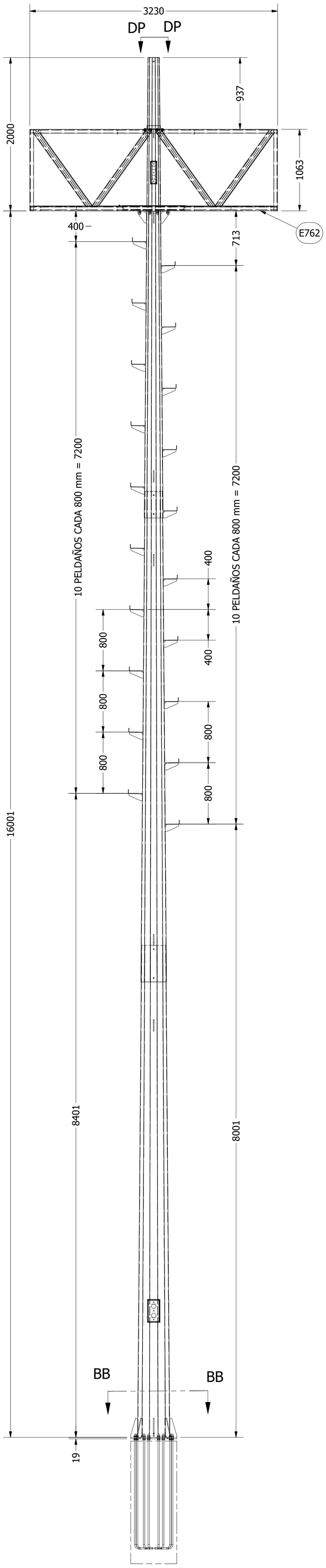
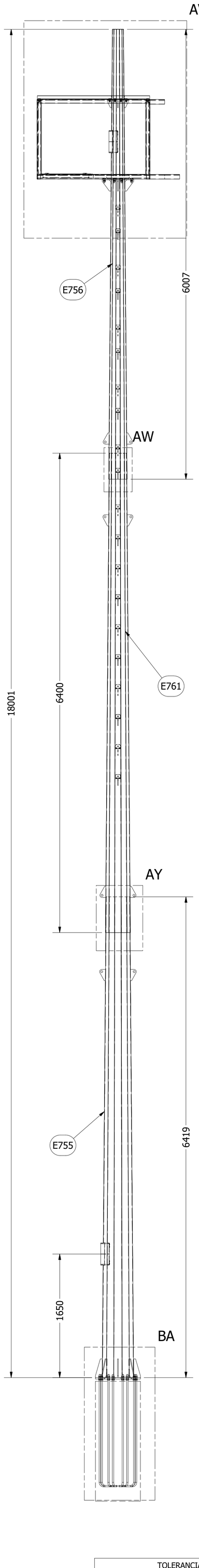
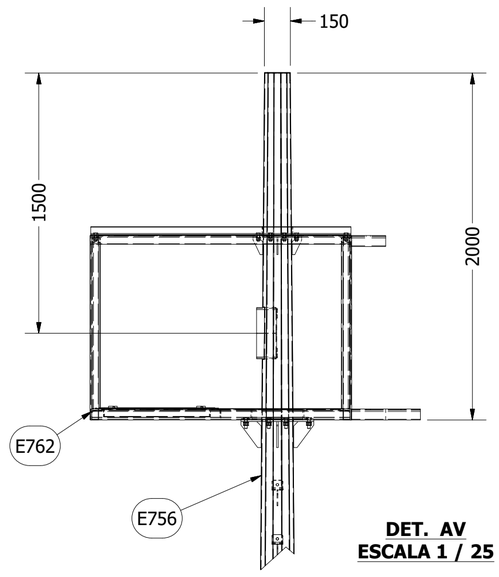
LISTA DE PARTES								
POS.	CANT.	DESCRIPCION	MATERIAL	LARGO mm	ANCHO mm	PESO.UNIT	PESO TOTAL	REV
E756	1	TRAMO 3	-			116.25	116.25	0
E755	1	TRAMO 1	-			219.55	219.55	0
E761	1	TRAMO 2	-			146.22	146.22	0
E762	1	CANASTILLA 8 REFLECTORES	-			248.43	248.43	0
CF40	16	TUERCA HEX. 3/4" UNC GALV.	2H			0.1	1.6	0
CF02	16	ARANDELA PLANA 3/4" GALV.	ASTM F436			0.01	0.16	0
CF129	8	VARILLA CALIBRADA 3/4"	SAE 1020	1653		3.62	28.96	0

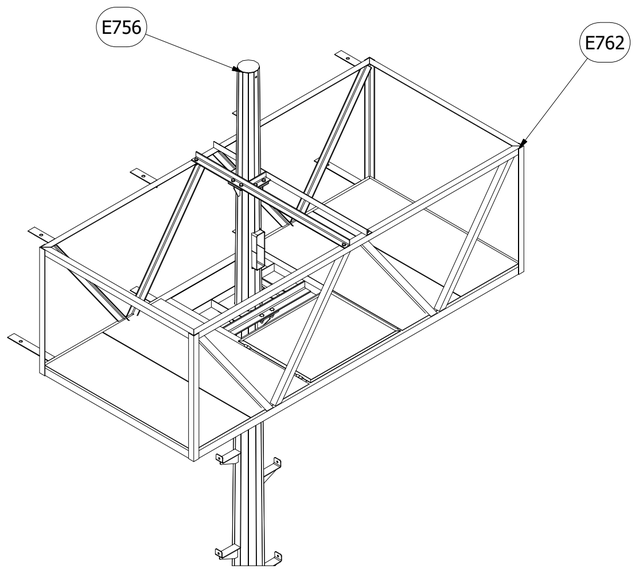
SUBTOTAL	761.15
GALVANIZADO 8%	62,720
SOLDADURA 3%	22,835
TOTAL	846,726

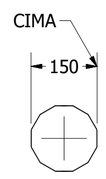




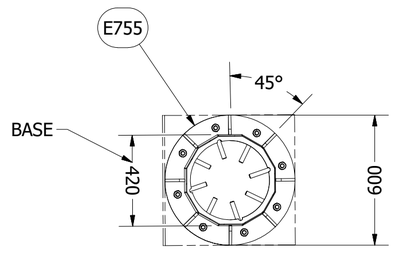


DET. AV
ESCALA 1 / 25



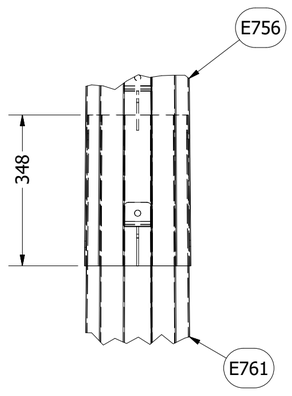


VISTA DP-DP
ESCALA 1 / 10

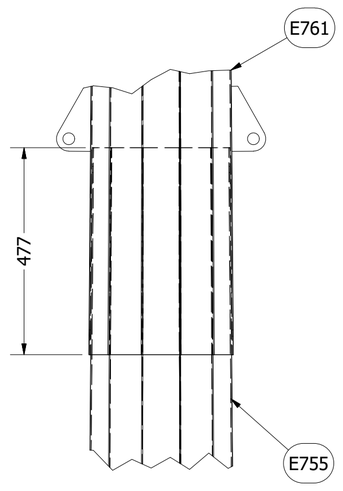


CORTE BB-BB
ESCALA 1 / 20

LONGITUD DE EMBONADO



DET. AW
ESCALA 1 / 10



DET. AY
ESCALA 1 / 10

DET. BA
ESCALA 1 / 20

DET. BD
ESCALA 1 / 10

E757
761,16 kg

TOLERANCIAS ACEPTADAS	
DESCRIPCION	VALOR ACEPTADO
LONGITUD TOTAL DEL POSTE	ENTRE +20 mm Y -10 mm
SECCION TRANSVERZAL	ENTRE +3 mm Y -1 mm
ESPESORES	ENTRE +1 mm Y -0 mm
PERFORACIONES	+/- 1 mm

ESPECIFICACIONES GENERALES:
VELOCIDAD DEL VIENTO:
NORMA:
CARGA DE PRUEBA:
CARGA DE ROTURA:
TIPO DE POSTE:

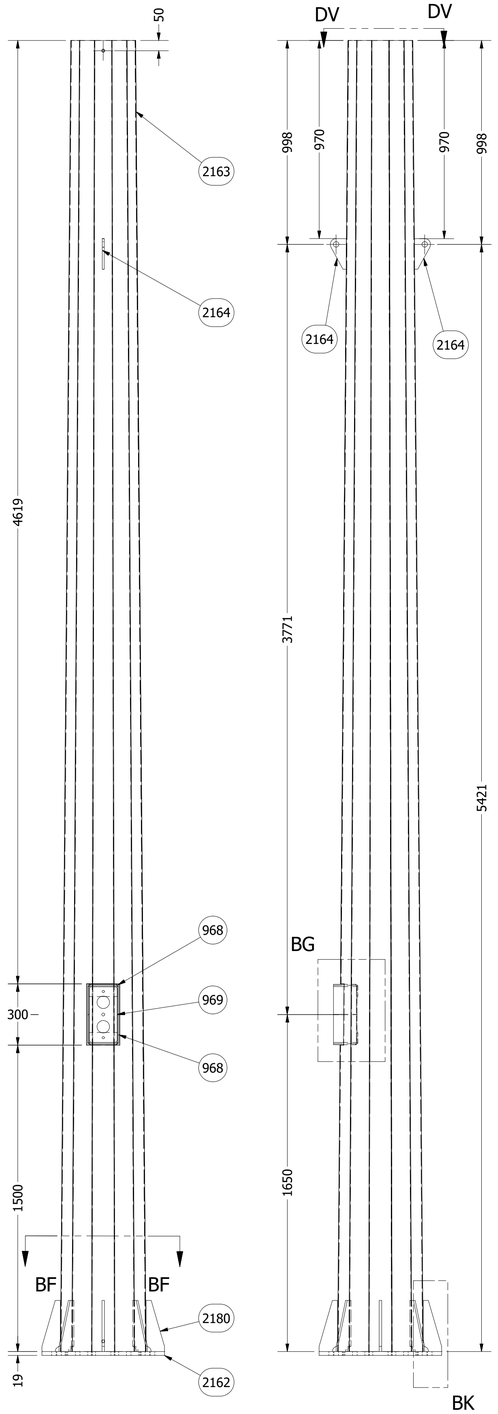
PERALTA PERFILERÍA
PERALTA SISTEMAS CONSTRUCTIVOS

TODA LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE PLANO ES PROPIEDAD EXCLUSIVA DE PERALTA PERFILERIA S.A.S. SU PENA DE SANCIÓN ACORDE CON: LA "LEY 86 DE 1946". TODAS LAS DIMENSIONES EN mm, EXCEPTO INDICACIONES EN EL PLANO. **NO MEDIR SOBRE EL DIBUJO**

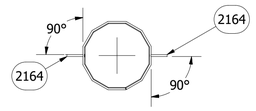
DIBUJADO POR: FAOT
APROBADO POR: A. CLAVIJO
FECHA APROBACION D/M/A: 11/05/2022
ARCHIVO: C:\Users\DANIEL\Dropbox\EYM-156 PERALTA POSTES ILUMINACION Y TRANSMISION\6 PLANOS\FABRICACION\PF-143 MASTIL DE 18 M CANASTILLA R8.dwg

PROYECTO : MASTIL DE 18M CANASTILLA 8 REFLECTORES
CONTIENE : **E757 -**
CLIENTE : PERALTA PERFILERIA
PLANO : PF-143 MASTIL 18M CANASTILLA
A1
HOJA 1 DE 9
REV.

