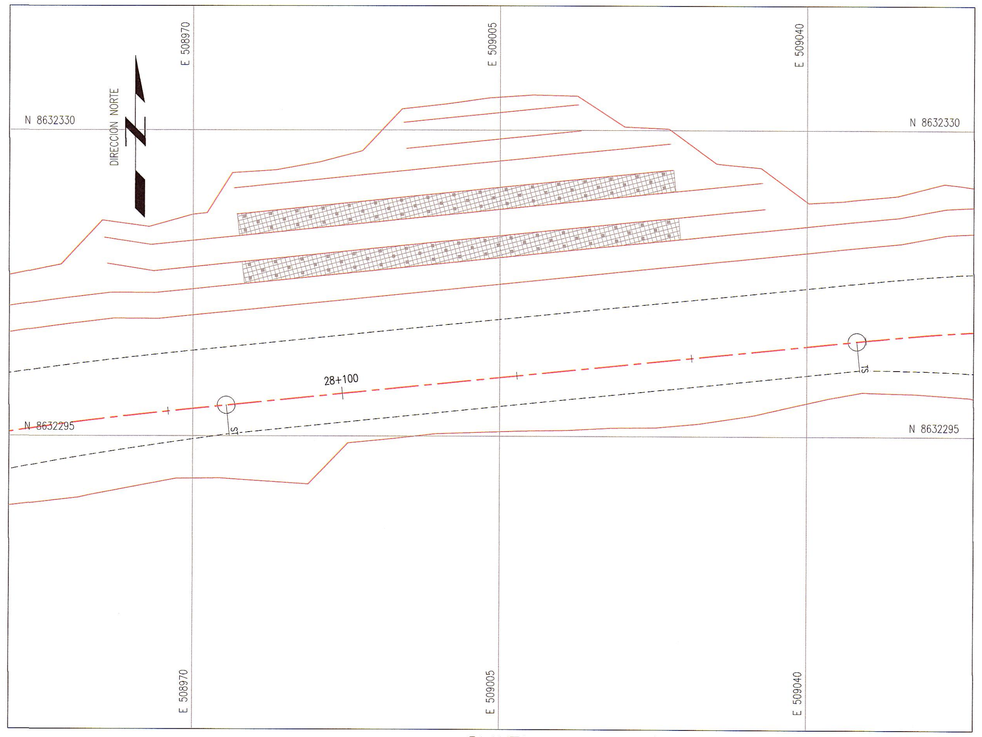
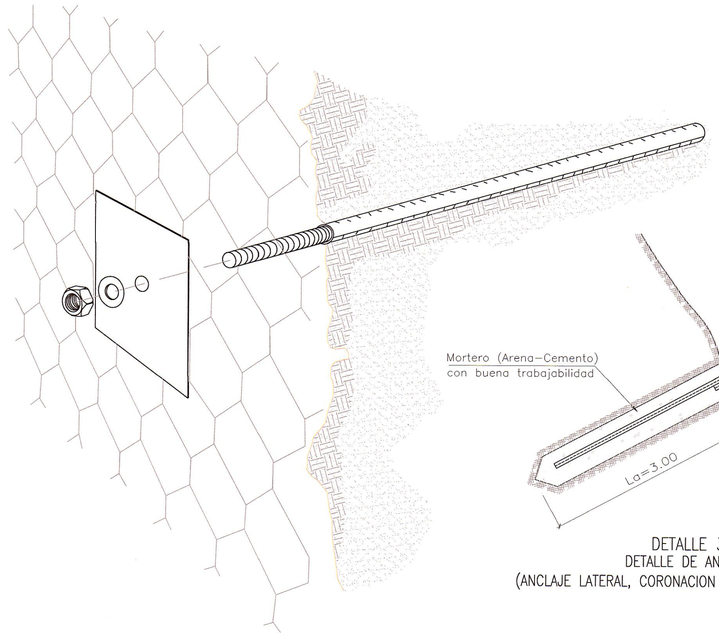


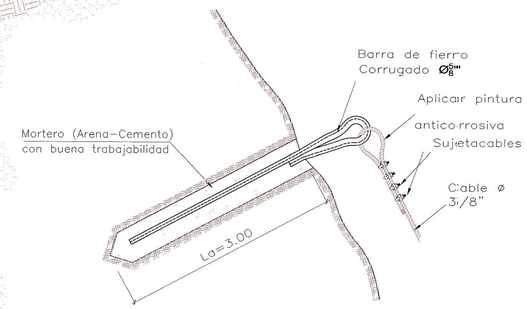
PLANTA
1:350



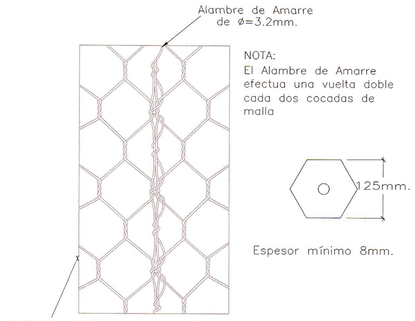
VISTA ISOMETRICA
S/E

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE
MALLA HEXAGONAL DOBLE TORSIÓN

