

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433.OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B9DFB2B9FAADF8A5E9F395E7BC1A4) 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_verificacion=



Consell Comarcal
del Ripollès

Exp. 2457/2025

INFORME SOBRE LA NECESSITAT DE CONTRACTAR EL SERVEI DE TRANSPORT EN EL MARC DEL PROGRAMA TRANSPORT BLANC ESCOLAR – 20 LOTS -	
ÀREA: Serveis a les persones	RESPONSABLE DEL CONTRACTE: Roger Canals Sala
PROCEDIMENT: Obert simplificat sumari	TIPUS: Servei
OBJECTE: Servei de transport en el marc del programa Esport Blanc Escolar	CODI CPV: 60100000-9 Serveis de transport per carretera 60112000-6 Serveis de transport per la via pública 60130000-8 Serveis especials de transport de viatgers per carretera
VALOR ESTIMAT: 31.905,95 €	APLICACIÓ PRESSUPOSTÀRIA: 45.337.22794 Servei transport esports escolar
PRESSUPOST/PREU MÀXIM SENSE IVA: 26.588,29 € IVA (10%): 2.658,83 € TOTAL IVA INCLÒS: 29.247,12 €	SUBVENCIONAT: Sí
TERMINI: del 12/01/2026 al 25/03/2026	LLOC EXECUCIÓ: El Ripollès i la Cerdanya
OBJECTIUS DE DESENVOLUPAMENT SOSTENIBLE (Agenda 2030):	
11 CIUTATS I COMUNITATS SOSTENIBLES 12 CONSUM I PRODUCCIÓ RESPONSABLES 13 ACCIÓ CLIMÀTICA	

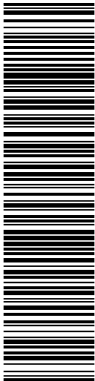
1. ANTECEDENTS

1.1 L'article 2 del Text únic de la Llei de l'esport, aprovat pel Decret legislatiu 1/2000, de 31 de juliol (DOGC núm. 3199, de 7.8.2000), disposa que l'administració esportiva de la Generalitat de Catalunya ha de fomentar, divulgar, planificar, coordinar, executar, assessorar i implantar la pràctica de l'activitat física i de l'esport arreu de Catalunya a tots els nivells i estaments socials.

D'acord amb la Llei esmentada, l'administració esportiva té per objectius, entre d'altres, fomentar, protegir i regular l'associacionisme esportiu, impulsar l'esport federat i planificar l'esport d'elit i d'alt nivell, així com promoure l'esport d'esbarjo, lleure i salut, i donar suport als esportistes amb discapacitats, i també ordenar i difondre el coneixement i l'ensenyament de l'esport i vetllar especialment per la pràctica esportiva en edat escolar.

La Resolució PRE/375/2021, de 8 de febrer, per la qual s'aprova el Pla estratègic d'esport escolar de Catalunya, 2020-2030 (DOGC núm. 8342, de 16.2.2021), a partir de 3 eixos vertebradors, proposa 3 àmbits, 11 línies estratègiques i 52 plans d'actuació, que han d'ajudar a impulsar el model d'esport escolar que s'hi descriu, per tal d'oferir un recurs de planificació per aconseguir la màxima participació dels infants i adolescents en activitats

DOCUMENT Informe (TD13): INF - 0. INF_NECESSITAT_SERVEI TRANSPORT BLANC ESCOLAR_2457-2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: OSB20-1UXRF-WSXQW Data d'emissió: 13 de Novembre de 2025 a les 14:03:28 Pàgina 2 de 73	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- President de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 05/11/2025 14:38	ESTAT APROVAT 05/11/2025 14:38



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B9B9FDB2B9FAA5DF8A5E9F38E7BC1A4) 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

fisicoesportives, la màxima implicació, qualitat i sinergia dels agents implicats per garantir-ne la sostenibilitat, i les propostes més adequades de millora del model d'oferta d'activitats, que estableixi l'adaptació a les diferents etapes de desenvolupament personal i l'atenció territorial.

El Pla estratègic dels esports d'hivern de Catalunya, elaborat pel Consell Català de l'Esport i la Federació Catalana d'Esports d'Hivern estableix les següent línies estratègiques:

- L1, “impulsar la iniciació i el coneixement dels esports d'hivern (en les seves diferents modalitats tant de neu com de gel) en la població infantil, fent una atenció especial a les comarques pirinenques;
- L2, “educar mitjançant l'esport a respectar, gaudir, conèixer i estimar i conèixer les nostres muntanyes amb la complicitat del professorat dels centres d'ensenyament i dels tècnics d'esport.

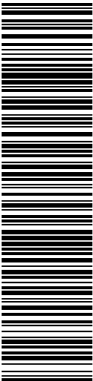
El programa de l'Esport Blanc Escolar (en endavant, EBE) està destinat a la promoció dels esports d'hivern en l'àmbit escolar (esquí alpí, esquí de fons i surf de neu -snowboard-) entre l'alumnat de 3r i 4t de primària de les escoles de les nou comarques del Pirineu (Alt Urgell, Alta Ribagorça, Berguedà, Cerdanya, Pallars Jussà, Pallars Sobirà, Ripollès, Solsonès i Val d'Aran), d'acord amb el Pla estratègic d'esports d'hivern de Catalunya i els paràmetres que estableix el Consell Català de l'Esport, amb la col·laboració del Departament d'Educació, la Federació Catalana d'Esports d'Hivern i la Unió de Consells Esportius de Catalunya i amb el suport de les diputacions de Lleida, Girona i Barcelona i l'Associació Catalana d'Estacions d'Esquí i Activitats de Muntanya (ACEM).

Resumidament, les característiques del programa són les següents:

- **Multidisplinari:** Esquí de fons, esquí alpí, surf de neu.
- **Integrat al Programa d'Educació Física:** programa en horari lectiu durant el segon trimestre.
- **Durada:** 2 o 3 hores a la setmana durant 8 dies al llarg del trimestre, i sessió final de cloenda – Graduació de Neu-, pels alumnes de 4t curs de primària.
- **Edat:** entre 8 i 10 anys (3r i 4t de primària - cicle mitjà).
- **Coordinació:** tècnic de la Federació Catalana d'Esports d'Hivern i el responsable de cada consell esportiu.

El programa Esport Blanc Escolar necessita transport per al desplaçament de l'alumnat i el professorat acompanyant des dels centres educatius fins a les estacions de muntanya a fi i efecte de poder portar a terme les activitats, i per al seu retorn.

1.2 En data 20 d'octubre de 2025, el Consell Esportiu del Ripollès, representat pel Sr. Juan Sarrià Blázquez, va remetre al Consell Comarcal, amb núm. de registre E-2025-9369, els horaris del programa Esport Blanc Escolar per al curs 2025-2026 i sol·licita al Consell Comarcal que contracti els serveis de transport per aquest programa.



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B9FDB2B9FAA5DF8A5E9F395E7BC1A4) 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

En data 29 d'octubre de 2025, el Consell Esportiu del Ripollès, representat pel Sr. Juan Sarrià Blázquez, va remetre al Consell Comarcal, amb núm. de registre E-2025-9637, una modificació dels horaris del programa Esport Blanc Escolar per al curs 2025-2026.

2. OBJECTE DEL CONTRACTE

2.1 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, des del centre escolar fins a les estacions d'esquí i el seu retorn.

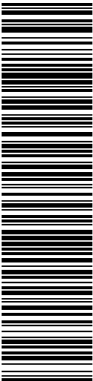
El servei consisteix en el transport col·lectiu de l'alumnat i del professorat que l'acompanya, de conformitat amb les rutes que es detallen a l'Annex I. Estudi de costos d'aquest informe en els dies i horaris establerts.

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.

En el cas que finalment algun dels serveis no es pugui executar, no serà facturat.

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.: 1331433_0SB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B9B9FDB2B9FAA5DF8A5E9F395E7BC1A4) 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 adjudicataris de tots els lots.

2.3 Els codis CPV del contracte són:

60100000-9 Serveis de transport per carretera
60112000-6 Serveis de transport per la via pública
60130000-8 Serveis especials de transport de viatgers per carretera.

2.4 El contracte no comporta el tractament de dades de caràcter personal.

2.5 Correspondència agenda 2030:

- ODS 11. Ciutats i comunitats sostenibles
- ODS 12. Consum responsable
- ODS 13. Lluita contra el canvi climàtic

3. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DEL CONTRACTE

El Consell Comarcal del Ripollès necessita contractar el servei de transport dels alumnes que participen en el Programa de l'Esport Blanc Escolar, des del centre escolar fins a les estacions d'esquí i el seu retorn.