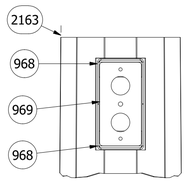
LISTA DE PARTES							
POS.	CANT.	DESCRIPCION	MATERIAL	LARGO mm	ANCHO mm	PESO.UNIT	PESO TOTAL	REV
2162	1	LAMINA HR 3/4"	A572 G50	600	600	26.08	26.08	0
2163	1	LAMINA HR 3mm	A572 G50	6426	1337	176.31	234.45	0
2164	2	LAMINA HR 3/8"	A572 G50	150	79	0.55	1.10	0
2180	8	LAMINA HR 12mm	A572 G50	250	90	1.38	11.04	0
968	2	LAMINA HR 3/16"	A572 G50	426	171	2.13	4.26	0
969	1	LAMINA HR 3mm	A572 G50	273	136	0.73	0.73	0



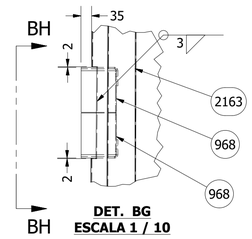
E755
219,55 kg



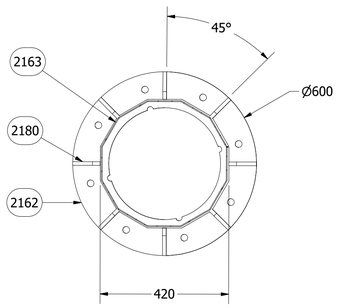
VISTA DV-DV
ESCALA 1 / 15



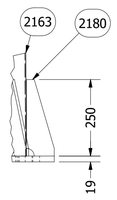
VISTA BH-BH
ESCALA 1 / 10



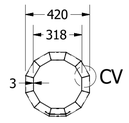
DET. BG
ESCALA 1 / 10

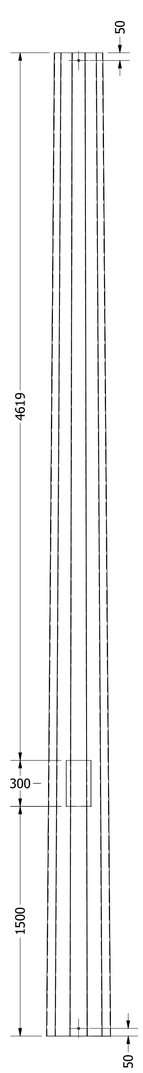


CORTE BF-BF
ESCALA 1 / 10

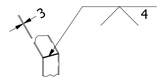


DET. BK
ESCALA 1 / 10

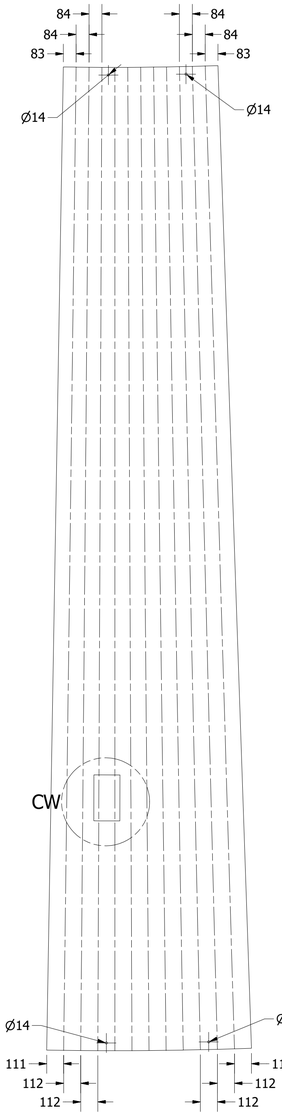




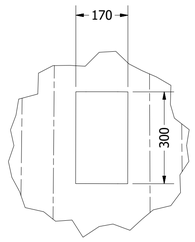
2163
176,31 kg



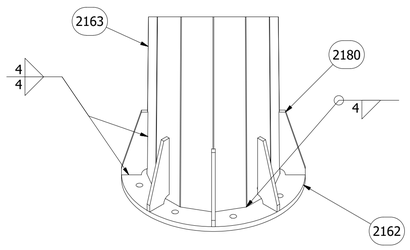
DET. CV
ESCALA 1 / 10

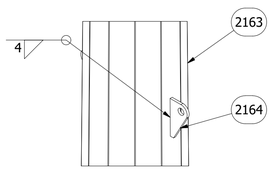


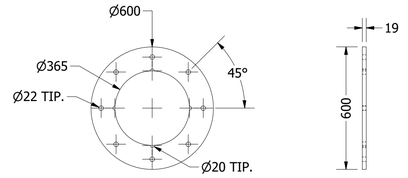
DESARROLLO



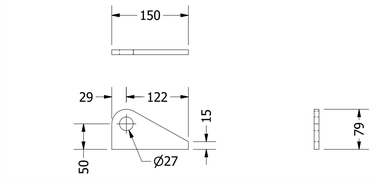
DET. CW
ESCALA 1 / 10



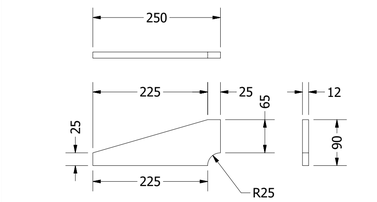




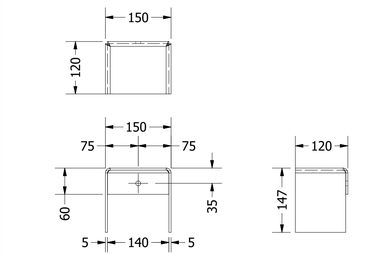
2162
LAMINA HR 3/4"
A572 G50



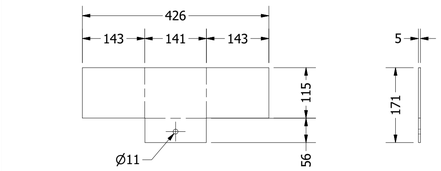
2164
LAMINA HR 3/8"
A572 G50



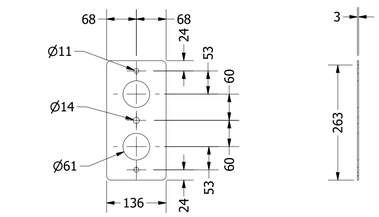
2180
LAMINA HR 12mm
A572 G50



968
LAMINA HR 3/16"
A572 G50



DESARROLLO



969
LAMINA HR 3mm
A572 G50

TOLERANCIAS ACEPTADAS	
DESCRIPCION	VALOR ACEPTADO
LONGITUD TOTAL DEL POSTE	ENTRE +20 mm Y -10 mm
SECCION TRANSVERZAL	ENTRE +3 mm Y -1 mm
ESPESORES	ENTRE +1 mm Y -0 mm
PERFORACIONES	+/- 1 mm

ESPECIFICACIONES GENERALES:
VELOCIDAD DEL VIENTO:
NORMA:
CARGA DE PRUEBA:
CARGA DE ROTURA:
TIPO DE POSTE:

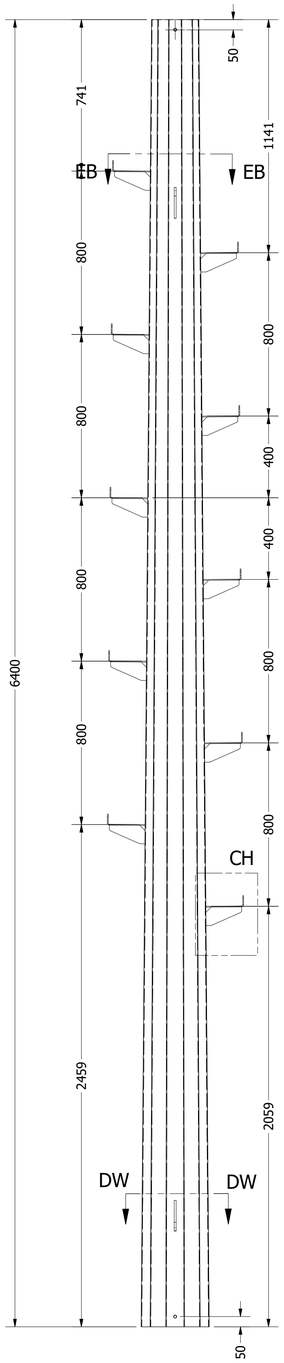
TODA LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE PLANO ES PROPIEDAD EXCLUSIVA DE PERALTA PERFILERIA S.A.S. SU FINA DE SANCIÓN ACORDE CON: LA "LEY 86 DE 1946". TODAS LAS DIMENSIONES EN mm, EXCEPTO INDICACIONES EN EL PLANO. **NO MEDIR SOBRE EL DIBUJO**

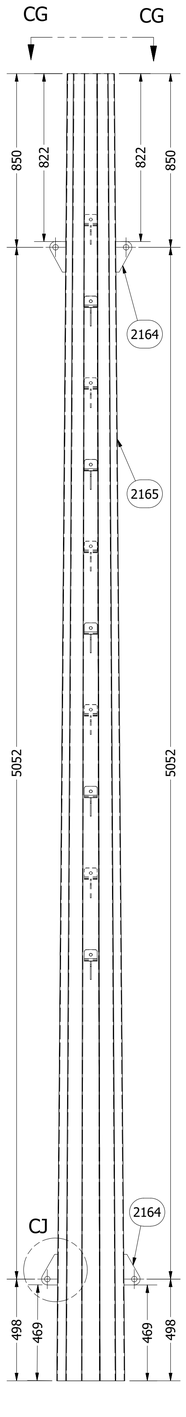
PERALTA PERFILERIA

DIBUJADO POR: FAOT
APROBADO POR: A. CLAVIJO
FECHA APROBACIÓN: 11/05/2022
ARCHIVO: C:\Users\DANIEL\Dropbox\EYM-15E PERALTA POSTES ILUMINACION Y TRANSMISIONES PLANOS\FABRICACION\PF-143 MASTIL DE 18 M CANASTILLA R8.dwg

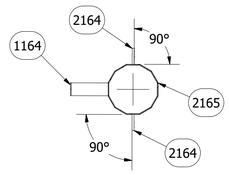
PROYECTO: MASTIL DE 18M CANASTILLA 8 REFLECTORES
CONTIENE: **E755 -**
CLIENTE: PERALTA PERFILERIA
PLANO: PF-143 MASTIL 18M CANASTILLA
A1
HOJA 2 DE 9
REV.

