C [N35-N41] N61 N60, N85 y N80 5 | 7P3ø12c/12.5 (109) 5P5ø12c/12.5 52 | (89) N60 + 35 + 35 + 5P6ø12c/12.5 (89) ၂ပ 29 20 20 13937986/30 (133) 2P36012 (454) 2P35ø12 (454) 5 || 8P13ø12c/12.5 (124) <del>-53-+-53-</del> 2 1 4P5ø12c/20 (88) N23, N74, N69 y N2 N41 4P27ø12c/30 (120) 4P29ø12c/30 (120) **⊢**50→ 8P14ø12c/12.5 (124) (N23) ←65 ← 65 ← 4 4P30ø12c/30 (120) 5 || 7P1ø12c/12.5 (114) - (Z) 4P28ø12c/30 (120) 3P21ø12c/2( 3 <sub>tl</sub> (84) N50, N45, N39 y N30 2 IL 4P11ø12c/20 (103) N81) 4P12ø12c/20 (103) 2P11ø12c/25 5 | (89) ÷35÷35→ 5P4ø12c/30 (140) 3P31ø12c/20 5 | (79) k30+30+ N82 +38+38+ 3P9#12c/30 (90) 3P7ø12c/30 (90) T H +30+30+ 3P8ø12c/30 (113) PROYECTO: NAVE INDUSTRIAL DEDICADA A LA IMPRENTA Universidad de Alcalá 4P33ø12c/12.5 5 | (79) +30+30+ 5 | 5P15ø12c/17 (114) ⊬48 → 48 → 4P17ø12c/25 (114) CONSTRUCCIONES Y URBANISMO INDUSTRIAL MÁSTER EN INGENIERÍA INDUSTRIAL 5P16ø12c/17 (114) 2P21ø12c/12.5 5 | (89) ## 5 || 6P19ø12c/12.5 2 : L 4P25ø12c/20 (93) N84 6P20ø12c/12.5 (99) Autor: MIGUEL FERNÁNDEZ MUÑOZ VLADISLAV KRAVCHENKO **⊢**50→ PLANO DE CIMENTACIÓN **⊢**50→ 01-02-2021 Elemento N65-N9 C [N35-N41] Pos. Dióm. No. Long. Total 8 500 S. CN (kg)

2 e12 7 114 788 71

3 e12 7 114 788 71

4 e12 7 109 783 6.8

4 e12 7 109 783 6.8

4 e12 7 109 783 6.8

8 e12 4 88 382 31

6 e12 4 88 382 31

6 e12 5 84 192 33

10 e12 5 84 192 17

11 e12 2 88 192 17

12 e12 2 88 192 17

13 e12 2 88 192 17

14 e12 3 64 192 17

15 e12 1 79 79 0.7

16 e12 2 1 79 79 0.7

17 e12 3 89 193 0.7

18 e12 2 1 79 79 0.7

19 e12 3 68 192 17

10 e12 5 89 289 297

21 e12 5 89 289 297

22 e12 5 89 296 24

23 e14 2 70 0.7

10 e15 6 72 2 89 100

10 e12 5 89 289 247

22 e12 5 89 296 247

23 e14 2 70 0.7

15 e15 6 70 70

16 e17 6 70 70

17 e18 6 70 70

18 e18 6 70 70

19 e18 6 70 70

10 e18 6 8

10 e1 | Total 10% | Tota F2