La necessitat de contractar externament aquest servei de transport ve donada pel fet de ser un servei complex i molt especialitzat, que requereix una gran infraestructura de vehicles, instal·lacions operatives, i personal especialitzat per poder-lo prestar i gestionar amb les garanties necessàries d'un servei tan sensible com aquest.

En aquest sentit, vist el grau de coneixement i especialització requerit per a garantir el correcte desenvolupament d'aquest servei de transport, el Consell Comarcal del Ripollès no el pot prestar directament, ja que no disposa de la infraestructura ni els mitjans humans, tècnics i materials suficients per organitzar i gestionar la correcta execució del servei.

4. PRESSUPOST DEL CONTRACTE I APLICACIÓ PRESSUPOSTÀRIA

4.1 El preu diari màxim per ruta (inclou anada i tornada), per cada lot, és el que es detalla a continuació:

DOCUMENT

Informe (TD13): INF - 0. INF_NECESSITAT_SERVEI TRANSPORT BLANC ESCOLAR_2457-2025

IDENTIFICADORS

ALTRES DADES

Codi per a validació: **OSB20-1UXRF-WSXQW**
Data d'emissió: **13 de Novembre de 2025 a les 14:03:28**
Pàgina 5 de 73

SIGNATURES

El document ha estat signat o aprovat per :
1.- President de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 05/11/2025 14:38

ESTAT

APROVAT
05/11/2025 14:38



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B9DFB2B9FA5DF8A5E9F38E7BC1A4) 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

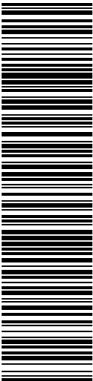
Servei	Lots	Trajecte	COSTOS PER EXPEDICIÓ		
			Preu per expedició (sense IVA)	IVA (10%)	Preu per expedició IVA inclòs
1	1	Valfogona de Ripollès - Ribes enllaç	288,36 €	28,84 €	317,20 €
2	2	Planoles - Ribes enllaç	124,88 €	12,49 €	137,36 €
3	3	Ripoll - Ribes enllaç	253,05 €	25,30 €	278,35 €
4	4	Ripoll - Ribes enllaç	251,30 €	25,13 €	276,42 €
5	5	Ripoll - Ribes enllaç	251,30 €	25,13 €	276,42 €
6	6	Ripoll - Ribes enllaç	251,30 €	25,13 €	276,42 €
7	7	Sant Joan de les Abadesses - Valtèr 2000	542,85 €	54,28 €	597,13 €
8	8	Sant Joan de les Abadesses - Valtèr 2000	508,93 €	50,89 €	559,83 €
9	9	Camprodon - Valtèr 2000	310,55 €	31,05 €	341,60 €
10	10	Ogassa - Valtèr 2000	540,04 €	54,00 €	594,04 €
11	11	Sant Joan de les Abadesses - Estació d'esquí d'Aransa	922,53 €	92,25 €	1.014,79 €
12	12	Ripoll - Estació d'esquí de Lles	834,43 €	83,44 €	917,88 €
13	13	Camprodon - Estació d'esquí d'Aransa	961,63 €	96,16 €	1.057,79 €
14	14	Ripoll - Estació d'esquí d'Aransa	844,04 €	84,40 €	928,45 €
15	15	Ripoll - Estació d'esquí de Lles	945,16 €	94,52 €	1.039,67 €
16	16	Vilallonga - Estació d'esquí La Molina	843,65 €	84,36 €	928,01 €
17	17	Sant Joan de les Abadesses - Estació d'esquí La Molina	692,14 €	69,21 €	761,36 €
18	18	Valfogona - Estació d'esquí La Molina	718,65 €	71,87 €	790,52 €
19	19	Camprodon - Estació d'esquí La Molina	772,19 €	77,22 €	849,41 €
20	20	Ripoll - Estació d'esquí La Molina	639,11 €	63,91 €	703,02 €
TOTALS			11.496,08 €	1.149,61 €	12.645,68 €

4.2 El pressupost base de licitació d'aquest contracte, tenint en compte la totalitat del nombre de serveis que s'han de portar a terme, és l'import de 26.588,29 euros, més 2.658,83 euros corresponent al 10% d'IVA, que resulta un total de **29.247,12 euros (VINT-I-NOU MIL DOS-CENTS QUARANTA-SET EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)**, tal com es detalla a continuació:

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	Valfogona de Ripollès - Ribes enllaç	288,36 €	28,84 €	317,20 €	6	1.730,18 €	173,02 €	1.903,20 €
2	2	Planoles - 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 €	5	1.256,48 €	125,65 €	1.382,12 €
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 - Valtèr 2000	542,85 €	54,28 €	597,13 €	6	3.257,07 €	325,71 €	3.582,78 €
8	8	Sant Joan de les Abadesses - Valtèr 2000	508,93 €	50,89 €	559,83 €	4	2.035,74 €	203,57 €	2.239,31 €
9	9	Camprodon - Valtèr 2000	310,55 €	31,05 €	341,60 €	6	1.863,30 €	186,33 €	2.049,62 €
10	10	Ogassa - Valtèr 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	Valfogona - 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 €

Els preus oferts pels licitadors que resultin adjudicataris per a cada un dels lots, s'entendran que comprenen la totalitat dels costos derivats de la prestació del servei.

El preu del contracte és el d'adjudicació, i ha d'incloure com a partida independent, l'Impost sobre el Valor Afegit (IVA). En el preu es consideraran inclosos els tributs, les taxes, els cànon de qualsevol tipus que resultin d'aplicació, així com totes les despeses que s'originin



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B99FB2B9FAA5DF8A5E9F395E7BC1A4) 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

com a conseqüència de les obligacions establertes en els plecs que s'han de complir durant l'execució del contracte.

El desglossament del pressupost base de licitació en costos, consta detallat a l'**Annex I**.

4.3 Aquest contracte s'executa amb càrrec a l'aplicació pressupostària 45.337.22794 Servei transport esports escolar.

5. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

El valor estimat del contracte és de **31.905,95 € (TRENTA-UN MIL NOU-CENTS CINC EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)**.

El valor estimat del contracte resulta del càlcul següent:

Preu licitació (IVA no inclòs)	26.588,29 €
Modificacions 20%	5.317,66 €
Total	31.905,95 €

6. TERMINI DEL CONTRACTE

El termini d'execució del contracte coincideix amb les activitats programades en el marc del programa EBE per al curs escolar 2025-2026, que s'inicia en data 12 de gener 2026 i finalitza el 25 de març de 2026.

Tot i així, 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.

7. PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ I TRAMITACIÓ DE L'EXPEDIENT

El procediment d'adjudicació del contracte és el procediment obert simplificat sumari, previst a l'apartat 6 de l'article 159 de la LCSP.

La tramitació de l'expedient és l'ordinària.

8. APTITUD PER CONTRACTAR

DOCUMENT Informe (TD13): INF - 0. INF_NECESSITAT_SERVEI TRANSPORT BLANC ESCOLAR_2457-2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: OSB20-1UXRF-WSXQW Data d'emissió: 13 de Novembre de 2025 a les 14:03:28 Pàgina 7 de 73	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- President de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 05/11/2025 14:38	ESTAT APROVAT 05/11/2025 14:38



Consell Comarcal
del Ripollès

Estan facultades per participar en aquesta licitació i subscriure el contracte corresponent, les persones naturals o jurídiques, espanyoles o estrangeres, que reuneixin les condicions següents:

- Tenir personalitat jurídica i plena capacitat d'obrar, d'acord amb el que preveu l'article 65 de la LCSP;

- Totes les empreses licitadores hauran de tenir l'habilitació empresarial o professional que, si s'escau, sigui exigible per dur a terme l'activitat o prestació que constitueix l'objecte del contracte.

Així mateix, les prestacions objecte d'aquest contracte han d'estar compreses dins de les finalitats, objecte o àmbit d'activitat de les empreses licitadores, segons resulti dels seus estatuts o de les seves regles fundacionals.

- Les empreses licitadores no poden incórrer en cap prohibició de contractar.

Els licitadors no han d'estar inscrits en un registre oficial d'empreses licitadores (RELI o ROLECE), de conformitat amb l'Informe 12/2019, de 28 de novembre, de la junta Consultiva de Contractació Administrativa de la Generalitat de Catalunya.

