

SIMULACIÓ DEL COST DEL SERVEI DE TRANSPORT

| | |
|----------------|-----------------------------|
| NOM DE LA RUTA | CENT2 |
| ITINERARI | Aiguafreda/INS Pere Barnils |
| PROVINCIA | Barcelona |

PARÀMETRES DEL SERVEI

| | |
|-----------------------------|---------------|
| QUILÒMETRES ANUALS | 9.398 |
| HORES ANUALS | 534 |
| VELOCITAT COMERCIAL | 17,6 |
| DIES A L'ANY EN QUÈ S'OPERA | 178 |
| TIPOLOGIA DE VEHICLE | Bus estàndard |
| NÚMERO DE PLACES OFERIDES | 36-55 places |

COSTOS HORARIS

| TIPUS DE COST | €/any | €/h | % sobre cost total |
|------------------------------|--------------------|----------------|--------------------|
| COSTOS LABORALS | 14.972,52 € | 28,04 € | 45,2% |
| PERSONAL DE CONDUCCIÓ | 12.305,82 € | 23,04 € | 37,2% |
| PERSONAL D'ESTRUCTURA | 2.666,70 € | 4,99 € | 8,1% |
| COSTOS DEL VEHICLE | 10.513,47 € | 19,69 € | 31,8% |
| AMORTITZACIONS | 6.214,13 € | 11,64 € | 18,8% |
| DESPESES FINANCERES | 2.172,89 € | 4,07 € | 6,6% |
| ASSEGURANCES | 1.825,84 € | 3,42 € | 5,5% |
| TRIBUTS | 300,61 € | 0,56 € | 0,9% |
| ALTRES COSTOS HORARIS | 1.314,18 € | 2,46 € | 4,0% |
| SUBTOTAL 1 | 26.800,17 € | 50,19 € | 81,0% |

COSTOS QUILOMÈTRICS

| TIPUS DE COST | €/any | €/km | % sobre cost total |
|---------------------------------------|-------------------|---------------|--------------------|
| COSTOS DEL VEHICLE | 4.038,49 € | 0,43 € | 12,2% |
| PNEUMÀTICS | 559,30 € | 0,06 € | 1,7% |
| CARBURANTS | 3.313,52 € | 0,35 € | 10,0% |
| LUBRICANTS | 165,68 € | 0,02 € | 0,5% |
| COSTOS DE MANTENIMENT I NETEJA | 1.559,31 € | 0,17 € | 4,7% |
| ALTRES COSTOS QUILOMÈTRICS | 699,73 € | 0,07 € | 2,1% |
| SUBTOTAL 2 | 6.297,53 € | 0,67 € | 19,0% |

COST TOTAL DEL SERVEI DE TRANSPORT

| | €/any | €/h | €/km |
|----------------------------------------------|--------------------|----------------|---------------|
| TOTAL (costos horaris + quilomètrics) | 33.097,70 € | 50,19 € | 0,67 € |
| BENEFICI INDUSTRIAL 8% | 2.647,82 € | 4,02 € | 0,05 € |
| TOTAL AMB LA RETRIBUCIÓ PER GESTIÓ | 35.745,52 € | 54,20 € | 0,72 € |

COST TOTAL DEL SERVEI

| | €/dia |
|----------------------------------------------|-----------------|
| COST DIARI DEL SERVEI DE TRANSPORT | 200,82 € |
| COST DIARI DEL SERVEI D'ACOMPANYAMENT | 33,81 € |
| COST DIARI TOTAL (sense IVA) | 234,63 € |
| IVA 10% | 23,46 € |
| COST DIARI TOTAL (amb IVA) | 258,09 € |