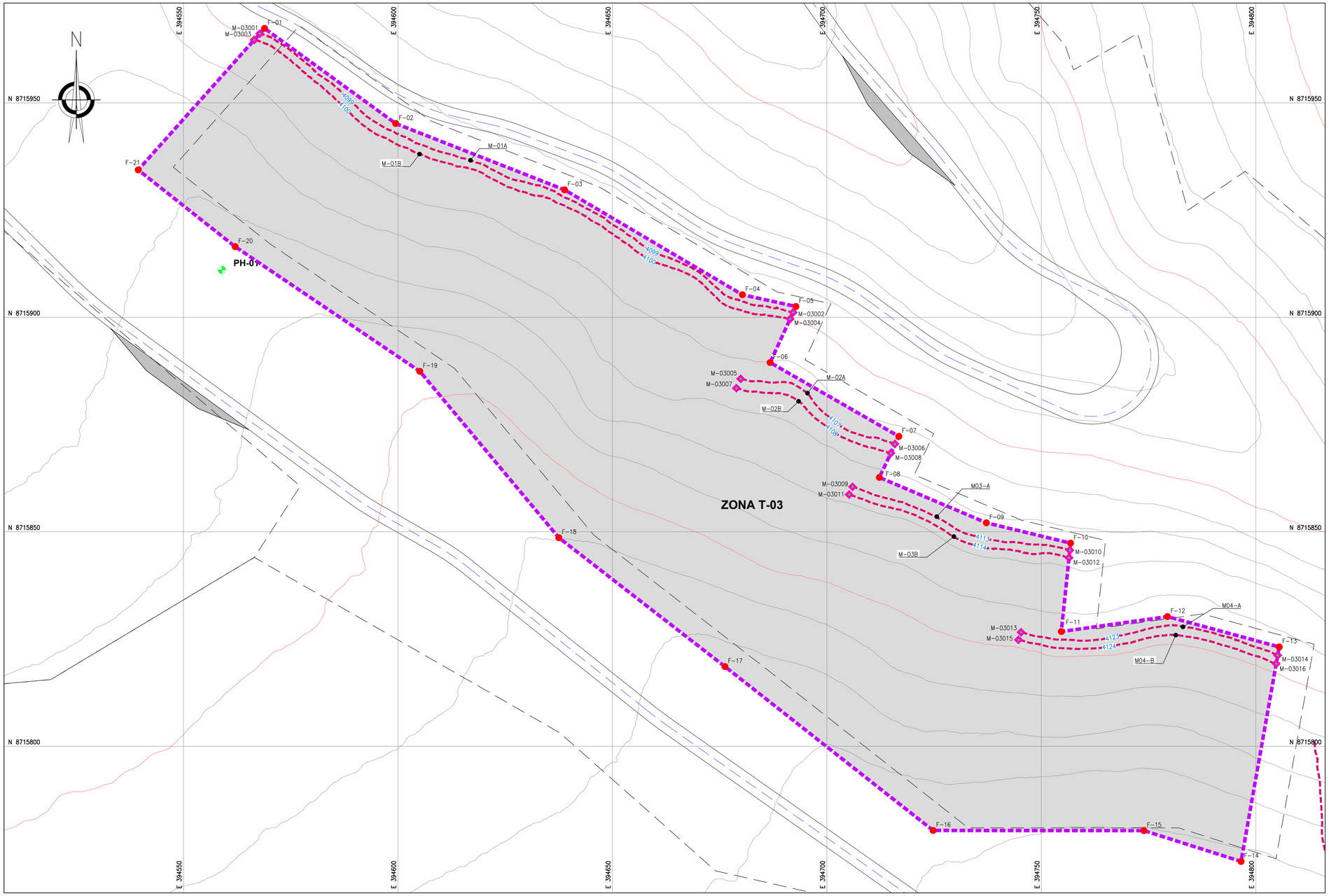
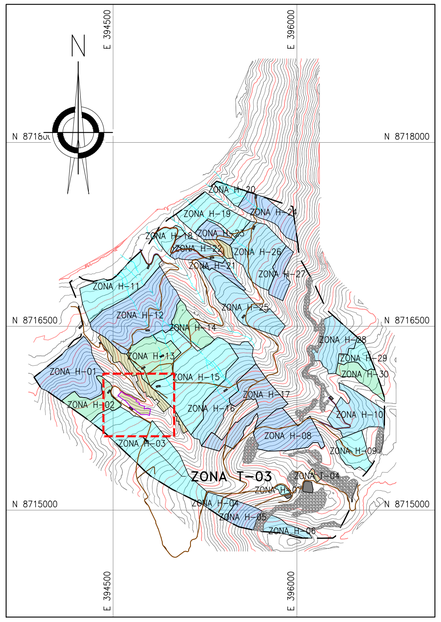


