

3

Pressupost

INDEX

| | |
|--|----|
| 3.1 AMIDAMENTS..... | 3 |
| 3.2 TAULA DE PREUS | 4 |
| 3.2.1 Preus unitaris de personal i maquinària | 4 |
| 3.2.2 Preus unitaris de les operacions de reducció de l'arbrat i estassada de sotabosc | 4 |
| 3.3 PRESSUPOST | 9 |
| 3.3.1 Preus descompostos | 9 |
| 3.3.2 Pressupost general | 18 |
| 3.3.3 Pressupost | 19 |

ANNEX

3 PRESSUPOST

3.1 AMIDAMENTS

| MÈTODE | SUPERFÍCIE (ha) |
|--------|-----------------|
| 1 | 6,083 |
| 2 | 3,032 |
| 3 | 1,405 |
| 4 | 1,340 |
| 5 | 1,438 |
| 6 | 2,614 |

| Codi Tram | Peu especial cable (ut) | Peu especial alçada (ut) |
|-----------|-------------------------|--------------------------|
| 4 | 2 | |
| 10 | 2 | |
| 23 | 1 | 1 |
| 24 | 2 | 1 |
| 37 | 1 | |
| 46 | | 6 |
| 48 | 2 | |
| 50 | 1 | |
| 51 | 2 | |
| 62 | | 3 |
| 68 | 4 | |
| 72 | 8 | 1 |
| 84 | 2 | |
| 86 | | 2 |
| 95 | | 3 |
| 96 | 1 | 4 |
| 97 | 7 | |
| 104 | 3 | |

3.2 TAULA DE PREUS

3.2.1 Preus unitaris de personal i maquinària

Taula 3.4 Preus unitaris de personal

| Categoria professional | Cost unitari (€/h) |
|--------------------------|--------------------|
| Enginyer Tècnic Forestal | 30,57 |
| Maquinista Forestal 1a | 17,35 |
| Peó Forestal | 10,28 |
| 2 Peons forestals | 20,56 |

Taula 3.5 Preus unitaris de maquinària

| Tipus maquinària | Cost unitari (€/h) |
|-----------------------------|--------------------|
| Motodesbrossadora | 16,82 |
| Motoserra | 21,77 |
| Tractor | 31,89 |
| Tanqueta | 49,21 |
| Tractor-Motoserra | 59,81 |
| Motoserra-Motodesbrossadora | 38,58 |
| Bulldozer | 82,45 |
| Motoserra-Tractor | 59,80 |

3.2.2 Preus unitaris de les operacions de reducció de l'arbrat i estassada de sotabosc

OP-01 Replanteig de l'obra

| Personal | Rendiment (hores/ha) | Cost (€/ha) |
|--------------------------|----------------------|-------------|
| Enginyer Tècnic Forestal | 1,00 | 30,57 |

OP-02 Tallada d'arbres

| Maquinària | Factors condicionants de treball | | | Rendiment (hores/ha) | Cost (€ / ha) |
|------------|----------------------------------|-------------|--------------------|----------------------|---------------|
| | Classe Diamètrica (Ø) | Pendent (%) | Densitat (peus/ha) | | |
| Motoserra | > 25 | <= 20 | 150 - 450 | 3,00 | 96,15 |
| . | <= 25 | <= 20 | 450 - 750 | 3,00 | 96,15 |
| . | . | . | > 750 | 5,15 | 165,06 |
| . | . | 20 - 40 | 150 - 450 | 2,00 | 64,10 |
| . | . | . | 450 - 750 | 3,00 | 96,15 |
| . | . | . | > 750 | 5,15 | 165,06 |
| . | . | > 40 | 150 - 450 | 2,15 | 68,91 |
| . | . | <= 20 | 150 - 450 | 2,00 | 64,10 |
| . | . | > 40 | > 750 | 9,20 | 294,86 |
| . | > 25 | > 40 | > 750 | 17,00 | 544,85 |
| . | . | <= 20 | 450 - 750 | 7,30 | 233,97 |
| . | . | . | > 750 | 15,00 | 480,75 |
| . | . | 20 - 40 | 150 - 450 | 3,00 | 96,15 |
| . | . | . | 450 - 750 | 7,30 | 233,97 |
| . | . | . | > 750 | 15,00 | 480,75 |
| . | . | > 40 | 150 - 450 | 3,20 | 102,56 |
| . | . | . | 450 - 750 | 8,20 | 262,81 |
| . | <= 25 | > 40 | 450 - 750 | 4,45 | 142,62 |

OP-03 Poda inferior

| Maquinària | Factors condicionants de treball | | Rendiment (hores/ha) | Cost (€ / ha) |
|------------|----------------------------------|--------------------|----------------------|---------------|
| | Classe Diamètrica (Ø) | Densitat (peus/ha) | | |
| Motoserra | > 25 | | 4,00 | 128,20 |
| . | <= 25 | | 3,00 | 96,15 |

OP-04 Desbrancatge i trossejat (In situ)

| Maquinària | Factors condicionants de treball | | | Rendiment (hores/ha) | Cost (€ / ha) |
|------------|----------------------------------|-------------|--------------------|----------------------|---------------|
| | Classe Diamètrica (Ø) | Pendent (%) | Densitat (peus/ha) | | |
| Motoserra | > 25 | <= 20 | 150 - 450 | 37,50 | 1.201,88 |
| . | <= 25 | <= 20 | 450 - 750 | 25,00 | 801,25 |
| . | | | > 750 | 37,50 | 1.201,88 |
| . | | 20 - 40 | 150 - 450 | 12,50 | 400,62 |
| . | | | 450 - 750 | 25,00 | 801,25 |
| . | | | > 750 | 37,50 | 1.201,88 |
| . | | > 40 | 150 - 450 | 17,00 | 544,85 |
| . | | <= 20 | 150 - 450 | 12,50 | 400,62 |
| . | | > 40 | > 750 | 47,50 | 1.522,37 |
| . | > 25 | > 40 | > 750 | 157,00 | 5.031,85 |
| . | | <= 20 | 450 - 750 | 75,00 | 2.403,75 |
| . | | | > 750 | 112,50 | 3.605,62 |
| . | | 20 - 40 | 150 - 450 | 37,50 | 1.201,88 |
| . | | | 450 - 750 | 75,00 | 2.403,75 |
| . | | | > 750 | 112,50 | 3.605,62 |
| . | | > 40 | 150 - 450 | 48,00 | 1.538,40 |
| . | | | 450 - 750 | 94,00 | 3.012,70 |
| . | <= 25 | > 40 | 450 - 750 | 35,30 | 1.131,36 |

