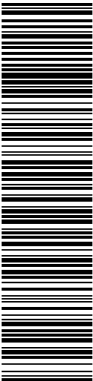


DOCUMENT .Plec de clàusules (TD03_2): PLEC_CLAUS - PPTP 2457-25 DIL	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: LO6FA-S1QSW-TC9BL Data d'emissió: 13 de Novembre de 2025 a les 13:08:59 Pàgina 1 de 25	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Secretaria de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 12/11/2025 11:16
	ESTAT APROVAT 12/11/2025 11:16



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1332436 LO6FA-S1QSW-TC9BL 406708CD2E77B4D95FCFB010A5E45D741487159B) generada amb l'aplicació Informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=cat&codigo_entidad=



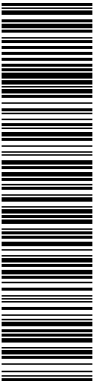
Consell Comarcal
del Ripollès

EXP. 2457/2025

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE TRANSPORT DELS ALUMNES QUE PARTICIPEN EN EL PROGRAMA DE L'ESPORT BLANC ESCOLAR -20 LOTS-, MITJANÇANT PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT SUMARI

Diligència per fer constar que aquests Plecs han estat aprovats per Decret de la Presidència Núm. 2025/490 de data 12 de novembre de 2025.

DOCUMENT .Plec de clàusules (TD03_2): PLEC_CLAUS - PPTP 2457-25 DIL	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: LO6FA-S1QSW-TC9BL Data d'emissió: 13 de Novembre de 2025 a les 13:08:59 Pàgina 2 de 25	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Secretaria de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 12/11/2025 11:16
	ESTAT APROVAT 12/11/2025 11:16



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1332436 LO6FA-S1QSW-TC9BL 406708CD2E77B4D89FCFB010A5E45D741487159B) generada amb l'aplicació Informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació
pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=cat&codigo_entidad=



Consell Comarcal
del Ripollès

EXP. 2457/2025

ÍNDEX

- 1. Objecte del contracte
- 2. Parades, calendari i horaris
- 3. Obligacions del contractista
 - 3.1 Vehicles
 - 3.2 Personal conductor
 - 3.3 Altres obligacions

ANNEXOS

Annex 1. Detall dels serveis

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1332436, LO6FA-S1QSW-TC9BL, 406709CD2E77B4D95FCFB010A5E45D741487159B) generada amb l'aplicació Informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=cat&codig_verificacio=



Consell Comarcal
del Ripollès

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE TRANSPORT DELS ALUMNES QUE PARTICIPEN EN EL PROGRAMA DE L'ESPORT BLANC ESCOLAR -20 LOTS-, MITJANÇANT PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT SUMARI

PRIMERA.- Objecte del contracte

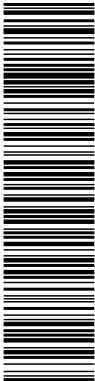
L'objecte d'aquest contracte consisteix en la prestació del servei de transport dels alumnes que participen en el Programa de l'Esport Blanc Escolar (en endavant, EBE), des del centre escolar fins a les estacions d'esquí i el seu retorn.

El servei consisteix en el transport col·lectiu de l'alumnat i del professorat que l'acompanya, de conformitat amb les rutes que es detallen a l'**Annex 1. Detall del serveis** d'aquests plecs en els dies i horaris establerts.

Tot i això, tenint en compte que la finalitat del programa EBE és que els alumnes transportats puguin practicar l'esport de neu corresponent, el calendari es pot veure modificat o suspès si la situació meteorològica o l'estat de les pistes no és favorable per efectuar les activitats previstes. La decisió es prendrà des del Consell Esportiu del Ripollès que ho comunicarà al Consell Comarcal, el qual, al seu torn, avisarà a les empreses adjudicatàries.

2.2 El contracte es divideix en els 20 lots següents:

Servei	Lots	Trajecte
1	1	Vallfogona de Ripollès - Ribes enllaç
2	2	Planoles - Ribes enllaç
3	3	Ripoll - Ribes enllaç
4	4	Ripoll - Ribes enllaç
5	5	Ripoll - Ribes enllaç
6	6	Ripoll - Ribes enllaç
7	7	Sant Joan de les Abadesses - Vallter 2000
8	8	Sant Joan de les Abadesses - Vallter 2000
9	9	Camprodon - Vallter 2000
10	10	Ogassa - Vallter 2000
11	11	Sant Joan de les Abadesses - Estació d'esquí d'Aransa
12	12	Ripoll - Estació d'esquí de Lles
13	13	Camprodon - Estació d'esquí d'Aransa
14	14	Ripoll - Estació d'esquí d'Aransa
15	15	Ripoll - Estació d'esquí de Lles
16	16	Vilallonga - Estació d'esquí La Molina



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1332436 - LO6FA-S1QSW-TC9BL - 40670BCD2E77B4D95FCFB010A5E45D741487159B) generada amb l'aplicació Informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=cat&codigo_entidad=



Consell Comarcal
del Ripollès

17	17	Sant Joan de les Abadesses - Estació d'esquí La Molina
18	18	Vallfogona - Estació d'esquí La Molina
19	19	Camprodon - Estació d'esquí La Molina
20	20	Ripoll - Estació d'esquí La Molina

Els licitadors poden presentar ofertes per a tots els lots i ésser adjudicatari de tots els lots.

SEGONA.- Parades, calendari i horaris

2.1 Els dies de prestació de servei, les parades i els horaris consten a l'**Annex 1. Detall dels serveis** i els fixa el Consell Comarcal de conformitat amb les indicacions del Consell Esportiu del Ripollès.

2.2 En el cas que alguns serveis no puguin efectuar-se en les dates previstes per condicions climatològiques adverses, o bé, que l'estat de les pistes d'esquí no sigui favorable per a la pràctica de les activitats previstes, si resulta viable, les sessions es recuperaran, com a molt tard, fins al 17 d'abril de 2026.

El contractista haurà de tenir disponibilitat per la nova data que es fixi en el cas que es cancel·li una sortida.

TERCERA.- Obligacions del contractista

3.1 Vehicles

3.1.1 Els vehicles adscrits al servei hauran de ser de les capacitats detallades a l'**Annex I**.

En el cas dels serveis la destinació dels quals sigui l'estació d'esquí d'Aransa, el vehicle no pot tenir una llargada superior a 6 metres, a efectes de poder maniobrar correctament a l'entrada.

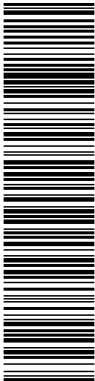
3.1.2 Els vehicles han d'estar matriculats amb posterioritat a l'any 2009.

3.1.3 Els vehicles hauran de portar cinturons de seguretat homologats a totes les places. D'acord amb la normativa vigent, caldrà dotar de coixins elevadors als usuaris que, per la seva edat i alçada, ho requereixin.

3.1.4 Els vehicles hauran de tenir el permís de circulació, la fitxa tècnica i les assegurances obligatòries vigents amb les cobertures reglamentàries.

3.1.5 Els vehicles adscrits per a la prestació del servei han d'haver passat obligatòriament i favorablement la inspecció tècnica en una estació ITV, segons les previsions de l'article 6 del

DOCUMENT .Plec de clàusules (TD03_2): PLEC_CLAUS - PPTP 2457-25 DIL	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: LO6FA-S1QSW-TC9BL Data d'emissió: 13 de Novembre de 2025 a les 13:08:59 Pàgina 5 de 25	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Secretaria de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 12/11/2025 11:16
	ESTAT APROVAT 12/11/2025 11:16



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1332436 LO6FA-S1QSW-TC9BL 40670BCD2E77B4D98FCFB010A5E45D741487159B) generada amb l'aplicació Informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=cat&codigo_entidad=



Consell Comarcal
del Ripollès

Reial Decret 443/2001, de 27 d'abril, sobre condicions de seguretat en el transport escolar i de menors i el Reial Decret 920/2017, de 23 d'octubre, pel qual es regula la inspecció tècnica de vehicles.

3.1.6 Els vehicles hauran d'estar equipats amb calefacció i aire condicionat, i caldrà que funcionin correctament.

3.1.7 Els vehicles han de mantenir-se nets i en perfecte estat de manteniment, atenent les mesures higienicosanitàries que corresponguin.

3.1.8 Els vehicles que prestin el servei hauran d'utilitzar rodes de contacte o d'hivern, i hauran de portar cadenes i el material que sigui necessari tenint en compte que és probable que hi hagi neu o glaç a la calçada durant la prestació del servei.

3.2 Personal conductor

3.2.1 El personal conductor ha de posseir el permís de conducció necessari i vigent per efectuar el transport de viatgers.