9. SOLVÈNCIA DE LES EMPRESES LICITADORES

De conformitat amb l'article 159.6.b) s'eximirà als licitadors de l'acreditació de la solvència econòmica i financera, i tècnica i professional.

No obstant això, els licitadors hauran de disposar de la solvència següent:

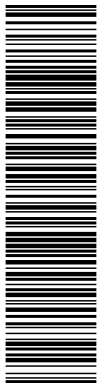
a) Solvència econòmica i financera:

a1) Assegurança

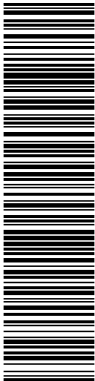
Disposar de l'assegurança obligatòria, en els termes establerts en el *Reial Decret Legislatiu 8/2004, de 29 d'octubre, pel que s'aprova el text refós de la Llei sobre responsabilitat civil i assegurança en la circulació de vehicles de motor*, i en el *Reial Decret Legislatiu 8/2004, de 29 d'octubre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei sobre responsabilitat civil i assegurança en la circulació de vehicles de motor*.

b) Solvència tècnica i professional:

b1) Mitjans a adscriure a l'execució del contracte



DOCUMENT Informe (TD13): INF - 0. INF_NECESSITAT_SERVEI TRANSPORT BLANC ESCOLAR_2457-2025	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: OSB20-1UXRF-WSXQW Data d'emissió: 13 de Novembre de 2025 a les 14:03:28 Pàgina 8 de 73	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- President de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 05/11/2025 14:38
	ESTAT APROVAT 05/11/2025 14:38



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B99FDB2B9FAA5DF8A5E9F395E7BC1A4) 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

Els vehicles que s'adscriuïn a l'execució del contracte, tal com es determina en els plecs de prescripcions tècniques, hauran de complir les condicions establertes a la normativa sectorial vigent, i en especial:

Els vehicles hauran de complir les condicions tècniques fixades en el *Real Decret 443/2001, de 27 d'abril, sobre condicions de seguretat en el transport escolar i de menors*, i les determinacions i els requisits establerts en aquest informe i en els plecs.

10. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE

10.1 Justificació dels criteris d'adjudicació

Els criteris d'adjudicació s'estableixen en la seva totalitat com a criteris avaluable de forma automàtica, a fi de garantir la màxima objectivitat en la seva valoració i la igualtat de tracte dels licitadors.

Per a la valoració de les proposicions i la determinació de la millor oferta es tindran en compte diversos criteris d'adjudicació. En atenció al que disposa l'article 145.1 de la LCSP, l'adjudicació dels contractes s'ha de fer de conformitat a una pluralitat de criteris d'adjudicació sobre la base de la millor relació qualitat-preu.

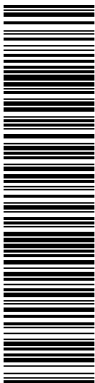
Per avaluar quina és la millor relació qualitat-preu, l'article 145 de la mateixa norma estableix que s'han d'utilitzar criteris econòmics i qualitatius de manera que, obligatòriament, qualsevol valoració de les proposicions s'ha de fer combinant les dues tipologies de criteris. D'acord amb aquest precepte, la millor relació qualitat-preu s'avaluarà d'acord amb criteris econòmics i qualitatius. Els criteris qualitatius, que poden incloure aspectes mediambientals o socials, han d'estar vinculats amb l'objecte del contracte.

En concret, l'apartat 4 de l'article 145 del mateix cos legal determina que els òrgans de contractació han de vetllar per tal que s'estableixin criteris d'adjudicació que permetin obtenir obres, subministraments i serveis de gran qualitat, que responguin el millor possible a les seves necessitats.

Els criteris d'adjudicació establerts en aquest contracte estan vinculats amb el seu objecte i previstos amb ple respecte als principis d'igualtat, no-discriminació, transparència i proporcionalitat.

En conseqüència, els criteris d'adjudicació s'han definit per millorar, en allò que s'ha considerat possible, els estàndards de qualitat mínims del servei. Aquesta voluntat de millora es plasma en els criteris d'adjudicació que es preveuen, idèntics per als 20 lots.

En aquest cas, el valor total dels criteris d'adjudicació és de 70 punts, dels quals 30 són en concepte de millora de l'oferta econòmica, i els 40 punts restants obeeixen a criteris qualitatius.



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B89FDP2B9FAA5DF8A5E9F38E7BC1A4) 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=



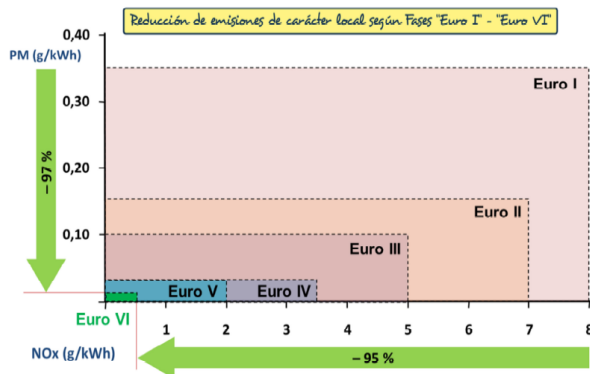
Consell Comarcal
del Ripollès

Pel que fa a la millora del preu diari, s'haurà de presentar l'oferta indicant el percentatge de baixa del preu diari, i desglossar els imports amb i sense IVA.

Així mateix és important posar de relleu que la fórmula que s'utilitza per al càlcul de l'oferta econòmica pretén acotar les possibles baixes, a fi de garantir que les empreses no facin una baixa econòmica que actuï en detriment de la qualitat del servei.

Es preveu un altre criteri de valoració automàtica, qualitatiu, que consisteix en valorar l'antiguitat dels vehicles amb els que es prestarà el servei (40 punts).

S'ha apostat pel criteri de l'antiguitat dels vehicles titulars amb l'objectiu de contribuir al compliment de la *Llei 16/2017, de l'1 d'agost, del canvi climàtic*, i la *Llei 7/2021, de 20 de maig, el canvi climàtic i transició energètica*, que persegueixen la reducció de les emissions de gasos d'efecte hivernacle i actuar contra el canvi climàtic. En aquest sentit, es valoren amb més puntuació vehicles amb menys antiguitat, i que al seu torn, generen uns nivells d'emissió Euro IV, Euro V i Euro VI. A continuació es detalla la reducció d'emissions de caràcter local segons les fases "Euro I" a "Euro VI":



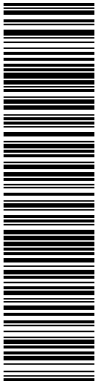
Font: ASCABUS

Així mateix, l'antiguitat dels vehicles és directament proporcional al nombre de reparacions, i com més nou, s'augmenta la seva fiabilitat.

10.2 Criteris quantificables mitjançant aplicació de fórmules: fins a 70 punts

a) Oferta econòmica.....màxim 30 punts

Els licitadors hauran de presentar la seva oferta econòmica igualant o millorant a la baixa el preu diari de licitació indicat al PCAP.



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B89F92B9FAA5DF8A5E9F38E7BC1A4) 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_verificaci



Consell Comarcal
del Ripollès

La valoració de l'oferta econòmica s'efectuarà mitjançant l'aplicació de la fórmula següent:

$$P = 30 \times (OMav / Ov)$$

P = Puntuació obtinguda

OMav = Oferta més avantatjosa

Ov = Oferta a valorar

La proposta econòmica s'haurà de desglossar i complimentar de la següent forma:

Número de lot	Trajecte	Preu per dia (IVA exclòs)	% de baixa oferta	Preu rebaixat (IVA exclòs)	IVA (10%)	Preu diari rebaixat (IVA inclòs)

En cas de discrepàncies entre el percentatge de baixa que s'ofereixi i el preu diari rebaixat ofert, **prevaldrà el percentatge de rebaixa.**

b) Criteri ambiental: Antiguitat del vehicle principal adscrit a l'execució de cada lot.....fins a 40 punts

Vehicle nou: 40 punts

Per cada any d'antiguitat: pèrdua de 5 punts/any

$$P = 40 - 5A$$

On P: puntuació

A: antiguitat del vehicle. L'antiguitat es computa per anys, prenent com a referència el dia 1 de desembre de 2025. És a dir, si el vehicle està matriculat entre l'1 de desembre de 2024 i l'1 de desembre de 2025, ambdós inclosos, l'antiguitat serà 0, i per tant, s'assolirien els 40 punts.