LISTA DE PARTES							
POS.	CANT.	DESCRIPCION	MATERIAL	LARGO mm	ANCHO mm	PESO.UNIT	PESO TOTAL	REV
1164	10	LAMINA HR 4.5mm	A572 G50	231	63	0.51	5.1	0
1165	10	LAMINA HR 4.5mm	A572 G50	175	90	0.37	3.7	0
2164	4	LAMINA HR 3/8"	A572 G50	150	79	0.55	2.2	0
2165	1	LAMINA HR 3mm	A572 G50	6405	1060	135.19	135.19	0

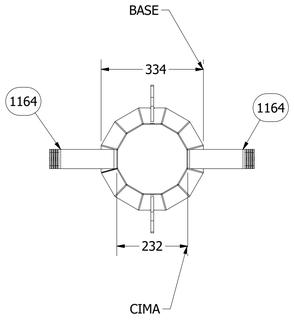




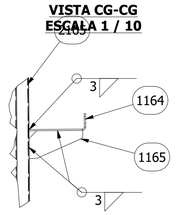
E761
146,22 kg



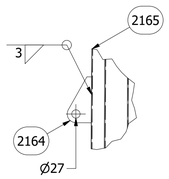
CORTE EB-EB
ESCALA 1 / 15



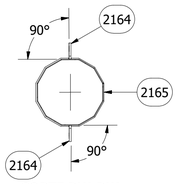
VISTA CG-CG
ESCALA 1 / 10



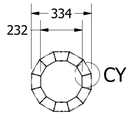
DET. CH
ESCALA 1 / 10

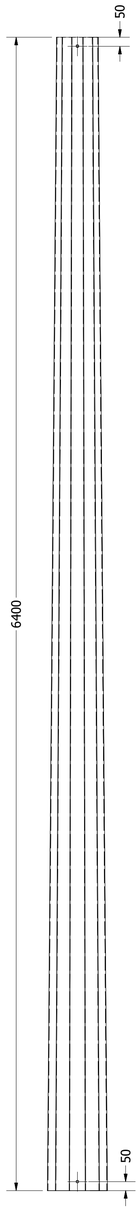


DET. CJ
ESCALA 1 / 10

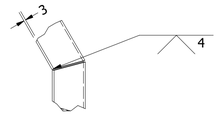


CORTE DW-DW
ESCALA 1 / 15

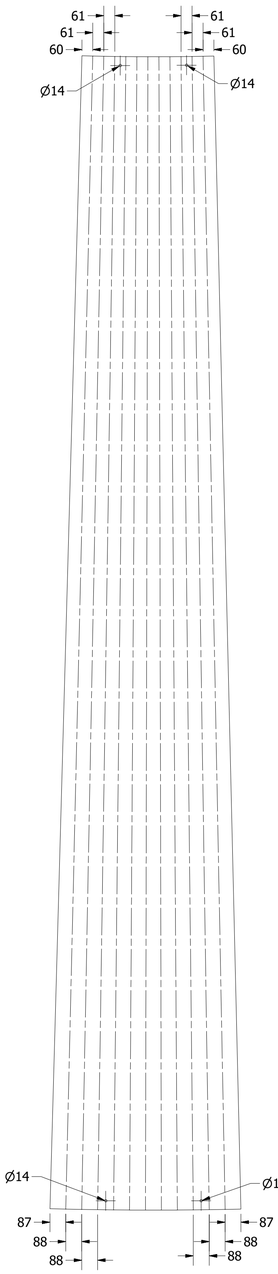




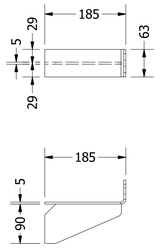
2165
135,19 kg

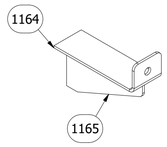


DET. CY
ESCALA 1 / 5

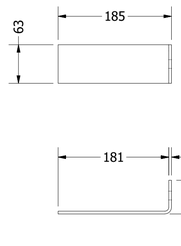


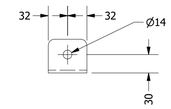
DESARROLLO

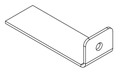




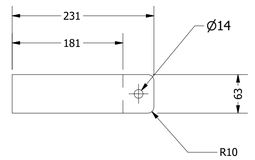
E436
LAMINA HR 4.5mm



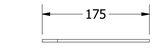




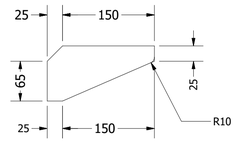
1164
LAMINA HR 4.5mm
A572 G50

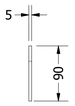


DESARROLLO



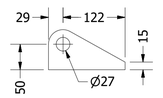




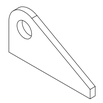


1165
LAMINA HR 4.5mm
A572 G50









2164
LAMINA HR 3/8"
A572 G50

TOLERANCIAS ACEPTADAS	
DESCRIPCION	VALOR ACEPTADO
LONGITUD TOTAL DEL POSTE	ENTRE +20 mm Y -10 mm
SECCION TRANSVERZAL	ENTRE +3 mm Y -1 mm
ESPESORES	ENTRE +1 mm Y -0 mm
PERFORACIONES	+/- 1 mm

ESPECIFICACIONES GENERALES:
VELOCIDAD DEL VIENTO:
NORMA:
CARGA DE PRUEBA:
CARGA DE ROTURA:
TIPO DE POSTE:

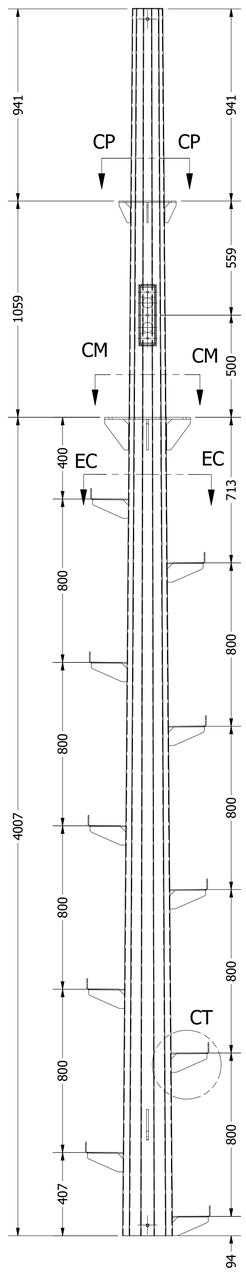
PERALTA PERFILERIA
Diseño, Fabricación y Montaje Industrial

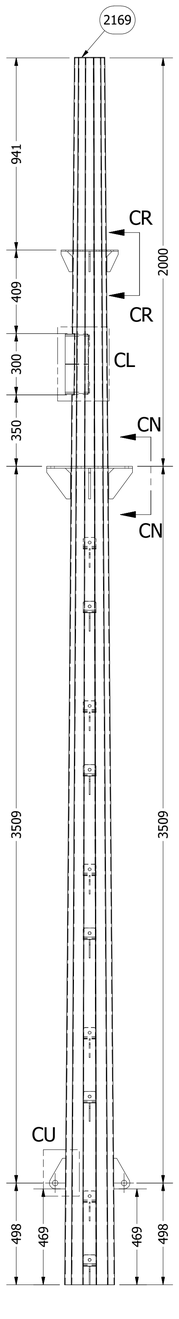
DIBUJADO POR: FAOT
APROBADO POR: A. CLAVIJO
FECHA APROBACION: 11/05/2022
ESCALA: A1
ARCHIVO: C:\Users\DANIEL\Dropbox\EYFR-15E PERALTA POSTES ILUMINACION Y TRANSMISIONES PLANOS\FABRICACION\PF-143 MASTIL DE 18 M CANASTILLA 8R.dwg

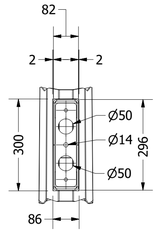
TODA LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE PLANO ES PROPIEDAD EXCLUSIVA DE PERALTA PERFILERIA S.A.S. SU PENA DE SANCIÓN ACORDE CON: LA "LEY 86 DE 1946". TODAS LAS DIMENSIONES EN mm, EXCEPTO INDICACIONES EN EL PLANO. **NO MEDIR SOBRE EL DIBUJO**

PROYECTO: MASTIL DE 18M CANASTILLA 8 REFLECTORES
CONTIENE: **E761 -**
CLIENTE: PERALTA PERFILERIA
PLANO: PF-143 MASTIL 18M CANASTILLA
HOJA: 3 DE 9
REV: 0

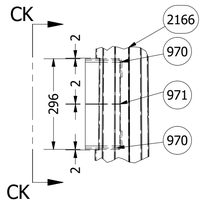
LISTA DE PARTES							
POS.	CANT.	DESCRIPCION	MATERIAL	LARGO mm	ANCHO mm	PESO.UNIT	PESO.UNIT	REV
1164	10	LAMINA HR 4.5mm	A572 G50	231	63	0.51	5.10	0
1165	10	LAMINA HR 4.5mm	A572 G50	175	90	0.37	3.70	0
2164	2	LAMINA HR 3/8"	A572 G50	150	79	0.55	1.10	0
2166	1	LAMINA HR 3mm	A572 G50	6010	776	87.53	87.53	0
2169	1	LAMINA HR 3mm	A572 G50	150	150	0.43	0.43	0
2181	1	LAMINA HR 1/4"	A572 G50	280	280	2.02	2.02	0
2182	4	LAMINA HR 1/4"	A572 G50	100	55	0.17	0.68	0
2183	1	LAMINA HR 3/8"	A572 G50	420	420	8.7	8.7	0
2184	4	LAMINA HR 3/8"	A572 G50	150	116	0.81	3.24	0
970	2	LAMINA HR 3/16"	A572 G50	358	171	1.69	3.38	0
971	1	LAMINA HR 3mm	A572 G50	273	68	0.33	0.33	0