3.2.2 El personal que s'adscriu a l'execució del contracte ha de complir amb el previst a l'article 13.5 de la Llei orgànica 1/1996, de 15 de gener, de Protecció jurídica del menor, de modificació parcial del Codi civil i de la Llei d'enjudiciament civil.

L'article 13.5 de la Llei orgànica 1/1996 disposa que és requisit per a l'accés a l'exercici a les professions, oficis i activitats que impliquin contacte habitual amb menors, el no haver estat condemnat per sentència ferma per algun delicte contra la llibertat i la indemnitat sexual; i que, a tal efecte, qui pretengui l'accés a aquestes professions, oficis o activitats haurà d'acreditar dita circumstància mitjançant l'aportació d'una certificació negativa del Registre central de delinqüents sexuals.

3.3 Altres obligacions

3.3.1 El contractista ha de disposar d'una pòlissa de responsabilitat civil per riscos professionals en l'àmbit del contracte, pels danys i perjudicis soferts com a conseqüència de les actuacions realitzades per la prestació del servei, d'acord amb les disposicions establertes en el *Reial Decret Legislatiu 8/2004, de 29 d'octubre, pel quals s'aprova el text refós de la Llei sobre responsabilitat civil i assegurances en la circulació de vehicles de motor*.

3.3.2 El contractista disposarà de l'autorització de transport públic de viatgers en autobús (VD).

Signat i datat electrònicament.



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1332436_LO6FA-S1QSW-TC9BL_406709CD2E7784D98FCFB010A5E45D7414871509) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT i Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=cat&codig_verificacio=



Annex 1. Detall dels serveis

Servei	Lots	Trajecte	COSTOS PER EXPEDICIÓ			SERVEIS	COSTOS TOTALS		
			Preu per expedició (sense IVA)	IVA (10%)	Preu per expedició IVA inclòs		Preu total sense IVA	IVA (10%)	Preu total IVA inclòs
1	1	Vallfogona de Ripollès - Ribes enllaç	288,36 €	28,84 €	317,20 €	6	1.730,18 €	173,02 €	1.903,20 €
2	2	Pianoles - Ribes enllaç	124,88 €	12,49 €	137,36 €	6	749,25 €	74,93 €	824,18 €
3	3	Ripoll - Ribes enllaç	253,05 €	25,30 €	278,35 €	6	1.518,27 €	151,83 €	1.670,10 €
4	4	Ripoll - Ribes enllaç	251,30 €	25,13 €	276,42 €	5	1.256,48 €	125,65 €	1.382,12 €
5	5	Ripoll - Ribes enllaç	251,30 €	25,13 €	276,42 €	6	1.507,77 €	150,78 €	1.658,55 €
6	6	Ripoll - Ribes enllaç	251,30 €	25,13 €	276,42 €	5	1.256,48 €	125,65 €	1.382,12 €
7	7	Sant Joan de les Abadesses - Vaitter 2000	542,85 €	54,28 €	597,13 €	6	3.257,07 €	325,71 €	3.582,78 €
8	8	Sant Joan de les Abadesses - Vaitter 2000	508,93 €	50,89 €	559,83 €	4	2.035,74 €	203,57 €	2.239,31 €
9	9	Camprodon - Vaitter 2000	310,55 €	31,05 €	341,60 €	6	1.863,30 €	186,33 €	2.049,62 €
10	10	Ogassa - Vaitter 2000	540,04 €	54,00 €	594,04 €	6	3.240,21 €	324,02 €	3.564,24 €
11	11	Sant Joan de les Abadesses - Estació d'esquí d'Aransa	922,53 €	92,25 €	1.014,79 €	1	922,53 €	92,25 €	1.014,79 €
12	12	Ripoll - Estació d'esquí de Lles	834,43 €	83,44 €	917,88 €	1	834,43 €	83,44 €	917,88 €
13	13	Camprodon - Estació d'esquí d'Aransa	961,63 €	96,16 €	1.057,79 €	1	961,63 €	96,16 €	1.057,79 €
14	14	Ripoll - Estació d'esquí d'Aransa	844,04 €	84,40 €	928,45 €	1	844,04 €	84,40 €	928,45 €
15	15	Ripoll - Estació d'esquí de Lles	945,16 €	94,52 €	1.039,67 €	1	945,16 €	94,52 €	1.039,67 €
16	16	Vilallonga - Estació d'esquí La Molina	843,65 €	84,36 €	928,01 €	1	843,65 €	84,36 €	928,01 €
17	17	Sant Joan de les Abadesses - Estació d'esquí La Molina	692,14 €	69,21 €	761,36 €	1	692,14 €	69,21 €	761,36 €
18	18	Vallfogona - Estació d'esquí La Molina	718,65 €	71,87 €	790,52 €	1	718,65 €	71,87 €	790,52 €
19	19	Camprodon - Estació d'esquí La Molina	772,19 €	77,22 €	849,41 €	1	772,19 €	77,22 €	849,41 €
20	20	Ripoll - Estació d'esquí La Molina	639,11 €	63,91 €	703,02 €	1	639,11 €	63,91 €	703,02 €
TOTALS			11.496,08 €	1.149,61 €	12.645,68 €	66	26.588,29 €	2.658,83 €	29.247,12 €

DADES DEL SERVEI		SERVEI 1			
Dies de servei		12/01/26 - 19/01/26 - 26/01/26 - 02/02/26 - 09/02/26 - 23/02/26			
ANADA		VALLFOGONA DE RIPOLLÈS - CAMPDEVÀNOL - RIBES ENLLAÇ			
TORNADA		RIBES ENLLAÇ - CAMPDEVÀNOL - VALLFOGONA DE RIPOLLÈS			
NOMBRE D'USUARIS		50			
PLACES DEL VEHICLE		1 VEHICLE DE 55 PLACES			
PARÀMETRES DEL SERVEI		ANADA	TORNADA		
QUILÒMETRES REALS DE L'EXPEDICIÓ		25,3	25,3		
QUILÒMETRES DE POSICIONAMENT		17,46	17,46		
QUILÒMETRES CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ		42,76	42,76		
MINUTS REALS DE L'EXPEDICIÓ		45	45		
MINUTS DE POSICIONAMENT		26	26		
MINUTS CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ		71,00	71,00		
VELOCITAT COMERCIAL (Km. Reals/Minuts reals)		36,14	36,14		
NÚMERO DE SERVEIS ANUALS PER VEHICLE		609	609		
TANT PER CENT DE BENEFICI INDUSTRIAL		8%	8%		
COSTOS FIXOS		CRITERIS DE CÀLCUL	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
PERSONAL DE CONDUCCIÓ		Hores	48,80	48,80	97,60
COSTOS FIXOS PER SERVEI LLEVAT DE PERSONAL I ESTRUCT		Núm. Serveis	45,09	45,09	90,18
DESPESES FIXES ESTRUCTURALS (12,5%)		Núm. Serveis	11,74	11,74	23,47
TOTAL COSTOS FIXOS			105,62	105,62	211,25
COSTOS VARIABLES		CRITERIS DE CÀLCUL	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS QUILOMÈTRICS		Quilòmetres	24,77942	24,77942	49,55884
DESPESES VARIABLES ESTRUCTURALS (12,5%)		Núm. Serveis	3,0974275	3,0974275	6,194855
TOTAL COSTOS VARIABLES			27,88	27,88	55,75
COST DE LA RUTA ABANS DE BENEFICI INDUSTRIAL		---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COST ABANS DEL BENEFICI INDUSTRIAL O COMERCIAL			133,50	133,50	267,00
BENEFICI INDUSTRIAL (8%)		---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
BENEFICI INDUSTRIAL			10,68	10,68	21,36
COST TOTAL DE LA RUTA O SERVEI		---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS FIXOS + COSTOS VARIABLES + BENEFICI INDUSTRIAL			144,18	144,18	288,36

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1332436 LO6FA-S1QSW-TC9BL 40670BCD2E77B4D95FCFB010A5E45D741487150B) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=cat&codigo_entidad=



Consell Comarcal
del Ripollès



IVA 10 %	28,84
TOTAL PREU DIA IVA INCLÒS	317,20 €

Parades	Horari
Vallfogona del Ripollès (Carretera)	7:15
Campdevànol (Escola)	7:45
Estació cremallera (Ribes enllaç)	8:00
Estació cremallera (Ribes enllaç)	14:20
Campdevànol (Escola)	14:35
Vallfogona del Ripollès Carretera)	15:05

DADES DEL SERVEI	SERVEI 2
Dies de servei	12/01/26 - 19/01/26 - 26/01/26 - 02/02/26 - 09/02/26 - 23/02/26
ANADA	PLANOLES - RIBES ENLLAÇ
TORNADA	RIBES ENLLAÇ - PLANOLES
NOMBRE D'USUARIS	7
PLACES DEL VEHICLE	1 VEHICLE DE 9 PLACES