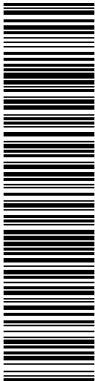
Si el vehicle està matriculat entre l'1 de desembre de 2023 i l'1 de desembre de 2024, ambdós inclosos, s'obtindrien 35 punts.

Si el vehicle està matriculat entre l'1 de desembre de 2022 i l'1 de desembre de 2023, ambdós inclosos, s'obtindrien 30 punts.

Si el vehicle està matriculat entre l'1 de desembre de 2021 i l'1 de desembre de 2022, ambdós inclosos, s'obtindrien 25 punts.

Si el vehicle està matriculat entre l'1 de desembre de 2020 i l'1 de desembre de 2021, ambdós inclosos, s'obtindrien 20 punts.

DOCUMENT Informe (TD13): INF - 0. INF_NECESSITAT_SERVEI TRANSPORT BLANC ESCOLAR_2457-2025	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: OSB20-1UXRF-WSXQW Data d'emissió: 13 de Novembre de 2025 a les 14:03:28 Pàgina 11 de 73	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- President de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 05/11/2025 14:38
	ESTAT APROVAT 05/11/2025 14:38



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B89FB2B9FAA5DF8A5E9F38E7BC1A4) 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

Si el vehicle està matriculat entre l'1 de desembre de 2019 i l'1 de desembre de 2020, ambdós inclosos, s'obtindrien 15 punts.

Si el vehicle està matriculat entre l'1 de desembre de 2018 i l'1 de desembre de 2019, ambdós inclosos, s'obtindrien 10 punts.

Si el vehicle està matriculat entre l'1 de desembre de 2017 i l'1 de desembre de 2018, ambdós inclosos, s'obtindrien 5 punts.

Si el vehicle està matriculat amb anterioritat a l'1 de desembre de 2017, aquest inclòs, s'obtindrien 0 punts.

En cap cas podrà tenir una antiguitat superior a 16 anys, de conformitat amb el que estableix l'article 3 del *Reial Decret 443/2001, de 27 d'abril, sobre condicions de seguretat en el transport escolar i de menors*.

S'haurà de detallar un vehicle reserva per cada lot.

El vehicle principal i el de reserva poden coincidir en més d'un lot, sempre i quan les dates de prestació dels serveis no coincideixin.

Més concretament, no podran coincidir en els següents lots:

- **Lot 1 no pot coincidir amb els lots 2 i 10.**
- **Lot 2 no pot coincidir amb els lots 1 i 10.**
- **Lot 4 no pot coincidir amb els lots 10, 16, 17, 18, 19 i 20.**
- **Lot 5 no pot coincidir amb el lot 7.**
- **Lot 6 no pot coincidir amb el lot 10.**
- **Lot 7 no pot coincidir amb el lot 5.**
- **Lot 8 no pot coincidir amb els lots 13 i 14.**
- **Lot 10 no pot coincidir amb els lots 1, 2, 4 i 6.**
- **Lot 11 no pot coincidir amb el lot 12.**
- **Lot 12 no pot coincidir amb el lot 11.**
- **Lot 13 no pot coincidir amb el lot 8.**
- **Lot 14 no pot coincidir amb el lot 8.**
- **Lot 16 no pot coincidir amb els lots 4, 17, 18, 19 i 20.**
- **Lot 17 no pot coincidir amb els lots 4, 16, 18, 19 i 20.**
- **Lot 18 no pot coincidir amb els lots 4, 16, 17, 19 i 20.**
- **Lot 19 no pot coincidir amb els lots 4, 16, 17, 18 i 20.**
- **Lot 20 no pot coincidir amb els lots 4, 16, 17, 18 i 19.**

A l'**Annex I** es detallen els usuaris a transportar en cadascun dels serveis.

DOCUMENT Informe (TD13): INF - 0. INF_NECESSITAT_SERVEI TRANSPORT BLANC ESCOLAR_2457-2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: OSB20-1UXRF-WSXQW Data d'emissió: 13 de Novembre de 2025 a les 14:03:28 Pàgina 12 de 73	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- President de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 05/11/2025 14:38	ESTAT APROVAT 05/11/2025 14:38



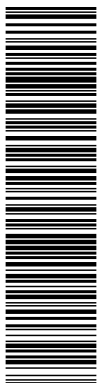
Consell Comarcal
del Ripollès

11. CRITERIS PER A LA DETERMINACIÓ DE L'EXISTÈNCIA DE BAIXES PRESUMPTAMENT ANORMALS

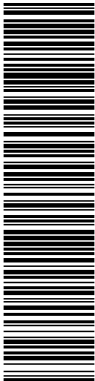
La determinació de les ofertes que presentin uns valors anormals o temeraris s'ha de dur a terme en funció dels límits i els paràmetres objectius establerts a continuació:

- a. **Si concorre una empresa licitadora, es considera que l'oferta és anormal si compleix els dos criteris següents:**
 1. Que l'oferta econòmica sigui un 25% més baixa que el pressupost de licitació.
 2. Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents del preu (criteris avaluable de forma automàtica) sigui superior al 80% de la puntuació total.
- b. **Si concorren dues empreses licitadores, es considera oferta anormal la que compleixi el criteri següent:**
 1. Que la puntuació total que li correspongui en la suma de punts de tots els criteris d'adjudicació avaluable de forma automàtica sigui superior en més d'un 20% a la puntuació total més baixa.
- c. **Si concorren tres o més empreses licitadores, es considera oferta anormal la que compleixi un dels dos criteris següents:**
 1. Quan no hi ha cap puntuació per sota del 90% de la mitjana aritmètica de totes les puntuacions de criteris avaluable de forma automàtica:
 - Que la puntuació de l'oferta sigui superior en més d'un 10% a la mitjana aritmètica de totes les puntuacions.
 2. Quan hi ha puntuacions per sota del 90% de la mitjana aritmètica de totes les puntuacions de criteris avaluable de forma automàtica:
 - Que, un cop excloses les puntuacions inferiors al 90% de la mitjana aritmètica de totes les puntuacions, la puntuació de l'oferta sigui superior en més d'un 10% a la mitjana aritmètica de les puntuacions que no han estat excloses.

(Ajuda en el càlcul: <http://www.ddgi.cat/iplecs>)



DOCUMENT Informe (TD13): INF - 0. INF_NECESSITAT_SERVEI TRANSPORT BLANC ESCOLAR_2457-2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: OSB20-1UXRF-WSXQW Data d'emissió: 13 de Novembre de 2025 a les 14:03:28 Pàgina 13 de 73	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- President de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 05/11/2025 14:38	ESTAT APROVAT 05/11/2025 14:38



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B89FDB2B9FAA5DF8A5E9F395E78C1A4) 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=cac&codigo_entidad=



Consell Comarcal
del Ripollès

12. GARANTIA DEFINITIVA

No s'exigeix prestar garantia definitiva.

13. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

Constitueixen obligacions especials d'execució durant tota la vigència del contracte, les següents:

a) Ètica

L'empresa contractista ha d'adequar la seva activitat als principis ètics i a les regles de conducta següents:

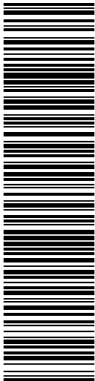
- Observar els principis, les normes i els cànons ètics propis de les activitats, els oficis i/o les professions corresponents a les prestacions objecte dels contractes.
- No realitzar accions que posin en risc l'interès públic.
- Denunciar les situacions irregulars que es puguin presentar en els processos de contractació pública o durant l'execució dels contractes.
- Abstenir-se de realitzar conductes que tinguin per objecte o puguin produir l'efecte d'impedir, restringir o falsejar la competència com per exemple els comportaments col·lusoris o de competència fraudulenta (ofertes de resguard, eliminació d'ofertes, assignació de mercats, rotació d'ofertes, etc.).
- Respectar els acords i les normes de confidencialitat.
- Col·laborar amb l'òrgan de contractació en les actuacions que aquest realitzi per al seguiment i/o l'avaluació del compliment del contracte, particularment facilitant la informació que li sigui sol·licitada per a aquestes finalitats i que la legislació de transparència i els contractes del sector públic imposen als adjudicataris en relació amb l'Administració o administracions de referència, sens perjudici del compliment de les obligacions de transparència que els pertocuin de forma directa per previsió legal.

b) Lingüística

- L'empresa contractista ha d'emprar el català en les seves relacions, derivades de l'execució de l'objecte del contracte, amb el Consell Comarcal i els destinataris del servei. Així mateix, l'empresa contractista i, si s'escau, les empreses subcontractistes han d'emprar almenys el català en els rètols, les publicacions, els avisos i en la resta de comunicacions de caràcter general que es derivin de l'execució de les prestacions objecte del contracte.

