

- NOTAS:
- LA INFORMACION TOPOGRAFICA ESTA EN EL SISTEMA UTM WGS84, ZONA 18 SUR.
  - LA UNIDAD PARA LAS DIMENSIONES ES EN MILIMETROS Y ELEVACIONES EN M.S.N.M., SALVO SE INDIQUE LO CONTRARIO.
  - LAS ESCALAS MOSTRADAS ES PARA EL FORMATO A1, PARA A3 CONSIDERAR EL DOBLE.

LEYENDA / SIMBOLOGIA	
	LIMITE DEPARTAMENTAL
	LIMITE PROVINCIAL
	LIMITE DISTRITAL
	LIMITE DE BOTADERO
	LIMITE DE PROYECTO
	CAMINO DE ACCESO
	CURVAS DE NIVEL DEL TERRENO EXISTENTE
	VERTICE DE LA POLIGONAL
	PUNTO DE CONTROL TOPOGRAFICO
	RESIDUO TIPO A



UBICACION DEL DEPARTAMENTO  
SIN ESCALA



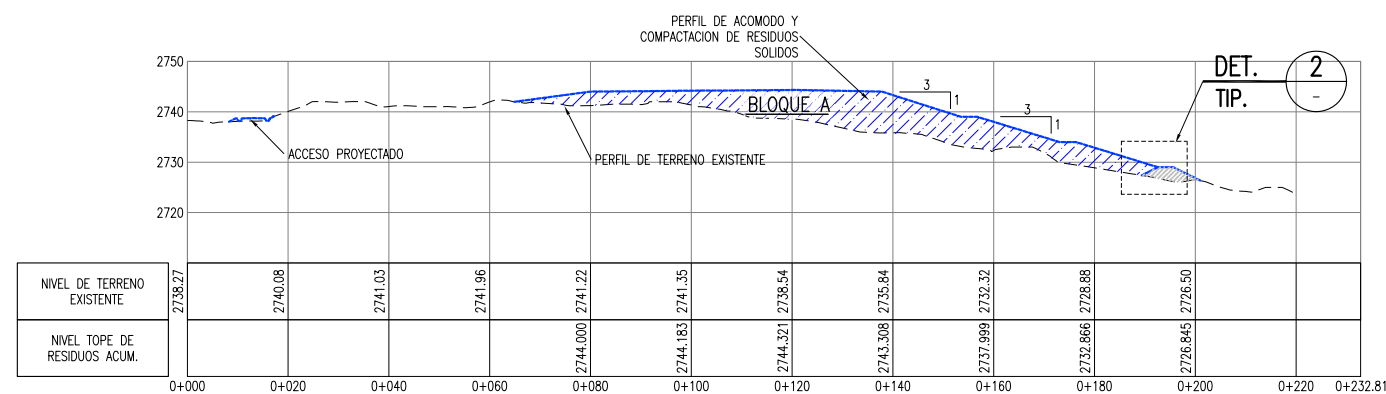
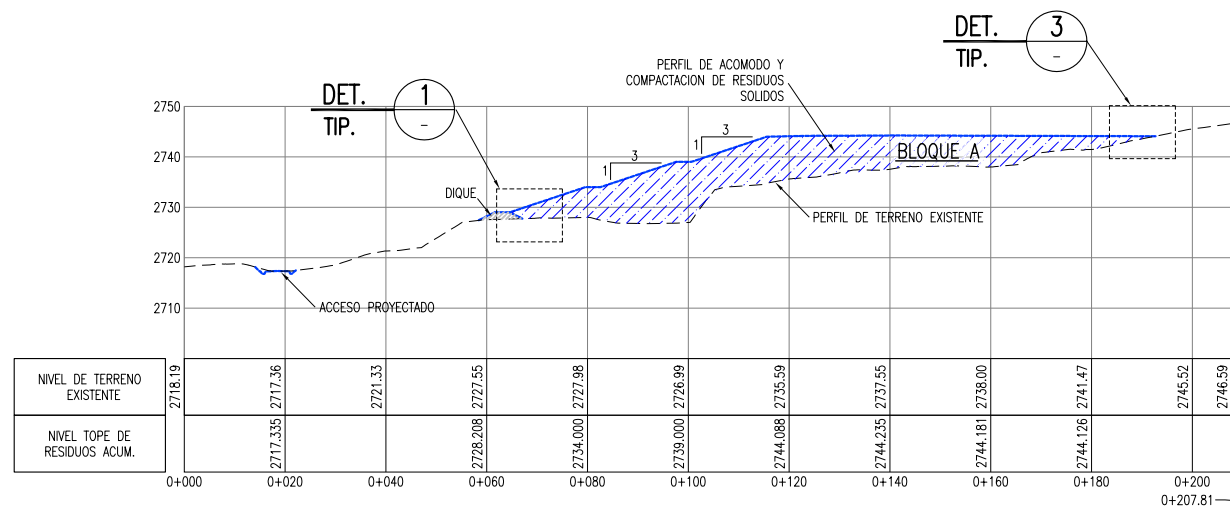
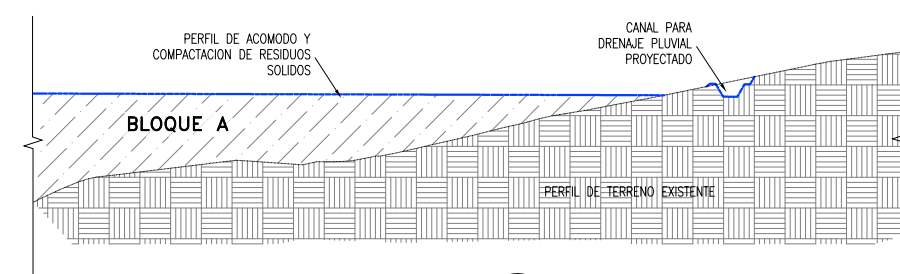
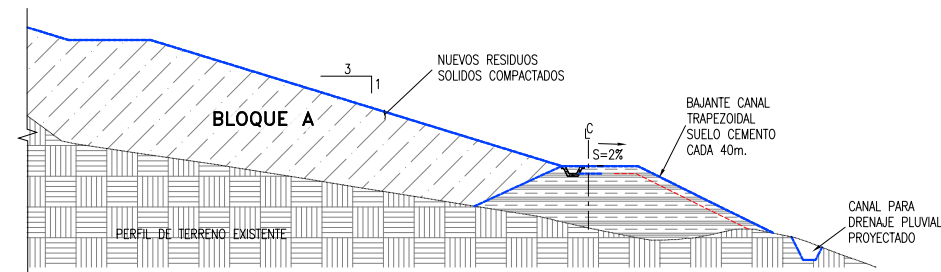
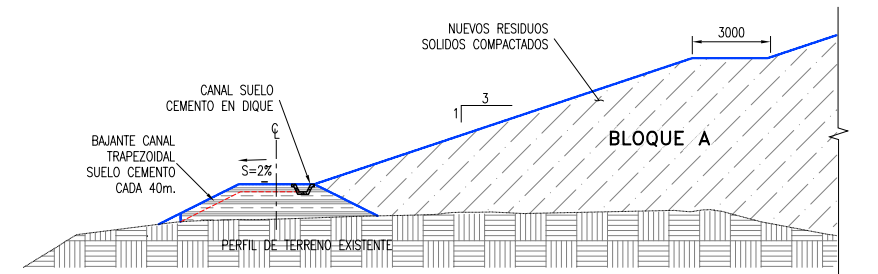
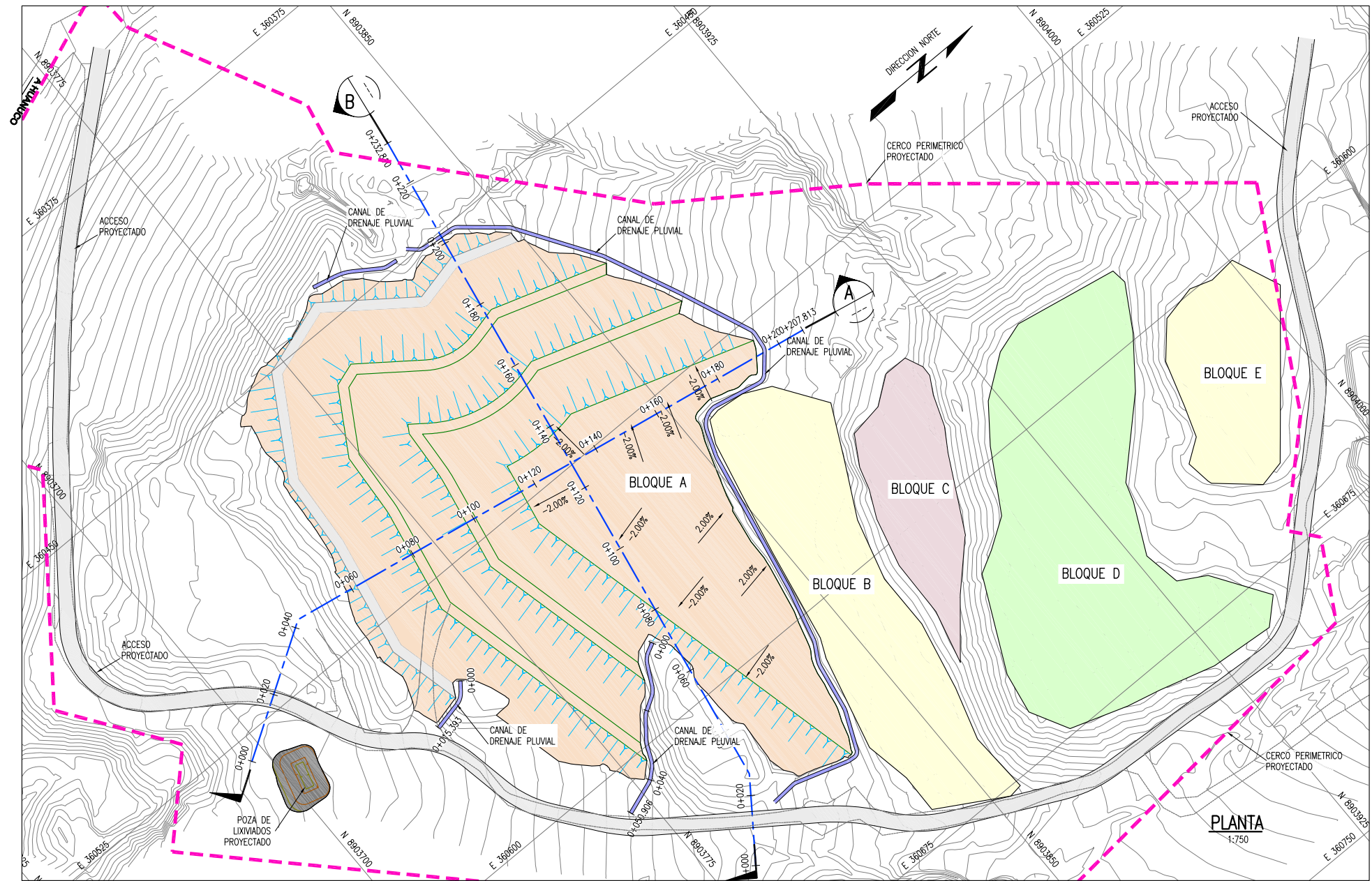
UBICACION PROVINCIAL  
SIN ESCALA



UBICACION DISTRITAL  
SIN ESCALA

	<b>PERÚ</b>	Ministerio del Ambiente	
NOMBRE DEL PROYECTO:		ESCALA:	
PROYECTO DE INVERSION PUBLICA (PIP) A NIVEL DE PERFIL: RECUPERACION DE AREAS DEGRADADAS POR RESIDUOS SOLIDOS EN EL SECTOR CHILEPAMPA, DISTRITO DE HUÁNUCO, PROVINCIA DE HUÁNUCO, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO		INDICADA	
PLANO:		Nº DE LAMINA:	
UBICACION Y TOPOGRAFICO		RS-01	
ELABORADO POR:	DATUM:	FECHA:	LUGAR:
JICA SURVEY TEAM	WGS 84	AGOSTO 2015	CHILEPAMPA
			PROVINCIA:
			HUANUCO
			DISTRITO:
			HUANUCO
			DEPARTAMENTO:
			HUANUCO
FUENTE:			
PROGRAMA DE RECUPERACION DE AREAS DEGRADADAS POR RESIDUOS SOLIDOS			





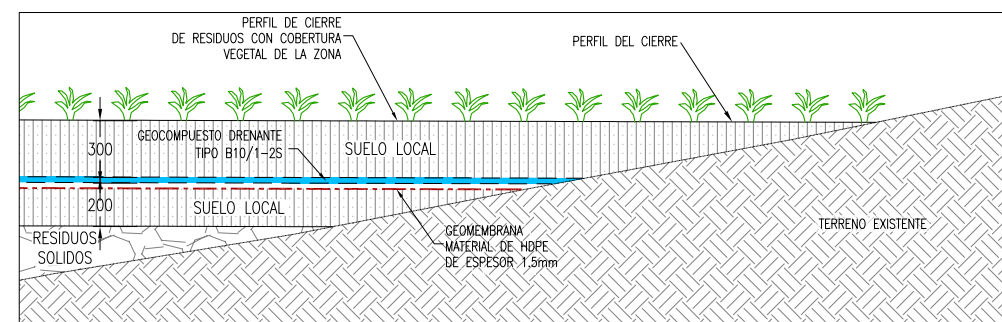
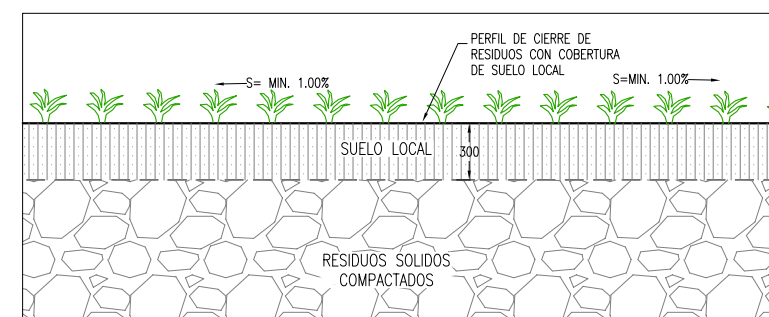
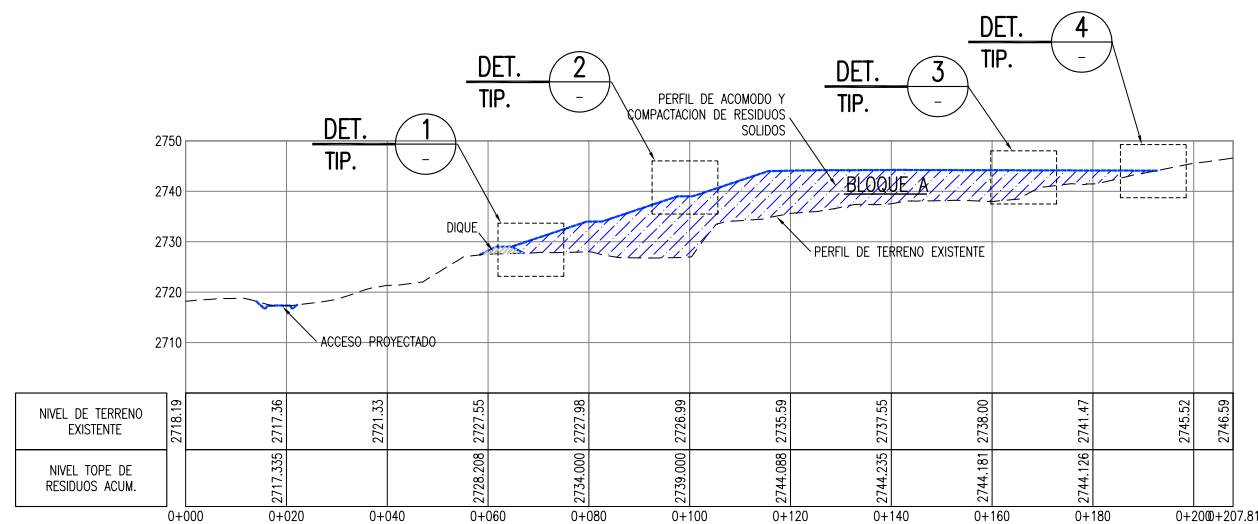
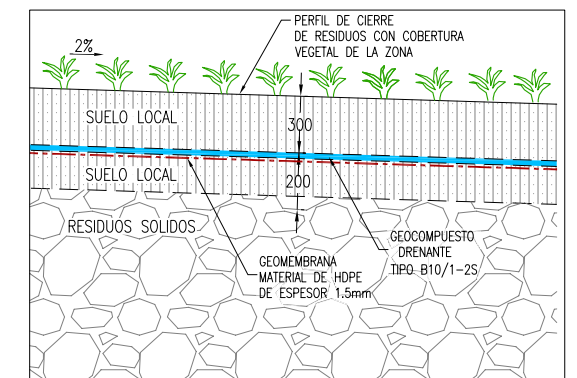
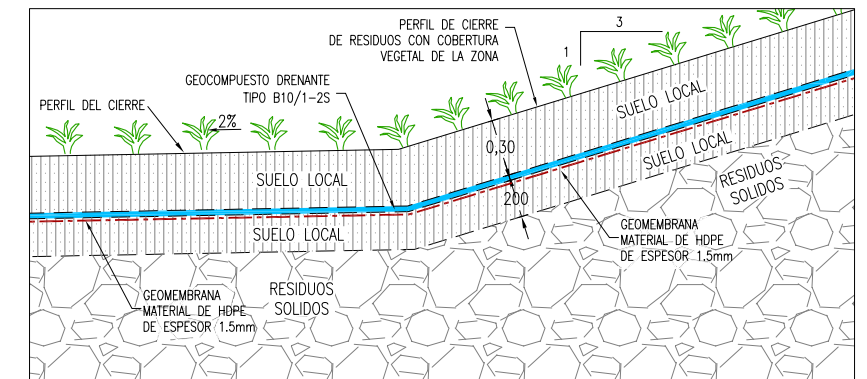
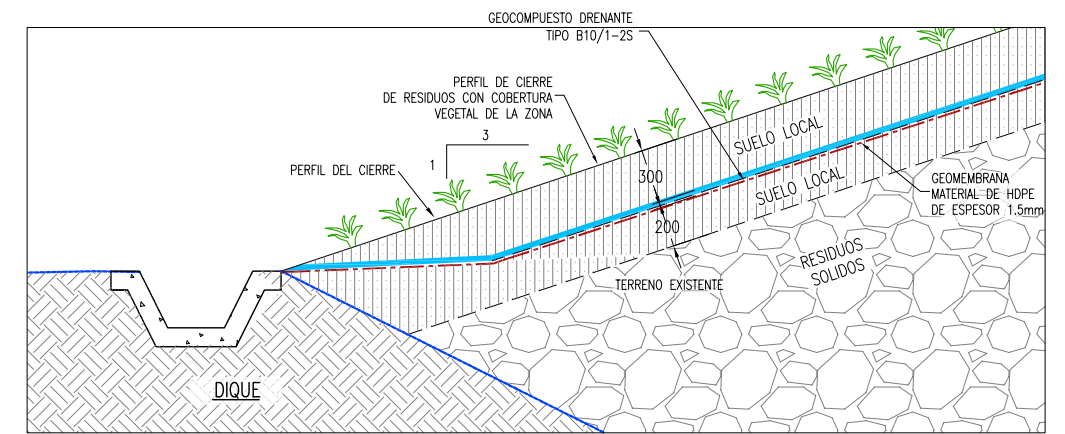
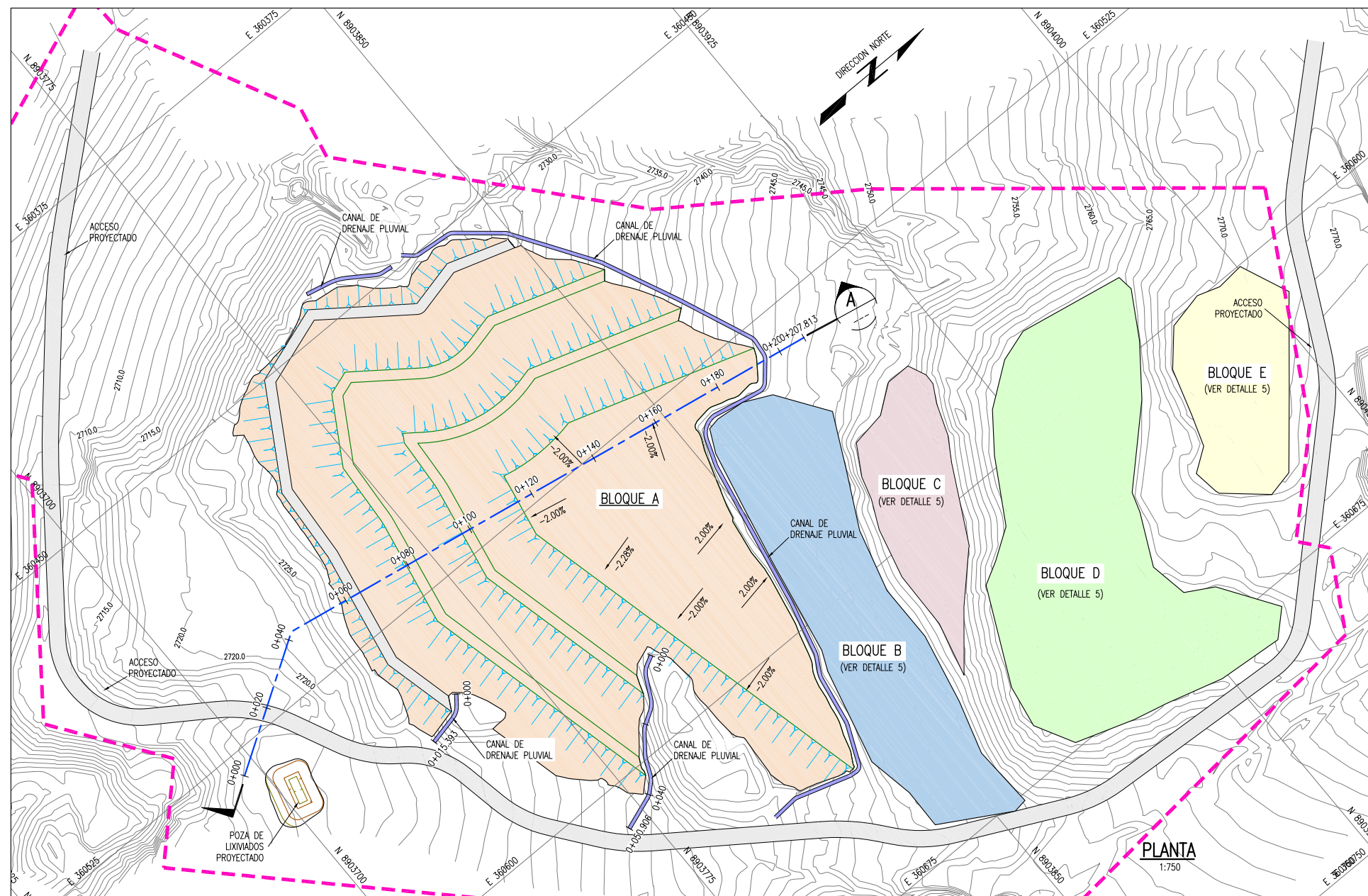
VOLUMEN PROYECTADO	
BLOQUE	m <sup>3</sup>
A	80,293

