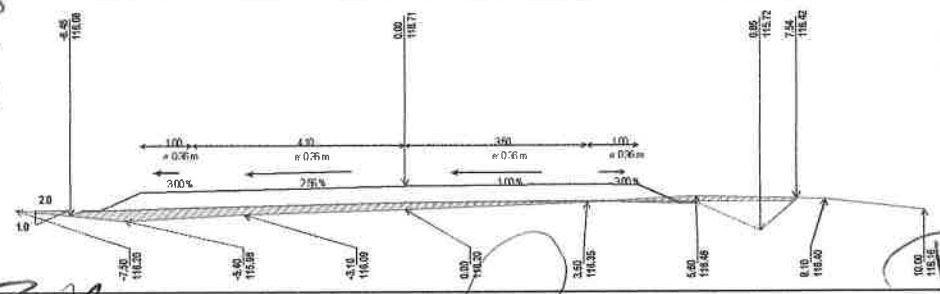
Terraplén en Corte:



Progresiva: 18+180,0

Proyecto
Relleno: 1.0881 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 116.1400 m
Relleno: 0.7568 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: 18+200,0

Proyecto
Relleno: 1.6053 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -0.9203 m³
Certificación:
Cota de Carga: 116.3500 m
Relleno: 1.4374 m³
Excavación: -0.3129 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:

Ing. Antonio N. Pangrazio
Director de Fiscalización

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

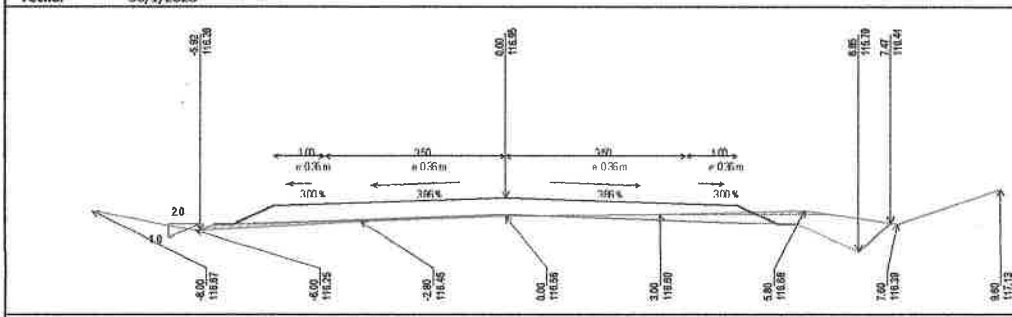
Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal

Empresa de Construcciones
edivisa

JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

SECCIONES TRANSVERSALES

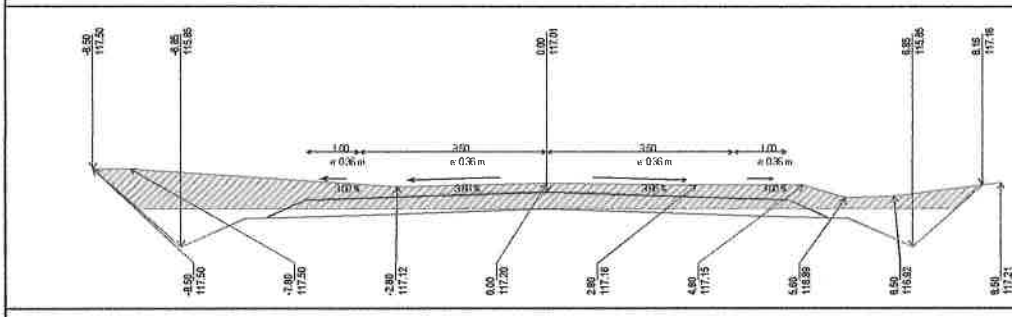
Prog Inicial: 18+100,0
Prog Final: 18+480,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020



Progresiva: 18+220,0

Proyecto
Relleno: 0.3192 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -1.5429 m³
Certificación:
Cota de Carga: 116.5869 m
Relleno: 0.3192 m³
Excavación: -0.1689 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

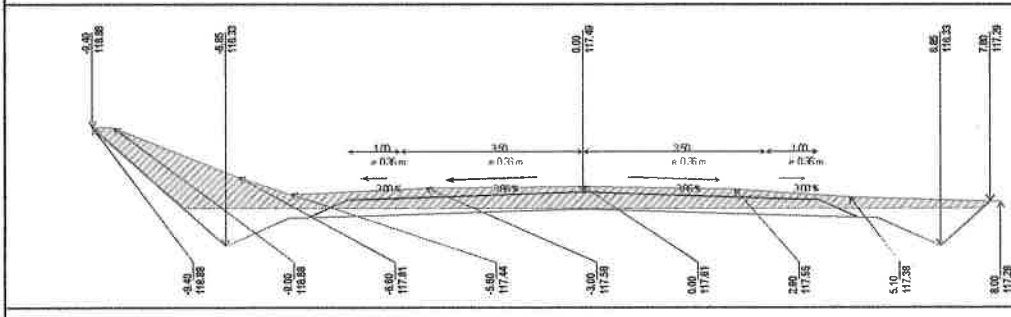
Terraplén en Corte:



Progresiva: 18+240,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -11.5203 m³
Certificación:
Cota de Carga: 116.6500 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -8.4927 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

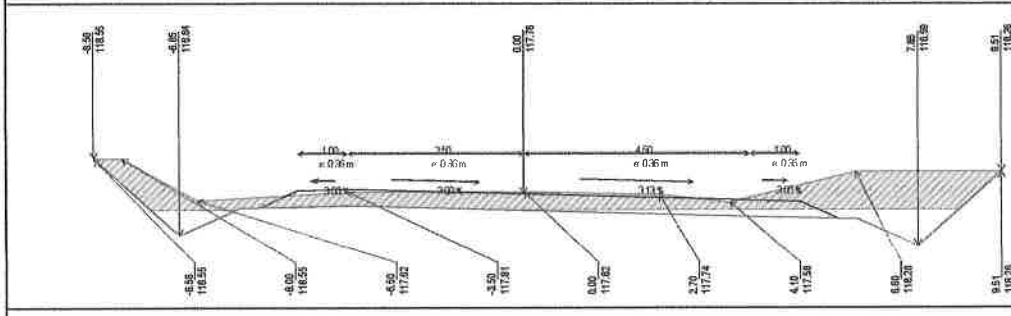
Terraplén en Corte:



Progresiva: 18+260,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -10.5613 m³
Certificación:
Cota de Carga: 117.1300 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -7.5336 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

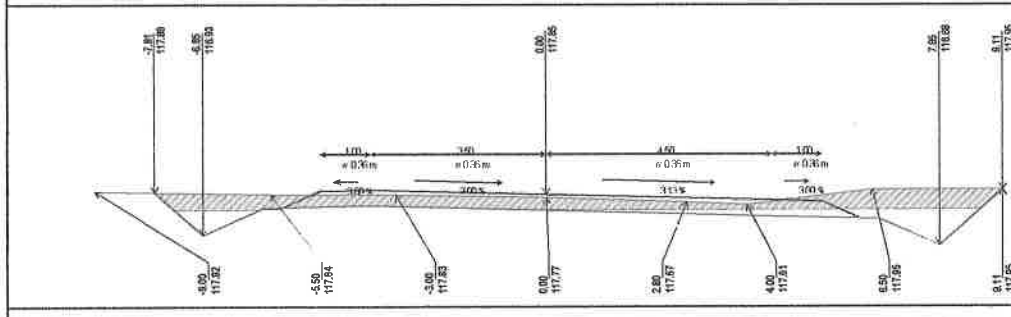
Terraplén en Corte:



Progresiva: 18+280,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -9.9737 m³
Certificación:
Cota de Carga: 117.4001 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -7.9846 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

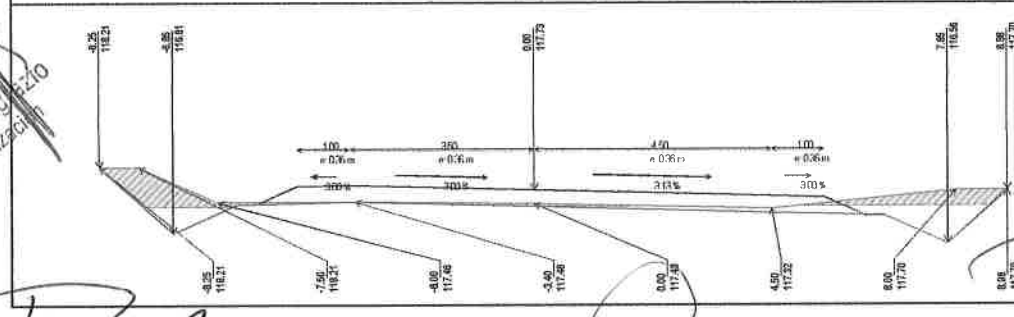
Terraplén en Corte:



Progresiva: 18+300,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -6.9719 m³
Certificación:
Cota de Carga: 117.4901 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -4.9828 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:



Progresiva: 18+320,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -4.0499 m³
Certificación:
Cota de Carga: 117.3701 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -2.0225 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:

Ing. Antonio N. Fangazzio
Director de Fiscalización

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

Ing. Emilio Blax de Vivar
Representante Legal

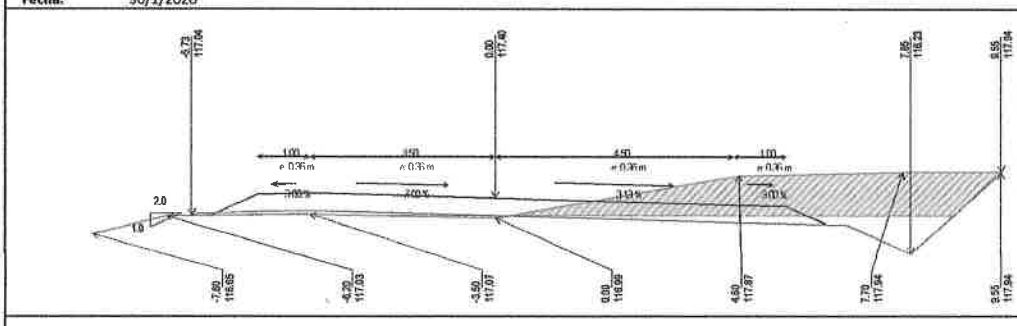
JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

odivisa

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 18+100,0
Prog Final: 18+480,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

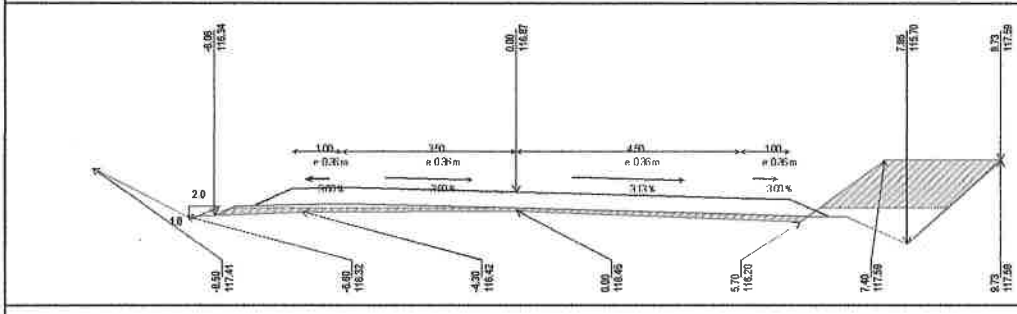
Perfil 4 Win



Progresiva: 18+340,0

Proyecto
Relleno: 0.3522 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -7.3820 m³
Certificación:
Cota de Carga: 117.0400 m
Relleno: 0.0606 m³
Excavación: -5.7432 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

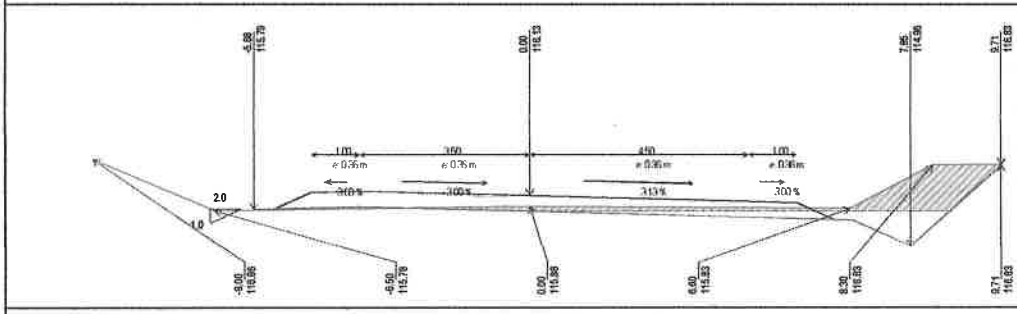
Terraplén en Corte:



Progresiva: 18+360,0

Proyecto
Relleno: 1.4180 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -3.7113 m³
Certificación:
Cota de Carga: 116.5099 m
Relleno: 1.0774 m³
Excavación: -2.6480 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

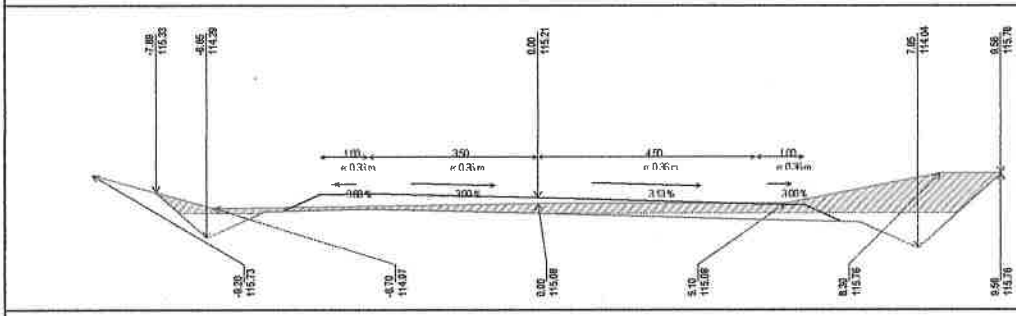
Terraplén en Corte:



Progresiva: 18+380,0

Proyecto
Relleno: 0.0978 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -4.2001 m³
Certificación:
Cota de Carga: 115.7701 m
Relleno: 0.0978 m³
Excavación: -2.5904 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

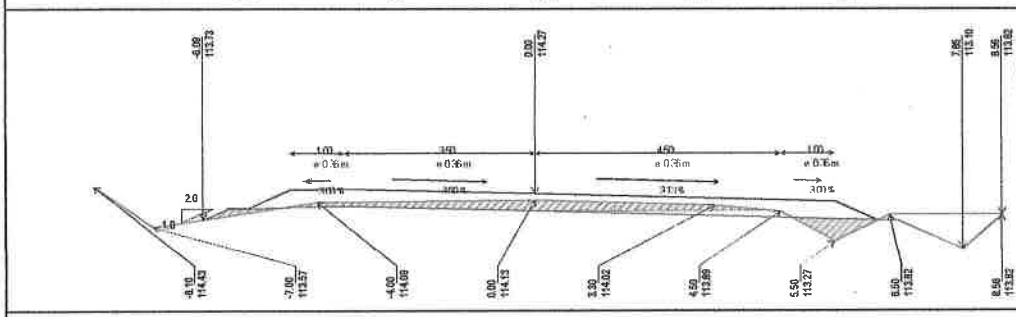
Terraplén en Corte:



Progresiva: 18+400,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -8.8913 m³
Certificación:
Cota de Carga: 114.8500 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -4.8023 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

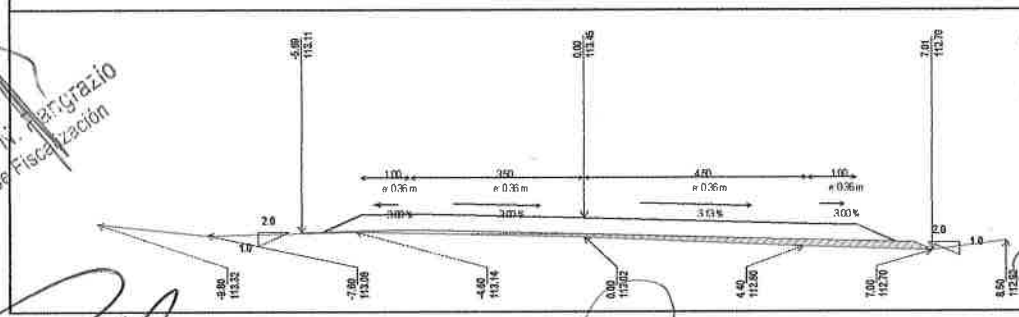
Terraplén en Corte:



Progresiva: 18+420,0

Proyecto
Relleno: 0.4829 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -2.3064 m³
Certificación:
Cota de Carga: 113.9101 m
Relleno: 0.4829 m³
Excavación: -1.1981 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:



Progresiva: 18+440,0

Proyecto
Relleno: 1.2317 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 113.0900 m
Relleno: 0.9770 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. Antonio N. Mengrazio
Director de Fiscalización

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal

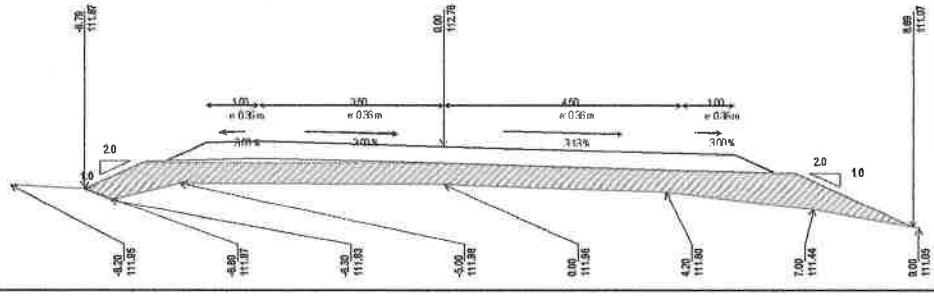
odivisa

JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 18+100,0
Prog Final: 18+480,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

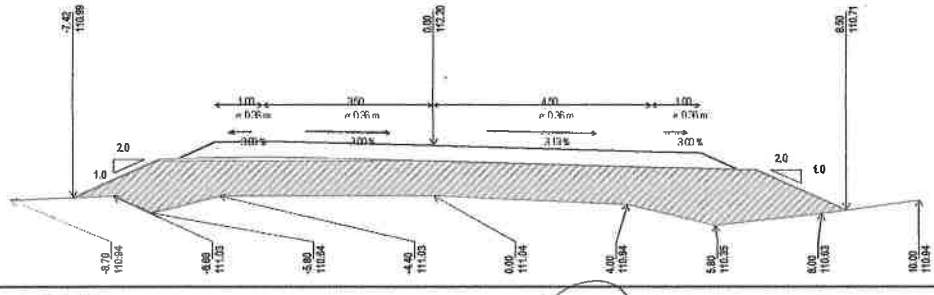
Perfil 4 Win



Progresiva: 18+460,0

Proyecto
Relleno: 7.4244 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 112.3999 m
Relleno: 7.0627 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: 18+480,0

Proyecto
Relleno: 13.5244 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 111.8399 m
Relleno: 13.1827 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. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal
Empresa de Construcciones edivisa

JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

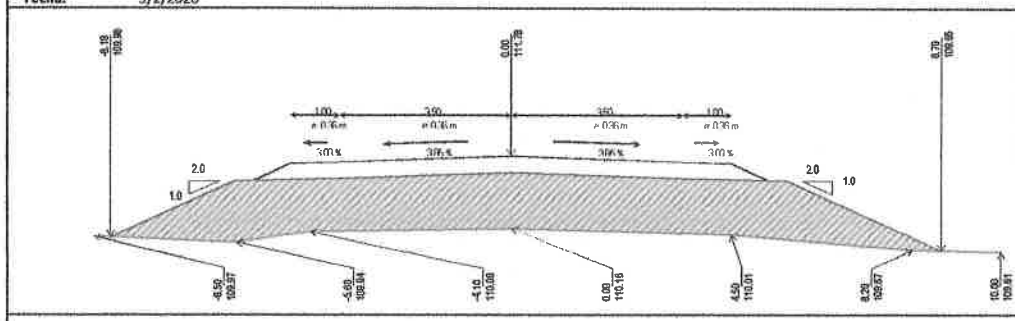
Ing. Antonio N. Pangrazio
Director de Fiscalización

SECCIONES TRANSVERSALES

Sección Total

Prog Inicial: 18+500,0
Prog Final: 18+780,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 3/2/2020

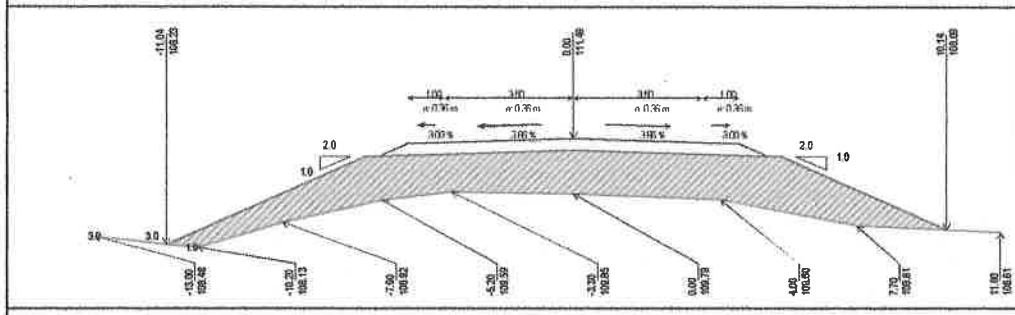
Perfil 4 Vía



Progresiva: 18+500,0

Proyecto
Relleno: 17.9403 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 111.4197 m
Relleno: 17.9403 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

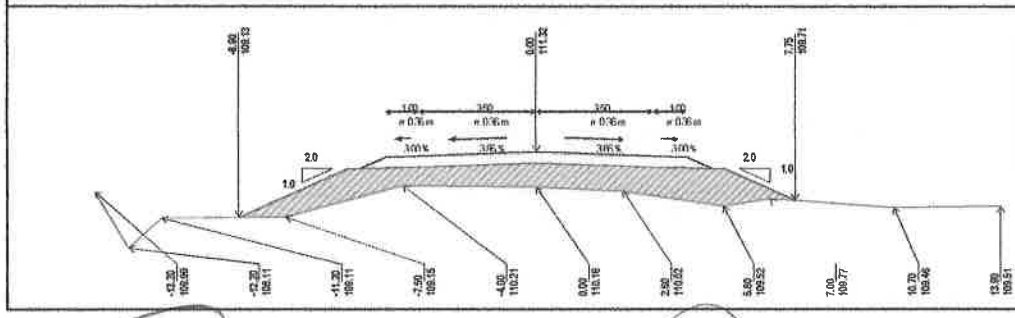
Terraplén en Corte:



Progresiva: 18+520,0

Proyecto
Relleno: 23.7233 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 111.1297 m
Relleno: 23.7233 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: 18+560,0

Proyecto
Relleno: 12.7013 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 110.9598 m
Relleno: 12.7013 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. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal
Empresa de Construcciones odivisa

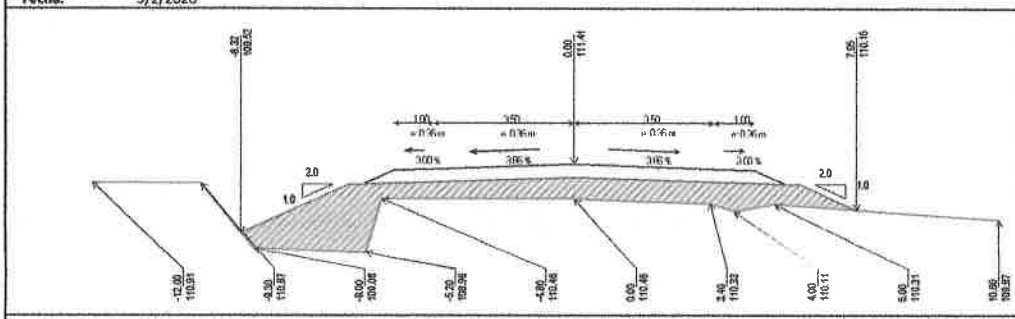
JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

Ing. Antonio N. Pangrazio
Director de Fiscalización

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 18+500,0
Prog Final: 18+780,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 3/2/2020

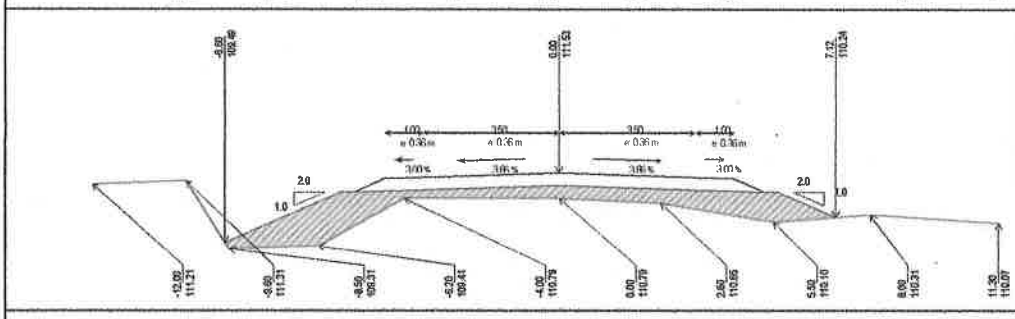
Perfil 4 Wio



Progresiva: 18+580,0

Proyecto
Relleno: 10.5754 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 111.0498 m
Relleno: 10.5754 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

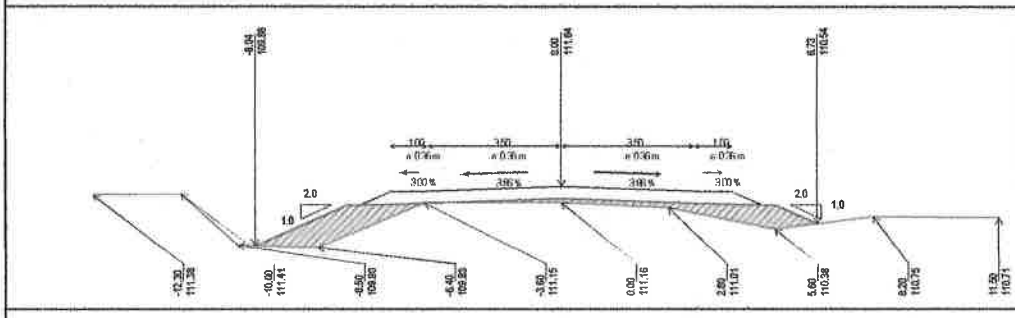
Terraplén en Corte:



Progresiva: 18+600,0

Proyecto
Relleno: 8.6148 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 111.1698 m
Relleno: 8.6148 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

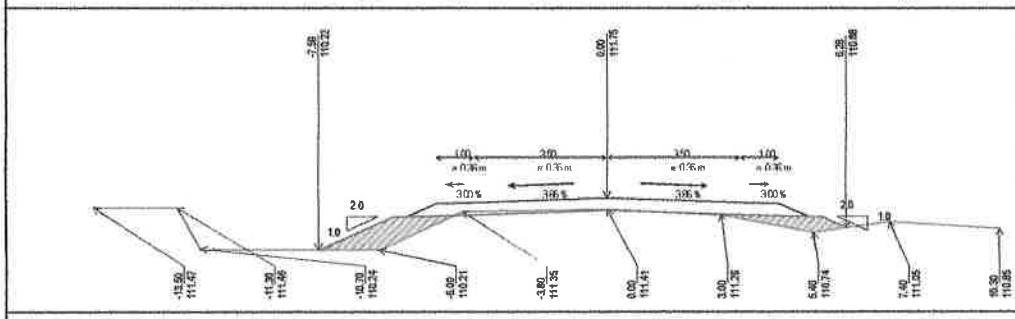
Terraplén en Corte:



Progresiva: 18+620,0

Proyecto
Relleno: 4.4962 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -0.0011 m³
Certificación:
Cota de Carga: 111.2798 m
Relleno: 4.4962 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

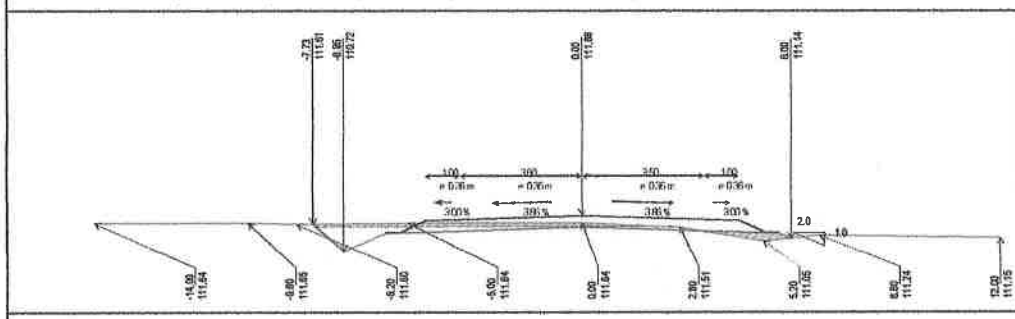
Terraplén en Corte:



Progresiva: 18+640,0

Proyecto
Relleno: 2.3904 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -0.2987 m³
Certificación:
Cota de Carga: 111.3900 m
Relleno: 2.3904 m³
Excavación: -0.0167 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

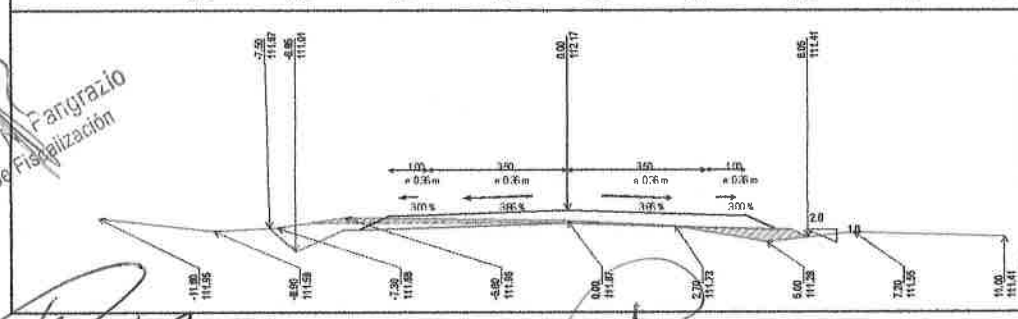
Terraplén en Corte:



Progresiva: 18+660,0

Proyecto
Relleno: 0.3998 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -2.7278 m³
Certificación:
Cota de Carga: 111.5200 m
Relleno: 0.3998 m³
Excavación: -1.0328 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:



Progresiva: 18+680,0

Proyecto
Relleno: 0.6164 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -2.1960 m³
Certificación:
Cota de Carga: 111.6100 m
Relleno: 0.6164 m³
Excavación: -0.6910 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:

Ing. Antonio Frangrazio
Director de Fiscalización

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal

JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

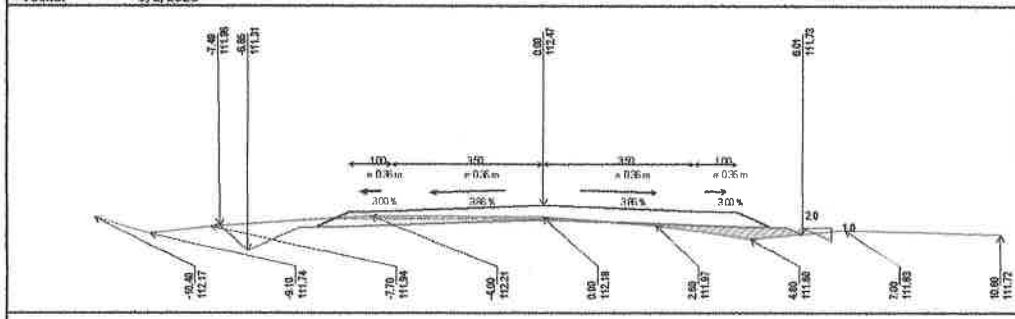
Empresa de Construcciones edivisa

SECCIONES TRANSVERSALES

Sección Total

Prog Inicial: 18+500,0
Prog Final: 18+780,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 3/2/2020

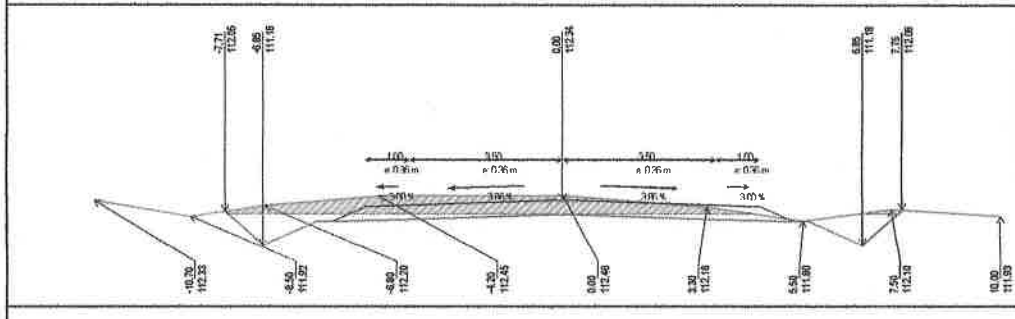
Perfil 4 Win



Progresiva: 18+700,0

Proyecto
Relleno: 0.7038 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -1.8044 m³
Certificación:
Cota de Carga: 112.1100 m
Relleno: 0.7038 m³
Excavación: -0.4388 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

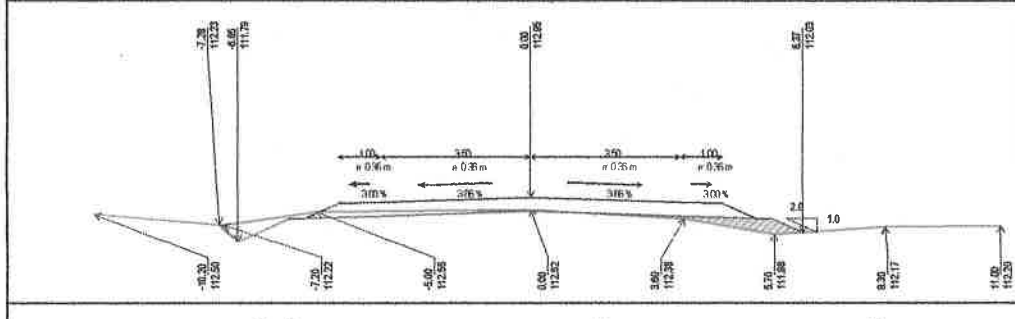
Terraplén en Corte:



Progresiva: 18+720,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -7.1010 m³
Certificación:
Cota de Carga: 111.9800 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -4.2804 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

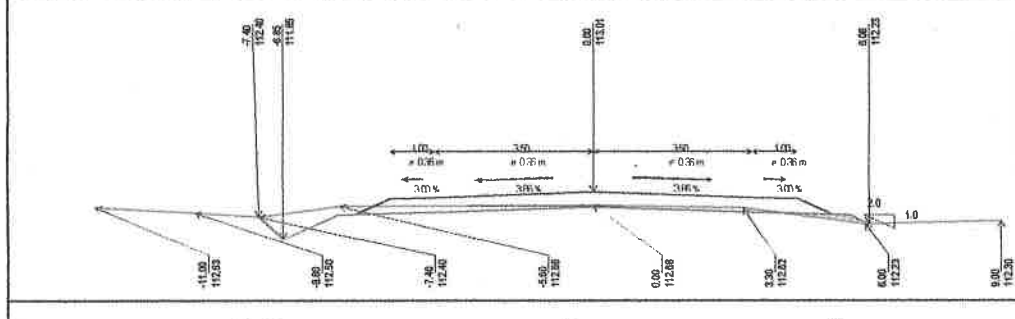
Terraplén en Corte:



Progresiva: 18+740,0

Proyecto
Relleno: 0.7228 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -0.9898 m³
Certificación:
Cota de Carga: 112.5900 m
Relleno: 0.7228 m³
Excavación: -0.0442 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

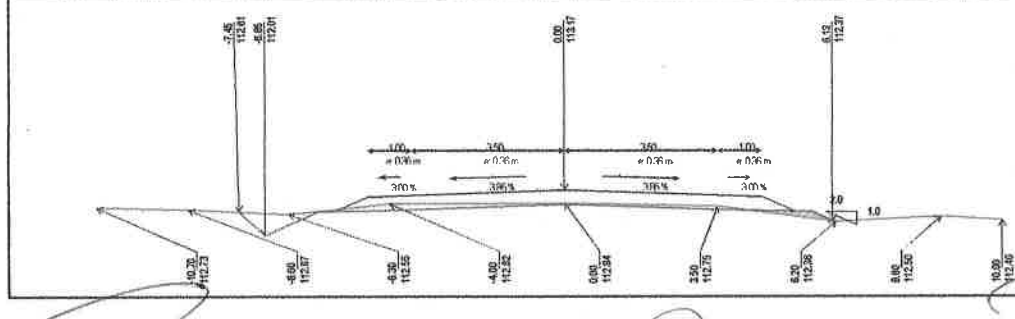
Terraplén en Corte:



Progresiva: 18+760,0

Proyecto
Relleno: 0.1650 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -1.6324 m³
Certificación:
Cota de Carga: 112.6500 m
Relleno: 0.1650 m³
Excavación: -0.1371 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:



Progresiva: 18+780,0

Proyecto
Relleno: 0.1681 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -1.2310 m³
Certificación:
Cota de Carga: 112.8100 m
Relleno: 0.1681 m³
Excavación: -0.0979 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal
Empresa de Construcciones edivisa

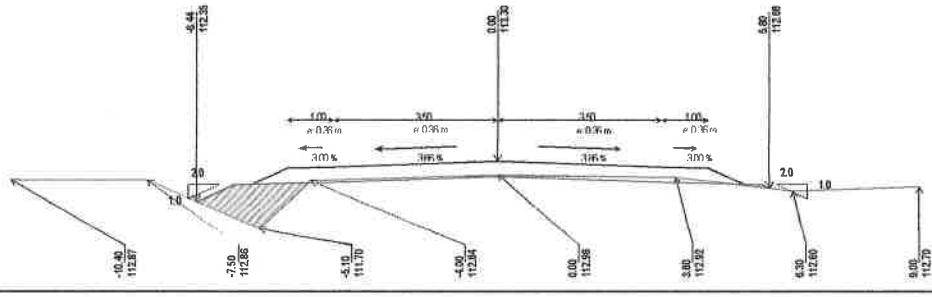
JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

Ing. Antonio Pangrazio
Director de Fiscalización

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 18+800,0
Prog Final: 18+980,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

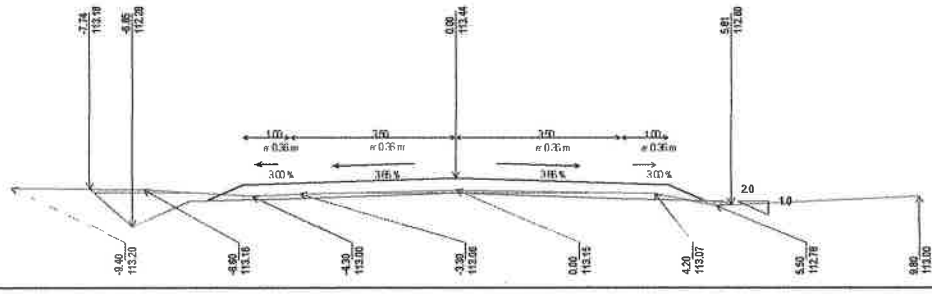
Perfil 4 Win



Progresiva: 18+800,0

Proyecto
Relleno: 1.3832 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -0.5835 m³
Certificación:
Cota de Carga: 112.9400 m
Relleno: 1.3833 m³
Excavación: -0.0736 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

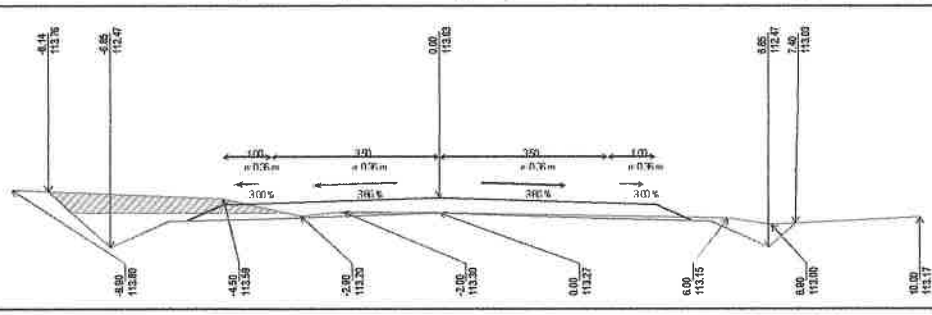
Terraplén en Corte:



Progresiva: 18+820,0

Proyecto
Relleno: 0.0509 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -2.1616 m³
Certificación:
Cota de Carga: 113.0800 m
Relleno: 0.0509 m³
Excavación: -0.3604 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

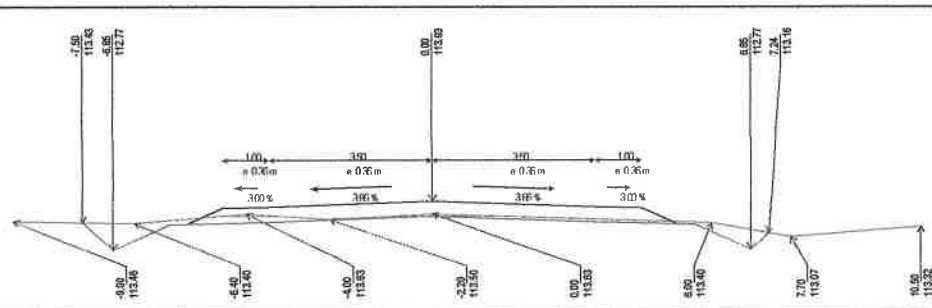
Terraplén en Corte:



Progresiva: 18+840,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -3.9045 m³
Certificación:
Cota de Carga: 113.2899 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -1.6027 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

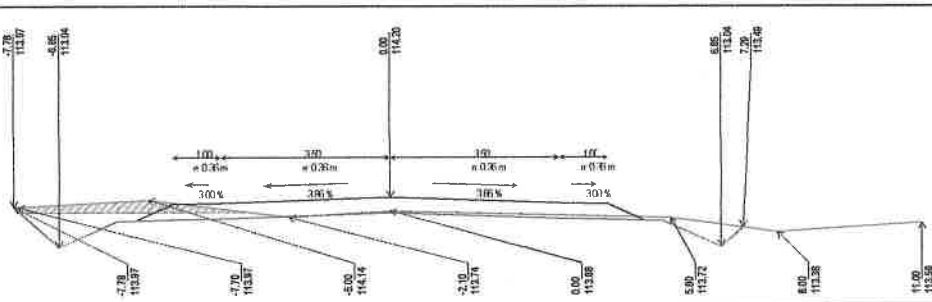
Terraplén en Corte:



Progresiva: 18+860,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -1.9196 m³
Certificación:
Cota de Carga: 113.5700 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -0.1211 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

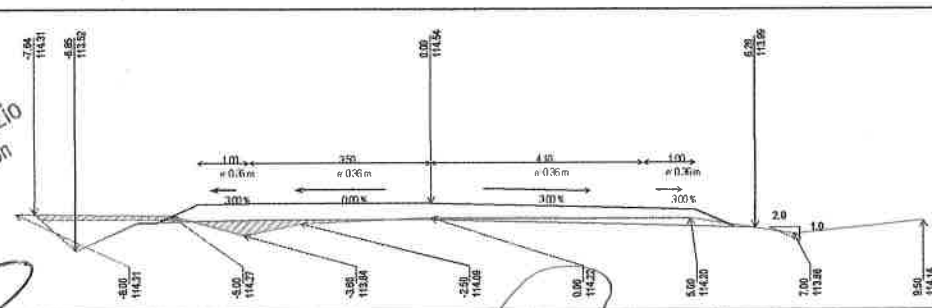
Terraplén en Corte:



Progresiva: 18+880,0

Proyecto
Relleno: 0.0074 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -3.1982 m³
Certificación:
Cota de Carga: 113.8400 m
Relleno: 0.0074 m³
Excavación: -0.9491 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:



Progresiva: 18+900,0

Proyecto
Relleno: 0.4827 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -1.6390 m³
Certificación:
Cota de Carga: 114.1600 m
Relleno: 0.4827 m³
Excavación: -0.4554 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:

Ing. Antonio N. Fangueiro
Director de Fiscalización

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

Ing. Emilio Diaz de Vivar
Representante Legal

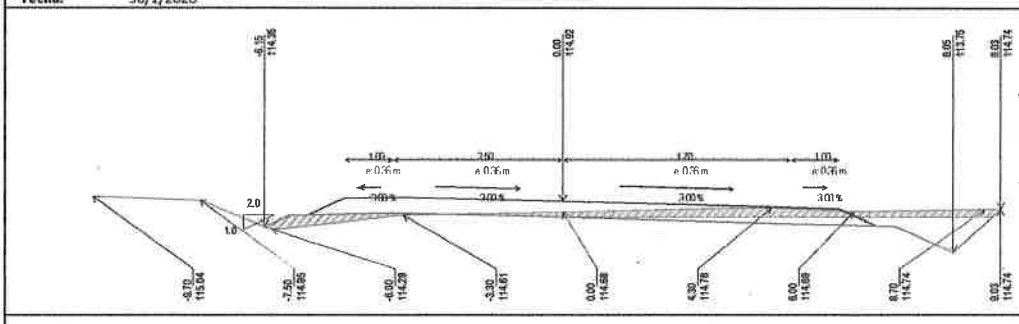
JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

edivisa

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 18+800,0
Prog Final: 18+980,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

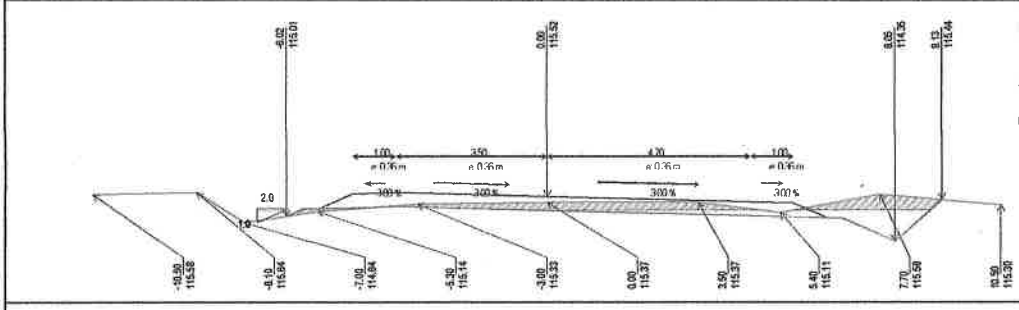
Perfil 4 Win



Progresiva: 18+920,0

Proyecto
Relleno: 0.6045 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -3.2848 m³
Certificación:
Cota de Carga: 114.6601 m
Relleno: 0.6045 m³
Excavación: -1.6310 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

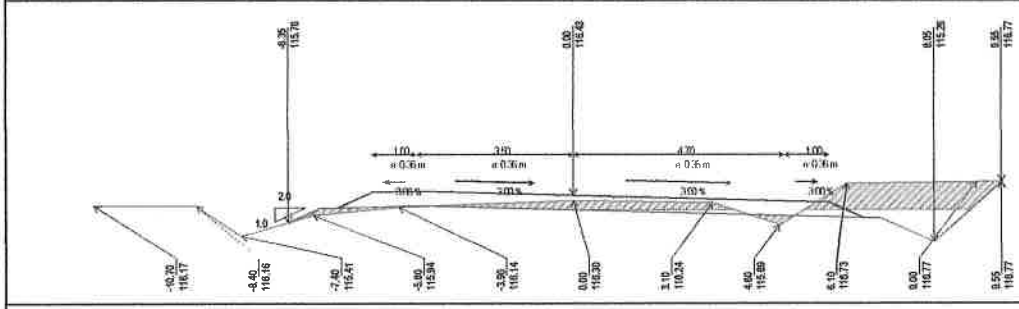
Terraplén en Corte:



Progresiva: 18+940,0

Proyecto
Relleno: 0.1041 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -3.6720 m³
Certificación:
Cota de Carga: 115.1601 m
Relleno: 0.1041 m³
Excavación: -2.2535 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

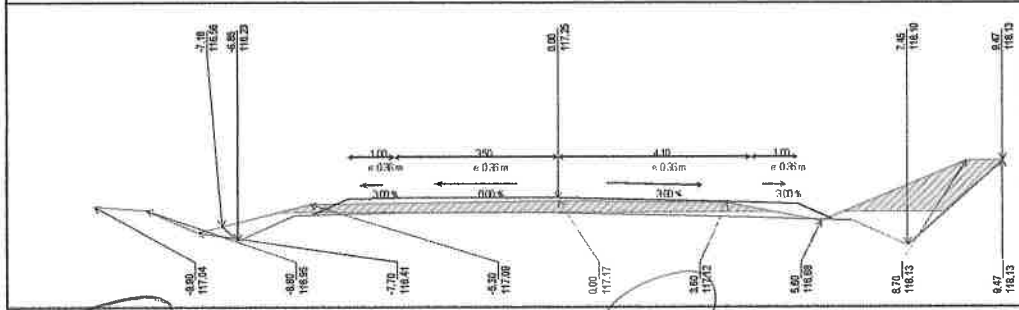
Terraplén en Corte:



Progresiva: 18+960,0

Proyecto
Relleno: 0.3381 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -4.8190 m³
Certificación:
Cota de Carga: 116.0701 m
Relleno: 0.3381 m³
Excavación: -3.4589 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:



Progresiva: 18+980,0

Proyecto
Relleno: 0.0064 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -6.0306 m³
Certificación:
Cota de Carga: 116.8900 m
Relleno: 0.0064 m³
Excavación: -4.2144 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal
Empresa de Construcciones
edivisa

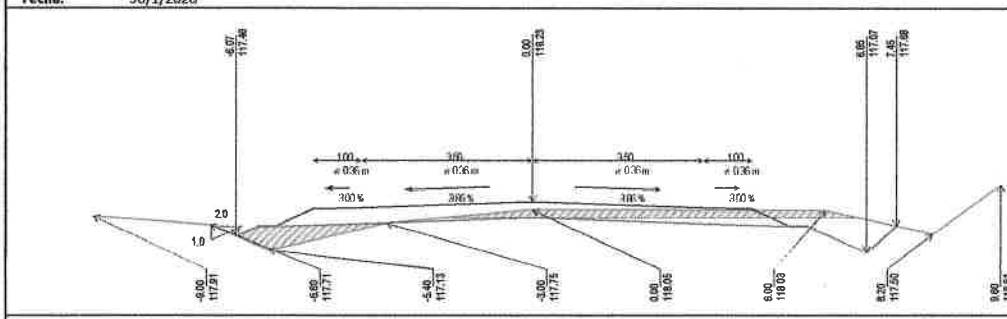
JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

Ing. Antonio N. Frangrazio
Director de Fiscalización

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 19+000,0
Prog Final: 19+380,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

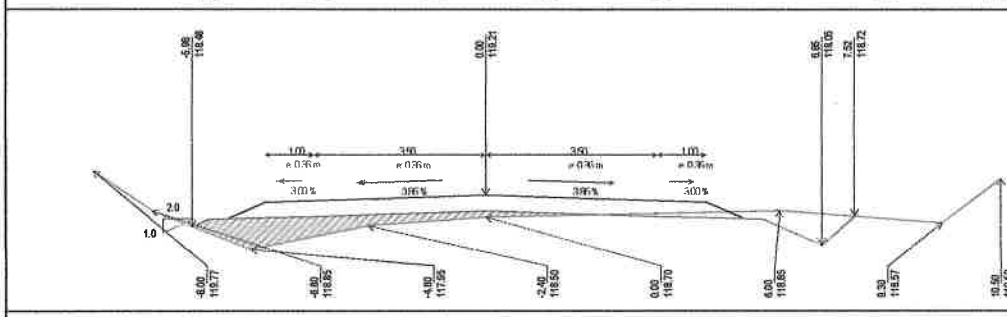
Perfil 4 Win



Progresiva: 19+000,0

Proyecto
Relleno: 0.9885 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -2.7571 m³
Certificación:
Cota de Carga: 117.6700 m
Relleno: 0.9885 m³
Excavación: -1.2351 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

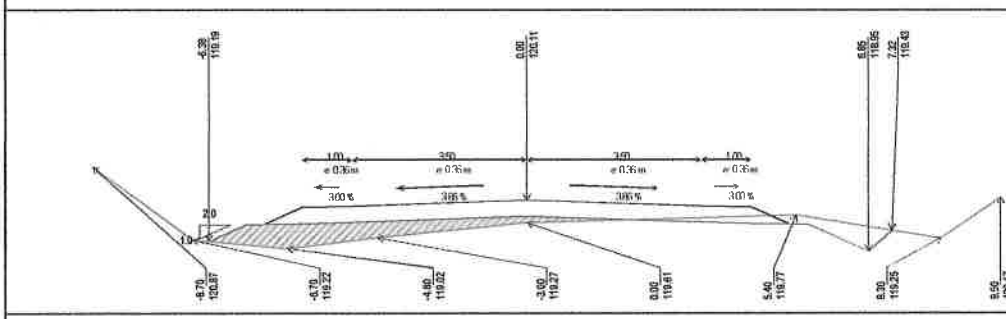
Terraplén en Corte:



Progresiva: 19+020,0

Proyecto
Relleno: 2.3361 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -1.1349 m³
Certificación:
Cota de Carga: 118.8498 m
Relleno: 2.3361 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

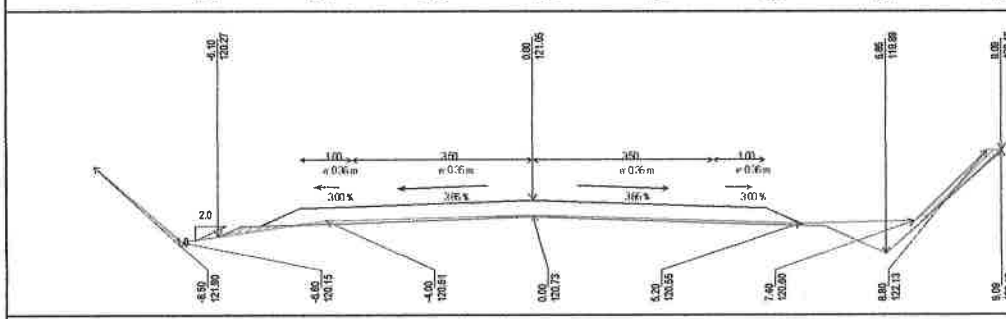
Terraplén en Corte:



Progresiva: 19+040,0

Proyecto
Relleno: 2.3086 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -0.9885 m³
Certificación:
Cota de Carga: 119.7497 m
Relleno: 2.3086 m³
Excavación: -0.0079 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

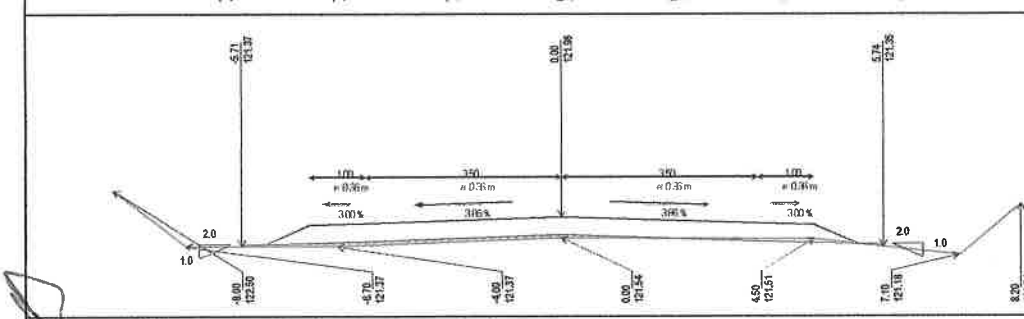
Terraplén en Corte:



Progresiva: 19+060,0

Proyecto
Relleno: 0.1189 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -1.5557 m³
Certificación:
Cota de Carga: 120.8900 m
Relleno: 0.1189 m³
Excavación: -0.3727 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

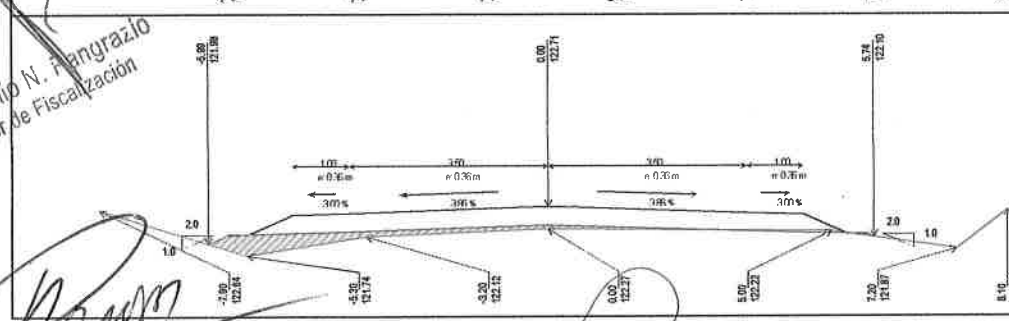
Terraplén en Corte:



Progresiva: 19+080,0

Proyecto
Relleno: 0.4293 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -0.1342 m³
Certificación:
Cota de Carga: 121.5999 m
Relleno: 0.4293 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: 19+100,0

Proyecto
Relleno: 1.1412 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -0.0882 m³
Certificación:
Cota de Carga: 122.3498 m
Relleno: 1.1412 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. Antonio N. Mangrazio
Director de Fiscalización

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

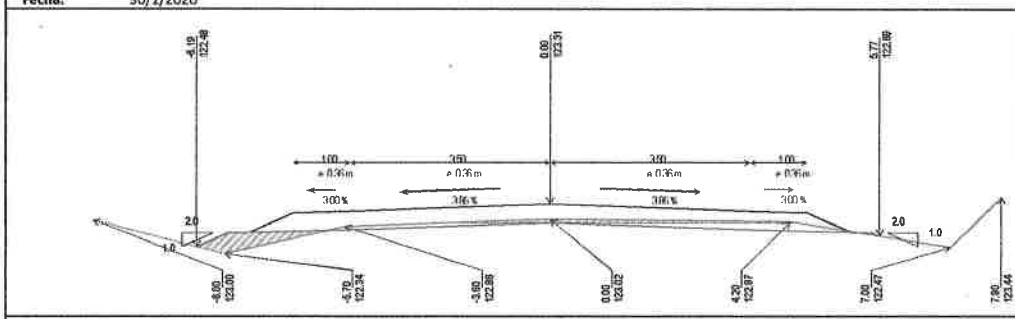
Ing. Emilio Diaz de Vivar
Representante Legal

odivisa

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 19+000,0
Prog Final: 19+380,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

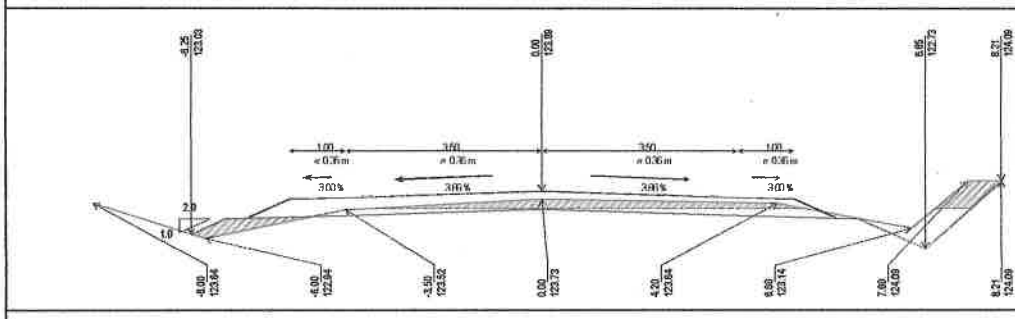
Perfil 4 Win



Progresiva: 19+120,0

Proyecto
Relleno: 0.4684 m²
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -0.8914 m³
Certificación:
Cota de Carga: 122.9600 m
Relleno: 0.4684 m²
Excavación: -0.2631 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

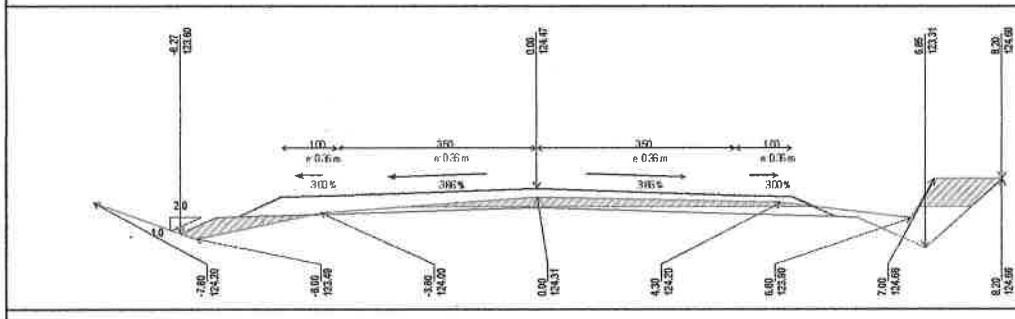
Terraplén en Corte:



Progresiva: 19+140,0

Proyecto
Relleno: 0.3548 m²
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -2.7036 m³
Certificación:
Cota de Carga: 123.5300 m
Relleno: 0.3548 m²
Excavación: -1.9607 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

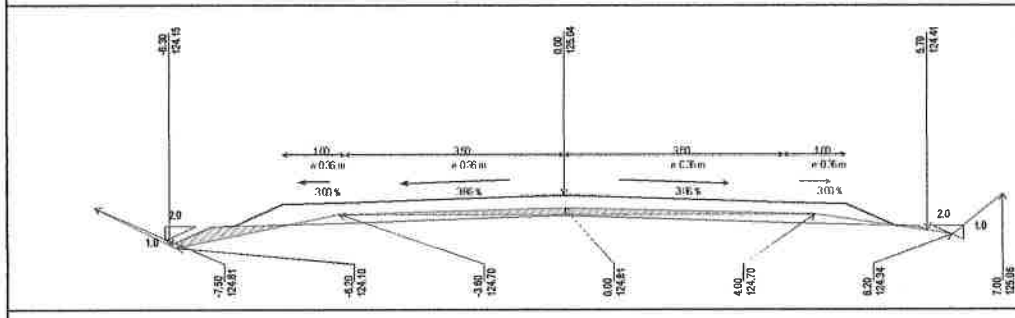
Terraplén en Corte:



Progresiva: 19+160,0

Proyecto
Relleno: 0.4202 m²
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -3.0254 m³
Certificación:
Cota de Carga: 124.1100 m
Relleno: 0.4202 m²
Excavación: -1.4966 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

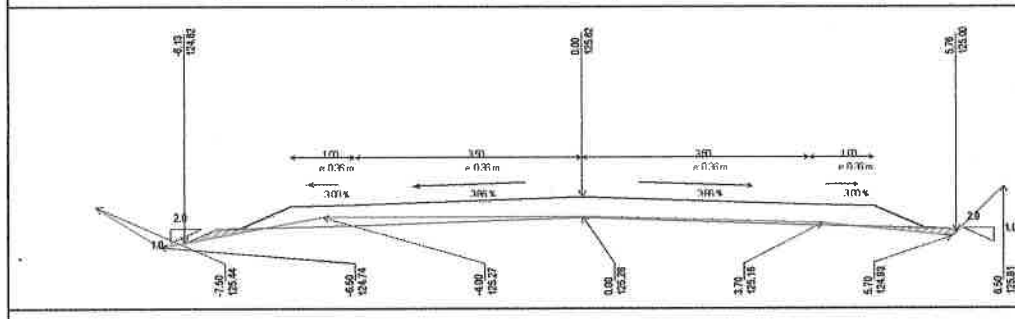
Terraplén en Corte:



Progresiva: 19+180,0

Proyecto
Relleno: 0.2760 m²
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -1.2977 m³
Certificación:
Cota de Carga: 124.6800 m
Relleno: 0.2760 m²
Excavación: -0.5721 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

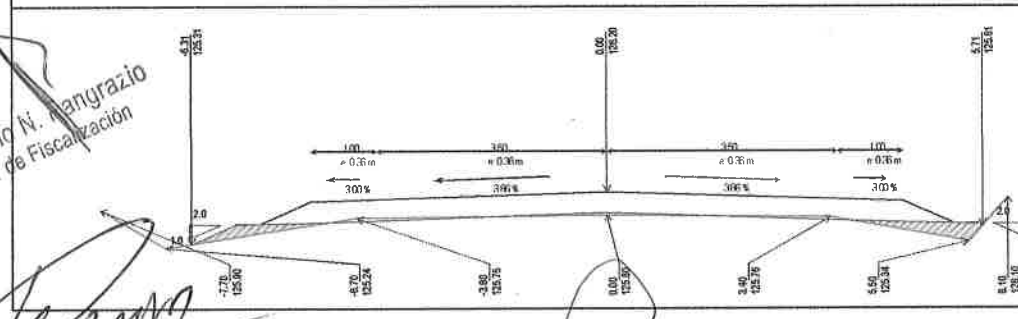
Terraplén en Corte:



Progresiva: 19+200,0

Proyecto
Relleno: 0.1879 m²
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -0.5636 m³
Certificación:
Cota de Carga: 125.2600 m
Relleno: 0.1879 m²
Excavación: -0.0884 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:



Progresiva: 19+220,0

Proyecto
Relleno: 0.5997 m²
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -0.1293 m³
Certificación:
Cota de Carga: 125.8300 m
Relleno: 0.5997 m²
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. Antonio N. Mangrazio
Director de Fiscalización

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

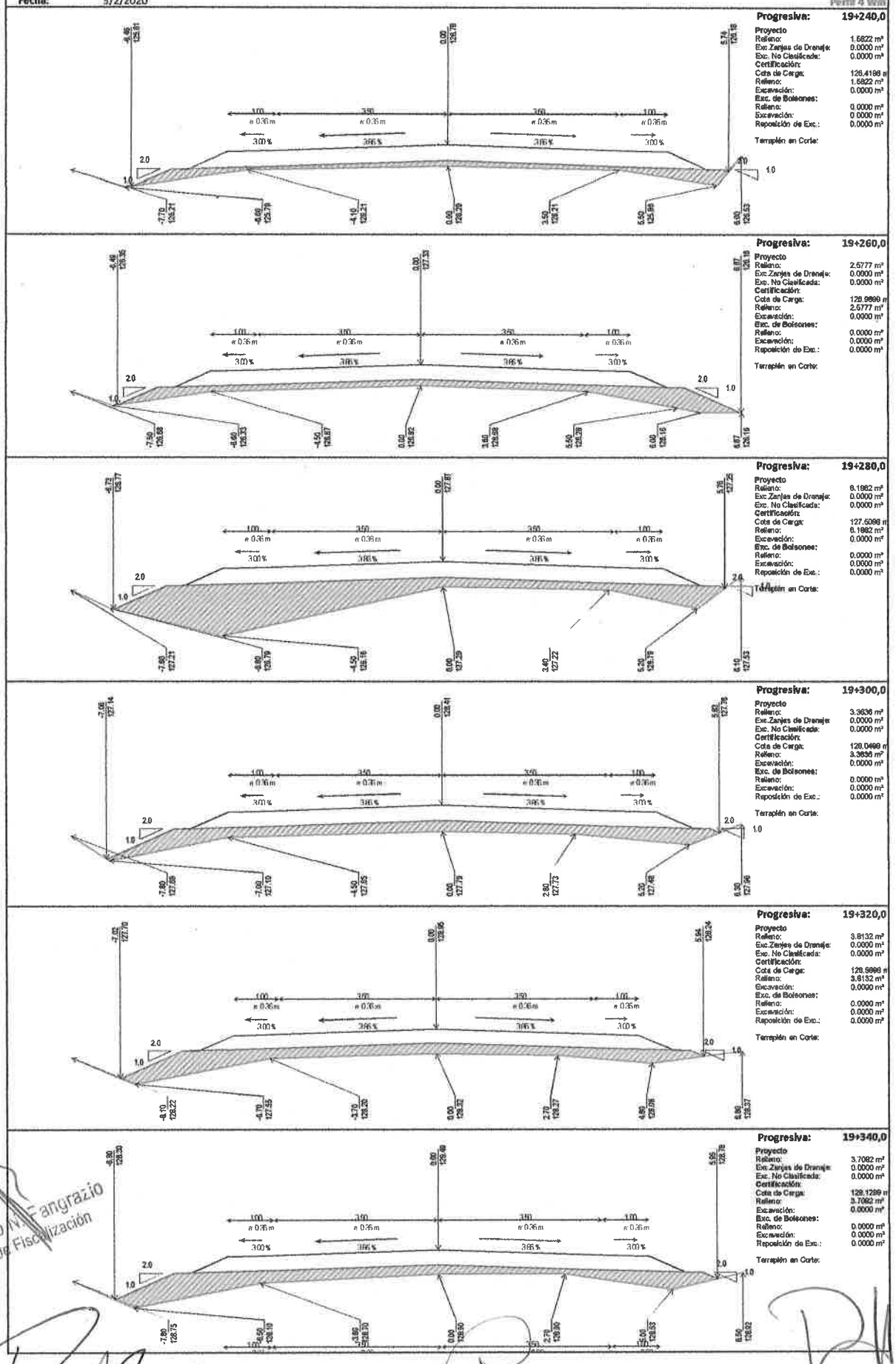
JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal

Empresa de Construcciones
edivisa

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 19+000,0
Prog Final: 19+380,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 3/2/2020



Ing. Antonio M. Fangrazio
Director de Fiscalización

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal

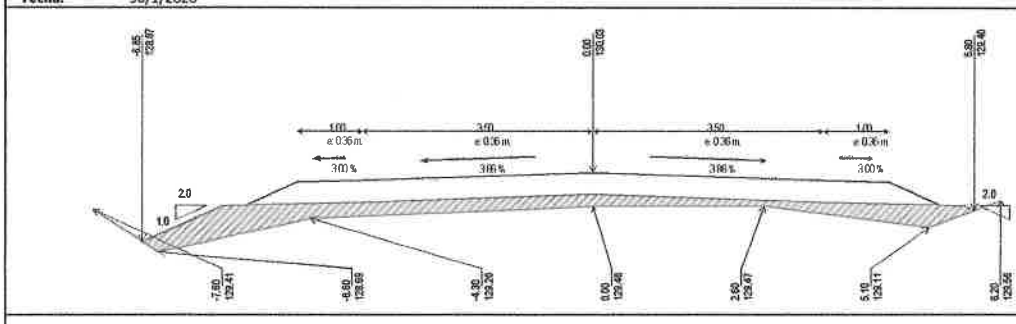
JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

odivisa

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 19+360,0
Prog Final: 19+380,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

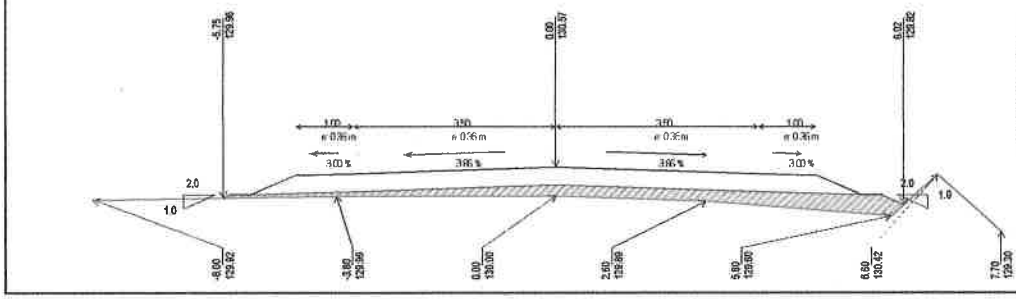
Perfil 4 Win



Progresiva: 19+360,0

Proyecto
Relleno: 3.0006 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 129.6699 m
Relleno: 3.0006 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: 19+380,0

Proyecto
Relleno: 2.2409 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 130.2098 m
Relleno: 2.2409 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. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

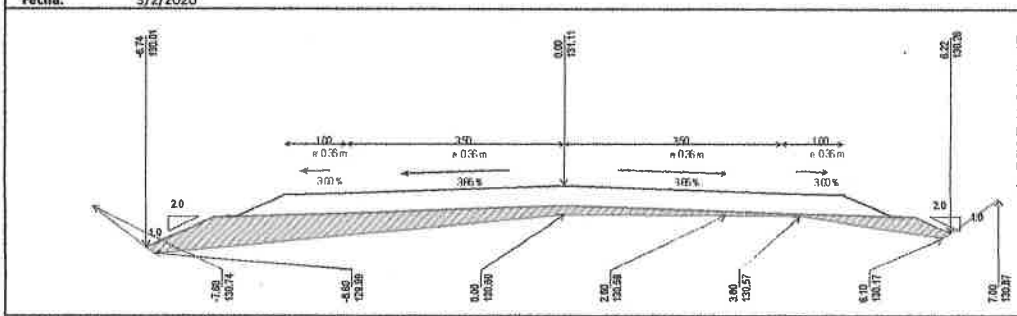
Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal
Empresa de Construcciones edivisa

JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

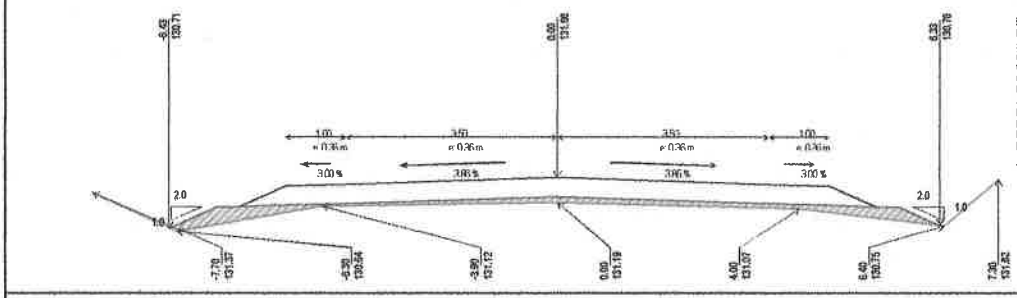
Ing. Antonio N. Fangrazio
Director de Fiscalización

