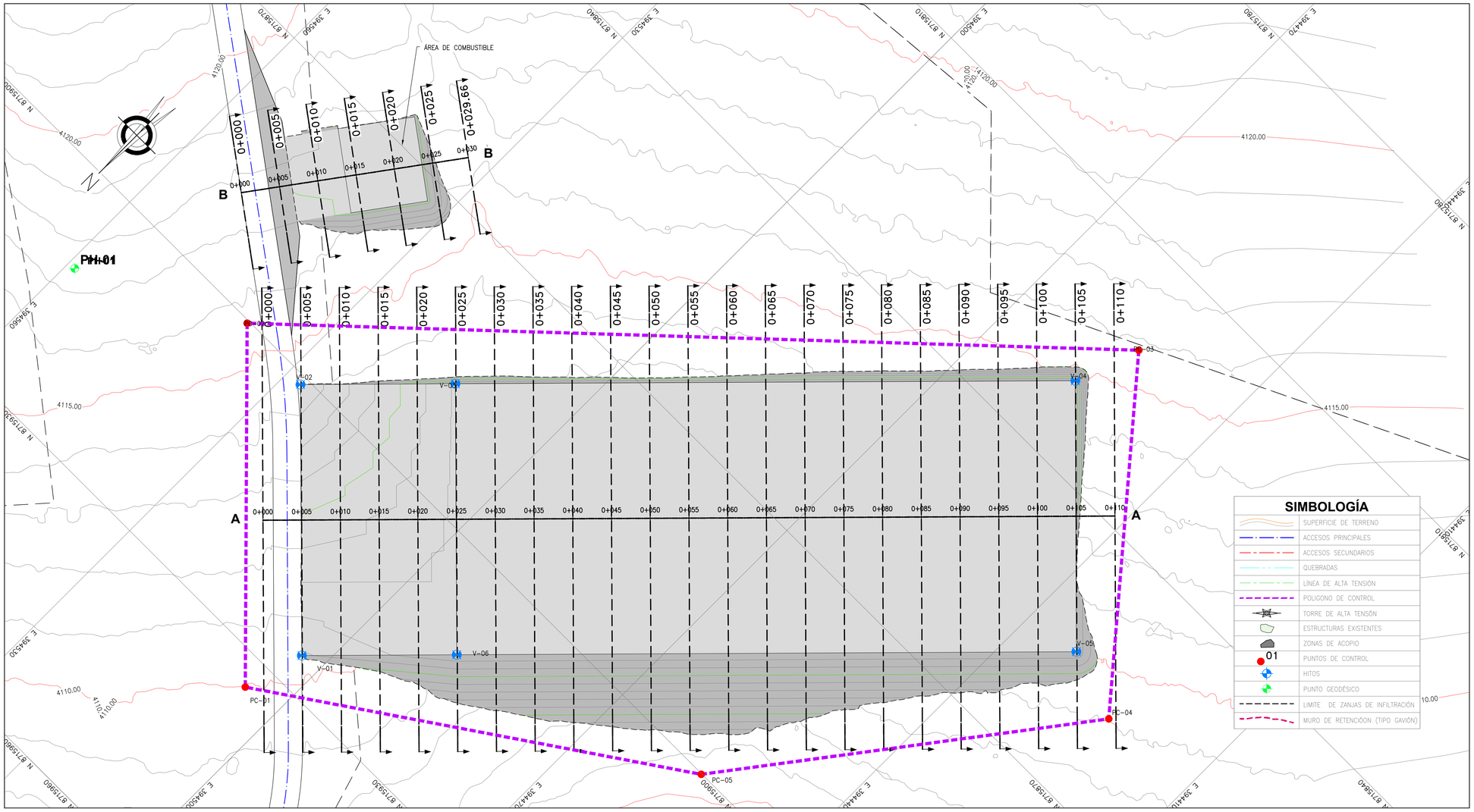
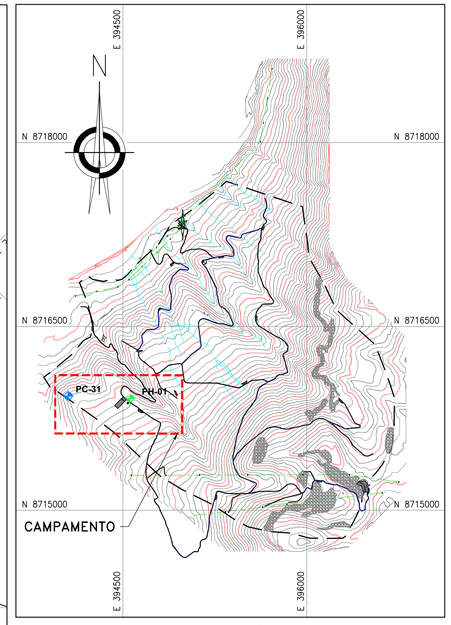


