

PLIEGO DE CLÁUSULAS TÉCNICAS PARTICULARES PARA LA CONTRATACIÓN DE SUMINISTRO DE ACERO LAMINADO PARA LA FASE 02 Y FASE 03 DE LA IMPLANTACIÓN DE UN CENTRO PROVISIONAL DE EDUCACIÓN INFANTIL EN EL ACUARTELAMIENTO SANTIAGO DE MELILLA. REF.: TSA0066717

1. OBJETO DEL PLIEGO

El objeto del presente Pliego es establecer las prescripciones técnicas particulares que regirán el suministro de acero laminado para LA FASE 02 Y FASE 03 DE LA IMPLANTACIÓN DE UN CENTRO PROVISIONAL DE EDUCACIÓN INFANTIL EN EL ACUARTELAMIENTO SANTIAGO DE MELILLA.

2. CONDICIONES QUE HAN DE CUMPLIR LOS MATERIALES

Los materiales empleados en la ejecución de estructuras metálicas se encuentran incluido dentro del Reglamento (UE) N°305/2011, relativo a productos de construcción (RPC). Según este Reglamento, los mencionados materiales deben disponer de Marcado CE para su comercialización y posterior uso.

Los productos de acero seleccionados deberán ser de los tipos recogidos en el artículo 27 de la EAE o apartado correspondiente del CTE (DB SE-A), según el caso. Deberán comprobarse grupo y subgrupo de acero reflejado en el certificado del material para que cumpla con el procedimiento de soldeo a emplear.

3. DESPIECE DEL MATERIAL

El acero deberá llegar al Puerto de Málaga conformado según formatos comerciales.

4. RECEPCION DEL MATERIAL

El proveedor deberá entregar la siguiente documentación:

Antes del suministro:

- Los documentos de conformidad o autorizaciones administrativas exigidas reglamentariamente, incluida, cuando proceda, la documentación correspondiente al Marcado CE de los productos.
- Distintivo de Calidad de Producto Oficialmente Reconocido (DOR) en vigor del producto suministrado, en su caso.

Durante el suministro:

- Albaranes de suministro de cada partida o remesa.

Después del suministro:

- Certificado de garantía del producto suministrado, firmado por persona física con poder de representación suficiente.



1.- ESTRUCTURA

1.1.- Geometría

1.1.1.- Barras

1.1.1.1.- Resumen de medición

Resumen de medición												
Material		Serie	Perfil	Longitud			Volumen			Peso		
Tipo	Designación			Perfil (m)	Serie (m)	Material (m)	Perfil (m³)	Serie (m³)	Material (m³)	Perfil (kg)	Serie (kg)	Material (kg)
Acero laminado	S275	UPN	UPN 160	74.200	471.700		0.178	1.479		1397.93	11606.85	
			UPN 160, Doble en I unión genérica	102.000			0.490			3843.36		
			UPN 140	193.500			0.395			3098.71		
			UPN 140, Doble en I unión genérica	102.000			0.416			3266.86		
			SHS 100x4.0	36.600			0.055			429.19		
			SHS 50x3.0	101.472			0.055			430.36		
			SHS 100x4.0, Doble con unión genérica	43.920			0.131			1030.06		
			SHS 100x4.0, Cuádruple con unión genérica	32.940			0.197			1545.09		
		Cold Formed SHS	SHS 100x6.0	18.300	0.040	310.46	0.477	3745.16				
			RHS 150x100x6.0	21.960	0.061	475.98						
			RHS 60x40x3.0	664.607	0.359	2818.73						
			RHS 80x40x3.0	560.000	0.370	2902.59						
		Cold Formed RHS	RHS 70x50x3.0	13.619	0.009	70.59	0.798	6267.88				
				1260.186		0.798			6267.88			
					1965.118		2.754			21619.90		