

GISA/REGSA	INTEGRACIÓ DELS CRITERIS AMBIENTALS EN EL PROJECTE	
OBRA: CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS DE L'ESTACIÓ ONZE DE SETEMBRE DE LA L9 DEL METRO DE BARCELONA	CLAU: TM-00509.22B.1	Pàg: 1 / 3

Codi línia actuació: SX009

Descripció línia: Gestionar adequadament els préstecs i abocadors.

Activitat afectada: 2 (Infraestructura d'instal·lacions) i 3 (Implantació i ampliació d'equipaments)

Descripció de la integració:

A banda de la prohibició d'abocaments incontrolats, els abocaments de residus i materials es realitzaran en aquells abocadors que compleixin amb legislació vigent supervisat en tot moment per la direcció facultativa o FMB. També es controlarà que les rodes dels vehicles de transport no embrutin de fang, restes de formigó o d'altres residus, l'entorn de l'obra. Per altra banda, aquests vehicles han de reunir les condicions adequades pel transport concret que han d'efectuar, i en cap cas es permetrà que els materials transportats ultrapassin les vores superiors dels vehicles. Els materials transportats s'han de cobrir o protegir de manera que no es despregui pols ni es produeixin abocaments a la via pública.

Es demanarà per tant els corresponents registres i permís d'abocador. (Req. 2.1.1, 2.1.9, 2.1.10, 2.1.12, 2.1.13, 2.1.17)

Codi línia actuació: RX001

Descripció línia: Segregar i gestionar els residus de l'obra: especials i no especials.

Activitat afectada: 2 (Infraestructura d'instal·lacions)

Descripció de la integració:

La gestió i el tractament que hauran de rebre tots els residus generats a l'obra es farà segons la legislació aplicable, assegurant en tot l'adequada recollida, segregació, tractament, aprofitament i eliminació dels residus generats. Es comprovarà que disposen del corresponent justificant de tractament dels residus.

S'especificarà clarament i correctament senyalitzats els tipus de residu, quantitats, i el tipus de tractament a realitzar així com s'escollirà el tipus de transport més adient per a cada cas i tipus de residu. Els contenidors es trobaran amb la corresponent data d'emmagatzematge i degudament protegits (tapats i sobre terra impermeabilitzat). (Req. 2.1.1, 2.1.2, 2.1.3, 2.1.4, 2.1.5, 2.1.6, 2.1.7, 2.1.8, 2.1.11, 2.1.10, 2.1.13, 2.1.14, 2.1.15, 2.1.18, 2.1.19, 2.1.20).

La classificació dels residus que es generaran seran catalogats i classificats segons la codificació establerta a la normativa vigent.

S'han d'aplicar tecnologies i tècniques que redueixin la producció de residus i tècniques adequades per a eliminar les substàncies perilloses que contenen aquests residus.

Codi línia actuació: RX003

Descripció línia: Verificació i elaboració de projecte tècnic per tècnic competent en matèria d'instal·lacions de protecció contra incendis.

Activitat afectada: 1 (generalitats)

Descripció de la integració:

S'haurà de verificar que els responsables de la instal·lació de protecció contra incendis son instal·ladors autoritzats. Es demanarà el corresponent certificat d'instal·lador vigent. (Req. 2.3.1)

Codi línia actuació: RX004

Descripció línia: Revisió de les clàusules sobre tractament de residus que apareixen als contractes amb les diferents empreses involucrades i homologació dels vehicles utilitzats per aquests fets (ITV, CE).