LEYENDA / SIMBOLOGIA	
---	LIMITE DE BOTADERO
---	CAMINO DE ACCESO EXISTENTE
---	CURVAS DE NIVEL PROYECTADO
---	CURVAS DE NIVEL DEL TERRENO EXISTENTE
---	RESIDUOS SOLIDOS ACOMODADOS
---	ZONA DE CORTE DE RESIDUOS SOLIDOS ACOMODADOS

- NOTAS:**
- LA INFORMACION TOPOGRAFICA ESTA EN EL SISTEMA UTM WGS84, ZONA 18 SUR.
  - LA UNIDAD PARA LAS DIMENSIONES ES EN MILIMETROS Y ELEVACIONES EN M.S.N.M., SALVO SE INDIQUE LO CONTRARIO.
  - LAS ESCALAS MOSTRADAS ES PARA EL FORMATO A1, PARA A3 CONSIDERAR EL DOBLE.

<b>NOMBRE DEL PROYECTO:</b> PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA (PIP) A NIVEL DE PERFIL: RECUPERACIÓN DE ÁREAS DEGRADADAS POR RESIDUOS SÓLIDOS EN EL SECTOR CHILEPAMPA, DISTRITO DE HUÁNUCO, PROVINCIA DE HUÁNUCO, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO			
<b>PLANO:</b> TRASLADO, ACOMODO Y COMPACTACION DE RESIDUOS SOLIDOS			
ELABORADO POR:	FECHA:	LUGAR:	DISTRITO:
JICA SURVEY TEAM	WGS 84 AGOSTO 2015	CHILEPAMPA	HUÁNUCO
FUENTE:		PROGRAMA DE RECUPERACIÓN DE ÁREAS DEGRADADAS POR RESIDUOS SOLIDOS	
<b>ESCALA:</b> INDICADA			<b>Nº DE LÁMINA:</b> RS-02





**LEYENDA / SIMBOLOGÍA**

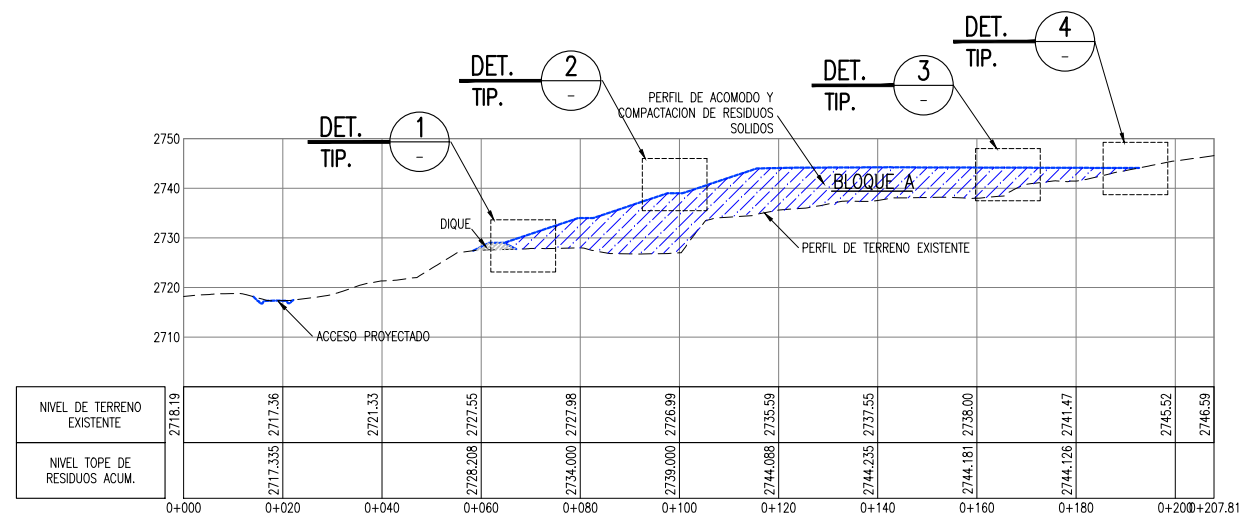
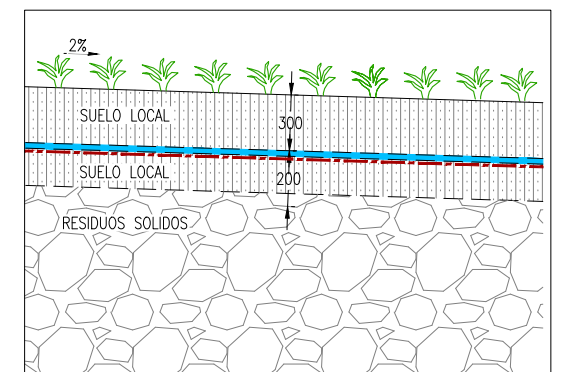
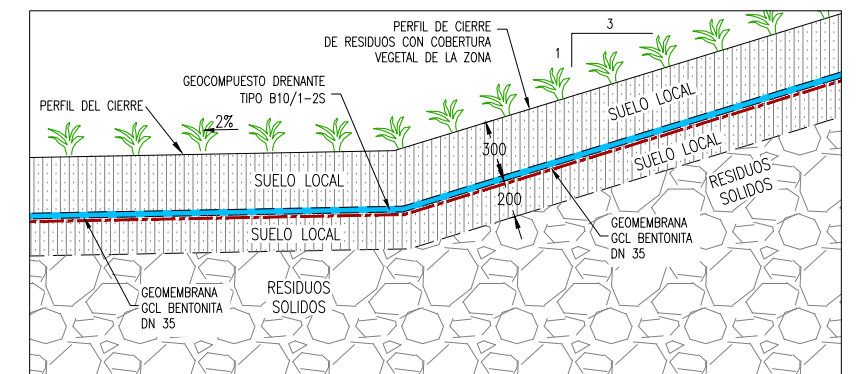
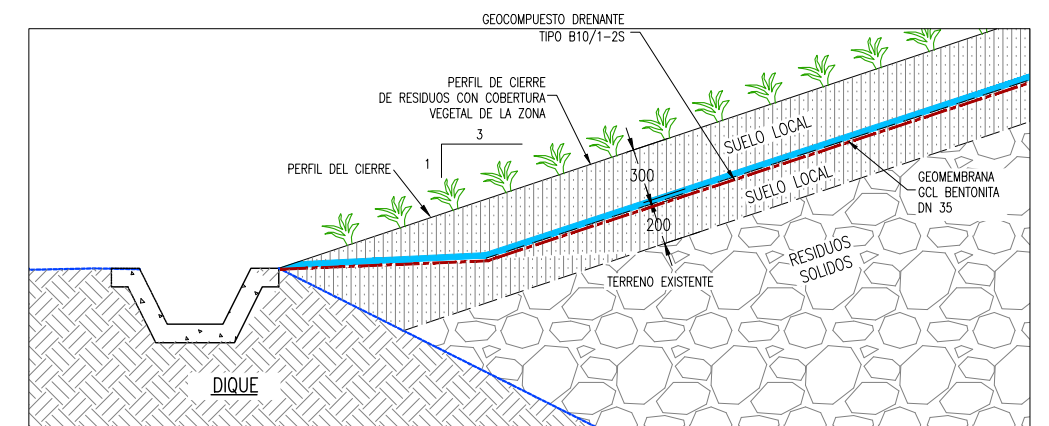
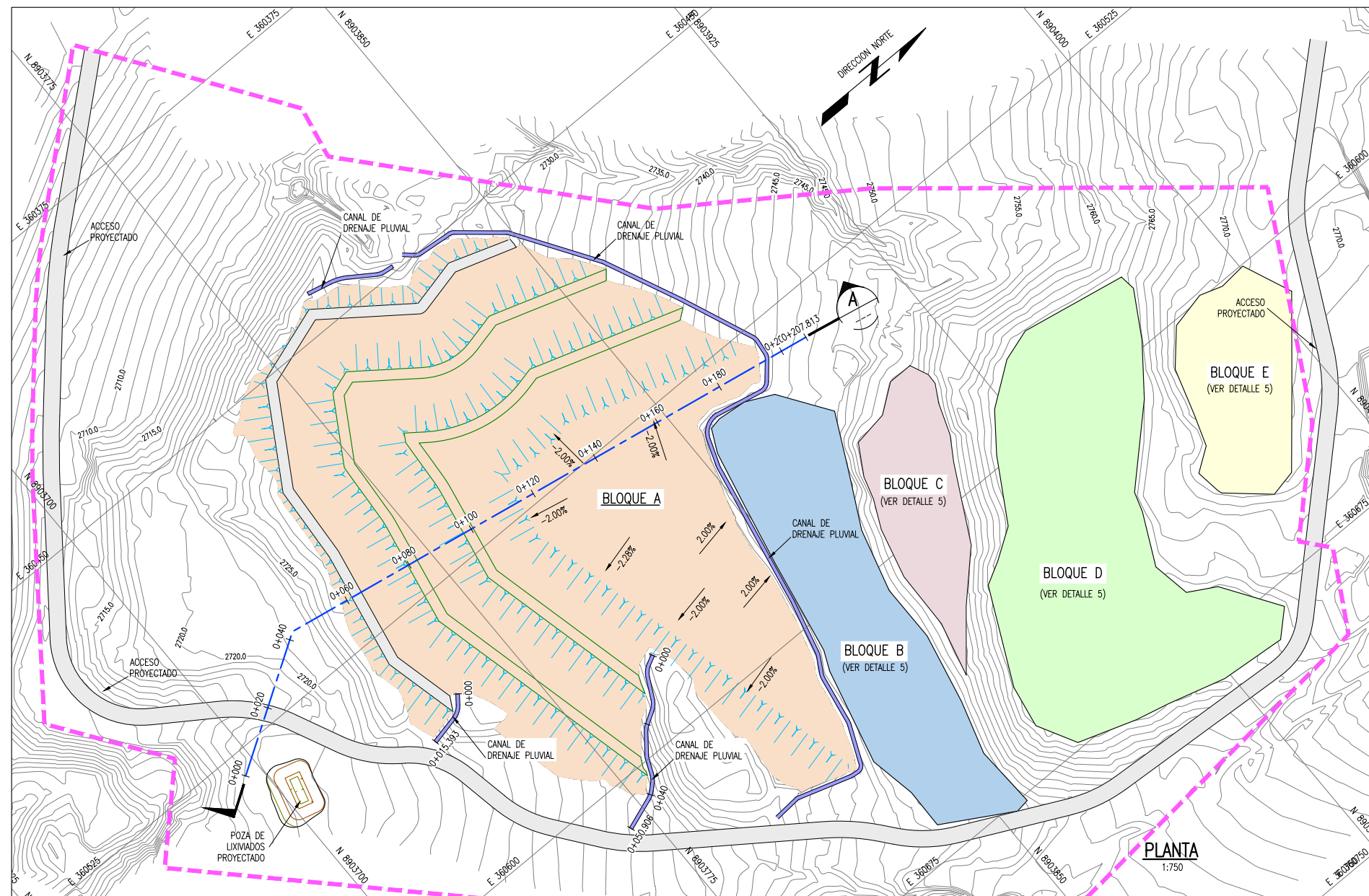
	LÍMITE DE BOTADERO
	CAMINO DE ACCESO EXISTENTE
	CURVAS DE NIVEL PROYECTADO
	CURVAS DE NIVEL DEL TERRENO EXISTENTE
	RESIDUOS SÓLIDOS ACOMODADOS
	DIQUE DE TIERRA

**NOTAS:**

- LA INFORMACIÓN TOPOGRÁFICA ESTÁ EN EL SISTEMA UTM WGS84, ZONA 18 SUR.
- LA UNIDAD PARA LAS DIMENSIONES ES EN MILÍMETROS Y ELEVACIONES EN M.S.N.M., SALVO SE INDIQUE LO CONTRARIO.
- LAS ESCALAS MOSTRADAS SON PARA EL FORMATO A1, PARA A3 CONSIDERAR EL DOBLE.

<b>PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA (PIP) A NIVEL DE PERFIL: RECUPERACIÓN DE ÁREAS DEGRADADAS POR RESIDUOS SÓLIDOS EN EL SECTOR CHILEPAMPA, DISTRITO DE HUÁNUCO, PROVINCIA DE HUÁNUCO, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO</b>		INDICADA	
<b>PLAN:</b> INSTALACIÓN DE CUBIERTA FINAL – ALTERNATIVA 1		<b>IN DE LAMINA:</b> RS-03-A	
ELABORADO POR:	FECHA:	LUGAR:	DISTRITO:
JICA SURVEY TEAM	WGS 84 AGOSTO 2015	CHILEPAMPA	HUÁNUCO
FUENTE:		PROGRAMA DE RECUPERACIÓN DE ÁREAS DEGRADADAS POR RESIDUOS SÓLIDOS	



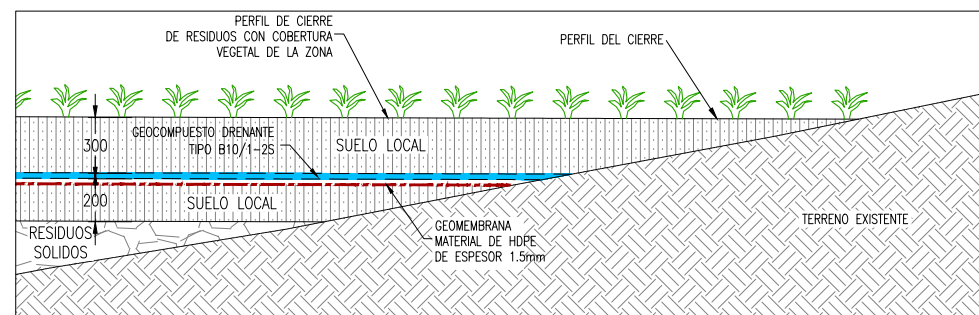
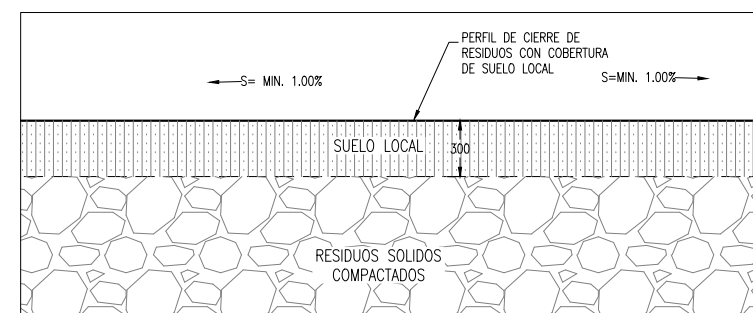


NIVEL DE TERRENO EXISTENTE	2718.19	2717.36	2721.33	2727.55	2727.98	2726.99	2735.59	2737.55	2738.00	2741.47	2745.52	2746.59
NIVEL TOPE DE RESIDUOS ACUM.	2717.335	2717.335	2721.335	2727.55	2727.98	2726.99	2735.59	2737.55	2738.00	2741.47	2745.52	2746.59
	0+000	0+020	0+040	0+060	0+080	0+100	0+120	0+140	0+160	0+180	0+200	0+207.81

LEYENDA / SIMBOLOGIA	
	LIMITE DE BOTADERO
	CAMINO DE ACCESO EXISTENTE
	CURVAS DE NIVEL PROYECTADO
	CURVAS DE NIVEL DEL TERRENO EXISTENTE
	RESIDUOS SOLIDOS ACOMODADOS
	DIQUE DE TIERRA

NOTAS:

- LA INFORMACION TOPOGRAFICA ESTA EN EL SISTEMA UTM WGS84, ZONA 18 SUR.
- LA UNIDAD PARA LAS DIMENSIONES ES EN MILIMETROS Y ELEVACIONES EN M.S.N.M., SALVO SE INDIQUE LO CONTRARIO.
- LAS ESCALAS MOSTRADAS ES PARA EL FORMATO A1, PARA A3 CONSIDERAR EL DOBLE.