PARÀMETRES DEL SERVEI	ANADA	TORNADA
QUILÒMETRES REALS DE L'EXPEDICIÓ	7,8	7,8
QUILÒMETRES DE POSICIONAMENT	17,46	17,46
QUILÒMETRES CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ	25,26	25,26
MINUTS REALS DE L'EXPEDICIÓ	20	20
MINUTS DE POSICIONAMENT	26	26
MINUTS CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ	46,00	46,00
VELOCITAT COMERCIAL (Km. Reals/Minuts reals)	32,95	32,95
NÚMERO DE SERVEIS ANUALS PER VEHICLE	609	609
TANT PER CENT DE BENEFICI INDUSTRIAL	8%	8%

COSTOS FIJOS	CRITERIS DE CàLCUL	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
PERSONAL DE CONDUCCIÓ	Hores	31,62	31,62	63,23
COSTOS FIJOS PER SERVEI LLEVAT DE PERSONAL I ESTRUCTURA	Núm. Serveis	12,55	12,55	25,10
DESPESES FIJES ESTRUCTURALS (12,5%)	Núm. Serveis	5,52	5,52	11,04
TOTAL COSTOS FIJOS		49,69	49,69	99,38

COSTOS VARIABLES	CRITERIS DE CàLCUL	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS QUILÒMÈTRICS	Quilòmetres	7,221834	7,221834	14,443668
DESPESES VARIABLES ESTRUCTURALS (12,5%)	Núm. Serveis	0,90272925	0,90272925	1,8054585
TOTAL COSTOS VARIABLES		8,12	8,12	16,25

COST DE LA RUTA ABANS DE BENEFICI INDUSTRIAL	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COST ABANS DEL BENEFICI INDUSTRIAL O COMERCIAL		57,81	57,81	115,63

BENEFICI INDUSTRIAL (8%)	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
BENEFICI INDUSTRIAL		4,63	4,63	9,25

COST TOTAL DE LA RUTA O SERVEI	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS FIJOS + COSTOS VARIABLES + BENEFICI INDUSTRIAL		62,44	62,44	124,88

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1332436 LO6FA-S1QSW-TC9BL 40670BCD2E77B4D985FCFB010A5E45D741487159B) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT i Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=cat&codigo_entidad=



Consell Comarcal
del Ripollès

DISTRIBUCIÓ DEL COST DEL SERVEI

TOTAL COSTOS FIXOS

TOTAL COSTOS VARIABLES

BENEFICI INDUSTRIAL

Parades	Horari
Pianoles (Carretera)	8:00
Estació cremallera (Ribes enllaç)	8:20
Estació cremallera (Ribes enllaç)	14:20
Pianoles (Carretera)	14:40

DADES DEL SERVEI	SERVEI 3
Dies de servei	13/01/26 - 20/01/26 - 27/01/26 - 03/02/26 - 10/02/26 - 24/02/26
ANADA	RIPOLL - RIBES ENLLAÇ
TORNADA	RIBES ENLLAÇ - RIPOLL
NOMBRE D'USUARIS	60
PLACES DEL VEHICLE	1VEHICLE DE MÉS DE 55 PLACES

PARÀMETRES DEL SERVEI	ANADA	TORNADA
QUILÒMETRES REALS DE L'EXPEDICIÓ	15	15
QUILÒMETRES DE POSICIONAMENT	17,46	17,46
QUILÒMETRES CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ	32,46	32,46
MINUTS REALS DE L'EXPEDICIÓ	20	20
MINUTS DE POSICIONAMENT	26	26
MINUTS CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ	46,00	46,00
VELOCITAT COMERCIAL (Km. Reals/Minuts reals)	42,34	42,34
NÚMERO DE SERVEIS ANUALS PER VEHICLE	609	609
TANT PER CENT DE BENEFICI INDUSTRIAL	8%	8%

COSTOS FIXOS	CRITERIS DE CÀLCUL	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
PERSONAL DE CONDUCCIÓ	Hores	31,62	31,62	63,23
COSTOS FIXOS PER SERVEI, LLEVAT DE PERSONAL I ESTRUCTURALS	Núm. Serveis	49,14	49,14	98,28
DESPESES FIXES ESTRUCTURALS (12,5%)	Núm. Serveis	10,09	10,09	20,19
TOTAL COSTOS FIXOS		90,85	90,85	181,71

COSTOS VARIABLES	CRITERIS DE CÀLCUL	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS QUILOMÈTRICS	Quilòmetres	23,374446	23,374446	46,748892
DESPESES VARIABLES ESTRUCTURALS (12,5%)	Núm. Serveis	2,92180575	2,92180575	5,8436115
TOTAL COSTOS VARIABLES		26,30	26,30	52,59

COST DE LA RUTA ABANS DE BENEFICI INDUSTRIAL	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COST ABANS DEL BENEFICI INDUSTRIAL O COMERCIAL		117,15	117,15	234,30
BENEFICI INDUSTRIAL (8%)	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
BENEFICI INDUSTRIAL		9,37	9,37	18,74
COST TOTAL DE LA RUTA O SERVEI	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS FIXOS + COSTOS VARIABLES + BENEFICI INDUSTRIAL		126,52	126,52	253,05

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1332436_LO6FA-S1QSW-TC9BL_40670BCD2E77B4D89FCFB010A5E45D741487159B) generada amb l'aplicació Informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=cat&codigo_entidad=



Consell Comarcal
del Ripollès

<

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1332436_LO6FA-S1QSW-TC9BL_406709CD2E77B4D98FCFB010A5E45D741487159B) generada amb l'aplicació Informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?dioma=ca&codigc_entidad=



Consell Comarcal
del Ripollès



Parades	Horari
Ripoll (Escola Tomàs Raguier)	7:45
Estació cremallera (Ribes enllaç)	8:05
Estació cremallera (Ribes enllaç)	16:15
Ripoll (Escola Tomàs Raguier)	16:35

DADES DEL SERVEI	SERVEI 5
Dies de servei	14/01/26 - 21/01/26 - 28/01/26 - 04/02/26 - 11/02/26 - 25/02/26
ANADA	RIPOLL - RIBES ENLLAÇ
TORNADA	RIBES ENLLAÇ - RIPOLL
NOMBRE D'USUARIS	55
PLACES DEL VEHICLE	1 VEHICLE DE MÉS DE 55 PLACES

PARÀMETRES DEL SERVEI	ANADA	TORNADA
QUILÒMETRES REALS DE L'EXPEDICIÓ	14	14
QUILÒMETRES DE POSICIONAMENT	17,46	17,46
QUILÒMETRES CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ	31,46	31,46
MINUTS REALS DE L'EXPEDICIÓ	20	20
MINUTS DE POSICIONAMENT	26	26
MINUTS CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ	46,00	46,00
VELOCITAT COMERCIAL (Km. Reals/Minuts reals)	41,03	41,03
NÚMERO DE SERVEIS ANUALS PER VEHICLE	609	609
TANT PER CENT DE BENEFICI INDUSTRIAL	8%	8%

COSTOS FIXOS	CRITERIS DE CàLCUL	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
PERSONAL DE CONDUCCIÓ	Hores	31,62	31,62	63,23
COSTOS FIXOS PER SERVEI LLEVAT DE PERSONAL I ESTRUCTURA	Núm. Serveis	49,14	49,14	98,28
DESPESES FIXES ESTRUCTURALS (12,5%)	Núm. Serveis	10,09	10,09	20,19
TOTAL COSTOS FIXOS		90,85	90,85	181,71

COSTOS VARIABLES	CRITERIS DE CàLCUL	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS QUILOMÈTRICS	Quilòmetres	22,654346	22,654346	45,308692
DESPESES VARIABLES ESTRUCTURALS (12,5%)	Núm. Serveis	2,83179325	2,8317933	5,6635865
TOTAL COSTOS VARIABLES		25,49	25,49	50,97

COST DE LA RUTA ABANS DE BENEFICI INDUSTRIAL	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COST ABANS DEL BENEFICI INDUSTRIAL O COMERCIAL		116,34	116,34	232,68
BENEFICI INDUSTRIAL (8%)	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
BENEFICI INDUSTRIAL		9,31	9,31	18,61

COST TOTAL DE LA RUTA O SERVEI	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS FIXOS + COSTOS VARIABLES + BENEFICI INDUSTRIAL		125,65	125,65	251,30

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1332436 LO6FA-S1QSW-TC9BL 40670BCD2E77B4D95FCFB010A5E45D741487159B) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT i Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=



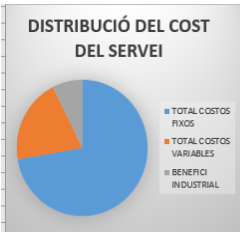
Consell Comarcal
del Ripollès

DISTRIBUCIÓ DEL COST DEL SERVEI TOTAL COSTOS FIXOS TOTAL COSTOS VARIABLES BENEFICI INDUSTRIAL
--

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1332436 LO6FA-S1QSW-TC9BL 40670BCD2E7784D95FCFB010A5E45D741487159B) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=cat&codigo_entidad=