OP-05 Desbrancatge i trossejat (Carregador)

| Maquinària | Factors condicionants de treball | | Rendiment (hores/ha) | Cost (€ / ha) |
|------------|----------------------------------|--------------------|----------------------|---------------|
| | Classe Diamètrica (Ø) | Densitat (peus/ha) | | |
| Motoserra | > 25 | > 750 | 45,00 | 1.442,25 |
| . | | 450 - 750 | 28,00 | 897,40 |
| . | | 150 - 450 | 9,00 | 288,45 |
| . | <= 25 | > 750 | 20,00 | 641,00 |
| . | | 450 - 750 | 12,00 | 384,60 |
| . | | 150 - 450 | 4,00 | 128,20 |

OP-06 Estassada mecanitzada del sotabosc

| Maquinària | Factors condicionants de treball | | | Rendiment (hores/ha) | Cost (€ / ha) |
|------------|----------------------------------|------------|---------------|----------------------|---------------|
| | Pendent (%) | Altura (m) | Cobertura (%) | | |
| Tractor | <= 20 | > 1,5 | > 70 | 10,00 | 595,20 |
| | | | 35 - 70 | 6,00 | 357,12 |
| | <= 1,5 | <= 35 | 3,00 | 178,56 | |
| | | > 70 | 7,00 | 416,64 | |
| | | 35 - 70 | 4,00 | 238,08 | |
| Tanqueta | 20 - 40 | > 1,5 | <= 35 | 2,00 | 119,04 |
| | | | > 70 | 12,00 | 922,08 |
| | | | 35 - 70 | 8,00 | 614,72 |
| | <= 1,5 | > 70 | 8,00 | 614,72 | |
| | | 35 - 70 | 5,00 | 384,20 | |
| | | <= 35 | 3,00 | 230,52 | |

OP-07 Estassada manual del sotabosc

| Maquinària | Factors condicionants de treball | | | | Rendiment (hores / ha) | Cost (€ / ha) | |
|-------------------|----------------------------------|---------|------------|---------------|------------------------|---------------|----------|
| | Pendent (%) | Tipus | Altura (m) | Cobertura (%) | | | |
| Motodesbrossadora | > 40 | FI | <= 1,5 | 35 - 70 | 34,00 | 921,40 | |
| | <= 20 | FI | <= 1,5 | <= 35 | 6,00 | 162,60 | |
| | 20 - 40 | FI | <= 1,5 | <= 35 | 6,00 | 162,60 | |
| | > 40 | FI | <= 1,5 | <= 35 | 23,00 | 623,30 | |
| | <= 20 | FI | > 1,5 | <= 35 | 20,44 | 553,92 | |
| | 20 - 40 | FI | > 1,5 | <= 35 | 20,44 | 553,92 | |
| | > 40 | FI | > 1,5 | <= 35 | 44,00 | 1.192,40 | |
| | <= 20 | FI | <= 1,5 | 35 - 70 | 13,80 | 373,98 | |
| | 20 - 40 | FI | <= 1,5 | 35 - 70 | 13,80 | 373,98 | |
| | > 40 | FI | > 1,5 | > 70 | 66,00 | 1.788,60 | |
| | <= 20 | FI | > 1,5 | 35 - 70 | 25,46 | 689,97 | |
| | 20 - 40 | FI | > 1,5 | 35 - 70 | 25,46 | 689,97 | |
| | > 40 | FI | <= 1,5 | > 70 | 44,00 | 1.192,40 | |
| | 20 - 40 | FI | > 1,5 | > 70 | 36,56 | 990,78 | |
| | <= 20 | FI | > 1,5 | > 70 | 36,56 | 990,78 | |
| | | | | <= 1,5 | > 70 | 18,80 | 509,48 |
| | | 20 - 40 | FI | <= 1,5 | > 70 | 18,80 | 509,48 |
| | | > 40 | FI | > 1,5 | 35 - 70 | 54,00 | 1.463,40 |
| | Motoserpa-Motodesbrossadora | 20 - 40 | Llenyós | <= 1,5 | <= 35 | 13,50 | 798,39 |
| | | > 40 | Llenyós | <= 1,5 | <= 35 | 23,00 | 1.360,22 |
| | | | > 1,5 | > 70 | 78,00 | 4.612,92 | |
| <= 20 | | Llenyós | > 1,5 | <= 35 | 36,40 | 2.152,70 | |
| 20 - 40 | | Llenyós | > 1,5 | <= 35 | 36,40 | 2.152,70 | |
| > 40 | | Llenyós | > 1,5 | <= 35 | 51,50 | 3.045,71 | |
| 20 - 40 | | Llenyós | > 1,5 | > 70 | 65,00 | 3.844,10 | |
| <= 20 | | Llenyós | > 1,5 | 35 - 70 | 45,45 | 2.687,91 | |
| | | | <= 1,5 | 35 - 70 | 26,15 | 1.546,51 | |
| 20 - 40 | | Llenyós | <= 1,5 | 35 - 70 | 26,15 | 1.546,51 | |
| > 40 | | Llenyós | <= 1,5 | 35 - 70 | 33,58 | 1.985,92 | |
| <= 20 | | Llenyós | <= 1,5 | <= 35 | 13,50 | 798,39 | |
| > 40 | | Llenyós | <= 1,5 | > 70 | 47,38 | 2.802,05 | |
| 20 - 40 | | Llenyós | > 1,5 | 35 - 70 | 45,45 | 2.687,91 | |
| > 40 | | Llenyós | > 1,5 | 35 - 70 | 64,38 | 3.807,43 | |
| 20 - 40 | Llenyós | <= 1,5 | > 70 | 36,40 | 2.152,70 | | |
| <= 20 | Llenyós | <= 1,5 | > 70 | 36,40 | 2.152,70 | | |
| | | > 1,5 | > 70 | 65,00 | 3.844,10 | | |

OP-08 Repàs manual estassada sotabosc

| Maquinària | Rendiment (hores/ha) | Cost (€ / ha) |
|-----------------------------|----------------------|---------------|
| Motoserra-Motodesbrossadora | 1,75 | 103,50 |