Activitat afectada: 1 (generalitats)

GISA/REGSA	INTEGRACIÓ DELS CRITERIS AMBIENTALS EN EL PROJECTE	
OBRA: CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS DE L'ESTACIÓ ONZE DE SETEMBRE DE LA L9 DEL METRO DE BARCELONA	CLAU: TM-00509.22B.1	Pàg: 2 / 3

Descripció de la integració:

S'hauran de realitzar diferents jornades de controls i revisions dels contractes amb les empreses que realitzaran les diferents tasques de l'obra, per tal de verificar que s'han inclòs dins els contractes, clàusules sobre el tractament de residus, gestió d'abocaments, recollida d'olis i greixos, i gestió ambiental en general. A més, s'haurà de verificar també que aquestes clàusules inclouen el compliment de la homologació CE en quant a la màquina a utilitzar a l'obra i que els diferents vehicles porten vigent el certificat d'ITV vigent. (Req. 2.3.2)

Codi línia actuació: EX002

Descripció línia: Disminuir els consums energètics.

Activitat afectada: 2 (Infraestructura d'instal·lacions) i 3 (Implantació i ampliació d'equipaments)

Descripció de la integració:

S'haurà de vigilar i verificar que la utilització dels diferents consums elèctrics durant el transcurs de l'obra, s'utilitzen racionalment i d'una manera eficaç i eficient. Es verificarà la programació i avaluació de tasques per minimitzar consums. (Req.2.4.2)

Codi línia actuació: PX001

Descripció línia: Disminuir les molèsties per vibracions, sorolls, pols, olors, produïts per l'obra.

Activitat afectada: 2 (Infraestructura d'instal·lacions) i 3 (Implantació i ampliació d'equipaments)

Descripció de la integració:

La maquinària utilitzada a l'obra haurà de disposar de la corresponent homologació CE, i complirà amb la normativa vigent, tant d'emissió com de soroll, allà on es s'estigui desenvolupant la feina, i en qualsevol cas, s'adoptaran les mesures correctores que estimi la DO.

Els nivells de sorolls i vibració s'han de mantenir per sota dels valors establerts a les ordenances municipals corresponents. (Req. 2.2.1, 2.2.2, 2.2.3, 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6, 2.4.2).

Codi línia actuació: PX003

Descripció línia: No interferir en l'accessibilitat de la població afectada.

Activitat afectada: 2 (Infraestructura d'instal·lacions)

Descripció de la integració:

Les diferents activitats que es realitzin a l'obra i que siguin susceptibles d'embrutar la via pública o interferir en l'accessibilitat de la població, s'hauran de minimitzar, seguint una sèrie de protocols per tal de coordinar les diferents activitats. A més, s'haurà d'adoptar les mesures oportunes per a netejar o arreglar les afectacions generades.

Una de les mesures a portar a terme serà delimitar el recinte de l'obra mitjançant tanques, evitant així el pas de persones alienes a l'obra, i creant una separació física.

L'obra disposarà doncs de mesures correctores, indicatius etc..(Req. 2.4.1).

Codi línia actuació: PX004

GISA/REGSA	INTEGRACIÓ DELS CRITERIS AMBIENTALS EN EL PROJECTE	
OBRA: CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS DE L'ESTACIÓ ONZE DE SETEMBRE DE LA L9 DEL METRO DE BARCELONA	CLAU: TM-00509.22B.1	Pàg: 3 / 3

Descripció línia: Tenir cura de no embrutar l'entorn de l'obra (residus, sobrants, rodes de camions,...).

Activitat afectada: 2 (Infraestructura d'instal·lacions)

Descripció de la integració:

Es controlarà que les rodes dels vehicles de transport no embrutin de fang, restes de formigó o d'altres residus, l'entorn de l'obra. Per altra banda, aquests vehicles han de reunir les condicions adequades pel transport concret que han d'efectuar, i en cap cas es permetrà que els materials transportats ultrapassin les vores superiors dels vehicles. Els materials transportats s'han de cobrir o protegir de manera que no es desprengui pols ni es produeixin abocaments a la via pública.

Es controlarà que un cop els materials (Il·luminàries, brides, etc..) siguin trets dels seus embalatges de cartró, aquests siguin ordenats i organitzats. Posteriorment, tots els retalls de cables, cargols, etc.. seran recollits, evitant així que restin al terra i embrutin l'entorn de l'obra. (Req. 2.1.20).