SECCIONES TRANSVERSALES

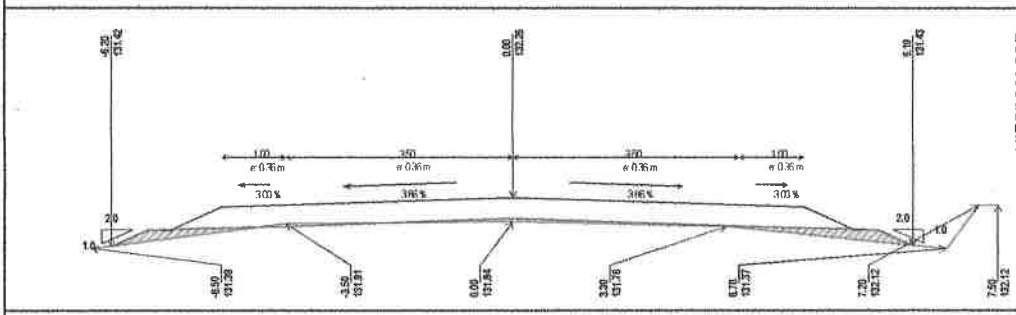
Prog Inicial: 19+400,0
Prog Final: 19+680,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 3/2/2020



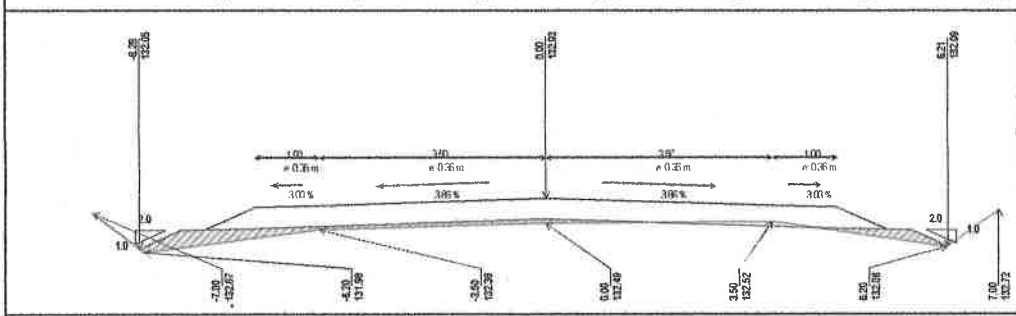
Progresiva: 19+400,0
Proyecto
Relleno: 3.1048 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 130.7500 m
Relleno: 3.1048 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³
Terraplén en Corte:



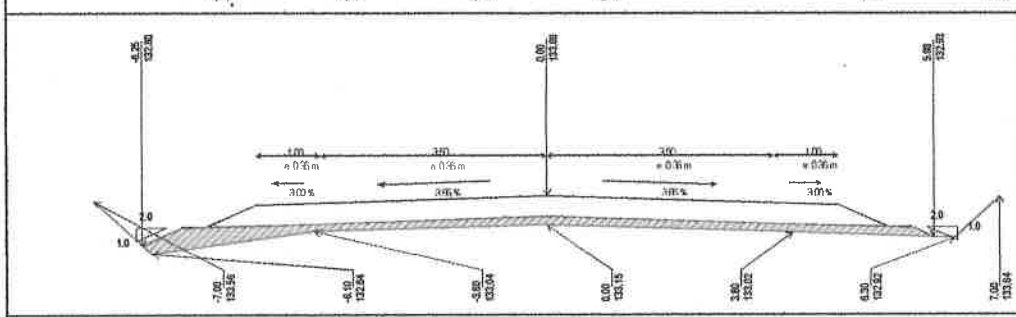
Progresiva: 19+420,0
Proyecto
Relleno: 1.4783 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 131.2998 m
Relleno: 1.4783 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³
Terraplén en Corte:



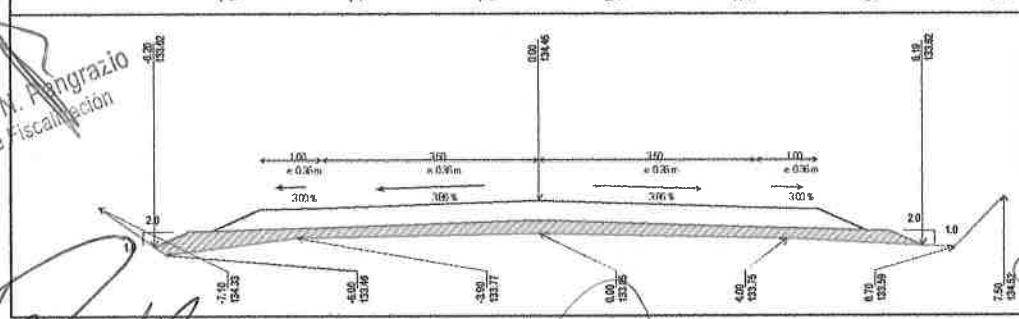
Progresiva: 19+440,0
Proyecto
Relleno: 0.7245 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -0.0427 m³
Certificación:
Cota de Carga: 131.8998 m
Relleno: 0.7245 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³
Terraplén en Corte:



Progresiva: 19+460,0
Proyecto
Relleno: 1.0261 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -0.1036 m³
Certificación:
Cota de Carga: 132.5998 m
Relleno: 1.0261 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: 19+480,0
Proyecto
Relleno: 2.0017 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 133.2998 m
Relleno: 2.0017 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: 19+500,0
Proyecto
Relleno: 2.6998 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 134.0998 m
Relleno: 2.6998 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. Antonio N. Pangrazio
Director de Fiscalización

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal
Consorcio Caminero

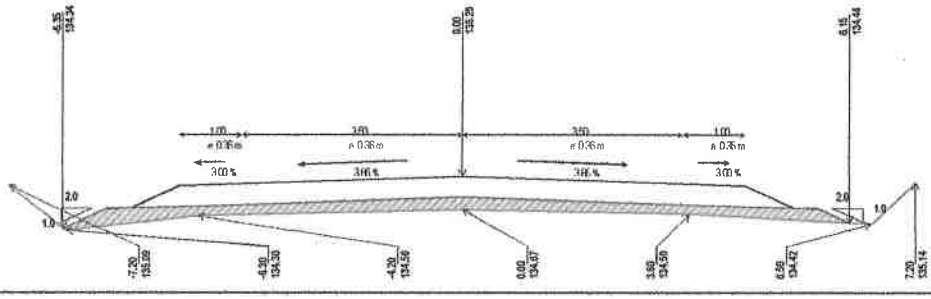
JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

odivisa

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 19+400,0
Prog Final: 19+680,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 3/2/2020

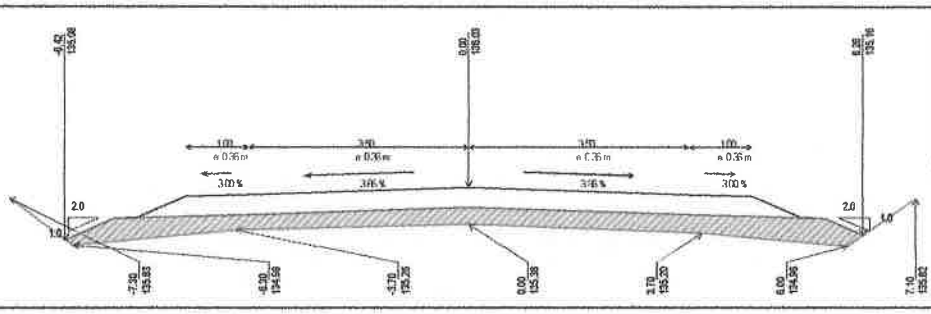
Perfil 4 Win



Progresiva: 19+520,0

Proyecto
Relleno: 2.4228 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 134.9899 m
Relleno: 2.4228 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

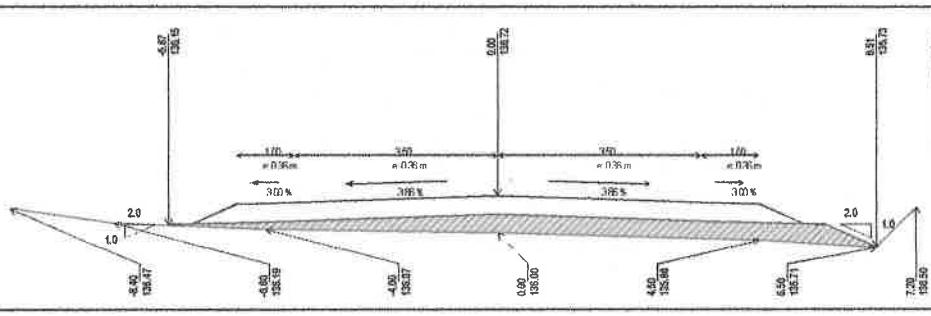
Terraplén en Corte:



Progresiva: 19+540,0

Proyecto
Relleno: 4.0869 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 136.6899 m
Relleno: 4.0869 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

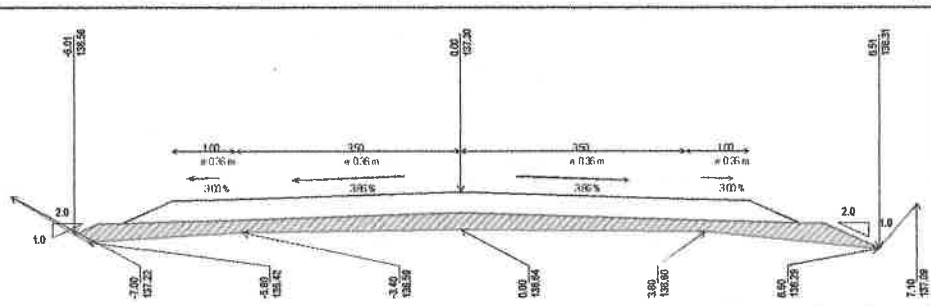
Terraplén en Corte:



Progresiva: 19+560,0

Proyecto
Relleno: 3.2574 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 136.3599 m
Relleno: 3.2574 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

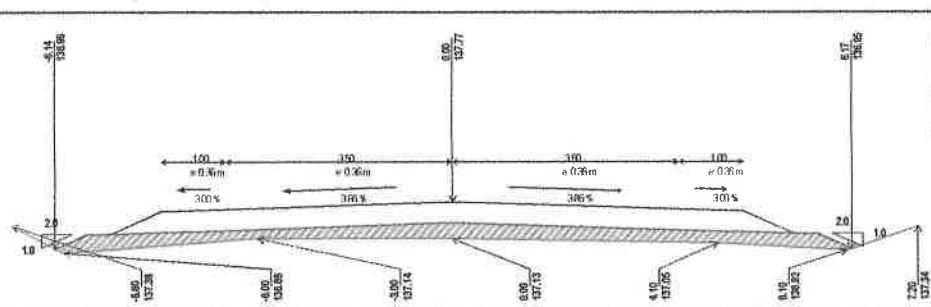
Terraplén en Corte:



Progresiva: 19+580,0

Proyecto
Relleno: 3.1477 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 136.9998 m
Relleno: 3.1477 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

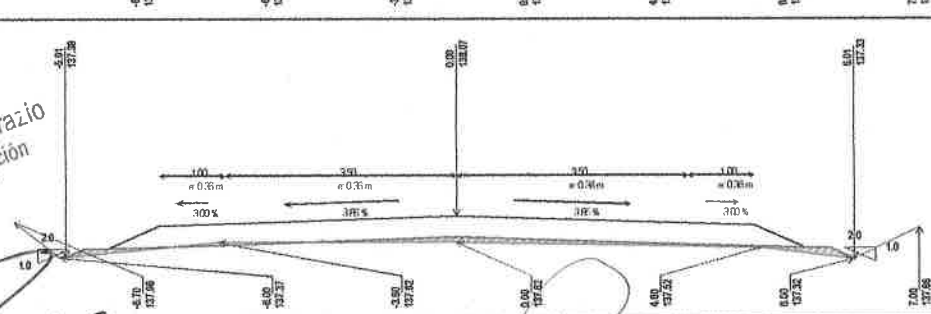
Terraplén en Corte:



Progresiva: 19+600,0

Proyecto
Relleno: 2.7869 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 137.4100 m
Relleno: 2.7869 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: 19+620,0

Proyecto
Relleno: 0.5442 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -0.0494 m³
Certificación:
Cota de Carga: 137.7099 m
Relleno: 0.5442 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. Antonio N. Pangrazio
Director de Fiscalización

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

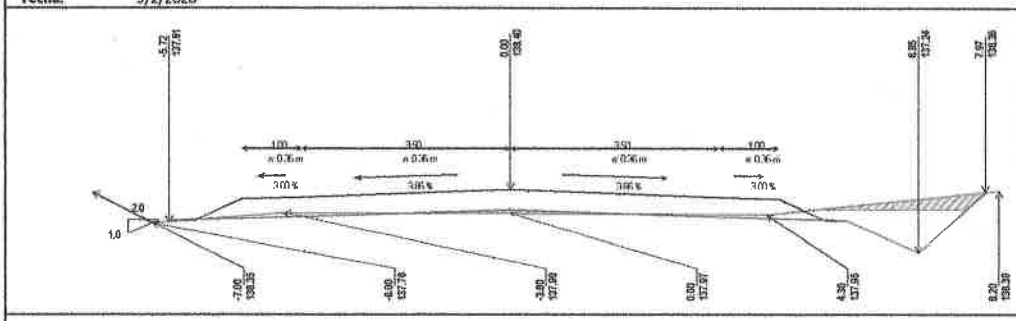
Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal

JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

edivisa

SECCIONES TRANSVERSALES

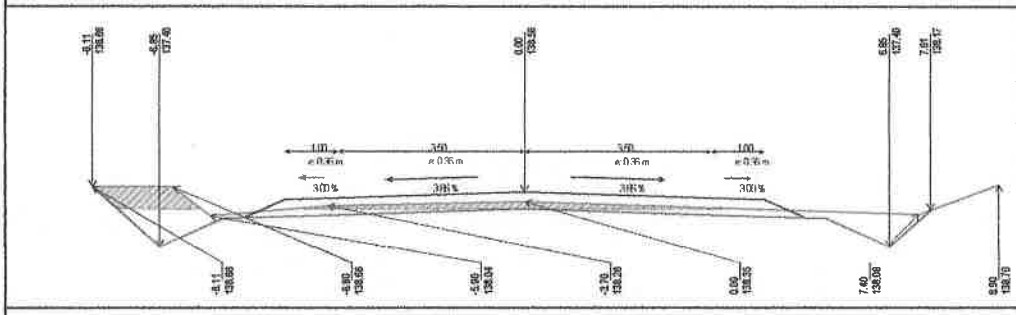
Prog Inicial: 19+400,0
Prog Final: 19+680,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 3/2/2020



Progresiva: 19+640,0

Proyecto
Relleno: 0.1393 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -1.7872 m³
Certificación:
Cota de Carga: 138.0398 m
Relleno: 0.1393 m³
Excavación: -0.4126 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

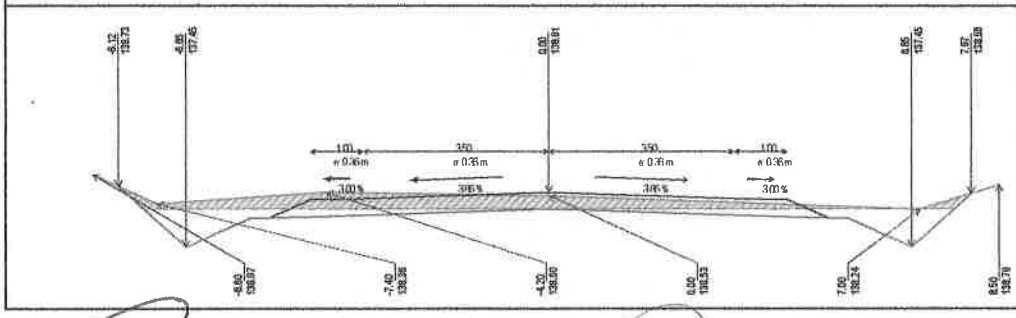
Terraplén en Corte:



Progresiva: 19+660,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -4.0920 m³
Certificación:
Cota de Carga: 138.2000 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -1.4209 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:



Progresiva: 19+680,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -9.2307 m³
Certificación:
Cota de Carga: 138.2500 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -3.2044 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal
Empresa de Construcciones edivisa

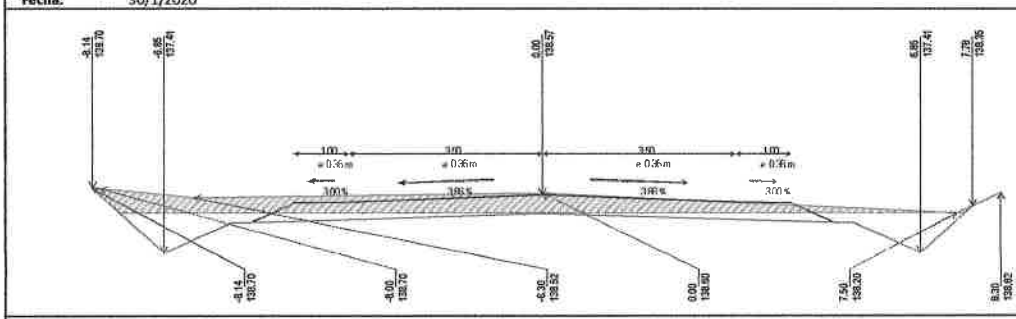
JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

Ing. Antonio Frangrazio
Director de Fiscalización

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 19+700,0
Prog Final: 19+980,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

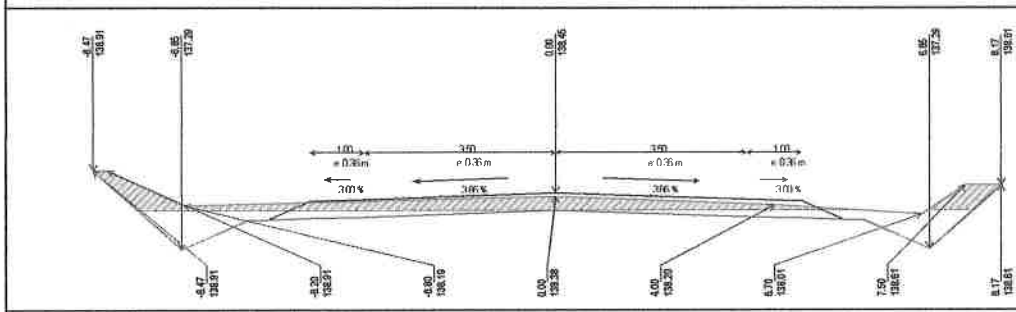
Perfil 4 Win



Progresiva: 19+700,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -7.2928 m³
Certificación:
Cota de Carga: 138.2100 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -4.2680 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

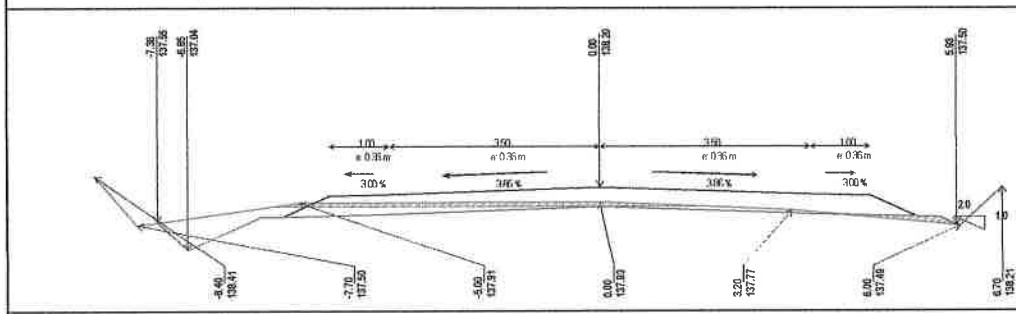
Terraplén en Corte:



Progresiva: 19+720,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -6.1061 m³
Certificación:
Cota de Carga: 138.0900 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -3.1292 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

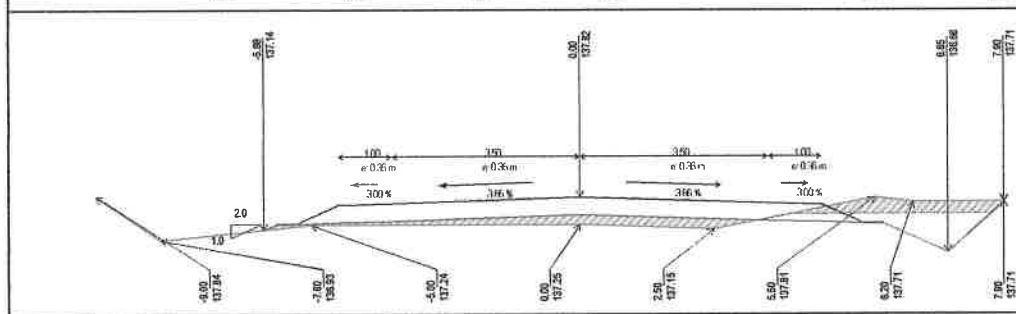
Terraplén en Corte:



Progresiva: 19+740,0

Proyecto
Relleno: 0.1114 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -1.8868 m³
Certificación:
Cota de Carga: 137.9400 m
Relleno: 0.1114 m³
Excavación: -0.4971 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

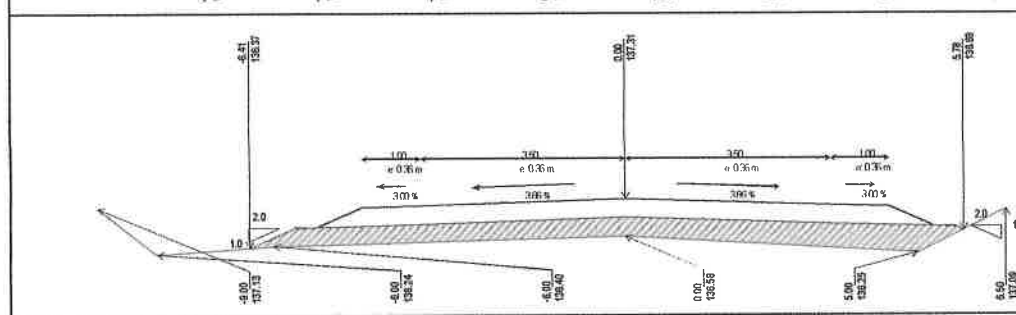
Terraplén en Corte:



Progresiva: 19+760,0

Proyecto
Relleno: 1.2737 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -2.1440 m³
Certificación:
Cota de Carga: 137.4600 m
Relleno: 1.2737 m³
Excavación: -0.8810 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

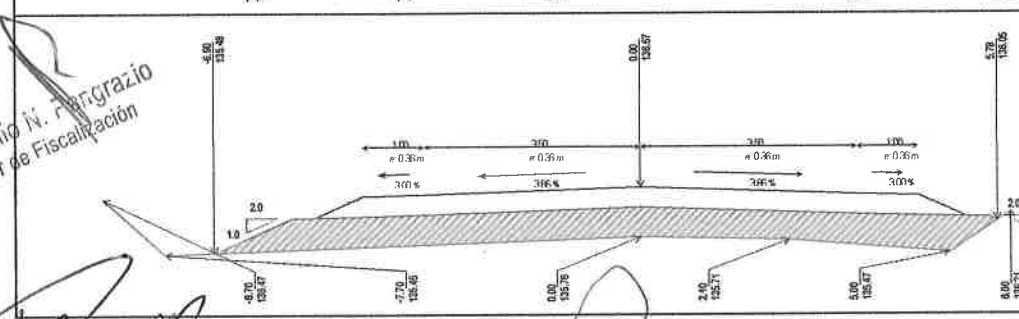
Terraplén en Corte:



Progresiva: 19+780,0

Proyecto
Relleno: 4.6232 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 136.9499 m
Relleno: 4.6232 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: 19+800,0

Proyecto
Relleno: 6.5710 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 136.3099 m
Relleno: 6.5710 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. Antonio N. Margrazio
Director de Fiscalización

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

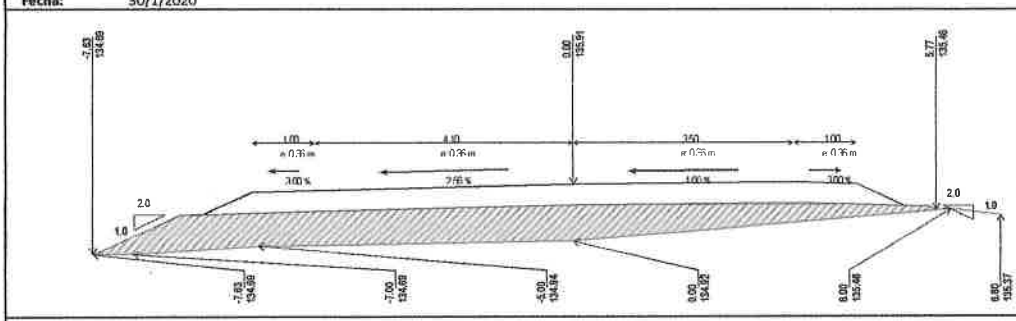
Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal
Empresa de Construcciones
odivisa

JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 19+700,0
Prog Final: 19+980,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

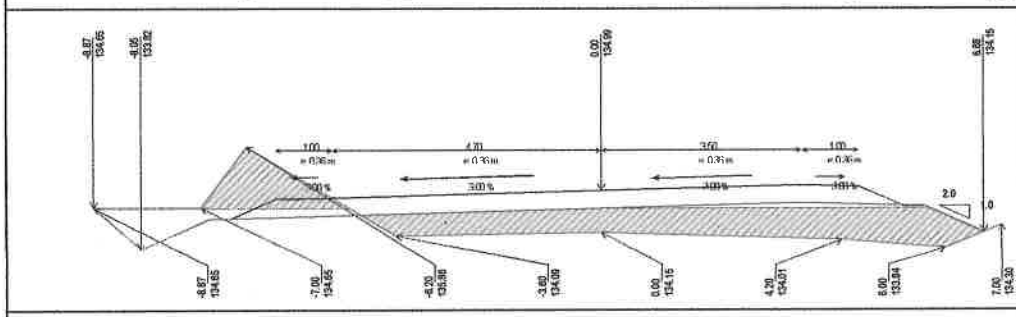
Perfil 4 Win



Progresiva: 19+820,0

Proyecto
Relleno: 6.3900 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 135.6499 m
Relleno: 6.2094 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

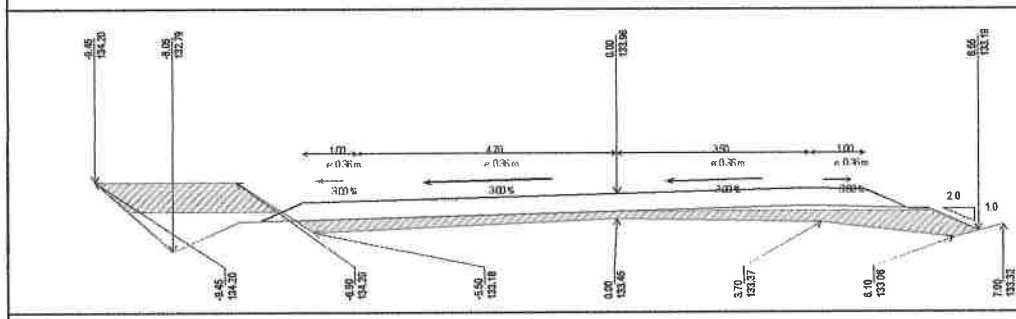
Terraplén en Corte:



Progresiva: 19+840,0

Proyecto
Relleno: 5.6974 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -3.0049 m³
Certificación:
Cota de Carga: 134.6500 m
Relleno: 5.5557 m³
Excavación: -1.6484 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

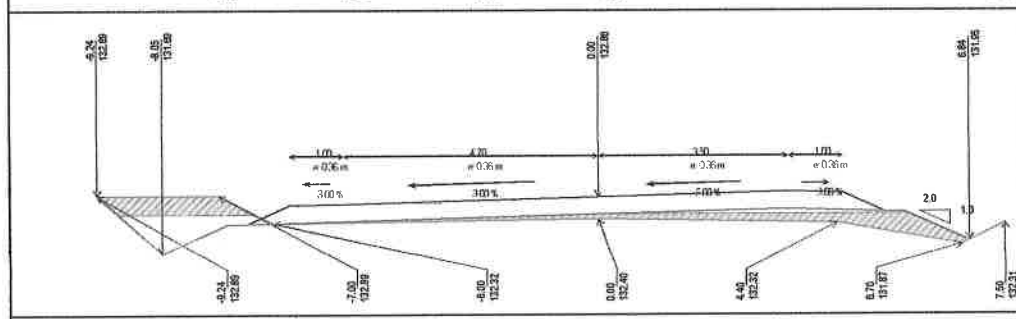
Terraplén en Corte:



Progresiva: 19+860,0

Proyecto
Relleno: 3.1697 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -2.6967 m³
Certificación:
Cota de Carga: 133.6000 m
Relleno: 2.8280 m³
Excavación: -1.5979 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

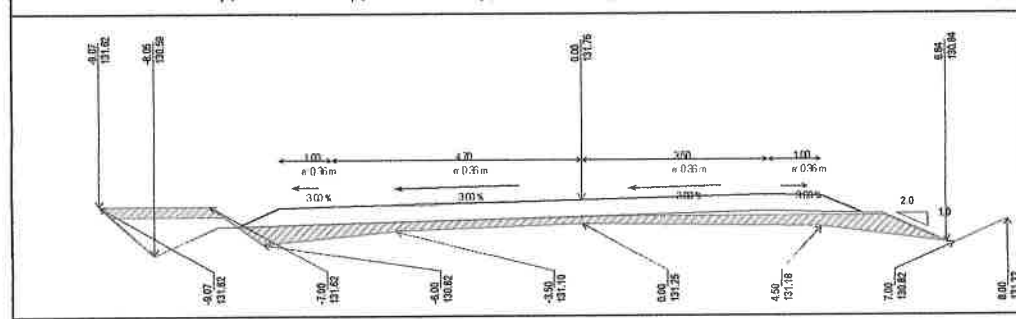
Terraplén en Corte:



Progresiva: 19+880,0

Proyecto
Relleno: 1.9823 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -1.9998 m³
Certificación:
Cota de Carga: 132.4999 m
Relleno: 1.8208 m³
Excavación: -0.9315 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

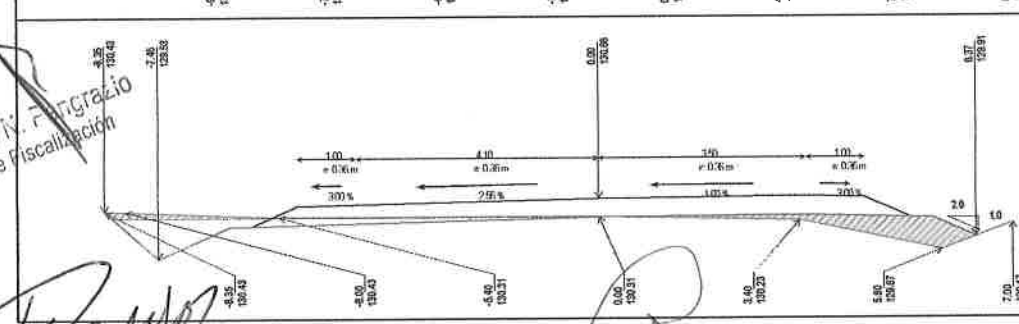
Terraplén en Corte:



Progresiva: 19+900,0

Proyecto
Relleno: 3.2175 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -1.4418 m³
Certificación:
Cota de Carga: 131.3999 m
Relleno: 2.8758 m³
Excavación: -0.4617 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:



Progresiva: 19+920,0

Proyecto
Relleno: 1.1498 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -1.6428 m³
Certificación:
Cota de Carga: 130.3000 m
Relleno: 1.1498 m³
Excavación: -0.2739 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:

Ing. Antonio N. Pangrazio
Director de Fiscalización

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

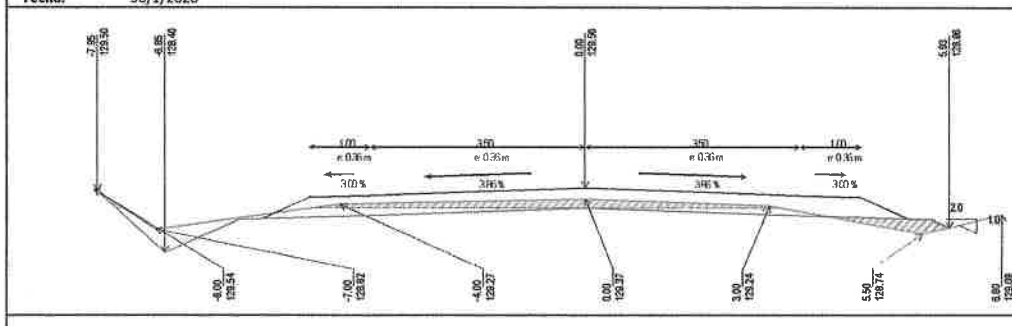
JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal
Empresa de Construcciones odivisa

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 19+700,0
Prog Final: 19+980,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

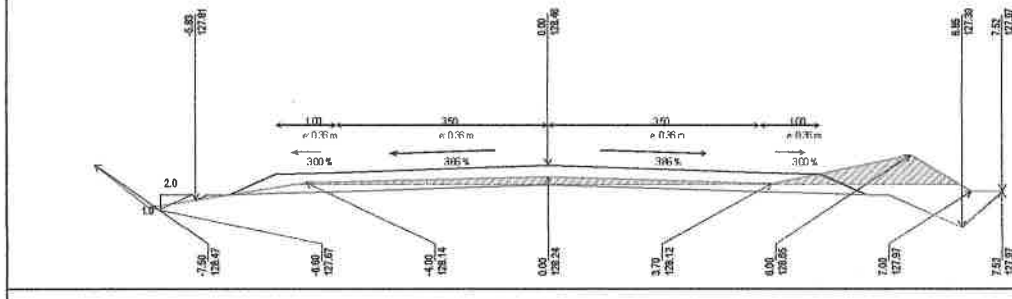
Perfil 4 Win



Progresiva: 19+940,0

Proyecto
Relleno: 0.2739 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -2.0091 m³
Certificación:
Cota de Carga: 129.2000 m
Relleno: 0.2739 m³
Excavación: -0.9331 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

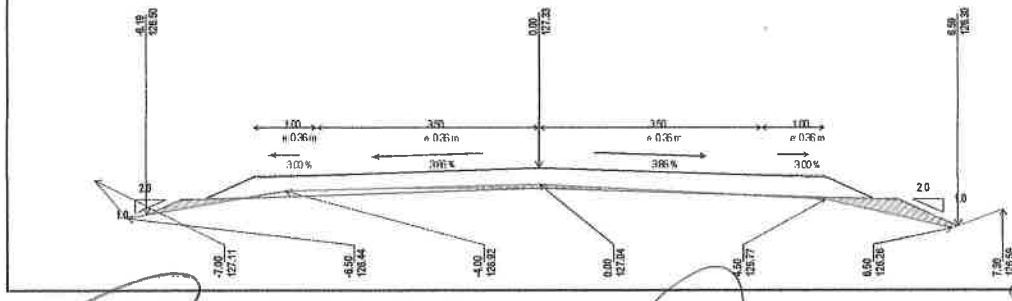
Terraplén en Corte:



Progresiva: 19+960,0

Proyecto
Relleno: 0.0185 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -3.3671 m³
Certificación:
Cota de Carga: 128.1000 m
Relleno: 0.0185 m³
Excavación: -1.5383 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:



Progresiva: 19+980,0

Proyecto
Relleno: 0.5037 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -0.4827 m³
Certificación:
Cota de Carga: 126.9700 m
Relleno: 0.5037 m³
Excavación: -0.1225 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal
Empresa de Construcciones
edivisa

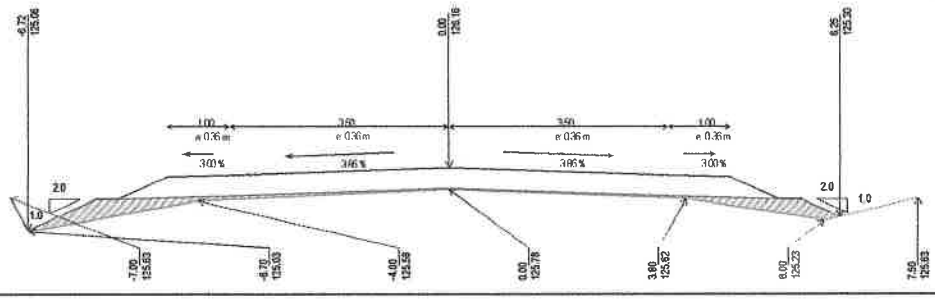
JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

Ing. Antonio N. Pargrazio
Director de Fiscalización

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 20+000,0
Prog Final: 20+380,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

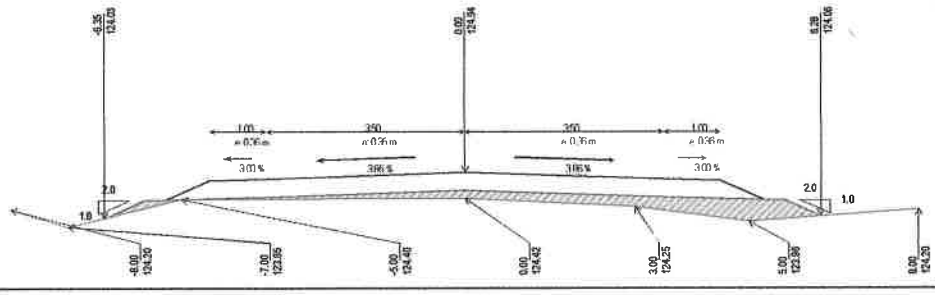
Perfil 4 Win



Progresiva: 20+000,0

Proyecto
Relleno: 1.2684 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 125.7998 m
Relleno: 1.2684 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