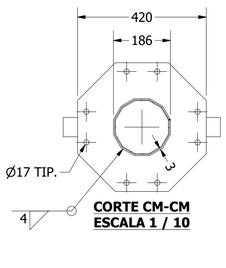




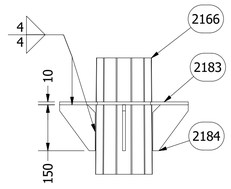
VISTA CK-CK
ESCALA 1 / 10



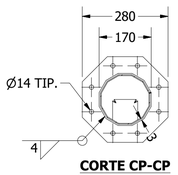
DET. CL
ESCALA 1 / 10



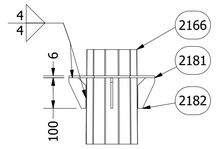
CORTE CM-CM
ESCALA 1 / 10



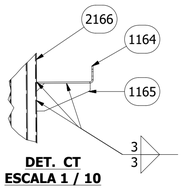
VISTA CN-CN
ESCALA 1 / 10



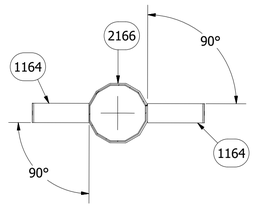
CORTE CP-CP
ESCALA 1 / 10



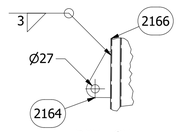
VISTA CR-CR
ESCALA 1 / 10



DET. CT
ESCALA 1 / 10

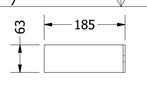


CORTE EC-EC
ESCALA 1 / 10



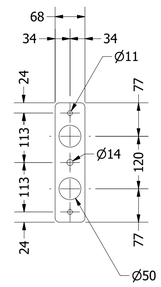
DET. CU
ESCALA 1 / 10

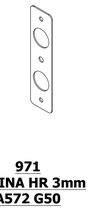
E756
116,25 kg



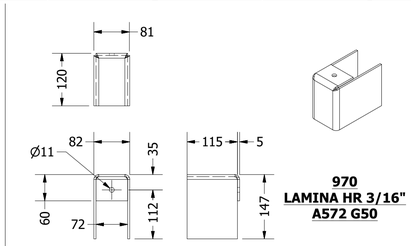
1164
LAMINA HR 4.5mm
A572 G50

DESARROLLO

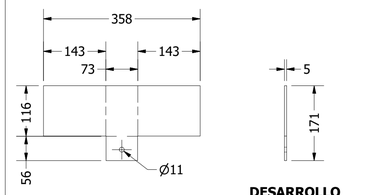




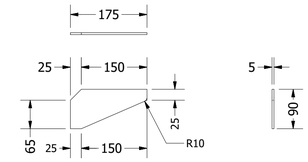
971
LAMINA HR 3mm
A572 G50



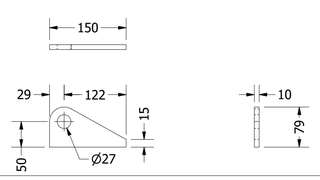
970
LAMINA HR 3/16"
A572 G50



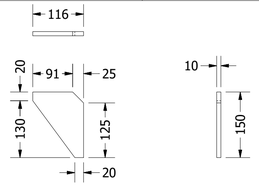
DESARROLLO



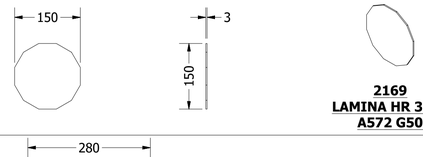
1165
LAMINA HR 4.5mm
A572 G50



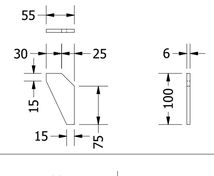
2164
LAMINA HR 3/8"
A572 G50



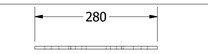
2184
LAMINA HR 3/8"
A572 G50

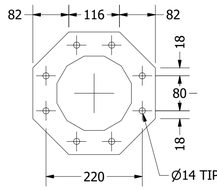


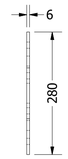
2169
LAMINA HR 3mm
A572 G50

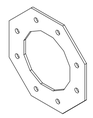


2182
LAMINA HR 1/4"
A572 G50

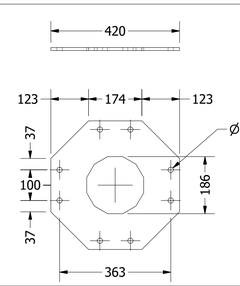


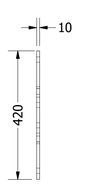


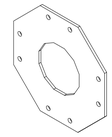




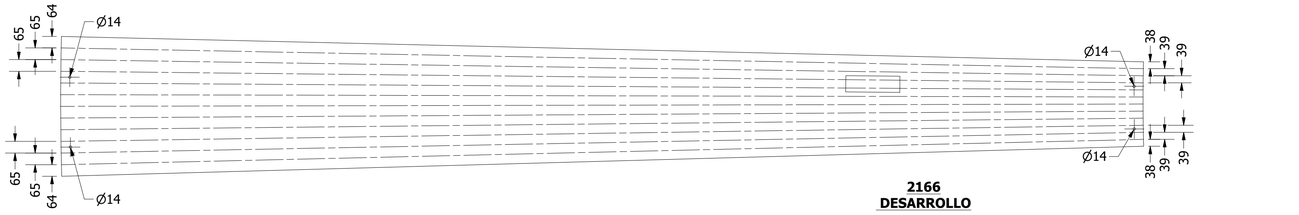
2181
LAMINA HR 1/4"
A572 G50



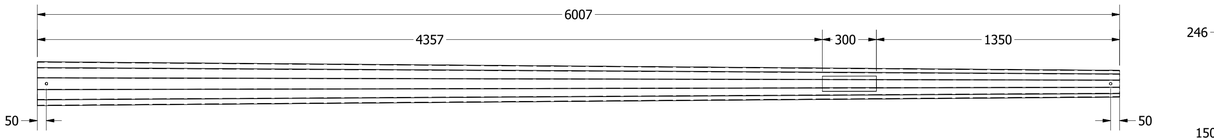


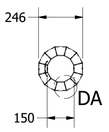


2183
LAMINA HR 3/8"
A572 G50



2166
DESARROLLO







2166
LAMINA HR 3mm
A572 G50

DET. DA
ESCALA 1 / 7

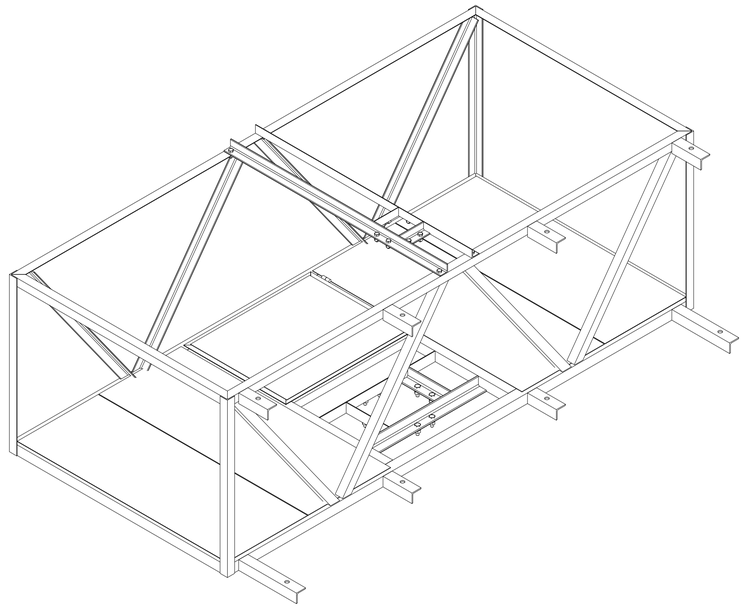
TOLERANCIAS ACEPTADAS	
DESCRIPCION	VALOR ACEPTADO
LONGITUD TOTAL DEL POSTE	ENTRE +20 mm Y -10 mm
SECCION TRANSVERZAL	ENTRE +3 mm Y -1 mm
ESPESORES	ENTRE +1 mm Y -0 mm
PERFORACIONES	+/- 1 mm

ESPECIFICACIONES GENERALES:
VELOCIDAD DEL VIENTO:
NORMA:
CARGA DE PRUEBA:
CARGA DE ROTURA:
TIPO DE POSTE:

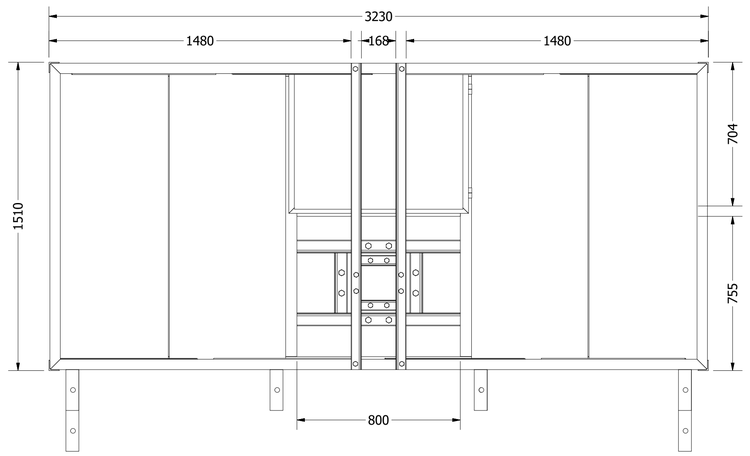
PERALTA PERFILERIA
Diseño, Fabricación y Montaje de postes

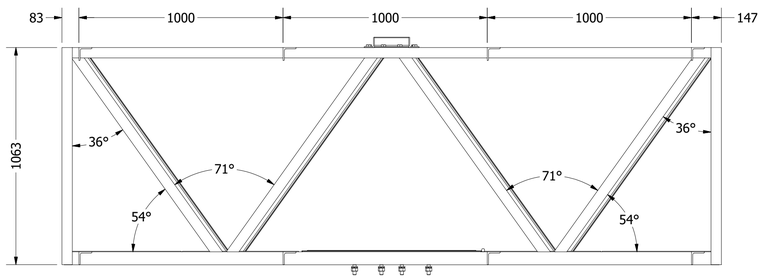
TODA LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE PLANO ES PROPIEDAD EXCLUSIVA DE PERALTA PERFILERIA S.A.S. SU PENA DE SANCIÓN ACORDE CON: LA "LEY 86 DE 1946". TODAS LAS DIMENSIONES EN mm, EXCEPTO INDICACIONES EN EL PLANO. **NO MEDIR SOBRE EL DIBUJO**

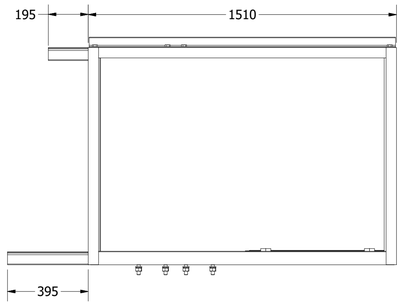
DIBUJADO POR:	FAOT
APROBADO POR:	A. CLAVIJO
FECHA APROBACION:	11/05/2022
ARCHIVO:	C:\Users\DANIEL\Dropbox\PYP\156 PERALTA POSTES ILUMINACION Y TRANSMISIONES PLANOS\FABRICACION\PF-143 MASTIL DE 18 M CANASTILLA 90.dwg
PROYECTO:	MASTIL DE 18M CANASTILLA 8 REFLECTORES
CONTIENE:	**E756 -**
CLIENTE:	PERALTA PERFILERIA
PLANO:	PF-143 MASTIL 18M CANASTILLA
A1	HOJA 4 DE 9
	REV.