SECCION TÍPICA EN BOTADERO

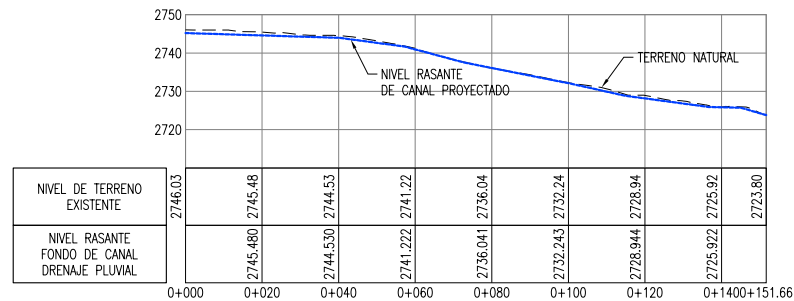
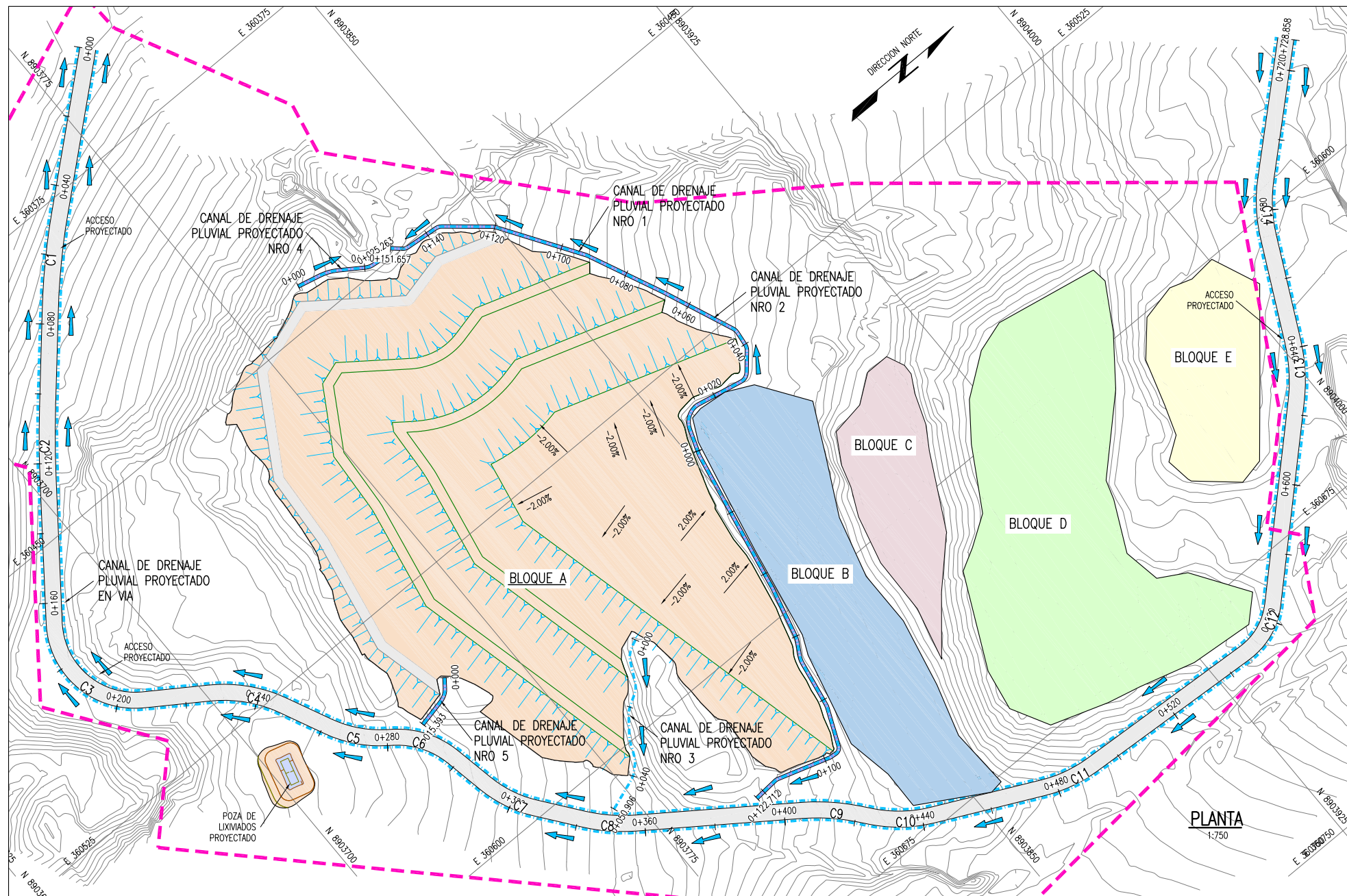
DETALLE 3

DETALLE 5 SECCION TÍPICA EN BLOQUE B, C, D, E

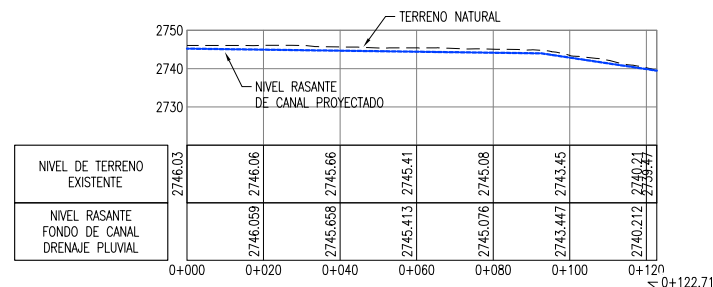
DETALLE 4

<b>NOMBRE DEL PROYECTO:</b> PROYECTO DE INVERSION PUBLICA (PIP) A NIVEL DE PERFIL: RECUPERACION DE AREAS DEGRADADAS POR RESIDUOS SOLIDOS EN EL SECTOR CHILEPAMPA, DISTRITO DE HUANOUCO, PROVINCIA DE HUANOUCO, DEPARTAMENTO DE HUANOUCO		<b>ESCALA:</b> INDICADA	
<b>PLANO:</b> INSTALACION DE CUBIERTA FINAL - ALTERNATIVA 2		<b>Nº DE LAMINA:</b> RS-03-B	
<b>ELABORADO POR:</b> JICA SURVEY TEAM	<b>DATUM:</b> WGS 84	<b>FECHA:</b> AGOSTO 2015	<b>LUGAR:</b> CHILEPAMPA <b>PROVINCIA:</b> HUANOUCO <b>DEPARTAMENTO:</b> HUANOUCO
<b>FUENTE:</b> PROGRAMA DE RECUPERACION DE AREAS DEGRADADAS POR RESIDUOS SOLIDOS			

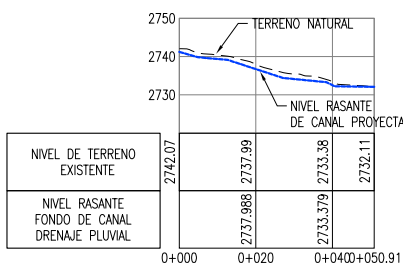




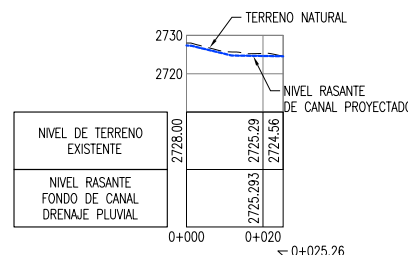
CANAL DE DRENAJE PLUVIAL  
PROYECTADO NRO 1  
Esc=1/1000



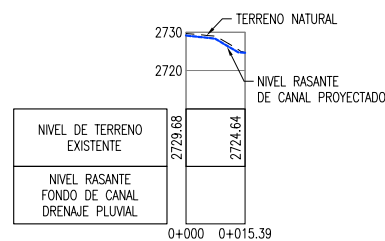
CANAL DE DRENAJE PLUVIAL  
PROYECTADO NRO 2  
Esc=1/1000



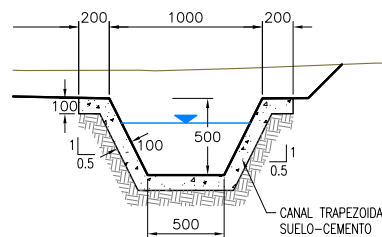
CANAL DE DRENAJE PLUVIAL  
PROYECTADO NRO 3  
Esc=1/1000



CANAL DE DRENAJE PLUVIAL  
PROYECTADO NRO 4  
Esc=1/1000



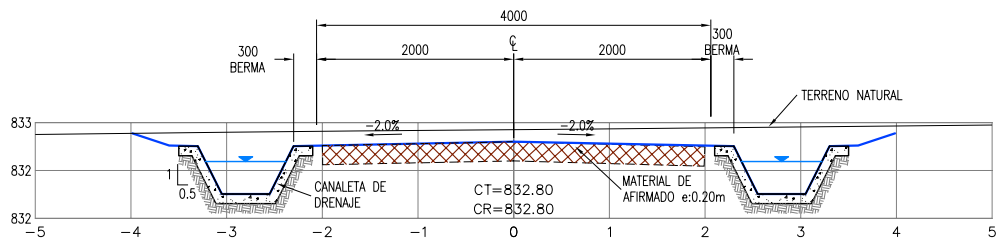
CANAL DE DRENAJE PLUVIAL  
PROYECTADO NRO 5  
Esc=1/1000



SECCION TIPICA DE CANAL  
ESC=1:25

- NOTAS:
1. LA INFORMACION TOPOGRAFICA ESTA EN EL SISTEMA UTM WGS84, ZONA 19 SUR.
  2. LA UNIDAD PARA LAS DIMENSIONES ES EN MILIMETROS Y ELEVACIONES EN M.S.N.M., SALVO SE INDIQUE LO CONTRARIO.
  3. LAS ESCALAS MOSTRADAS ES PARA EL FORMATO A1, PARA A3 CONSIDERAR EL DOBLE.

PARAMETROS DE CURVA PARA CANAL DE DRENAJE PLUVIAL									
CURVA #	Delta	Radio	Tang.	Lc	Ext	PC	PT	Norte	Este
C1	8°03'32"	202.800	14.29	28.52	0.50	0+047.48	0+076.01	8903743.538	360386.479
C2	4°01'39"	302.800	10.65	21.29	0.19	0+103.29	0+124.58	8903709.008	360425.651
C3	9°32'16"	25.800	27.37	42.05	11.82	0+165.74	0+207.79	8903660.951	360488.580
C4	3°49'06"	37.200	10.25	20.01	1.39	0+227.13	0+247.13	8903708.185	360520.417
C5	28°11'40"	37.800	9.49	18.60	1.17	0+261.31	0+279.91	8903722.627	360551.107
C6	42°23'53"	22.200	8.61	16.43	1.61	0+281.66	0+298.08	8903738.563	360562.944
C7	26°09'56"	37.800	8.78	17.26	1.01	0+310.16	0+327.42	8903744.185	360591.873
C8	17°23'08"	52.800	8.07	16.02	0.61	0+341.46	0+357.48	8903762.846	360616.491
C9	15°30'42"	57.200	7.79	15.49	0.53	0+405.01	0+420.49	8903814.485	360653.258
C10	25°02'37"	42.800	9.51	18.71	1.04	0+424.45	0+443.16	8903827.874	360669.771
C11	22°22'38"	42.800	8.47	16.72	0.83	0+475.78	0+492.49	8903873.373	360691.883
C12	47°10'52"	22.800	9.96	18.78	2.08	0+546.52	0+565.30	8903945.686	360696.359
C13	19°40'04"	52.800	9.15	18.12	0.79	0+623.84	0+641.96	8904001.883	360642.771
C14	21°13'11"	42.200	7.91	15.63	0.73	0+672.80	0+688.43	8904023.399	360599.979

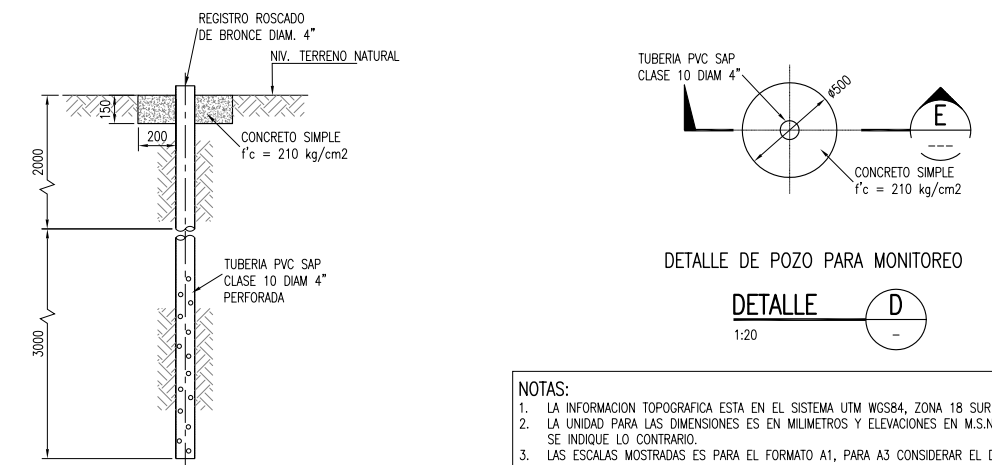
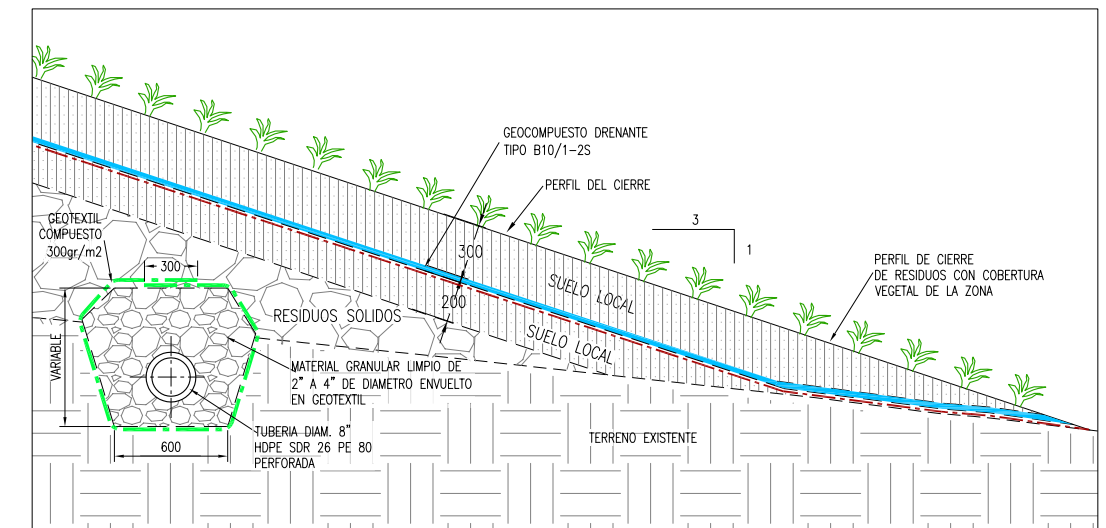
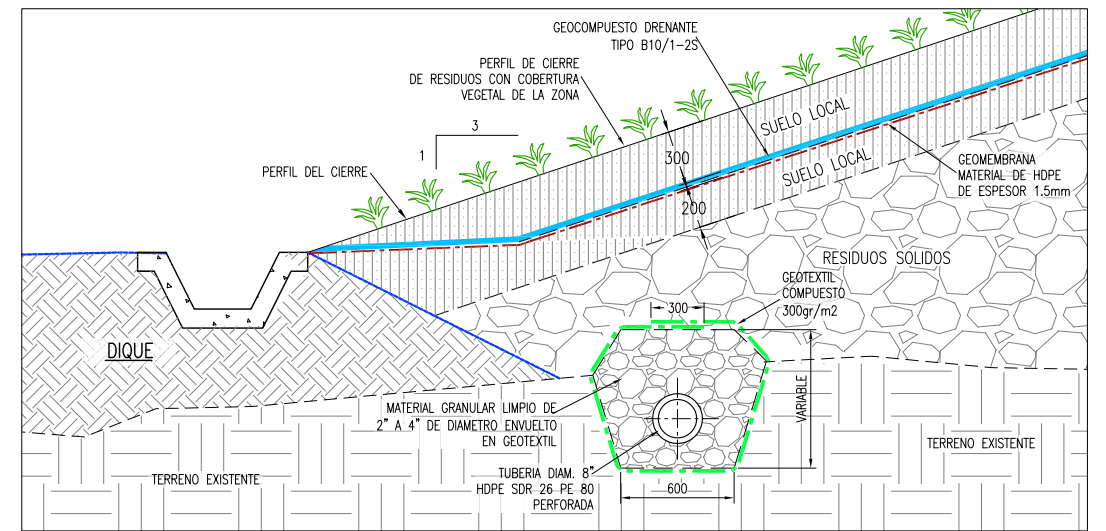
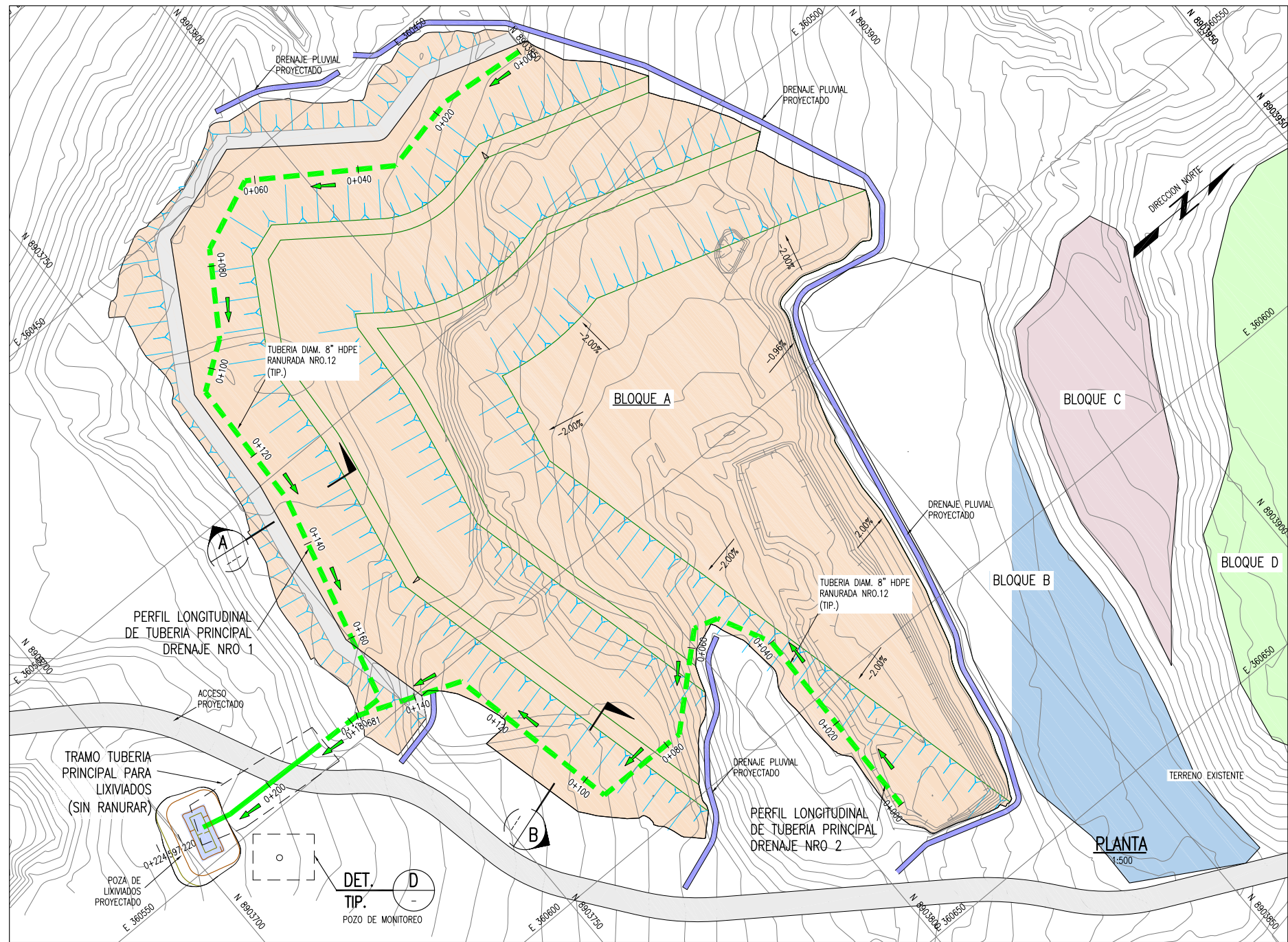