OP-09 Arrossegament d'arbres (Sencers)

| Maquinària | Factors condicionants de treball | | Rendiment (hores/ha) | Cost (€ / ha) |
|------------|----------------------------------|--------------------|----------------------|---------------|
| | Classe Diamètrica (Ø) | Densitat (peus/ha) | | |
| Tractor | > 25 | > 750 | 66,00 | 3.928,32 |
| | | 450 - 750 | 21,40 | 1.273,73 |
| | | 150 - 450 | 7,50 | 446,40 |
| | <= 25 | > 750 | 17,50 | 1.041,60 |
| | | 450 - 750 | 10,50 | 624,96 |
| | | 150 - 450 | 3,50 | 208,32 |

OP-10 Arrossegament d'arbres (Desbrancats)

| Maquinària | Factors condicionants de treball | | Rendiment (hores/ha) | Cost (€ / ha) |
|------------|----------------------------------|--------------------|----------------------|---------------|
| | Classe Diamètrica (Ø) | Densitat (peus/ha) | | |
| Tractor | > 25 | > 750 | 42,00 | 2.499,84 |
| | | 450 - 750 | 17,00 | 1.011,84 |
| | | 150 - 450 | 5,55 | 330,34 |
| | <= 25 | > 750 | 16,50 | 982,08 |
| | | 450 - 750 | 8,50 | 505,92 |
| | | 150 - 450 | 2,50 | 148,80 |

OP-11 Trituració mecanitzada restes vegetals (Acumulades al Carregador)

| Maquinària | Factors condicionants de treball | | Rendiment (hores/ha) | Cost (€ / ha) |
|------------|----------------------------------|--|----------------------|---------------|
| | Densitat (peus/ha) | | | |
| Tractor | 150 - 450 | | 3,00 | 178,56 |
| | 450 - 750 | | 8,00 | 476,16 |
| | > 750 | | 12,00 | 714,24 |

OP-12 Trituració mecanitzada restes vegetals (In situ)

| Maquinària | Factors condicionants de treball | | Rendiment (hores/ha) | Cost (€ / ha) |
|------------|----------------------------------|--------------------|----------------------|---------------|
| | Pendent (%) | Densitat (peus/ha) | | |
| Tractor | <= 20 | > 750 | 18,00 | 1.071,36 |
| | | 450 - 750 | 12,00 | 714,24 |
| | | 150 - 450 | 4,50 | 267,84 |
| Tanqueta | 20 - 40 | > 750 | 18,00 | 1.383,12 |
| | | 450 - 750 | 12,00 | 922,08 |
| | | 150 - 450 | 4,50 | 345,78 |

OP-19 Trituració manual restes vegetals in situ

| Maquinària | Rendiment (hores/ha) | Cost (€ / ha) |
|------------|----------------------|---------------|
| Motoserra | 25,00 | 801,25 |

OP-13 Arbres especials

| Maquinària | Rendiment (hores/peu) | Cost (€/ha) |
|----------------------------|-----------------------|-------------|
| Motosera tractor | 0.25 | 60 |
| Motosera-camió cistella | 1 | 150 |

3.3 PRESSUPOST

3.3.1 Preus descompostos

| Mètode 1 | | |
|----------------------|----------------------------------|------------------------|
| Tram | 9, 20, 36, 39, 55, 64, 94 | |
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | Replanteig de l'obra | 30,57 |
| OP7 | Estassada manual del sotabosc | 553,92 |
| | | 584,49 |
| Tram | 61, 106 | |
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | Replanteig de l'obra | 30,57 |
| OP7 | Estassada manual del sotabosc | 1.192,40 |
| | | 1.222,97 |

| Tram 23, 43, 90 | | |
|------------------------|---------------------------------|------------------------|
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | Replanteig de l'obra | 30,57 |
| OP3 | Poda inferior | 96,15 |
| OP7 | Estassada manual del sotabosc | 2.687,91 |
| | | 2.814,63 |

| Tram 4, 10, 104 | | |
|------------------------|---------------------------------|------------------------|
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | Replanteig de l'obra | 30,57 |
| OP7 | Estassada manual del sotabosc | 1.546,51 |
| | | 1.577,08 |

| Tram 1, 2, 3, 22, 42, 32, 47, 76, 83 | | |
|---|---------------------------------|------------------------|
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | Replanteig de l'obra | 30,57 |
| OP7 | Estassada manual del sotabosc | 2.152,70 |
| | | 2.183,27 |

| Tram 5, 8, 11, 12, 15, 28, 58, | | |
|---------------------------------------|---------------------------------|------------------------|
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | Replanteig de l'obra | 30,57 |
| OP7 | Estassada manual del sotabosc | 3.045,71 |
| | | 3.076,28 |

| Mètode 2 | | |
|----------------------|--|------------------------|
| Tram 65, 71 | | |
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | Replanteig de l'obra | 30,57 |
| OP6 | Estassada mecanitzada del sotabosc | 416,64 |
| OP8 | Repàs manual de l'estassada del sotabosc | 103,50 |
| | | 550,71 |

| Tram 26, 78, 80, 105 | | |
|-----------------------------|--|------------------------|
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | Replanteig de l'obra | 30,57 |
| OP6 | Estassada mecanitzada del sotabosc | 614,72 |
| OP8 | Repàs manual de l'estassada del sotabosc | 103,50 |
| | | 748,79 |

| Tram 73, 88, 92 | | |
|------------------------|--|------------------------|
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | Replanteig de l'obra | 30,57 |
| OP3 | Poda inferior | 128,20 |
| OP6 | Estassada mecanitzada del sotabosc | 922,08 |
| OP8 | Repàs manual de l'estassada del sotabosc | 103,50 |
| | | 1.184,35 |

| Tram 7, 52, 67, 77, 81, 99, 100, 103 | | |
|---|--|------------------------|
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | Replanteig de l'obra | 30,57 |
| OP6 | Estassada mecanitzada del sotabosc | 595,20 |
| OP8 | Repàs manual de l'estassada del sotabosc | 103,50 |
| | | 729,27 |

| Tram 14, 21, 53, 63, 66, 79, 85, 93, 110 | | |
|---|--|------------------------|
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | Replanteig de l'obra | 30,57 |
| OP6 | Estassada mecanitzada del sotabosc | 922,08 |
| OP8 | Repàs manual de l'estassada del sotabosc | 103,50 |
| | | 1.056,15 |