E762
248,43 kg







E762
248,43 kg

LISTA DE PARTES

POS.	CANT.	DESCRIPCION	MATERIAL	LARGO mm	ANCHO mm	PESO Kg.	PLANO	REV
1095	1	L 2-1/2" x 1/4"	A36	1487		8.63		0
1096	1	L 2-1/2" x 1/4"	A36	1487		8.63		0
1097	2	L 2-1/2" x 1/4"	A36	800		4.83		0
1131	2	L 2-1/2" x 1/4"	A36	3207		19.31		0
1132	2	L 2-1/2" x 1/4"	A36	1487		8.87		0
1137	2	L 2" x 3/16"	A36	168		0.6		0
1257	2	L 2-1/2" x 1/4"	A36	293		1.75		0
1258	2	L 2-1/2" x 1/4"	A36	400		2.41		0
1260	1	L 2" x 3/16"	A36	1487		5.18		0
1261	1	L 2" x 3/16"	A36	1487		5.19		0
1262	1	L 2" x 3/16"	A36	597		2.06		0
1263	1	L 2" x 3/16"	A36	591		1.93		0
1264	1	L 2" x 3/16"	A36	591		1.93		0
1265	1	L 2" x 3/16"	A36	597		2.06		0
1266	4	L 2" x 3/16"	A36	1210		4.4		0
1267	4	L 2" x 3/16"	A36	1215		4.35		0
1268	2	L 2" x 3/16"	A36	3210		11.65		0
1269	2	L 2" x 3/16"	A36	1490		5.37		0
1270	4	L 2" x 3/16"	A36	1063		3.89		0
1274	1	L 2" x 3/16"	A36	800		2.93		0
1283	2	MALLA IMT 40 VENA 8 CAL.12	MALLA IMT	560	1450	3.82	PF-125	0
1284	2	MALLA IMT 40 VENA 8 CAL.12	MALLA IMT	570	1450	3.88	PF-125	0
1285	2	L 2 x 2 x 3/16	A36	880		2.95	PF-125	0
1286	2	L 2 x 2 x 3/16	A36	708		2.32	PF-125	0
1287	1	MALLA IMT 40 VENA 8 CAL.12	MALLA IMT	825	667	2.59	PF-125	0
1426	1	L 2" x 3/16"	A36	1500		5.46		0
1427	1	L 2" x 3/16"	A36	1500		5.46		0
1512	6	L 2-1/2" x 1/4"	A36	200		1.19		0
CA06	2	BISAGRA MACHO	SAE 1020	34		0.04		
CA07	2	BISAGRA HEMBRA	SAE 1020	25		0.03		
CF05	12	TUERCA HEX. 1/2" UNC GALV.	2H			0.03	COMPRADA	0
CF06	12	ARANDELA PLANA 1/2" GALV.	ASTM F436			0	COMPRADA	0
CF07	12	ARANDELA DE PRESION 1/2" GALV.	ASTM F436			0.01	COMPRADA	0
CF08	12	TORN. HEX. 1/2" X 1-1/2" UNC GALV.	A325			0.07	COMPRADA	0
CF09	8	TORN. HEX. 5/8" X 2" UNC GALV.	2H			0.13	COMPRADA	0
CF10	8	ARANDELA PLANA 5/8" GALV.	ASTM F436			0.01	COMPRADA	0
CF11	8	ARANDELA DE PRESION 5/8" GALV.	ASTM F436			0.01	COMPRADA	0
CF12	8	TUERCA HEX. 5/8" UNC GALV.	2H			0.06	COMPRADA	0

TOLERANCIAS ACEPTADAS	
DESCRIPCION	VALOR ACEPTADO
LONGITUD TOTAL DEL POSTE	ENTRE +20 mm Y -10 mm
SECCION TRANSVERZAL	ENTRE +3 mm Y -1 mm
ESPESORES	ENTRE +1 mm Y -0 mm
PERFORACIONES	+/- 1 mm

ESPECIFICACIONES GENERALES:
VELOCIDAD DEL VIENTO:
NORMA:
CARGA DE PRUEBA:
CARGA DE ROTURA:
TIPO DE POSTE:

TODA LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE PLANO ES PROPIEDAD EXCLUSIVA DE PERALTA PERFILERIA S.A.S. SU PENA DE SANCIÓN ACORDE CON: LA "LEY 86 DE 1946". TODAS LAS DIMENSIONES EN mm, EXCEPTO INDICACIONES EN EL PLANO. **NO MEDIR SOBRE EL DIBUJO**

PERALTA PERFILERIA

PROYECTO: MASTIL DE 18M CANASTILLA 8 REFLECTORES

CONTIENE: **E762 -**

DIBUJADO POR: FAOT

APROBADO POR: A. CLAVIJO

FECHA APROBACION: 11/05/2022

ARCHIVO: C:\Users\DANIEL\Dropbox\E\PF-156 PERALTA POSTES ILUMINACION Y TRANSMISIONES PLANOS\FABRICACION\PF-143 MASTIL DE 18 M CANASTILLA R8.dwg