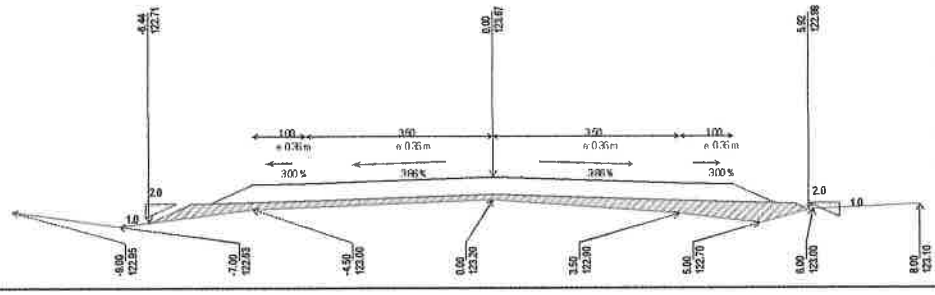
Terraplén en Corte:



Progresiva: 20+020,0

Proyecto
Relleno: 2.0764 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 124.5788 m
Relleno: 2.0764 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

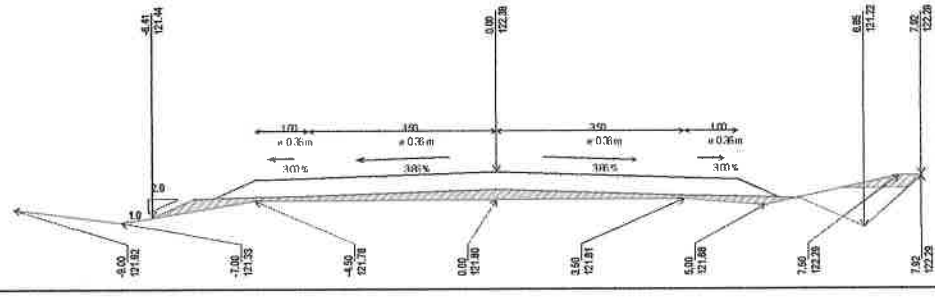
Terraplén en Corte:



Progresiva: 20+040,0

Proyecto
Relleno: 2.3547 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 123.3099 m
Relleno: 2.3547 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

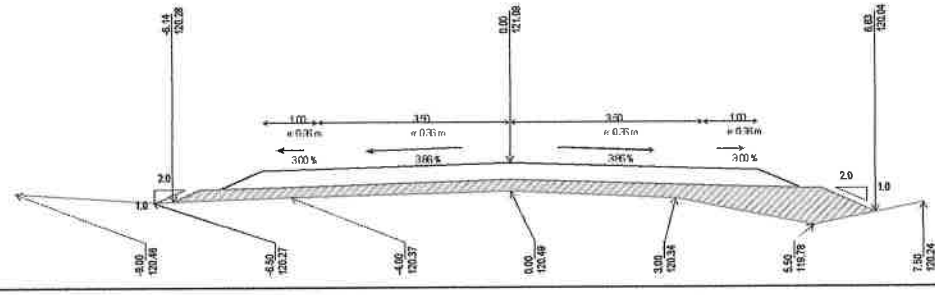
Terraplén en Corte:



Progresiva: 20+060,0

Proyecto
Relleno: 1.6662 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -1.0761 m³
Certificación:
Cota de Carga: 122.0197 m
Relleno: 1.6662 m³
Excavación: -0.2250 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

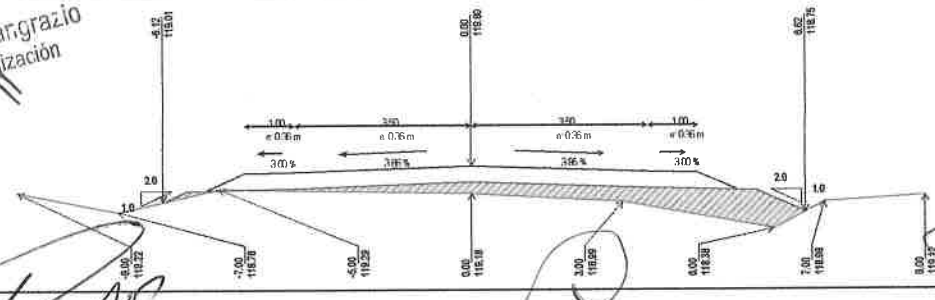
Terraplén en Corte:



Progresiva: 20+080,0

Proyecto
Relleno: 3.8208 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 120.7299 m
Relleno: 3.8208 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: 20+100,0

Proyecto
Relleno: 3.4832 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -0.0107 m³
Certificación:
Cota de Carga: 119.4400 m
Relleno: 3.4833 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. Antonio M. Fangrazio
Director de Fiscalización

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal

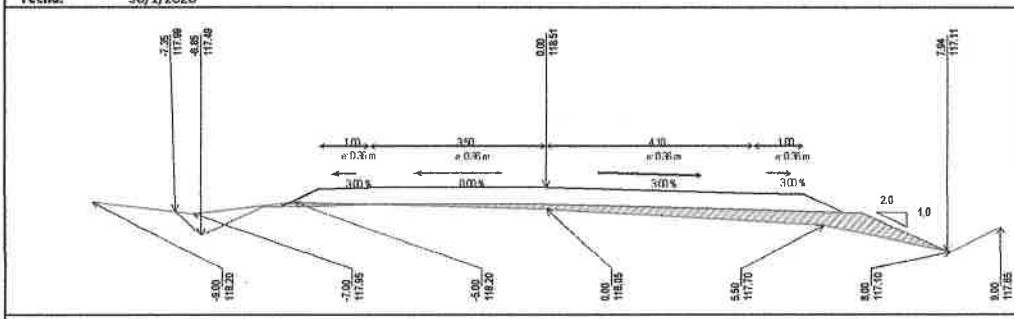
JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

Empresa de Construcciones
edivisa

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 20+000,0
Prog Final: 20+380,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

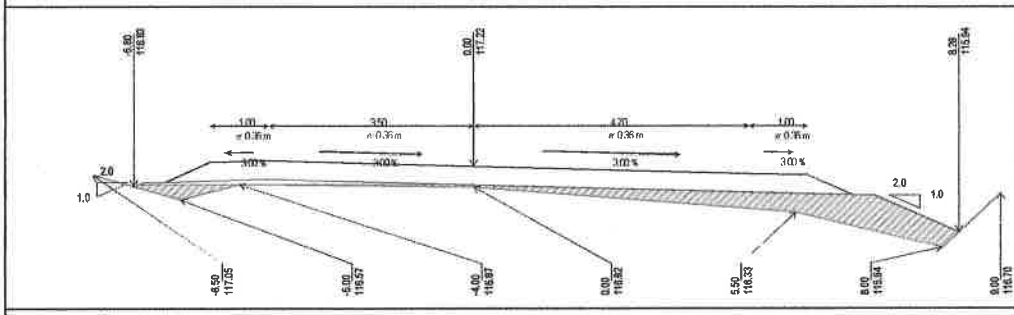
Perfil 4 Win



Progresiva: 20+120,0

Proyecto
Relleno: 1.8715 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -0.6435 m³
Certificación:
Cota de Carga: 118.1499 m
Relleno: 1.8715 m³
Excavación: -0.0517 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

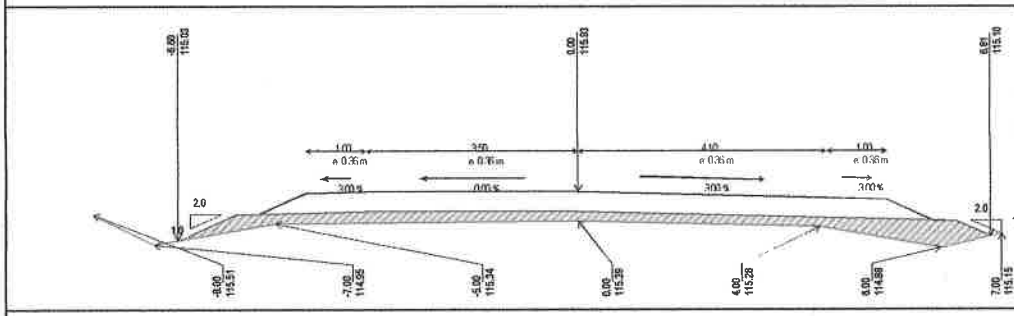
Terraplén en Corte:



Progresiva: 20+140,0

Proyecto
Relleno: 3.2133 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 116.9599 m
Relleno: 2.8758 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

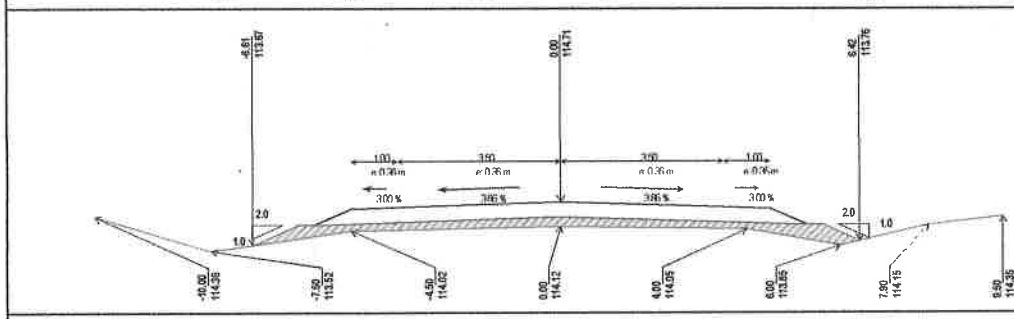
Terraplén en Corte:



Progresiva: 20+160,0

Proyecto
Relleno: 2.9046 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 115.5700 m
Relleno: 2.9045 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

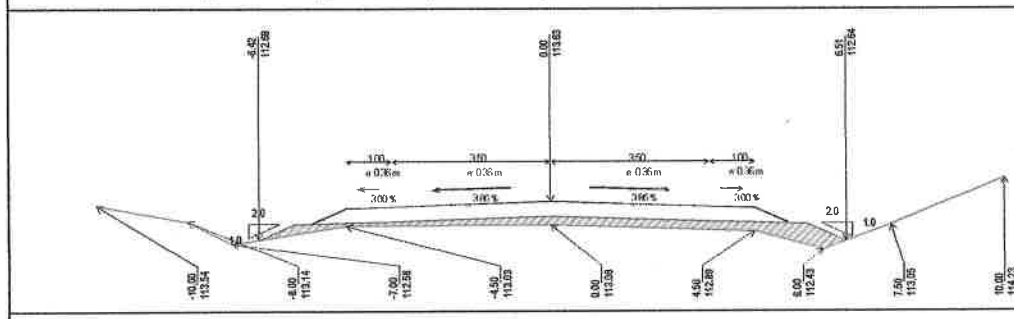
Terraplén en Corte:



Progresiva: 20+180,0

Proyecto
Relleno: 2.7394 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 114.3498 m
Relleno: 2.7394 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

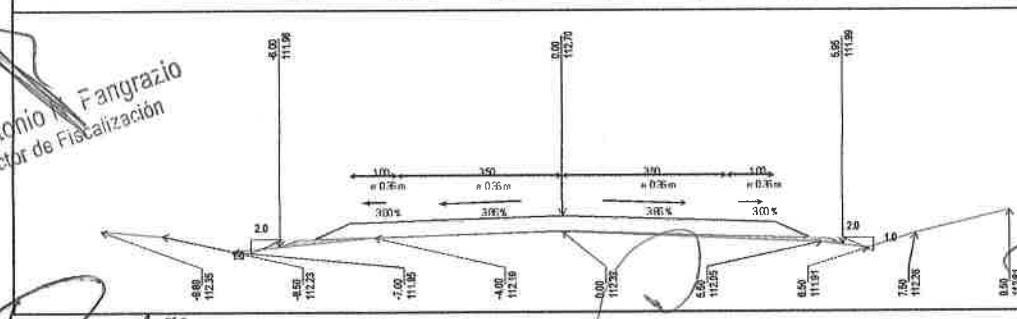
Terraplén en Corte:



Progresiva: 20+200,0

Proyecto
Relleno: 2.5691 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 113.2700 m
Relleno: 2.5691 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: 20+220,0

Proyecto
Relleno: 0.4866 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -0.0004 m³
Certificación:
Cota de Carga: 112.3398 m
Relleno: 0.4866 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. Antonio N. Fangrazio
Director de Fiscalización

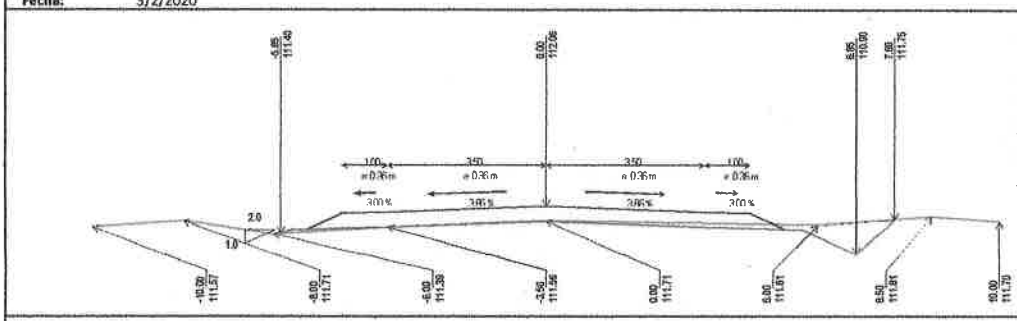
ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal
Empresa de Construcciones Galvisa

JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

SECCIONES TRANSVERSALES

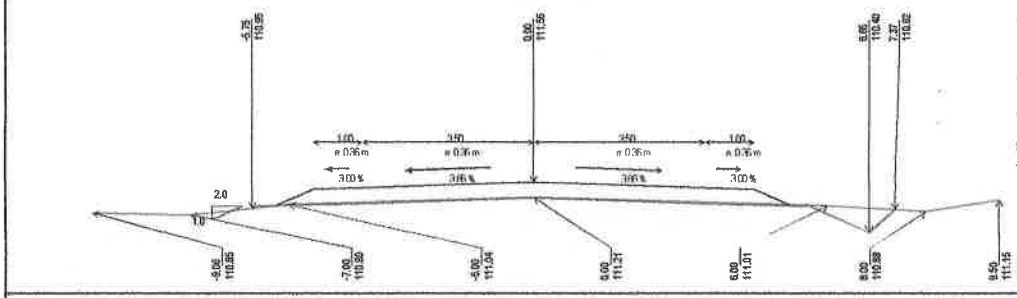
Prog Inicial: 20+000,0
Prog Final: 20+380,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 3/2/2020



Progresiva: 20+240,0

Proyecto
Relleno: 0.1098 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -1.2466 m³
Certificación:
Cota de Carga: 111.7000 m
Relleno: 0.1098 m³
Excavación: -0.0159 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

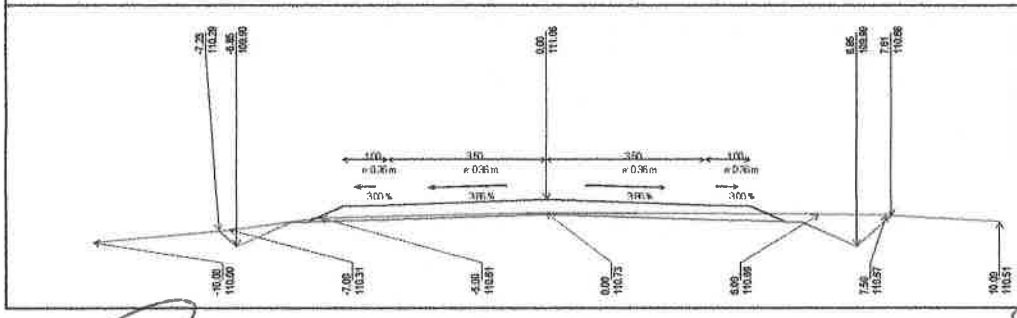
Terraplén en Corte:



Progresiva: 20+260,0

Proyecto
Relleno: 0.0100 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -0.7142 m³
Certificación:
Cota de Carga: 111.2000 m
Relleno: 0.0100 m³
Excavación: -0.0030 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:



Progresiva: 20+280,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -2.2444 m³
Certificación:
Cota de Carga: 110.7000 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -0.0962 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal
Empresa de Construcciones edivisa

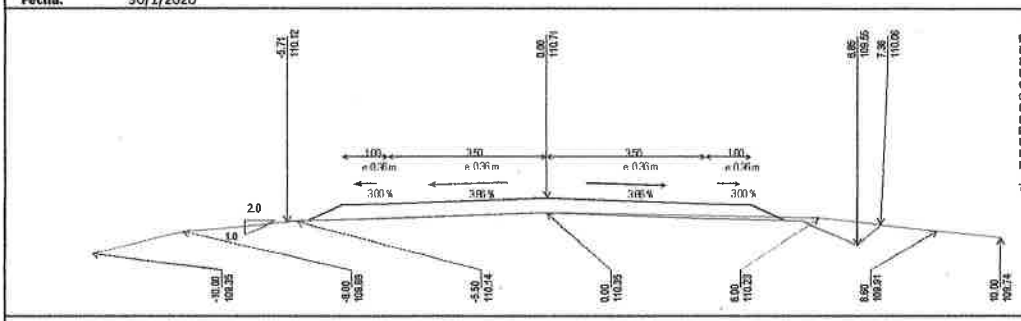
JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

Ing. Antonio N. Sangrazio
Director de Fiscalización

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 20+300,0
Prog Final: 20+680,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

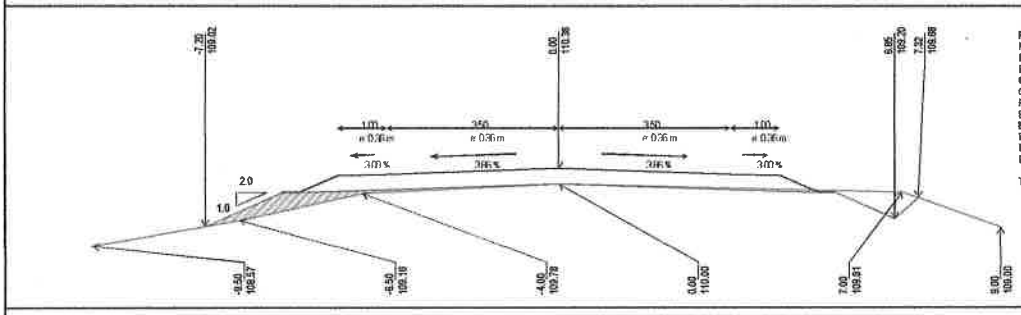
Perfil 4 Win



Progresiva: 20+300,0

Proyecto
Relleno: 0.0175 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -0.8385 m³
Certificación:
Cota de Carga: 110.3499 m
Relleno: 0.0175 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

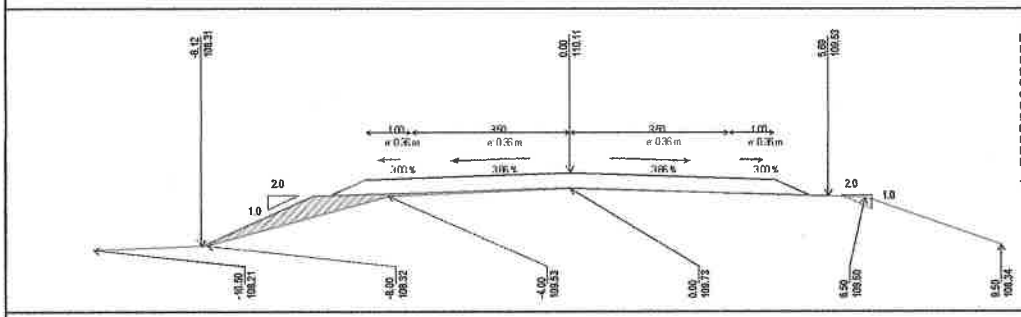
Terraplén en Corte:



Progresiva: 20+320,0

Proyecto
Relleno: 0.9825 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -0.7143 m³
Certificación:
Cota de Carga: 109.9999 m
Relleno: 0.9825 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

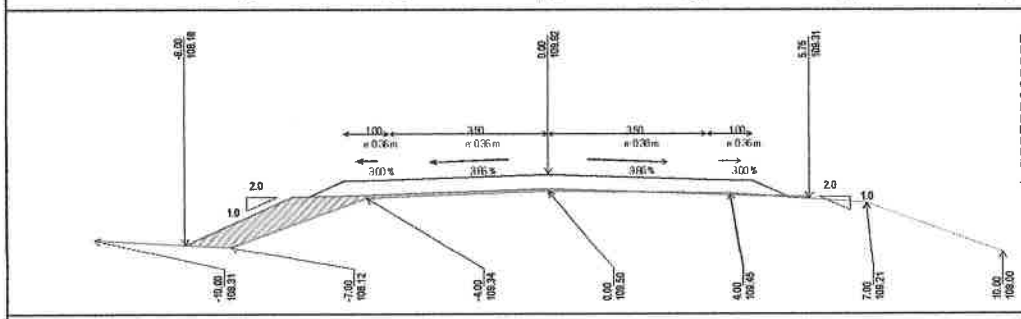
Terraplén en Corte:



Progresiva: 20+340,0

Proyecto
Relleno: 1.4167 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 109.7498 m
Relleno: 1.4167 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

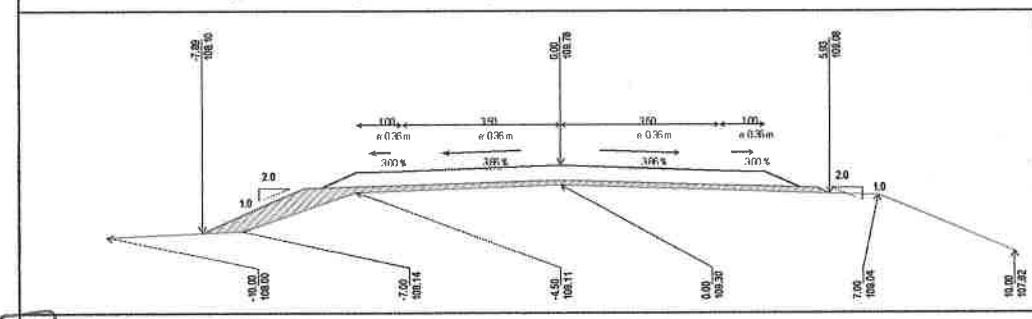
Terraplén en Corte:



Progresiva: 20+360,0

Proyecto
Relleno: 2.0976 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -0.0525 m³
Certificación:
Cota de Carga: 109.5598 m
Relleno: 2.0976 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

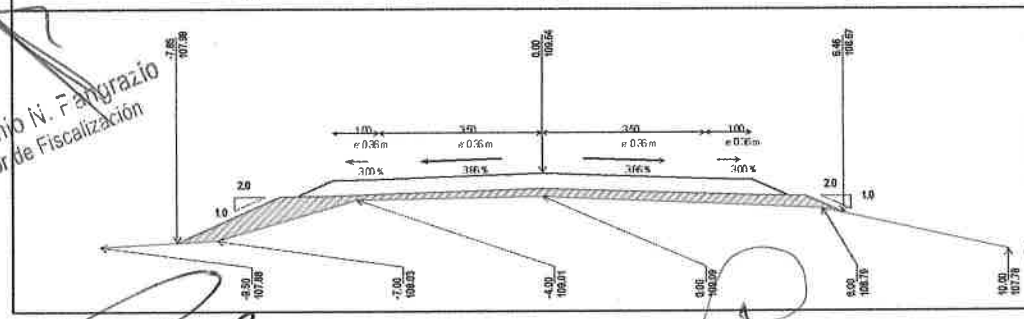
Terraplén en Corte:



Progresiva: 20+380,0

Proyecto
Relleno: 2.5041 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 109.4199 m
Relleno: 2.5041 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: 20+400,0

Proyecto
Relleno: 3.4044 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 109.2798 m
Relleno: 3.4044 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. Antonio N. Fangrazio
Director de Fiscalización

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

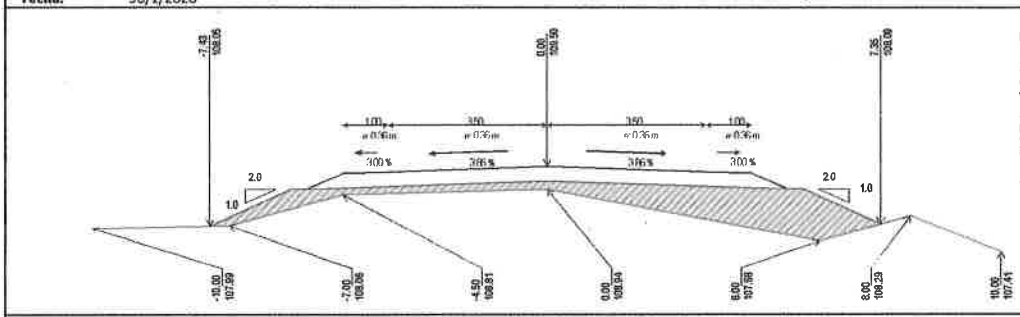
Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal
Empresa de Construcciones
edivisa

JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 20+300,0
Prog Final: 20+680,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

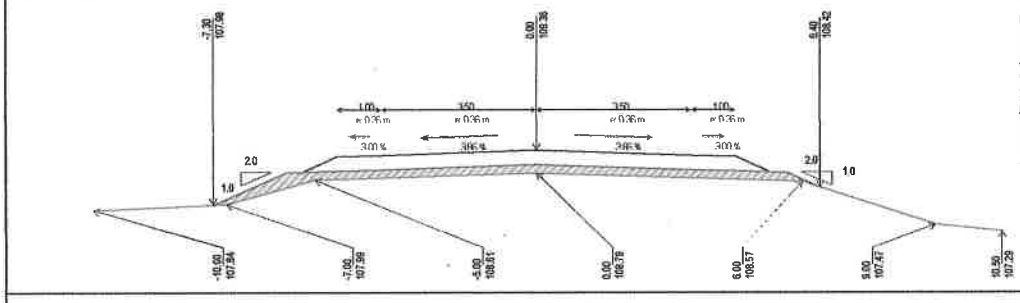
Perfil 4 Win



Progresiva: 20+420,0

Proyecto
Relleno: 6.8875 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 109.1399 m
Relleno: 6.8875 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

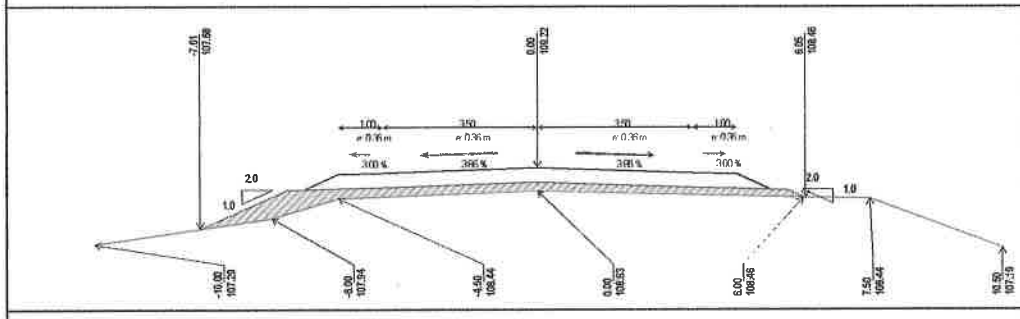
Terraplén en Corte: -



Progresiva: 20+440,0

Proyecto
Relleno: 2.8303 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 108.9999 m
Relleno: 2.8303 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

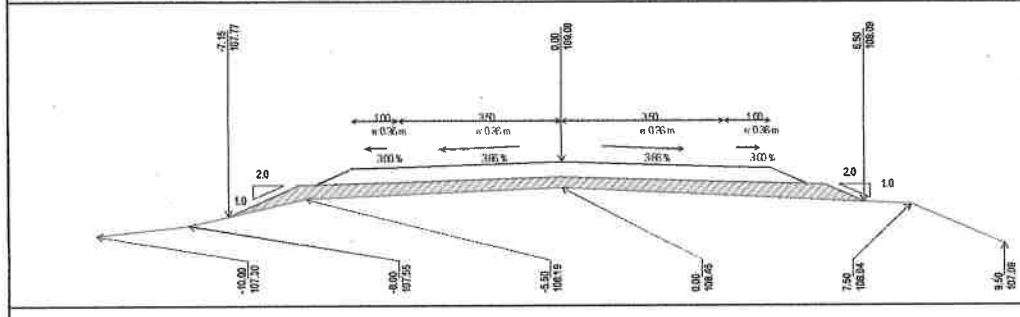
Terraplén en Corte:



Progresiva: 20+460,0

Proyecto
Relleno: 3.4019 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 108.8599 m
Relleno: 3.4019 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

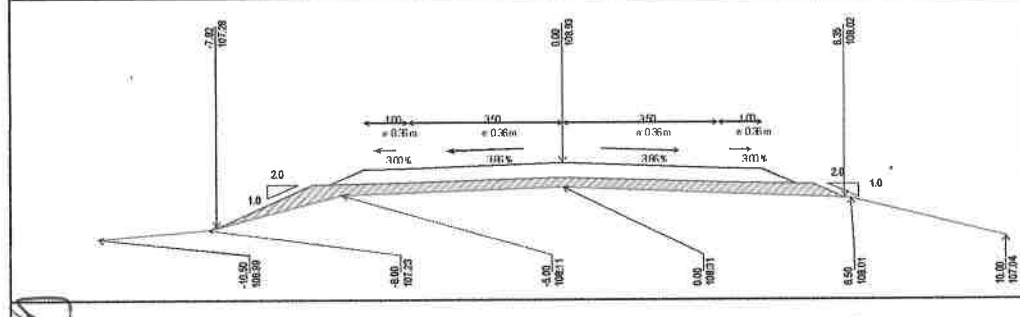
Terraplén en Corte:



Progresiva: 20+480,0

Proyecto
Relleno: 3.9247 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 108.7199 m
Relleno: 3.9247 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

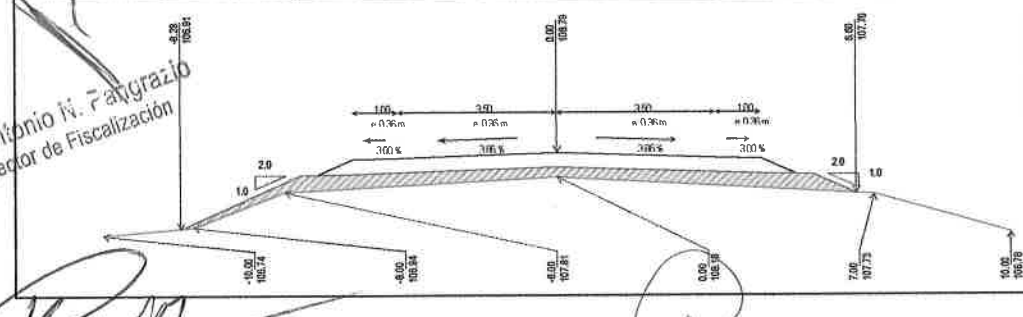
Terraplén en Corte:



Progresiva: 20+500,0

Proyecto
Relleno: 3.7756 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 108.5999 m
Relleno: 3.7756 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: 20+520,0

Proyecto
Relleno: 4.3237 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 108.4299 m
Relleno: 4.3237 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. Antonio N. Fangrazio
Director de Fiscalización

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

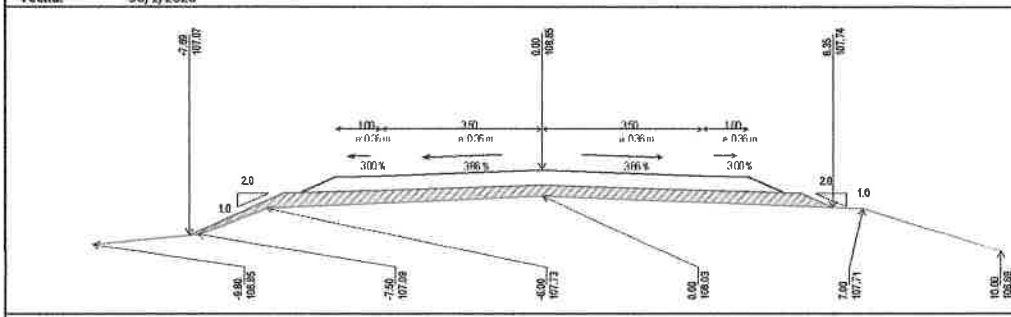
Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal
Empresa de Construcciones
edivisa

JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 20+300,0
Prog Final: 20+680,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

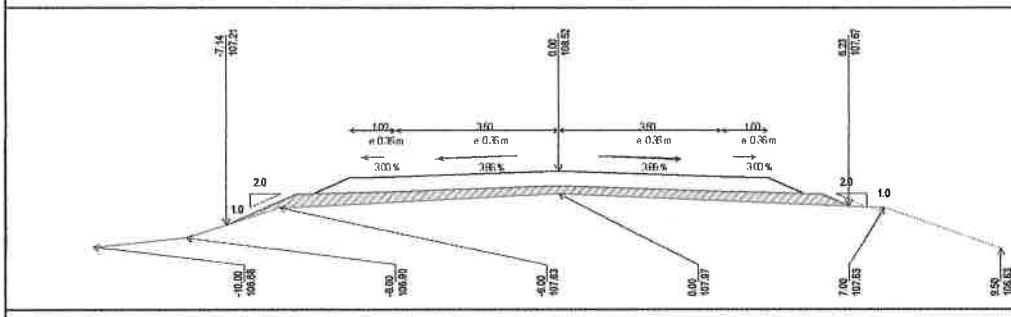
Perfil 4 Win



Progresiva: 20+540,0

Proyecto
Relleno: 3.6761 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 108.2897 m
Relleno: 3.6761 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

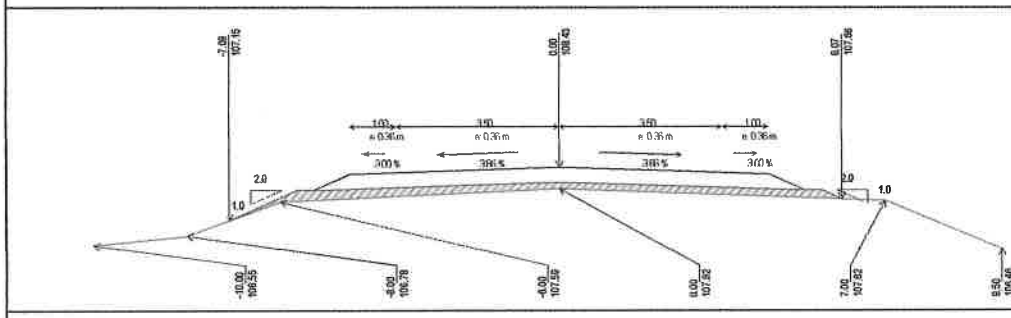
Terraplén en Corte:



Progresiva: 20+560,0

Proyecto
Relleno: 2.8799 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 108.1598 m
Relleno: 2.8799 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

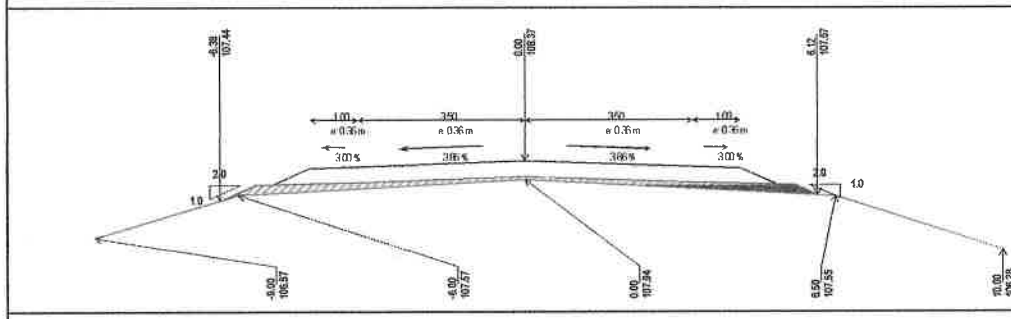
Terraplén en Corte:



Progresiva: 20+580,0

Proyecto
Relleno: 2.2250 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 108.0898 m
Relleno: 2.2250 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

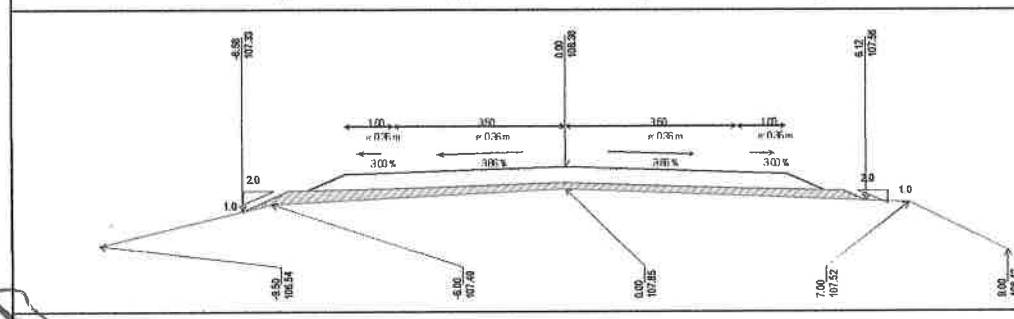
Terraplén en Corte:



Progresiva: 20+600,0

Proyecto
Relleno: 1.6515 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 108.0098 m
Relleno: 1.6515 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

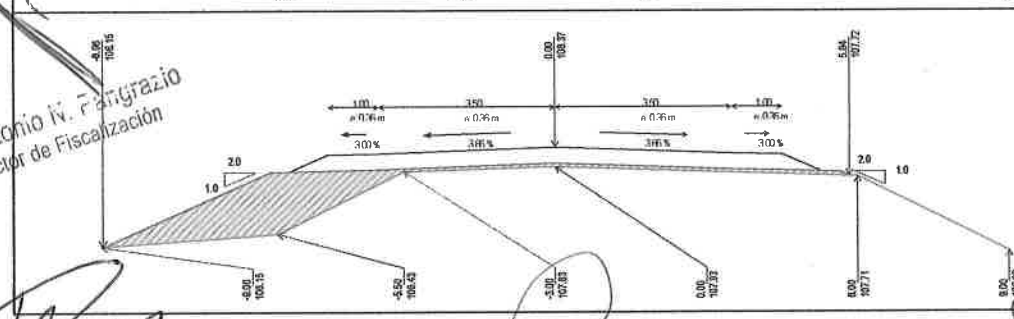
Terraplén en Corte:



Progresiva: 20+620,0

Proyecto
Relleno: 2.3772 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 107.9998 m
Relleno: 2.3772 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: 20+640,0

Proyecto
Relleno: 4.9835 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 108.0097 m
Relleno: 4.9835 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. Antonio M. Piangrazio
Director de Fiscalización

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal

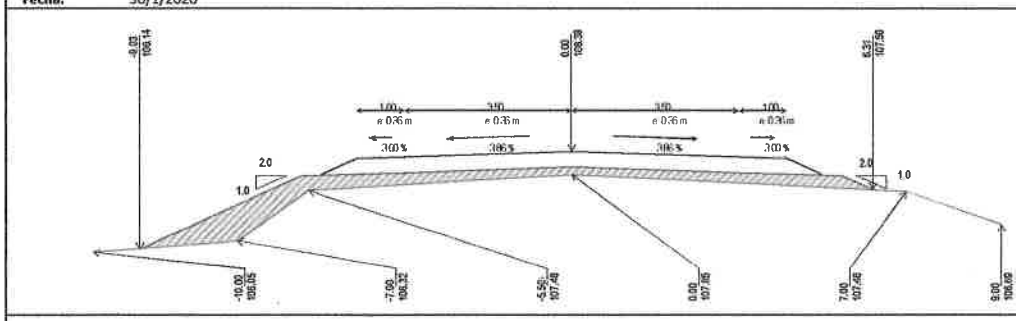
JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

odivisa

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 20+300,0
Prog Final: 20+680,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

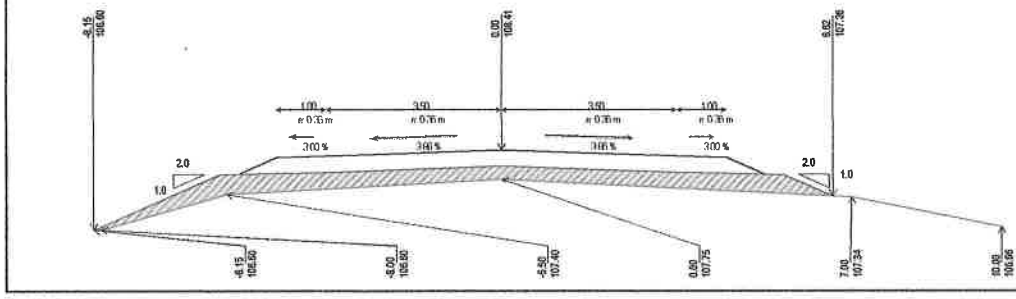
Perfil 4 Win



Progresiva: 20+660,0

Proyecto
Relleno: 4.6338 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 109.0297 m
Relleno: 4.6338 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: 20+680,0

Proyecto
Relleno: 5.0361 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 109.0486 m
Relleno: 5.0361 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. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal
Empresa de Construcciones edivisa

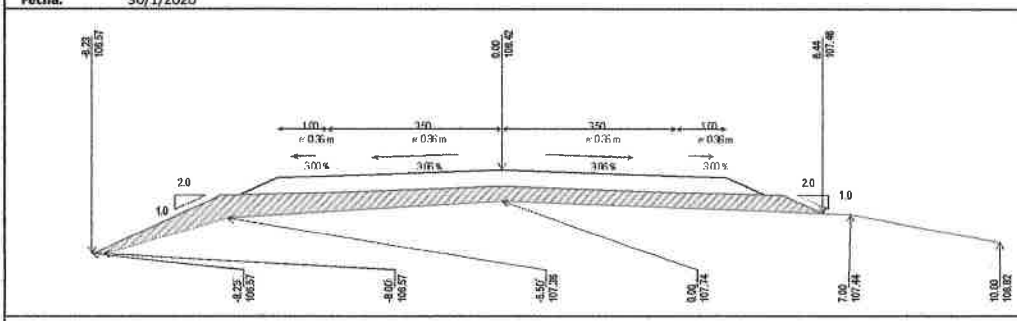
JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

Ing. Antonio N. Fangrazio
Director de Fiscalización

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 20+700,0
Prog Final: 21+180,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

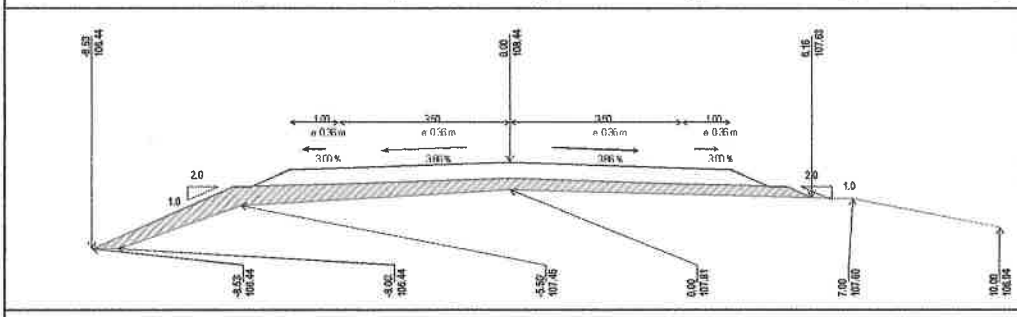
Perfil 4 Win



Progresiva: 20+700,0

Proyecto
Relleno: 5.1442 m²
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m²
Exc. No Clasificada: 0.0000 m²
Certificación:
Cota de Carga: 108.0800 m
Relleno: 5.1442 m²
Excavación: 0.0000 m²
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m²
Excavación: 0.0000 m²
Reposición de Exc.: 0.0000 m²

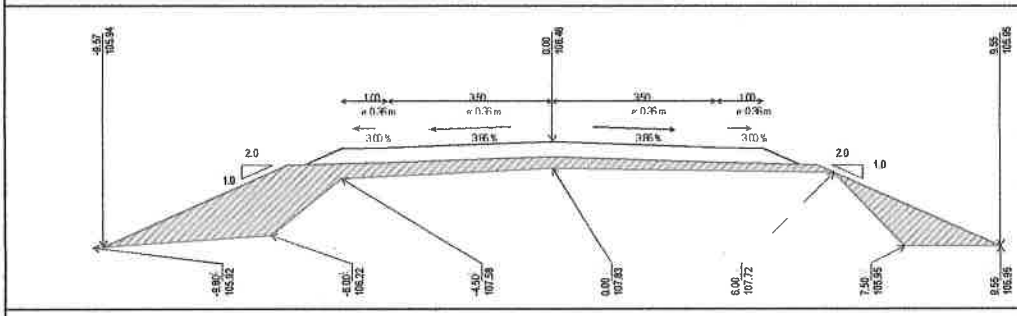
Terraplén en Corte:



Progresiva: 20+720,0

Proyecto
Relleno: 4.4010 m²
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m²
Exc. No Clasificada: 0.0000 m²
Certificación:
Cota de Carga: 108.0798 m
Relleno: 4.4010 m²
Excavación: 0.0000 m²
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m²
Excavación: 0.0000 m²
Reposición de Exc.: 0.0000 m²

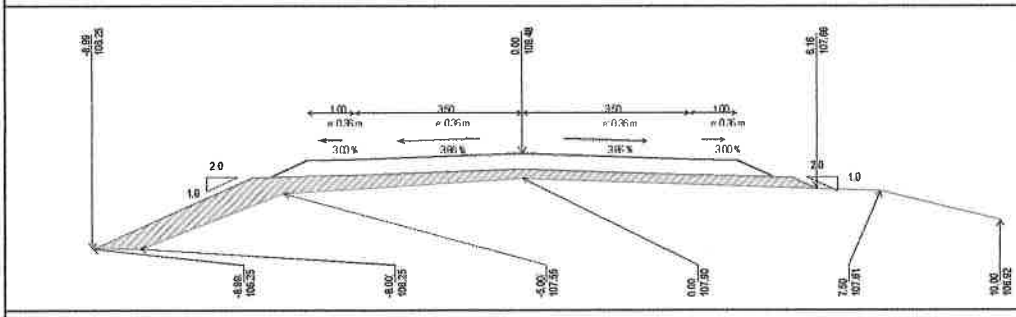
Terraplén en Corte:



Progresiva: 20+740,0

Proyecto
Relleno: 8.6365 m²
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m²
Exc. No Clasificada: 0.0000 m²
Certificación:
Cota de Carga: 108.1000 m
Relleno: 8.6365 m²
Excavación: 0.0000 m²
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m²
Excavación: 0.0000 m²
Reposición de Exc.: 0.0000 m²

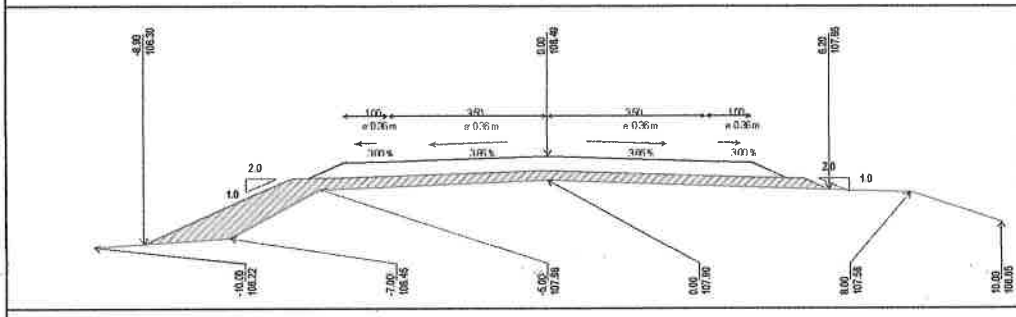
Terraplén en Corte:



Progresiva: 20+760,0

Proyecto
Relleno: 4.7541 m²
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m²
Exc. No Clasificada: 0.0000 m²
Certificación:
Cota de Carga: 108.1198 m
Relleno: 4.7541 m²
Excavación: 0.0000 m²
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m²
Excavación: 0.0000 m²
Reposición de Exc.: 0.0000 m²

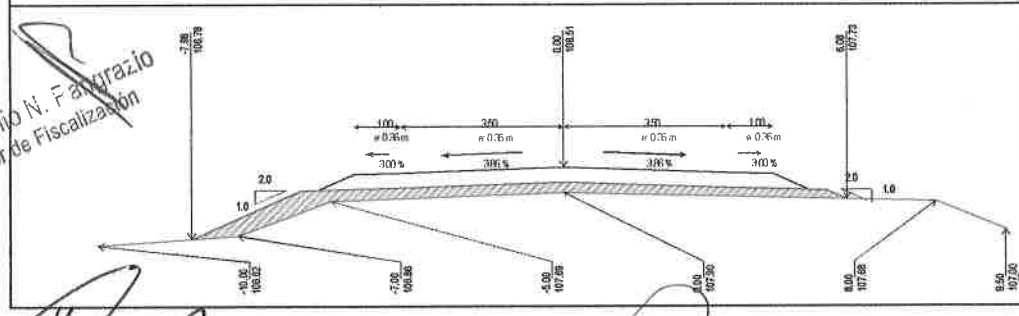
Terraplén en Corte:



Progresiva: 20+780,0

Proyecto
Relleno: 4.7519 m²
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m²
Exc. No Clasificada: 0.0000 m²
Certificación:
Cota de Carga: 108.1298 m
Relleno: 4.7519 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: 20+800,0

Proyecto
Relleno: 3.7049 m²
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m²
Exc. No Clasificada: 0.0000 m²
Certificación:
Cota de Carga: 108.1498 m
Relleno: 3.7049 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. Antonio N. Fanfrazio
Director de Fiscalización

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal

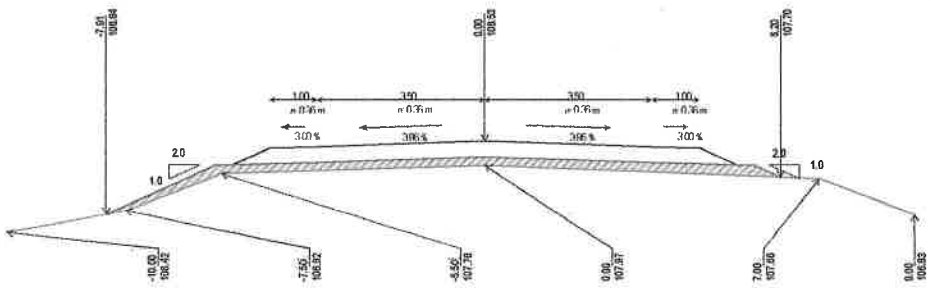
JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

odivisa

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 20+700,0
Prog Final: 21+180,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

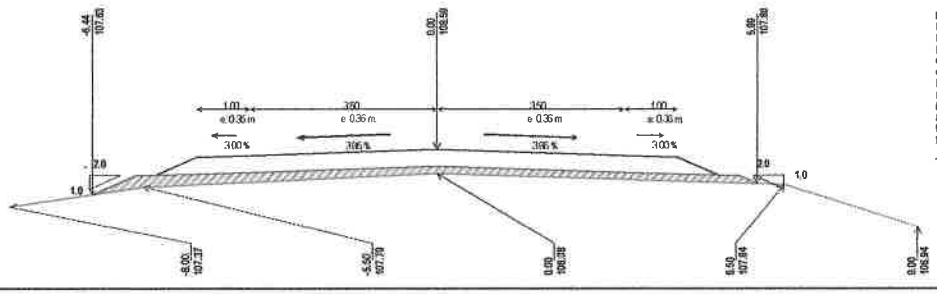
Perfil 4 Win



Progresiva: 20+820,0

Proyecto
Relleno: 2.7728 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 109.1897 m
Relleno: 2.7728 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

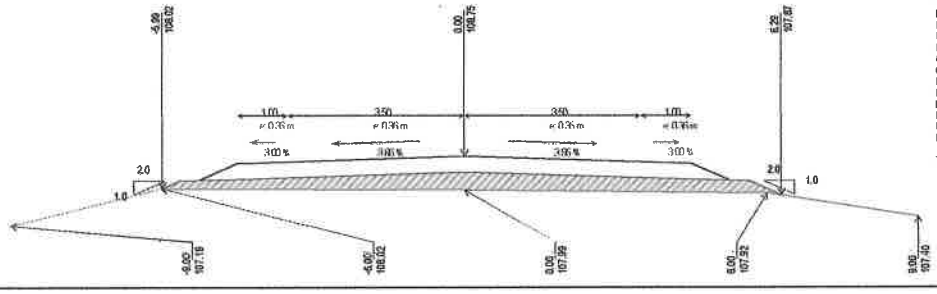
Terraplén en Corte:



Progresiva: 20+840,0

Proyecto
Relleno: 2.0670 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 108.2300 m
Relleno: 2.0670 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

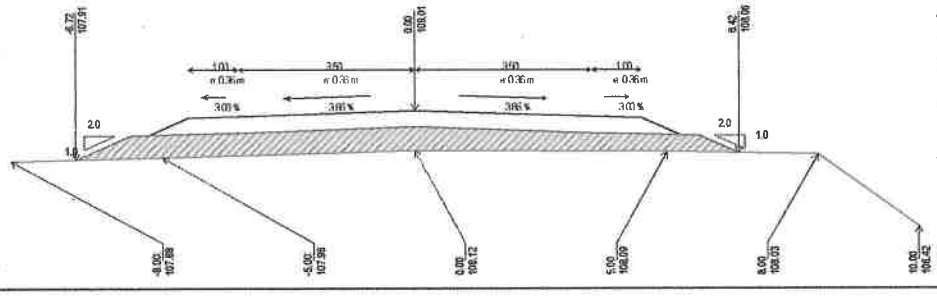
Terraplén en Corte:



Progresiva: 20+860,0

Proyecto
Relleno: 3.5365 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 108.3898 m
Relleno: 3.5365 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

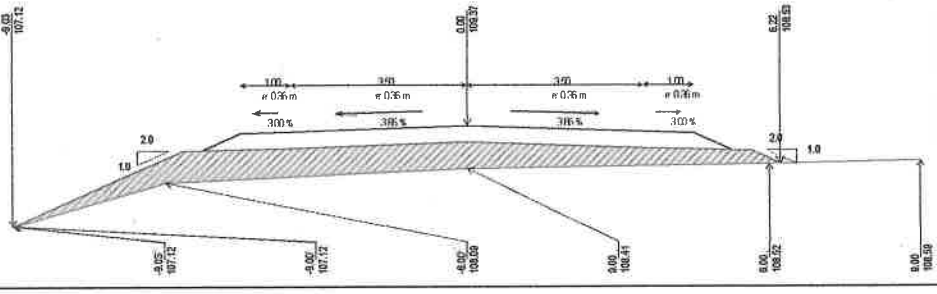
Terraplén en Corte:



Progresiva: 20+880,0

Proyecto
Relleno: 5.8199 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 108.6498 m
Relleno: 5.8199 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

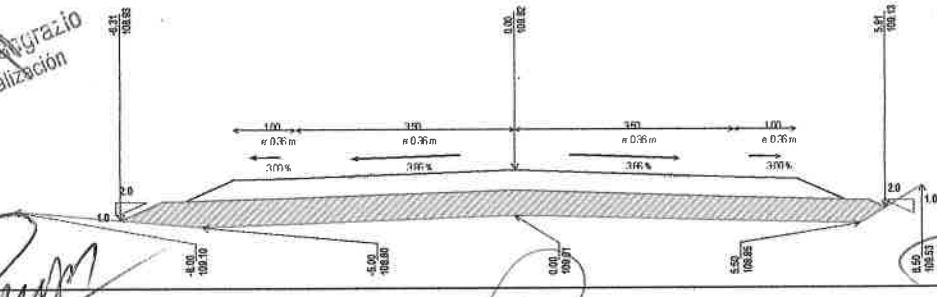
Terraplén en Corte:



Progresiva: 20+900,0

Proyecto
Relleno: 7.2843 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 108.0098 m
Relleno: 7.2843 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: 20+920,0

Proyecto
Relleno: 5.1590 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 109.4598 m
Relleno: 5.1590 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. Antonio N. Pangrazio
Director de Fiscalización

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

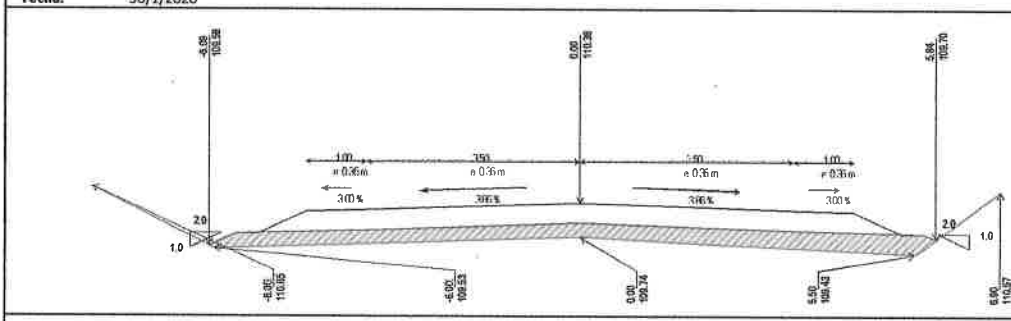
Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal
Empresa de Construcciones odivisa

JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 20+700,0
Prog Final: 21+180,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

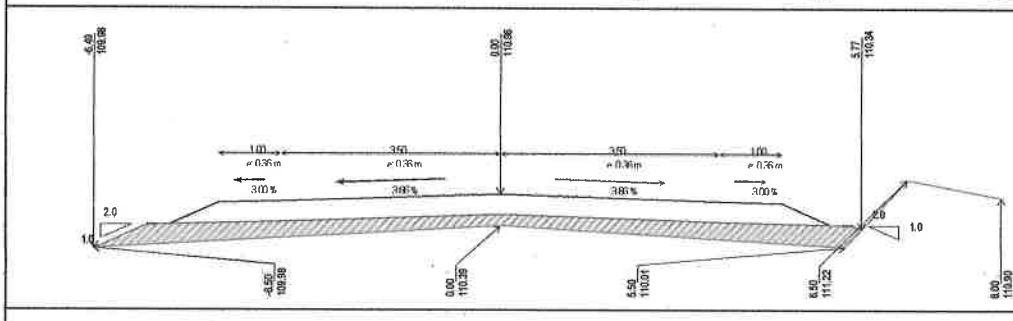
Perfil 4 Win



Progresiva: 20+940,0

Proyecto
Relleno: 3.2832 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 109.9999 m
Relleno: 3.2832 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

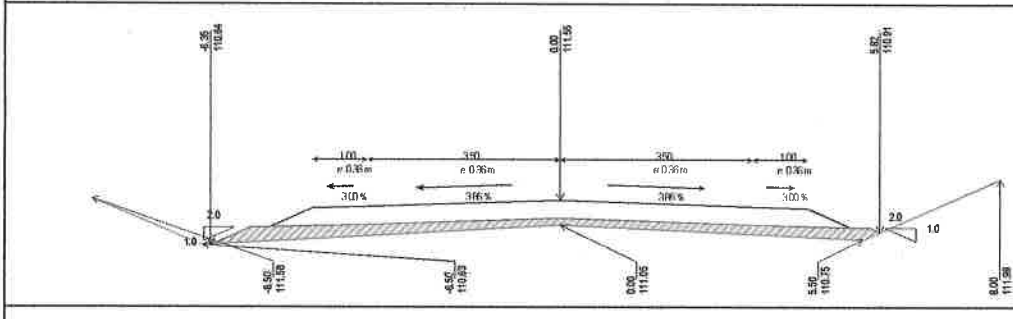
Terraplén en Corte:



Progresiva: 20+960,0

Proyecto
Relleno: 3.4415 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 110.5998 m
Relleno: 3.4415 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

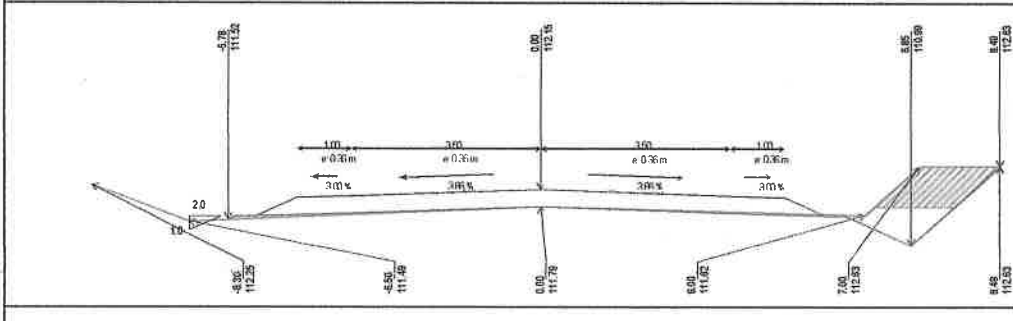
Terraplén en Corte:



Progresiva: 20+980,0

Proyecto
Relleno: 2.4057 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 111.1896 m
Relleno: 2.4057 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

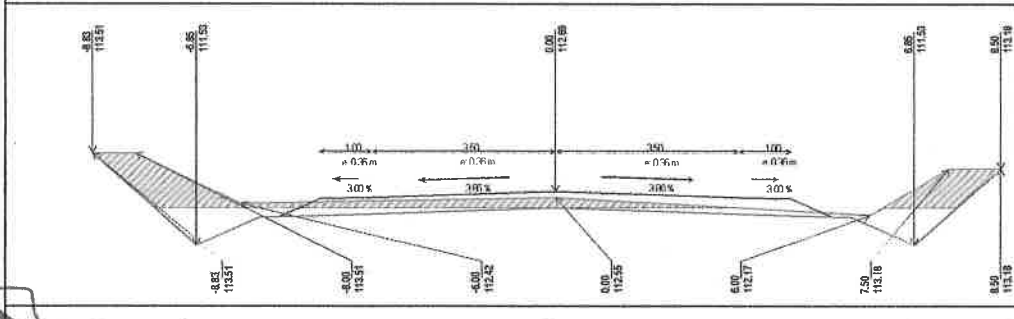
Terraplén en Corte:



Progresiva: 21+000,0

Proyecto
Relleno: 0.1447 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -2.2338 m³
Certificación:
Cota de Carga: 111.7898 m
Relleno: 0.1447 m³
Excavación: -1.2443 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

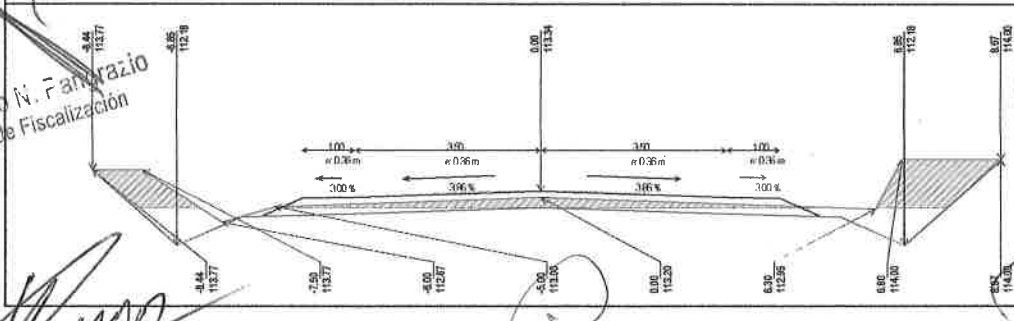
Terraplén en Corte:



Progresiva: 21+020,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -6.8878 m³
Certificación:
Cota de Carga: 112.3300 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -3.8812 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:



Progresiva: 21+040,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -8.4978 m³
Certificación:
Cota de Carga: 112.9900 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -3.6929 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:

Ing. Antonio N. Fanfrazio
Director de Fiscalización

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

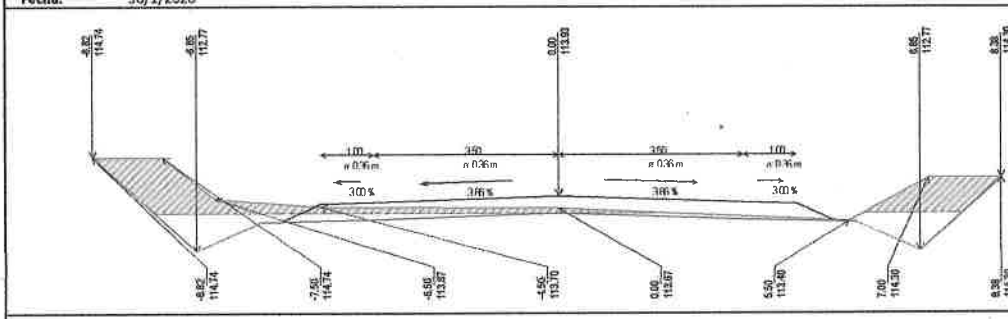
Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal
Empresa de Construcciones
edivisa

JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 20+700,0
Prog Final: 21+180,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

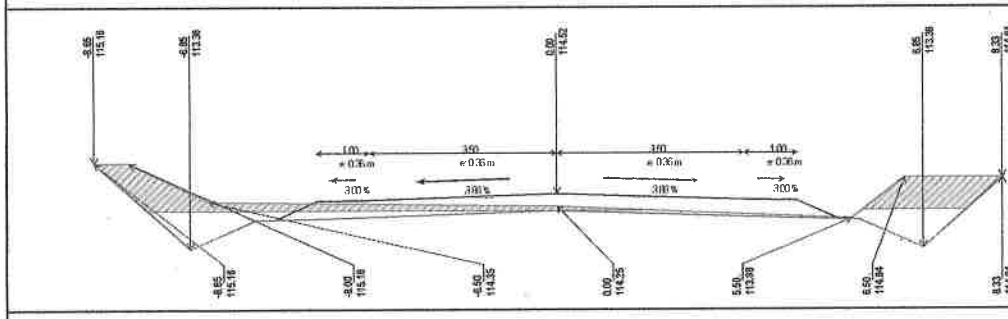
Perfil 4 Win



Progresiva: 21+060,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -0.5296 m³
Certificación:
Cota de Carga: 113.5700 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -3.5294 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

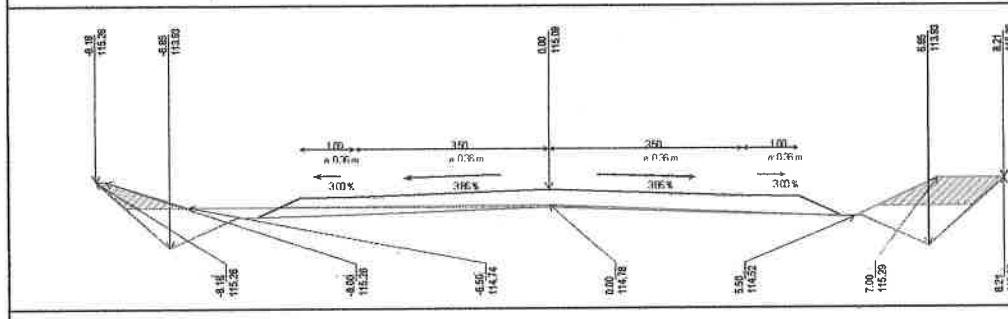
Terraplén en Corte:



Progresiva: 21+080,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -5.9881 m³
Certificación:
Cota de Carga: 114.1600 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -3.3093 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

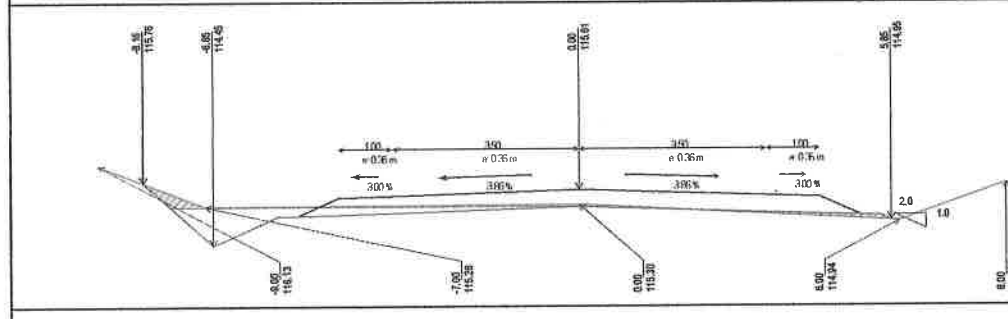
Terraplén en Corte:



Progresiva: 21+100,0

Proyecto
Relleno: 0.0067 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -3.9273 m³
Certificación:
Cota de Carga: 114.7300 m
Relleno: 0.0067 m³
Excavación: -1.4024 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

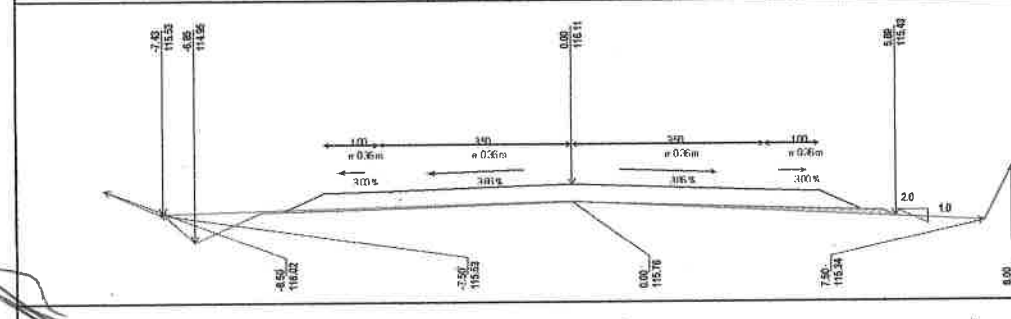
Terraplén en Corte:



Progresiva: 21+120,0

Proyecto
Relleno: 0.1464 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -1.9639 m³
Certificación:
Cota de Carga: 116.2500 m
Relleno: 0.1464 m³
Excavación: -0.4026 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

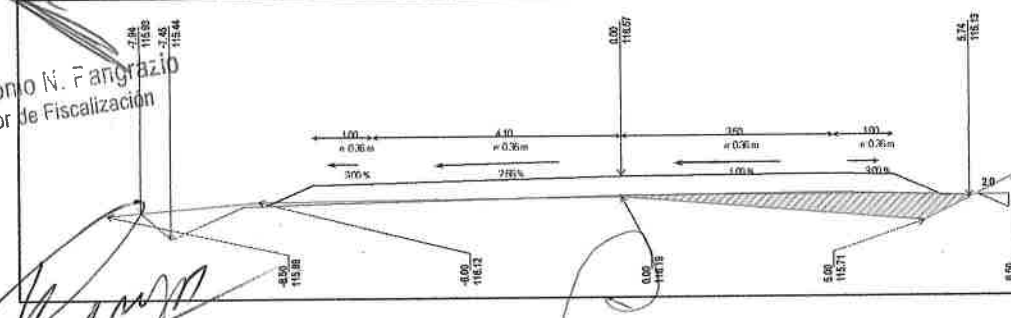
Terraplén en Corte:



Progresiva: 21+140,0

Proyecto
Relleno: 0.2568 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -0.7213 m³
Certificación:
Cota de Carga: 115.7500 m
Relleno: 0.2568 m³
Excavación: -0.0025 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:



Progresiva: 21+160,0

Proyecto
Relleno: 1.5815 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -0.6600 m³
Certificación:
Cota de Carga: 116.2000 m
Relleno: 1.5815 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. Antonio N. Fangrazio
Director de Fiscalización

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal

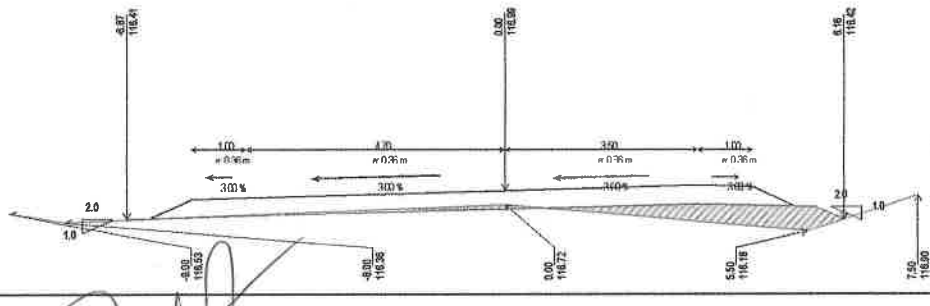
JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

Empresa de Construcciones

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 20+700,0
Prog Final: 21+180,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

Perfil 4 Win



Progresiva: 21+180,0

Proyecto

Relleno:	1.5405 m³
Exc.Zanjas de Drenaje:	0.0000 m³
Exc. No Clasificada:	-0.3016 m³
Certificación:	
Cota de Carga:	116.6300 m
Relleno:	1.5405 m³
Excavación:	-0.1216 m³
Exc. de Bolsones:	
Relleno:	0.0000 m³
Excavación:	0.0000 m³
Reposición de Exc.:	0.0000 m³

Terraplén en Corte:

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal
Empresa de Construcciones
odivisa

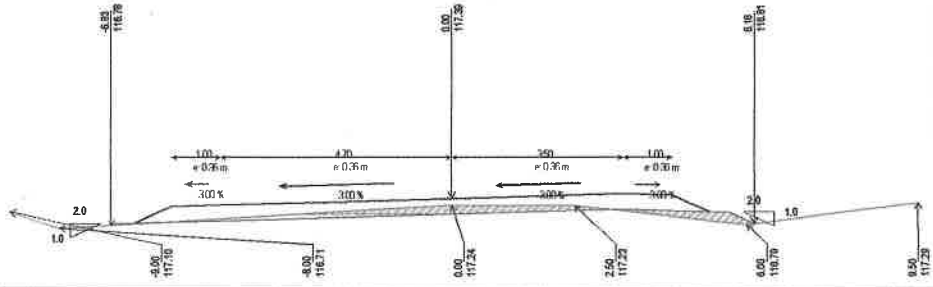
JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

Ing. Antonio N. Mangrazio
Director de Fiscalización

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 21+200,0
Prog Final: 21+580,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