| | | |
|-----------------|--|--|
| Mètode 3 | | |
|-----------------|--|--|

| Tram 29 | | |
|----------------------|--|------------------------|
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | Replanteig de l'obra | 30,57 |
| OP2 | Tala d'arbres | 96,15 |
| OP4 | Desbrancatge i trossejat in situ | 801,25 |
| OP6 | Estassada mecanitzada del sotabosc | 119,04 |
| OP8 | Repàs manual de l'estassada del sotabosc | 103,50 |
| OP10 | Arrossegament d'arbres (desbrancats) | 505,92 |
| | | 1.150,51 |

| Tram 70 | | |
|----------------------|--|------------------------|
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | Replanteig de l'obra | 30,57 |
| OP2 | Tala d'arbres | 233,97 |
| OP4 | Desbrancatge i trossejat in situ | 2.403,75 |
| OP6 | Estassada mecanitzada del sotabosc | 614,72 |
| OP8 | Repàs manual de l'estassada del sotabosc | 103,50 |
| OP10 | Arrossegament d'arbres (desbrancats) | 1.011,84 |
| | | 3.386,51 |

| Tram 72 | | |
|----------------------|--------------------------------------|------------------------|
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | Replanteig de l'obra | 30,57 |
| OP2 | Tala d'arbres | 233,97 |
| OP4 | Desbrancatge i trossejat in situ | 2.403,75 |
| OP10 | Arrossegament d'arbres (desbrancats) | 1.011,84 |
| | | 2.668,29 |

| Tram 112 | | |
|----------------------|--|------------------------|
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | Replanteig de l'obra | 30,57 |
| OP2 | Tala d'arbres | 64,10 |
| OP3 | Poda inferior | 96,15 |
| OP4 | Desbrancatge i trossejat in situ | 400,62 |
| OP6 | Estassada mecanitzada del sotabosc | 384,20 |
| OP8 | Repàs manual de l'estassada del sotabosc | 103,50 |
| OP10 | Arrossegament d'arbres (desbrancats) | 148,80 |
| | | 1.227,94 |

| Tram 48, 49, 50, 51 | | |
|----------------------------|--|------------------------|
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | Replanteig de l'obra | 30,57 |
| OP2 | Tala d'arbres | 64,10 |
| OP3 | Poda inferior | 96,15 |
| OP4 | Desbrancatge i trossejat in situ | 400,62 |
| OP6 | Estassada mecanitzada del sotabosc | 238,08 |
| OP8 | Repàs manual de l'estassada del sotabosc | 103,50 |
| OP10 | Arrossegament d'arbres (desbrancats) | 148,80 |
| | | 1.081,82 |

| | | |
|-----------------|--|--|
| Mètode 4 | | |
|-----------------|--|--|

| Tram 19 | | |
|----------------------|--|------------------------|
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | Replanteig de l'obra | 30,57 |
| OP2 | Tala d'arbres | 64,10 |
| OP4 | Desbrancatge i trossejat in situ | 400,62 |
| OP6 | Estassada mecanitzada del sotabosc | 357,12 |
| OP8 | Repàs manual de l'estassada del sotabosc | 103,50 |
| OP10 | Arrossegament d'arbres (desbrancats) | 148,80 |
| OP12 | Trituració mecanitzada restes vegetals (in situ) | 267,84 |
| | | 1.372,55 |

| Tram 37, 38, 96 | | |
|------------------------|--|------------------------|
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | Replanteig de l'obra | 30,57 |
| OP2 | Tala d'arbres | 96,15 |
| OP4 | Desbrancatge i trossejat in situ | 801,25 |
| OP6 | Estassada mecanitzada del sotabosc | 357,12 |
| OP8 | Repàs manual de l'estassada del sotabosc | 103,50 |
| OP10 | Arrossegament d'arbres (desbrancats) | 505,92 |
| OP12 | Trituració mecanitzada restes vegetals (in situ) | 714,24 |
| | | 2.608,75 |

| Tram 111 | | |
|----------------------|--|------------------------|
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | repàs manual de l'estassada del sotabosc | 30,57 |
| OP2 | Tala d'arbres | 96,15 |
| OP3 | Poda inferior | 96,15 |
| OP4 | Desbrancatge i trossejat in situ | 801,25 |
| OP6 | Estassada mecanitzada del sotabosc | 384,20 |
| OP8 | Repàs manual de l'estassada del sotabosc | 103,50 |
| OP10 | Arrossegament d'arbres (desbrancats) | 505,92 |
| OP12 | Trituració mecanitzada restes vegetals (in situ) | 714,24 |
| | | 2.731,98 |

| Tram 113, 114, 115 | | |
|---------------------------|--|------------------------|
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | repàs manual de l'estassada del sotabosc | 30,57 |
| OP2 | Tala d'arbres | 96,15 |
| OP3 | Poda inferior | 96,15 |
| OP4 | Desbrancatge i trossejat in situ | 801,25 |
| OP6 | Estassada mecanitzada del sotabosc | 230,52 |
| OP8 | Repàs manual de l'estassada del sotabosc | 103,50 |
| OP10 | Arrossegament d'arbres (desbrancats) | 505,92 |
| OP12 | Trituració mecanitzada restes vegetals (in situ) | 714,24 |
| | | 2.578,30 |

| Mètode 5 | | |
|----------------------|---|------------------------|
| Tram 84 | | |
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | Replanteig de l'obra | 30,57 |
| OP7 | Estassada manual del sotabosc | 3.844,70 |
| OP2 | Tala d'arbres | 233,97 |
| OP9 | Arrossegament d'arbres sencers | 1.273,73 |
| OP5 | Desbrancatge i trossejat a carregador | 897,40 |
| OP11 | Trituració mecanitzada restes vegetals (acumulades al carregador) | 476,16 |
| | | 6.756,53 |

| Tram 86 | | |
|----------------------|---|------------------------|
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | Replanteig de l'obra | 30,57 |
| OP7 | Estassada manual del sotabosc | 373,98 |
| OP2 | Tala d'arbres | 233,97 |
| OP9 | Arrossegament d'arbres sencers | 1.273,73 |
| OP5 | Desbrancatge i trossejat a carregador | 897,40 |
| OP11 | Trituració mecanitzada restes vegetals (acumulades al carregador) | 476,16 |
| | | 3.285,81 |

| Tram 95 | | |
|----------------------|---|------------------------|
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | Replanteig de l'obra | 30,57 |
| OP7 | Estassada manual del sotabosc | 1.546,51 |
| OP2 | Tala d'arbres | 64,10 |
| OP3 | Poda inferior | 96,15 |
| OP9 | Arrossegament d'arbres sencers | 208,32 |
| OP5 | Desbrancatge i trossejat a carregador | 128,20 |
| OP11 | Trituració mecanitzada restes vegetals (acumulades al carregador) | 178,55 |
| | | 2.252,40 |

