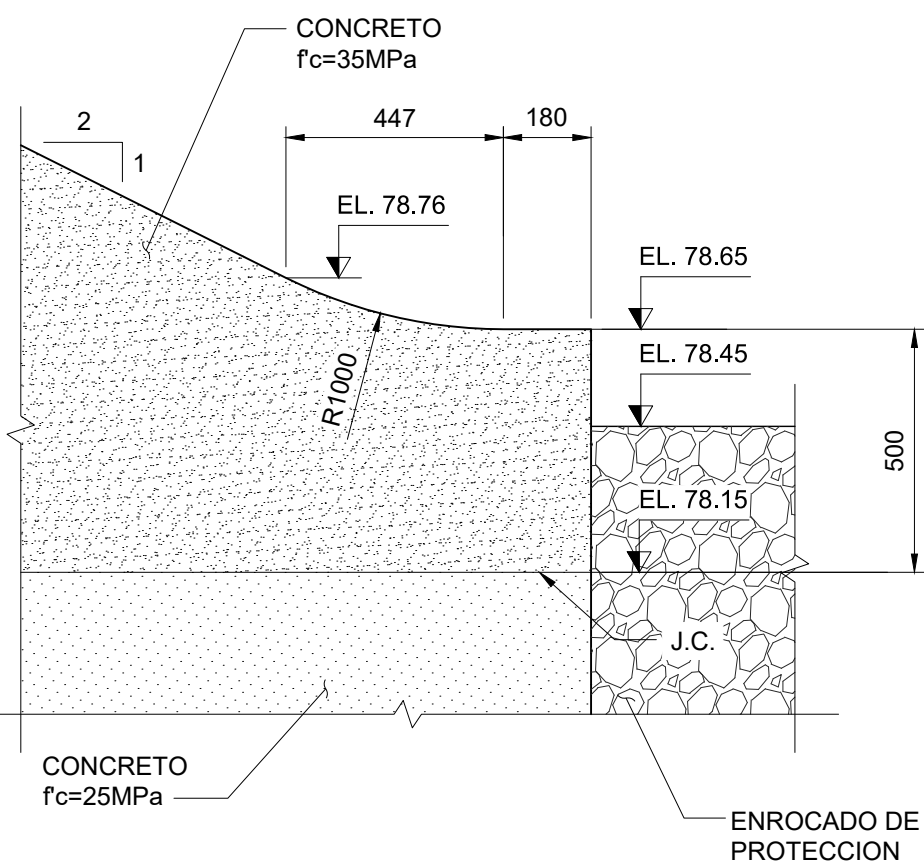
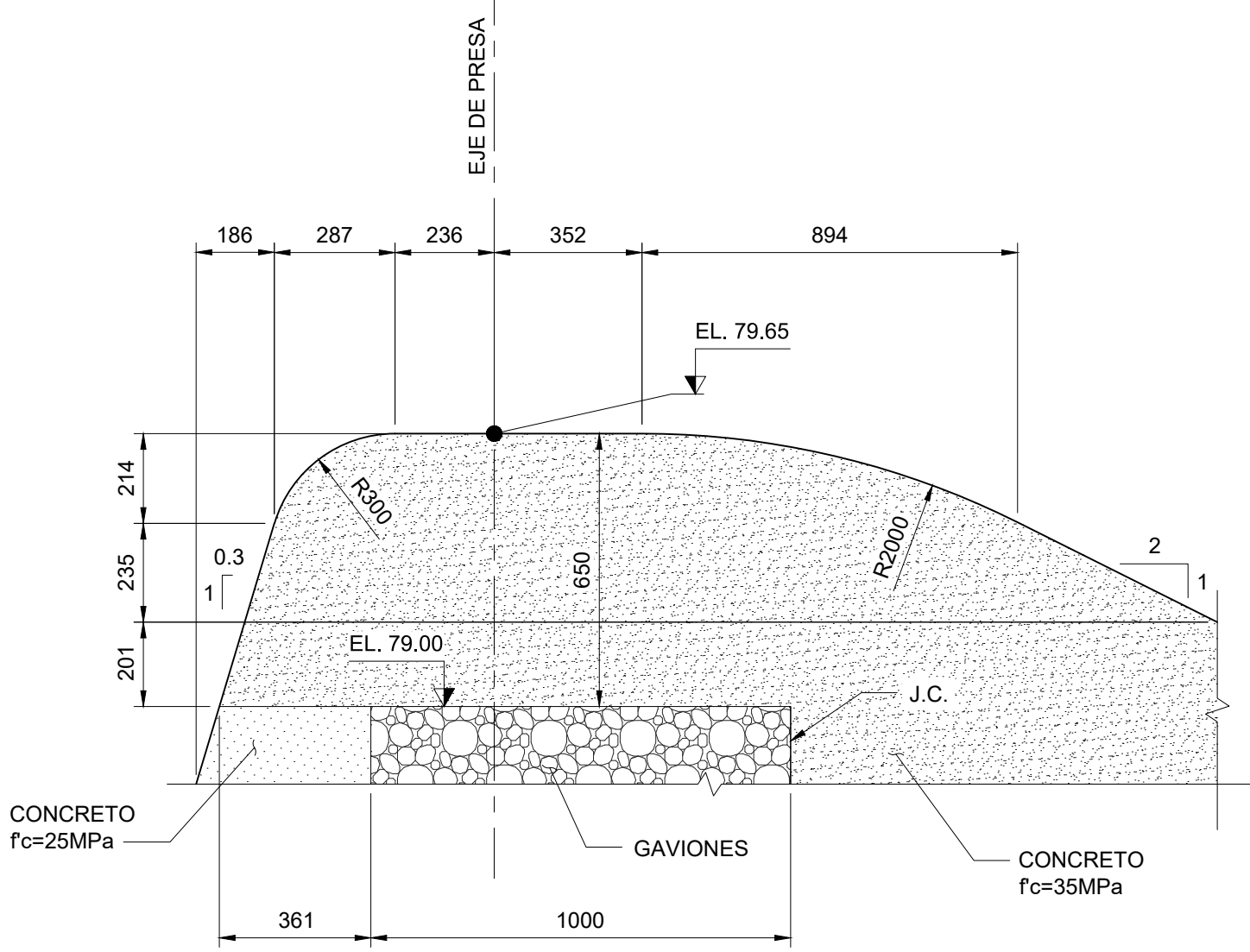