PLANTA
ESCALA 1:300



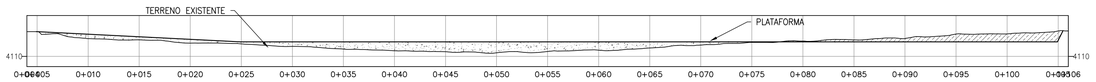
UBICACIÓN
ESCALA 1:25,000

SIMBOLOGÍA

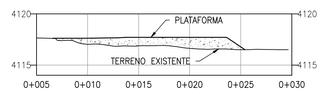
	SUPERFICIE DE TERRENO
	ACCESOS PRINCIPALES
	ACCESOS SECUNDARIOS
	QUEBRADAS
	LÍNEA DE ALTA TENSIÓN
	POLIGONO DE CONTROL
	TORRE DE ALTA TENSÓN
	ESTRUCTURAS EXISTENTES
	ZONAS DE ACOPIO
01	PUNTOS DE CONTROL
	HITOS
	PUNTO GEODÉSICO
	LIMITE DE ZANJAS DE INFILTRACIÓN
	MURO DE RETENCIÓON (TIPO GAVIÓN)

NOTAS:

1. LAS COORDENADAS CORRESPONDEN AL SISTEMA DE PROYECCIÓN UTM, ELABORADAS EN BASE AL DATUM WGS84 CORRESPONDIENTES A LA ZONA 18, HEMISFERIO SUR.
2. LA ESCALA GRÁFICA MOSTRADA ES PARA EL FORMATO A1, PARA A3 CONSIDERAR EL DOBLE.
3. EL REPLANTEO TOPOGRÁFICO DEBERÁ SER EFECTUADO POR EL CONTRATISTA ANTES DE DAR INICIO A LAS ACTIVIDADES.
4. LAS ÁREAS DE CORTE INCLUYEN LA CAPA DE AFIRMADO, SE EMPLEARÁ UN ESPESOR DE 0.15 m.
5. SE REALIZARÁN TRABAJOS DE LIMPIEZA Y DESBROCE DE LO PRIMEROS 10cm.
6. EL MATERIAL DE CORTE EXCEDENTE CONFORMADO POR SUELO SERÁ TRANSPORTADO AL DEPOSITO DE SUELOS EXCEDENTES (VER PLANO GE-HNC-ET-AC-02-037).
7. EL MATERIAL EXCEDENTE PROCEDENTE DE LAS EXCAVACIONES CONFORMADO POR ROCA (MATERIAL INERTE) SERÁ TRANSPORTADO Y DEPOSITADO EN EL BOTADERO COMUNAL DE LA CC HUAYNACANCHA (VER PLANO GE-HNC-ET-GN-00-009.
8. LA DISTRIBUCIÓN DE PLATAFORMAS SE REALIZÓ CONSIDERANDO UN ÁREA DE INFLUENCIA PROMEDIO DE 400m Y MÁXIMA DE 600m.
9. LOS INSUMOS AGRÍCOLAS SE ALMACENARÁN EN LA PLATAFORMA DE CAMPAMENTO, EN DONDE SE PROYECTARÁN 6 ALMACENES, PARA LOS TRABAJOS DE REMEDIACIÓN LOS INSUMOS SERÁN TRANSPORTADOS DIARIAMENTE DESDE EL CAMPAMENTO HACIA LAS PLATAFORMAS DE ACOPIO PARA SU DISTRUBUCIÓN Y APLICACIÓN.
10. LAS ACTIVIDADES DE REMEDIACIÓN ESTABILIDAD FÍSICA, HIDROLÓGICA, GEOQUÍMICA Y BIOLÓGICA NO ABARCARÁN LAS PLATAFORMAS, ESTAS SERÁN CERRADAS AL FINALIZAR LOS TRABAJOS DE REMEDIACIÓN.
11. UNA VEZ CULMINADO LOS TRABAJOS DE REMEDIACIÓN, LAS PLATAFORMAS DEBERÁN CERRARSE, PARA LO CUAL SE DESMANTELARÁN LAS ESTRUCTURAS TEMPORALES Y SE REVEGETARÁN LAS PLATAFORMAS, DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES TÉNICAS (ITEM 05.01.03)
12. TODAS LAS ACTIVIDADES A REALIZAR SE ENCUENTRAN DESCRITAS EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS (ÍTEM 02.02.04, 03.02.01 Y 04.02.01)