| Tram 40, 107 | | |
|----------------------|---|------------------------|
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | Replanteig de l'obra | 30,57 |
| OP7 | Estassada manual del sotabosc | 373,98 |
| OP2 | Tala d'arbres | 64,10 |
| OP3 | Poda inferior | 96,15 |
| OP9 | Arrossegament d'arbres sencers | 208,32 |
| OP5 | Desbrancatge i trossejat a carregador | 128,20 |
| OP11 | Trituració mecanitzada restes vegetals (acumulades al carregador) | 178,55 |
| | | 1.079,87 |

| Tram 13, 82, 108 | | |
|-------------------------|---|------------------------|
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | Replanteig de l'obra | 30,57 |
| OP7 | Estassada manual del sotabosc | 3.807,43 |
| OP2 | Tala d'arbres | 68,91 |
| OP3 | Poda inferior | 96,15 |
| OP9 | Arrossegament d'arbres sencers | 208,32 |
| OP5 | Desbrancatge i trossejat a carregador | 128,20 |
| OP11 | Trituració mecanitzada restes vegetals (acumulades al carregador) | 178,56 |
| | | 4.518,14 |

| Tram 98, 102 | | |
|----------------------|---|------------------------|
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | Replanteig de l'obra | 30,57 |
| OP7 | Estassada manual del sotabosc | 1.985,92 |
| OP2 | Tala d'arbres | 68,91 |
| OP3 | Poda inferior | 96,15 |
| OP9 | Arrossegament d'arbres sencers | 208,32 |
| OP5 | Desbrancatge i trossejat a carregador | 128,20 |
| OP11 | Trituració mecanitzada restes vegetals (acumulades al carregador) | 178,56 |
| | | 2.696,63 |

| Tram 16 | | |
|----------------------|---------------------------------|------------------------|
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | Replanteig de l'obra | 30,57 |
| OP7 | Estassada manual del sotabosc | 2.687,91 |
| OP2 | Tala d'arbres | 64,10 |
| | | 2.782,58 |

| Tram 41, 109 | | |
|----------------------|---|------------------------|
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | Replanteig de l'obra | 30,57 |
| OP7 | Estassada manual del sotabosc | 2.687,91 |
| OP2 | Tala d'arbres | 96,15 |
| OP3 | Poda inferior | 96,15 |
| OP9 | Arrossegament d'arbres sencers | 624,96 |
| OP5 | Desbrancatge i trossejat a carregador | 384,60 |
| OP11 | Trituració mecanitzada restes vegetals (acumulades al carregador) | 476,16 |
| | | 4.396,50 |

| Mètode 6 | | |
|------------------------|---|------------------------|
| Tram 24, 68, 91 | | |
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | Replanteig de l'obra | 30,57 |
| OP7 | Estassada manual del sotabosc | 2.152,70 |
| OP2 | Tala d'arbres | 96,15 |
| OP3 | Poda inferior | 128,20 |
| OP4 | Desbrancatge i trossejat in situ | 1.201,88 |
| OP19 | Trituració manual restes vegetals in situ | 801,25 |
| OP10 | Arrossegament d'arbres (desbrancats) | 330,34 |
| | | 4.741,09 |

| Tram 44, 45, 89 | | |
|------------------------|---|------------------------|
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | Replanteig de l'obra | 30,57 |
| OP7 | Estassada manual del sotabosc | 2.687,91 |
| OP2 | Tala d'arbres | 64,10 |
| OP3 | Poda inferior | 96,15 |
| OP4 | Desbrancatge i trossejat in situ | 400,62 |
| OP19 | Trituració manual restes vegetals in situ | 801,25 |
| OP10 | Arrossegament d'arbres (desbrancats) | 148,80 |
| | | 4.229,40 |

| Tram 57, 59, 60 | | |
|------------------------|---|------------------------|
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | Replanteig de l'obra | 30,57 |
| OP7 | Estassada manual del sotabosc | 789,39 |
| OP2 | Tala d'arbres | 64,10 |
| OP3 | Poda inferior | 96,15 |
| OP4 | Desbrancatge i trossejat in situ | 400,62 |
| OP19 | Trituració manual restes vegetals in situ | 801,25 |
| OP10 | Arrossegament d'arbres (desbrancats) | 148,80 |
| | | 2.330,88 |

| Tram 18 | | |
|----------------------|---|------------------------|
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | Replanteig de l'obra | 30,57 |
| OP7 | Estassada manual del sotabosc | 798,39 |
| OP2 | Tala d'arbres | 64,10 |
| OP4 | Desbrancatge i trossejat in situ | 400,62 |
| OP19 | Trituració manual restes vegetals in situ | 801,25 |
| OP10 | Arrossegament d'arbres (desbrancats) | 148,80 |
| | | 2.243,73 |

| Tram 17 | | |
|----------------------|---|------------------------|
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | Replanteig de l'obra | 30,57 |
| OP7 | Estassada manual del sotabosc | 1.546,51 |
| OP2 | Tala d'arbres | 64,10 |
| OP4 | Desbrancatge i trossejat in situ | 400,62 |
| OP19 | Trituració manual restes vegetals in situ | 801,25 |
| OP10 | Arrossegament d'arbres (desbrancats) | 148,80 |
| | | 2.991,85 |

| Tram 97 | | |
|----------------------|---|------------------------|
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | Replanteig de l'obra | 30,57 |
| OP2 | Tala d'arbres | 64,10 |
| OP3 | Poda inferior | 96,15 |
| OP4 | Desbrancatge i trossejat in situ | 400,62 |
| OP19 | Trituració manual restes vegetals in situ | 801,25 |
| OP10 | Arrossegament d'arbres (desbrancats) | 148,80 |
| | | 1.541,49 |

| Tram 46 | | |
|----------------------|---|------------------------|
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | Replanteig de l'obra | 30,57 |
| OP7 | Estassada manual del sotabosc | 2.687,91 |
| OP2 | Tala d'arbres | 64,10 |
| OP3 | Poda inferior | 96,15 |
| OP4 | Desbrancatge i trossejat in situ | 400,62 |
| OP19 | Trituració manual restes vegetals in situ | 801,25 |
| | | 4.080,60 |

