

1	RESIDUOS PROCEDENTES DE DEMOLICIÓN Y CONSTRUCCIÓN				(Versión Ene06)
"PLA DIRECTOR SECTORIAL PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DE CONSTRUCCIÓ-DEMOLICIÓ, VOLUMINOSOS I PNEUMÀTICS FORA D'ÚS" BOIB 141. 23/11/2002					
PROYECTO:		AMPLIACIÓN Y REFORMA DE IES GUILLEM COLOM I CASASNOVAS		Nº LICENCIA:	
EMPLAZAMIENTO:		AV. DE JULI RAMIS S/N		MUNICIPIO: SOLLER	
PROMOTOR:		IBISEC		CIF:	Q-2.818.010 G TEL: 971177247
ARQUITECTO:		ANDREAS SCHULZ y EDUARD AGUASCA SOLÉ			

A Evaluación del volumen y características de los residuos que se originan

Residuos procedentes de demolición			Superficie total demolida		7.00	m2
SUPERFICIE DE LA ZONA A DEMOLER SEGUN TIPOLOGIA		RESIDUOS	I. VOLUMEN (m3/m2)	I. PESO (Tn/m2)	VOLUMEN (m3)	PESO (Tn)
Viviendas de obra de fábrica		Obra de fábrica	0.0527	0.0558	0.37	0.39
	0.00	Hormigón	0.0255	0.0345	0.18	0.24
Industrial de obra de fábrica		Pétreos	0.0024	0.0035	0.02	0.02
	7.00	Metales	0.0002	0.0008	0.00	0.01
Viviendas de hormigón armado		Maderas	0.0064	0.0023	0.04	0.02
	0.00	Vidrios	0.0001	0.0001	0.00	0.00
Viviendas de hormigón armado		Plásticos	0.0000	0.0000	0.00	0.00
	0.00	Bituminosos	0.0000	0.0000	0.00	0.00
		Otros	0.0001	0.0006	0.00	0.00
		TOTAL	0.0874	0.0976	0.61	0.68

COMENTARIOS:	Las características de esta demolición difieren de las del modelo de referencia
--------------	---

Residuos procedentes de construcción			Superficie total construida/reformada		1225.00	m2
SUPERFICIE CONSTRUIDA / REFORMADA SEGUN TIPOLOGIA		RESIDUOS	I. VOLUMEN (m3/m2)	I. PESO (Tn/m2)	VOLUMEN (m3)	PESO (Tn)
Ampliación-Reform -Instituto-	(1)	Obra de fábrica	0.0175	0.0150	21.44	18.38
	(2)	Hormigón	0.0244	0.0320	29.89	39.20
Locales	(1)	Pétreos	0.0018	0.0020	2.21	2.45
	(2)	Embalajes	0.0714	0.0200	87.47	24.50
Industria	(1)	Otros	0.0013	0.0010	1.59	1.23
	(2)	TOTAL	0.1164	0.0700	142.60	85.76
Viviendas	(1)	(1) OBRA NUEVA Y/O AMPLIACIÓN				
	(2)	(2) REFORMA				

COMENTARIOS:	
--------------	--

Cantidad total de residuos generados en la obra	86.44	Tn
---	-------	----

B Medidas previstas de separación en origen o reciclaje "in situ" durante la ejecución de la obra

Medidas de reciclaje "in situ" durante la ejecución de la obra:	<input checked="" type="checkbox"/> SÍ <input type="checkbox"/> NO	60.68	Tn
LOS RESIDUOS INERTES PROCEDENTES DE LA CONSTRUCCION SE EMPLEARÁN COMO RELLENO			
¿Se prevé la separación y almacenamiento diferenciado de residuos peligrosos? ... (aplicación obligatoria en todas las ocasiones)	<input checked="" type="checkbox"/> SÍ <input type="checkbox"/> NO		
¿Se prevé la separación en obra de residuos inertes? (cerámicos, restos de hormigón, tierras y similares)	<input checked="" type="checkbox"/> SÍ <input type="checkbox"/> NO		
¿Se prevé la separación del resto de residuos? (restos metálicos, restos de madera, plásticos y similares no peligrosos)	<input checked="" type="checkbox"/> SÍ <input type="checkbox"/> NO		
COMENTARIOS:			

C Valoración económica del coste de una gestión adecuada de los residuos generados

Cantidad de residuos a gestionar en instalaciones autorizadas	Total	25.76	Tn
Valoración económica del coste de gestión	Tarifa	51.66	€/Tn
* Tarifa para Densidad 0,5-1,2 t/m3			
FIANZA	125% x Total x Tarifa =	1663.45	€