PERFIL LONGITUDINAL A-A - PLATAFORMA DE CAMPAMENTO
ESCALA 1:300



PERFIL LONGITUDINAL B-B - PLATAFORMA DE COMBUSTIBLE
ESCALA 1:300

0 10 20
1:300 METROS

RESUMEN DE MOVIMIENTO DE TIERRAS PLATAFORMA DE CAMPAMENTO

ZONIFICACIÓN PREDOMINANTE	
S (SUELO)	
REMOCIÓN DE COBERTURA	
SUELO DE COBERTURA	430.23 m3
MATERIAL DE CORTE	
CORTE TOTAL	1774.40 m3
CORTE EN ROCA (30%)	532.32 m3
CORTE EN SUELO (70%)	1242.08 m3
MATERIAL DE RELLENO	
RELLENO TOTAL	3516.89 m3
RELLENO DE MATERIAL PROPIO	869.46 m3
RELLENO DE MATERIAL DE PRÉSTAMO	2647.43 m3
MATERIAL EXCEDENTE	
EXCEDENTE TOTAL	904.94 m3
SUELO	372.62 m3
ROCA	532.32 m3

RESUMEN DE MOVIMIENTO DE TIERRAS PLATAFORMA DE COMBUSTIBLE

ZONIFICACIÓN PREDOMINANTE	
S (SUELO)	
REMOCIÓN DE COBERTURA	
SUELO DE COBERTURA	25.63 m3
MATERIAL DE CORTE	
CORTE TOTAL	0.07 m3
CORTE EN ROCA (30%)	0.02 m3
CORTE EN SUELO (70%)	0.05 m3
MATERIAL DE RELLENO	
RELLENO TOTAL	175.55 m3
RELLENO DE MATERIAL PROPIO	0.03 m3
RELLENO DE MATERIAL DE PRÉSTAMO	175.52 m3
MATERIAL EXCEDENTE	
EXCEDENTE TOTAL	0.04 m3
SUELO	0.01 m3
ROCA	0.02 m3

COORDENADAS - VERTICES

DESCRIP.	ESTE	NORTE	ELEV.
V-01	394 502.874	8 715 925.685	4110.430
V-02	394 527.745	8 715 901.058	4111.420
V-03	394 513.673	8 715 886.847	4111.420
V-04	394 457.350	8 715 829.977	4111.500
V-05	394 432.514	8 715 854.626	4111.420
V-06	394 488.802	8 715 911.473	4111.420

COORDENADAS - POLIGONAL

DESCRIP.	ESTE	NORTE
PC-01	394 505.156	8 715 933.730
PC-02	394 538.215	8 715 900.334
PC-03	394 454.343	8 715 821.397
PC-04	394 423.426	8 715 857.806
PC-05	394 455.567	8 715 900.074

COORDENADAS - HITOS

DESCRIP.	ESTE	NORTE	ELEV.
PC-31	394 053.534	8 715 930.947	4074.243

RESUMEN DE MOVIMIENTO DE TIERRA

ZONA	ÁREA TOTAL (INCLUIDO TALUD DE CORTE Y RELLENO)	ÁREA (m2)
Almacenamiento Combustible	256.31	110.00
Campamento	4302.30	3500.00

REV.	FECHA	DESCRIPCIÓN	REVISÓ	APROBÓ
--	--	---	--	---
--	--	--	--	--
0	ENE-2022	APROBADO	AMSAC	AMSAC

ACTIVOS MINEROS S.A.C.

PROYECTO:
ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO "RECUPERACIÓN DE SUELOS EN LA ZONA RURAL DEL CENTRO POBLADO HUAYNACANCHA, DISTRITO DE LA OROYA, PROVINCIA DE YAULI, DEPARTAMENTO DE JUNÍN"

EXPEDIENTE TÉCNICO

GEOTECHNICAL & ENVIRONMENTAL LABORATORY S.A

TÍTULO:
OBRAS PROVISIONALES PLATAFORMA PARA CAMPAMENTO PLANTA Y PERFIL

ELABORÓ:	REVISÓ:	ESCALA:	CÓDIGO DE PLANO:	REV.:
G&E	AMSAC	INDICADA	GE-HNC-ET-PV-01 001-01	0
DIBUJÓ: O.R.M.	APROBÓ: AMSAC	FECHA: ENE-2022		

C:\Users\GELABORATORY\Global Engineers SA\PRI 20010 HUAYNACANCHA - Documentos\01-CAD\02-Elaboración\Planos\GE-HNC-ET-PV-01-001.dwg