| Tram 56 | | |
|----------------------|---|------------------------|
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | Replanteig de l'obra | 30,57 |
| OP7 | Estassada manual del sotabosc | 1546,51 |
| OP2 | Tala d'arbres | 64,1 |
| OP3 | Poda inferior | 96,15 |
| OP4 | Desbrancatge i trossejat in situ | 400,62 |
| OP19 | Trituració manual restes vegetals in situ | 801,25 |
| | | 2.939,20 |

| Tram 87 | | |
|----------------------|---|------------------------|
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | Replanteig de l'obra | 30,57 |
| OP7 | Estassada manual del sotabosc | 1546,51 |
| OP2 | Tala d'arbres | 96,15 |
| OP3 | Poda inferior | 128,2 |
| OP4 | Desbrancatge i trossejat in situ | 12001,88 |
| OP19 | Trituració manual restes vegetals in situ | 801,25 |
| | | 3.804,56 |

| Tram 27, 34 | | |
|----------------------|---|------------------------|
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | Replanteig de l'obra | 30,57 |
| OP7 | Estassada manual del sotabosc | 798,39 |
| OP2 | Tala d'arbres | 96,15 |
| OP3 | Poda inferior | 128,20 |
| OP4 | Desbrancatge i trossejat in situ | 1.201,88 |
| OP19 | Trituració manual restes vegetals in situ | 801,25 |
| OP10 | Arrossegament d'arbres (desbrancats) | 330,34 |
| | | 3.386,78 |

| 62 | | |
|----------------------|---|------------------------|
| Codi operació | Descripció de l'operació | Subtotal (€/ha) |
| OP1 | Replanteig de l'obra | 30,57 |
| OP7 | Estassada manual del sotabosc | 373,98 |
| OP2 | Tala d'arbres | 96,15 |
| OP3 | Poda inferior | 96,15 |
| OP4 | Desbrancatge i trossejat in situ | 801,25 |
| OP19 | Trituració manual restes vegetals in situ | 801,25 |
| OP10 | Arrossegament d'arbres (desbrancats) | 505,92 |
| | | 2.705,27 |

3.3.2 Pressupost general

- TRAMS

| MÈTODE | TRAMS | €/ha | Superfície (ha) | Subtotal mètode (€) |
|-----------------|-------------------------------------|----------|-----------------|---------------------|
| 1 | 9, 20, 36, 39, 55, 64, 94 | 584,49 | 0,8237 | 481,42 |
| | 61, 106 | 1.222,97 | 0,1390 | 169,99 |
| | 23, 43, 90 | 2.814,63 | 1,2311 | 3.465,12 |
| | 4, 10, 104 | 1.577,08 | 0,5313 | 837,90 |
| | 1, 2, 3, 22, 42, 32, 47, 76, 83 | 2.183,27 | 2,5997 | 5.675,90 |
| | 5, 8, 11, 12, 15, 28, 58, | 3.076,28 | 0,7579 | 2.331,36 |
| 2 | 65, 71 | 550,71 | 0,2890 | 159,16 |
| | 26, 78, 80, 105 | 748,79 | 0,4649 | 348,11 |
| | 73, 88, 92 | 1.184,35 | 0,2650 | 313,85 |
| | 7, 52, 67, 77, 81, 99, 100, 103 | 729,27 | 0,7360 | 536,74 |
| | 14, 21, 53, 63, 66, 79, 85, 93, 110 | 1.056,15 | 1,2770 | 1.348,70 |
| 3 | 29 | 1.150,51 | 0,1223 | 140,71 |
| | 70 | 3.386,51 | 0,0543 | 183,89 |
| | 72 | 2.668,29 | 0,1788 | 477,09 |
| | 112 | 1.227,94 | 0,5575 | 684,58 |
| | 48, 49, 50, 51 | 1.081,82 | 0,4925 | 532,80 |
| 4 | 19 | 1.372,55 | 0,3683 | 505,51 |
| | 37, 38, 96 | 2.608,75 | 0,2203 | 574,71 |
| | 111 | 2.731,98 | 0,0739 | 201,89 |
| | 113, 114, 115 | 2.578,30 | 0,6777 | 1.747,31 |
| 5 | 84 | 6.756,53 | 0,0807 | 545,25 |
| | 86 | 3.285,81 | 0,2217 | 728,46 |
| | 95 | 2.252,40 | 0,0434 | 97,75 |
| | 40, 107 | 1.079,87 | 0,2221 | 239,84 |
| | 13, 82, 108 | 4.518,14 | 0,2502 | 1.130,44 |
| | 98, 102 | 2.696,63 | 0,2188 | 590,02 |
| | 16 | 2.782,58 | 0,1786 | 496,97 |
| | 41, 109 | 4.396,50 | 0,2220 | 976,02 |
| 6 | 24, 68, 91 | 4.741,09 | 0,4372 | 2.072,80 |
| | 44, 45, 89 | 4.229,40 | 0,6342 | 2.682,29 |
| | 57, 59, 60 | 2.339,88 | 0,0584 | 136,65 |
| | 18 | 2.243,73 | 0,1768 | 396,69 |
| | 17 | 2.991,85 | 0,2662 | 796,43 |
| | 97 | 1.541,49 | 0,3524 | 543,17 |
| | 46 | 4.080,60 | 0,23 | 938,54 |
| | 56 | 2939,20 | 0,0790 | 232,20 |
| | 87 | 3.804,56 | 0,0684 | 260,23 |
| | 27, 34 | 3.386,78 | 0,1603 | 542,90 |
| | 62 | 2.705,27 | 0,1509 | 408,23 |
| SUBTOTAL | | | | 34.531,64 |

• ARBRES ESPECIALS

| Codi Tram | Peu especial cable (ut) | Peu especial alçada (ut) | Peu especial cable (€/ut) | Peu especial alçada (€/ut) | Peu especial (€) |
|-----------|-------------------------|--------------------------|---------------------------|----------------------------|------------------|
| 4 | 2 | | 60 | 150 | 120 |
| 10 | 2 | | 60 | 150 | 120 |
| 23 | 1 | 1 | 60 | 150 | 210 |
| 24 | 2 | 1 | 60 | 150 | 270 |
| 37 | 1 | | 60 | 150 | 60 |
| 46 | | 6 | 60 | 150 | 900 |
| 48 | 2 | | 60 | 150 | 120 |
| 50 | 1 | | 60 | 150 | 60 |
| 51 | 2 | | 60 | 150 | 120 |
| 62 | | 3 | 60 | 150 | 450 |
| 68 | 4 | | 60 | 150 | 240 |
| 72 | 8 | 1 | 60 | 150 | 630 |
| 84 | 2 | | 60 | 150 | 120 |
| 86 | | 2 | 60 | 150 | 300 |
| 95 | | 3 | 60 | 150 | 450 |
| 96 | 1 | 4 | 60 | 150 | 660 |
| 97 | 7 | | 60 | 150 | 420 |
| 104 | 3 | | 60 | 150 | 180 |
| | | | | | 5430 |