VIA DE ACCESO CON DRENAJE PLUVIAL  
ESC=1:40

LEYENDA / SIMBOLOGIA	
	CERCO PERIMETRICO
	CAMINO DE ACCESO EXISTENTE
	CURVAS DE NIVEL PROYECTADO
	CURVAS DE NIVEL EXISTENTE
	CANALES DE DRENAJE

						
<p>NOMBRE DEL PROYECTO:</p> <p><b>PROYECTO DE INVERSION PUBLICA (PIP) A NIVEL DE PERFIL: RECUPERACIÓN DE ÁREAS DEGRADADAS POR RESIDUOS SÓLIDOS EN EL SECTOR CHILEPAMPA, DISTRITO DE HUÁNUCO, PROVINCIA DE HUÁNUCO, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO</b></p>						<p>ESCALA:</p> <p>INDICADA</p>
<p>PLANO:</p> <p><b>DRENAJE PLUVIAL SUPERFICIAL</b></p>						<p>Nº DE LAMINA:</p> <p><b>RS-04</b></p>
<p>ELABORADO POR:</p> <p>JICA SURVEY TEAM</p>		<p>DATUM:</p> <p>WGS 84</p>	<p>FECHA:</p> <p>AGOSTO 2015</p>	<p>LUGAR:</p> <p>CHILEPAMPA</p> <p>PROVINCIA:</p> <p>HUÁNUCO</p>	<p>DISTRITO:</p> <p>HUÁNUCO</p> <p>DEPARTAMENTO:</p> <p>HUÁNUCO</p>	
<p>FUENTE:</p> <p><b>PROGRAMA DE RECUPERACIÓN DE ÁREAS DEGRADADAS POR RESIDUOS SÓLIDOS</b></p>						



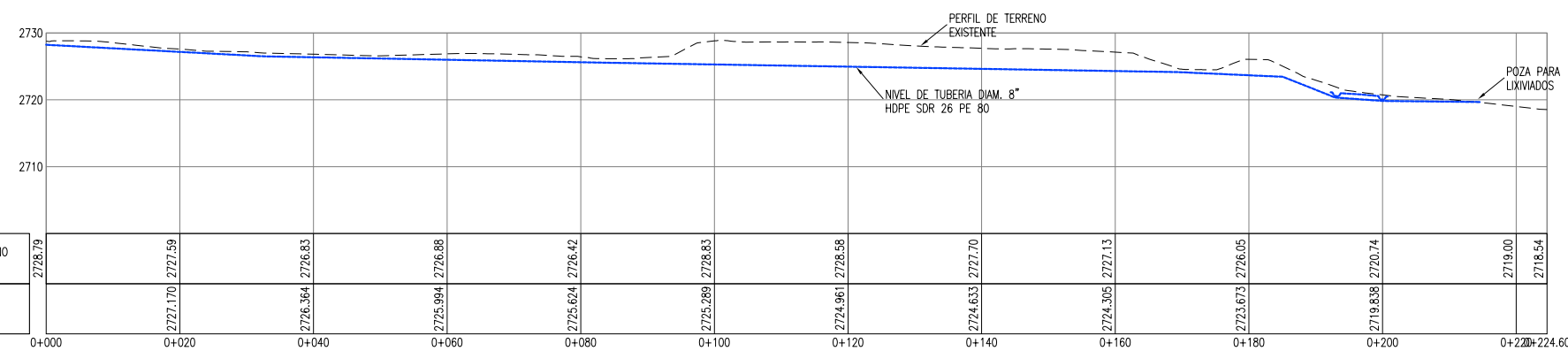


DETALLE DE POZO PARA MONITOREO

SECCION E  
1:20

### LEYENDA / SIMBOLOGIA

- LIMITE DE PROPIEDAD
- TUBERIA HDPE Ø 8" SIN PERFORAR
- 800 CURVAS DE NIVEL PROYECTADO
- 800 CURVAS DE NIVEL DEL TERRENO EXISTENTE



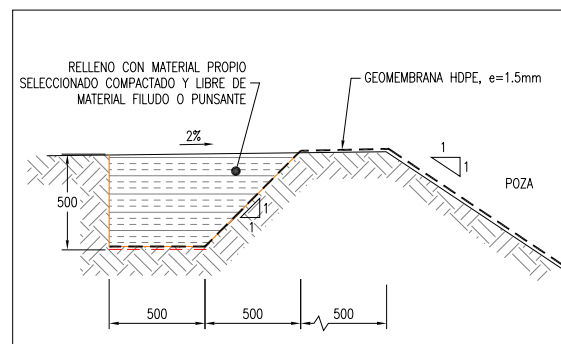
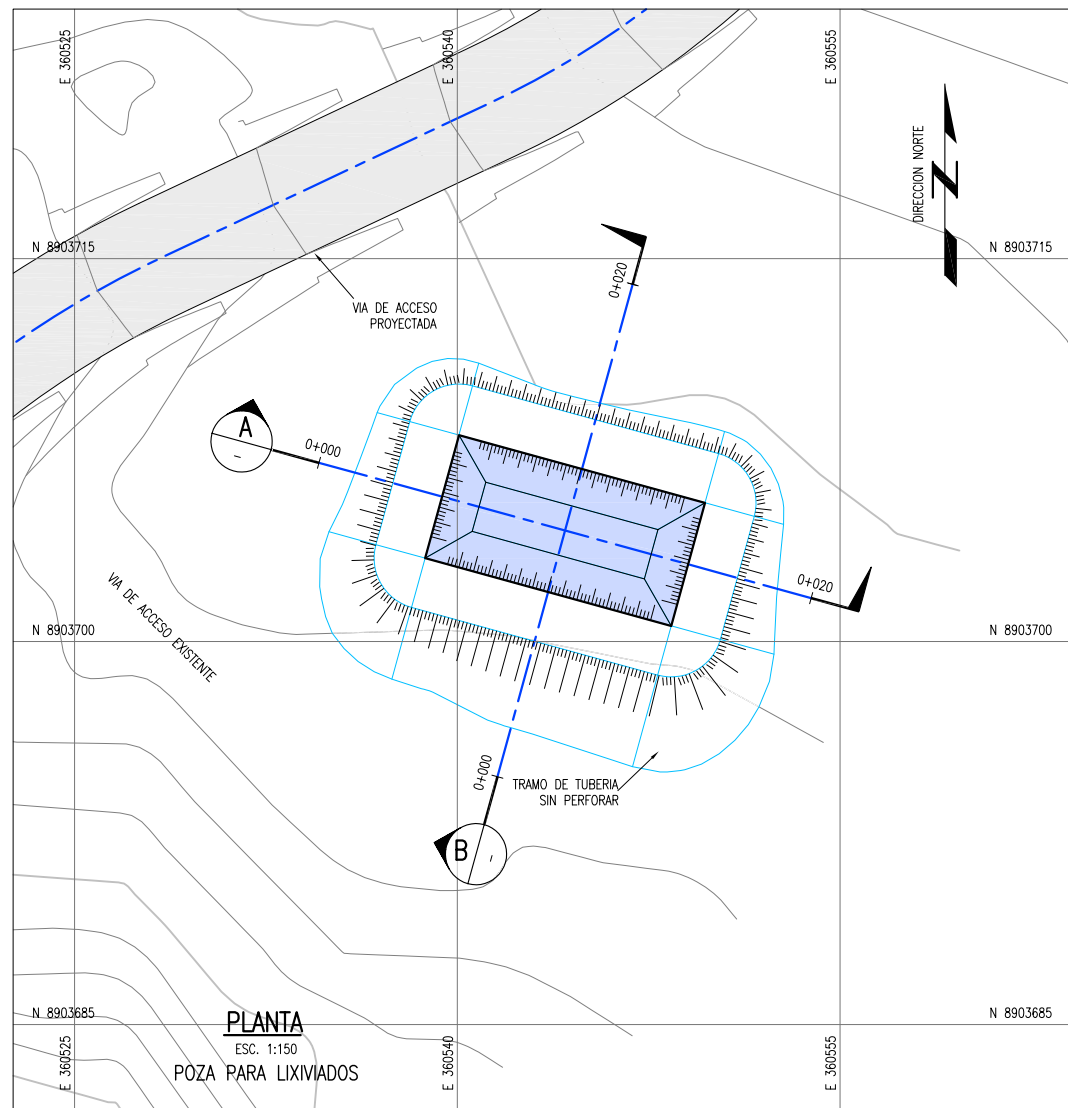
PERFIL LONGITUDINAL DE TUBERIA PRINCIPAL NRO 1

ESC = 1/500

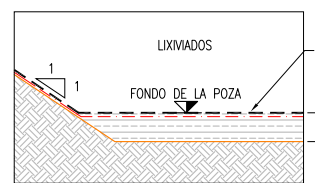
- NOTAS:
- LA INFORMACION TOPOGRAFICA ESTA EN EL SISTEMA UTM WGS84, ZONA 18 SUR.
  - LA UNIDAD PARA LAS DIMENSIONES ES EN MILIMETROS Y ELEVACIONES EN M.S.N.M., SALVO SE INDIQUE LO CONTRARIO.
  - LAS ESCALAS MOSTRADAS ES PARA EL FORMATO A1, PARA A3 CONSIDERAR EL DOBLE.

<b>PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA (PIP) A NIVEL DE PERFIL: RECUPERACIÓN DE ÁREAS DEGRADADAS POR RESIDUOS SÓLIDOS EN EL SECTOR CHILEPAMPA, DISTRITO DE HUÁNUCO, PROVINCIA DE HUÁNUCO, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO</b>		INDICADA	
<b>PLANO:</b> DRENAJE PARA MANEJO DE LIXIVIADOS		<b>Nº DE LÁMINA:</b> RS-05-A	
ELABORADO POR:	FECHA:	LUGAR:	DISTRITO:
JICA SURVEY TEAM	WGS 84 AGOSTO 2015	CHILEPAMPA	HUÁNUCO
FUENTE:		PROGRAMA DE RECUPERACIÓN DE ÁREAS DEGRADADAS POR RESIDUOS SÓLIDOS	

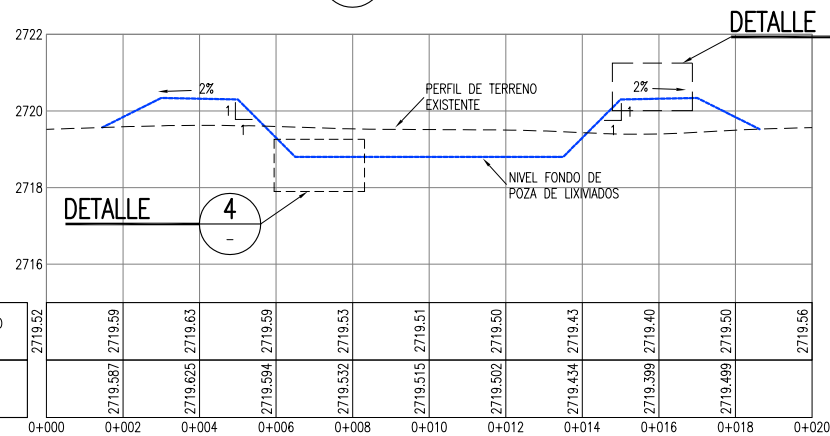




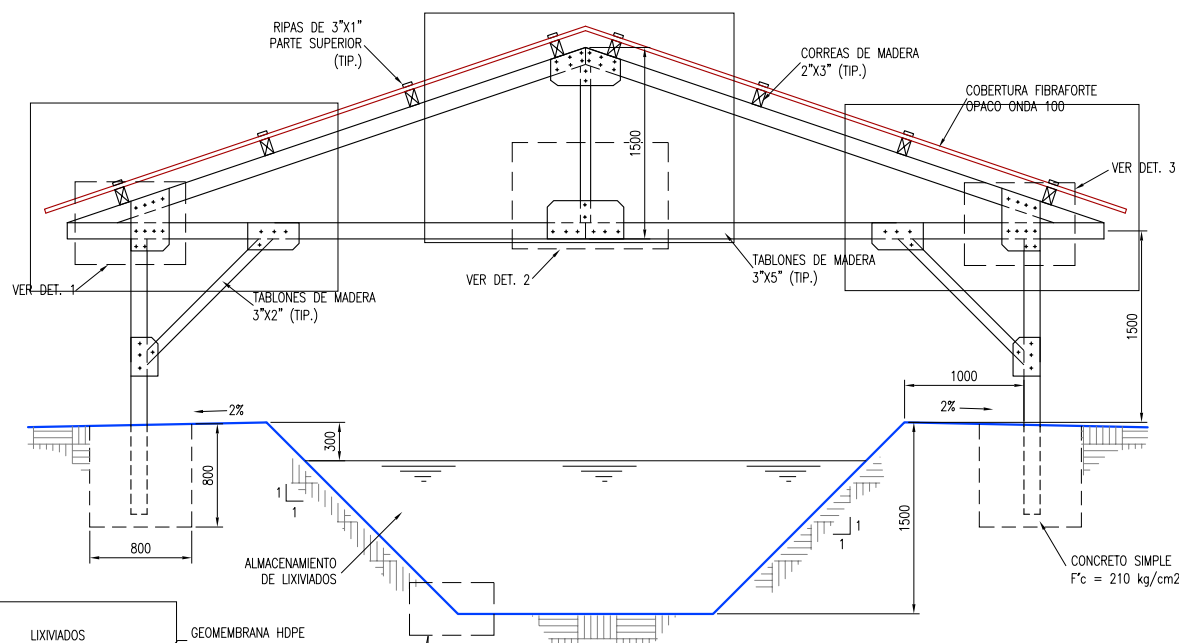
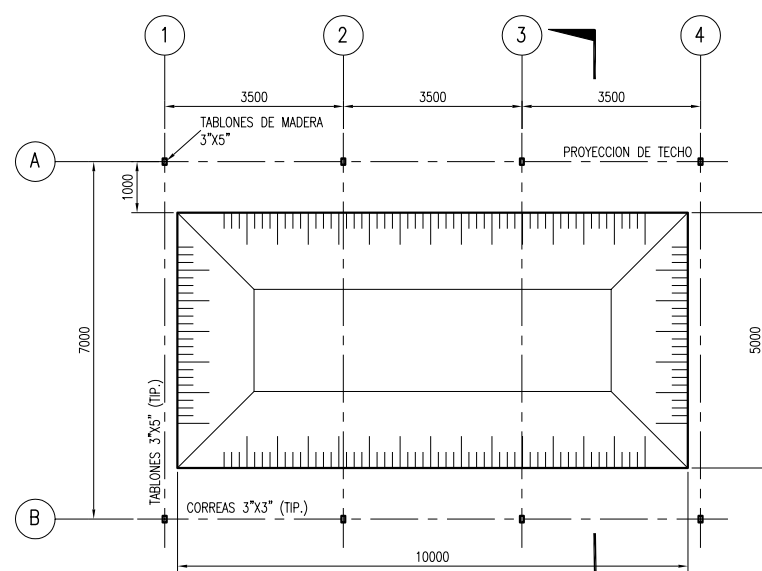
**DETALLE**  
1:20



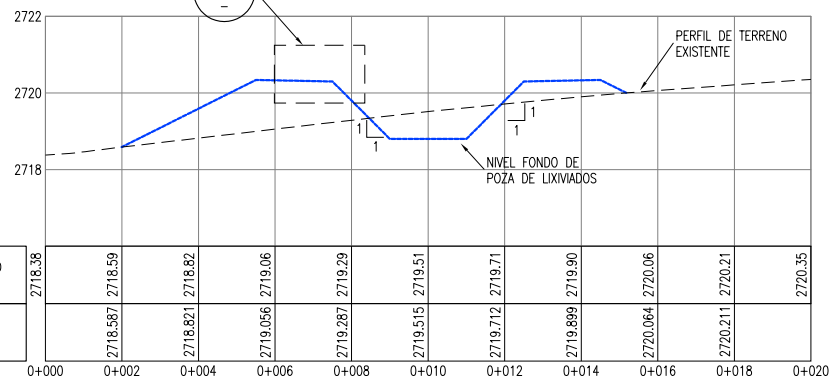
**DETALLE TIP.**  
ESC. 1:20



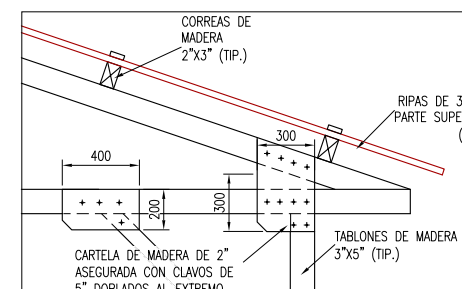
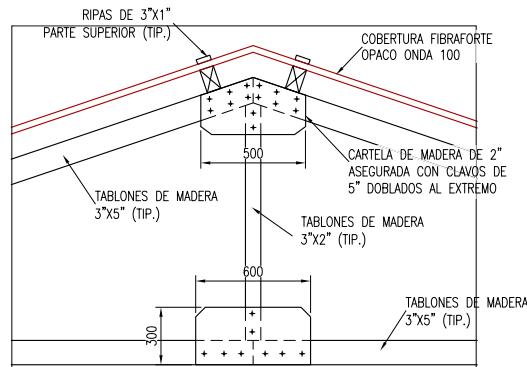
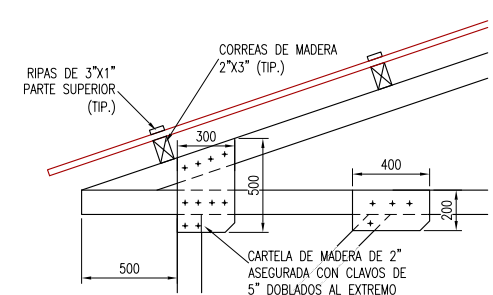
**SECCION**  
1:75



