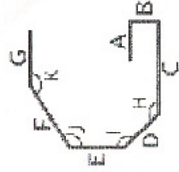


TECNOVIA

Nº	DES	EL. ESTRUCT.	POS	PESO
1	X	PILAR		171.80
CAT. FERRO	Diam.	Quant.	COMP. UNITARIO	COMP. TOTAL
A500NR	124	12	1.560	193.44
OBS:		(2) 135-01/10		

A= 0.15 J=96.00
 B= 0.08 K= 174
 C= 0.18 L=
 D= 0.145 M=
 E= 0.405 N=
 F= 0.35 W=
 G= 0.25 X=
 H= 135 Y=
 I= 135 Z=



TECNOVIA

Nº	DES	EL. ESTRUCT.	POS	PESO
5	X	PILAR		10.40
CAT. FERRO	Diam.	Quant.	COMP. UNITARIO	COMP. TOTAL
A500NR	12	2	5.800	11.60
OBS:		(2) 135-01/10		

A= 5.80 J=
 B=
 C=
 D=
 E=
 F=
 G=
 H=
 I=

A

TECNOVIA

Nº	DES	EL. ESTRUCT.	POS	PESO
2	X	PILAR		29.10
CAT. FERRO	Diam.	Quant.	COMP. UNITARIO	COMP. TOTAL
A500NR	10	124	0.380	47.12
OBS:		(2) 135-01/10		

A= 0.24 J=
 B= 0.14 K=
 C=
 D=
 E=
 F=
 G=
 H=
 I=



TECNOVIA

Nº	DES	EL. ESTRUCT.	POS	PESO
6	X	PILAR		11.20
CAT. FERRO	Diam.	Quant.	COMP. UNITARIO	COMP. TOTAL
A500NR	12	2	6.300	12.60
OBS:		(2) 135-01/10		

A= 6.30 J=
 B=
 C=
 D=
 E=
 F=
 G=
 H=
 I=

A

TECNOVIA

Nº	DES	EL. ESTRUCT.	POS	PESO
3	X	PILAR		63.60
CAT. FERRO	Diam.	Quant.	COMP. UNITARIO	COMP. TOTAL
A500NR	10	124	0.830	102.92
OBS:		(2) 135-01/10		

A= 0.30 J=
 B= 0.45 K=
 C= 0.08 L=
 D= 96.00 M=
 E= 135 N=
 F= W=
 G= X=
 H= Y=
 I= Z=



TECNOVIA

Nº	DES	EL. ESTRUCT.	POS	PESO
7	X	PILAR		11.90
CAT. FERRO	Diam.	Quant.	COMP. UNITARIO	COMP. TOTAL
A500NR	12	2	6.700	13.40
OBS:		(2) 135-01/10		

A= 6.70 J=
 B=
 C=
 D=
 E=
 F=
 G=
 H=
 I=

A

TECNOVIA

Nº	DES	EL. ESTRUCT.	POS	PESO
4	X	PILAR		0.00
CAT. FERRO	Diam.	Quant.	COMP. UNITARIO	COMP. TOTAL
A500NR	12	0	10.000	0.00
OBS:		(2) 135-01/10		

A= 10.00 J=
 B=
 C=
 D=
 E=
 F=
 G=
 H=
 I=

A

TECNOVIA

Nº	DES	EL. ESTRUCT.	POS	PESO
8	X	PILAR		12.50
CAT. FERRO	Diam.	Quant.	COMP. UNITARIO	COMP. TOTAL
A500NR	12	2	7.000	14.00
OBS:		(2) 135-01/10		

A= 7.00 J=
 B=
 C=
 D=
 E=
 F=
 G=
 H=
 I=

A

TECNOVIA

Nº	DES	EL. Estruct.	POS	PESO
9		X PILAR		12.80
CAT. FERRO	Diam.	Quant.	COMP. UNITARIO	COMP. TOTAL
A500NR	12	2	7.180	14.36
OBS: (2) 135-01/10				

A= 7.18 J=

B= K=

C= L=

D= M=

E= N=

F= W=

G= X=

H= Y=

I= Z=

A

TECNOVIA

Nº	DES	EL. Estruct.	POS	PESO
10		X PILAR		13.00
CAT. FERRO	Diam.	Quant.	COMP. UNITARIO	COMP. TOTAL
A500NR	12	2	7.300	14.60
OBS: (2) 135-01/10				

A= 7.30 J=

B= K=

C= L=

D= M=

E= N=

F= W=

G= X=

H= Y=

I= Z=

A

TECNOVIA

Nº	DES	EL. Estruct.	POS	PESO
13		X PILAR		76.80
CAT. FERRO	Diam.	Quant.	COMP. UNITARIO	COMP. TOTAL
A500NR	12	32	2.700	86.40
OBS: (2) 135-01/10				