3.3.3 Pressupost

| Concepte | € |
|---------------------------------------|------------------|
| Total treballs execució franja | 34.531,64 |
| Total arbres especials | 5.430,00 |
| Desplaçaments,i imprevistos (15%) | 5.994,25 |
| Despeses generals (13%) | 5.974,27 |
| Benefici industrial (6%) | 2.757,35 |
| Subtotal | 54.687,51 |
| IVA (21%) | 11.484,38 |
| TOTAL | 66.171,88 |
| Pressupost amb direcció d'obra | 69.654,61 |

El cost d'execució per contracte amb la direcció d'obra de les obres contingudes en el present projecte per a l'execució de la franja perimetral de baixa combustibilitat de la urbanització CAN SERRA de Vacarisses és de **SEIXANTA-NOU MIL SIS-CENTS CINQUANTA-QUATRE AMB SEIXANTA-UN** euros (69.654,61 €), iva inclòs.

A Sant Feliu de Codines, a 14 de gener de 2019

La tècnica redactora

Núria Juan i Serrahima

Enginyera de forests núm col. 4224



Annex del pressupost

PRESSUPOST PER TRAM

| TRAMS | Mètode | Superfície /ha) | €/ha | Subtotal mètode (€) | Peus especials (ut) | Peus especial (€/tram) | Total €/tram |
|-------|--------|-----------------|----------|------------------------|------------------------|---------------------------|-----------------|
| 1 | M1 | 1,3612 | 2.183,27 | 2.971,89 | | | 2.971,89 |
| 2 | M1 | 0,1014 | 2.183,27 | 221,43 | | | 221,43 |
| 3 | M1 | 0,6627 | 2.183,27 | 1.446,83 | | | 1.446,83 |
| 4 | M1 | 0,0355 | 1.577,08 | 55,92 | 2 | 120 | 175,92 |
| 5 | M1 | 0,1627 | 3.076,28 | 500,39 | | | 500,39 |
| 8 | M1 | 0,1433 | 3.076,28 | 440,71 | | | 440,71 |
| 9 | M1 | 0,0136 | 584,49 | 7,94 | | | 7,94 |
| 10 | M1 | 0,2382 | 1.577,08 | 375,63 | 2 | 120 | 495,63 |
| 11 | M1 | 0,0521 | 3.076,28 | 160,37 | | | 160,37 |
| 12 | M1 | 0,0176 | 3.076,28 | 54,23 | | | 54,23 |
| 15 | M1 | 0,3599 | 3.076,28 | 1.107,18 | | | 1.107,18 |
| 20 | M1 | 0,2757 | 584,49 | 161,15 | | | 161,15 |
| 22 | M1 | 0,1116 | 2.183,27 | 243,74 | | | 243,74 |
| 23 | M1 | 0,6600 | 2.814,63 | 1.857,68 | 2 | 210 | 2.067,68 |
| 28 | M1 | 0,0128 | 3.076,28 | 39,31 | | | 39,31 |
| 32 | M1 | 0,0314 | 2.183,27 | 68,60 | | | 68,60 |
| 36 | M1 | 0,0762 | 584,49 | 44,51 | | | 44,51 |
| 39 | M1 | 0,0934 | 584,49 | 54,59 | | | 54,59 |
| 42 | M1 | 0,1449 | 2.183,27 | 316,40 | | | 316,40 |
| 43 | M1 | 0,1463 | 2.814,63 | 411,81 | | | 411,81 |
| 47 | M1 | 0,0972 | 2.183,27 | 212,28 | | | 212,28 |
| 55 | M1 | 0,1151 | 584,49 | 67,27 | | | 67,27 |
| 58 | M1 | 0,0095 | 3.076,28 | 29,16 | | | 29,16 |
| 61 | M1 | 0,0641 | 1.222,97 | 78,42 | | | 78,42 |
| 64 | M1 | 0,1483 | 584,49 | 86,65 | | | 86,65 |
| 76 | M1 | 0,0817 | 2.183,27 | 178,35 | | | 178,35 |
| 83 | M1 | 0,0076 | 2.183,27 | 16,51 | | | 16,51 |
| 90 | M1 | 0,4248 | 2.814,63 | 1.195,74 | | | 1.195,74 |
| 94 | M1 | 0,1015 | 584,49 | 59,31 | | | 59,31 |
| 104 | M1 | 0,2576 | 1.577,08 | 406,32 | 3 | 180 | 586,32 |
| 106 | M1 | 0,0751 | 1.222,97 | 91,81 | | | 91,81 |
| 7 | M2 | 0,1851 | 729,27 | 134,95 | | | 134,95 |
| 14 | M2 | 0,5021 | 1.056,15 | 530,25 | | | 530,25 |
| 21 | M2 | 0,0879 | 1.056,15 | 92,81 | | | 92,81 |
| 26 | M2 | 0,1114 | 748,79 | 83,42 | | | 83,42 |
| 52 | M2 | 0,0751 | 729,27 | 54,80 | | | 54,80 |