**DETALLE**  
1:20



**SECCION**  
1:75



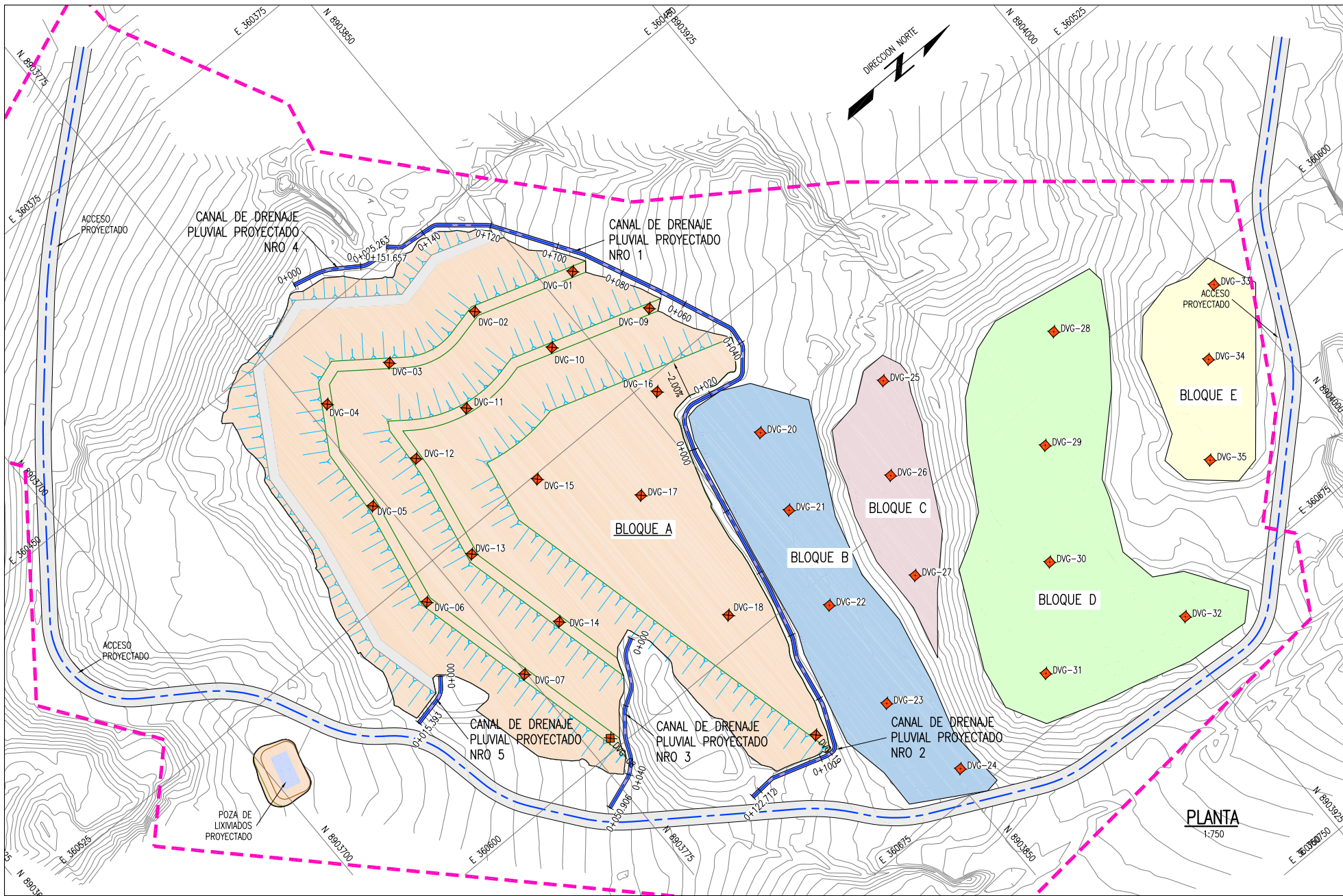
**DETALLE**  
1:20

LEYENDA / SIMBOLOGIA	
	LIMITE DE PROPIEDAD
	TUBERIA HDPE Ø 6\"/>

- NOTAS:**
- LA INFORMACION TOPOGRAFICA ESTA EN EL SISTEMA UTM WGS84, ZONA 19 SUR.
  - LA UNIDAD PARA LAS DIMENSIONES ES EN MILIMETROS Y ELEVACIONES EN M.S.N.M., SALVO SE INDIQUE LO CONTRARIO.
  - LAS ESCALAS MOSTRADAS ES PARA EL FORMATO A1, PARA A3 CONSIDERAR EL DOBLE.

<b>PROYECTO DE INVERSION PUBLICA (PIP) A NIVEL DE PERFIL: RECUPERACION DE AREAS DEGRADADAS POR RESIDUOS SOLIDOS EN EL SECTOR CHILEPAMPA, DISTRITO DE HUÁNUCO, PROVINCIA DE HUÁNUCO, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO</b>			
<b>PLANO:</b> DRENAJE PARA MANEJO DE LIXIVIADOS		<b>ESCALA:</b> INDICADA	
<b>ELABORADO POR:</b> JICA SURVEY TEAM	<b>DATUM:</b> WGS 84	<b>FECHA:</b> AGOSTO 2018	<b>LUGAR:</b> CHILEPAMPA <b>PROVINCIA:</b> HUÁNUCO <b>DEPARTAMENTO:</b> HUÁNUCO
<b>FUENTE:</b> PROGRAMA DE RECUPERACION DE AREAS DEGRADADAS POR RESIDUOS SOLIDOS		<b>RS-05-B</b>	





#### BLOQUE A

UBICACION DE DRENES VERTICALES DE GASES		
PUNTO	NORTE	ESTE
DVG-01	8903858.7715	360487.1764
DVG-02	8903829.9038	360478.0885
DVG-03	8903801.7664	360473.7327
DVG-04	8903780.5673	360471.4557
DVG-05	8903771.9396	360502.1645
DVG-07	8903774.4811	360566.8886
DVG-08	8903781.6092	360596.6425
DVG-09	8903868.8696	360509.3022
DVG-10	8903840.3143	360500.1046
DVG-11	8903810.4030	360497.8002
DVG-12	8903790.1541	360499.6599
DVG-13	8903784.8665	360530.8241
DVG-14	8903791.7268	360561.7012
DVG-15	8903813.0051	360526.3521
DVG-16	8903855.3444	360529.0689
DVG-17	8903832.8163	360548.8802
DVG-18	8903830.0995	360591.2195
DVG-19	8903827.3827	360633.5588

#### BLOQUE B

UBICACION DE DRENES VERTICALES DE GASES		
PUNTO	NORTE	ESTE
DVG-20	8903870.5149	360556.9597
DVG-21	8903862.6526	360579.2429
DVG-22	8903854.0917	360607.5133
DVG-23	8903848.7551	360639.5678
DVG-24	8903852.9800	360667.3924

#### BLOQUE C

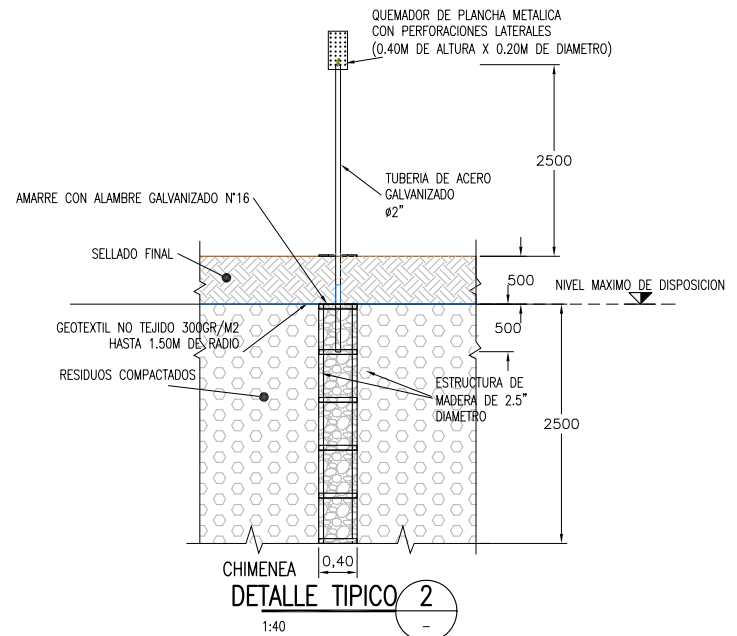
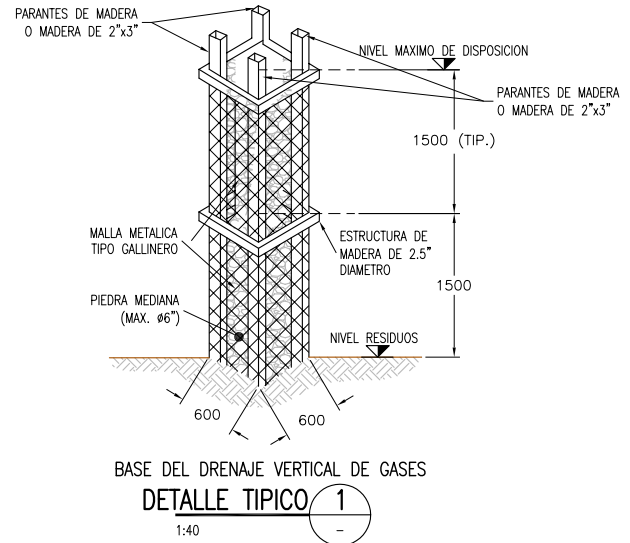
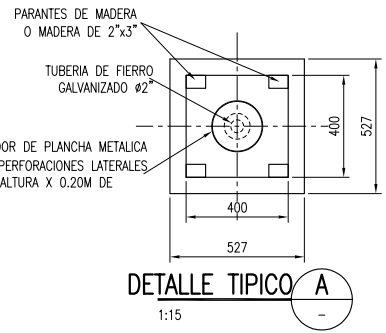
UBICACION DE DRENES VERTICALES DE GASES		
PUNTO	NORTE	ESTE
DVG-25	8903907.0310	360568.0541
DVG-26	8903891.3028	360590.2164
DVG-27	8903878.3931	360616.6650

#### BLOQUE D

UBICACION DE DRENES VERTICALES DE GASES		
PUNTO	NORTE	ESTE
DVG-28	8903953.4590	360588.4810
DVG-29	8903930.7854	360611.8928
DVG-30	8903910.4326	360638.3448
DVG-31	8903889.1874	360662.1147
DVG-32	8903930.2498	360675.1611

#### BLOQUE E

UBICACION DE DRENES VERTICALES DE GASES		
PUNTO	NORTE	ESTE
DVG-33	8903997.2750	360607.4569
DVG-34	8903982.4017	360622.8835
DVG-35	8903964.3033	360645.3073



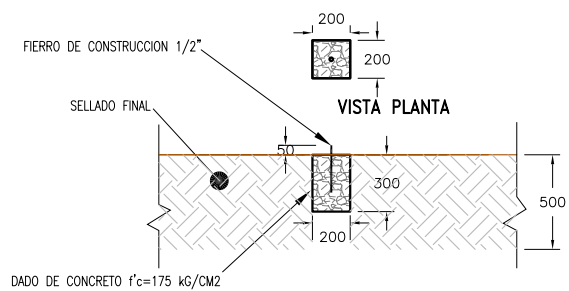
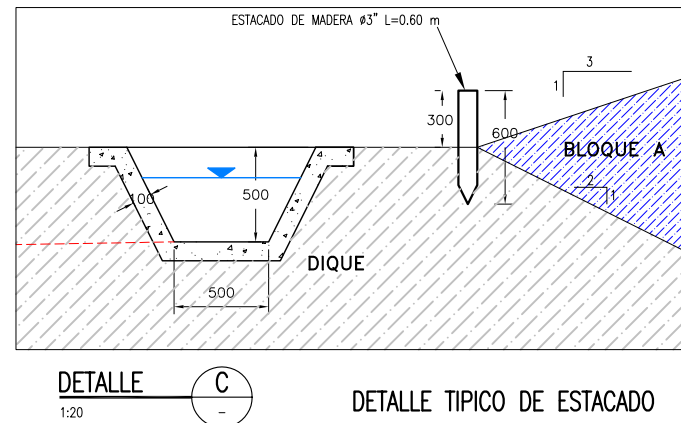
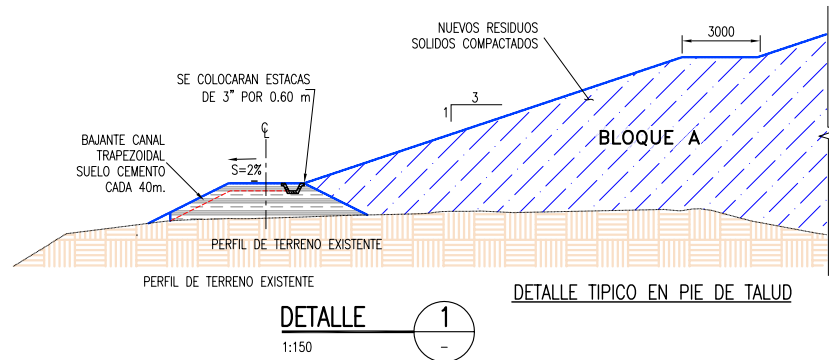
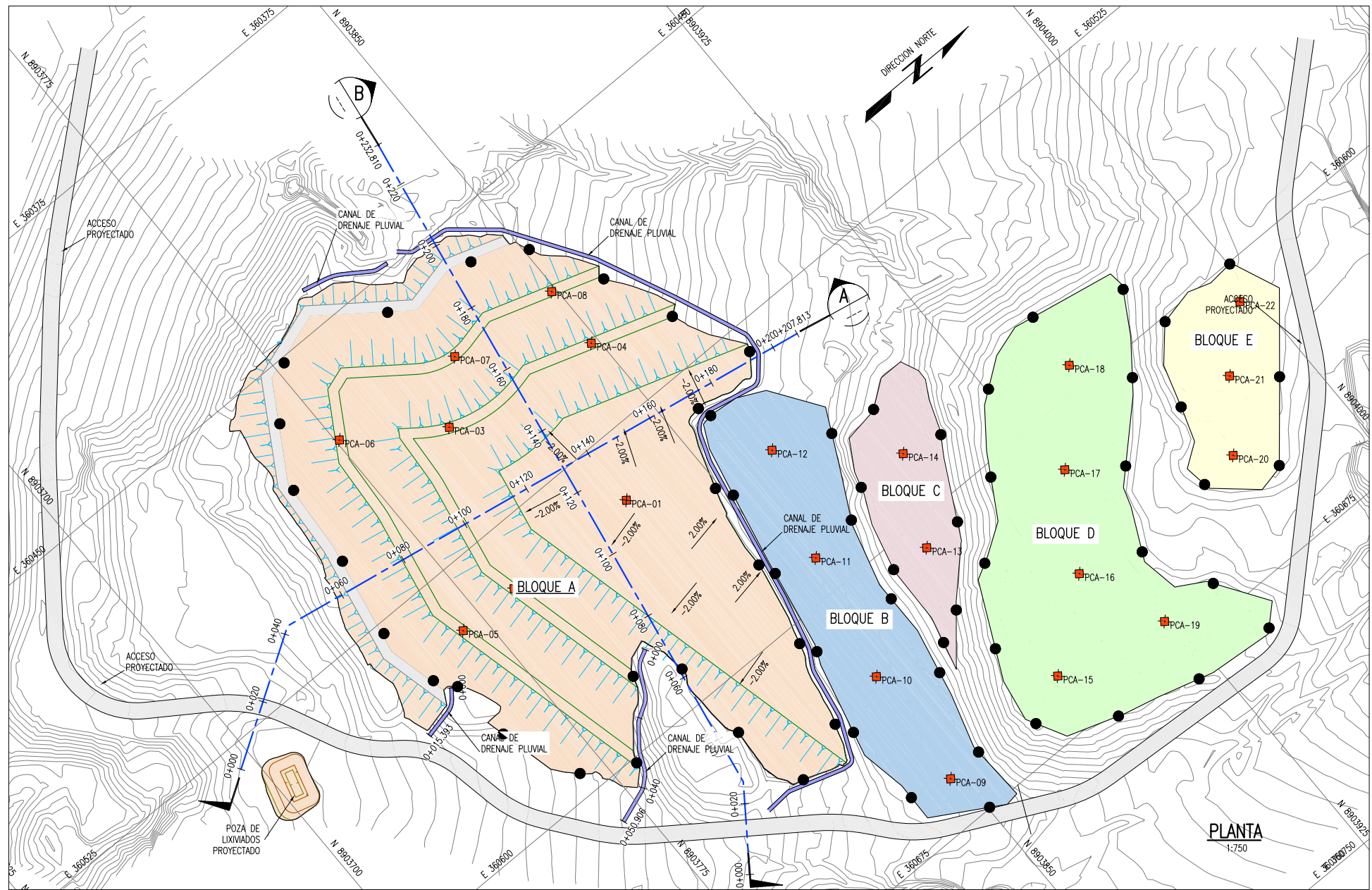
- NOTAS:
- LA INFORMACION TOPOGRAFICA ESTA EN EL SISTEMA UTM WGS84, ZONA 18 SUR.
  - LA UNIDAD PARA LAS DIMENSIONES ES EN MILIMETROS Y ELEVACIONES EN M.S.N.M., SALVO SE INDIQUE LO CONTRARIO.
  - LAS ESCALAS MOSTRADAS ES PARA EL FORMATO A1, PARA A3 CONSIDERAR EL DOBLE.