En particular, l'empresa contractista ha d'utilitzar almenys la llengua catalana en els aspectes bàsics de la documentació tècnica, d'acord amb la documentació en llengua catalana ja existent, o aquella altra que es pugui confeccionar conjuntament amb el

DOCUMENT Informe (TD13): INF - 0. INF_NECESSITAT_SERVEI TRANSPORT BLANC ESCOLAR_2457-2025	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: OSB20-1UXRF-WSXQW Data d'emissió: 13 de Novembre de 2025 a les 14:03:28 Pàgina 14 de 73	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- President de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 05/11/2025 14:38
	ESTAT APROVAT 05/11/2025 14:38



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B9B9FB2B9FAA5DF8A5E9F385E7BC1A4) 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

Consell Comarcal. Així mateix, les empreses adjudicatàries emetran en català les factures.

En tot cas, les empreses adjudicatàries i, si s'escau, les empreses subcontractistes, queden subjectes en l'execució del contracte a les obligacions derivades de la *Llei 1/1998, de 7 de gener, de política lingüística*, i de les disposicions que la desenvolupen.

c) Transparència fiscal:

- Els contractistes i els subcontractistes es comprometen a executar el contracte amb criteris d'equitat i transparència fiscal, per la qual cosa els ingressos o beneficis procedents d'aquest contracte han de ser íntegrament declarats i tributs d'acord amb la legislació vigent, sense que en cap es puguin utilitzar domicilis fiscals inclosos en algun país de la llista de paradisos fiscals establerta per l'OCD o la Comissió Europea, bé sigui de forma directa o a través de les empreses filials.
- L'adjudicatari i si escau, els subcontractistes estan obligats a presentar una declaració responsable en la qual es comprometin a complir rigorosament la legislació tributària, laboral i de seguretat social i, específicament, a no fer operacions financeres contràries a la normativa tributària en països que no tinguin normes sobre control de capitals i siguin considerats paradisos fiscals per la Unió Europea.

14. FACTURACIÓ I FORMA DE PAGAMENT

La facturació dels serveis per les empreses adjudicatàries s'efectuarà un cop hagin finalitzat tots els serveis de cada lot.

En el cas que finalment algun dels serveis no es pugui executar, no serà facturat.

Les empreses hauran de presentar la factura electrònica d'acord amb la Llei 25/2013, de 27 de desembre, d'impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures en el sector públic en els terminis i les condicions establertes a l'article 198 LCSP.

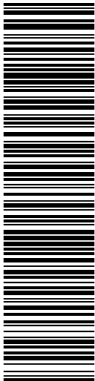
Les factures corresponents s'hauran d'adreçar a l'Àrea de serveis econòmics del Consell Comarcal.

En concret, la bústia de lliurament corresponent al Consell Comarcal és la següent: <https://efact.eacat.cat/bustia/?emisorId=904>

15. OBLIGACIONS DEL CONTRACTISTA

15.1 Obligacions mediambientals, socials o laborals:

DOCUMENT Informe (TD13): INF - 0. INF_NECESSITAT_SERVEI TRANSPORT BLANC ESCOLAR_2457-2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: OSB20-1UXRF-WSXQW Data d'emissió: 13 de Novembre de 2025 a les 14:03:28 Pàgina 15 de 73	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- President de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 05/11/2025 14:38	ESTAT APROVAT 05/11/2025 14:38



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D06B9FDB2B9FAA5DF8A5E9F395E7BC1A4) 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

- L'empresa contractista està obligada en l'execució del contracte al compliment de les obligacions aplicables en matèria mediambiental, social o laboral que estableixen el dret de la Unió Europea, el dret nacional, els convenis col·lectius o les disposicions de dret internacional mediambiental, social i laboral que vinculin a l'Estat, i en particular les que estableix l'annex V de la LCSP.

- També està obligada a complir les disposicions vigents en matèria d'integració social de persones amb discapacitat i fiscals.

L'incompliment de les obligacions en matèria mediambiental, social o laboral esmentades i, en especial, els incompliments o els retards reiterats en el pagament dels salaris o l'aplicació de condicions salarials inferiors a les derivades dels convenis col·lectius que sigui greu i dolosa, donarà lloc a la imposició de penaltats que es determinen en els plecs i l'article 192 LCSP.

- L'empresa contractista s'obliga a complir les condicions salarials dels treballadors de conformitat amb el conveni col·lectiu sectorial aplicable en cada moment, així com la normativa vigent en matèria de seguretat i salut en el treball i prevenció de riscos laborals.

- L'empresa contractista en executar les prestacions pròpies del servei s'obliga a aplicar les mesures destinades a promoure la igualtat entre homes i dones.

- L'empresa contractista s'obliga a prestar el servei amb la continuïtat convinguda i a garantir als particulars el dret a utilitzar-lo en les condicions que s'hagin establert i mitjançant l'abonament, si escau, de la contraprestació econòmica fixada, de cuidar del bon ordre del servei, d'indemnitzar dels danys i perjudicis que es causin a tercers com a conseqüència de les operacions requerides per portar a terme el servei, amb l'excepció dels que es produeixin per causes imputables a l'Administració; i de lliurar, si s'escau, les obres i instal·lacions dels diferents centres de treball on es presti el servei, en l'estat de conservació i funcionament adequats.

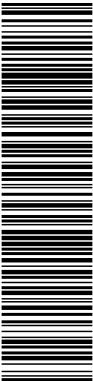
15.2 Manteniment dels estàndards de qualitat

El contractista haurà de mantenir els estàndards de qualitat i les prestacions equivalents als criteris econòmics que serveixin de base per a l'adjudicació del contracte i el personal que adscriuui a la prestació del servei haurà d'observar els nivells mínims de comportament i les regles de decòrum adients a la prestació contractada; quan alguna de les persones no observi aquests nivells i regles, el Consell Comarcal n'informarà al contractista i aquest haurà de substituir-la en el termini més breu possible.

El contractista haurà de disposar de personal suplent amb la formació i l'experiència suficients per poder substituir les persones que prestin els serveis objecte del contracte en supòsits de vacances, absències i/o malalties.

15.3 Confidencialitat de les dades

DOCUMENT Informe (TD13): INF - 0. INF_NECESSITAT_SERVEI TRANSPORT BLANC ESCOLAR_2457-2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: OSB20-1UXRF-WSXQW Data d'emissió: 13 de Novembre de 2025 a les 14:03:28 Pàgina 16 de 73	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- President de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 05/11/2025 14:38	ESTAT APROVAT 05/11/2025 14:38



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B9B9FB2B9FAA5DF8A5E9F38E7BC1A4) 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

L'adjudicatari queda expressament obligat a mantenir absoluta confidencialitat i reserva sobre qualsevol dada que pugui conèixer pel compliment del contracte, especialment els de caràcter personal, que no podrà copiar o utilitzar amb una finalitat diferent a la que constitueix objecte d'aquest contracte, ni tampoc cedir a altres sense previ consentiment per escrit del Consell Comarcal del Ripollès. Es considera informació confidencial qualsevol informació a la qual l'adjudicatari accedeixi en virtut del present contracte. L'adjudicatari informará al seu personal de les obligacions de confidencialitat que es deriven d'aquest contracte, així com de les obligacions relatives al tractament de dades de caràcter personal i posará tots els mitjans al seu abast per a què es compleixin tals obligacions. La duració de les obligacions de confidencialitat establertes en aquest contracte serà indefinida mentre la mateixa tingui tal caràcter, mantenint-se en vigor amb posterioritat a la finalització, per qualsevol causa, de la relació entre adjudicatari i el Consell Comarcal del Ripollès.

15.4 Obligacions específiques del contractista

15.4.1 Vehicles

15.4.1.1 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.

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

15.4.1.3 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.

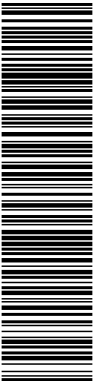
15.4.1.4 Els vehicles hauran de tenir el permís de circulació, la fitxa tècnica i les assegurances obligatòries vigents amb les cobertures reglamentàries.

15.4.1.5 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 *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*.

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

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

DOCUMENT Informe (TD13): INF - 0. INF_NECESSITAT_SERVEI TRANSPORT BLANC ESCOLAR_2457-2025	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: OSB20-1UXRF-WSXQW Data d'emissió: 13 de Novembre de 2025 a les 14:03:28 Pàgina 17 de 73	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- President de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 05/11/2025 14:38
	ESTAT APROVAT 05/11/2025 14:38



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B99FDB2B9FAA5DF8A5E9F395E7BC1A4) 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

15.4.1.8 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.

