

## LISTADO DE EQUIPOS SUELO

- 1 Balanza digital calibrada de 30 kg.
- 1 Balanza digital calibrada de 15 Kg
- 1 Balanza digital calibrada de 3000 gr
- 1 Balanza digital calibrada de 300 gr
- 1 Gata Cbr Calibrada con disco espaciador
- 1 Horno Eléctrico de 1 puerta capacidad 6 bandejas tipo cooler
- 1 Equipo completo casagrande (vidrio esmerilado)
- 1 Equipo completo de medición de densidad tipo cono de arena (cono, placa base, combo, punto punta plana y roma y brocha).
- 1 Densímetro nuclear calibrado y con su documentación al día
- 1 Termómetro digital calibrado capacidad de 0 a 300 °C
- 1 Termómetro análogo para medición temperatura sala (temperatura y humedad relativa).
- 1 Pie de metro capacidad 4" calibrado
- 1 Cono truncado y pison para medición de densidad y absorción de árido fino
- 1 Canastillo portamuestra para determinar densidades y absorción pétreos gruesos.
  
- 1 Juego completo de tamices para análisis granulométrico de suelos y áridos (18 tamices considera el tamiz lavado fondo y tapa).
- 3 Moldes CBR con sobrecargas.
- 1 Molde proctor y pison.
- 10 Capsulas de humedad capacidad 1 Kg.
- 10 Capsulas para medicion de IP
- 10 Pailas de 17"
- 10 Pailas de 14"
- 3 Espatulas (2" - 3" y 4")
- 3 Brochas (2" - 3" y 4")
- 1 Escobilla de Bronce
- 1 Escobilla de acero

- 1 Plana de 3"
- 1 Matraz de 500 ml con tapa
- 3 Probetas de polipropileno (1 de 500 ml y 2 de 1 Litro).
- 1 Probeta de 250 ml de vidrio con tapa.
- 1 Pala cuarteadora
- 1 Pala punta de huevo
- 20 Sacos para muestreo
- 20 Bolsas Plásticas de 60 x 40 cm
- 1 Calibre para Índice de Lajas
- 4 Puruñas ( 2 de 500 gr y 2 de 1 Kg)
- 1 Medida volumétrica 3l
- 1 Medida volumétrica 10l
- 1 Medida volumétrica 15l
- 1 Medida volumétrica 30l
- 1 varilla pisón y enrazado

### **LISTADO DE EQUIPOS HORMIGON**

- 6 Moldes cúbicos 15x15 o 20x20
- 6 Moldes cilíndricos 15x30
- 6 Vigas prismáticas
- 1 cono de Abrams (cono, varilla, placa, poruña 250gr)
- 1 Termómetro de inmersión de -40° a 200°

### **LISTADO DE EQUIPOS ASFALTO**

- 6 Bandejas de 30x30x15
- 6 Bandejas de 50x50x15