



PESO APROX. ESTRUCTURA = 43.38Kg
 PESO APROX. SOLDADURA 2% = 0.85Kg
 PESO TOTAL ESTRUCTURA = 42.53Kg

POS	PERFIL	LONGITUD	CANT	K/m	Total
20	25x25x2	752	1	1.60	1.15
19	396x1.214	454	2	9.76	3.50
18	12.7x12.7x1.27	752	2	0.57	0.85
17	75x3.17	75	4	24.92	0.56
16	25x25x2	1597	4	1.60	10.22
15	25x25x2	195	1	1.60	0.31
14	25x25x2	422	2	1.60	0.67
13	25x25x2	752	2	1.60	2.40
12	475x1.214	802	1	9.76	3.71
11	25x25x2	311	2	1.60	0.99
10	374x1.214	423	2	9.76	3.08
9	12.7x12.7x1.27	425	4	0.57	0.97
8	12.7x12.7x1.27	351	4	0.57	0.80
7	472x1.214	475	1	9.76	2.18
6	472x1.214	475	1	9.76	2.18
5	472x1.214	802	1	9.76	3.69
4	25x25x2	220	2	1.60	0.70
3	25x25x2	422	3	1.60	2.02
2	25x25x2	422	2	1.60	1.35
1	25x25x2	752	1	1.60	1.20

LISTA DE MATERIALES				
FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DE AMERICA				
FACULTAD:	PROYECTO:	DISEÑO DE UNA MAQUINA LAVADORA AUTOMATICA DE PISTOLAS DE PINTURA		
ING. MECANICA				
CONTIENE:	CONJUNTO GENERAL ESTRUCTURA/DESPECES No 1	REVISO:		
ISO A1	DIBUJO, DISEÑO Y CALCULO:	CODIGO:		
	DIEGO FELIPE RODRIGUEZ G.		4102299	
ESCALA	FECHA:	MATERIAL:	PLANO No:	
IND.	Junio/2016	VARIOS		2 de 5