A= 2.70 J=

B= K=

C= L=

D= M=

E= N=

F= W=

G= X=

H= Y=

I= Z=

A

TECNOVIA

Nº	DES	EL. Estruct.	POS	PESO
14		X PILAR		4.90
CAT. FERRO	Diam.	Quant.	COMP. UNITARIO	COMP. TOTAL
A500NR	12	2	2.730	5.46
OBS: (2) 135-01/10				

A= 2.73 J=

B= K=

C= L=

D= M=

E= N=

F= W=

G= X=

H= Y=

I= Z=

A

TECNOVIA

Nº	DES	EL. Estruct.	POS	PESO
11		X PILAR		13.20
CAT. FERRO	Diam.	Quant.	COMP. UNITARIO	COMP. TOTAL
A500NR	12	2	7.400	14.80
OBS: (2) 135-01/10				

A= 7.40 J=

B= K=

C= L=

D= M=

E= N=

F= W=

G= X=

H= Y=

I= Z=

A

TECNOVIA

Nº	DES	EL. Estruct.	POS	PESO
15		X PILAR		4.80
CAT. FERRO	Diam.	Quant.	COMP. UNITARIO	COMP. TOTAL
A500NR	12	2	2.700	5.40
OBS: (2) 135-01/10				

A= 2.70 J=

B= K=

C= L=

D= M=

E= N=

F= W=

G= X=

H= Y=

I= Z=

A

TECNOVIA

Nº	DES	EL. Estruct.	POS	PESO
12		X PILAR		26.70
CAT. FERRO	Diam.	Quant.	COMP. UNITARIO	COMP. TOTAL
A500NR	12	4	7.500	30.00
OBS: (2) 135-01/10				

A= 7.50 J=

B= K=

C= L=

D= M=

E= N=

F= W=

G= X=

H= Y=

I= Z=

A

TECNOVIA

Nº	DES	EL. Estruct.	POS	PESO
16		X PILAR		4.70
CAT. FERRO	Diam.	Quant.	COMP. UNITARIO	COMP. TOTAL
A500NR	12	2	2.630	5.26
OBS: (2) 135-01/10				

A= 2.63 J=

B= K=

C= L=

D= M=

E= N=

F= W=

G= X=

H= Y=

I= Z=

A

TECNOVIA					
Nº	DES	EL. Estruct.	POS	PESO	
17	X	PILAR		4.50	
CAT. FERRO	Diam.	Quant.	COMP. UNITARIO	COMP. TOTAL	
A500NR	12	2	2.530	5.06	
OBS: 135-01/10					
A= 2.53 J=					
B= K=					
C= L=					
D= M=					
E= N=					
F= W=					
G= X=					
H= Y=					
I= Z=					

TECNOVIA					
Nº	DES	EL. Estruct.	POS	PESO	
18	X	PILAR		4.30	
CAT. FERRO	Diam.	Quant.	COMP. UNITARIO	COMP. TOTAL	
A500NR	12	2	2.380	4.76	
OBS: 135-01/10					
A= 2.38 J=					
B= K=					
C= L=					
D= M=					
E= N=					
F= W=					
G= X=					
H= Y=					
I= Z=					

TECNOVIA					
Nº	DES	EL. Estruct.	POS	PESO	
19	X	PILAR		3.90	
CAT. FERRO	Diam.	Quant.	COMP. UNITARIO	COMP. TOTAL	
A500NR	12	2	2.180	4.36	
OBS: 135-01/10					
A= 2.18 J=					
B= K=					
C= L=					
D= M=					
E= N=					
F= W=					
G= X=					
H= Y=					
I= Z=					

TECNOVIA					
Nº	DES	EL. Estruct.	POS	PESO	
20	X	PILAR		3.50	
CAT. FERRO	Diam.	Quant.	COMP. UNITARIO	COMP. TOTAL	
A500NR	12	2	1.920	3.84	
OBS: 135-01/10					
A= 1.92 J=					
B= K=					
C= L=					
D= M=					
E= N=					
F= W=					
G= X=					
H= Y=					
I= Z=					

TECNOVIA					
Nº	DES	EL. Estruct.	POS	PESO	
21	X	PILAR		2.80	
CAT. FERRO	Diam.	Quant.	COMP. UNITARIO	COMP. TOTAL	
A500NR	12	2	1.560	3.12	
OBS: 135-01/10					
A= 1.56 J=					
B= K=					
C= L=					
D= M=					
E= N=					
F= W=					
G= X=					
H= Y=					
I= Z=					

TECNOVIA					
Nº	DES	EL. Estruct.	POS	PESO	
22	X	PILAR		1.80	
CAT. FERRO	Diam.	Quant.	COMP. UNITARIO	COMP. TOTAL	
A500NR	12	2	1.000	2.00	
OBS: 135-01/10					
A= 1.00 J=					
B= K=					
C= L=					
D= M=					
E= N=					
F= W=					
G= X=					
H= Y=					
I= Z=					