TAMAÑO: **A1**

CLIENTE: PERALTA PERFILERIA

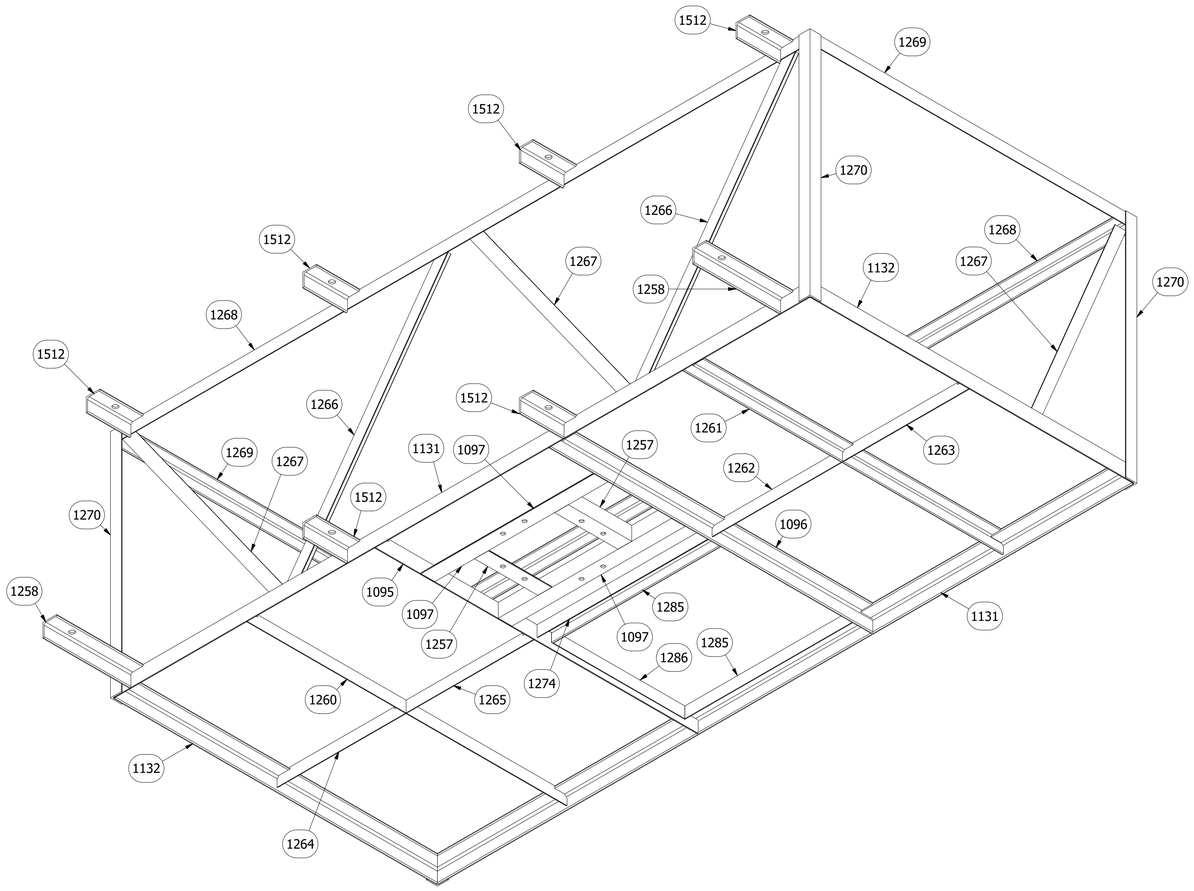
PLANO: PF-143 MASTIL 18M CANASTILLA

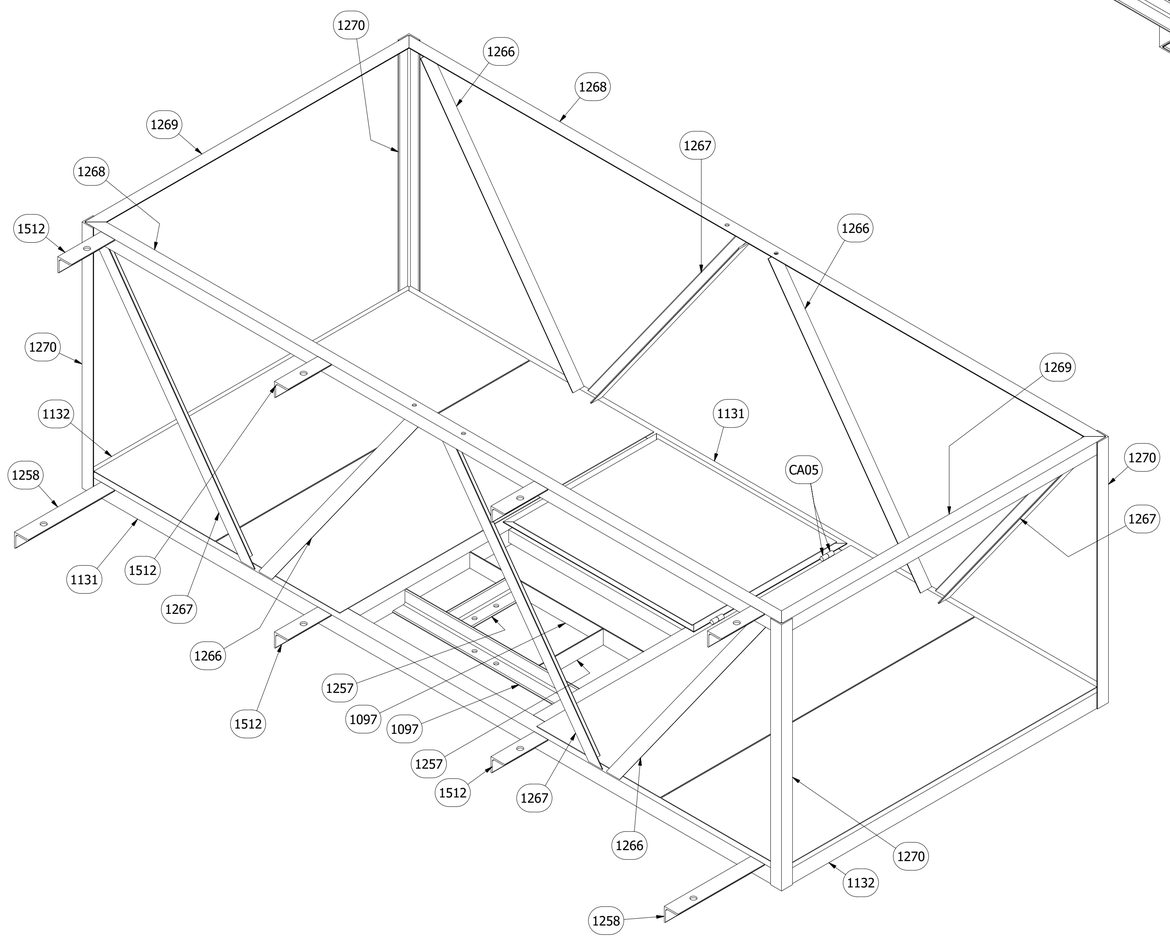
HOJA 5 DE 9

REV: 0

LISTA DE PARTES

POS.	CANT.	DESCRIPCION	MATERIAL	LARGO mm	ANCHO mm	PESO Kg.	PLANO	REV
CA05	2	BISAGRA PIVOTE 5/8" X 2"				0.08	COMPRADA	0
1285	2	L 2 x 2 x 3/16	A36	880		2.95	PF-125	0
1286	2	L 2 x 2 x 3/16	A36	708		2.32	PF-125	0
1260	1	L 2" x 3/16"	A36	1487		5.18		0
1261	1	L 2" x 3/16"	A36	1487		5.19		0
1262	1	L 2" x 3/16"	A36	597		2.06		0
1263	1	L 2" x 3/16"	A36	591		1.93		0
1264	1	L 2" x 3/16"	A36	591		1.93		0
1265	1	L 2" x 3/16"	A36	597		2.06		0
1266	4	L 2" x 3/16"	A36	1210		4.4		0
1267	4	L 2" x 3/16"	A36	1215		4.35		0
1268	2	L 2" x 3/16"	A36	3210		11.65		0
1269	2	L 2" x 3/16"	A36	1490		5.37		0
1270	4	L 2" x 3/16"	A36	1063		3.89		0
1274	1	L 2" x 3/16"	A36	800		2.93		0
1095	1	L 2-1/2" x 1/4"	A36	1487		8.63		0
1096	1	L 2-1/2" x 1/4"	A36	1487		8.63		0
1097	2	L 2-1/2" x 1/4"	A36	800		4.83		0
1131	2	L 2-1/2" x 1/4"	A36	3207		19.31		0
1132	2	L 2-1/2" x 1/4"	A36	1487		8.87		0
1257	2	L 2-1/2" x 1/4"	A36	293		1.75		0
1258	2	L 2-1/2" x 1/4"	A36	400		2.41		0
1512	6	L 2-1/2" x 1/4"	A36	200		1.19		0
1283	2	MALLA IMT 40 VENA 8 CAL.12	MALLA IMT	560	1450	3.82	PF-125	0
1284	2	MALLA IMT 40 VENA 8 CAL.12	MALLA IMT	570	1450	3.88	PF-125	0
1287	1	MALLA IMT 40 VENA 8 CAL.12	MALLA IMT	825	667	2.59	PF-125	0





TOLERANCIAS ACEPTADAS	
DESCRIPCION	VALOR ACEPTADO
LONGITUD TOTAL DEL POSTE	ENTRE +20 mm Y -10 mm
SECCION TRANSVERZAL	ENTRE +3 mm Y -1 mm
ESPESORES	ENTRE +1 mm Y -0 mm
PERFORACIONES	+/- 1 mm

ESPECIFICACIONES GENERALES:
VELOCIDAD DEL VIENTO:
NORMA:
CARGA DE PRUEBA:
CARGA DE ROTURA:
TIPO DE POSTE:

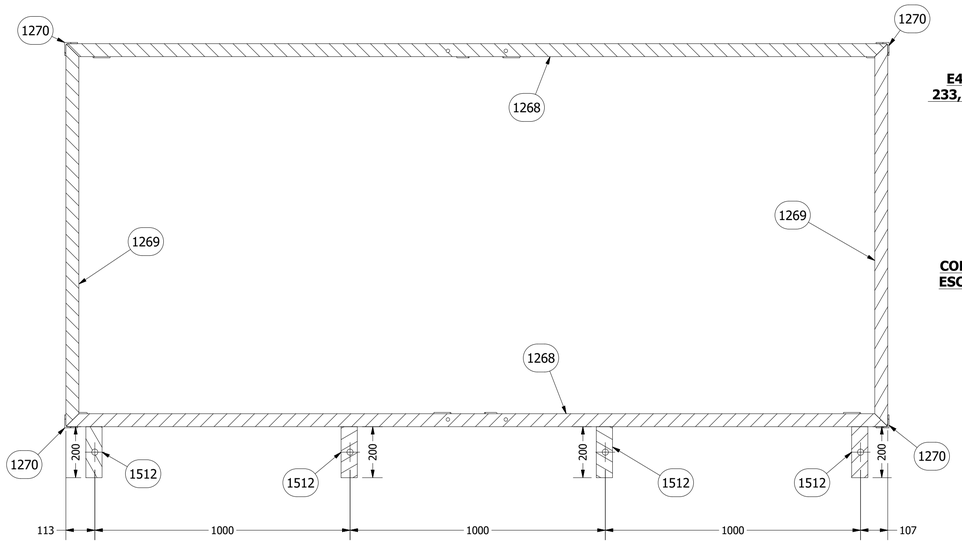
PERALTA PERFILERIA

DIBUJADO POR: FAOT
APROBADO POR: A. CLAVIJO
FECHA APROBACION: 11/05/2022
ARCHIVO: C:\Users\DANIEL\Dropbox\EYM-156 PERALTA POSTES ILUMINACION Y TRANSMISIONES PLANOS\FABRICACION\PF-143 MASTIL DE 18 M CANASTILLA R8.dwg

TODA LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE PLANO ES PROPIEDAD EXCLUSIVA DE PERALTA PERFILERIA S.A.S. SU PENA DE SANCIÓN ACORDE CON: LA "LEY 86 DE 1946". TODAS LAS DIMENSIONES EN mm, EXCEPTO INDICACIONES EN EL PLANO. **NO MEDIR SOBRE EL DIBUJO**

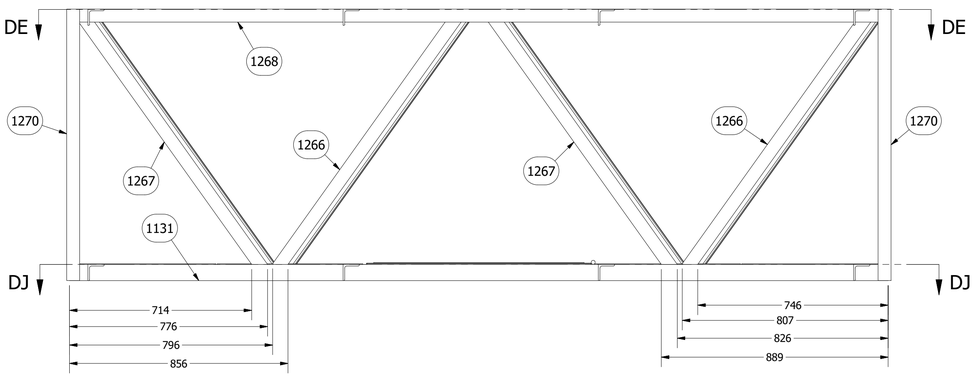
PROYECTO: MASTIL DE 18M CANASTILLA 8 REFLECTORES
CONTIENE: **E482 - CANASTILLA 8 REFLECTORES**
CLIENTE: PERALTA PERFILERIA
PLANO: PF-143 MASTIL 18M CANASTILLA
A1
HOJA 6 DE 9
REV 0

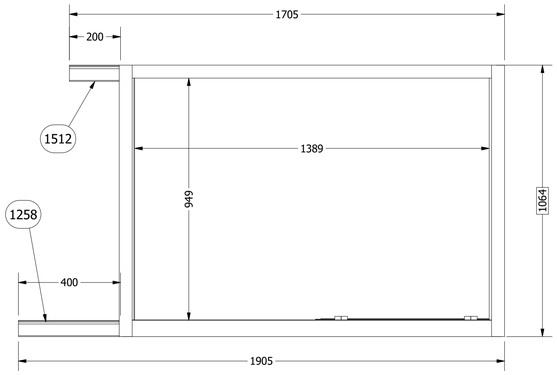
LISTA DE PARTES							
POS.	CANT.	DESCRIPCION	MATERIAL	LARGO mm	ANCHO mm	PESO Kg.	PESO TOT	REV
1287	1	MALLA IMT 40 VENA 8 CAL.12	MALLA IMT	825	667	2.59	2,59	0
1284	2	MALLA IMT 40 VENA 8 CAL.12	MALLA IMT	570	1450	3.88	7,76	0
1283	2	MALLA IMT 40 VENA 8 CAL.12	MALLA IMT	560	1450	3.82	7,64	0
CA05	2	BISAGRA PIVOTE 5/8" X 2"				0.08	0,16	0
1258	2	L 2-1/2" x 1/4"	A36	400		2.41	4,82	0
1257	2	L 2-1/2" x 1/4"	A36	293		1.75	3,5	0
1097	2	L 2-1/2" x 1/4"	A36	800		4.83	9,66	0
1512	6	L 2-1/2" x 1/4"	A36	200		1.19	7,14	0
1096	1	L 2-1/2" x 1/4"	A36	1487		8.63	8,63	0
1095	1	L 2-1/2" x 1/4"	A36	1487		8.63	8,63	0
1132	2	L 2-1/2" x 1/4"	A36	1487		8.87	17,74	0
1131	2	L 2-1/2" x 1/4"	A36	3207		19.31	38,62	0
1260	1	L 2" x 3/16"	A36	1487		5.18	5,18	0
1274	1	L 2" x 3/16"	A36	800		2.93	2,93	0
1270	4	L 2" x 3/16"	A36	1063		3.89	15,56	0
1269	2	L 2" x 3/16"	A36	1490		5.37	10,74	0
1268	2	L 2" x 3/16"	A36	3210		11.65	23,3	0
1267	4	L 2" x 3/16"	A36	1215		4.35	17,4	0
1265	1	L 2" x 3/16"	A36	597		2.06	2,06	0
1264	1	L 2" x 3/16"	A36	591		1.93	1,93	0
1263	1	L 2" x 3/16"	A36	591		1.93	1,93	0
1262	1	L 2" x 3/16"	A36	597		2.06	2,06	0
1261	1	L 2" x 3/16"	A36	1487		5.19	5,19	0
1266	4	L 2" x 3/16"	A36	1210		4.4	17,6	0
1286	2	L 2 x 2 x 3/16	A36	708		2.32	4,64	0
1285	2	L 2 x 2 x 3/16	A36	880		2.95	5,9	0

