

## SIMULACIÓ DEL COST DEL SERVEI DE TRANSPORT

NOM DE LA RUTA	CENT1
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 gran capacitat
NÚMERO DE PLACES OFERIDES	56-70 places

### COSTOS HORARIS

TIPUS DE COST	€/any	€/h	% sobre cost total
<b>COSTOS LABORALS</b>	<b>14.972,52 €</b>	<b>28,04 €</b>	<b>41,8%</b>
PERSONAL DE CONDUCCIÓ	12.305,82 €	23,04 €	34,3%
PERSONAL D'ESTRUCTURA	2.666,70 €	4,99 €	7,4%
<b>COSTOS DEL VEHICLE</b>	<b>11.523,11 €</b>	<b>21,58 €</b>	<b>32,2%</b>
AMORTITZACIONS	6.918,15 €	12,96 €	19,3%
DESPESES FINANCERES	2.419,06 €	4,53 €	6,8%
ASSEGURANCES	1.868,92 €	3,50 €	5,2%
TRIBUTS	316,98 €	0,59 €	0,9%
<b>ALTRES COSTOS HORARIS</b>	<b>1.440,39 €</b>	<b>2,70 €</b>	<b>4,0%</b>
<b>SUBTOTAL 1</b>	<b>27.936,02 €</b>	<b>52,31 €</b>	<b>78,0%</b>

### COSTOS QUILOMÈTRICS

TIPUS DE COST	€/any	€/km	% sobre cost total
<b>COSTOS DEL VEHICLE</b>	<b>5.213,02 €</b>	<b>0,55 €</b>	<b>14,6%</b>
PNEUMÀTICS	806,04 €	0,09 €	2,2%
CARBURANTS	4.197,12 €	0,45 €	11,7%
LUBRICANTS	209,86 €	0,02 €	0,6%
<b>COSTOS DE MANTENIMENT I NETEJA</b>	<b>1.802,08 €</b>	<b>0,19 €</b>	<b>5,0%</b>
<b>ALTRES COSTOS QUILOMÈTRICS</b>	<b>876,89 €</b>	<b>0,09 €</b>	<b>2,4%</b>
<b>SUBTOTAL 2</b>	<b>7.892,00 €</b>	<b>0,84 €</b>	<b>22,0%</b>

### COST TOTAL DEL SERVEI DE TRANSPORT

	€/any	€/h	€/km
<b>TOTAL (costos horaris + quilomètrics)</b>	<b>35.828,02 €</b>	<b>52,31 €</b>	<b>0,84 €</b>
BENEFICI INDUSTRIAL 8%	2.866,24 €	4,19 €	0,07 €
<b>TOTAL AMB LA RETRIBUCIÓ PER GESTIÓ</b>	<b>38.694,26 €</b>	<b>56,50 €</b>	<b>0,91 €</b>

### COST TOTAL DEL SERVEI

	€/dia
<b>COST DIARI DEL SERVEI DE TRANSPORT</b>	<b>217,38 €</b>
<b>COST DIARI DEL SERVEI D'ACOMPANYAMENT</b>	<b>33,81 €</b>
<b>COST DIARI TOTAL (sense IVA)</b>	<b>251,19 €</b>
IVA 10%	25,12 €
<b>COST DIARI TOTAL (amb IVA)</b>	<b>276,31 €</b>