MEGA CONCRETOS S.A.S.
NIT: 900.974.337-0
PLANTA FONTIBON CRA 123 # 13-21 LOTE C10
PLANTA ZIPAQUIRA VARIANTE
ZIPAQUIRA/CAJICA KM 3
OFICINA PRINCIPAL CR 80 A 17 21
CEL 313 3493933-3906012
EMAIL: gerencia@megaconcretos.com.co

Zipaquirá, FEBRERO 02 DE 2024

Señores: CONSORCIO VIAS 2023

REF: Diseño de Mezcla

MEGACONCRETOS SAS certifica que la mezcla **3000 PSI GC 28D 4" +/-1**, cumple con la resistencia de diseño a la edad establecida y las especificaciones contempladas en las normas vigentes; Adjunto diseño de la mezcla en mención.

MATERIA PRIMA	UNIDAD	% DISEÑO MEZCLA	DENSIDAD (G/m2)	ABSORCION
CEMENTO	kg	11,84%	3,1	
ARENA	kg	42,21%	2,225	6,03
GRAVA 3/4"	kg	38,18%	2,242	6,22
GRAVA 1/2"	kg	0,00%	2,262	
WRDA 78	L	0,04%	1,15	
CLARENA 5308	L	0,04%	1,08	
AGUA	L	7,69%		
TOTAL		**100,00%**		

Cordialmente,

ING. MOISES SILVERA FERNANDEZ

DIRECTOR DE PRODUCCION