#### LEYENDA / SIMBOLOGIA

---	CERCO PERIMETRICO PROYECTADO
---	CAMINO DE ACCESO EXISTENTE
---	CURVAS DE NIVEL PROYECTADO
---	CURVAS DE NIVEL DEL TERRENO EXISTENTE
---	DVG-06 DREN VERTICAL DE GASES

NOMBRE DEL PROYECTO:		ESCALA:	
PROYECTO DE INVERSION PUBLICA (PIP) A NIVEL DE PERFIL: RECUPERACIÓN DE ÁREAS DEGRADADAS POR RESIDUOS SÓLIDOS EN EL SECTOR CHILEPAMPA, DISTRITO DE HUÁNUCO, PROVINCIA DE HUÁNUCO, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO		INDICADA	
PLANO:		Nº DE LÁMINA:	
DRENAJE VERTICAL DE GASES		RS-06	
ELABORADO POR:	DATUM:	FECHA:	LUGAR:
JICA SURVEY TEAM	WGS 84	AGOSTO 2015	CHILEPAMPA
FUENTE:	PROGRAMA DE RECUPERACIÓN DE ÁREAS DEGRADADAS POR RESIDUOS SÓLIDOS	PROVINCIA:	DISTRITO:
		HUÁNUCO	HUÁNUCO





**BLOQUE A**

PUNTOS DE CONTROL PARA ASENTAMIENTO		
PUNTO	NORTE	ESTE
PCA-01	8903827.2628	360542.8395
PCA-02	8903787.0529	360541.6918
PCA-03	8903802.0786	360495.1428
PCA-04	8903847.9476	360502.5700
PCA-05	8903768.4589	360541.6430
PCA-06	8903775.9983	360478.1015
PCA-07	8903816.0011	360480.8573
PCA-08	8903848.6611	360484.2764

**BLOQUE B**

PUNTOS DE CONTROL PARA ASENTAMIENTO		
PUNTO	NORTE	ESTE
PCA-09	8903847.2348	360661.5034
PCA-10	8903849.5735	360626.0528
PCA-11	8903857.8319	360589.4586
PCA-12	8903867.7868	360558.2805

**BLOQUE C**

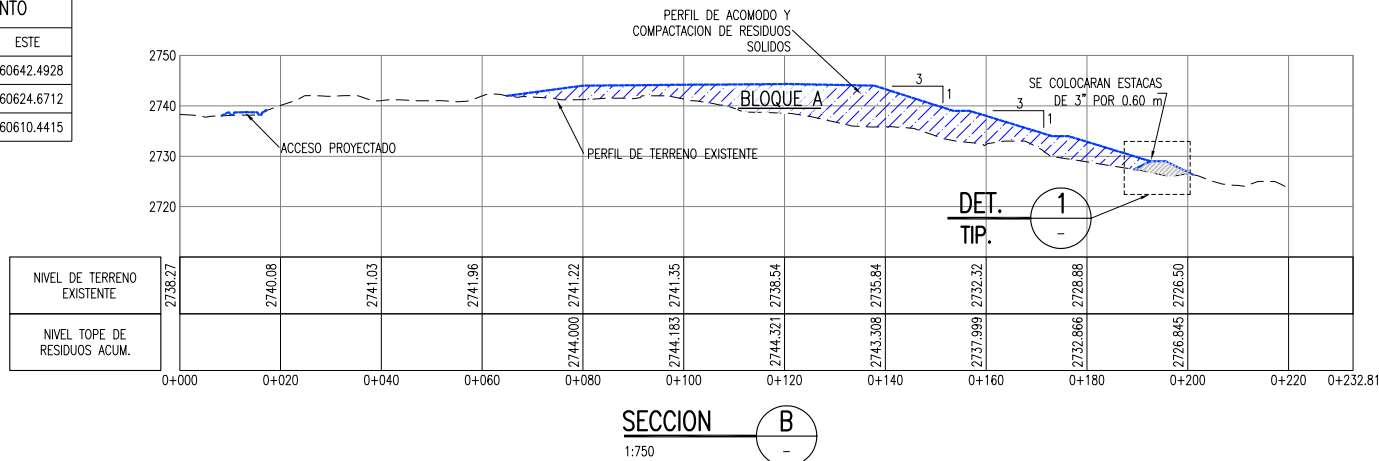
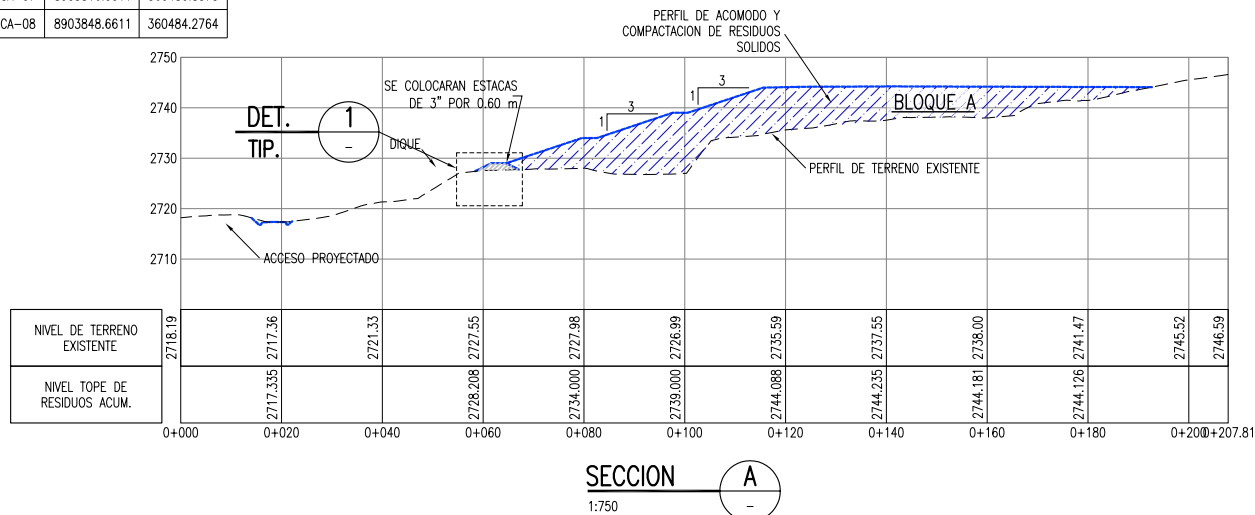
PUNTOS DE CONTROL PARA ASENTAMIENTO		
PUNTO	NORTE	ESTE
PCA-13	8903883.6694	360607.2451
PCA-14	8903895.5217	360582.6421

**BLOQUE D**

PUNTOS DE CONTROL PARA ASENTAMIENTO		
PUNTO	NORTE	ESTE
PCA-15	8903888.9301	360658.5921
PCA-16	8903912.0092	360640.3332
PCA-17	8903927.6152	360615.2548
PCA-18	8903947.3973	360593.4763
PCA-19	8903921.8699	360666.0488

**BLOQUE E**

PUNTOS DE CONTROL PARA ASENTAMIENTO		
PUNTO	NORTE	ESTE
PCA-20	8903966.6150	360642.4928
PCA-21	8903980.1426	360624.6712
PCA-22	8903995.7407	360610.4415



- NOTAS:**
- LA INFORMACION TOPOGRAFICA ESTA EN EL SISTEMA UTM WGS84, ZONA 19 SUR.
  - LA UNIDAD PARA LAS DIMENSIONES ES EN MILIMETROS Y ELEVACIONES EN M.S.N.M., SALVO SE INDIQUE LO CONTRARIO.
  - LAS ESCALAS MOSTRADAS ES PARA EL FORMATO A1, PARA A3 CONSIDERAR EL DOBLE.

**PUNTO PARA CONTROL DE ASENTAMIENTO**

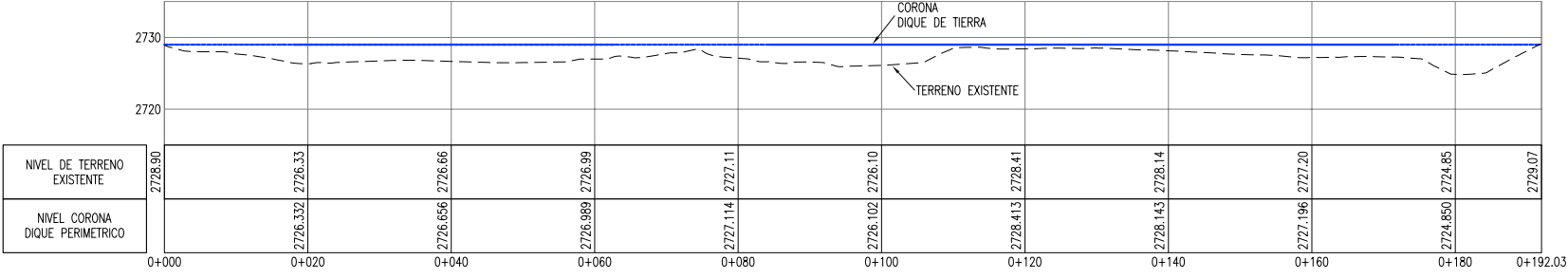
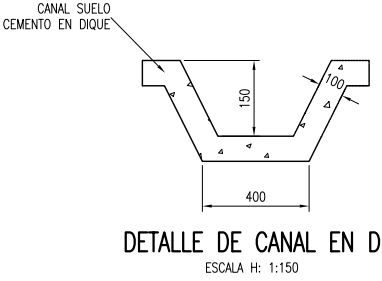
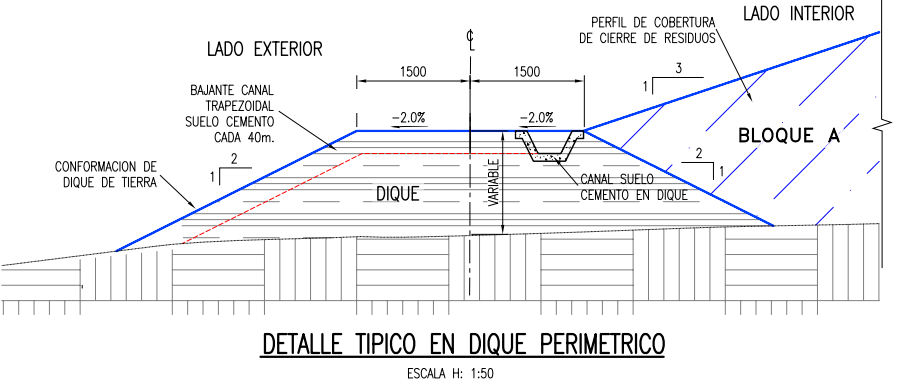
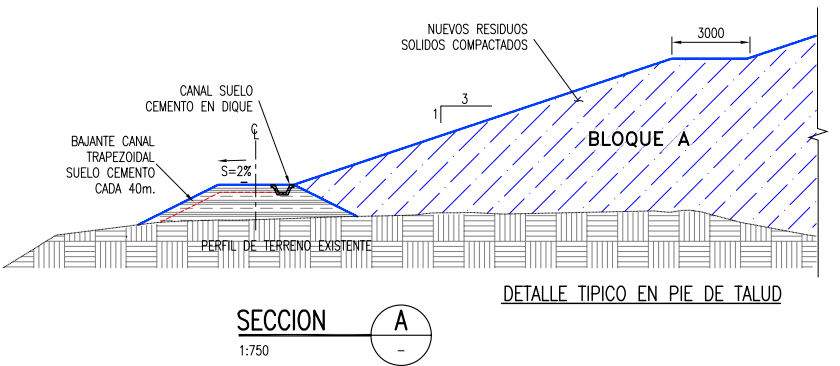
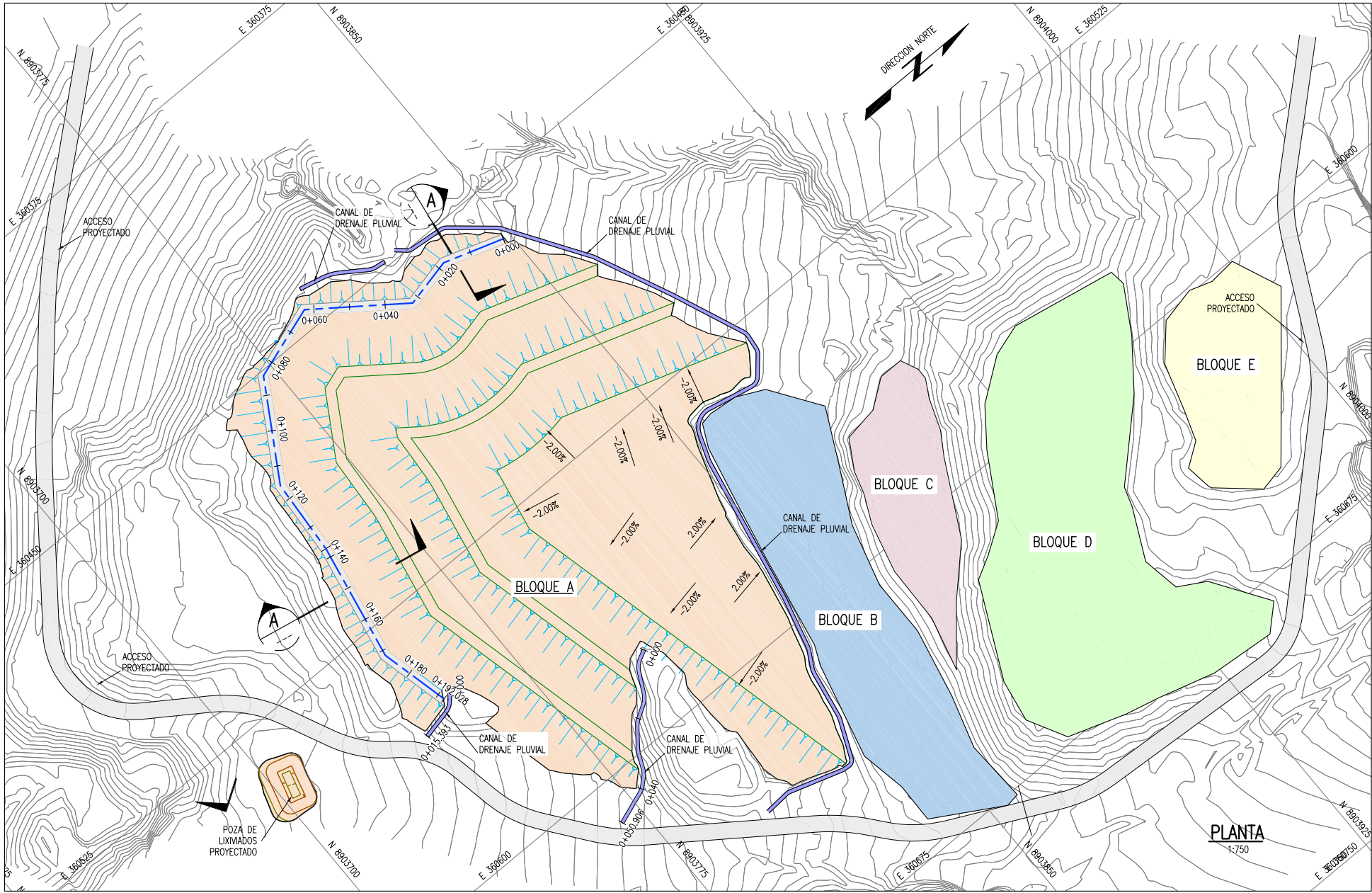
PUNTO	NORTE	ESTE
PCA-01	8903827.26	360542.83

**LEYENDA / SIMBOLOGIA**

---	LIMITE DE BOTADERO
---	CAMINO DE ACCESO EXISTENTE
---	CURVAS DE NIVEL PROYECTADO
---	CURVAS DE NIVEL DEL TERRENO EXISTENTE
●	ESTACADO DE LIMITE DE RESIDUOS
■	PUNTO PARA CONTROL DE ASENTAMIENTOS

<b>PROYECTO DE INVERSION PUBLICA (PIP) A NIVEL DE PERFIL: RECUPERACION DE AREAS DEGRADADAS POR RESIDUOS SOLIDOS EN EL SECTOR CHILEPAMPA, DISTRITO DE HUANUCO, PROVINCIA DE HUANUCO, DEPARTAMENTO DE HUANUCO</b>			
<b>PUNTO:</b> PUNTOS PARA CONTROL DE ASENTAMIENTO Y ESTACADO DE LIMITE		<b>INDICADA:</b> RS-07	
<b>ELABORADO POR:</b> JICA SURVEY TEAM	<b>DATUM:</b> WGS 84	<b>FECHA:</b> AGOSTO 2015	<b>LUGAR:</b> CHILEPAMPA <b>PROVINCIA:</b> HUANUCO <b>DISTRITO:</b> HUANUCO <b>DEPARTAMENTO:</b> HUANUCO
<b>FUENTE:</b> PROGRAMA DE RECUPERACION DE AREAS DEGRADADAS POR RESIDUOS SOLIDOS			





PERFIL LONGITUDINAL DIQUE PERIMETRICO  
ESCALA H: 1:500

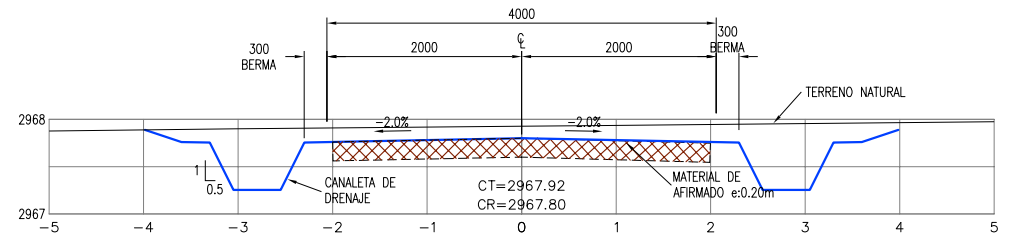
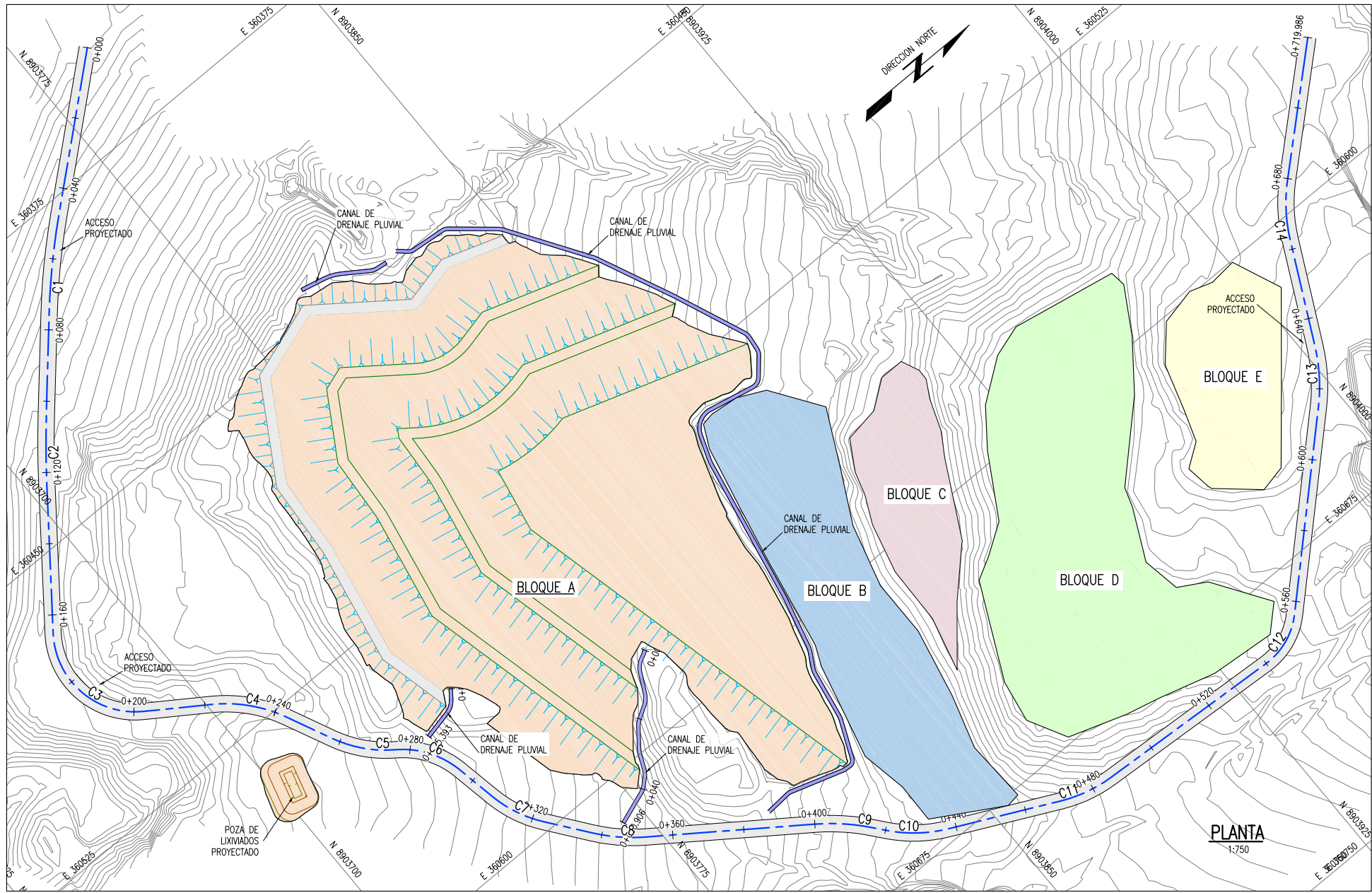
LEYENDA / SIMBOLOGIA	
	LIMITE DE BOTADERO
	CAMINO DE ACCESO EXISTENTE
	CURVAS DE NIVEL PROYECTADO
	CURVAS DE NIVEL DEL TERRENO EXISTENTE
	RESIDUOS SOLIDOS ACOMODADOS
	ZONA DE CORTE DE RESIDUOS SOLIDOS ACOMODADOS

- NOTAS:
- LA INFORMACION TOPOGRAFICA ESTA EN EL SISTEMA UTM WGS84, ZONA 18 SUR.
  - LA UNIDAD PARA LAS DIMENSIONES ES EN MILIMETROS Y ELEVACIONES EN M.S.N.M., SALVO SE INDIQUE LO CONTRARIO.
  - LAS ESCALAS MOSTRADAS ES PARA EL FORMATO A1, PARA A3 CONSIDERAR EL DOBLE.