ABERTURA DE MALLA	10x12cm
DIAMETRO DE ALAMBRE DE MALLA	3.40 mm. (PVC)
DIAMETRO DE ALAMBRE DE BORDE	4.00 mm. (PVC)
RECUBRIMIENTO DE ALAMBRE	ZINC + ALUMINIO
NORMA DEL RECUBRIMIENTO	ASTM A 856
RECUBRIMIENTO ADICIONAL	PVC

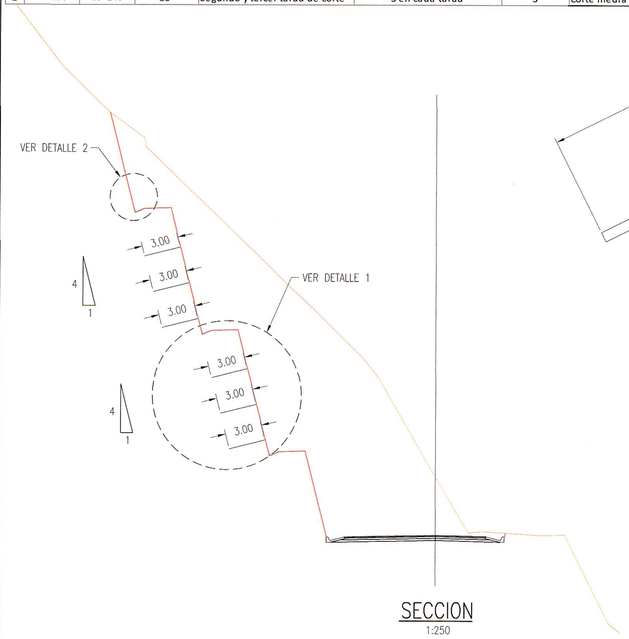


DETALLE 3
DETALLE DE ANCLAJES
(ANCLAJE LATERAL, CORONACION Y PIE DE TALUD)

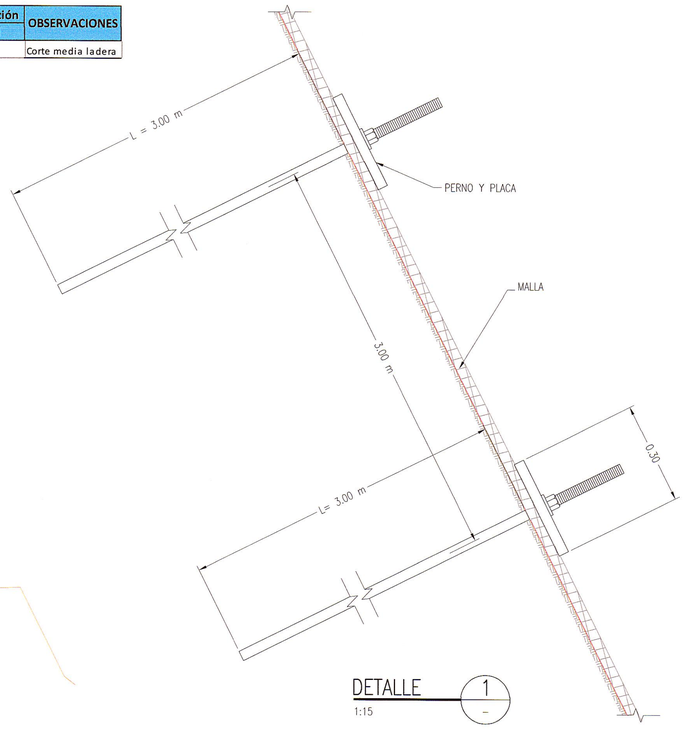


DETALLE 4
DETALLE TIPICO DE AMARRE

N°	KILOMETRAJE Inicio	KILOMETRAJE Final	DISTANCIA (m)	UBICACIÓN	N° Hileras	Separación (m)	OBSERVACIONES
2	28+090	28+140	50	Segundo y tercer talud de corte	3 en cada talud	3	Corte media ladera