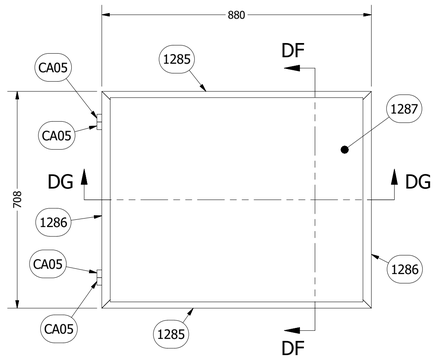


E482
233,27 kg

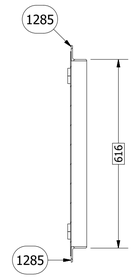
CORTE DE-DE
ESCALA 1 : 12



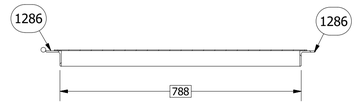




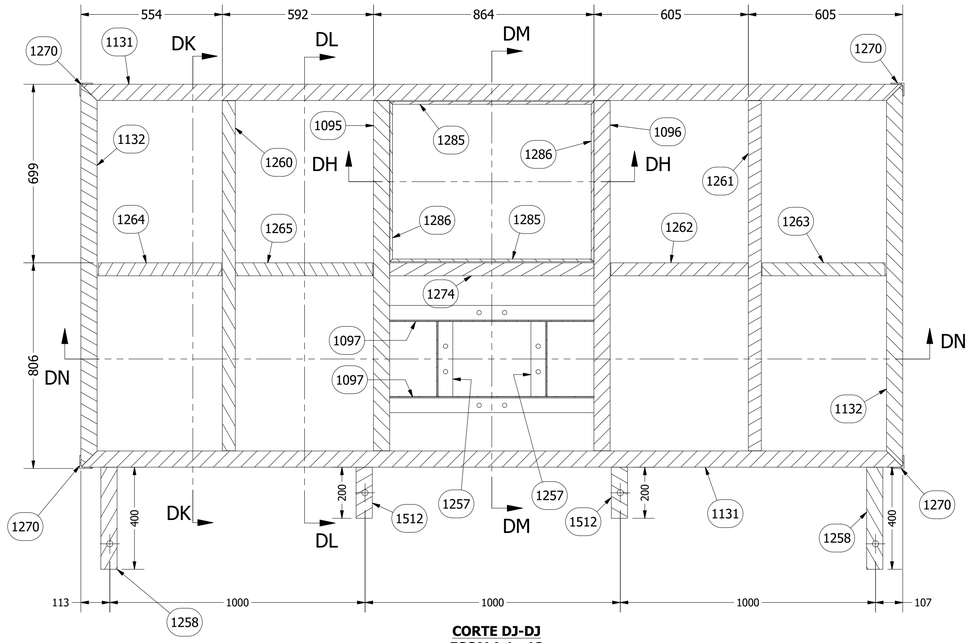
DETALLE ESCOTILLA



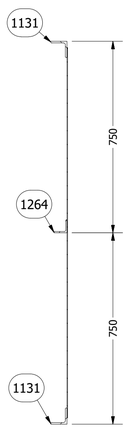
CORTE DF-DF
ESCALA 1 : 10



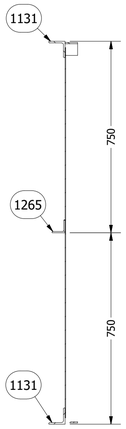
CORTE DG-DG
ESCALA 1 : 10



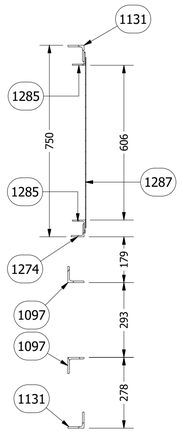
CORTE DJ-DJ
ESCALA 1 : 12



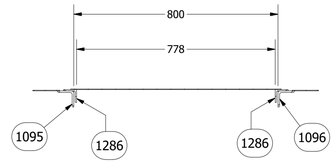
CORTE DK-DK
ESCALA 1 : 12



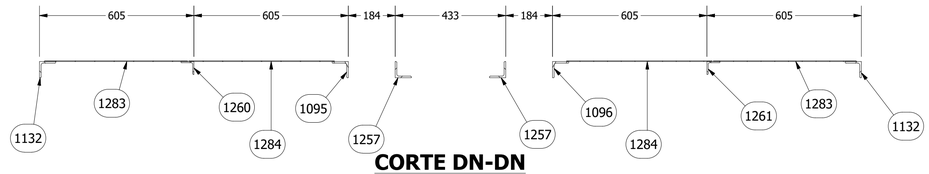
CORTE DL-DL
ESCALA 1 : 12



CORTE DM-DM
ESCALA 1 : 12



CORTE DH-DH
ESCALA 1 : 12



CORTE DN-DN
ESCALA 1 : 12

TOLERANCIAS ACEPTADAS	
DESCRIPCION	VALOR ACEPTADO
LONGITUD TOTAL DEL POSTE	ENTRE +20 mm Y -10 mm
SECCION TRANSVERZAL	ENTRE +3 mm Y -1 mm
ESPESORES	ENTRE +1 mm Y -0 mm
PERFORACIONES	+/- 1 mm

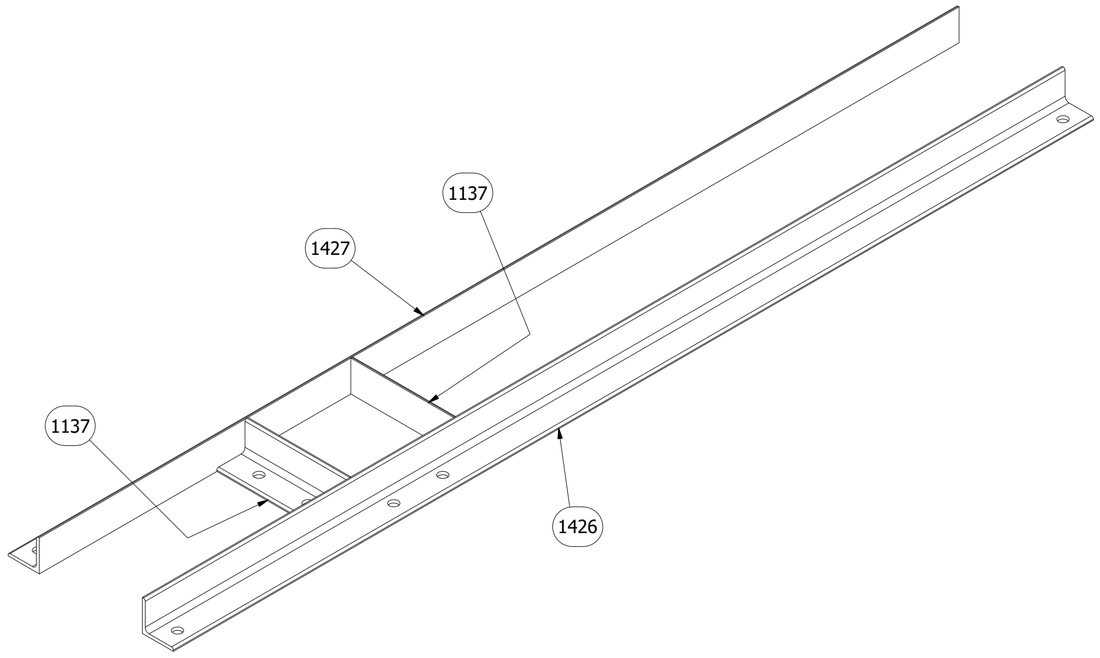
ESPECIFICACIONES GENERALES:
VELOCIDAD DEL VIENTO:
NORMA:
CARGA DE PRUEBA:
CARGA DE ROTURA:
TIPO DE POSTE:

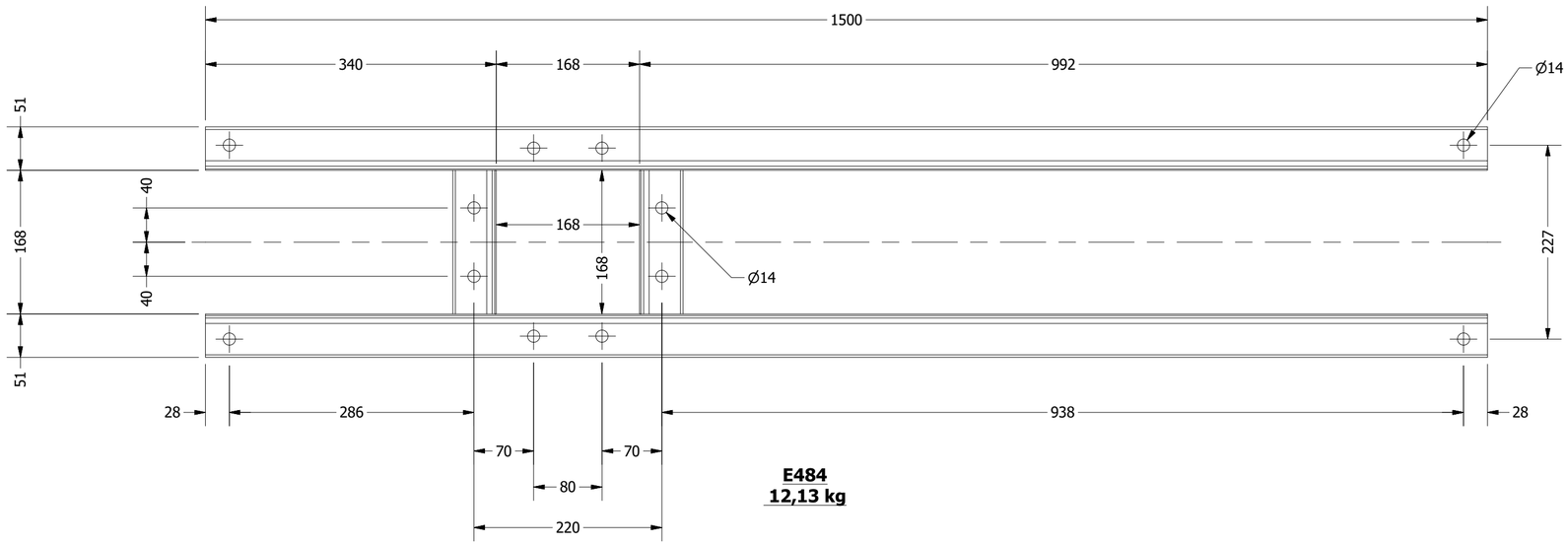
TODA LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE PLANO ES PROPIEDAD EXCLUSIVA DE PERALTA PERFILERIA S.A.S. SU PENA DE SANCIÓN ACORDE CON: LA "LEY 86 DE 1946". TODAS LAS DIMENSIONES EN mm, EXCEPTO INDICACIONES EN EL PLANO. **NO MEDIR SOBRE EL DIBUJO**

PERALTA PERFILERIA

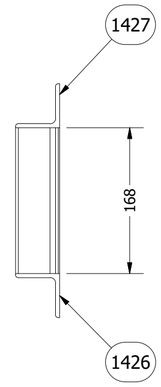
DIBUJADO POR:	FAOT
APROBADO POR:	A. CLAVIJO
FECHA APROBACION:	11/05/2022
ARCHIVO:	C:\Users\DANIEL\Dropbox\EYR-156 PERALTA POSTES ILUMINACION Y TRANSMISIONES PLANOS\FABRICACION\PF-143 MASTIL DE 18 M CANASTILLA R8.dwg
PROYECTO:	MASTIL DE 18M CANASTILLA 8 REFLECTORES
CONTIENE:	**E482 - CANASTILLA 8 REFLECTORES**
CLIENTE:	PERALTA PERFILERIA
PLANO:	PF-143 MASTIL 18M CANASTILLA
	A1
HOJA	7 DE 9
REV	0

LISTA DE PARTES								
POS.	CANT.	DESCRIPCION	MATERIA	LARGO mm	ANCHO mm	PESO Kg.	PLANO	REV
1427	1	L 2" x 3/16"	A36	1500		5.46	5,46	0
1137	2	L 2" x 3/16"	A36	168		0.6	1,2	0
1426	1	L 2" x 3/16"	A36	1500		5.46	5,46	0