Consell Comarcal
del Ripollès



Parades	Horari
Ripoll (Escola Vedruna)	7:45
Estació cremallera (Ribes enllaç)	8:05
Estació cremallera (Ribes enllaç)	14:20
Ripoll (Escola Vedrunaa)	14:40

DADES DEL SERVEI	SERVEI 7
Dies de servei	14/12/26 - 21/01/26 - 28/01/26 - 04/02/26 - 11/02/26 - 25/02/26
ANADA	SANT JOAN DE LES ABADESSES - VALLTER 2000
TORNADA	VALLTER 2000 - SANT JOAN DE LES ABADESSES
NOMBRE D'USUARIS	40
PLACES DEL VEHICLE	1 VEHICLE DE 55 PLACES

PARÀMETRES DEL SERVEI	ANADA	TORNADA
QUILÒMETRES REALS DE L'EXPEDICIÓ	37	37
QUILÒMETRES DE POSICIONAMENT	17,46	17,46
QUILÒMETRES CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ	54,46	54,46
MINUTS REALS DE L'EXPEDICIÓ	60	60
MINUTS DE POSICIONAMENT	26	26
MINUTS D'ESPERA	127,5	127,5
MINUTS CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ	213,50	213,50
VELOCITAT COMERCIAL (Km. Reals/Minuts reals)	15,30	15,30
NÚMERO DE SERVEIS ANUALS PER VEHICLE	609	609
TANT PER CENT DE BENEFICI INDUSTRIAL	8%	8%

COSTOS FIJOS	CRITERIS DE CàLCUL	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
PERSONAL DE CONDUCCIÓ	Hores	146,75	146,75	293,49
COSTOS FIJOS PER SERVEI LLEVAT DE PERSONAL I ESTRUCT.	Núm. Serveis	45,09	45,09	90,18
DESPESES FIJES ESTRUCTURALS (12,5%)	Núm. Serveis	23,98	23,98	47,96
TOTAL COSTOS FIJOS		215,81	215,81	431,63

COSTOS VARIABLES	CRITERIS DE CàLCUL	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS QUILOMÈTRICS	Quilòmetres	31,55957	31,55957	63,11914
DESPESES VARIABLES ESTRUCTURALS (12,5%)	Núm. Serveis	3,94494625	3,94494625	7,8898925
TOTAL COSTOS VARIABLES		35,50	35,50	71,01

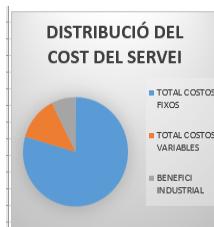
COST DE LA RUTA ABANS DE BENEFICI INDUSTRIAL	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COST ABANS DEL BENEFICI INDUSTRIAL O COMERCIAL		251,32	251,32	502,63

BENEFICI INDUSTRIAL (8%)	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
BENEFICI INDUSTRIAL		20,11	20,11	40,21

COST TOTAL DE LA RUTA O SERVEI	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS FIJOS + COSTOS VARIABLES + BENEFICI INDUSTRIAL		271,42	271,42	542,85



Consell Comarcal
del Ripollès



IVA 10 %	54,28
TOTAL PREU DIA IVA INCLÒS	597,13 €

Parades	Horari
Sant Joan de les Abadesses (Darrera escola)	9:00
Estació d'esquí Vallder 2000	10:00
Estació d'esquí Vallder 2000	14:30
Sant Joan de les Abadesses (Darrera escola)	15:30

DADES DEL SERVEI	SERVEI 8
Dies de servei	16/1/26 - 23/01/26 - 30/01/26 - 06/02/26
ANADA	SANT JOAN DE LES ABADASSES - VALLTER 2000
TORNADA	VALLTER 2000 - SANT JOAN DE LES ABADASSES
NOMBRE D'USUARIS	30
NOM DEL VEHICLE	1 VEHICLE DE 35 PLACES

PARÀMETRES DEL SERVEI	ANADA	TORNADA
QUILÒMETRES REALS DE L'EXPEDICIÓ	37	37
QUILÒMETRES DE POSICIONAMENT	17,46	17,46
QUILÒMETRES CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ	54,46	54,46
MINUTS REALS DE L'EXPEDICIÓ	60	60
MINUTS DE POSICIONAMENT	26	26
MINUTS D'ESPERA	127,5	127,5
MINUTS CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ	213,50	213,50
VELOCITAT COMERCIAL (Km. Reals/Minuts reals)	15,30	15,30
NÚMERO DE SERVEIS ANUALS PER VEHICLE	609	609
TANT PER CENT DE BENEFICI INDUSTRIAL	8%	8%

COSTOS FIJOS	CRITERIS DE CàLCUL	ANADA	TOPIADA	ANADA + TOPIADA
PERSONAL DE CONDUCCIÓ	Hores	146,75	146,75	293,49
COSTOS FIJOS PER SERVEI LLEVAT DE PERSONAL I ESTRUCTURA	Núm. Serveis	37,12	37,12	74,24
DESPESES FIJES ESTRUCTURALS (12,5%)	Núm. Serveis	22,98	22,98	45,97
TOTAL COSTOS FIJOS		206,85	206,85	413,69

COSTOS VARIABLES		CRITERIS DE CALCUL		ANADA		TORNADA		ANADA + TORNADA	
COSTOS QUILOMÉTRICOS		Quilómetros		25,574416		25,574416		51,148832	
DESEPESES VARIABLES ESTRUCTURALES (12,5%)		Núm. Serveis		3,196802		3,196802		6,393604	
TOTAL COSTOS VARIABLES				28,77		28,77		57,54	

COST DE LA RUTA ABANS DE BENEFICIO INDUSTRIAL	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COST ABANS DEL BENEFICIO INDUSTRIAL O COMERCIAL		235,62	235,62	471,24

BENEFICI INDUSTRIAL (8%)	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
BENEFICI INDUSTRIAL		18.85	18.85	37.70

COST TOTAL DE LA RUTA O SERVEI	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS FIJOS + COSTOS VARIABLES + BENEFICIO INDUSTRIAL		254.47	254.47	508.93



IVA 10 %	50,89
TOTAL PREU DIA IVA INCLÒS	559,83 €

Parades	Horari
Sant Joan de les Abadesses (Darrera escola)	9:00
Estació d'esquí Vallter 2000	10:00
Estació d'esquí Vallter 2000	14:30
Sant Joan de les Abadesses (Darrera escola)	15:30

DOCUMENT

.Plec de clàusules (TD03_2): PLEC_CLAUS - PPTP 2457-25 DIL

IDENTIFICADORS

ALTRES DADES

Codi per a validació: **LO6FA-S1QSW-TC9BL**
Data d'emissió: **13 de Novembre de 2025 a les 13:08:59**
Pàgina 14 de 25

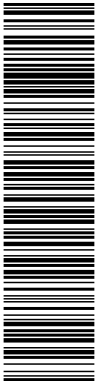
SIGNATURES

El document ha estat signat o aprovat per :
1.- Secretaria de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 12/11/2025 11:16

ESTAT

APROVAT
12/11/2025 11:16

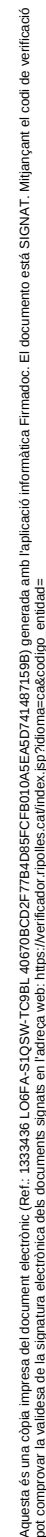
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1332436 LO6FA-S1QSW-TC9BL 40670BCD2E77B4D85FCFB010A5E45D741487159B) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT i Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=