15.4.2 Personal conductor

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

15.4.2.2 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.

Aquesta certificació s'entregarà al Consell Comarcal abans de l'inici del contracte.

15.4.3 Altres obligacions

15.4.3.1 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*.

Aquesta obligació té el caràcter d'essencial.

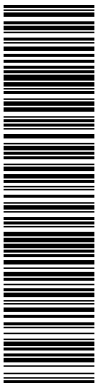
15.4.3.2 El contractista disposarà de l'autorització de transport públic de viatgers en autobús (VD).

16. MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE

Es preveu com a possibles causa de modificació del contracte, la següent:

- Augment o disminució dels quilòmetres motivat pel canvi de destinació de l'estació d'esquí.

DOCUMENT Informe (TD13): INF - 0. INF_NECESSITAT_SERVEI TRANSPORT BLANC ESCOLAR_2457-2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: OSB20-1UXRF-WSXQW Data d'emissió: 13 de Novembre de 2025 a les 14:03:28 Pàgina 18 de 73	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- President de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 05/11/2025 14:38	ESTAT APROVAT 05/11/2025 14:38



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433.OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B9B9FB2B9FAA5DF8A5E9F395E7BC1A4) 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

Tenint en compte que actualment no es pot predir l'estat de les pistes d'esquí en els dies programats de les sortides, el Consell Esportiu del Ripollès comunicarà al Consell Comarcal si s'ha d'efectuar algun canvi respecte a l'estació d'esquí on s'ha de practicar l'activitat.

En el cas que la diferència de quilòmetres sigui superior o inferior a 12 quilòmetres respecte als previstos, no suposarà una modificació del contracte. Els quilòmetres es calcularan pel Google Maps, i en el cas que hi hagi més d'una possibilitat per arribar en un lloc concret, es tindrà en compte la via en menys quilòmetres i més segura.

Per determinar l'import aplicable a les modificacions no previstes en els plecs, el Consell Comarcal aplicarà la metodologia i model de costos previst a l'**Annex I**, i en concret, es tindrà en compte l'Edició núm. 90 de l'any 2025 de l'Observatori de costos del transport discrecional de viatgers a Catalunya que publica la Direcció General de Transports i Mobilitat del Departament de Territori i Mobilitat de la Generalitat de Catalunya, encara que se'n publiquin de posteriors amb valors actualitzats. Així mateix, s'aplicarà el percentatge de rebaixa que s'hagi ofert, si escau.

Aquesta modificació no pot comportar en cap cas introduir preus unitaris no previstos al contracte.

No es poden preveure modificacions que puguin alterar la naturalesa global del contracte inicial.

En tot cas, s'entendrà que s'altera la naturalesa global del contracte si es substitueixen els serveis objecte del contracte per uns altres diferents o es modifica el tipus de contracte. La substitució d'algun servei puntual s'entendrà que no modifica la naturalesa global del contracte.

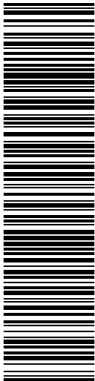
El procediment de modificació requerirà que el responsable del contracte emeti informe sobre la proposta de modificació i que s'emeti informe jurídic i de la intervenció al respecte, amb caràcter previ a traslladar la proposta de modificació a l'òrgan de contractació. En tot cas, s'ha de donar audiència al contractista per tal que presenti les al·legacions que consideri oportunes.

17. SUBCONTRACTACIÓ

No s'admet la subcontractació, atesa la naturalesa i les condicions de la contractació. Excepcionalment, s'admetrà la subcontractació en els casos en què es modifiqui la data del servei per part del Consell Comarcal, i l'empresa contractista justifiqui la impossibilitat de prestar el servei en la nova data fixada.

L'empresa contractista haurà de complir les condicions d'habilitació professional i solvència i donar estricte compliment a les obligacions fixades als plecs.

DOCUMENT Informe (TD13): INF - 0. INF_NECESSITAT_SERVEI TRANSPORT BLANC ESCOLAR_2457-2025	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: OSB20-1UXRF-WSXQW Data d'emissió: 13 de Novembre de 2025 a les 14:03:28 Pàgina 19 de 73	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- President de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 05/11/2025 14:38
	ESTAT APROVAT 05/11/2025 14:38



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B9B9FB2B9FAA5DF8A5E9F395E78C1A4) 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

Si no s'ha indicat prèviament a l'oferta, el contractista comunicarà per escrit al Consell Comarcal, després de l'adjudicació del contracte o, com a màxim abans de l'inici de la seva execució, la intenció de celebrar subcontractes o qualsevol modificació d'aquesta, tot indicant la part de la prestació a subcontractar, la identitat del subcontractista, les dades del contacte i els representats legals del subcontractista, així com el justificant de l'aptitud d'aquest per executar-la, de conformitat amb l'establert per la normativa i que no està incurs en cap supòsit de prohibició per contractar.

18. REVISIÓ DE PREUS

No s'admet la revisió de preus.

19. RESOLUCIÓ DEL CONTRACTE

Són causes de resolució del contracte les previstes als articles 211 i concordants de la LCSP.

20. TERMINI DE GARANTIA

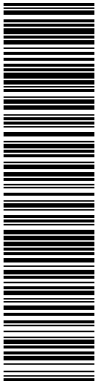
Atesa la naturalesa del contracte, no s'estableix cap termini de garantia.

21. RÈGIM D'INFRACCIIONS:

A) Infraccions molt greus:

- L'incompliment de les obligacions en matèria mediambiental, social o laboral establertes pel dret de la Unió Europea, el dret nacional, els convenis col·lectius o per les disposicions de dret internacional mediambiental, social i laboral que vinculen l'Estat i en particular dels establerts a l'annex V del la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic.
- Impedir o dificultar les tasques de supervisió i control del servei per part del personal designat a l'efecte, o bé realitzar accions que posin en risc l'interès públic.
- Realitzar conductes que tinguin per objecte o puguin produir l'efecte d'impedir, restringir o falsejar la competència com per exemple els comportaments col·lusoris o de competència fraudulenta (ofertes de resguard, eliminació d'ofertes, assignació de mercats, rotació d'ofertes, etc.).
- L'aplicació greu i dolosa, per part del contractista, de condicions salarials inferiors a les derivades del conveni col·lectiu sectorial aplicable als treballadors que estiguin participant en l'execució del servei.

DOCUMENT Informe (TD13): INF - 0. INF_NECESSITAT_SERVEI TRANSPORT BLANC ESCOLAR_2457-2025	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: OSB20-1UXRF-WSXQW Data d'emissió: 13 de Novembre de 2025 a les 14:03:28 Pàgina 20 de 73	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- President de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 05/11/2025 14:38
	ESTAT APROVAT 05/11/2025 14:38



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW-81JFF3D6B9FDP2B9FAA5DF8A5E9F38E7BC1A4) 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=

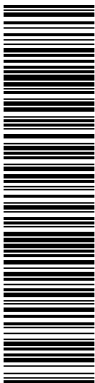


Consell Comarcal
del Ripollès

- v. Prestar el servei en condicions que poden afectar de manera greu i directa la seguretat de les persones.
- vi. La conducció amb un índex d'alcoholèmia superior al permès o havent consumit substàncies estupefaents.
- vii. La conducció a una velocitat superior en un 20% a la legalment permesa.
- viii. Adscriure al servei personal que no compleixi els requisits legalment establerts.
- ix. Maltractar l'alumnat amb agressions físiques (el conductor).
- x. Transportar més usuaris dels permesos per la capacitat del vehicle.
- xi. Transportar usuaris diferents dels autoritzats pel Consell Comarcal del Ripollès.
- xii. Prestar el servei mitjançant un tercer no autoritzat pel Consell Comarcal del Ripollès.
- xiii. Prestar el servei de transport escolar sense disposar de l'autorització de transport públic de viatgers en autobús (VD).
- xiv. No estar al corrent de la revisió de la ITV.
- xv. No disposar de l'assegurança de responsabilitat civil o de la preceptiva renovació.
- xvi. No disposar de l'assegurança obligatòria dels vehicles amb els quals es presta el servei
- xvii. Manca de tacògraf i altres instruments de control.
- xviii. La manipulació del tacògraf i/o altres instruments de control.
- xix. Qualsevol altre incompliment, no previst com a greu o lleu, dels requisits establerts al *Reial Decret 443/2001, de 27 d'abril, sobre condicions de seguretat en el transport escolar i de menors.*
- xx. Incomplir les millores ofertes en la proposició presentada i acceptades per l'òrgan de contractació.
- xxi. No complir amb els requisits fixats per a la subcontractació.
- xxii. Reincidència en la comissió de més de dues faltes greus.