ESPECIFICACIONES TECNICAS	
TAMAÑO MAXIMO	: 6" (150mm)
% MAXIMO DE PIEDRA	: 30%
INDICE DE PLASTICIDAD	: <11
CONTROL DE COMPACTACION	: @300m2
ESPESOR MAXIMO DE CAPAS	: 300mm
ENERGIA DE COMPACTACION	: 90% DEL PROCTOR MODIFICADO

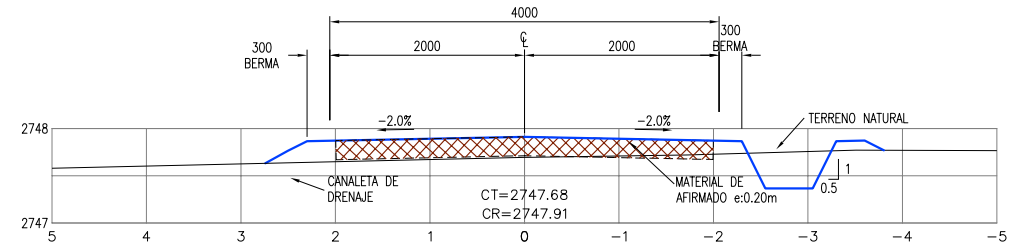
NOMBRE DEL PROYECTO:		ESCALA:
PROYECTO DE INVERSION PUBLICA (PIP) A NIVEL DE PERFIL: RECUPERACIÓN DE ÁREAS DEGRADADAS POR RESIDUOS SÓLIDOS EN EL SECTOR CHILEPAMPA, DISTRITO DE HUÁNUCO, PROVINCIA DE HUÁNUCO, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO		INDICADA
PLANO:		Nº DE LÁMINA:
DIQUE PERIMETRICO		RS-08
ELABORADO POR:	FECHA:	LUGAR:
JICA SURVEY TEAM	AGOSTO 2015	CHILEPAMPA
		PROVINCIA:
		HUANUCO
		DEPARTAMENTO:
		HUANUCO
FUENTE:		
PROGRAMA DE RECUPERACIÓN DE ÁREAS DEGRADADAS POR RESIDUOS SÓLIDOS		





SECCION TIPICA EN CORTE – VIA DE ACCESO

ESC=1:40

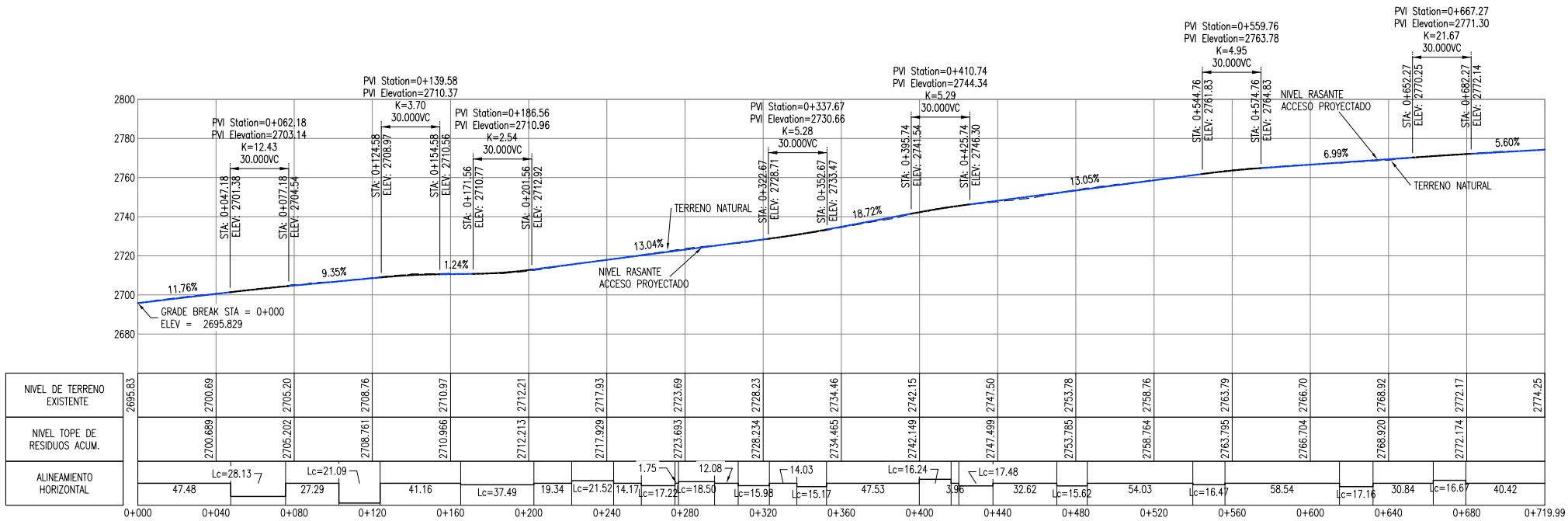


SECCION TIPICA EN EN RELLENO – VIA DE ACCESO

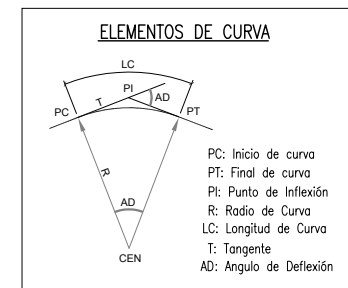
ESC=1:40

PARAMETROS DE CURVA CIRCULAR

CURVA #	Delta	Radio	Tang.	Lc	Ext	PC	PT	Norte	Este	Sentido
C1	8°03'32"	200.000	14.09	28.13	0.50	0+047.48	0+075.61	8903745.508	360388.479	139° 27' 17.06"
C2	4°01'39"	300.000	10.55	21.09	0.19	0+102.90	0+123.99	8903711.174	360427.429	131° 23' 45.08"
C3	9°52'316"	23.000	24.40	37.49	10.53	0+165.15	0+202.64	8903664.979	360487.919	127° 22' 05.88"
C4	3°04'08"	40.000	11.02	21.52	1.49	0+221.97	0+243.49	8903710.389	360518.526	33° 58' 49.55"
C5	28°11'40"	35.000	8.79	17.22	1.09	0+257.66	0+274.88	8903724.861	360549.278	64° 47' 55.85"
C6	4°22'53"	25.000	9.70	18.50	1.81	0+276.63	0+295.13	8903741.105	360561.344	36° 36' 16.18"
C7	26°09'56"	35.000	8.13	15.98	0.93	0+307.21	0+323.19	8903746.810	360590.701	79° 00' 08.75"
C8	17°23'08"	50.000	7.64	15.17	0.58	0+337.22	0+352.40	8903764.819	360614.458	52° 50' 12.98"
C9	15°30'42"	60.000	8.17	16.24	0.55	0+399.92	0+416.17	8903816.419	360651.199	35° 27' 04.81"
C10	25°02'37"	40.000	8.88	17.48	0.97	0+420.13	0+437.61	8903829.657	360667.524	50° 57' 46.55"
C11	22°22'38"	40.000	7.91	15.62	0.77	0+470.23	0+485.85	8903874.098	360689.123	25° 55' 10.05"
C12	47°10'52"	20.000	8.73	16.47	1.82	0+539.88	0+556.35	8903944.639	360693.489	3° 32' 32.04"
C13	19°40'04"	50.000	8.67	17.16	0.75	0+614.89	0+632.06	8903999.599	360641.080	316° 21' 39.93"
C14	21°13'11"	45.000	8.43	16.67	0.78	0+662.90	0+679.56	8904021.133	360598.253	296° 41' 36.18"



TRAMO KM 0+000 AL 0+758  
PERFIL LONGITUDINAL VIA DE ACCESO  
ESC V=1:750 / H=1:1500

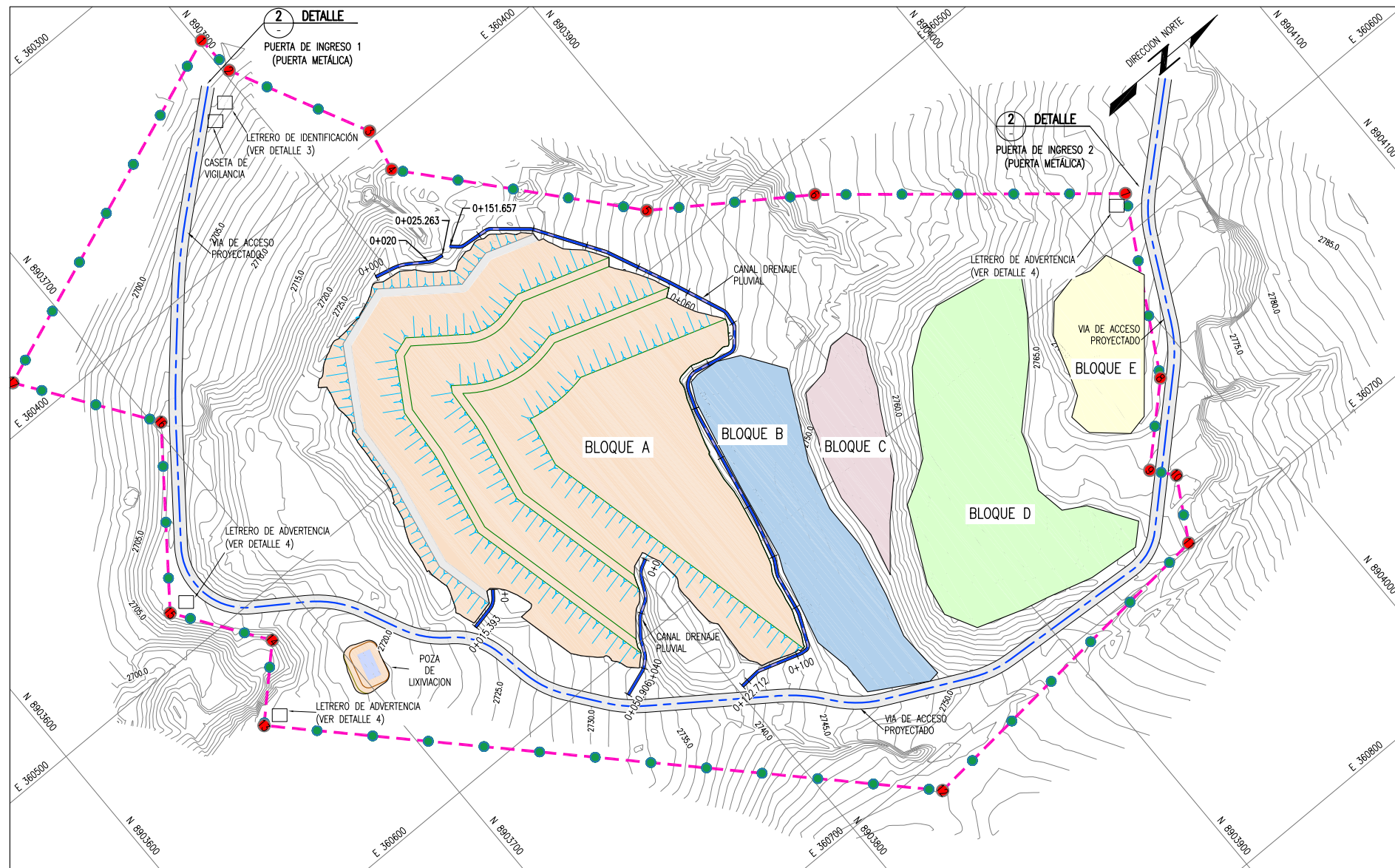


LEYENDA / SIMBOLOGIA

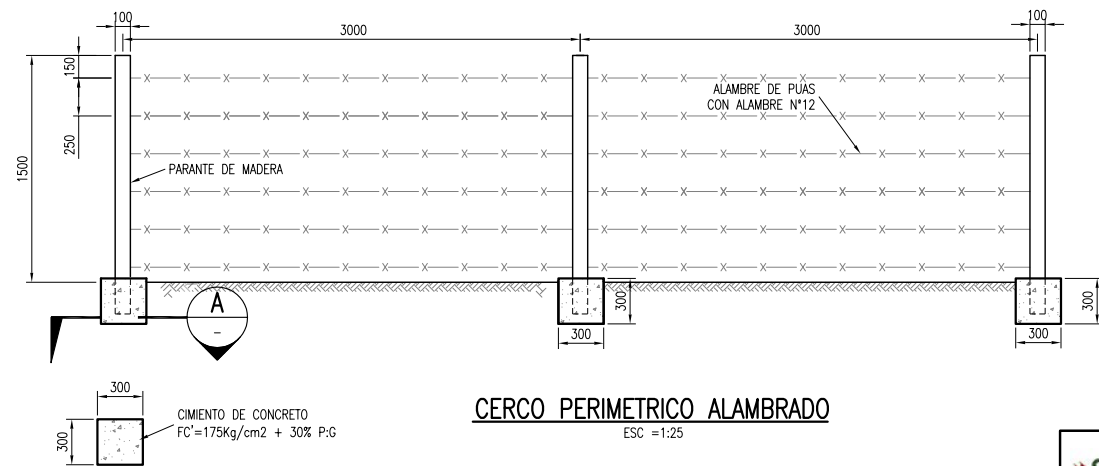
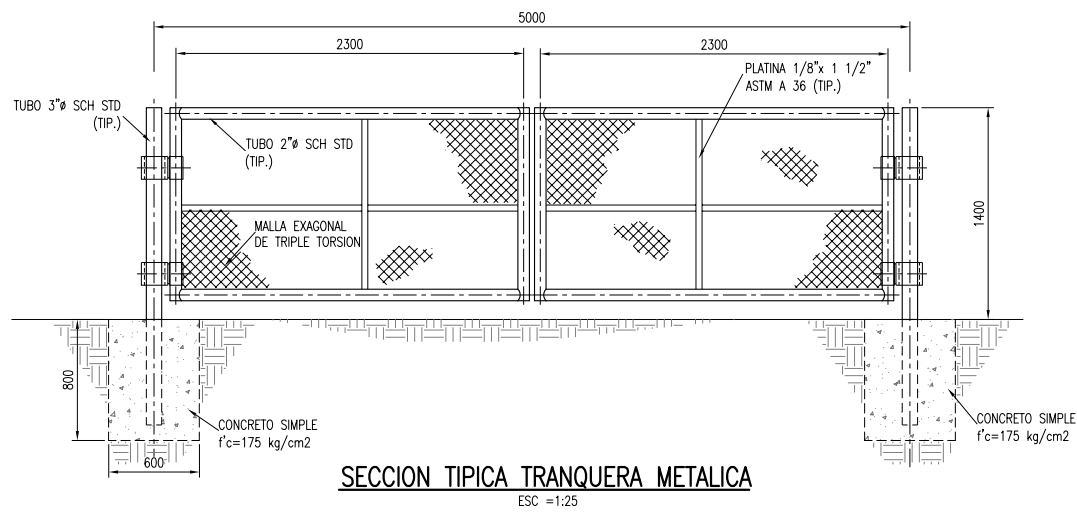
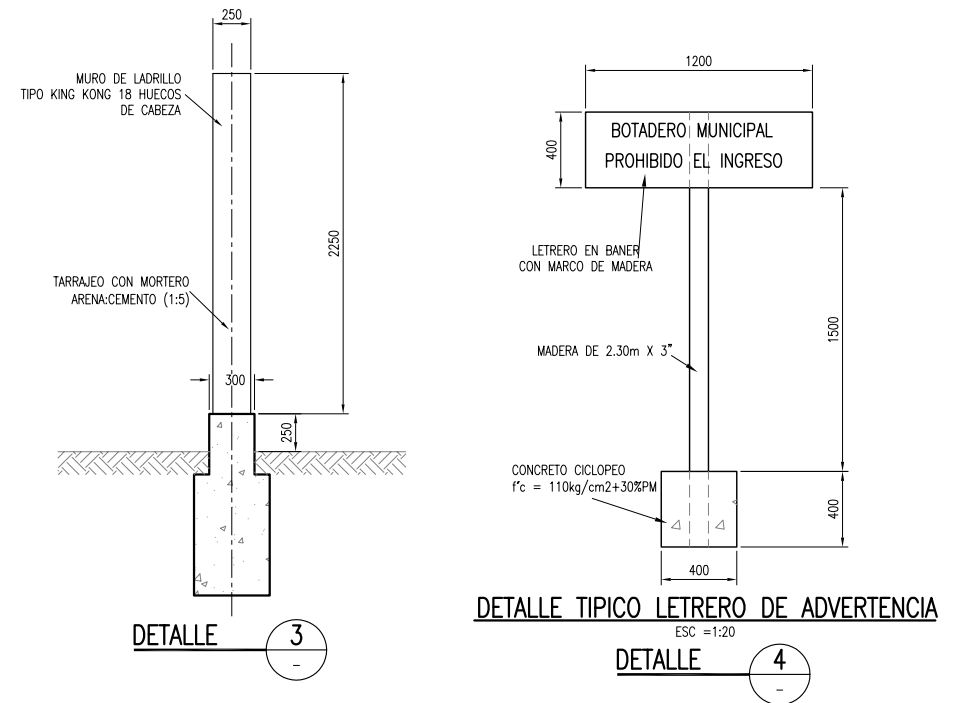
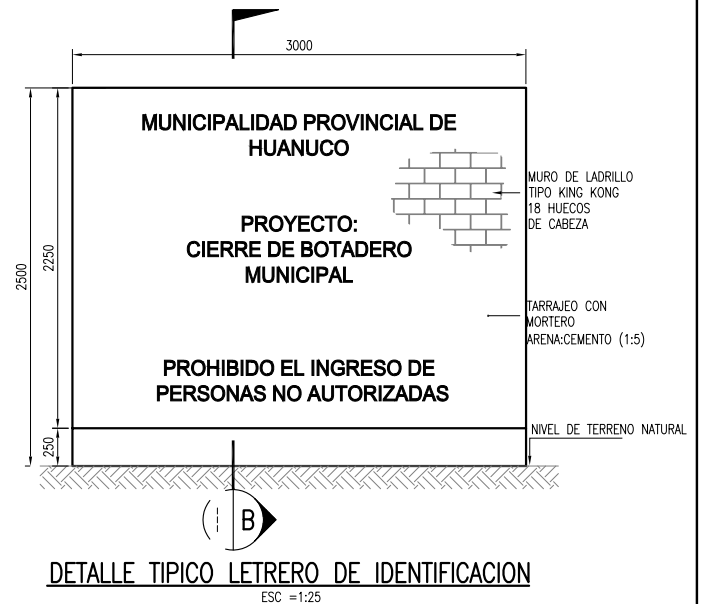
- LIMITE DE BOTADERO
- CAMINO DE ACCESO EXISTENTE
- CURVAS DE NIVEL DE VIA PROYECTADO
- CURVAS DE NIVEL DEL TERRENO EXISTENTE