DADES DEL SERVEI	SERVEI 9			
Dies de servei	15/1/26 - 22/01/26 - 23/01/26 - 05/02/26 - 13/02/26 - 28/02/26			
ANADA	CAMPRODON - VALLTER 2000			
TORNADA	VALLTER 2000 - CAMPRODON			
NOMBRE D'USUARIS	55			
PLACES DEL VEHICLE	1 VEHICLE DE MÉS DE 55 PLACES			
PARAMETRES DEL SERVEI	ANADA	TORNADA		
KILOMETRES REALS DE L'EXPEDICIÓ	24	24		
KILOMETRES DE POSICIONAMENT	17,46	17,46		
KILOMETRES CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ	41,46	41,46		
MINUTS REALS DE L'EXPEDICIÓ	45	45		
MINUTS DE POSICIONAMENT	26	26		
MINUTS D'ESPERA	120	120		
MINUTS CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ	71,00	71,00		
VELOCITAT COMERCIAL (Km. Reals/Minuts reals)	35,04	35,04		
NÚMERO DE SERVEIS ANUALS PER VEHICLE	609	609		
TANT PER CENT DE BENEFICI INDUSTRIAL	8%	8%		
COSTOS FIXOS	CRITERIS DE CàLCUL	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
PERSONAL DE CONDUCCIÓ	Hores	48,80	48,80	97,60
COSTOS FIXOS PER SERVEI LLEVAT DE PERSONAL I ESTRUCTURA	Núm. Serveis	49,14	49,14	98,28
DESPESES FIXES ESTRUCTURALS (12,5%)	Núm. Serveis	12,24	12,24	24,49
TOTAL COSTOS FIXOS		110,19	110,19	220,37
COSTOS VARIABLES	CRITERIS DE CàLCUL	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS QUILOMÈTRICS	Quilòmetres	29,855346	29,855346	59,710692
DESPESES VARIABLES ESTRUCTURALS (12,5%)	Núm. Serveis	3,73191825	3,73191825	7,4638365
TOTAL COSTOS VARIABLES		33,59	33,59	67,17
COST DE LA RUTA ABANS DE BENEFICI INDUSTRIAL	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COST ABANS DEL BENEFICI INDUSTRIAL O COMERCIAL		143,77	143,77	287,55
BENEFICI INDUSTRIAL (8%)	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
BENEFICI INDUSTRIAL		11,50	11,50	23,00
COST TOTAL DE LA RUTA O SERVEI	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS FIXOS + COSTOS VARIABLES + BENEFICI INDUSTRIAL		155,27	155,27	310,55
DISTRIBUCIÓ DEL COST DEL SERVEI				
				IVA 10 %
				31,05
				TOTAL PREU DIA IVA INCLÒS
				341,60 €
Parades	Horari			
Campardon (Escola Doctor Robert)	8:30			
Estació d'esquí Vallter 2000	9:15			
Estació d'esquí Vallter 2000	13:15			
Campardon (Escola Doctor Robert)	14:00			

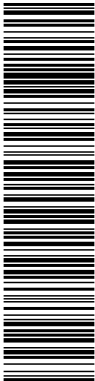


DADES DEL SERVEI		SERVEI 10															
Dies de servei		09/02/26 - 17/02/26 - 23/02/26 - 02/03/26 - 03/03/26 - 04/03/26															
ANADA		OGASSA - SANT PAU DE SEGÚRIES - LLANARS - VILALLONGA DE TER - VALLTER 2000															
TORNADA		VALLTER 2000 - VILALLONGA DE TER - LLANARS - SANT PAU DE SEGÚRIES - OGASSA															
NOMBRE D'USUARIS		22															
PLACES DEL VEHICLE		1 VEHICLE DE 35 PLACES															
PARÀMETRES DEL SERVEI		ANADA		TORNADA													
KILOMETRES REALS DE L'EXPEDICIÓ		42,3		42,3													
KILOMETRES DE POSICIONAMENT		17,46		17,46													
KILOMETRES CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ		59,76		59,76													
MINUTS REALS DE L'EXPEDICIÓ		75		75													
MINUTS DE POSICIONAMENT		26		26													
MINUTS D'ESPERA		127,5		127,5													
MINUTS CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ		228,50		228,50													
VELOCITAT COMERCIAL (Km. Reals/Minuts reals)		15,69		15,69													
NÚMERO DE SERVEIS ANUALS PER VEHICLE		609		609													
TANT PER CENT DE BENEFICI INDUSTRIAL		8%		8%													
COSTOS FIXOS		CRITERIS DE CàLCUL		ANADA													
PERSONAL DE CONDUCCIÓ		Hores		157,06													
COSTOS FIXOS PER SERVEI, LLEVAT DE PERSONAL I ESTRUCT.		Núm. Serveis		37,12													
DESPESES FIXES ESTRUCTURALS (12,5%)		Núm. Serveis		24,27													
TOTAL COSTOS FIXOS				218,45													
				218,45													
				314,11													
				74,24													
				48,54													
				436,89													
COSTOS VARIABLES		CRITERIS DE CàLCUL		ANADA													
COSTOS KILOMÈTRICS		Kilòmetres		28,063296													
DESPESES VARIABLES ESTRUCTURALS (12,5%)		Núm. Serveis		3,507912													
TOTAL COSTOS VARIABLES				31,57													
				31,57													
				56,126592													
				7,015824													
				63,14													
COST DE LA RUTA ABANS DE BENEFICI INDUSTRIAL		---		ANADA													
COST ABANS DEL BENEFICI INDUSTRIAL O COMERCIAL				250,02													
				250,02													
				500,03													
BENEFICI INDUSTRIAL (8%)		---		ANADA													
BENEFICI INDUSTRIAL				20,00													
				20,00													
				40,00													
COST TOTAL DE LA RUTA O SERVEI		---		ANADA													
COSTOS FIXOS + COSTOS VARIABLES + BENEFICI INDUSTRIAL				270,02													
				270,02													
				540,04													
DISTRIBUCIÓ DEL COST DEL SERVEI  - TOTAL COSTOS FIXOS - TOTAL COSTOS VARIABLES - BENEFICI INDUSTRIAL <table><tr><th>IVA 10 %</th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>54,00</td></tr><tr><td>TOTAL PREU DIA IVA INCLÒS</td><td></td><td></td><td>594,04 €</td></tr></table>						IVA 10 %							54,00	TOTAL PREU DIA IVA INCLÒS			594,04 €
IVA 10 %																	
			54,00														
TOTAL PREU DIA IVA INCLÒS			594,04 €														
Parades		Horari															
Ogassa		8:45															
Sant Pau de Segúries (Parada autobús)		9:15															
Llanars (Parada autobús)		9:30															
Vilallonga de Ter (Parada autobús)		9:40															
Estació d'esquí Vallter 2000		10:00															
Estació d'esquí Vallter 2001		14:30															
Vilallonga de Ter (Parada autobús)		14:50															
Llanars (Parada autobús)		15:00															
Sant Pau de Segúries (Parada autobús)		15:15															
Ogassa		15:45															



DADES DEL SERVEI		SERVEI 11			
Dies de servei		9/1/2026			
ANADA		SANT JOAN DE LES ABADESSES - CAMPDEVÀNOL - ESTACIÓ D'ESQUÍ D'ARANSA			
TORNADA		ESTACIÓ D'ESQUÍ D'ARANSA - CAMPDEVÀNOL - SANT JOAN DE LES ABADESSES			
NOMBRE D'USUARIS		45			
PLACES DEL VEHICLE		1 VEHICLE DE 55 PLACES			
PARAMETRES DEL SERVEI		ANADA		TORNADA	
QUILÒMETRES REALS DE L'EXPEDICIÓ		96,1		96,1	
QUILÒMETRES DE POSICIONAMENT		17,46		17,46	
QUILÒMETRES CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ		113,56		113,56	
MINUTS REALS DE L'EXPEDICIÓ		130		130	
MINUTS DE POSICIONAMENT		26		26	
MINUTS D'ESPERA		235		235	
MINUTS CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ		391,00		391,00	
VELOCITAT COMERCIAL (Km. Real/Minuts real)		17,43		17,43	
NÚMERO DE SERVEIS ANUALS PER VEHICLE		609		609	
TANT PER CENT DE BENEFICI INDUSTRIAL		8%		8%	
COSTOS FIXOS		CRITERIS DE CàLCUL		ANADA	
PERSONAL DE CONDUCCIÓ		Hores		268,75	
COSTOS FIXOS PER SERVEI LLEVAT DE PERSONAL I ESTRUCTURA		Núm. Serveis		45,09	
DESPESES FIXES ESTRUCTURALS (12,5%)		Núm. Serveis		39,23	
TOTAL COSTOS FIXOS				353,06	
				353,06	
				706,13	
COSTOS VARIABLES		CRITERIS DE CàLCUL		ANADA	
COSTOS QUILÒMÈTRICS		Quilòmetres		65,80802	
DESPESES VARIABLES ESTRUCTURALS (12,5%)		Núm. Serveis		8,2260025	
TOTAL COSTOS VARIABLES				74,03	
				74,03	
				148,07	
COST DE LA RUTA ABANS DE BENEFICI INDUSTRIAL		---		ANADA	
COST ABANS DEL BENEFICI INDUSTRIAL O COMERCIAL				427,10	
				427,10	
				854,20	
BENEFICI INDUSTRIAL (8%)		---		ANADA	
BENEFICI INDUSTRIAL				34,17	
				34,17	
				68,34	
COST TOTAL DE LA RUTA O SERVEI		---		ANADA	
COSTOS FIXOS + COSTOS VARIABLES + BENEFICI INDUSTRIAL				461,27	
				461,27	
				922,53	
DISTRIBUCIÓ DEL COST DEL SERVEI		IVA 10 %			
				92,25	
		TOTAL PREU DIA IVA INCLÒS			
				1.014,79 €	
Parades		Horari			
Sant Joan de les Abadesses (Darrere de l'escola)		7:00			
Campdevànol (Escola)		7:20			
Estació d'esquí d'Aranza		9:10			
Estació d'esquí d'Aranza		17:00			
Campdevànol (Escola)		18:50			
Sant Joan de les Abadesses (Darrere de l'escola)		19:10			