MATERIALES DE ENROCADO				
TIPO	DESCRIPCION	% PASANDO	TAMAÑO DE BLOQUE (m)	
			MINIMO	MÁXIMO
ENROCADO AGUAS ABAJO PRESA	RIP RAP CLASE V	100	0.91	0.91
		85	0.60	0.70
	RIP RAP T _{nom} =18	50	0.43	0.52
		15	0.28	0.39

NOTA: CLASES DE ENROCADO SEGÚN NCHRP REPORT 568 (2006)

- NOTAS
- DIMENSIONES EN MILIMETROS Y COTAS DE ELEVACION EN METROS SOBRE EL NIVEL DEL MAR.
 - MATERIALES:
 - GAVIONES:
 - CAJA EN MALLA HEXAGONAL GALVANIZADA DE DOBLE TORSION. DIAMETRO 8X10-2.7MM
 - RELLENO:
 - EL RELLENO DE LAS CANASTAS DEBERA HACERSE POR MEDIOS MANUALES EN EL SITIO DE EMPLAZAMIENTO FINAL.
 - EL MATERIAL SERA FRAGMENTOS DE ROCA O CANTOS RODADOS RESISTENTES Y DURABLES DE TAMAÑO MINIMO 10cm Y TAMAÑO MAXIMO 30cm.
 - NO SE PERMITE EL USO DE MATERIALES DESCOMUESTOS, FRACTURADOS O AGRIETADOS.
 - LA COLOCACION DEBE HACERSE DE MODO QUE SE MINIMICE LA RELACION DE VACIOS.
 - EL ENROCADO SE COLOCA EN UNA CAPA DEL ESPESOR INDICADO.



REVISION-0

ESTOS PLANOS SON PROPIEDAD INTELECTUAL DE CARBON INGENIERIA S.A. Y CELSIA ALTERNEGY S.A. POR LO TANTO SE PROHIBE SU REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL SIN PREVIO CONSENTIMIENTO ESCRITO

REV.	FECHA	EMITIDO PARA ENTREGA	DETALLE	M.J.C.R.	P.P.
DIS.	APR.				

DISEÑO FINAL

PROFESIONAL RESPONSABLE COORDINACION DE PLANOS:

PROPIETARIO:



DISENADOR:



Tel: (505) 2250 4070
Fax: (505) 2250 7152
www.carbonco.com
San José, Costa Rica

NOMBRE DEL PROYECTO:
APROVECHAMIENTO HIDRICO DE QUEBRADA LA MONTERA

CONTENIDO:
OBRAS DE CAPTACION
PRESA, CORTES, GEOMETRIA

FIRMA DIRECTOR DE OBRAS Y CONSTRUCCIONES MUNICIPALES:

PROFESIONAL RESPONSABLE DISEÑO CIVIL Y CALCULO:

PROFESIONAL RESPONSABLE DISEÑO ELECTROMECANICO Y CALCULO:

PROFESIONAL RESPONSABLE REVISADO:

ING. JOSE PABLO PORRAS VELASQUEZ

SITUACION GEOGRAFICA:	FECHA:	DIBUJO:
PROVINCIA: CHIRIQUI	OCTUBRE 2020	F.F.
DISTRITO: DAVID	ESCALA:	HOJA N° DE
CORREGIMIENTO: BUAGUAL	INDICADA	29 DE 70
LAMINA: 2003C09-Df-1212-REV0		