



Pos.	Diám.	No.	Long. (cm)	Total (cm)	x 2 (cm)
1	Ø12	8	297	2376	4752
2	Ø6	30	141	4230	8460
3	Ø12	8	100	800	1600
4	Ø6	3	131	393	786

Elemento	Pos.	Diám.	No.	Esquema (cm)	Long. (cm)	Total (cm)	B 500 S, Ys=1.15 (kg)
PILAR TIPO 1.1	1	Ø12	8	297	297	2376	21.1
	2	Ø6	30	34	141	4230	9.4
	3	Ø12	8	30	100	800	7.1
	4	Ø6	3	32	131	393	0.9
	Total+10%: (x2):						42.4 84.8

Acero: B 500 S, Ys=1.15 (67.1 kg). Cuantía: 63.50 kg/m3	
Hormigón: HA-35, Yc=1.5 (0.96 m3)	Tamaño máximo del árido: 15 mm
Encofrado: 4.80 m2	Recubrimiento geométrico: 3 cm

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DEL APARCAMIENTO DISUASORIO EN EL BARRIO DE LA PEÑA- ABUSU (BILBAO-BIZKAIA)				
Hoja: A2	Fecha	Nombre	Firma	ESCUELA DE INGENIERÍA DE BILBAO  UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO BILBAO INGENIARITZA ESKOLA UNIBERTSITATEA DE BILBAO
Dibujado y Comprobado	01/02/2019	Brayan Diego Greiler Villa		
Escala:	DESPIECE PILAR TIPO 1.1			Plano N ° 4.2.5
1/20				Nº DE PLANOS : 8