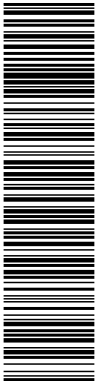
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1332436_LO6FA-S1QSW-TC9BL_40670BCD2E77B4D89FCFB010A5E45D741487159B) generada amb l'aplicació Informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT i Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=



Consell Comarcal
del Ripollès

DADES DEL SERVEI		SERVEI 12			
Dies de servei		3/1/2026			
ANADA		RIPOLL - ESTACIÓ D'ESQUI DE LLES			
TORNADA		ESTACIÓ D'ESQUI DE LLES - RIPOLL			
NOMBRE D'USUARIS		32			
PLACES DEL VEHICLE		1 VEHICLE DE 35 PLACES			
PARÀMETRES DEL SERVEI		ANADA	TORNADA		
QUILÒMETRES REALS DE L'EXPEDICIÓ		84,4	84,4		
QUILÒMETRES DE POSICIONAMENT		17,46	17,46		
QUILÒMETRES CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ		101,86	101,86		
MINUTS REALS DE L'EXPEDICIÓ		110	110		
MINUTS DE POSICIONAMENT		26	26		
MINUTS D'ESPERA		240	240		
MINUTS CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ		376,00	376,00		
VELOCITAT COMERCIAL (Km. Reals/Minuts reals)		16,25	16,25		
NÚMERO DE SERVEIS ANUALS PER VEHICLE		609	609		
TANT PER CENT DE BENEFICI INDUSTRIAL		8%	8%		
COSTOS FIXOS		CRITERIS DE CàLCUL	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
PERSONAL DE CONDUCCIÓ		Hores	258,44	258,44	516,87
COSTOS FIXOS PER SERVEI LLEVAT DE PERSONAL I ESTRUCTURALS (12,5%)		Núm. Serveis	37,12	37,12	74,24
DESPESES FIXES ESTRUCTURALS (12,5%)		Núm. Serveis	36,94	36,94	73,89
TOTAL COSTOS FIXOS			332,50	332,50	665,00
COSTOS VARIABLES		CRITERIS DE CàLCUL	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS QUILÒMETRICS		Quilòmetres	47,833456	47,833456	95,666912
DESPESES VARIABLES ESTRUCTURALS (12,5%)		Núm. Serveis	5,979182	5,979182	11,958364
TOTAL COSTOS VARIABLES			53,81	53,81	107,63
COST DE LA RUTA ABANS DE BENEFICI INDUSTRIAL		---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COST ABANS DEL BENEFICI INDUSTRIAL O COMERCIAL			386,31	386,31	772,62
BENEFICI INDUSTRIAL (8%)		---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
BENEFICI INDUSTRIAL			30,90	30,90	61,81
COST TOTAL DE LA RUTA O SERVEI		---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS FIXOS + COSTOS VARIABLES + BENEFICI INDUSTRIAL			417,22	417,22	834,43
DISTRIBUCIÓ DEL COST DEL SERVEI TOTAL COSTOS FIXOS TOTAL COSTOS VARIABLES BENEFICI INDUSTRIAL		IVA 10 %			83,44
		TOTAL PREU DIA IVA INCLÒS			917,88 €
Parades		Horari			
Ripoll (Escola Joan Maragall)		7:10			
Estació d'esquí de Lles		9:00			
Estació d'esquí de Lles		17:00			
Ripoll (Escola Joan Maragall)		18:50			

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1332436 LO6FA-S1QSW-TC9BL 406708CD2E77B4D85FCFB010A5E45D74187159B) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT i Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=



Consell Comarcal
del Ripollès

DADES DEL SERVEI		SERVEI 13			
Dies de servei		16/11/2026			
ANADA		CAMPRODON - RIBES DE FRESER - ESTACIÓ D'ESQUÍ D'ARANSA			
TORNADA		ESTACIÓ D'ESQUÍ D'ARANSA - RIBES DE FRESER - CAMPRODON			
NOMBRE D'USUARIS		45			
PLACES DEL VEHICLE		1 VEHICLE DE 55 PLACES			
PARÀMETRES DEL SERVEI		ANADA	TORNADA		
KILOMETRES REALS DE L'EXPEDICIÓ		112	112		
KILOMETRES DE POSICIONAMENT		17,46	17,46		
KILOMETRES CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ		129,46	129,46		
MINUTS REALS DE L'EXPEDICIÓ		150	150		
MINUTS DE POSICIONAMENT		26	26		
MINUTS D'ESPERA		225	225		
MINUTS CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ		401,00	401,00		
VELOCITAT COMERCIAL (Km. Reals/Minuts reals)		19,37	19,37		
NÚMERO DE SERVEIS ANUALS PER VEHICLE		609	609		
TANT PER CENT DE BENEFICI INDUSTRIAL		8%	8%		
COSTOS FIXOS		CRITERIS DE CàLCUL	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
PERSONAL DE CONDUCCIÓ		Hores	275,62	275,62	551,24
COSTOS FIXOS PER SERVEI, LLEVAT DE PERSONAL I ESTÈ		Núm. Serveis	45,09	45,09	90,18
DESPESES FIXES ESTRUCTURALS (12,5%·)		Núm. Serveis	40,09	40,09	80,18
TOTAL COSTOS FIXOS			360,80	360,80	721,59
COSTOS VARIABLES		CRITERIS DE CàLCUL	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS KILOMÈTRICS		Kilòmetres	75,02207	75,02207	150,04414
DESPESES VARIABLES ESTRUCTURALS (12,5%·)		Núm. Serveis	9,37775875	9,37775875	18,7555175
TOTAL COSTOS VARIABLES			84,40	84,40	168,80
COST DE LA RUTA ABANS DE BENEFICI INDUSTRIAL		---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COST ABANS DEL BENEFICI INDUSTRIAL O COMERCIAL			445,20	445,20	890,39
BENEFICI INDUSTRIAL (8%)		---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
BENEFICI INDUSTRIAL			35,62	35,62	71,23
COST TOTAL DE LA RUTA O SERVEI		---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS FIXOS + COSTOS VARIABLES + BENEFICI INDUSTRIAL			480,81	480,81	961,63
DISTRIBUCIÓ DEL COST DEL SERVEI TOTAL COSTOS FIXOS TOTAL COSTOS VARIABLES BENEFICI INDUSTRIAL		IVA 10 %			96,16
		TOTAL PREU DIA IVA INCLÒS			1.057,79 €
Parades		Horari			
Camprodon (Estació d'autobusos)		7:00			
Ribes de Freser (Oficina de turisme)		7:30			
Estació d'esquí d'Aranza		9:30			
Estació d'esquí d'Aranza		17:00			
Ribes de Freser (Oficina de turisme)		18:45			
Camprodon (Estació d'autobusos)		19:30			

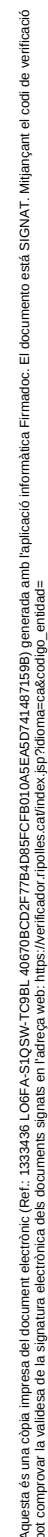


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1332436_LO6FA-S1QSW-TC9BL_406709CD2E77B4D95FCFB010A5E45D741487159B) generada amb l'aplicació Informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT i Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=



