



Acabado / Pintura / Ensayo (SRS)				
Anticorrosivo / Esponsor:	Primer Epóxico Gris P / 75 //			
Barrera / Esponsor:	NO APLICA //			
Esmalte / Esponsor:	Esmalte Poliuretano Negro Semimate RAL 9004 PP / 75 //			
Tratamiento Superficial:	SSPC-SP6			
Pertenece al Sistema de Resistencia Sísmica (SRS):				
				SI

TAMAÑOS DE FILETE				
Nº rev.	Descripción de Revisión	Tipo	Fecha	Revisó
(t)	W=0.49(t)	W=0.68(t)		
mm(pulg.)	Gr.36	Gr.50		
3 (1/8")	2	3		
4.5 (3/16")	3	4		
6 (1/4")	4	5		
8 (5/16")	4	6		
12 (1/2")	7	9		
15 (5/8")	8	11		
19 (3/4")	10	13		
25 (1")	13	18		
32 (1-1/4")	16	22		
38 (1-1/2")	19	26		
50 (2")	25	35		
filete sencillo	2W			
filete doble	W			

**INHIERRO**

OBRA : 22082C  
 PLAZA DE MERCADO DE ENVIGADO  
 CONTIENE : ENSAMBLE DE VIGA  
 MODULO 9

CÁLCULO: Julio Garcés      FECHA: 02.11.2022  
 DETALLADO: Mariana Penagos      MEDIDAS EN: mm  
 MODELO: Julio O. Darwin H. Sandra C.      ESCALA: INDICADAS  
 DIBUJO: Hernan Ortiz      REVISÓ:      REV. NUM:     

PLANO Nº: **22082CF1615 VC-4003**

LISTA PARTES DE CONJUNTO							
PARTE	C/UNIT	CANT	DESCRIPCION	LONG	P. UNIT	P. TOTAL	
4004	2	8	PL25*190	640	23.87	190.97	
4019	16	64	PL6*137	330	2.13	136.35	
4052	1	4	W14X22	3628	119.23	476.93	
4055	1	4	W14X22	3628	119.23	476.92	
PESO TOTAL DEL PLANO =				1281.18kg + 3 % DE SOLDADURAS =	1319.61 kg	AREA TOTAL DEL PLANO =	40.92 m2

Conjunto: **VC-4003** Cantidad: **4** Long. (mm): **5872**  
 Descripción: **ENSAMBLE DE VIGA** Peso. (Un): **320.29 kg**