		INDICADA	
NOMBRE DEL PROYECTO:		ESCALA:	
PROYECTO DE INVERSION PUBLICA (PIP) A NIVEL DE PERFIL: RECUPERACIÓN DE ÁREAS DEGRADADAS POR RESIDUOS SÓLIDOS EN EL SECTOR CHILEPAMPA, DISTRITO DE HUÁNUCO, PROVINCIA DE HUÁNUCO, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO		INDICADA	
PLANO:		Nº DE LÁMINA:	
VIA DE ACCESO DE MANTENIMIENTO		RS-09	
ELABORADO POR:	FECHA:	LUGAR:	DISTRITO:
JICA SURVEY TEAM	AGOSTO 2015	CHILEPAMPA	HUÁNUCO
FUENTE:		PROVINCIA:	DEPARTAMENTO:
PROGRAMA DE RECUPERACIÓN DE ÁREAS DEGRADADAS POR RESIDUOS SÓLIDOS		HUÁNUCO	HUÁNUCO





CUADRO DE COORDENADAS		
PUNTO	NORTE	ESTE
1	8903801.221	360334.199
2	8903801.882	360348.780
3	8903826.595	360397.677
4	8903823.924	360413.282
5	8903884.716	360482.967
6	8903934.596	360517.108
7	8904020.195	360587.945
8	8903987.615	360646.642
9	8903963.555	360669.583
10	8903969.738	360677.039
11	8903957.588	360698.490
12	8903833.267	360710.127
13	8903661.567	360536.848
14	8903683.335	360515.279
15	8903661.493	360484.438
16	8903702.683	360429.848
17	8903670.930	360385.092



LEYENDA / SIMBOLOGIA	
	CERCO PERIMETRICO
	CAMINO DE ACCESO EXISTENTE
	CURVAS DE NIVEL PROYECTADO
	CURVAS DE NIVEL EXISTENTE
	VERTICE DE CERCO PERIMETRICO

CERCO PERIMETRICO ALAMBRADO  
ESC = 1:25

DETALLE 1

SECCION TIPICA TRANQUERA METALICA  
ESC = 1:25

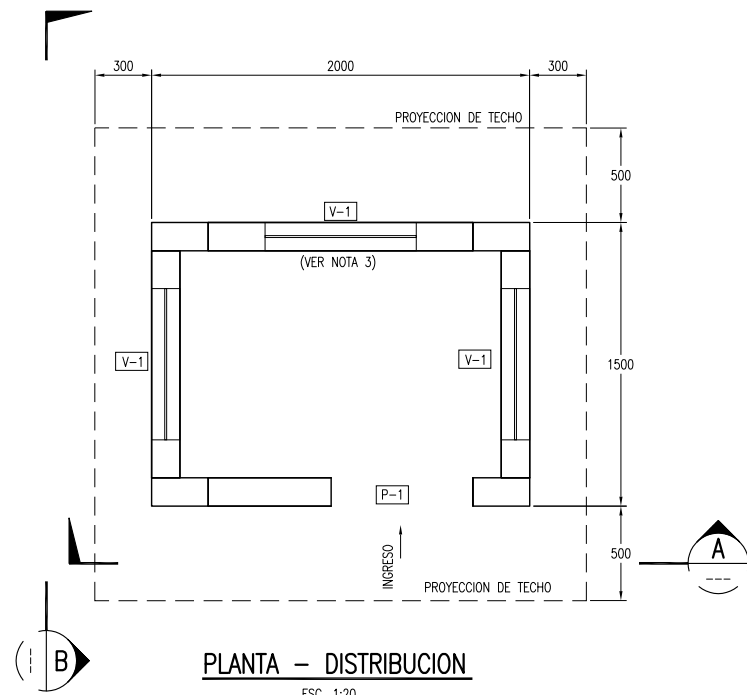
DETALLE 2

FUNDACION SECCION  
1:25

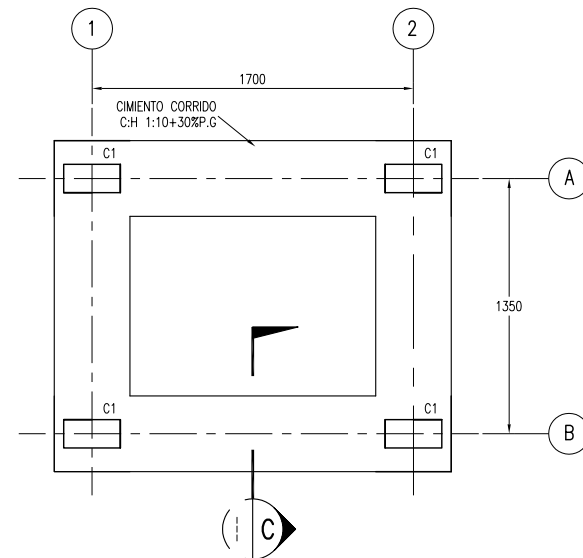
- NOTAS:
- LA INFORMACION TOPOGRAFICA ESTA EN EL SISTEMA UTM WGS84, ZONA 17 SUR.
  - LA UNIDAD PARA LAS DIMENSIONES ES EN MILIMETROS Y ELEVACIONES EN M.S.N.M., SALVO SE INDIQUE LO CONTRARIO.
  - LAS ESCALAS MOSTRADAS ES PARA EL FORMATO A1, PARA A3 CONSIDERAR EL DOBLE.

		<b>Ministerio del Ambiente</b>			
<b>NOMBRE DEL PROYECTO:</b> PROYECTO DE INVERSION PUBLICA (PIP) A NIVEL DE PERFIL: RECUPERACIÓN DE ÁREAS DEGRADADAS POR RESIDUOS SÓLIDOS EN EL SECTOR CHILEPAMPA, DISTRITO DE HUANUCO, PROVINCIA DE HUANUCO, DEPARTAMENTO DE HUANUCO					
<b>PLANO:</b> CERCO PERIMETRICO Y SEÑALIZACION					
<b>ELABORADO POR:</b> JICA SURVEY TEAM	<b>DATUM:</b> WGS 84	<b>FECHA:</b> AGOSTO 2015	<b>LUGAR:</b> CHILEPAMPA	<b>DISTRITO:</b> HUANUCO	<b>INDICADA</b>
<b>FUENTE:</b> PROGRAMA DE RECUPERACIÓN DE ÁREAS DEGRADADAS POR RESIDUOS SÓLIDOS			<b>RS-10</b>		

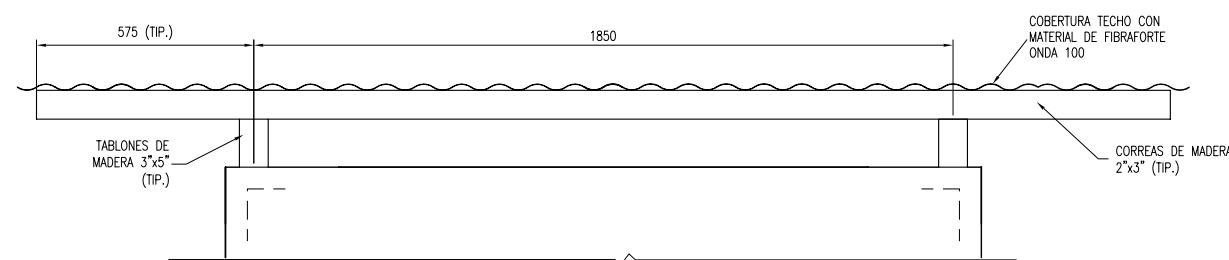




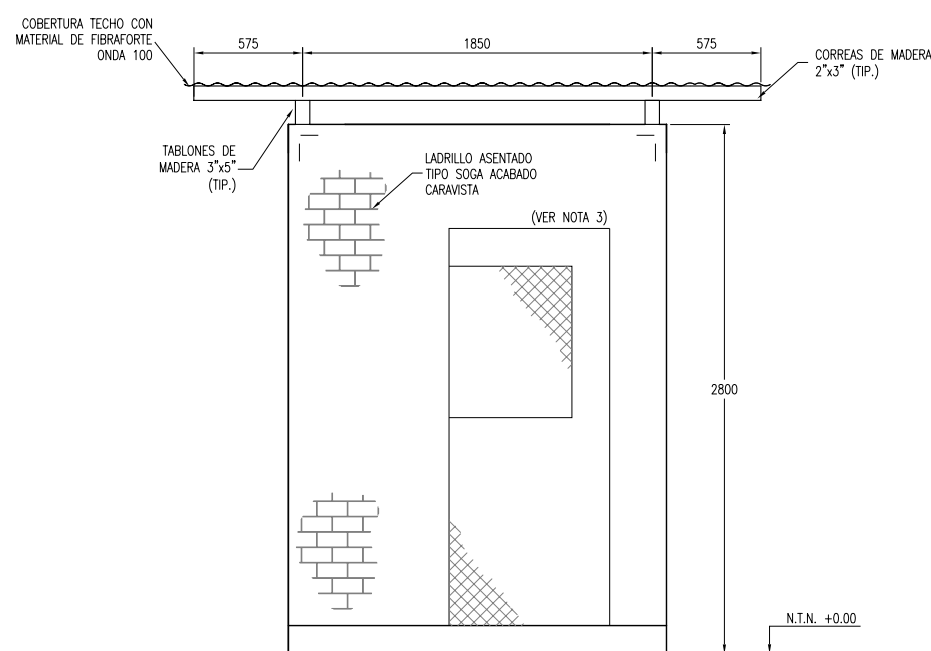
**PLANTA - DISTRIBUCION**  
ESC. 1:20



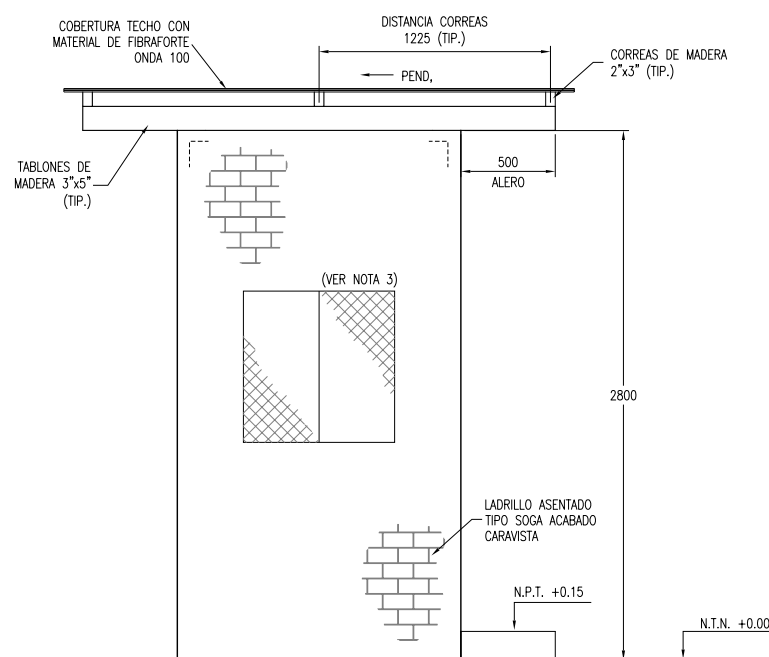
**PLANTA - CIMENTACION**  
ESC. 1:20



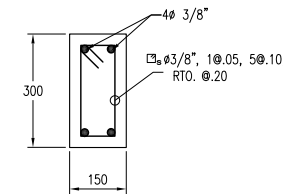
**DETALLE TIPO COBERTURA**  
ESC. 1:10



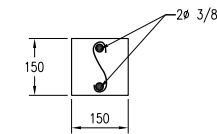
**ELEVACION A**  
1:20



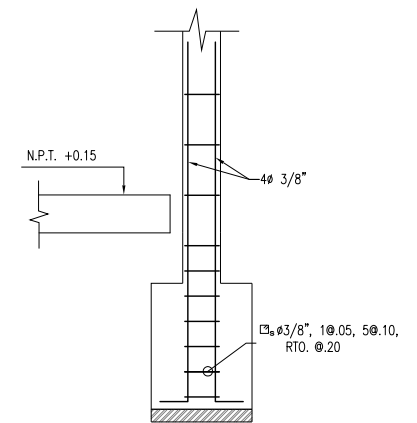
**ELEVACION B**  
1:20



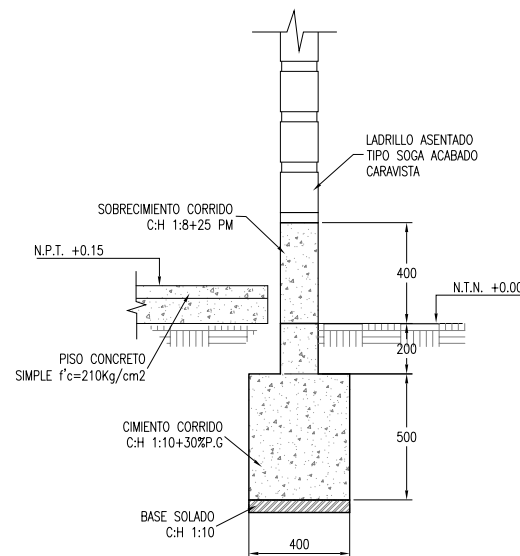
**COLUMNA TIPO C1**  
**DETALLE 1**  
1:10



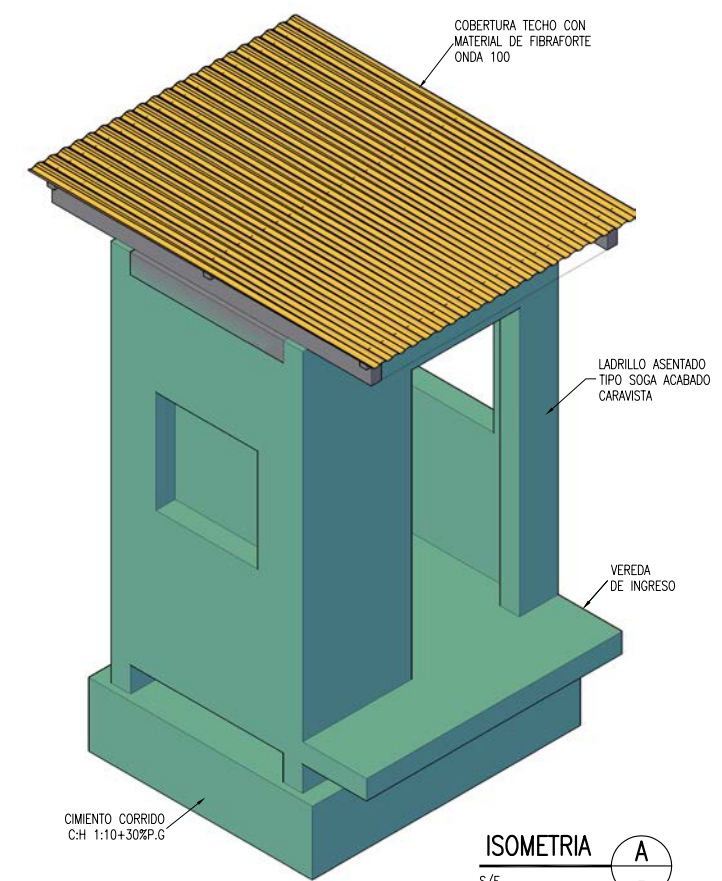
**VIGA TIPO VG1**  
**DETALLE 2**  
1:10



**DETALLE 3**  
1:15



**CORTE C**  
1:15



**ISOMETRIA A**  
S/E

CUADRO DE VANOS				
DESCRIPCION	LARGO	ANCHO	ALTURA	PARAPETO
V-1	0.80	0.80	—	1.10
P-1	—	0.85	2.10	—

- NOTAS:**
1. LA UNIDAD PARA LAS DIMENSIONES ES EN MILIMETROS Y ELEVACIONES EN M.S.N.M., SALVO SE INDIQUE LO CONTRARIO.
  2. LAS ESCALAS MOSTRADAS ES PARA EL FORMATO A1, PARA A3 CONSIDERAR EL DOBLE.
  - 3.- LAS VENTANAS Y PUERTA DE LA CASETA DE VIGILANCIA SERÁN CON MARCO DE FIERRO Y MALLA EXAGONAL DE TRIPLE TORSIÓN.

 <b>PERÚ</b>		<b>Ministerio del Ambiente</b>			
<b>NOMBRE DEL PROYECTO:</b> PROYECTO DE INVERSION PUBLICA (PIP) A NIVEL DE PERFIL: RECUPERACIÓN DE ÁREAS DEGRADADAS POR RESIDUOS SÓLIDOS EN EL SECTOR CHILEPAMPA, DISTRITO DE HUÁNUCO, PROVINCIA DE HUÁNUCO, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO					
<b>PLANO:</b> CASETA DE VIGILANCIA					
<b>ELABORADO POR:</b> JICA SURVEY TEAM	<b>DATUM:</b> WGS 84	<b>FECHA:</b> AGOSTO 2015	<b>LUGAR:</b> CHILEPAMPA	<b>DISTRITO:</b> HUÁNUCO	<b>RS-11</b>
<b>FUENTE:</b> PROGRAMA DE RECUPERACIÓN DE ÁREAS DEGRADADAS POR RESIDUOS SÓLIDOS			<b>PROVINCIA:</b> HUÁNUCO	<b>DEPARTAMENTO:</b> HUÁNUCO	