Consell Comarcal
del Ripollès

DADES DEL SERVEI		SERVEI 14			
Dies de servei		23/12/2026			
ANADA		RIPOLL - ESTACIÓ D'ESQUÍ D'ARANSA			
TORNADA		ESTACIÓ D'ESQUÍ D'ARANSA - RIPOLL			
NOMBRE D'USUARIS		32			
PLACES DEL VEHICLE		1VEHICLE DE 35 PLACES			
PARÀMETRES DEL SERVEI		ANADA	TORNADA		
QUILÒMETRES REALS DE L'EXPEDICIÓ		85,5	85,5		
QUILÒMETRES DE POSICIONAMENT		17,46	17,46		
QUILÒMETRES CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ		102,96	102,96		
MINUTS REALS DE L'EXPEDICIÓ		120	120		
MINUTS DE POSICIONAMENT		26	26		
MINUTS D'ESPERA		235	235		
MINUTS CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ		381,00	381,00		
VELOCITAT COMERCIAL (Km. Reals/Minuts reals)		16,21	16,21		
NÚMERO DE SERVEIS ANUALS PER VEHICLE		609	609		
TANT PER CENT DE BENEFICI INDUSTRIAL		8%	8%		
COSTOS FIXOS		CRITERIS DE CàLCUL	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
PERSONAL DE CONDUCCIÓ		Hores	261,87	261,87	523,75
COSTOS FIXOS PER SERVEI LLEVAT DE PERSONAL I ESTRUCTURA		Núm. Serveis	37,12	37,12	74,24
DESPESES FIXES ESTRUCTURALS (12,5%)		Núm. Serveis	37,37	37,37	74,75
TOTAL COSTOS FIXOS			336,37	336,37	672,73
COSTOS VARIABLES		CRITERIS DE CàLCUL	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS QUILOMÈTRICS		Quilòmetres	48,350016	48,350016	96,700032
DESPESES VARIABLES ESTRUCTURALS (12,5%)		Núm. Serveis	6,043752	6,043752	12,087504
TOTAL COSTOS VARIABLES			54,39	54,39	108,79
COST DE LA RUTA ABANS DE BENEFICI INDUSTRIAL		---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COST ABANS DEL BENEFICI INDUSTRIAL O COMERCIAL			390,76	390,76	781,52
BENEFICI INDUSTRIAL (8%)		---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
BENEFICI INDUSTRIAL			31,26	31,26	62,52
COST TOTAL DE LA RUTA O SERVEI		---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS FIXOS + COSTOS VARIABLES + BENEFICI INDUSTRIAL			422,02	422,02	844,04
DISTRIBUCIÓ DEL COST DEL SERVEI TOTAL COSTOS FIXOS TOTAL COSTOS VARIABLES BENEFICI INDUSTRIAL		IVA 10 %		84,40	
		TOTAL PREU DIA IVA INCLÒS		928,45 €	
Parades		Horari			
Ripoll (Escola Tomàs Raguer)		7:10			
Estació d'esquí d'Aransa		9:10			
Estació d'esquí d'Aransa		17:00			
Ripoll (Escola Tomàs Raguer)		19:00			



DADES DEL SERVEI		SERVEI 15		
Dies de servei		27/2/2026		
ANADA		RIPOLL - ESTACIÓ D'ESQUÍ DE LLES		
TORNADA		ESTACIÓ D'ESQUÍ DE LLES - RIPOLL		
NOMBRE D'USUARIS		55		
PLACES DEL VEHICLE		1 VEHICLE DE MÉS DE 55 PLACES		

PARÀMETRES DEL SERVEI		ANADA	TORNADA
KILOMÈTRES REALS DE L'EXPEDICIÓ		86	86
KILOMÈTRES DE POSICIONAMENT		17,46	17,46
KILOMÈTRES CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ		103,46	103,46
MINUTS REALS DE L'EXPEDICIÓ		120	120
MINUTS DE POSICIONAMENT		26	26
MINUTS D'ESPERA		240	240
MINUTS CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ		386,00	386,00
VELOCITAT COMERCIAL (Km. Reals/Minuts reals)		16,08	16,08
NÚMERO DE SERVEIS ANUALS PER VEHICLE		609	609
TANT PER CENT DE BENEFICI INDUSTRIAL		8%	8%

COSTOS FIXOS	CRITERIS DE CàLCUL	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
PERSONAL DE CONDUCCIÓ	Hores	265,31	265,31	530,62
COSTOS FIXOS PER SERVEI LLEVAT DE PERSONAL I ESTRUCTURA	Núm. Serveis	49,14	49,14	98,28
DESPESES FIXES ESTRUCTURALS (12,5%)	Núm. Serveis	39,31	39,31	78,61
TOTAL COSTOS FIXOS		353,76	353,76	707,52

COSTOS VARIABLES	CRITERIS DE CàLCUL	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS KILOMÈTRICS	Kilòmetres	74,501546	74,501546	149,003092
DESPESES VARIABLES ESTRUCTURALS (12,5%)	Núm. Serveis	9,31269325	9,31269325	18,6253865
TOTAL COSTOS VARIABLES		83,81	83,81	167,63

COST DE LA RUTA ABANS DE BENEFICI INDUSTRIAL	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COST ABANS DEL BENEFICI INDUSTRIAL O COMERCIAL		437,57	437,57	875,15

BENEFICI INDUSTRIAL (8%)	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
BENEFICI INDUSTRIAL		35,01	35,01	70,01

COST TOTAL DE LA RUTA O SERVEI	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS FIXOS + COSTOS VARIABLES + BENEFICI INDUSTRIAL		472,58	472,58	945,16

DISTRIBUCIÓ DEL COST DEL SERVEI

- TOTAL COSTOS
- TOTAL COSTOS VARIABLES
- BENEFICI INDUSTRIAL

IVA 10 %	94,52
TOTAL PREU DIA IVA INCLÒS	1.039,67 €

Parades	Horari
Ripoll (Escola Vedruna)	7:00
Ripoll (Escola Salesiana)	7:10
Estació d'esquí de Lles	9:00
Estació d'esquí de Lles	17:00
Ripoll (Escola Salesiana)	18:50
Ripoll (Escola Vedruna)	19:00



DISTRIBUCIÓ DEL COST DEL SERVEI

Categoria	Porcentaje
TOTAL COSTOS FIJOS	60%
TOTAL COSTOS VARIABLES	30%
BENEFICI INDUSTRIAL	10%



Consell Comarcal
del Ripollès

DADES DEL SERVEI		SERVEI 17		
Dies de servei		24/3/2026		
ANADA		SANT JOAN DE LES ABADESSES - RIPOLL - LA MOLINA		
TORNADA		LA MOLINA - RIPOLL - SANT JOAN DE LES ABADESSES		
NOMBRE D'USUARIS		50		
PLACES DEL VEHICLE		1 VEHICLE DE 55 PLACES		
PARAMETRES DEL SERVEI		ANADA	TORNADA	
QUILOMETRES REALS DE L'EXPEDICIÓ		51,1	51,1	
QUILOMETRES DE POSICIONAMENT		17,46	17,46	
QUILOMETRES CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ		68,56	68,56	
MINUTS REALS DE L'EXPEDICIÓ		80	80	
MINUTS DE POSICIONAMENT		26	26	
MINUTS D'ESPERA		185	185	
MINUTS CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ		291,00	291,00	
VELOCITAT COMERCIAL (Km. Reals/Minuts reals)		14,14	14,14	
NÚMERO DE SERVEIS ANUALS PER VEHICLE		609	609	
TANT PER CENT DE BENEFICI INDUSTRIAL		8%	8%	
COSTOS FIXOS	CRITERIS DE CàLCUL	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
PERSONAL DE CONDUCCIÓ	Hores	200,01	200,01	400,03
COSTOS FIXOS PER SERVEI, LLEVAT DE PERSONAL I ESTRUCTURA	Núm. Serveis	45,09	45,09	90,18
DESPESSES FIXES ESTRUCTURALS (12,5%)	Núm. Serveis	30,64	30,64	61,28
TOTAL COSTOS FIXOS		275,74	275,74	551,48
COSTOS VARIABLES	CRITERIS DE CàLCUL	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS QUILOMÈTRICS	Quilòmetres	39,73052	39,73052	79,46104
DESPESSES VARIABLES ESTRUCTURALS (12,5%)	Núm. Serveis	4,966315	4,966315	9,93263
TOTAL COSTOS VARIABLES		44,70	44,70	89,39
COST DE LA RUTA ABANS DE BENEFICI INDUSTRIAL	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COST ABANS DEL BENEFICI INDUSTRIAL O COMERCIAL		320,44	320,44	640,87
BENEFICI INDUSTRIAL (8%)	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
BENEFICI INDUSTRIAL		25,63	25,63	51,27
COST TOTAL DE LA RUTA O SERVEI	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTS FIXOS + COSTOS VARIABLES + BENEFICI INDUSTRIAL		346,07	346,07	692,14

DISTRIBUCIÓ DEL COST DEL SERVEI

- TOTAL COSTOS FIXOS
- TOTAL COSTOS VARIABLES
- BENEFICI INDUSTRIAL

Parades	Horari
Sant Joan de les Abadesses (4 jardins)	8:00
Ripoll (Escola Salesiana)	8:15
Estació d'esquí La Molina	9:20
Estació d'esquí La Molina	15:30
Ripoll (Escola Salesiana)	16:40
Sant Joan de les Abadesses (4 jardins)	16:50



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1332436 LO6FA-S1QSW-TC9BL 406709CD2E77B4D95FCFB010A5E45D741487159B) generada amb l'aplicació Informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT i Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=cat&codigo_entidad=