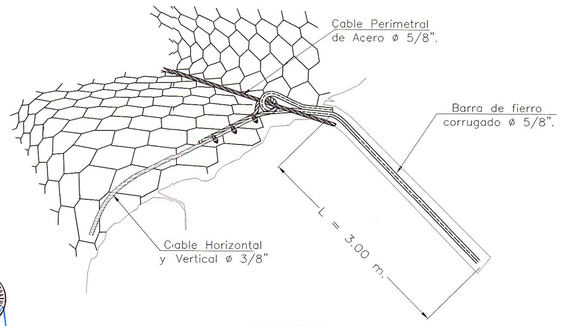
SECCION
1:250



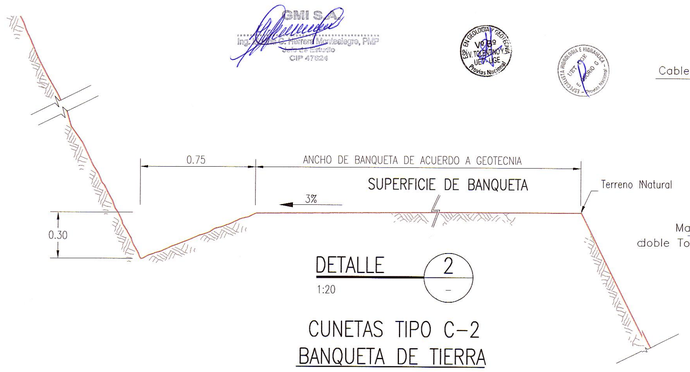
DETALLE 1
1:15

CARACTERISTICAS DEL PERNO AUTOPERFORANTE

CARACTERISTICAS TECNICAS	R32N
DIAMETRO EXTERIOR	32
DIAMETRO INTERIOR	18,5
SECCION	396
CARGA DE ROTURA	280
CARGA EN LIMITE ELASTICO	230
RESISTENCIA A TRACCION	720
LIMITE ELASTICO	560
PESO	3,4
LONGITUD STANDAR	3

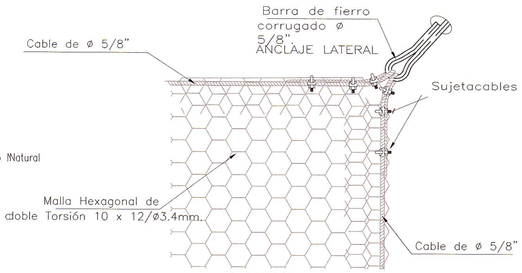


DETALLE 5
DOBLADO DE MALLA EN LOS EXTREMOS



DETALLE 2
1:20

CUNETAS TIPO C-2
BANQUETA DE TIERRA



DETALLE 6
ANCLAJE EN ESQUINA

NOTAS

1.- LA SUPERFICIE DE LA CUNETA DEBERÁ SER IMPERMEABILIZADA CON LECHADA DE CEMENTO O ASFALTO EN TODA LA SECCIÓN, EN 2 MANOS (PASADAS).

REVISIONES

REV.	FECHA	DESCRIPCIÓN	DIB.	DS.	JD	JP	GE	CLT
A	04.ABR.13	EMITIDO PARA CORDINACION INTERNA	LSP	WRC	APH	MHM	APM	.
B	08.ABR.13	EMITIDO PARA APROBACION DEL CLIENTE	LSP	WRC	APH	MHM	APM	.
0	10.JUN.13	EMITIDO PARA CONSTRUCCION	LSP	WRC	APH	MHM	APM	.

REFERENCIAS

PLANO N°	REFERENCIA
.	.
.	.
.	.
.	.
.	.
.	.
.	.
.	.

MTC Ministerio de Transportes y Comunicaciones | PROVIAS NACIONAL

ASTALDI GyM
Consorcio Rio Mantaro
Kallpa Generación S.A.

NUMERO PLANO CLIENTE .

DIBUJO	LUIS SIFUENTES	FECHA APROB.	10.JUN.2013
JEFE DISCIPLINA	AGUSTIN PAREDES	FECHA APROB.	10.JUN.2013
JEFE DE PROYECTO	MARTHA HERRERA	FECHA APROB.	10.JUN.2013
GERENTE DE ESTUDIO	ALBERTO PONCE	FECHA APROB.	10.JUN.2013
CLIENTE	.	FECHA APROB.	.
COD. PROY. GMI No.	181152	COD. PROY. CLIENTE No.	.

PROPIETARIO **MTC - PROVIAS NACIONAL**

PROYECTO ESTUDIO DEFINITIVO PARA LA REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA: DV IMPERIAL - PAMPAS

PLANO SECTOR: Km 0+000 - Km 36+850
DISEÑO GEOTECNICO KM 28+090

ESCALA	NUMERO PLANO	REV.
INDICADA	181152-100-52-3-002	0

CONFIDENCIAL
ESTE PLANO Y LA INFORMACION CONTENIDA EN EL, SON PROPIEDAD DE ...
SU USO Y REPRODUCCION SIN AUTORIZACION PREVIA, ESTAN PROHIBIDOS.

GMI
Paseo de La República 4667 7mo Piso
Lima 34, PERU Tel: 213-5600
www.gmiso.com.pe