PLANTA
ESCALA 1:500



UBICACIÓN
ESCALA 1:25,000

RESUMEN DE ÁREAS

ZONA	ÁREA 2D (ha)	ÁREA 3D (ha)	RANGO PENDIENTE	Δ H (m)	PERÍMETRO (m)	TEMPORADA DE EJECUCIÓN
T-03	1.69	1.87	45-55 %	1.00	730.6	TEMPORADA 01

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. LOS MUROS DE RETENCIÓN SE COLOCARÁN DE MANERA HORIZONTAL, A NIVEL CONSTANTE, TENDRÁN UNA LONGITUD MÁXIMA DE 25m, DSPUÉS DEL CUAL HABRÁN UN ESPACIAMIENTO DE 1m PARA PERMITIR LA CIRCULACIÓN.
5. LOS MUROS DE RETENCIÓN ESTARÁN COMPUESTOS POR GAVIONES DE 1m DE ALTURA, SE REALIZARÁN 2 FILAS DE MUROS EN LA PARTE BAJA DE LAS LADERAS, LOS CUALES TENDRÁN UN ESPACIAMIENTO HORIZONTAL DE 3m ENTRE EJES Y 2m ENTRE LAS CARAS DE LOS GAVIONES PARA LA CONFORMACIÓN DEL BANCO. EL ESPACIAMIENTO VERTICAL ENTRE LOS MUROS SERÁ DE 1.5m.
6. LOS DETALLES DE LOS MUROS SE ENCUENTRAN EN EL PLANO: GE-HNC-ET-DG-08-003
7. LAS ACTIVIDADES CORRESPONDIENTE A ESTABILIDAD FÍSICA SE ENCUENTRAN DESCRITAS EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. (ÍTEM 02.04.01, 03.04.01 Y 04.04.01)

0 20 40
1:500 METROS

COORDENADAS - POLIGONAL

DESCRIP.	ESTE	NORTE
F-01	394 568.906	8 715 967.378
F-02	394 599.486	8 715 945.189
F-03	394 638.837	8 715 929.738
F-04	394 680.299	8 715 905.278
F-05	394 692.768	8 715 902.540
F-06	394 686.765	8 715 889.468
F-07	394 716.769	8 715 872.252
F-08	394 712.228	8 715 862.682
F-09	394 737.180	8 715 852.103
F-10	394 756.811	8 715 847.358
F-11	394 754.656	8 715 826.743

COORDENADAS - POLIGONAL

DESCRIP.	ESTE	NORTE
F-12	394 779.395	8 715 830.234
F-13	394 805.446	8 715 823.156
F-14	394 796.556	8 715 773.149
F-15	394 773.900	8 715 780.341
F-16	394 724.765	8 715 780.370
F-17	394 676.233	8 715 818.583
F-18	394 637.502	8 715 848.633
F-19	394 605.104	8 715 887.420
F-20	394 562.064	8 715 916.479
F-21	394 539.458	8 715 934.377

COORDENADAS - MUROS DE RETENCIÓN (TIPO GAVIÓN)

DESCRIP.	ESTE	NORTE
M-03001	394 567.795	8 715 966.132
M-03002	394 692.136	8 715 901.163
M-03003	394 566.501	8 715 964.682
M-03004	394 691.432	8 715 899.630
M-03005	394 679.908	8 715 885.664
M-03006	394 715.853	8 715 870.478
M-03007	394 678.903	8 715 883.497
M-03008	394 714.916	8 715 868.347
M-03009	394 705.976	8 715 860.483
M-03010	394 756.639	8 715 845.711
M-03011	394 705.182	8 715 858.687
M-03012	394 756.455	8 715 843.951
M-03013	394 745.258	8 715 826.584
M-03014	394 805.099	8 715 821.206
M-03015	394 744.665	8 715 824.813
M-03016	394 804.751	8 715 819.246

LONGITUD DE MUROS

MURO	LONGITUD
M-01A	144
M-01B	144
M-02A	42
M-02B	42
M-03A	54
M-03B	54
M-04A	63
M-04B	63
TOTAL	606

COORDENADAS - HITOS

DESCRIP.	ESTE	NORTE	ELEV.
PH-01	394 558.957	8 715 911.069	4117.497

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 RETENCIÓN (TIPO GAVIÓN)

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

GEOTHECNICAL & ENVIRONMENTAL LABORATORY S.A

TÍTULO:
ESTABILIDAD FÍSICA
POLÍGONO DE REPLANTEO ZONA T-03
PLANTA

ELABORÓ:	REVISÓ:	ESCALA:	CÓDIGO DE PLANO:	REV.:
G&E	AMSAC	INDICADA	GE-HNC-ET-EF-03 003	0
DIBUJÓ: O.R.M.	APROBÓ: AMSAC	FECHA: ENE–2022		

A:\HUAYNACANCHA\CAD-PDF\2.Setor 01\03.Estabilidad Física\GE-HNC-ET-EF-03-003.dwg