Consell Comarcal del Ripollès

DADES DEL SERVEI		SERVEI 18				
Dies de servei		24/3/2026				
ANADA		VALLFOGONA - RIPOLL - PLANOLES - LA MOLINA				
TORNADA		LA MOLINA - PLANOLES - RIPOLL - VALLFOGONA				
NOMBRE D'USUARIS		45				
PLACES DEL VEHICLE		1 VEHICLE DE 55 PLACES				
PARÀMETRES DEL SERVEI		ANADA	TORNADA			
QUILÒMETRES REALS DE L'EXPEDICIÓ		55,1	55,1			
QUILÒMETRES DE POSICIONAMENT		17,46	17,46			
QUILÒMETRES CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ		72,56	72,56			
MINUTS REALS DE L'EXPEDICIÓ		90	90			
MINUTS DE POSICIONAMENT		26	26			
MINUTS D'ESPERA		187,5	187,5			
MINUTS CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ		303,50	303,50			
VELOCITAT COMERCIAL (Km. Reals/Minuts reals)		14,34	14,34			
NÚMERO DE SERVEIS ANUALS PER VEHICLE		609	609			
TANT PER CENT DE BENEFICI INDUSTRIAL		8%	8%			
COSTOS FIXOS		CRITERIS DE CàLCUL	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA	
PERSONAL DE CONDUCCIÓ		Hores	208,61	208,61	417,21	
COSTOS FIXOS PER SERVEI, LLEVAT DE PERSONAL I ESTRUCTURA		Núm. Serveis	45,09	45,09	90,18	
DESPESES FIXES ESTRUCTURALS (12,5%)		Núm. Serveis	31,71	31,71	63,42	
TOTAL COSTOS FIXOS			285,41	285,41	570,81	
COSTOS VARIABLES		CRITERIS DE CàLCUL	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA	
COSTOS QUILOMÈTRICS		Quilòmetres	42,04852	42,04852	84,09704	
DESPESES VARIABLES ESTRUCTURALS (12,5%)		Núm. Serveis	5,256065	5,256065	10,51213	
TOTAL COSTOS VARIABLES			47,30	47,30	94,61	
COST DE LA RUTA ABANS DE BENEFICI INDUSTRIAL		---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA	
COST ABANS DEL BENEFICI INDUSTRIAL O COMERCIAL			332,71	332,71	665,42	
BENEFICI INDUSTRIAL (8%)		---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA	
BENEFICI INDUSTRIAL			26,62	26,62	53,23	
COST TOTAL DE LA RUTA O SERVEI		---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA	
COSTOS FIXOS + COSTOS VARIABLES + BENEFICI INDUSTRIAL			359,33	359,33	718,65	
DISTRIBUCIÓ DEL COST DEL SERVEI TOTAL COSTOS FIXOS TOTAL COSTOS VARIABLES BENEFICI INDUSTRIAL		IVA 10 %			71,87	
		TOTAL PREU DIA IVA INCLÒS				790,52 €
Parades		Horari				
Vallfogona (Carretera)		7:45				
Ripoll (Escola Joan Maragall)		8:00				
Planols (Carretera)		8:35				
Estació d'esquí La Molina		9:15				
Estació d'esquí La Molina		15:30				
Planols (Carretera)		16:00				
Campdevànol (Escola)		16:45				
Ripoll (Escola Joan Maragall)		17:00				



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1332436, LO6FA-S1QSW-TC9BL_406709CD2E77B4D98FCFB010A5E45D741487159B) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT i Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=cat&codigo_entidad=



Consell Comarcal
del Ripollès

DADES DEL SERVEI		SERVEI 19			
Dies de servei		24/3/2026			
ANADA		CAMPRODON - RIPOLL - LA MOLINA			
TORNADA		LA MOLINA - RIPOLL - CAMPRODON			
NOMBRE D'USUARIS		55			
PLACES DEL VEHICLE		1 VEHICLE DE MÉS DE 55 PLACES			
PARÀMETRES DEL SERVEI		ANADA	TORNADA		
QUILÒMETRES REALS DE L'EXPEDICIÓ		65,9	65,9		
QUILÒMETRES DE POSICIONAMENT		17,46	17,46		
QUILÒMETRES CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ		83,36	83,36		
MINUTS REALS DE L'EXPEDICIÓ		90	90		
MINUTS DE POSICIONAMENT		26	26		
MINUTS D'ESPERA		187,5	187,5		
MINUTS CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ		303,50	303,50		
VELOCITAT COMERCIAL (Km. Reals/Minuts reals)		16,48	16,48		
NÚMERO DE SERVEIS ANUALS PER VEHICLE		609	609		
TANT PER CENT DE BENEFICI INDUSTRIAL		8%	8%		
COSTOS FIXOS		CRITERIS DE CàLCUL	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
PERSONAL DE CONDUCCIÓ		Hores	208,61	208,61	417,21
COSTOS FIXOS PER SERVEI LLEVAT DE PERSONAL I ESTRUCTURA		Núm. Serveis	49,14	49,14	98,28
DESPESES FIXES ESTRUCTURALS (12,5%)		Núm. Serveis	32,22	32,22	64,44
TOTAL COSTOS FIXOS			289,97	289,97	579,93
COSTOS VARIABLES		CRITERIS DE CàLCUL	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS QUILOMÈTRICS		Quilòmetres	60,027536	60,027536	120,05507
DESPESES VARIABLES ESTRUCTURALS (12,5%)		Núm. Serveis	7,503442	7,503442	15,006884
TOTAL COSTOS VARIABLES			67,53	67,53	135,06
COST DE LA RUTA ABANS DE BENEFICI INDUSTRIAL		---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COST ABANS DEL BENEFICI INDUSTRIAL O COMERCIAL			357,50	357,50	714,99
BENEFICI INDUSTRIAL (8%)		---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
BENEFICI INDUSTRIAL			28,60	28,60	57,20
COST TOTAL DE LA RUTA O SERVEI		---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS FIXOS + COSTOS VARIABLES + BENEFICI INDUSTRIAL			386,10	386,10	772,19
DISTRIBUCIÓ DEL COST DEL SERVEI					
		IVA 10 %			77,22
		TOTAL PREU DIA IVA INCLÒS			849,41 €
Parades		Horari			
Camprodon (Estació d'autobusos)		7:45			
Ripoll (Escola Vedruna)		8:10			
Estació d'esquí La Molina		9:15			
Estació d'esquí La Molina		15:30			
Ripoll (Escola Vedruna)		16:30			
Camprodon (Estació d'autobusos)		17:00			

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1332436_LO6FA-S1QSW-TC9BL_40670BCD2E77B4D89FCFB010A5E45D741487150B) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=



Consell Comarcal
del Ripollès

DADES DEL SERVEI	SERVEI 20			
Dies de servei	24/3/2026			
ANADA	RIPOLL - LA MOLINA			
TORNADA	LA MOLINA - RIPOLL			
NOMBRE D'USUARIS	30			
PLACES DEL VEHICLE	1 VEHICLE DE 35 PLACES			
PARÀMETRES DEL SERVEI	ANADA	TORNADA		
QUILÒMETRES REALS DE L'EXPEDICIÓ	41,3	41,3		
QUILÒMETRES DE POSICIONAMENT	17,46	17,46		
QUILÒMETRES CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ	58,76	58,76		
MINUTS REALS DE L'EXPEDICIÓ	60	60		
MINUTS DE POSICIONAMENT	26	26		
MINUTS D'ESPERA	202,5	202,5		
MINUTS CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ	288,50	288,50		
VELOCITAT COMERCIAL (Km. Reals/Minuts reals)	12,22	12,22		
NÚMERO DE SERVEIS ANUALS PER VEHICLE	609	609		
TANT PER CENT DE BENEFICI INDUSTRIAL	8%	8%		
COSTOS FIXOS	CRITERIS DE CÀLCUL	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
PERSONAL DE CONDUCCIÓ	Hores	198,30	198,30	396,59
COSTOS FIXOS PER SERVEI, LLEVAT DE PERSONAL I ESTRUCTURA	Núm. Serveis	37,12	37,12	74,24
DESPESES FIXES ESTRUCTURALS (12,5%)	Núm. Serveis	29,43	29,43	58,85
TOTAL COSTOS FIXOS		264,84	264,84	529,68
COSTOS VARIABLES	CRITERIS DE CÀLCUL	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS QUILOMÈTRICS	Quilòmetres	27,593696	27,593696	55,187392
DESPESES VARIABLES ESTRUCTURALS (12,5%)	Núm. Serveis	3,449212	3,449212	6,898424
TOTAL COSTOS VARIABLES		31,04	31,04	62,09
COST DE LA RUTA ABANS DE BENEFICI INDUSTRIAL	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COST ABANS DEL BENEFICI INDUSTRIAL O COMERCIAL		295,88	295,88	591,77
BENEFICI INDUSTRIAL (8%)	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
BENEFICI INDUSTRIAL		23,67	23,67	47,34
COST TOTAL DE LA RUTA O SERVEI	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS FIXOS + COSTOS VARIABLES + BENEFICI INDUSTRIAL		319,55	319,55	639,11
DISTRIBUCIÓ DEL COST DEL SERVEI				
IVA 10 %				63,91
TOTAL PREU DIA IVA INCLÒS				703,02 €
Parades	Horari			
Ripoll (Escola Tomàs Raguer)	8:00			
Estació d'esquí La Molina	9:00			
Estació d'esquí La Molina	15:30			
Ripoll (Escola Tomàs Raguer)	16:30			