

**CONTRACTE DE SERVEIS PER A L'ASSISTÈNCIA TÈCNICA DE CONTROL DE QUALITAT DE LES OBRES DEL PROJECTE CONSTRUCTIU "ACTUACIONS DE MILLORA ALS TALLERS I COTXERES DE LA LÍNIA 5 DELS FMB A CAN BOIXERES. L'HOSPITALET DE LLOBREGAT". CLAU: PC-MIB-21014.**

**ACREDITACIONS ASSAIGS  
DOCUMENT D'ALTRES ESPECIFICITATS TÈCNiques  
PARTICULARS**

ASSAIG	NORMA DE REFERÈNCIA
Determinació <i>in situ</i> de la humitat i la densitat pel mètode dels isòtops radioactius d'un sòl	ASTM D 6938 o ASTM D 3017
Determinació <i>in situ</i> de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra	UNE 103503
Assaig de càrrega <i>in situ</i> amb placa de 30 cm de diàmetre d'un sòl	NLT-357 o UNE 103808
Determinació de la humitat natural d'un sòl	UNE 103300
Assaig Proctor modificat d'una mostra de sòl	UNE 103501
Determinació de l'índex CBR en laboratori (mètode del Proctor modificat, tres punts)	UNE 103502
Determinació dels límits d'Atterberg (límit líquid i plàstic) d'una mostra de sòl	UNE 103103 i UNE 103104
Determinació del contingut de sals solubles (inclòs guix) d'un sòl	NLT 114
Determinació de la massa per unitat de superfície d'una pel·lícula galvanitzada	UNE-EN ISO 1461
Assaig d'adherència d'un recobriment galvanitzat per mètodes no destructius	UNE-EN ISO 1461
Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm	UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3
Cura i assaig a flexotracció d'una proveta prismàtica de 15x15x60 cm	UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-5
Determinació del límit elàstic, resistència i allargament d'una proveta d'acer per a armar formigons	UNE-EN ISO 15630-1
Determinació de l'adherència de barres corrugades	UNE-EN ISO 15630-1
Assaig de doblegament-desdobleament d'una proveta d'acer	UNE-EN ISO 15630-1
Jornada d'inspecció visual d'unions soldades i assaig per partícules magnètiques o líquids penetrants	UNE-EN ISO 17638, UNE-EN ISO 3452-1, UNE-EN ISO 23277, UNE-EN ISO 23278
Assaig radiogràfic d'unions soldades	UNE-EN ISO 17636-1:2013 i UNE-EN ISO 10675-1:2013
Jornada de verificació i assaig de quadres elèctrics i equips d'instal·lacions elèctriques	UNE-EN 60947-2, UNE-EN 60898, REBT
Prova funcional de lluminàries i llums d'emergència	UNE-EN 60598 i UNE 20392
Prova funcional de detectors i polsadors d'incendis	UNE 23007-7 i UNE 23008