E484
12,13 kg



TOLERANCIAS ACEPTADAS	
DESCRIPCION	VALOR ACEPTADO
LONGITUD TOTAL DEL POSTE	ENTRE +20 mm Y -10 mm
SECCION TRANSVERZAL	ENTRE +3 mm Y -1 mm
ESPESORES	ENTRE +1 mm Y -0 mm
PERFORACIONES	+/- 1 mm

ESPECIFICACIONES GENERALES:	
VELOCIDAD DEL VIENTO:	
NORMA:	
CARGA DE PRUEBA:	
CARGA DE ROTURA:	
TIPO DE POSTE:	

PERALTA PERFILERIA
PERALTA SOLUCIONES CONSTRUCTIVAS

DIBUJADO POR: FAOT
APROBADO POR: A. CLAVIJO
FECHA APROBACION: D/M/A 11/05/2022
ARCHIVO: C:\Users\DANIEL\Dropbox\EYM-156 PERALTA POSTES ILUMINACION Y TRANSMISION\6 PLANOS\FABRICACION\PF-143 MASTIL DE 18 M CANASTILLA R8.dwg

TODA LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE PLANO ES PROPIEDAD EXCLUSIVA DE PERALTA PERFILERIA S.A.S. SU PENA DE SANCIÓN ACORDE CON: LA "LEY 86 DE 1946". TODAS LAS DIMENSIONES EN mm, EXCEPTO INDICACIONES EN EL PLANO. **NO MEDIR SOBRE EL DIBUJO**

PROYECTO : MASTIL DE 18M CANASTILLA 8 REFLECTORES

CONTIENE : **E484 - ACOPLE CANASTILLA 8 REFLECTORES**

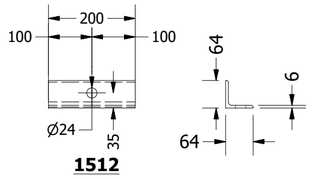
CLIENTE : PERALTA PERFILERIA

A2

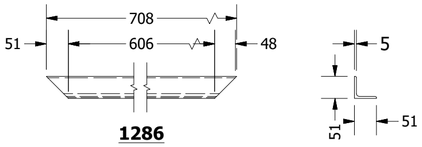
PLANO : PF-143 MASTIL 18M CANASTILLA

HOJA 8 DE 9

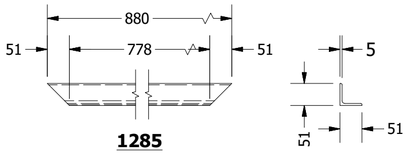
REV. **0**



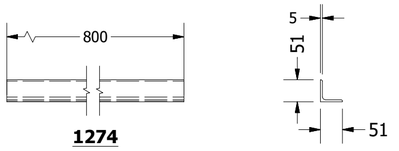
1512



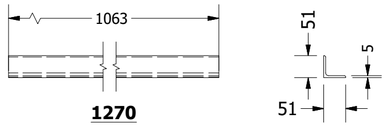
1286



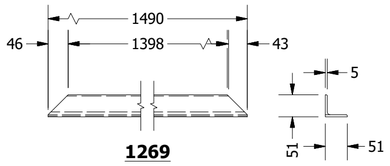
1285



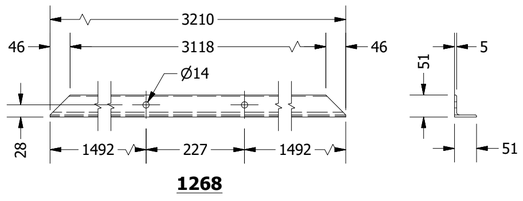
1274



1270

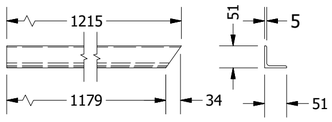


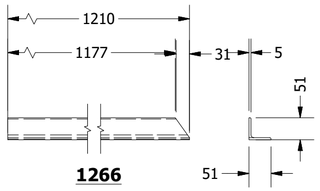
1269



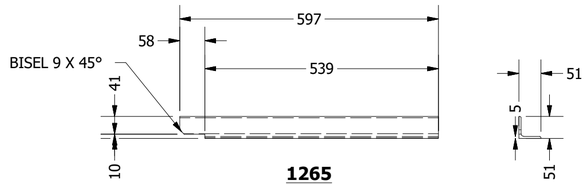
1268

1267

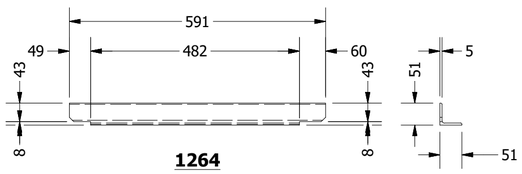




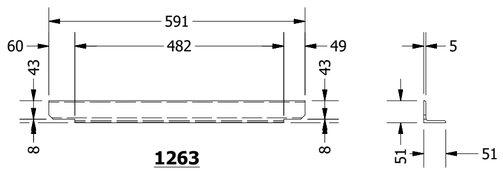
1266



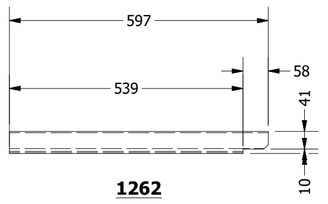
1265



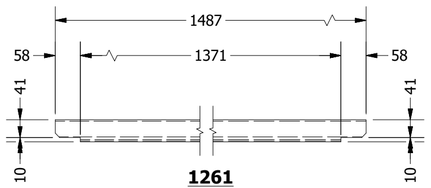
1264



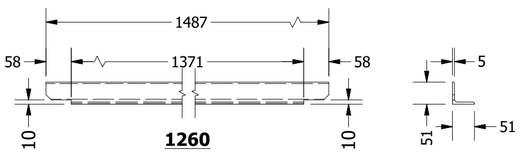
1263



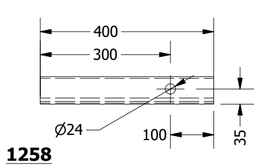
1262



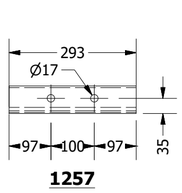
1261



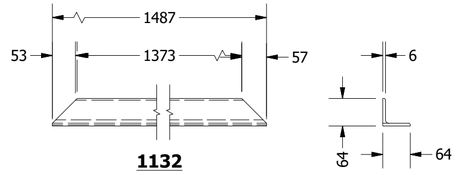
1260



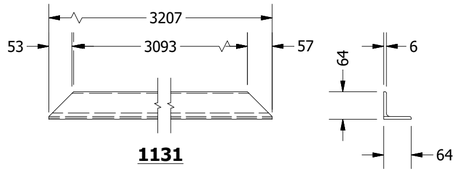
1258



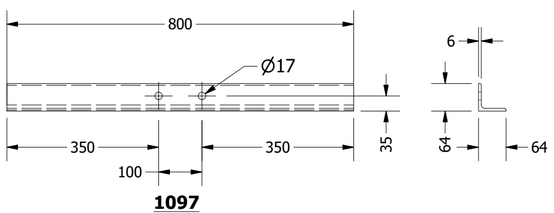
1257



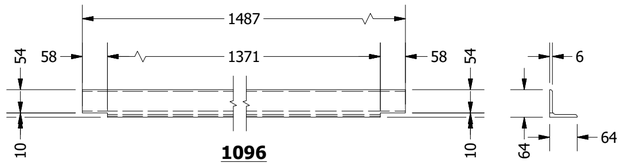
1132



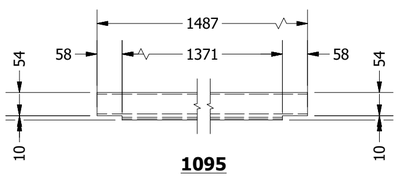
1131



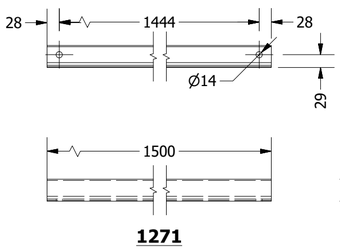
1097



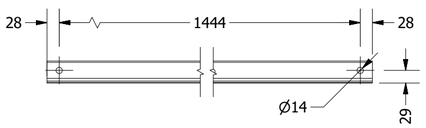
1096

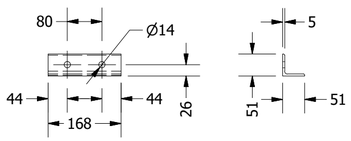


1095

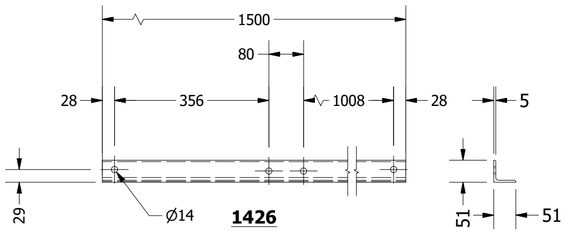


1271

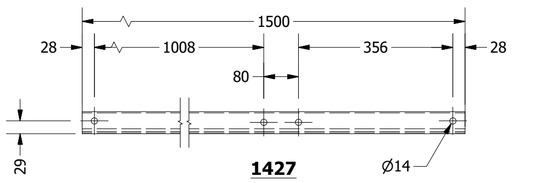




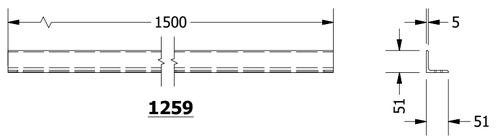
1137



1426



1427



1259

TOLERANCIAS ACEPTADAS	
DESCRIPCION	VALOR ACEPTADO
LONGITUD TOTAL DEL POSTE	ENTRE +20 mm Y -10 mm
SECCION TRANSVERZAL	ENTRE +3 mm Y -1 mm
ESPESORES	ENTRE +1 mm Y -0 mm
PERFORACIONES	+/- 1 mm

ESPECIFICACIONES GENERALES:
VELOCIDAD DEL VIENTO:
NORMA:
CARGA DE PRUEBA:
CARGA DE ROTURA:
TIPO DE POSTE:

PERALTA PERFILERIA

TODA LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE PLANO ES PROPIEDAD EXCLUSIVA DE PERALTA PERFILERIA S.A.S. SU PENA DE SANCIÓN ACORDE CON: LA "LEY 86 DE 1946". TODAS LAS DIMENSIONES EN mm, EXCEPTO INDICACIONES EN EL PLANO. **NO MEDIR SOBRE EL DIBUJO**

PROYECTO : MASTIL DE 18M CANASTILLA 8 REFLECTORES

CONTIENE : **1512 - L 2-1/2" x 1/4"**

DIBUJADO POR: FAOT

APROBADO POR: A. CLAVIJO

FECHA APROBACION: D/M/A 11/05/2022

CLIENTE : PERALTA PERFILERIA

PLANO : PF-143 MASTIL 18M CANASTILLA

A2

HOJA 9 DE 9

ARCHIVO: C:\Users\DANIEL\Dropbox\EYM-156 PERALTA POSTES ILUMINACION Y TRANSMISION\6 PLANOS\FABRICACION\PF-143 MASTIL DE 18 M CANASTILLA R8.dwg

REV. 0