B) Infraccions greus:

DOCUMENT Informe (TD13): INF - 0. INF_NECESSITAT_SERVEI TRANSPORT BLANC ESCOLAR_2457-2025	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: OSB20-1UXRF-WSXQW Data d'emissió: 13 de Novembre de 2025 a les 14:03:28 Pàgina 21 de 73	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- President de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 05/11/2025 14:38
	ESTAT APROVAT 05/11/2025 14:38



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B9B9FB2B9FAA5DF8A5E9F395E7BC1A4) 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=



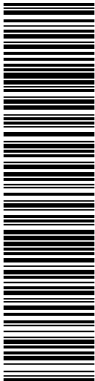
Consell Comarcal del Ripollès

- i. Prestar el servei en condicions que puguin afectar la seguretat de les persones.
- ii. Maltractar els escolars amb agressions verbals (el conductor).
- iii. Manca de puntualitat o incompliment dels horaris fixats
- iv. No tenir les autoritzacions preceptives en vigor
- v. No portar els distintius indicatius requerits pel *Reial Decret 443/2001, de 27 d'abril, sobre condicions de seguretat en el transport escolar i de menors*, i normativa sectorial concordant referent al transport escolar.
- vi. Desobediència en les indicacions efectuades pel responsable del contracte.
- vii. No observar els principis, les normes i els cànons ètics propis de les activitats, els oficis i/o les professions corresponents a les prestacions objecte del contracte.
- viii. No respectar els acords i les normes de confidencialitat.
- ix. No col·laborar amb l'òrgan de contractació en les actuacions que aquest realitzi per al seguiment i/o l'avaluació del compliment del contracte, particularment facilitant la informació que li sigui sol·licitada per a aquestes finalitats i que la legislació de transparència i els contractes del sector públic imposen als adjudicataris en relació amb l'Administració o administracions de referència, sens perjudici del compliment de les obligacions de transparència que els pertoquin de forma directa per previsió legal.
- x. Incompliment de les condicions especials d'execució establertes als plecs, que no tinguin la consideració d'obligació essencial.
- xi. L'aplicació, per part del contractista, de condicions salarials inferiors a les derivades de conveni col·lectiu sectorial aplicable als treballadors que estiguin participant en la prestació del servei.
- xii. Prestar el servei sense complir les condicions establertes en el plec de condicions administratives i/o tècniques no previstes expressament com a molt greus o lleus.
- xiii. Reincidència en la comissió de dues faltes lleus.

C) Infraccions lleus:

- i. No comunicar al Consell Comarcal les incidències produïdes durant la prestació del servei.
- ii. No portar al vehicle la documentació preceptiva durant la prestació del servei.
- iii. No mantenir el vehicle net i en bon estat aparent.
- iv. Aquells incompliments no previstos anteriorment i que suposin l'incompliment de les obligacions o condicions establertes en els plecs reguladors de la contractació.

DOCUMENT Informe (TD13): INF - 0. INF_NECESSITAT_SERVEI TRANSPORT BLANC ESCOLAR_2457-2025	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: OSB20-1UXRF-WSXQW Data d'emissió: 13 de Novembre de 2025 a les 14:03:28 Pàgina 22 de 73	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- President de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 05/11/2025 14:38
	ESTAT APROVAT 05/11/2025 14:38



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B9B9FB2B9FAADF8A5E9F395E7BC1A4) 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

19.2. Règim de penalitats contractuals

La penalitat aplicable a cada tipus d'infracció, es detalla a continuació:

a. Infraccions molt greus

1. En cas que la gravetat i/o la reiteració de les infraccions molt greus, així com la ponderació de les circumstàncies concurrents, ho facin necessari, s'acordarà la incoació de la resolució del contracte.
2. Penalització per la quantia equivalent a fins un 10% com a màxim, sense IVA, de la facturació mensual de la ruta.
3. Separació definitiva del servei del responsable directe de la infracció.

Totes aquestes sancions són compatibles entre si.

b. Infraccions greus

1. Penalització per la quantia equivalent a fins a un 7 % com a màxim, sense IVA, de la facturació mensual de la ruta.
2. Separació temporal del servei del responsable directe de la infracció fins a un màxim d'un curs.

Totes aquestes sancions són compatibles entre si.

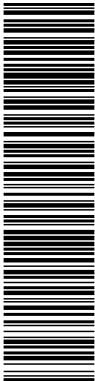
c. Infraccions lleus

1. Advertiment formal
2. Penalització per la quantia equivalent a fins a un 3,5 % com a màxim, de la facturació mensual, sense IVA, de la ruta.

Totes aquestes penalitats són compatibles entre si.

Les penalitats contractuals i la seva imposició no constitueixen una manifestació del procediment sancionador, sinó que fonamentalment són mesures coercitives o de pressió que s'adopten en el marc de les facultats de direcció, inspecció i control que s'atribueixen a l'òrgan de contractació, amb la finalitat de promoure i incentivar l'adequat compliment del contracte en les condicions de seguretat exigides.

DOCUMENT Informe (TD13): INF - 0. INF_NECESSITAT_SERVEI TRANSPORT BLANC ESCOLAR_2457-2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: OSB20-1UXRF-WSXQW Data d'emissió: 13 de Novembre de 2025 a les 14:03:28 Pàgina 23 de 73	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- President de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 05/11/2025 14:38	ESTAT APROVAT 05/11/2025 14:38



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B99F02B9FAA5DF8A5E9F385E7BC1A4) 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

Així mateix, en els supòsits d'incompliment parcial, compliment defectuós o de demora en l'execució, quan no s'hagi previst una penalitat específica o quan aquesta no cobreixi els danys causats a l'Administració i/o tercers, paral·lelament a la imposició de la penalitat, es podrà exigir al contractista la indemnització dels corresponents danys i perjudicis.

En tot cas, per a la determinació de la concreta penalitat a imposar, dins de l'escala que es preveu per cada tipus d'infracció, s'han de ponderar justificadament els factors concurrents, a fi d'aplicar una penalitat proporcionada a la gravetat de la infracció comesa i a la finalitat perseguida per la pròpia penalitat, sense que al contractista li pugui resultar més beneficis afrontar la penalitat que l'obligació contractual que es vol assegurar.

La penalitat aplicable dins de l'interval possible corresponent a cada tipus d'infracció, es graduarà en funció, entre d'altres possibles, de les circumstàncies concurrents següents:

- Si concorre força major.
- Si s'han posat en perill persones o béns.
- Els danys ocasionats a persones o béns.
- Si es tracta d'una infracció puntual o reiterada.
- Persistència en la conducta infractora
- Naturalesa dels perjudicis causats.
- Quan la infracció sigui avaluable econòmicament -deixar de prestar un servei, etc.-, es tindrà present que la penalitat no sigui inferior al cost de la infracció.

Es considera que existeix reincidència quan es comet una infracció del mateix tipus i qualificació que la que va motivar una penalitat anterior en el termini d'un any a comptar des de la notificació d'aquesta. Es requerirà així mateix que la penalitat hagi adquirit fermesa.

Procediment:

Cadascuna de les penalitats no pot ser superior al 10 % del preu del contracte, IVA exclòs, ni la totalitat de les penalitats pot ser superior al 50 % del preu del contracte.

El procediment s'incoarà mitjançant decret de la presidència.

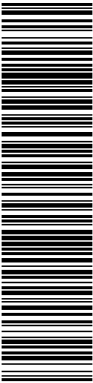
En la tramitació de l'expedient, es donarà audiència al contractista durant el termini de 5 dies hàbils perquè pugui formular al·legacions i l'òrgan de contractació resoldrà, prèvia l'emissió dels informes pertinents.

L'acord adoptat serà immediatament executiu.

L'import de les penalitats s'aplicarà en concret sobre la factura que es presenti, un cop acordada la penalitat.

Els imports de les penalitats que s'imposin es faran efectius mitjançant la deducció de les quantitats que, en concepte de pagament total o parcial, s'hagin d'abonar a l'empresa contractista.

