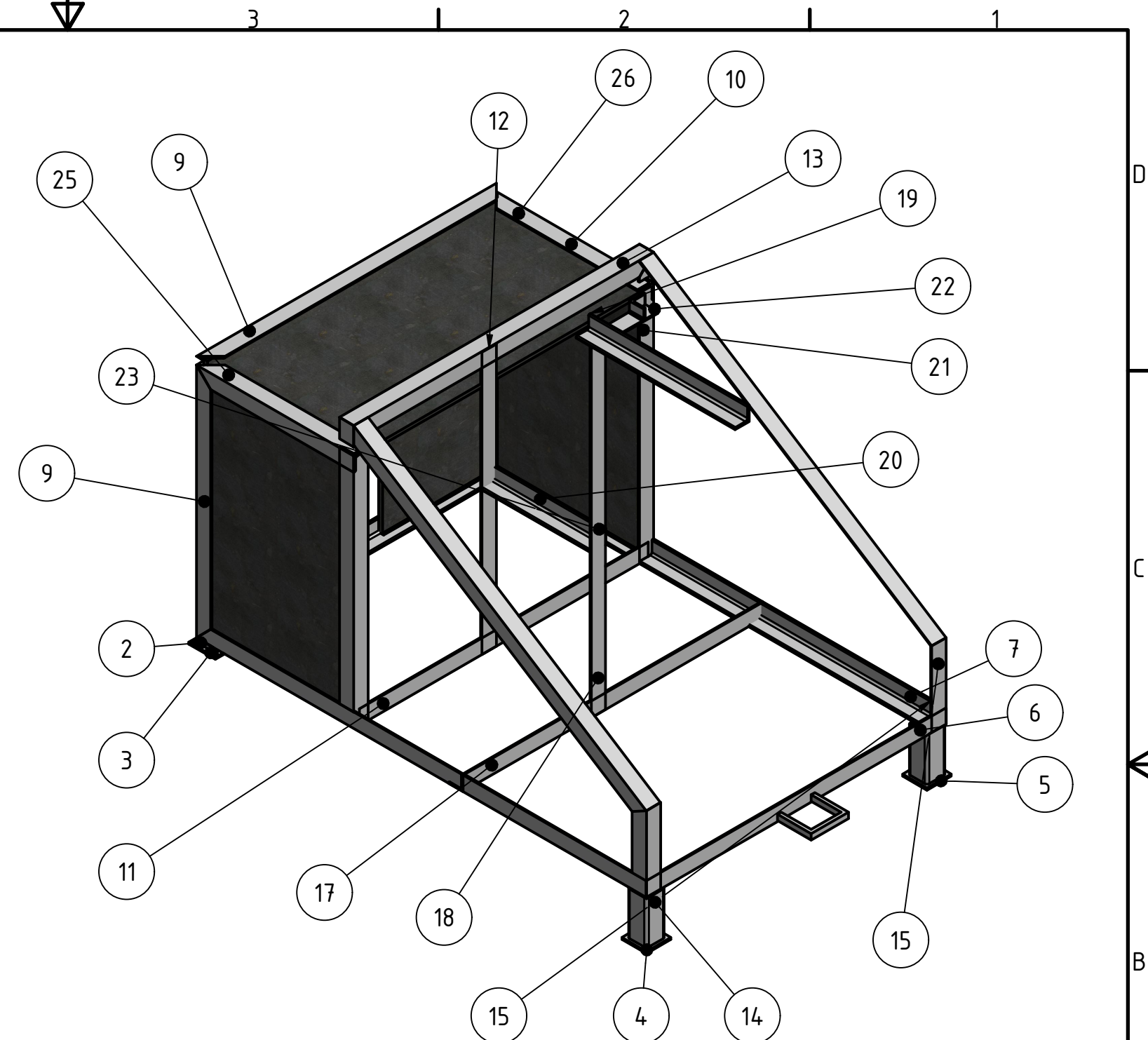


PARTS LIST			
ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION
1	1	Esqueleto_Soporte	
2	0,787 in	AISC - 2 x 2 x 1/8 - 0.394	Tubo
3	2	Placa Esquinas afiladas (mm) 70,8 x 70,8 x 5	
4	9,055 in	AISC - 2 x 2 x 1/8 - 4.528	Tubo
5	2	Placa Esquinas afiladas (mm) 64,8 x 64,8 x 5	
6	125,984 in	AISC - L 1.5 x 1.5 x 3/16 - 31.496	Acero AISI A36
7	94,488 in	AISC - L 1.5 x 1.5 x 3/16 - 47.244	Acero AISI A36
8	33,071 in	AISC - L 1.5 x 1.5 x 3/16 - 16.535	Acero AISI A36
9	49,606 in	AISC - L 1,5 x 1,5 x 3/16 - 24,803	Acero AISI A36
10	49,411 in	AISC - L 1,5 x 1,5 x 3/16 - 24,706	Acero AISI A36
11	30,334 in	AISC - L 1,5 x 1,5 x 3/16 - 30,334	Acero AISI A36
12	27,480 in	AISC - L 1,5 x 1,5 x 3/16 - 27,48	Acero AISI A36
13	3,937 in	AISC - L 1,5 x 1,5 x 3/16 - 1,969	Acero AISI A36
14	7,992 in	AISC - L 1,5 x 1,5 x 3/16 - 7,992	Acero AISI A36
15	7,874 in	AISC - L 1,5 x 1,5 x 3/16 - 7,874	Acero AISI A36
16	72,953 in	AISC - L 1,5 x 1,5 x 3/16 - 36,476	Acero AISI A36
17	31,496 in	AISC - L 1,5 x 1,5 x 3/16 - 31,496	Acero AISI A36
18	33,805 in	AISC - L 1,5 x 1,5 x 3/16 - 33,805	Acero AISI A36
19	16,671 in	AISC - L 1,5 x 1,5 x 3/16 - 16,671	Acero AISI A36
20	11,527 in	AISC - L 1,5 x 1,5 x 3/16 - 11,527	Acero AISI A36
21	5,476 in	AISC - L 1,5 x 1,5 x 3/16 - 5,476	Acero AISI A36
22	0,984 in	AISC - L 1,5 x 1,5 x 3/16 - 0,984	Acero AISI A36
23	2	Pared_Lateral_caja	Placa Acero A36
24	2	Pared_Lateral_estructura	Placa Acero A36
25	1	Pared_Superficie	Placa Acero A36
26	1	Pared_Trasera	Placa Acero A36



FUNDACION UNIVERSIDAD DE AMERICA
 FACULTAD DE INGENIERIAS
 PROGRAMA DE INGENIERIA MECANICA

DISEÑO DE UNA MAQUINA DESTALONADORA DE LLANTAS USADAS

AUTOR: SERGIO ANDRES CASTILLO QUINTERO PIEZA: Perfil Estructural

REVISADO: ESCALA: 1:10 UNIDADES: mm PLANO N°: 23/24 FECHA: 12/08/2022