| TRAMS | Mètode | Superfície /ha | €/ha | Subtotal mètode (€) | Peus especials (ut) | Peus especial (€/tram) | Total €/tram |
|-------|--------|----------------|----------|---------------------|---------------------|------------------------|--------------|
| 53 | M2 | 0,0699 | 1.056,15 | 73,79 | | | 73,79 |
| 63 | M2 | 0,1477 | 1.056,15 | 156,04 | | | 156,04 |
| 65 | M2 | 0,2634 | 550,71 | 145,06 | | | 145,06 |
| 66 | M2 | 0,0990 | 1.056,15 | 104,57 | | | 104,57 |
| 67 | M2 | 0,0481 | 729,27 | 35,05 | | | 35,05 |
| 71 | M2 | 0,0255 | 550,71 | 14,05 | | | 14,05 |
| 73 | M2 | 0,0442 | 1.184,35 | 52,38 | | | 52,38 |
| 77 | M2 | 0,0945 | 729,27 | 68,89 | | | 68,89 |
| 78 | M2 | 0,0485 | 748,79 | 36,32 | | | 36,32 |
| 79 | M2 | 0,0692 | 1.056,15 | 73,05 | | | 73,05 |
| 80 | M2 | 0,1718 | 748,79 | 128,60 | | | 128,60 |
| 81 | M2 | 0,0815 | 729,27 | 59,45 | | | 59,45 |
| 85 | M2 | 0,1401 | 1.056,15 | 147,92 | | | 147,92 |
| 88 | M2 | 0,0656 | 1.184,35 | 77,63 | | | 77,63 |
| 92 | M2 | 0,1549 | 1.184,35 | 183,49 | | | 183,49 |
| 93 | M2 | 0,0245 | 1.056,15 | 25,88 | | | 25,88 |
| 99 | M2 | 0,0750 | 729,27 | 54,72 | | | 54,72 |
| 100 | M2 | 0,0187 | 729,27 | 13,63 | | | 13,63 |
| 103 | M2 | 0,1583 | 729,27 | 115,43 | | | 115,43 |
| 105 | M2 | 0,1329 | 748,79 | 99,51 | | | 99,51 |
| 110 | M2 | 0,1369 | 1.056,15 | 144,59 | | | 144,59 |
| 29 | M3 | 0,1223 | 1.150,51 | 140,68 | | | 140,68 |
| 48 | M3 | 0,2295 | 1.080,82 | 248,02 | 2 | 120 | 368,02 |
| 49 | M3 | 0,0747 | 1.080,82 | 80,72 | | | 80,72 |
| 50 | M3 | 0,1171 | 1.080,82 | 126,60 | 1 | 60 | 186,60 |
| 51 | M3 | 0,0713 | 1.080,82 | 77,03 | 2 | 120 | 197,03 |
| 70 | M3 | 0,0543 | 3.386,51 | 183,82 | | | 183,82 |
| 72 | M3 | 0,1788 | 2.668,29 | 477,04 | 9 | 630 | 1.107,04 |
| 112 | M3 | 0,5575 | 1.227,94 | 684,59 | | | 684,59 |
| 19 | M4 | 0,3683 | 1.372,55 | 505,46 | | | 505,46 |
| 37 | M4 | 0,1011 | 2.608,75 | 263,67 | 1 | 60 | 323,67 |
| 38 | M4 | 0,0804 | 2.608,75 | 209,82 | | | 209,82 |
| 96 | M4 | 0,0388 | 2.608,75 | 101,25 | 5 | 660 | 761,25 |
| 111 | M4 | 0,0739 | 2.731,98 | 201,81 | | | 201,81 |
| 113 | M4 | 0,0770 | 2.578,30 | 198,48 | | | 198,48 |
| 114 | M4 | 0,0496 | 2.578,30 | 127,81 | | | 127,81 |
| 115 | M4 | 0,5512 | 2.578,30 | 1.421,06 | | | 1.421,06 |
| 13 | M5 | 0,1131 | 4.518,14 | 510,78 | | | 510,78 |
| 16 | M5 | 0,1786 | 2.782,58 | 496,91 | | | 496,91 |
| 40 | M5 | 0,1032 | 1.079,87 | 111,39 | | | 111,39 |
| 41 | M5 | 0,1793 | 4.396,50 | 788,34 | | | 788,34 |
| 82 | M5 | 0,1043 | 4.518,14 | 471,38 | | | 471,38 |
| | | | | | | | |

| TRAMS | Mètode | Superfície /ha) | €/ha | Subtotal mètode (€) | Peus especials (ut) | Peus especial (€/tram) | Total €/tram |
|-------|--------|-----------------|----------|------------------------|------------------------|---------------------------|-----------------|
| 84 | M5 | 0,0807 | 6.756,53 | 545,05 | 2 | 120 | 665,05 |
| 86 | M5 | 0,2217 | 3.282,81 | 727,90 | 2 | 300 | 1.027,90 |
| 95 | M5 | 0,0434 | 2.252,40 | 97,75 | 3 | 450 | 547,75 |
| 98 | M5 | 0,1605 | 2.696,63 | 432,92 | | | 432,92 |
| 102 | M5 | 0,0583 | 2.696,63 | 157,21 | | | 157,21 |
| 107 | M5 | 0,1189 | 1.079,87 | 128,40 | | | 128,40 |
| 108 | M5 | 0,0328 | 4.518,14 | 148,33 | | | 148,33 |
| 109 | M5 | 0,0427 | 4.396,50 | 187,73 | | | 187,73 |
| 17 | M6 | 0,2662 | 2.991,85 | 796,28 | | | 796,28 |
| 18 | M6 | 0,1768 | 2.243,73 | 396,69 | | | 396,69 |
| 24 | M6 | 0,1654 | 4.741,09 | 784,37 | 3 | 270 | 1.054,37 |
| 27 | M6 | 0,0909 | 5.215,43 | 473,87 | | | 473,87 |
| 34 | M6 | 0,0694 | 5.215,43 | 362,16 | | | 362,16 |
| 44 | M6 | 0,0586 | 4.229,40 | 247,84 | | | 247,84 |
| 45 | M6 | 0,0508 | 4.229,40 | 214,94 | | | 214,94 |
| 46 | M6 | 0,2300 | 4.080,60 | 938,58 | 6 | 900 | 1.838,58 |
| 56 | M6 | 0,0790 | 2.939,20 | 232,05 | | | 232,05 |
| 57 | M6 | 0,0111 | 2.339,88 | 25,95 | | | 25,95 |
| 59 | M6 | 0,0148 | 2.339,88 | 34,70 | | | 34,70 |
| 60 | M6 | 0,0325 | 2.339,88 | 76,09 | | | 76,09 |
| 62 | M6 | 0,1509 | 5.449,69 | 822,30 | 3 | 450 | 1.272,30 |
| 68 | M6 | 0,1532 | 4.741,09 | 726,43 | 4 | 240 | 966,43 |
| 87 | M6 | 0,0684 | 3.804,56 | 260,27 | | | 260,27 |
| 89 | M6 | 0,5248 | 4.229,40 | 2.219,50 | | | 2.219,50 |
| 91 | M6 | 0,1185 | 4.741,09 | 561,91 | | | 561,91 |
| 97 | M6 | 0,3524 | 1.541,49 | 543,17 | 7 | 420 | 963,17 |