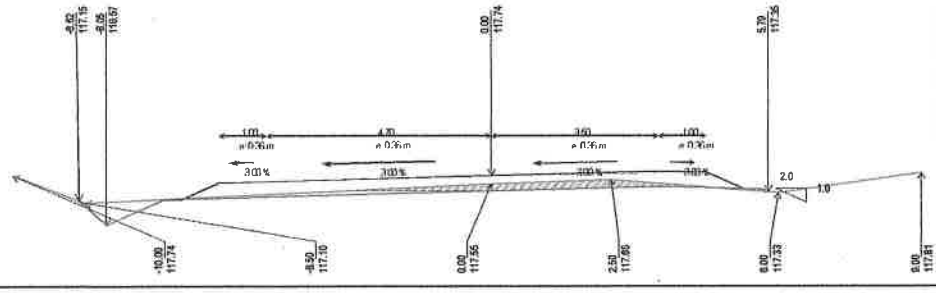
Perfil 4 Win



Progresiva: 21+200,0

Proyecto
Relleno: 0.3795 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -1.0772 m³
Certificación:
Cota de Carga: 117.0301 m
Relleno: 0.3795 m³
Excavación: -0.8018 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

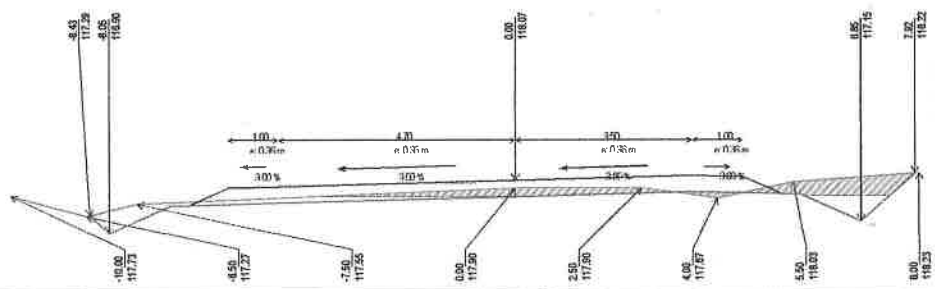
Terraplén en Corte:



Progresiva: 21+220,0

Proyecto
Relleno: 0.0317 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -1.7436 m³
Certificación:
Cota de Carga: 117.3801 m
Relleno: 0.0317 m³
Excavación: -0.9076 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

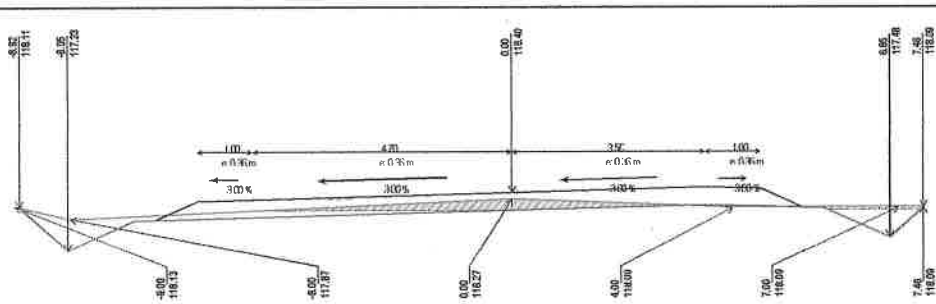
Terraplén en Corte:



Progresiva: 21+240,0

Proyecto
Relleno: 0.0936 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -3.2825 m³
Certificación:
Cota de Carga: 117.7101 m
Relleno: 0.0936 m³
Excavación: -1.8123 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

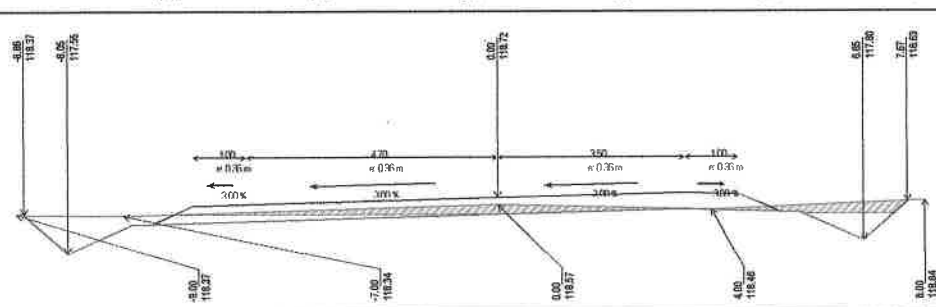
Terraplén en Corte:



Progresiva: 21+260,0

Proyecto
Relleno: 0.0519 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -2.7382 m³
Certificación:
Cota de Carga: 118.0401 m
Relleno: 0.0519 m³
Excavación: -0.9777 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

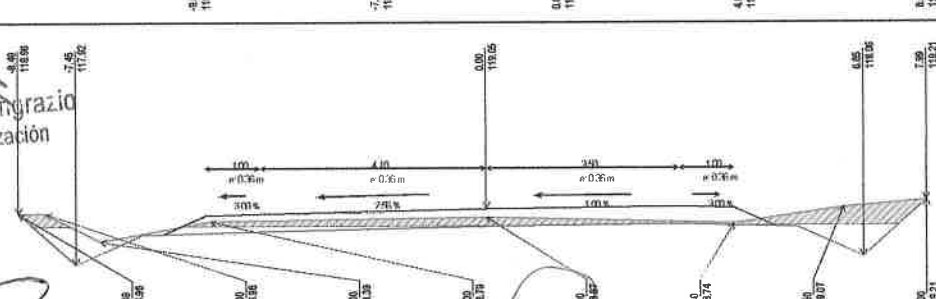
Terraplén en Corte:



Progresiva: 21+280,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -3.6701 m³
Certificación:
Cota de Carga: 118.3600 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -1.6863 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:



Progresiva: 21+300,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -3.9592 m³
Certificación:
Cota de Carga: 118.6900 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -2.2966 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:

Ing. Antonio N. Pangrazio
Director de Fiscalización

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal

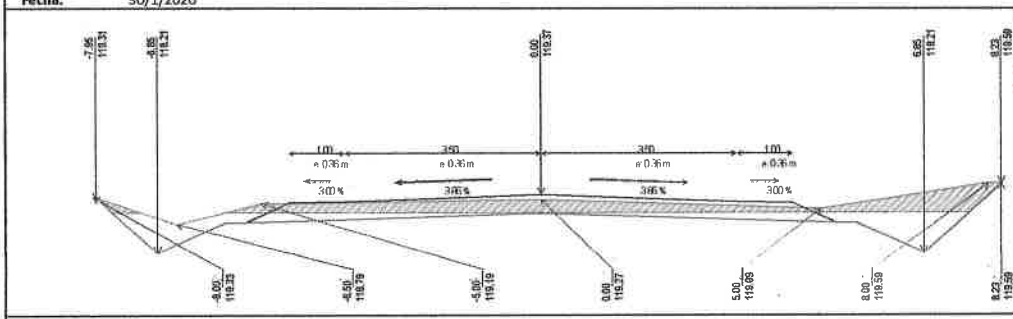
JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

Empresa de Construcciones
edivisa

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 21+200,0
Prog Final: 21+580,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

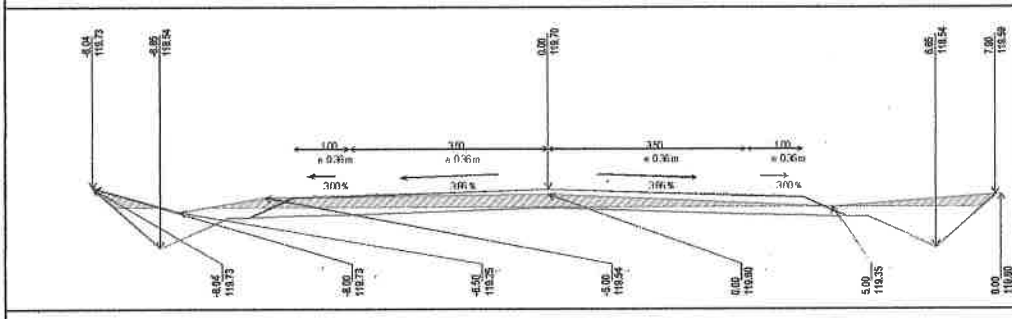
Perfil 4 Win



Progresiva: 21+320,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -5.6133 m³
Certificación:
Cota de Carga: 119.0100 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -3.0436 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

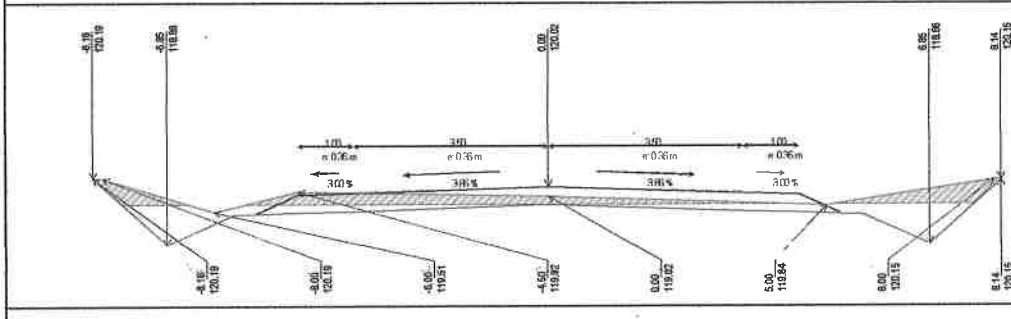
Terraplén en Corte:



Progresiva: 21+340,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -5.4449 m³
Certificación:
Cota de Carga: 119.3400 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -2.4509 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

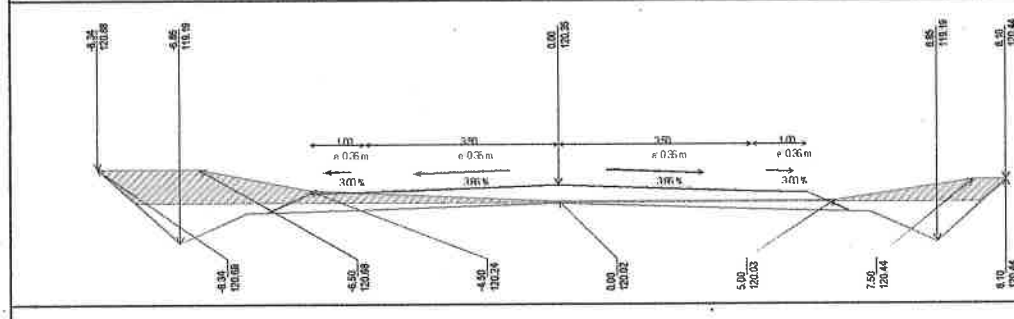
Terraplén en Corte:



Progresiva: 21+360,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -6.3887 m³
Certificación:
Cota de Carga: 119.6600 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -2.4420 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

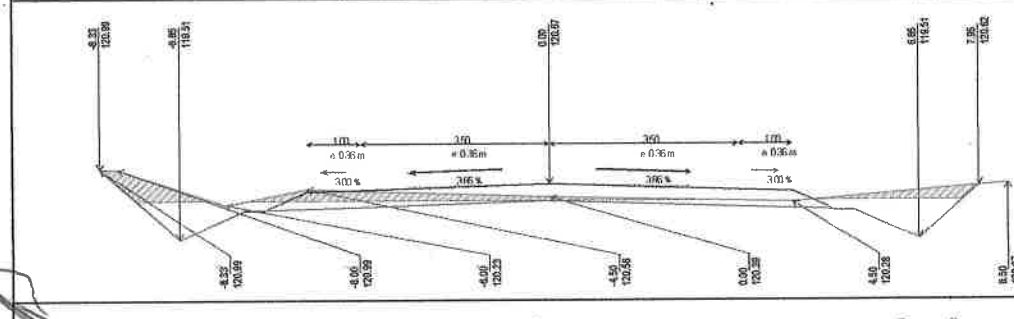
Terraplén en Corte:



Progresiva: 21+380,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -6.5902 m³
Certificación:
Cota de Carga: 119.8800 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -3.5526 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

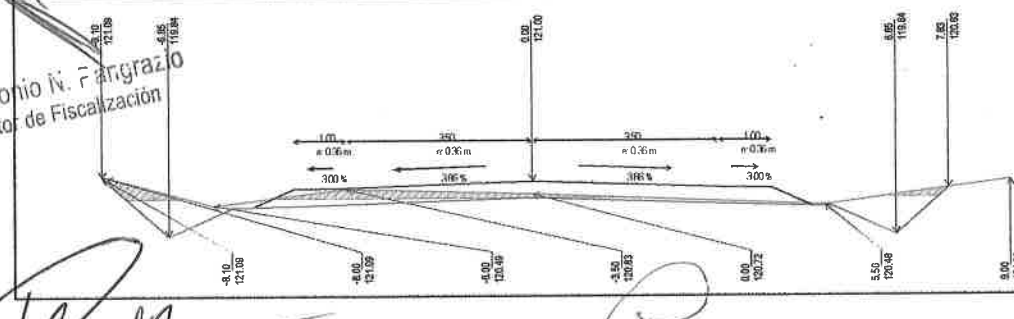
Terraplén en Corte:



Progresiva: 21+400,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -5.0303 m³
Certificación:
Cota de Carga: 120.3100 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -2.0497 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:



Progresiva: 21+420,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -3.5852 m³
Certificación:
Cota de Carga: 120.6400 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -1.0573 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:

Ing. Antonio N. Fargrazio
Director de Fiscalización

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

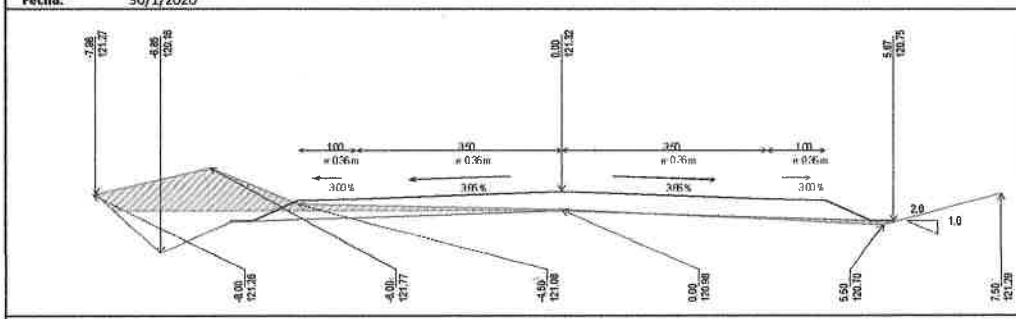
Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal

odivisa

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 21+200,0
Prog Final: 21+580,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

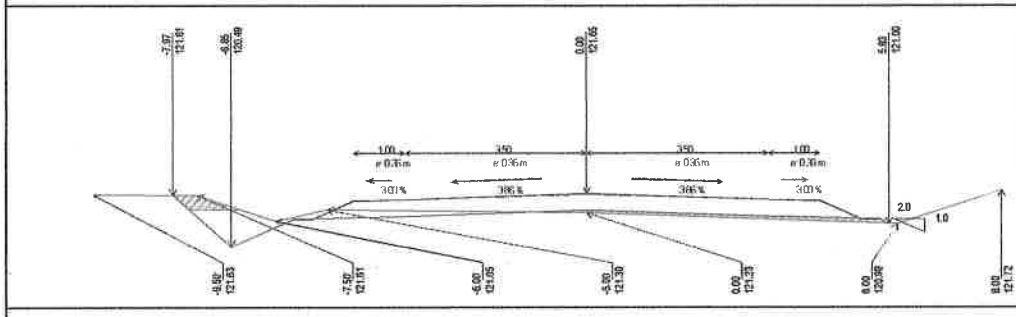
Perfil 4 Win



Progresiva: 21+440,0

Proyecto
Relleno: 0.1161 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -3.5608 m³
Certificación:
Cota de Carga: 120.9800 m
Relleno: 0.1161 m³
Excavación: -2.0647 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

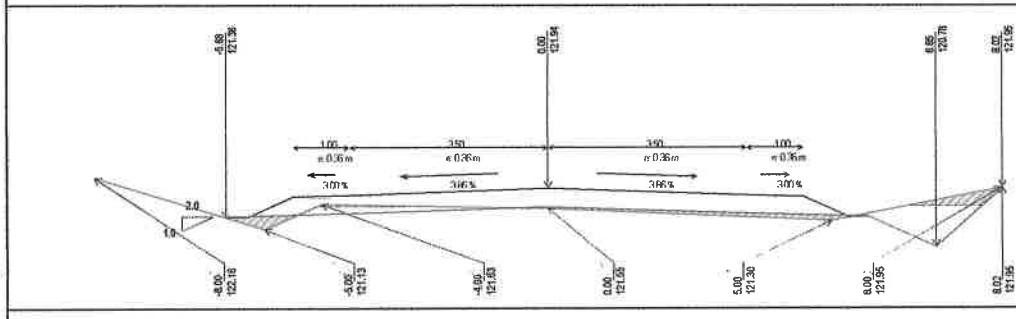
Terraplén en Corte:



Progresiva: 21+460,0

Proyecto
Relleno: 0.4236 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -1.4866 m³
Certificación:
Cota de Carga: 121.2896 m
Relleno: 0.4236 m³
Excavación: -0.2367 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

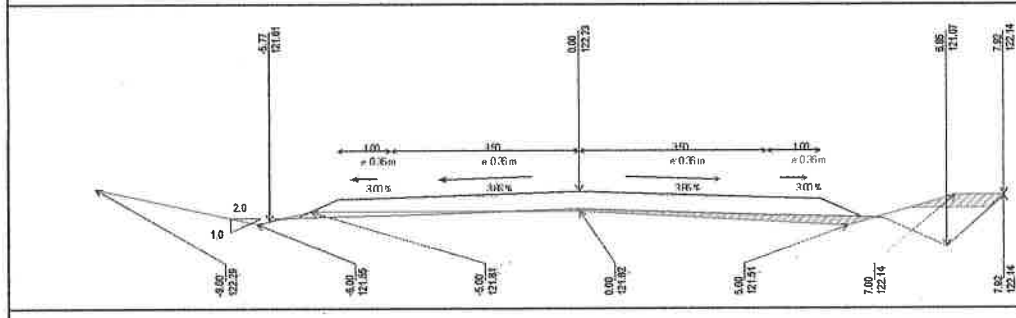
Terraplén en Corte:



Progresiva: 21+480,0

Proyecto
Relleno: 0.5050 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -1.5315 m³
Certificación:
Cota de Carga: 121.5798 m
Relleno: 0.5050 m³
Excavación: -0.3181 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

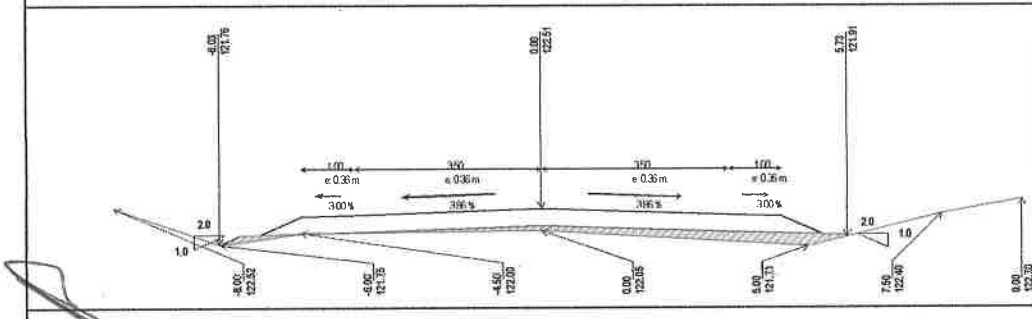
Terraplén en Corte:



Progresiva: 21+500,0

Proyecto
Relleno: 0.6371 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -1.4719 m³
Certificación:
Cota de Carga: 121.6687 m
Relleno: 0.6371 m³
Excavación: -0.3264 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

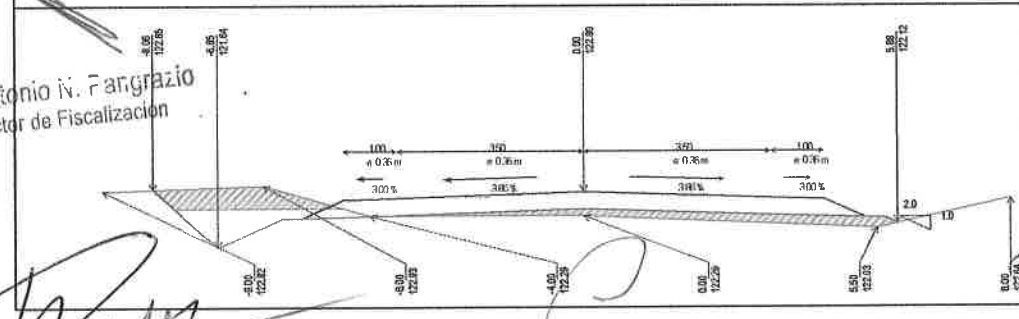
Terraplén en Corte:



Progresiva: 21+520,0

Proyecto
Relleno: 1.2892 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -0.0069 m³
Certificación:
Cota de Carga: 122.1496 m
Relleno: 1.2892 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

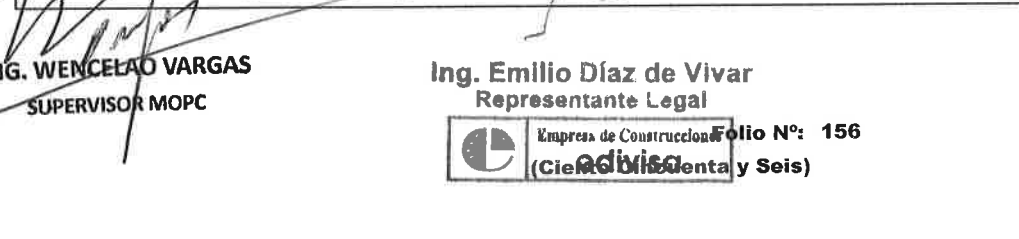
Terraplén en Corte:



Progresiva: 21+540,0

Proyecto
Relleno: 1.3153 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -2.3019 m³
Certificación:
Cota de Carga: 122.4309 m
Relleno: 1.3153 m³
Excavación: -1.2209 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:



Ing. Antonio N. Fangrazio
Director de Fiscalización

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal

Empresa de Construcciones
odivisa

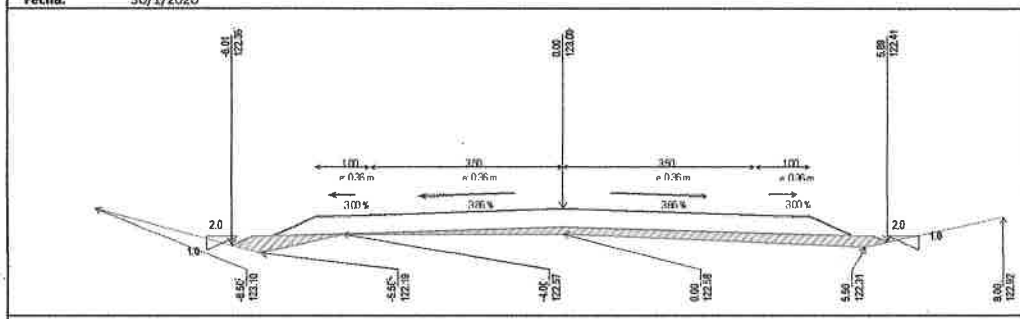
JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 21+200,0
Prog Final: 21+580,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

Sección Total

Perfil 4 Win

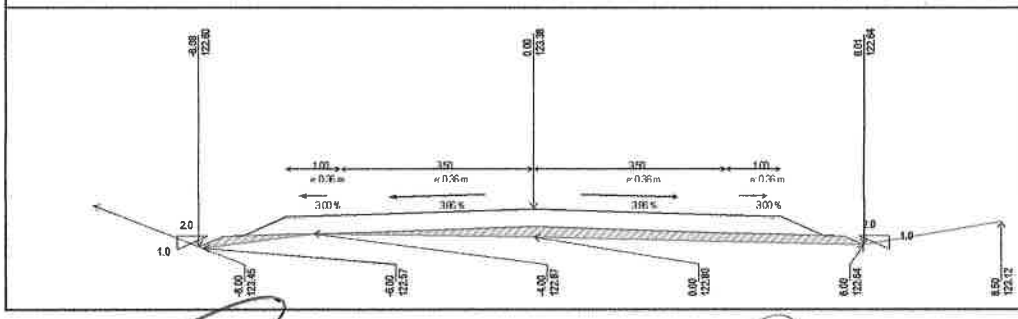


Progresiva: 21+560,0

Proyecto

Relleno:	1.7344 m³
Exc.Zanjas de Drenaje:	0.0000 m³
Exc. No Clasificada:	0.0000 m³
Certificación:	
Cota de Carga:	122.7298 m
Relleno:	1.7344 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: 21+580,0

Proyecto

Relleno:	1.7489 m³
Exc.Zanjas de Drenaje:	0.0000 m³
Exc. No Clasificada:	0.0000 m³
Certificación:	
Cota de Carga:	123.0199 m
Relleno:	1.7489 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. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal
Empresa de Construcciones odivisa

JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

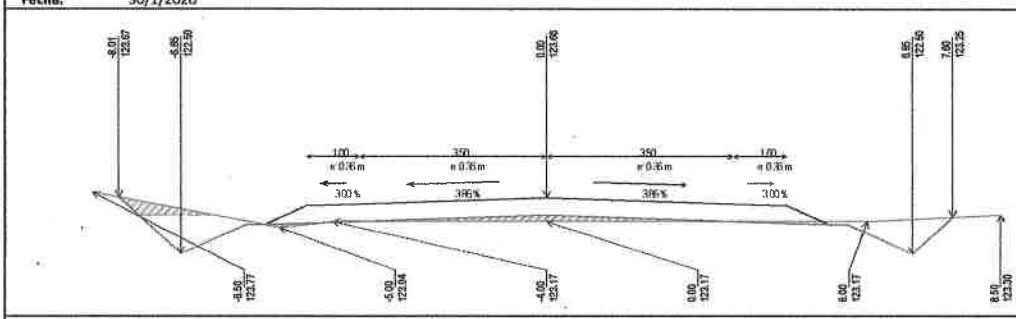
Ing. Antonio N. Pangrazio
Director de Fiscalización

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 21+600,0
Prog Final: 21+980,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

Sección Total

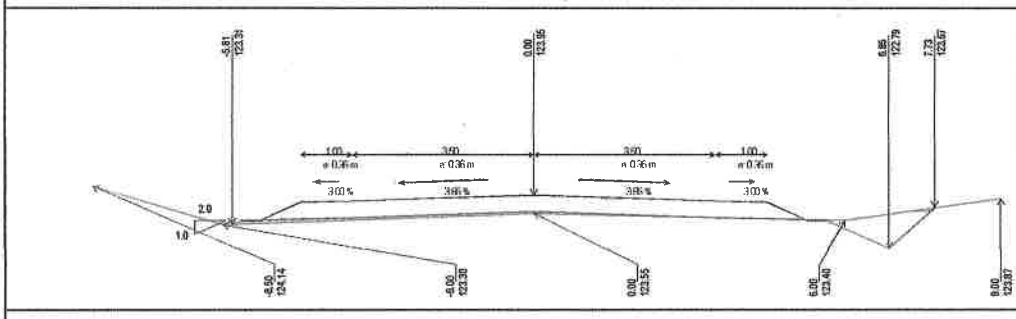
Perfil 4 Win



Progresiva: 21+600,0

Proyecto
Relleno: 0.4835 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -1.9884 m³
Certificación:
Cota de Carga: 123.2998 m
Relleno: 0.4836 m³
Excavación: -0.2578 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

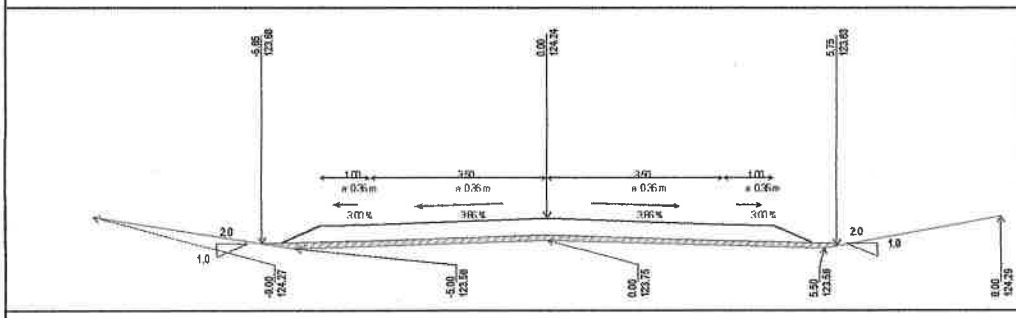
Terraplén en Corte:



Progresiva: 21+620,0

Proyecto
Relleno: 0.3601 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -0.7648 m³
Certificación:
Cota de Carga: 123.5898 m
Relleno: 0.3601 m³
Excavación: -0.0173 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

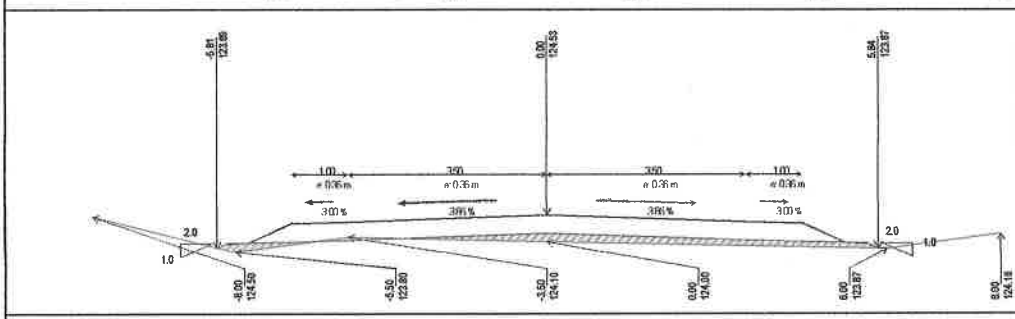
Terraplén en Corte:



Progresiva: 21+640,0

Proyecto
Relleno: 1.3323 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 123.9798 m
Relleno: 1.3323 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

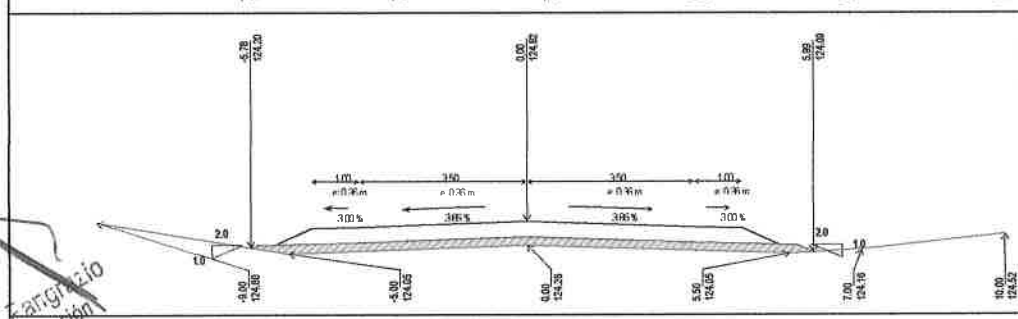
Terraplén en Corte:



Progresiva: 21+660,0

Proyecto
Relleno: 1.0949 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -0.0491 m³
Certificación:
Cota de Carga: 124.1698 m
Relleno: 1.0950 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

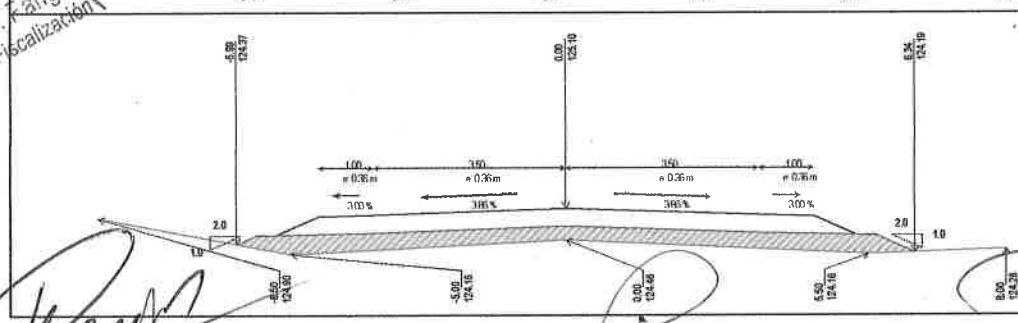
Terraplén en Corte:



Progresiva: 21+680,0

Proyecto
Relleno: 2.3379 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 124.4590 m
Relleno: 2.3379 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: 21+700,0

Proyecto
Relleno: 3.9116 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 124.7398 m
Relleno: 3.9116 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. Antonio N. Fargnazio
Director de Fiscalización

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

Ing. Emilio Díaz
Representante

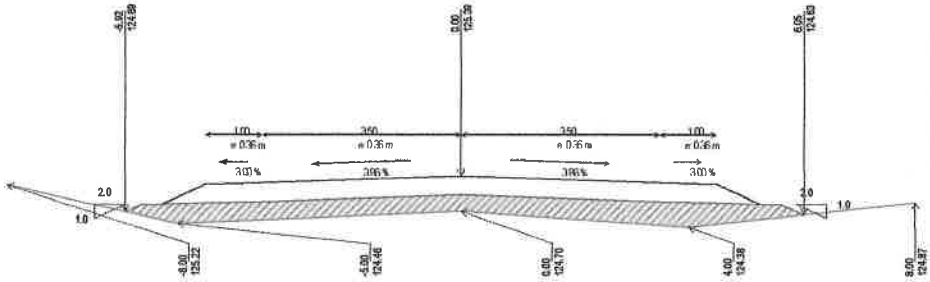
JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

odivisa

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 21+600,0
Prog Final: 21+980,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

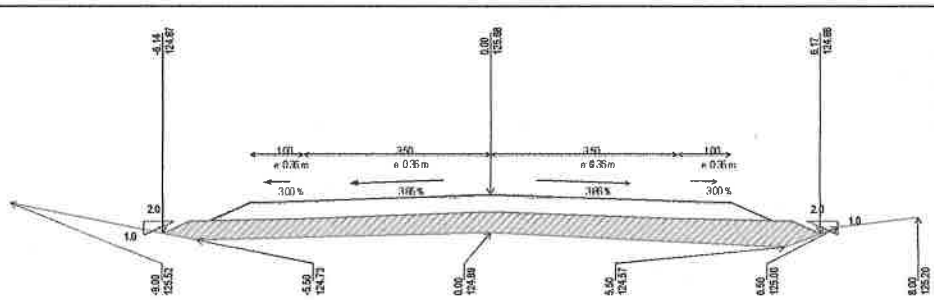
Perfil 4 Win



Progresiva: 21+720,0

Proyecto
Relleno: 4.3174 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 126.0299 m
Relleno: 4.3174 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

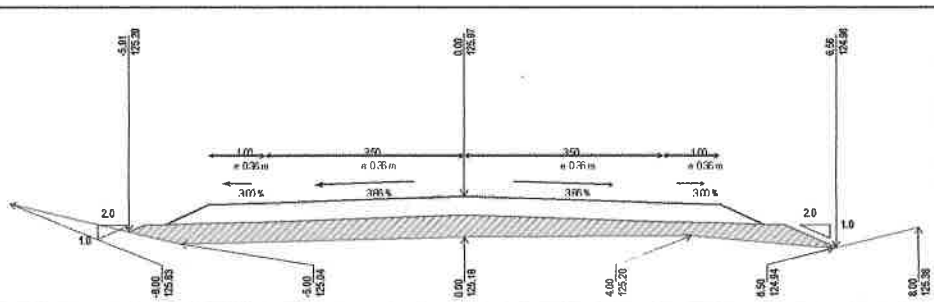
Terraplén en Corte:



Progresiva: 21+740,0

Proyecto
Relleno: 5.2848 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 125.3199 m
Relleno: 5.2848 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

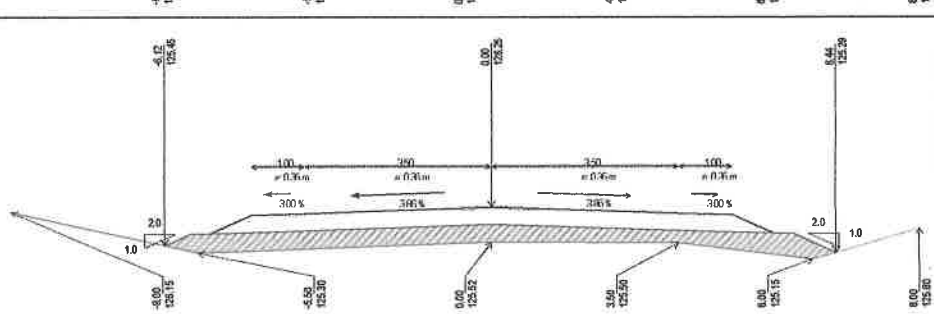
Terraplén en Corte:



Progresiva: 21+760,0

Proyecto
Relleno: 4.3281 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 125.6099 m
Relleno: 4.3281 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

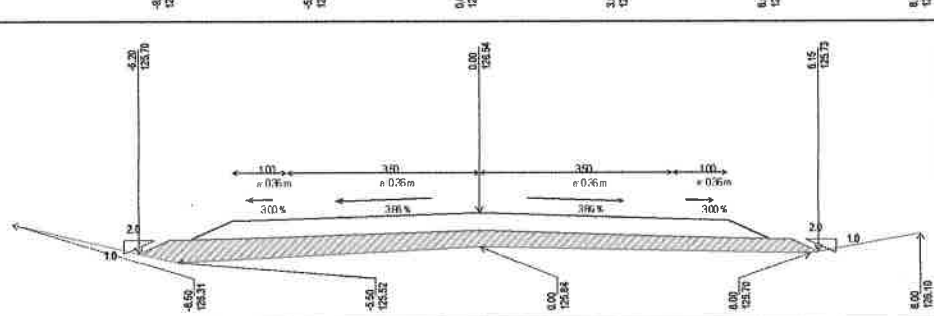
Terraplén en Corte:



Progresiva: 21+780,0

Proyecto
Relleno: 4.3390 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 125.9898 m
Relleno: 4.3390 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

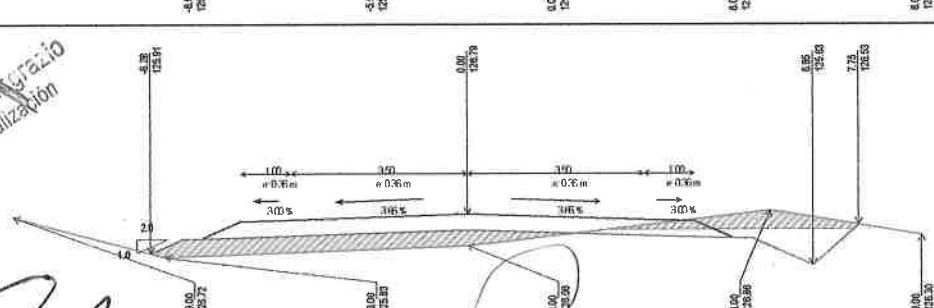
Terraplén en Corte:



Progresiva: 21+800,0

Proyecto
Relleno: 4.1359 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 126.1799 m
Relleno: 4.1359 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: 21+820,0

Proyecto
Relleno: 2.6478 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -2.5782 m³
Certificación:
Cota de Carga: 126.4299 m
Relleno: 2.5478 m³
Excavación: -1.1722 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:

Ing. Antonio N. Pascarazio
Director de Fiscalización

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

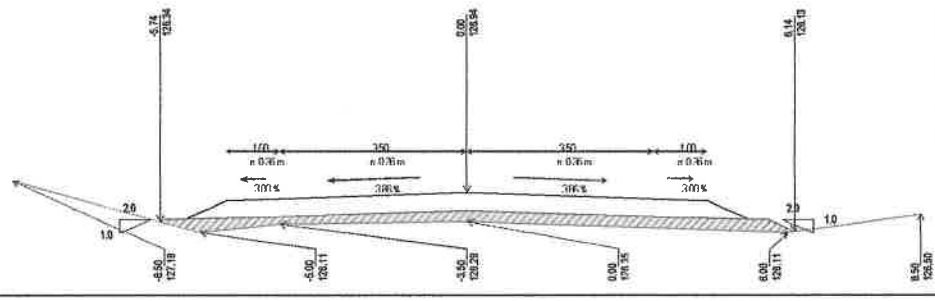
JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal
Empresa de Construcciones
odivisa

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 21+600,0
Prog Final: 21+980,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

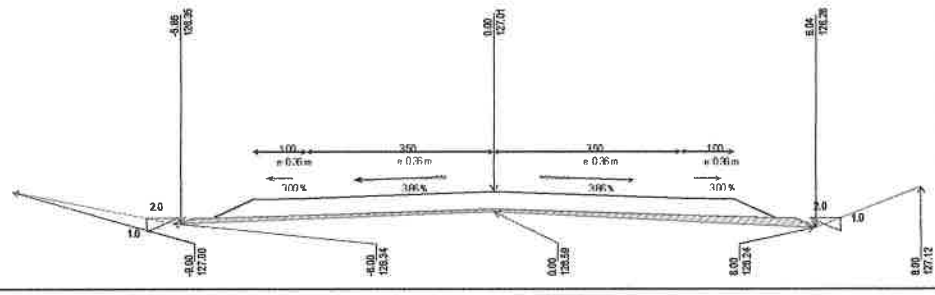
Sección Tipo
Perfil 4 Win



Progresiva: 21+840,0

Proyecto
Relleno: 2.5378 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 126.6800 m
Relleno: 2.5378 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

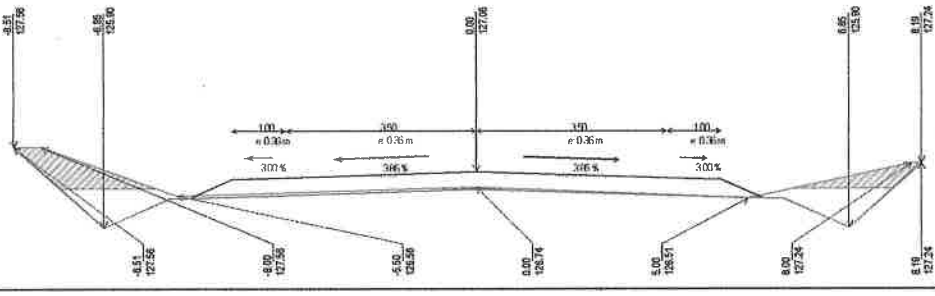
Terraplén en Corte:



Progresiva: 21+860,0

Proyecto
Relleno: 1.1314 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 126.6499 m
Relleno: 1.1314 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

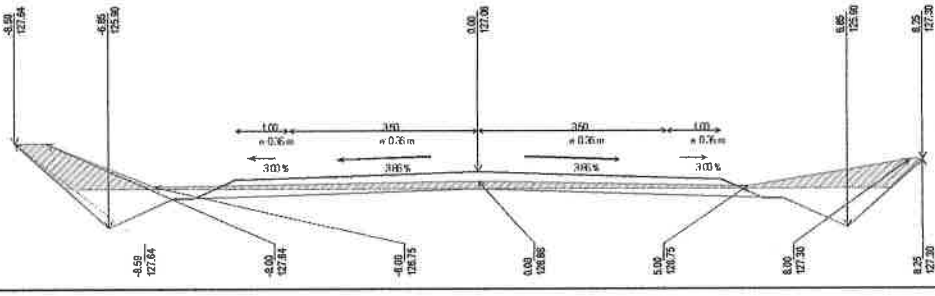
Terraplén en Corte:



Progresiva: 21+880,0

Proyecto
Relleno: 0.0033 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -3.8250 m³
Certificación:
Cota de Carga: 126.7000 m
Relleno: 0.0033 m³
Excavación: -1.6847 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

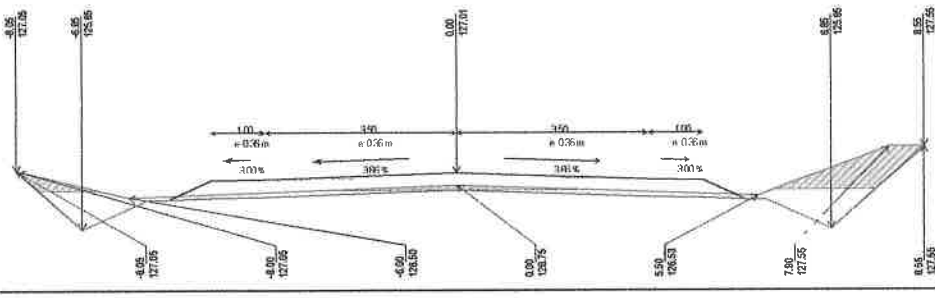
Terraplén en Corte:



Progresiva: 21+900,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -6.2233 m³
Certificación:
Cota de Carga: 126.7000 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -3.1957 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

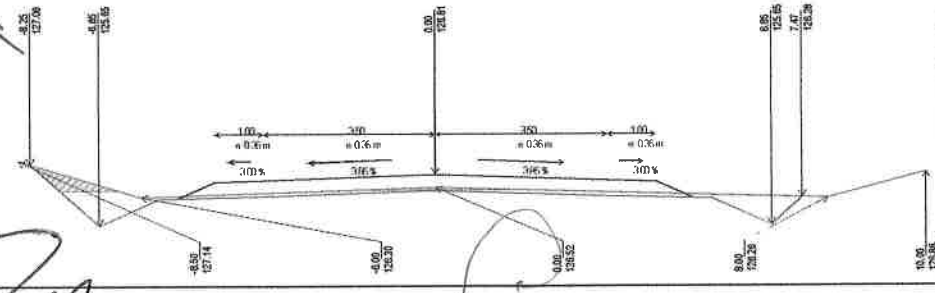
Terraplén en Corte:



Progresiva: 21+920,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -4.1223 m³
Certificación:
Cota de Carga: 126.6500 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -1.6026 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:



Progresiva: 21+940,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -2.7195 m³
Certificación:
Cota de Carga: 126.4500 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -0.5059 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:

Ing. Antonio N. Fernández
Director de Fiscalización

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

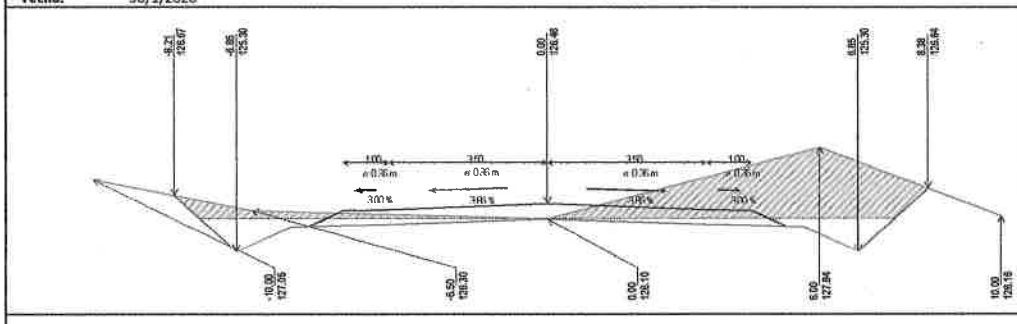
JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal
Empresa de Construcciones edivisa

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 21+600,0
Prog Final: 21+980,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

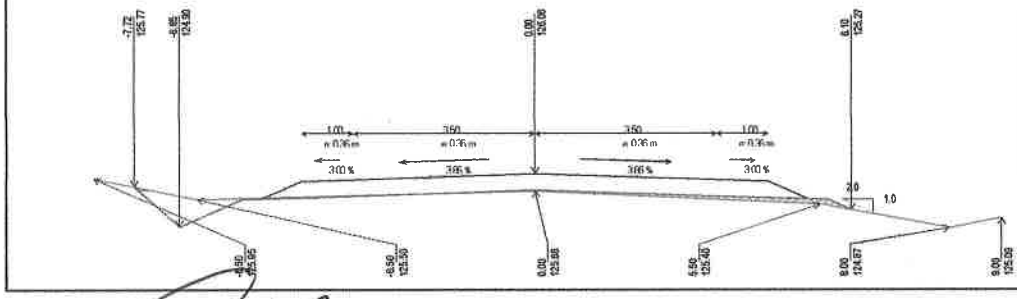
Perfil 4 Win



Progresiva: 21+960,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -12.0750 m³
Certificación:
Cota de Carga: 126.1000 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -9.0474 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:



Progresiva: 21+980,0

Proyecto
Relleno: 0.3794 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -0.7378 m³
Certificación:
Cota de Carga: 125.6998 m
Relleno: 0.3794 m³
Excavación: -0.0096 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal
Empresa de Construcciones odivisa

JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

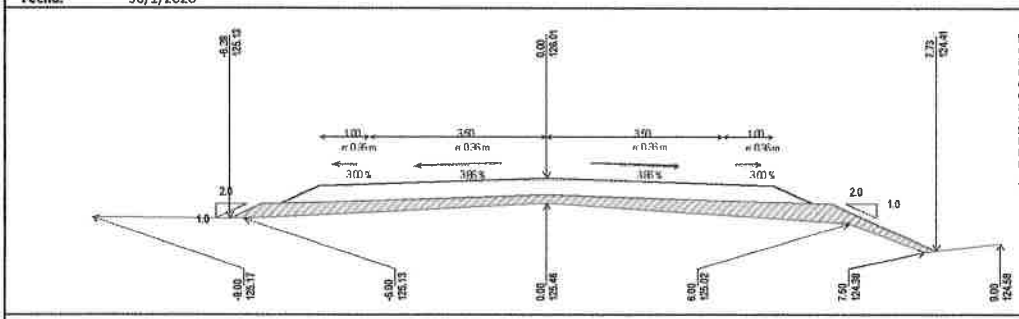
Ing. Antonio N. Pangrazio
Director de Fiscalización

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 22+000,0
Prog Final: 22+480,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

Sección Total

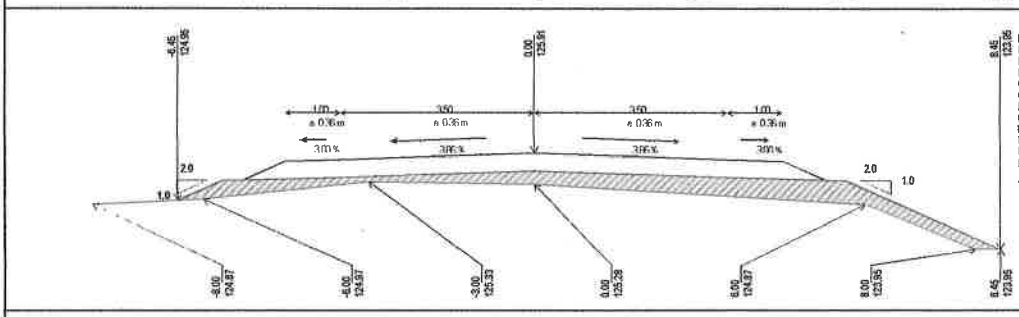
Perfil 4 Win



Progresiva: 22+000,0

Proyecto
Relleno: 3.6303 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 125.6498 m
Relleno: 3.6303 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

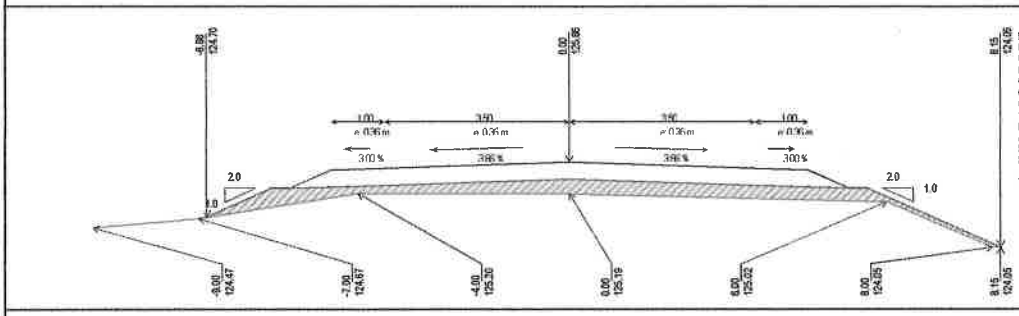
Terraplén en Corte:



Progresiva: 22+020,0

Proyecto
Relleno: 4.0143 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 125.6498 m
Relleno: 4.0143 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

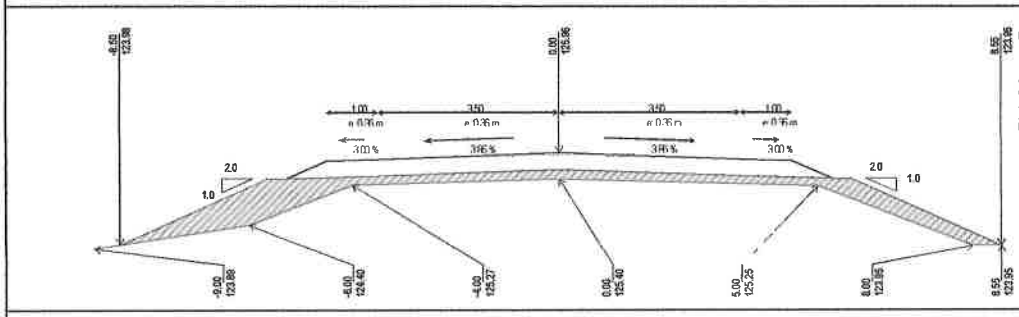
Terraplén en Corte:



Progresiva: 22+040,0

Proyecto
Relleno: 3.4506 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 125.4998 m
Relleno: 3.4506 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

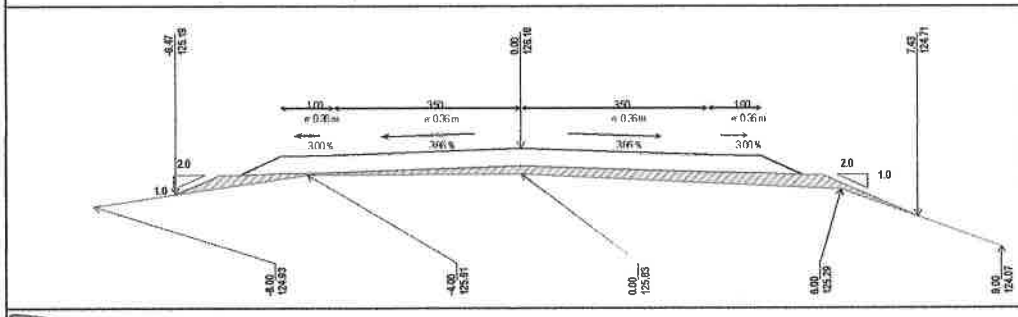
Terraplén en Corte:



Progresiva: 22+060,0

Proyecto
Relleno: 4.9209 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 125.5999 m
Relleno: 4.9209 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

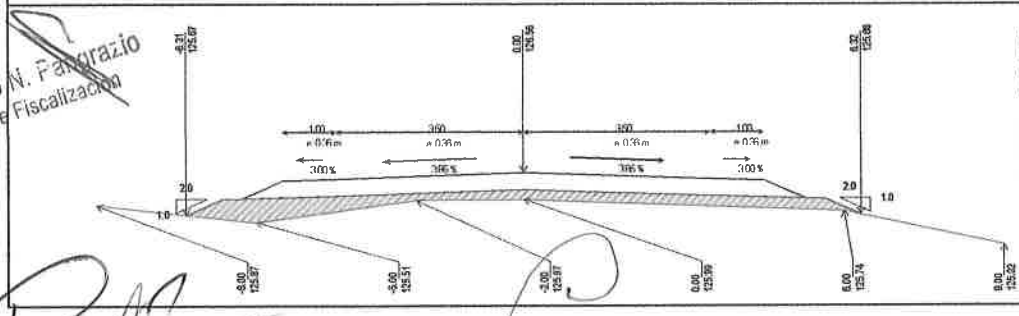
Terraplén en Corte:



Progresiva: 22+080,0

Proyecto
Relleno: 2.2175 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 125.7999 m
Relleno: 2.2175 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: 22+100,0

Proyecto
Relleno: 3.1097 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 126.1999 m
Relleno: 3.1097 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. Antonio N. Fangrazio
Director de Fiscalización

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

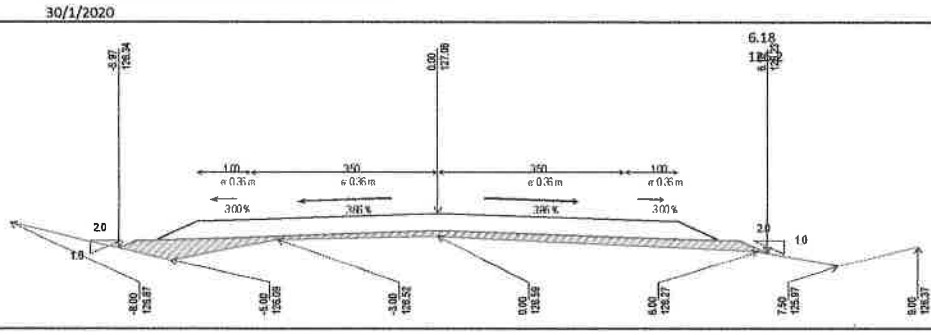
Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal

Empresa de Construcciones
edivisa

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 22+000,0
Prog Final: 22+480,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

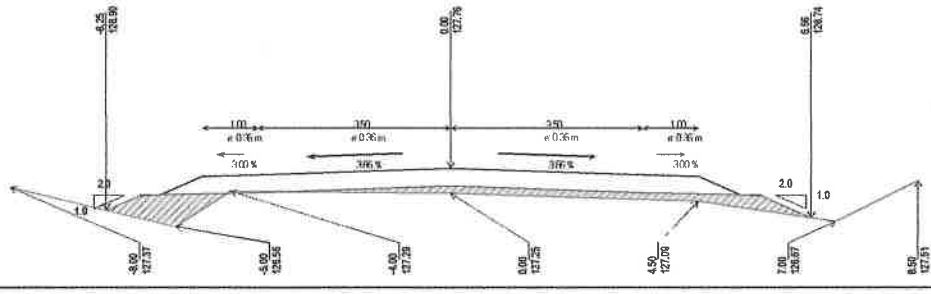
Perfil 4 Win



Progresiva: 22+120,0

Proyecto
Relleno: 1.9363 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 126.6998 m
Relleno: 1.9363 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

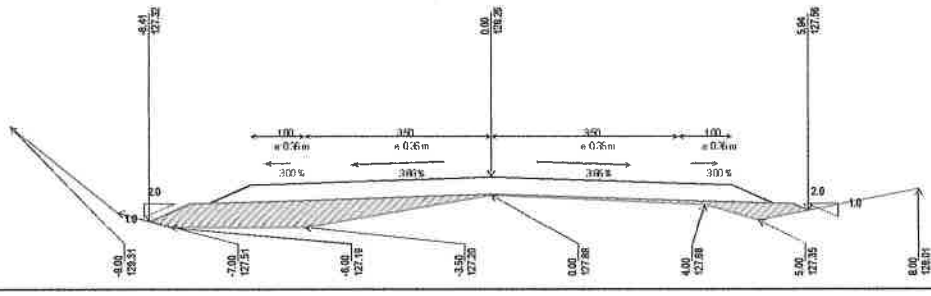
Terraplén en Corte:



Progresiva: 22+140,0

Proyecto
Relleno: 2.0916 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -0.0202 m³
Certificación:
Cota de Carga: 127.3998 m
Relleno: 2.0916 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

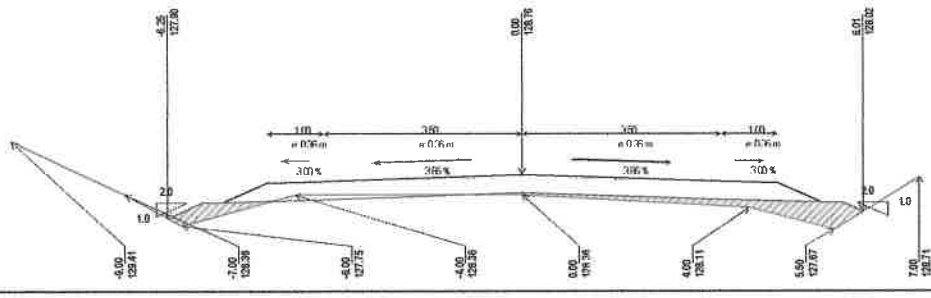
Terraplén en Corte:



Progresiva: 22+160,0

Proyecto
Relleno: 3.0029 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 127.8998 m
Relleno: 3.0029 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

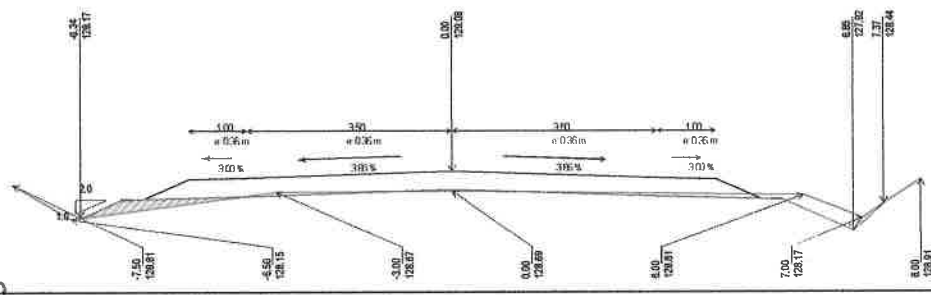
Terraplén en Corte:



Progresiva: 22+180,0

Proyecto
Relleno: 1.3834 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -0.1902 m³
Certificación:
Cota de Carga: 129.3998 m
Relleno: 1.3834 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

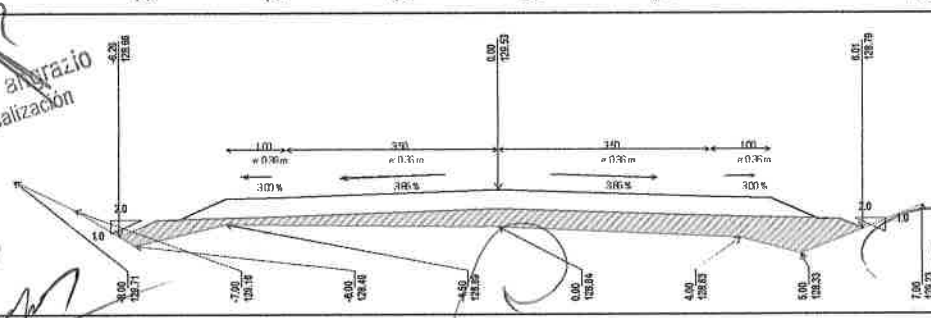
Terraplén en Corte:



Progresiva: 22+200,0

Proyecto
Relleno: 0.3670 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -0.6782 m³
Certificación:
Cota de Carga: 128.7197 m
Relleno: 0.3670 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: 22+220,0

Proyecto
Relleno: 3.7830 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 129.1698 m
Relleno: 3.7830 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. Antonio N. Fanfrazio
Director de Fiscalización

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal
Empresa de Construcciones Odivisa

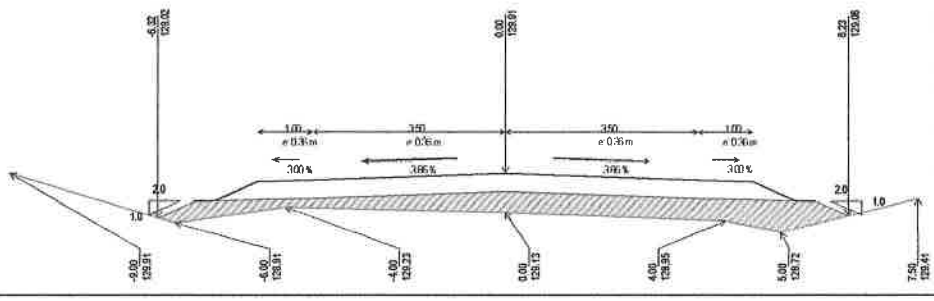
JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog inicial: 22+000,0
Prog Final: 22+480,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

Sección Total

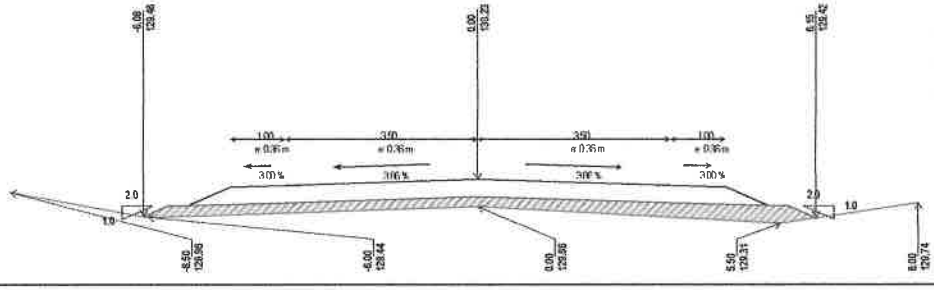
Perfil 4 Win



Progresiva: 22+240,0

Proyecto
Relleno: 4.6651 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 129.5600 m
Relleno: 4.6651 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

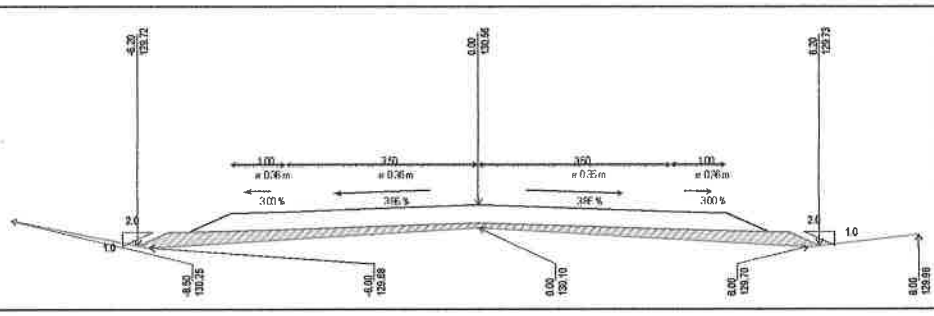
Terraplén en Corte:



Progresiva: 22+260,0

Proyecto
Relleno: 2.9112 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 129.8696 m
Relleno: 2.9112 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

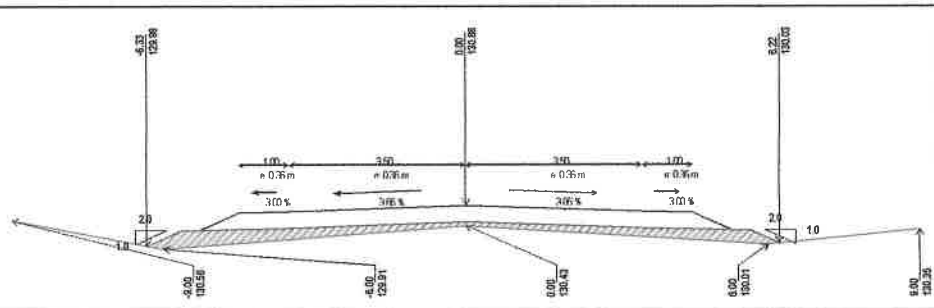
Terraplén en Corte:



Progresiva: 22+280,0

Proyecto
Relleno: 2.2924 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 130.1998 m
Relleno: 2.2924 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

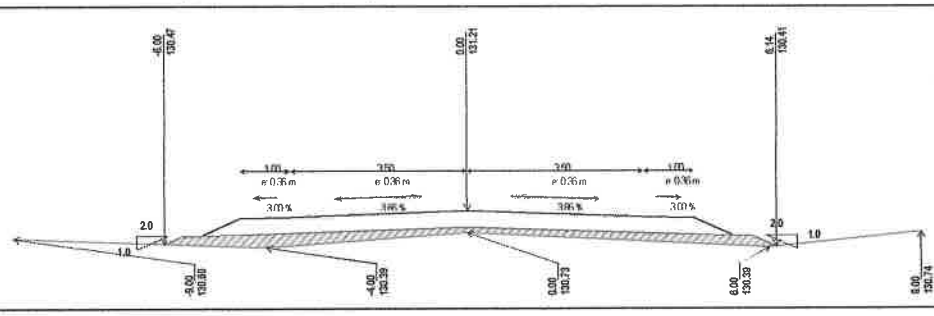
Terraplén en Corte:



Progresiva: 22+300,0

Proyecto
Relleno: 2.5587 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 130.6198 m
Relleno: 2.5587 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

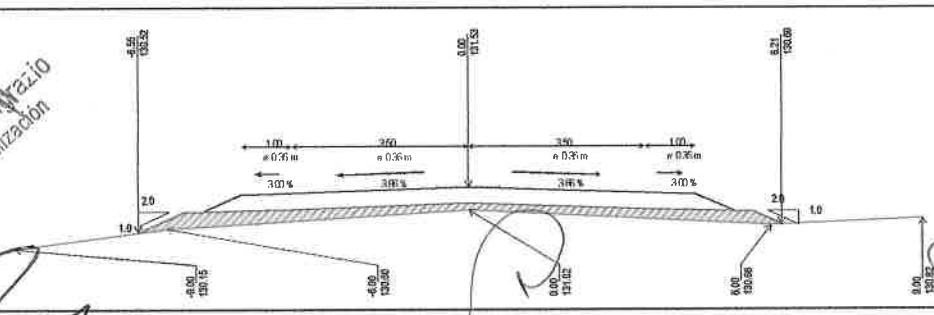
Terraplén en Corte:



Progresiva: 22+320,0

Proyecto
Relleno: 2.3477 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 130.8499 m
Relleno: 2.3477 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: 22+340,0

Proyecto
Relleno: 2.7514 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 131.1699 m
Relleno: 2.7514 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. Antonio N. Farinazzio
Director de Fiscalización

ING. WENCELAO VARGAS
E. SUPERVISOR MOPC

Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal

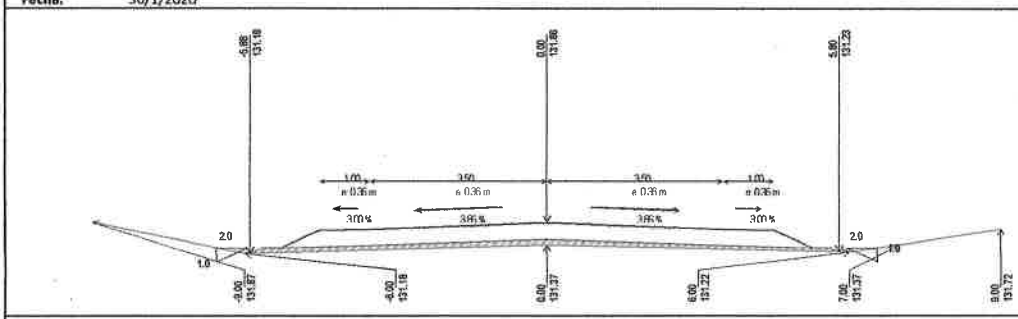
JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

Empresa de Construcciones SOLIVISA

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 22+000,0
Prog Final: 22+480,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

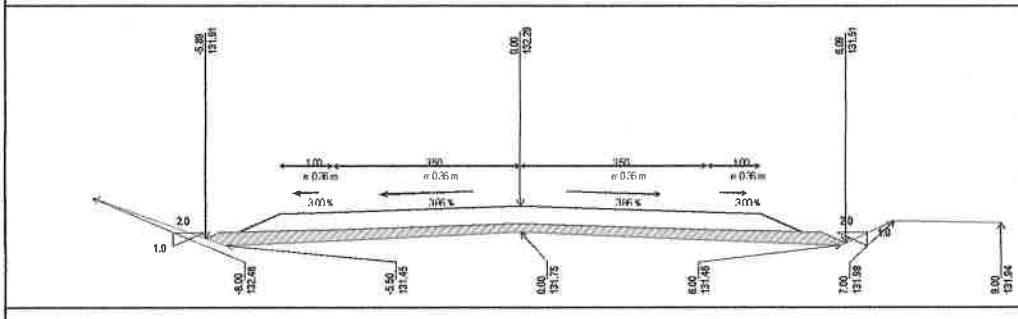
Perfil 4 Win



Progresiva: 22+360,0

Proyecto
Relleno: 1.1993 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 131.4999 m
Relleno: 1.1993 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

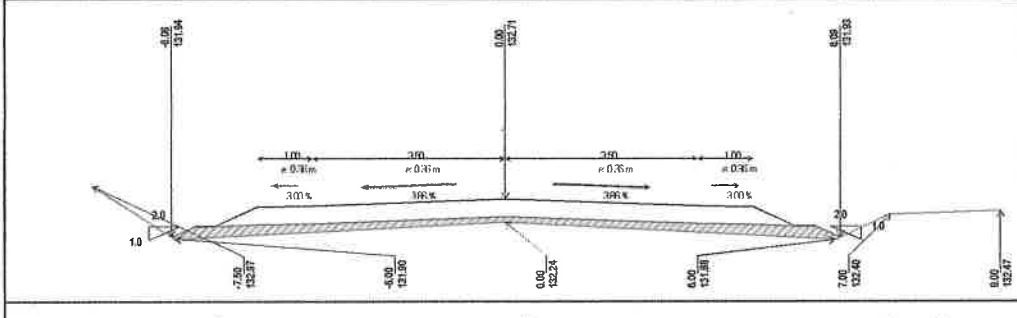
Terraplén en Corte:



Progresiva: 22+380,0

Proyecto
Relleno: 2.5702 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 131.9298 m
Relleno: 2.5702 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

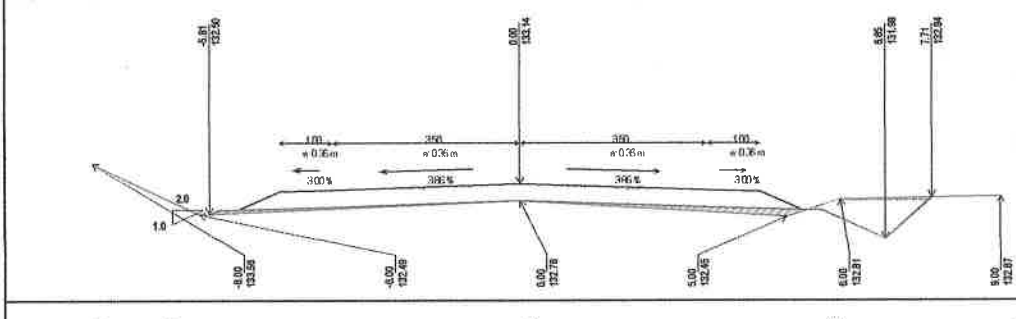
Terraplén en Corte:



Progresiva: 22+400,0

Proyecto
Relleno: 2.0328 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: 0.0000 m³
Certificación:
Cota de Carga: 132.3498 m
Relleno: 2.0328 m³
Excavación: 0.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

