



(*) DIMENSIONES A CONFIRMAR POR EL SUPERVISADOR DE LA JUNTA.

REMATE DE LOSA DE ESTRIBO
ESCALA 1:10
(COTAS EN mm.)

NOTA:
- EL AGERO EN CHAPA SERA 275 N/mm²

TABLA DE CANTIDADES

ESTRIBOS	ESTRIBOS
Hormigon simple $f_c=180 \text{ Kg/cm}^2$	55,65 m ³
Hormigon simple $f_c=350 \text{ Kg/cm}^2$ (Zapatas)	434,00 m ³
Hormigon simple $f_c=350 \text{ Kg/cm}^2$ (Estribos-Muros)	883,50 m ³
Hormigon simple $f_c=350 \text{ Kg/cm}^2$ (Losa acceso)	39,00 m ³
Acero de refuerzo corrugado $F_y=4.200 \text{ Kg/cm}^2$	114,945,50 Kg.

NOTAS:

- SE IMPERMEABILIZARAN TODOS LOS PARAMETROS EN CONTACTO CON LAS TIERRAS EXCEPTO LAS CIMENTACIONES.
- EL RELLENO SE REALIZARA CON MATERIAL GRANULAR COMPACTADO AL 95% PROCTOR MODIFICADO.
- SE VERIFICARÁ EN OBRA LA CORRECTA EJECUCION DEL PARAMENTO INFERIOR DEL ESTRIBO CON LA INCLINACION INDICADA EN PLANOS.
- DICHA INCLINACION ES IMPRESCINDIBLE PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DEL ESTRIBO ANTE ACCIONES SISMICAS.
- PREVER ORIFICIOS PARA LA COLOCACION DE LOS PERNOS DE ANCLAJE DE LOS APOYOS.
- VER ESPECIFICACIONES TECNICAS DE MATERIALES EN HOJA N° 2.

Empresa Pública Metropolitana de Movilidad y Obras Públicas

FERNANDO ROMO
INGENIERO EN PROYECTOS

REVISOR: [Signature]

PROYECTO: ACCESO A QUITO DESDE LOS VALLES ORIENTALES Y CONSTRUCCION DEL PUENTE GUAYASAMIN

UBICACION: PUENTE GUAYASAMIN

ESCALAS: INDICADAS

CONTIENE: ESTRIBO 1; DEFINICION GEOMETRICA (2)

FECHA: NOVIEMBRE 2014

ARCHIVO DIGITAL: 06.02.02-ESTRIBO 1. DEF. GEO. (2).dwg

REVISOR: [Signature]

REVISOR: [Signature]

REVISOR: [Signature]

PROYECTO: ACCESO A QUITO DESDE LOS VALLES ORIENTALES Y CONSTRUCCION DEL PUENTE GUAYASAMIN

UBICACION: PUENTE GUAYASAMIN

ESCALAS: INDICADAS

CONTIENE: ESTRIBO 1; DEFINICION GEOMETRICA (2)

FECHA: NOVIEMBRE 2014

ARCHIVO DIGITAL: 06.02.02-ESTRIBO 1. DEF. GEO. (2).dwg

REVISOR: [Signature]

REVISOR: [Signature]

REVISOR: [Signature]

PROYECTO: ACCESO A QUITO DESDE LOS VALLES ORIENTALES Y CONSTRUCCION DEL PUENTE GUAYASAMIN

UBICACION: PUENTE GUAYASAMIN

ESCALAS: INDICADAS

CONTIENE: ESTRIBO 1; DEFINICION GEOMETRICA (2)

FECHA: NOVIEMBRE 2014

ARCHIVO DIGITAL: 06.02.02-ESTRIBO 1. DEF. GEO. (2).dwg

REVISOR: [Signature]

REVISOR: [Signature]

REVISOR: [Signature]

PROYECTO: ACCESO A QUITO DESDE LOS VALLES ORIENTALES Y CONSTRUCCION DEL PUENTE GUAYASAMIN

UBICACION: PUENTE GUAYASAMIN

ESCALAS: INDICADAS

CONTIENE: ESTRIBO 1; DEFINICION GEOMETRICA (2)

FECHA: NOVIEMBRE 2014

ARCHIVO DIGITAL: 06.02.02-ESTRIBO 1. DEF. GEO. (2).dwg

REVISOR: [Signature]

REVISOR: [Signature]

REVISOR: [Signature]