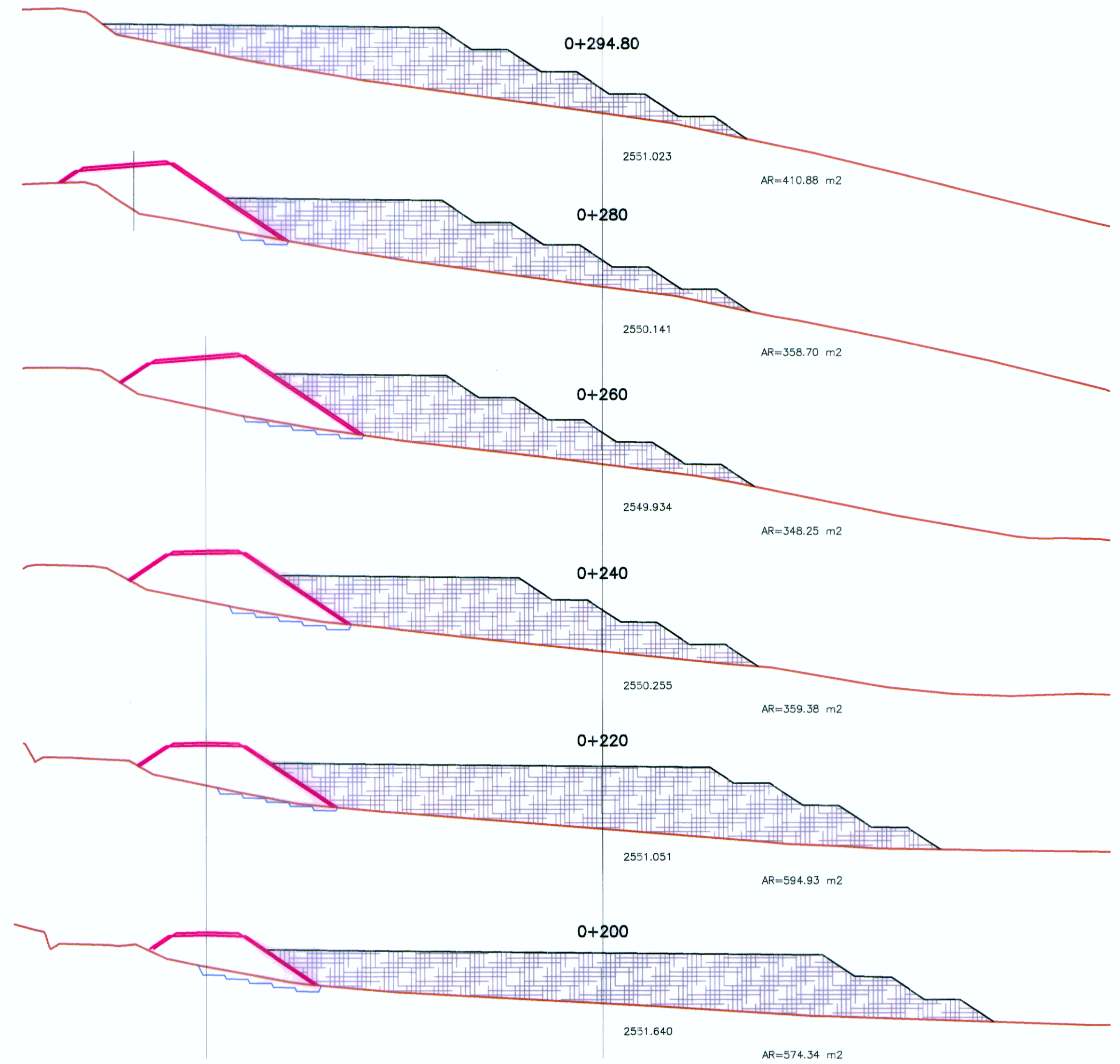
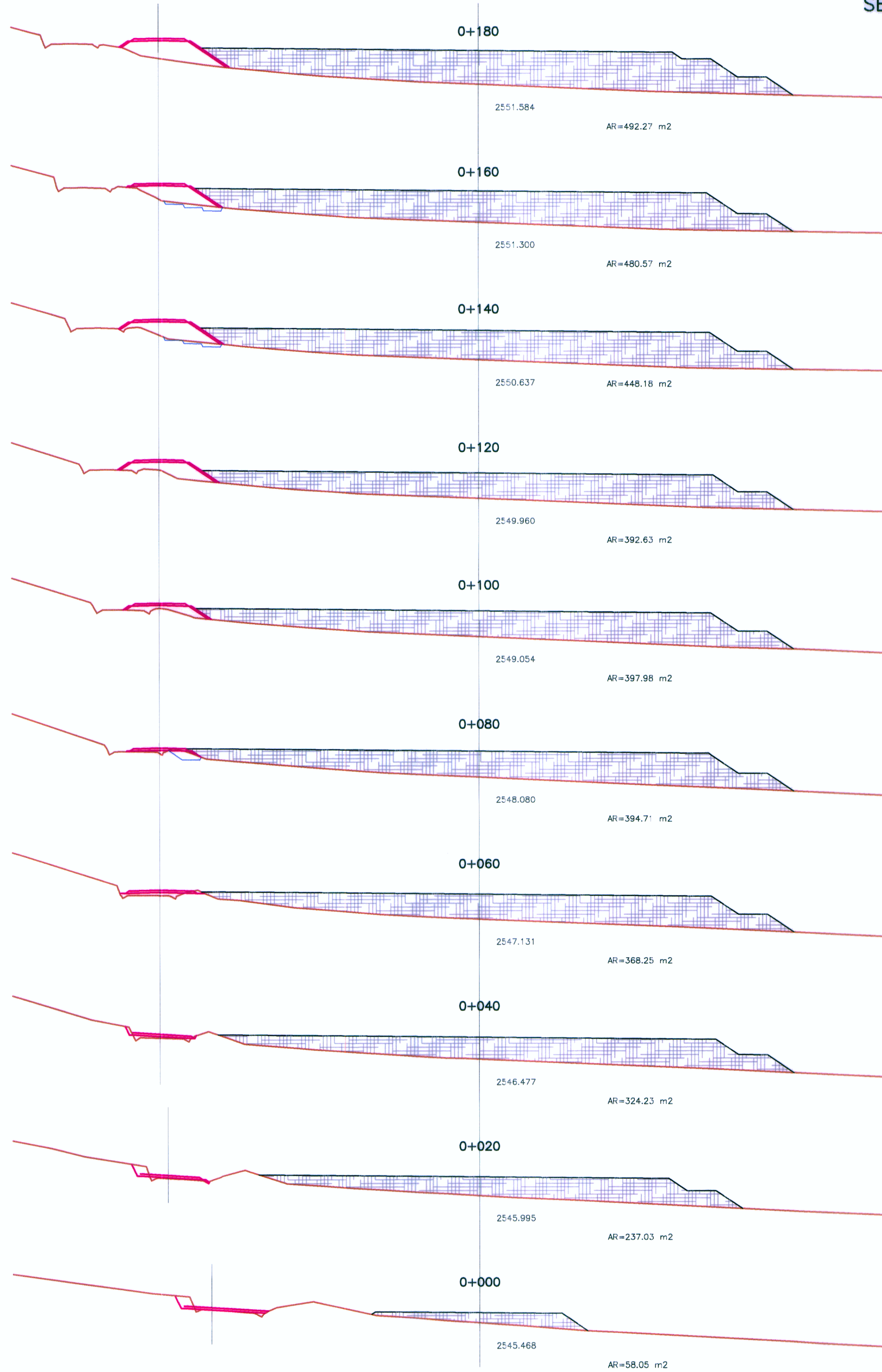


SECCIONES TRANSVERSALES
ESC. 1/1000



HOB CONSULTORES S.A.
ING. FERNANDO MANRIQUE VALENTIN VARGAS
ESP. IMPACTO AMBIENTAL
CIP N° 64157

HOB CONSULTORES S.A.



Jefe Estudio: Ing. CESAR GUEVARA M.
Especialista: ING. FERNANDO VARGAS V.
Revisor: Rev
Proceso y Ploteo: M.CHAFLOQUE

REVISIONES	
N°	FECHA

ESTUDIO DEFINITIVO PARA EL MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA: SAN MARCOS-CAJABAMBA-SAUSACOCCHA
TRAMO: SAN MARCOS-CAJABAMBA
CONTRATO N° 008-2011-MTC/20

DME KM 13+800
PLANTA Y SECCIONES

FECHA: MAYO 2012
ESCALA FORMATO A1: INDICADA
ESCALA FORMATO A3: INDICADA
008-11-DME-08-a