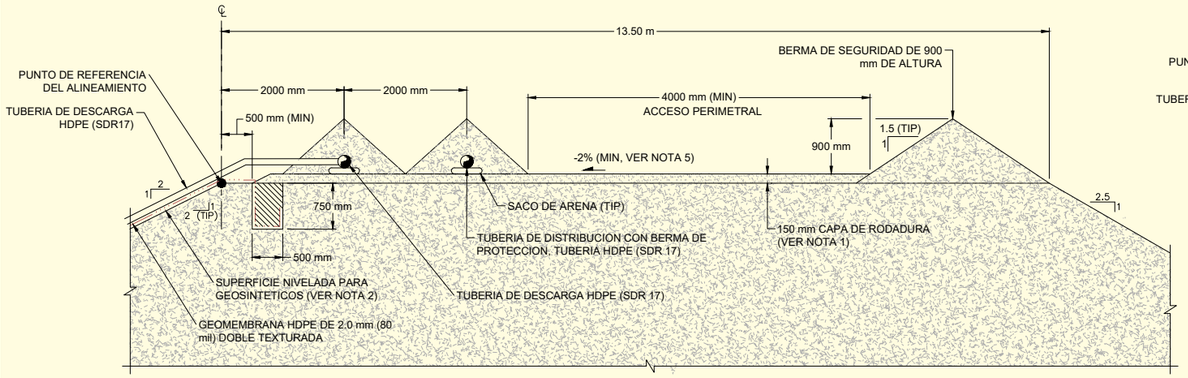
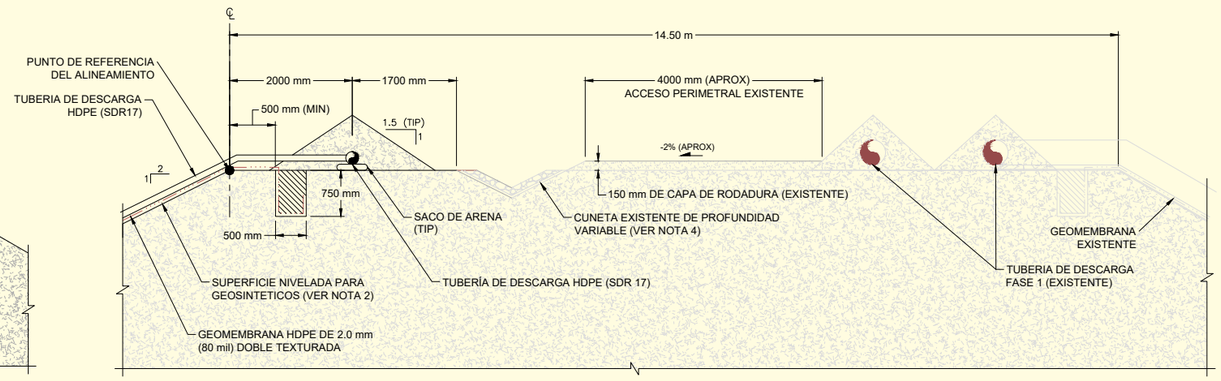


CRESTA DEL DIQUE 3672 m- ZONA NORTE Y OESTE

DETALLE 1 / ESC. 1:100



CRESTA DEL DIQUE 3672 m- ZONA NORESTE

DETALLE 2 / ESC. 1:100

CRESTA DEL DIQUE 3672 m- ZONA SUR Y SURESTE

DETALLE 3 / ESC. 1:100

ACCESO INTERNO PARA CONSTRUCCIÓN Y OPERACIÓN

DETALLE 4 / ESC. 1:100

NOTAS:

1. TODOS LOS MATERIALES DEBERÁN SER COLOCADOS DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.
2. LA SUPERFICIE NIVELADA, PREPARADA PARA LA COLOCACIÓN DE LA GEOMEMBRANA, DEBERÁ ESTAR EXENTA DE PIEDRAS ANGULOSAS Y/O MATERIAL QUE PUEDA CAUSAR DAÑO A LA GEOMEMBRANA.
3. LA SUPERFICIE DE LOS TALUDES EXTERIORES DEL DIQUE NO ESTARÁ SUJETA A TRATAMIENTO ALGUNO LUEGO DE SU CONFORMACIÓN; DE ESTA MANERA, SE MINIMIZARÁN LOS COSTOS ADICIONALES POR MANTENIMIENTO DEL TALUD A CAUSA DE LA EROSIÓN POR ESCORRENTÍA. VER PLANO 3-2025-0-1600 PARA DETALLES DEL PLAN DE MANEJO DE AGUAS DE DRENAJE SUPERFICIAL. LA SUPERFICIE DE DISEÑO NO CONTEMPLA SOBREANCHOS EN LAS ZONAS DE RELLENO.
4. LAS CUNETAS EXISTENTES DEL DAM NORTE FASE 1, COLINDANTES AL DAM NORTE ETAPA 2, SERÁN DEBIDAMENTE DESGARGADAS HACIA EL INTERIOR DE DAM NORTE ETAPA 2.
5. LA CRESTA DEL DIQUE DEL DAM FASE NORTE ETAPA 2 CONTARÁ CON UNA PENDIENTE DE - 2% (MIN), CON LA FINALIDAD DE DIRIGIR EL AGUA DE LA ESCORRENTÍA SUPERFICIAL HACIA EL INTERIOR DEL DEPÓSITO. PARA ELLO, SE TENDRÁ QUE REALIZAR VENTANAS CADA 5 m, EN LAS BERMAS DE LAS TUBERÍAS DE DISTRIBUCIÓN Y DESCARGA DE RELAVES.

LINO RAÚL QUINTANA VELARDE
INGENIERO GEÓGRAFO
Reg. CIP Nº 089880

HENRY MANUEL SOLARI GARCIA
INGENIERO QUIMICO
Reg. del Colegio de Ingenieros N° 62474

REV. N°	REVISIONES	FECHA	DISEÑO	DIBUJO	REVISADO Y FIRMADO
1	FINAL	SET. 2020	O. CANDIA	A. MUÑOZ	H.SOLARI/R.QUINTANA

Yanacocha

PROYECTO:

II MODIFICACIÓN DE ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL YANACOCHA UNIDAD MINERA YANACOCHA

TITULO:

DETALLES TÍPICOS DEL DAM NORTE ETAPA 2

PROYECCIÓN:	--	DATUM:	--
FUENTE:	STANTEC, MYSRL 2019		
ESCALA:	INDICADA	FIGURA N°	2.11.2.2-62
ARCHIVO:	Figura 2.11.2.2-62 Detalles Típicos del DAM Norte Etapa 2.dwg		

Stantec