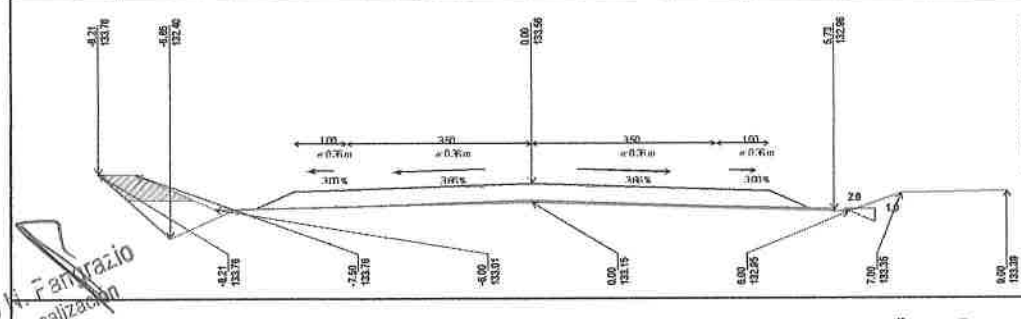
Terraplén en Corte:



Progresiva: 22+420,0

Proyecto
Relleno: 0.5626 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -0.0795 m³
Certificación:
Cota de Carga: 132.7799 m
Relleno: 0.5626 m³
Excavación: -0.0795 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

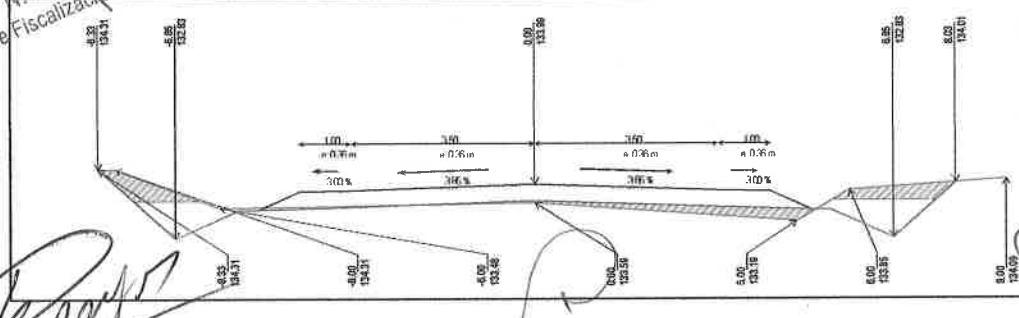
Terraplén en Corte:



Progresiva: 22+440,0

Proyecto
Relleno: 0.3022 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -1.3915 m³
Certificación:
Cota de Carga: 133.1997 m
Relleno: 0.3022 m³
Excavación: -0.5518 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:



Progresiva: 22+460,0

Proyecto
Relleno: 0.9160 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -3.0210 m³
Certificación:
Cota de Carga: 133.6299 m
Relleno: 0.9160 m³
Excavación: -1.1212 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:

Ing. Antonio H. Tamburazio
Director de Fiscalización

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

Ing. Emilio Diaz de Vivar
Representante Legal
Empresa de Construcciones Galvisa

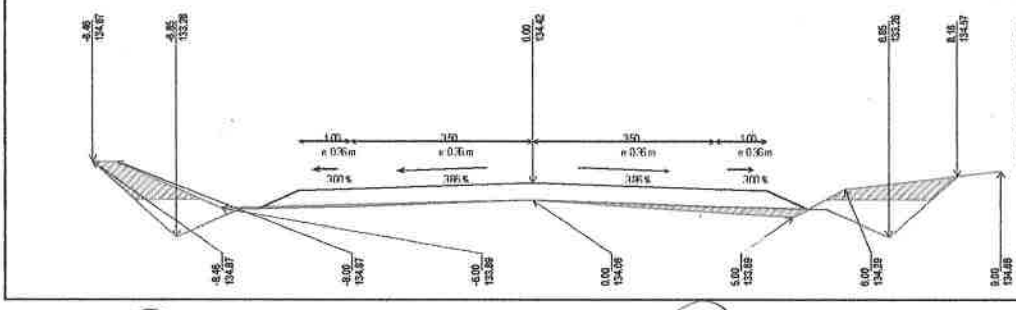
JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 22+000,0
Prog Final: 22+480,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

Sección Total

Perfil 4 Win



Progresiva: 22+480,0

Proyecto
Relleno: 0.4811 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -3.3521 m³
Certificación:
Cota de Corte: 134.0800 m
Relleno: 0.4812 m³
Excavación: -1.4219 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal
Empresa de Construcciones edivisa

JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

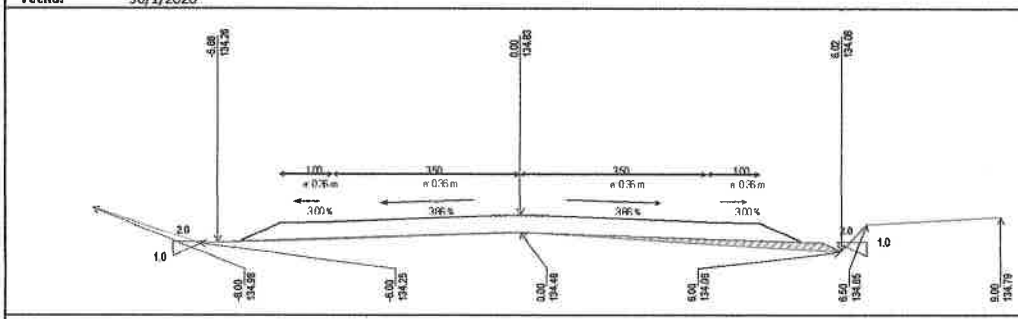
Ing. Antonio Fangrazio
Director de Fiscalización

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 22+500,0
Prog Final: 22+980,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

Sección Total

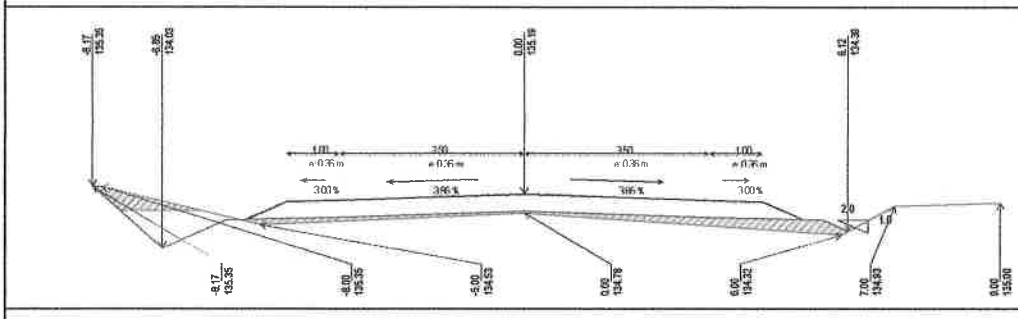
Perfil 4 Win



Progresiva: 22+500,0

Proyecto
Relleno: 0.5080 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -0.0461 m³
Certificación:
Cota de Carga: 134.4700 m
Relleno: 0.5080 m³
Excavación: -0.0020 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

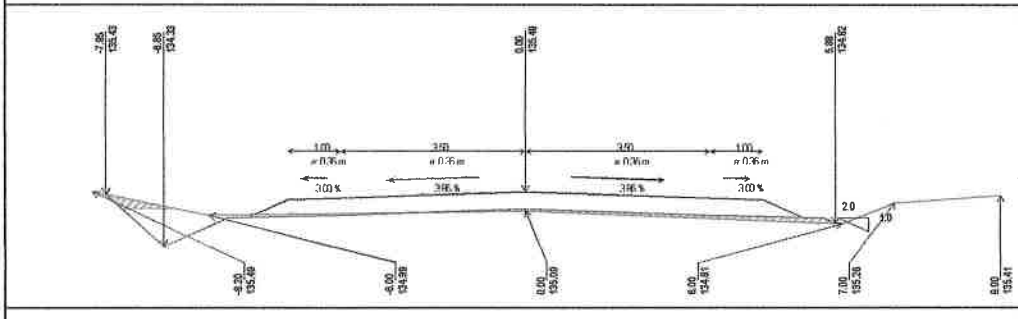
Terraplén en Corte:



Progresiva: 22+520,0

Proyecto
Relleno: 1.4173 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -1.3469 m³
Certificación:
Cota de Carga: 134.8290 m
Relleno: 1.4173 m³
Excavación: -0.4454 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

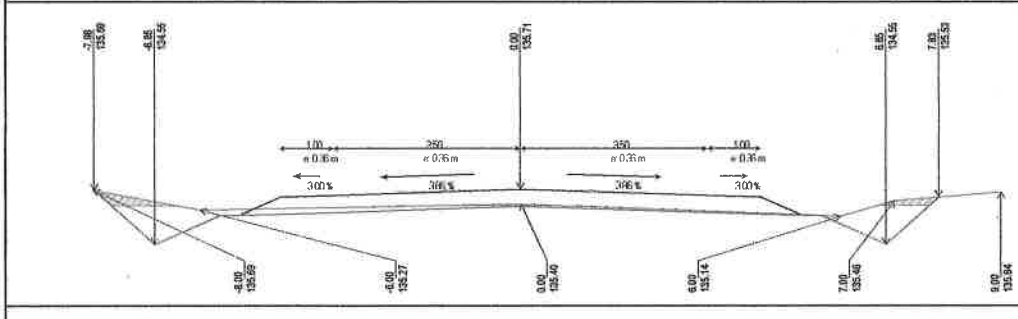
Terraplén en Corte:



Progresiva: 22+540,0

Proyecto
Relleno: 0.4230 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -1.1230 m³
Certificación:
Cota de Carga: 135.1280 m
Relleno: 0.4230 m³
Excavación: -0.1558 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

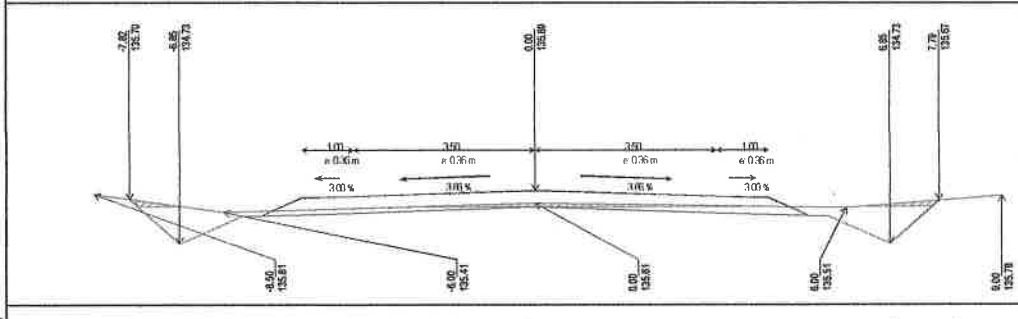
Terraplén en Corte:



Progresiva: 22+560,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -2.7102 m³
Certificación:
Cota de Carga: 135.3500 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -0.4233 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

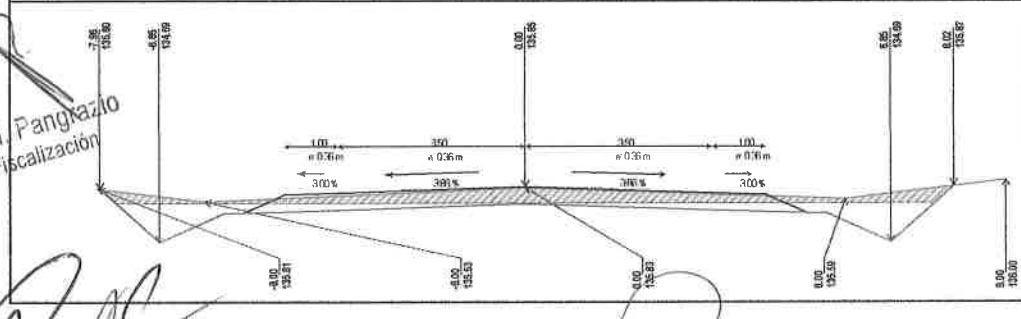
Terraplén en Corte:



Progresiva: 22+580,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -3.2169 m³
Certificación:
Cota de Carga: 135.5300 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -0.4546 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:



Progresiva: 22+600,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -0.1858 m³
Certificación:
Cota de Carga: 135.4800 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -3.1693 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:

Ing. Antonio N. Pangrazio
Director de Fiscalización

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal
Empresa de Construcciones
odivisa

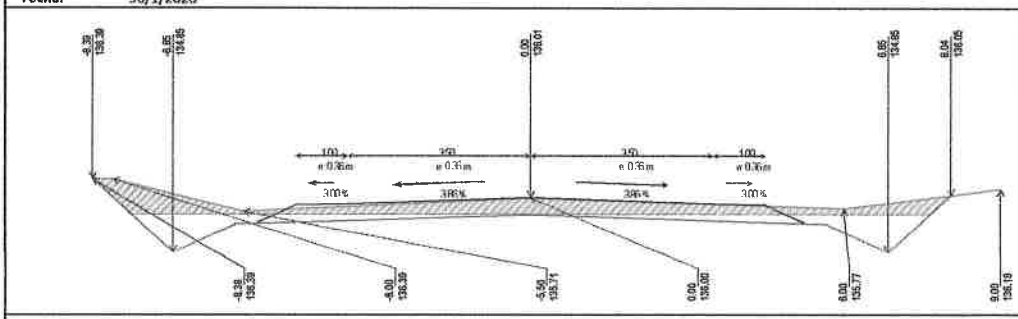
JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 22+500,0
Prog Final: 22+980,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

Sección Final

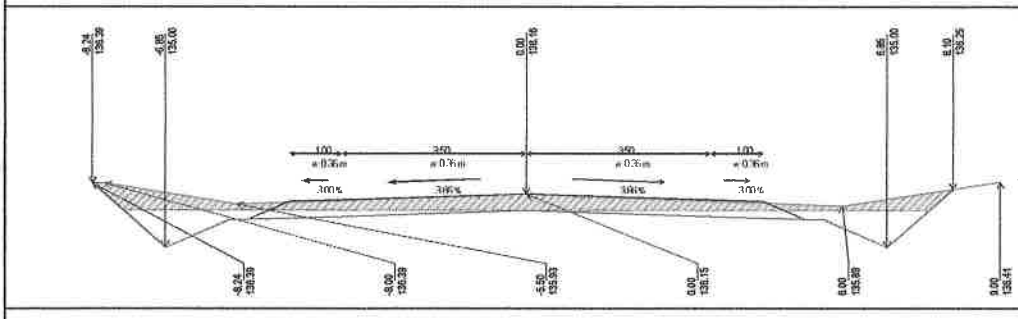
Perfil 4 Win



Progresiva: 22+620,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -7.0278 m³
Certificación:
Cota de Carga: 135.8500 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -4.0000 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

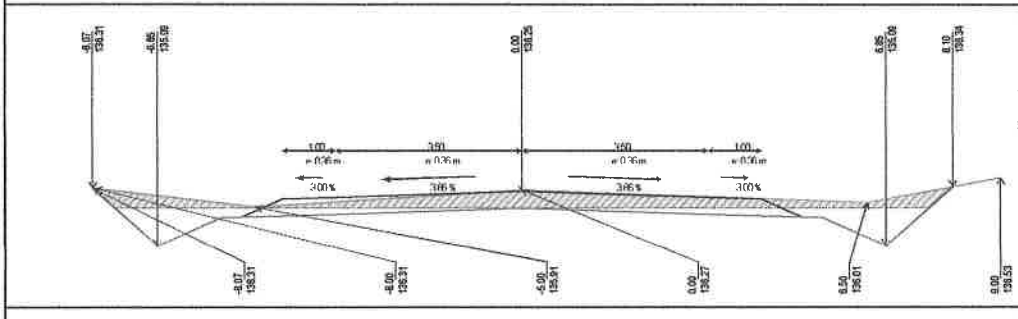
Terraplén en Corte:



Progresiva: 22+640,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -7.0001 m³
Certificación:
Cota de Carga: 135.8000 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -3.9725 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

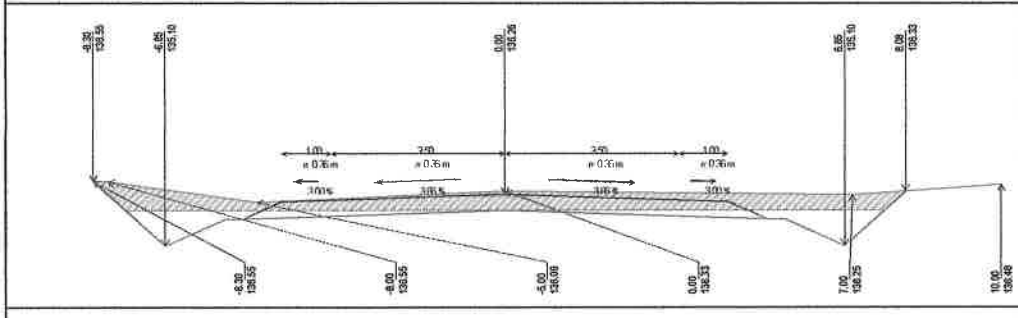
Terraplén en Corte:



Progresiva: 22+660,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -9.6097 m³
Certificación:
Cota de Carga: 135.8000 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -3.5791 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

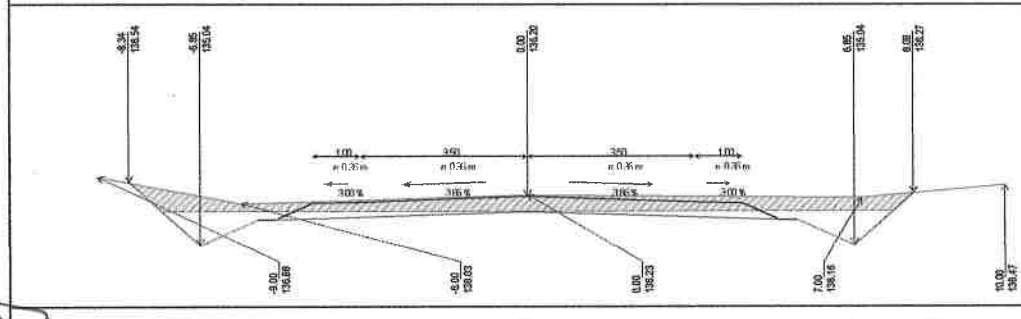
Terraplén en Corte:



Progresiva: 22+680,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -9.9365 m³
Certificación:
Cota de Carga: 135.8000 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -5.8099 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

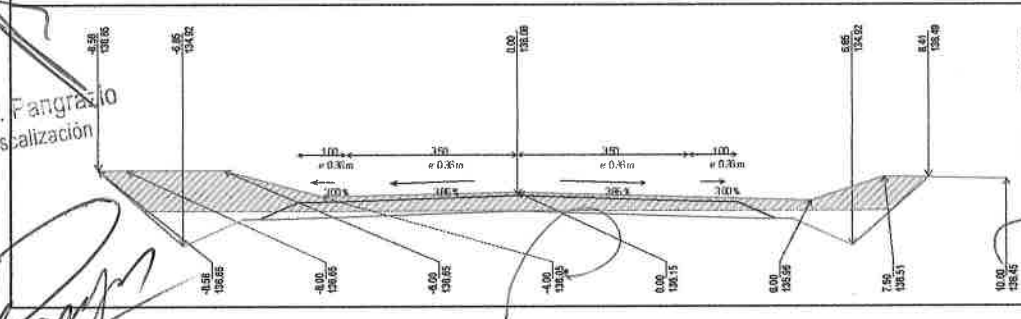
Terraplén en Corte:



Progresiva: 22+700,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -8.3604 m³
Certificación:
Cota de Carga: 135.8400 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -5.3328 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:



Progresiva: 22+720,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -10.9083 m³
Certificación:
Cota de Carga: 135.7200 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -7.9417 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:

Ing. Antonio N. Fangracio
Director de Fiscalización

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal

Empresa de Construcciones
odivisa

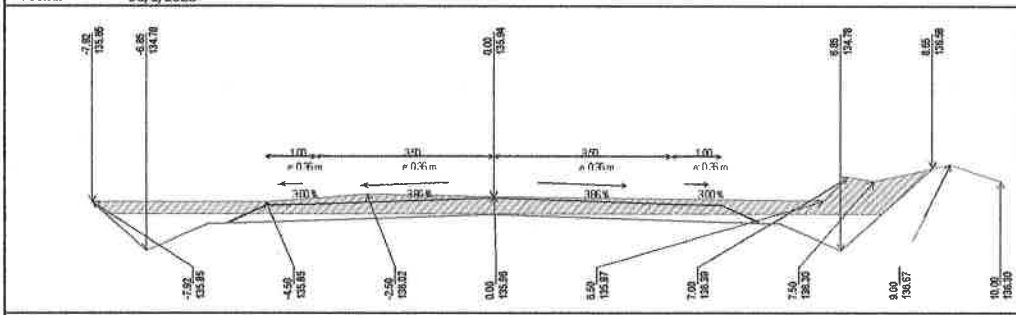
JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 22+500,0
Prog Final: 22+980,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

Sección Total

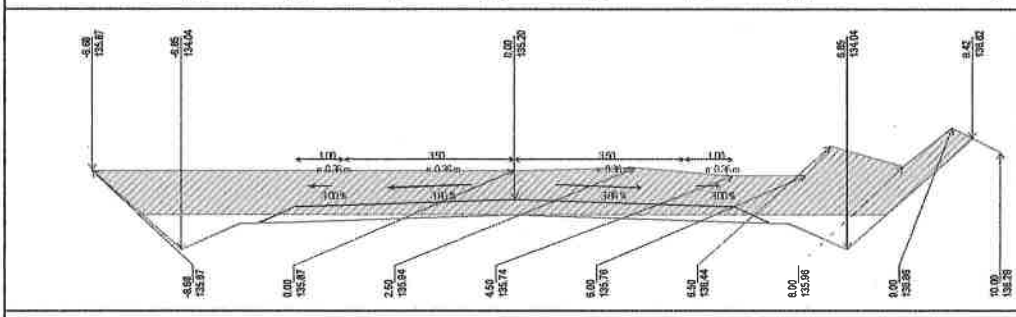
Perfil 4 Win



Progresiva: 22+740,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -8.9686 m³
Certificación:
Cota de Carga: 135.5800 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -6.9420 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

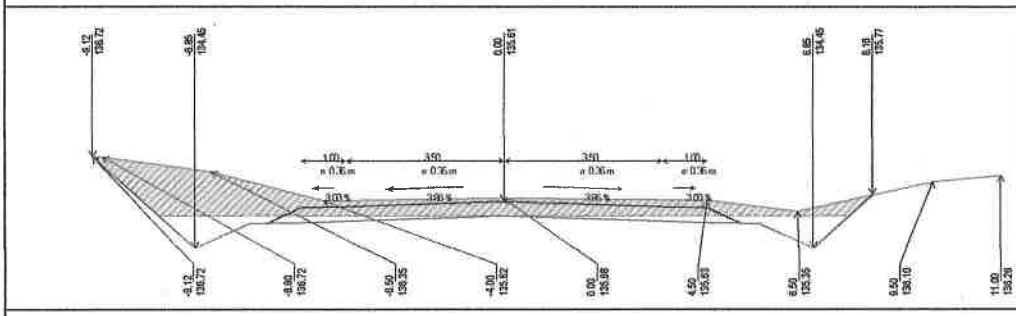
Terraplén en Corte:



Progresiva: 22+760,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -20.9236 m
Certificación:
Cota de Carga: 134.9400 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -17.8960 m
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

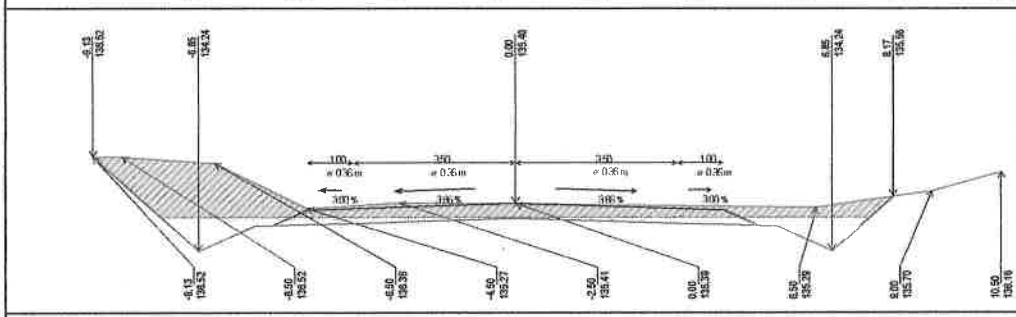
Terraplén en Corte:



Progresiva: 22+780,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -11.4657 m
Certificación:
Cota de Carga: 135.2500 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -8.4381 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

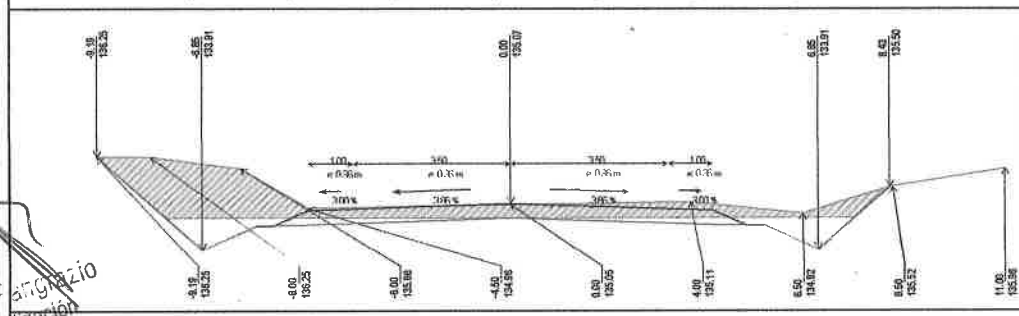
Terraplén en Corte:



Progresiva: 22+800,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -11.1685 m
Certificación:
Cota de Carga: 135.0400 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -9.1390 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

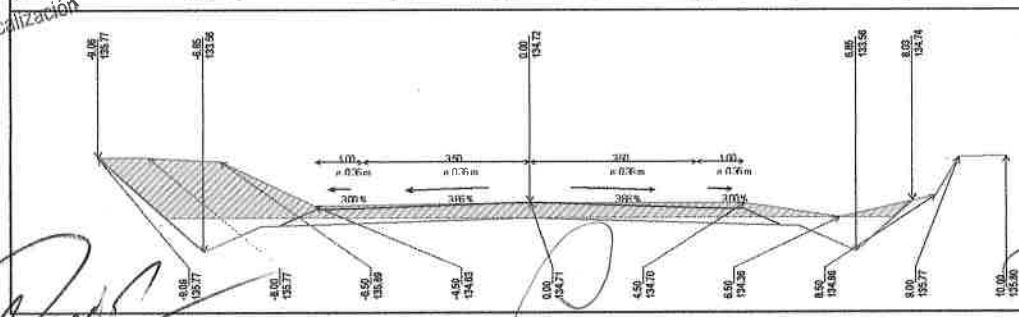
Terraplén en Corte:



Progresiva: 22+820,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -11.5834 m
Certificación:
Cota de Carga: 134.7100 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -9.6558 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:



Progresiva: 22+840,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -10.6829 m
Certificación:
Cota de Carga: 134.3600 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -7.6552 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:

Ing. Antonio N. Fangazio
Director de Fiscalización

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal

Empresa Consultora
odivisa

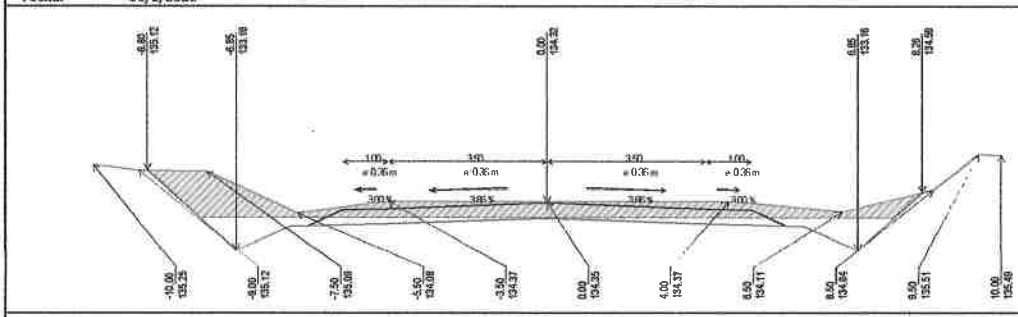
J. ...IO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

SECCIONES TRANSVERSALES

Sección Total

Prog Inicial: 22+500,0
Prog Final: 22+980,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

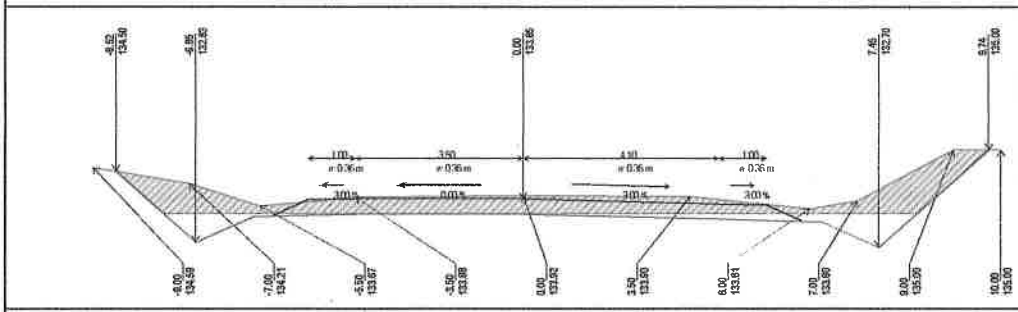
Perfil 4 Win



Progresiva: 22+860,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -9.8125 m³
Certificación:
Cota de Carga: 133.9800 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -8.7849 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

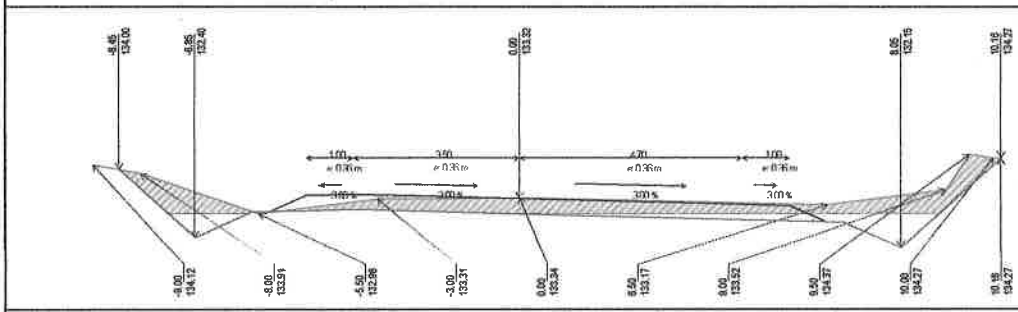
Terraplén en Corte:



Progresiva: 22+880,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -9.8411 m³
Certificación:
Cota de Carga: 133.4800 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -7.6340 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

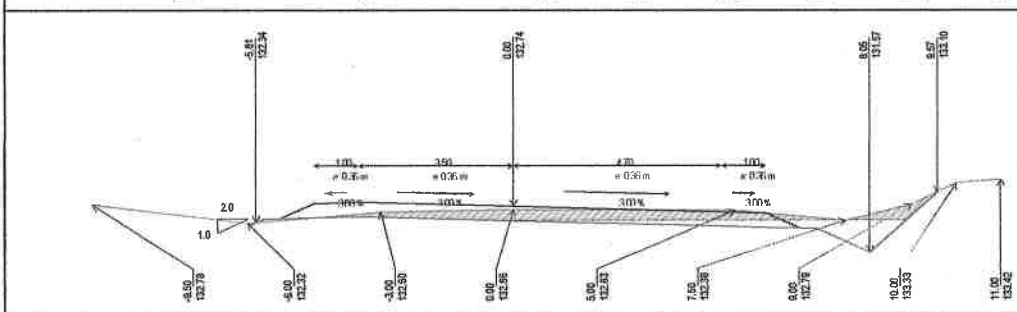
Terraplén en Corte:



Progresiva: 22+900,0

Proyecto
Relleno: 0.0116 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -7.8018 m³
Certificación:
Cota de Carga: 132.9600 m
Relleno: 0.0116 m³
Excavación: -5.6997 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

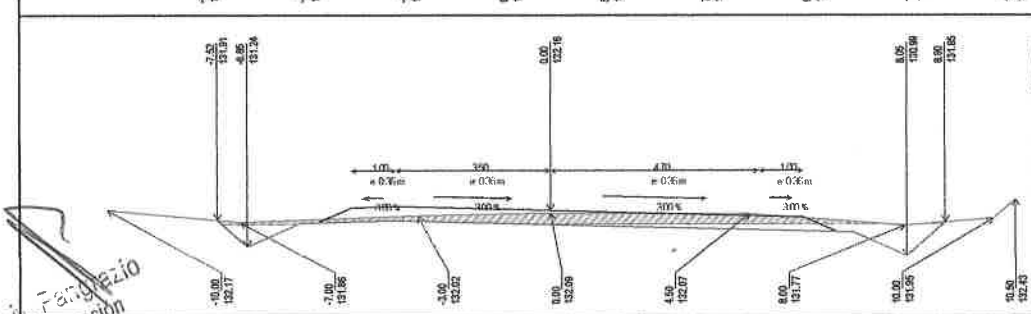
Terraplén en Corte:



Progresiva: 22+920,0

Proyecto
Relleno: 0.0417 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -4.3435 m³
Certificación:
Cota de Carga: 132.3600 m
Relleno: 0.0417 m³
Excavación: -2.7097 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

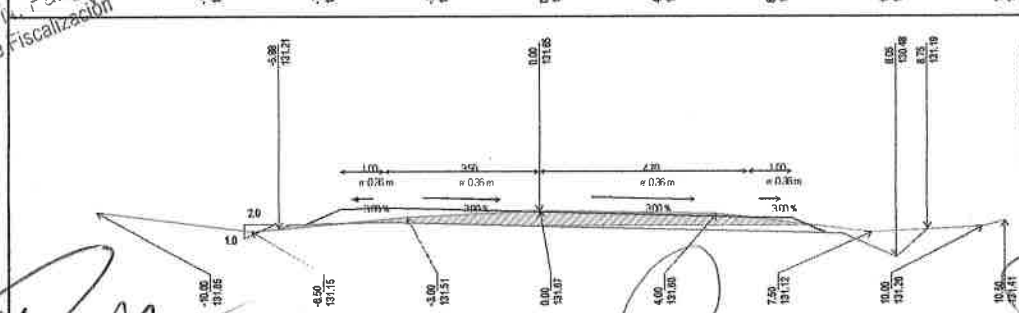
Terraplén en Corte:



Progresiva: 22+940,0

Proyecto
Relleno: 0.0000 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -4.8134 m³
Certificación:
Cota de Carga: 131.8001 m
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: -2.7206 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:



Progresiva: 22+960,0

Proyecto
Relleno: 0.0699 m³
Exc.Zanjas de Drenaje: 0.0000 m³
Exc. No Clasificada: -3.9261 m³
Certificación:
Cota de Carga: 131.2901 m
Relleno: 0.0699 m³
Excavación: -2.5716 m³
Exc. de Bolsones:
Relleno: 0.0000 m³
Excavación: 0.0000 m³
Reposición de Exc.: 0.0000 m³

Terraplén en Corte:

Ing. Antonio J. Fanghezzio
Director de Fiscalización

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

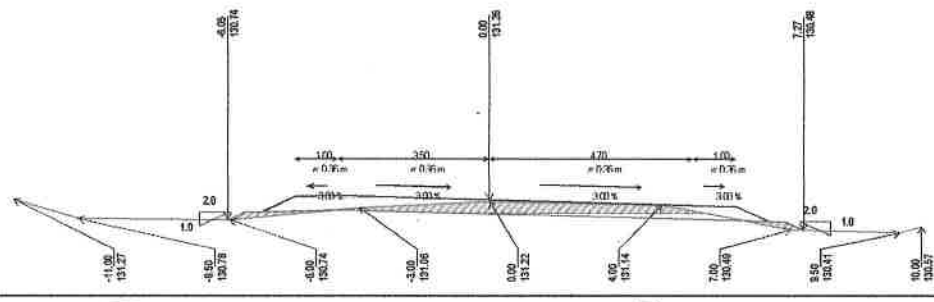
Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal
Empresa de Construcción
Udivisa

MSc. Ing. Civil

SECCIONES TRANSVERSALES

Prog Inicial: 22+500,0
Prog Final: 22+980,0
Obra: CAMINO VECINAL TRAMO: BOQUERON - SAN FRANCISCO
Fecha: 30/1/2020

Perfil 4 Win



Progresiva: 22+980,0

Proyecto

Relleno:	0.3256 m³
Exc.Zanjas de Drenaje:	0.0000 m³
Exc. No Clasificada:	-2.3101 m³

Certificación:

Cota de Corte:	130.9000 m
Relleno:	0.3256 m³
Excavación:	-1.8659 m³

Exc. de Bolsones:

Relleno:	0.0000 m³
Excavación:	0.0000 m³
Reposición de Exc.:	0.0000 m³

Terraplén en Corte:

ING. WENCELAO VARGAS
SUPERVISOR MOPC

Ing. Emilio Díaz de Vivar
Representante Legal
Empresa de Construcciones
edivisa

JULIO C. PATIÑO
MSc. Ing. Civil

Ing. Antonio N. Fangrazio
Director de Fiscalización