DOCUMENT Informe (TD13): INF - 0. INF_NECESSITAT_SERVEI TRANSPORT BLANC ESCOLAR_2457-2025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 0SB20-1UXRF-WSXQW Data d'emissió: 13 de Novembre de 2025 a les 14:03:28 Pàgina 24 de 73	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- President de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 05/11/2025 14:38	ESTAT APROVAT 05/11/2025 14:38



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433_0SB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B89FDP2B9FAA5DF8A5E9F38E78C1A4) 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

L'import de la penalitat no exclou la indemnització de danys i perjudicis a què pugui tenir dret l'Administració.

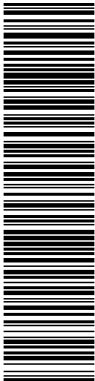
22. RESPONSABLE DEL CONTRACTE

L'Àrea de Serveis a les persones, serà la encarregada del seguiment i control del contracte, essent el seu cap d'Àrea el responsable del contracte.

ANNEXOS

ANNEX I. Estudi de costos

DOCUMENT Informe (TD13): INF - 0. INF_NECESSITAT_SERVEI TRANSPORT BLANC ESCOLAR_2457-2025	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: OSB20-1UXRF-WSXQW Data d'emissió: 13 de Novembre de 2025 a les 14:03:28 Pàgina 25 de 73	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- President de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 05/11/2025 14:38
	ESTAT APROVAT 05/11/2025 14:38



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B9B9FB2B9FAA5DF8A5E9F38E7BC1A4) 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

1.- OBJECTE

En compliment de l'article 100 de la *Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic*, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014, mitjançant el present document es determina el sistema de càlcul i es valora econòmicament el cost de cadascun dels lots.

2.- METODOLOGIA I CONTINGUT DE L'ESTUDI ECONÒMIC

Per determinar els costos de cada ruta s'ha tingut en compte l'Edició núm. 90 de l'any 2025 de l'**Observatori de costos del transport discrecional de viatgers a Catalunya** que publica la Direcció General de Transports i Mobilitat del Departament de Territori i Mobilitat de la Generalitat de Catalunya.

L'Observatori es basa en la utilització de fonts objectives i també en les dades obtingudes de les associacions i representants del mateix sector del transport discrecional, les quals es procura contrastar amb la informació proporcionada per fonts externes i alienes a les empreses (IPC, índex de preus industrials, entre altres), amb l'objectiu de mantenir l'equidistància entre l'Administració que elabora el treball i les empreses.

A l'hora de calcular els costos de serveis, en aquest Observatori es diferencia entre els transports discrecionals consolidats amb reiteració d'itinerari i els **discrecionals consolidats que no tenen reiteració d'itinerari**, que són els que ara ens interessen (contemplats a l'escenari 2 del referit Observatori).

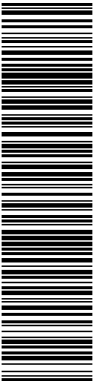
En funció de l'alumnat de cada sortida, s'ha tingut en compte diferents capacitats de vehicles.

En serveis de curta durada, segons l'Observatori, caldrà afegir al càlcul del cost del servei els quilòmetres recorreguts per al posicionament, així com el temps necessari per a efectuar-los.

En el cas present, el posicionament, amb la finalitat que sigui al màxim objectiu possible, tant pel que es refereix als quilòmetres com als minuts, s'ha calculat tenint en compte la superfície, la població, i la densitat de la comarca.

Segons les dades que consten a l'Idescat, les dades del Ripollès de l'any 2024 són les següents:

- Població: 25.826
- Superfície en km²: 957
- Densitat: 27 (habitants/km²)



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B9B9F02B9FAA5DF8A5E9385E7BC1A4) 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=cac&codigo_entidad=



Consell Comarcal
del Ripollès

Es converteix la superfície de la comarca en una circumferència i se n'extreu matemàticament el radi. Aquest radi en quilòmetres coincideix amb el recorregut mitjà necessari en qualsevol desplaçament intracomarcal (17,46 quilòmetres).

Pel que fa al temps en minuts, es té en compte una velocitat comercial mitjana de 40 km/h (11,11 m/s), i per tant, el temps de posicionament és de 26 minuts.

Pel que fa als quilòmetres i els minuts de l'expedició, s'han determinat de conformitat amb el Google Maps.

A l'estudi de costos també es fan constar els minuts d'espera en alguns casos que no és viable que el vehicle torni a cotxeres. Aquests minuts comprenen el moment en què s'arriba a destinació, fins al moment en què s'inicia la tornada als punts d'origen, un cop acabada l'activitat de l'esport.

Els costos de l'Observatori tampoc inclouen l'IVA, cost de peatges o pàrquings, ni es té en compte el benefici comercial que pugui percebre l'empresa per a la prestació del servei objecte del negoci.

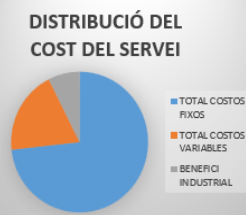
En aquest cas l'IVA que resulta d'aplicació és del 10%.

D'altra banda, s'estima un benefici comercial del 8% del cost total.

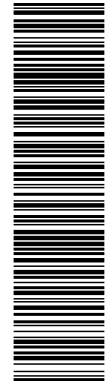
A continuació es detallen els costos, els horaris, el calendari, i la capacitat dels vehicles previstos per cada lot resultants de l'aplicació dels criteris enunciats:

Servei	Lots	Trajecte	COSTOS PER EXPEDICIÓ			SERVEIS	COSTOS TOTAIS		
			Preu per expedició (sense IVA)	IVA (10%)	Preu per expedició IVA inclòs		Preu total sense IVA	IVA (10%)	Preu total IVA inclòs
1	1	Valldogona de Ripollès - Ribes enllaç	288,36 €	28,84 €	317,20 €	6	1.730,18 €	173,02 €	1.903,20 €
2	2	Planols - 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 - Valtner 2000	542,85 €	54,28 €	597,13 €	6	3.257,07 €	325,71 €	3.582,78 €
8	8	Sant Joan de les Abadesses - Valtner 2000	508,93 €	50,89 €	559,83 €	4	2.035,74 €	203,57 €	2.239,31 €
9	9	Camprodon - Valtner 2000	310,55 €	31,05 €	341,60 €	6	1.863,30 €	186,33 €	2.049,62 €
10	10	Ogassa - Valtner 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	Valldogona - 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	
PERSONAL DE CONDUCCIÓ		Hores		48,80		48,80	
COSTOS FIXOS PER SERVEI LLEVAT DE PERSONAL I ESTRUCTURA		Núm. Serveis		45,09		45,09	
DESPESES FIXES ESTRUCTURALS (12,5%)		Núm. Serveis		11,74		11,74	
TOTAL COSTOS FIXOS				105,62		105,62	
						211,25	
COSTOS VARIABLES		CRITERIS DE CàLCUL		ANADA		TORNADA	
COSTOS QUILOMÈTRICS		Quilòmetres		24,77942		24,77942	
DESPESES VARIABLES ESTRUCTURALS (12,5%)		Núm. Serveis		3,0974275		3,0974275	
TOTAL COSTOS VARIABLES				27,88		27,88	
						55,75	
COST DE LA RUTA ABANS DE BENEFICI INDUSTRIAL		---		ANADA		TORNADA	
COST ABANS DEL BENEFICI INDUSTRIAL O COMERCIAL				133,50		133,50	
						267,00	
BENEFICI INDUSTRIAL (8%)		---		ANADA		TORNADA	
BENEFICI INDUSTRIAL				10,68		10,68	
						21,36	
COST TOTAL DE LA RUTA O SERVEI		---		ANADA		TORNADA	
COSTOS FIXOS + COSTOS VARIABLES + BENEFICI INDUSTRIAL				144,18		144,18	
						288,36	
 DISTRIBUCIÓ DEL COST DEL SERVEI - TOTAL COSTOS FIXOS - TOTAL COSTOS VARIABLES - BENEFICI INDUSTRIAL		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					

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433 0SB20-1UXRF-WXQW 811FF3D06B89FDB289FA50F8A5E9F385E7BC1A4) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mil·liantant 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?idoma=ca&codigo_entidad=



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B89FDP2B9FAADF8A5EF385E7BC1A4) 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 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 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	12,55	12,55	25,10
DESPESES FIXES ESTRUCTURALS (12,5%)	Núm. Serveis	5,52	5,52	11,04
TOTAL COSTOS FIXOS		49,69	49,69	99,38
COSTOS VARIABLES	CRITERIS DE CàLCUL	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS QUILOMÈTRICS	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 FIXOS + COSTOS VARIABLES + BENEFICI INDUSTRIAL		62,44	62,44	124,88
DISTRIBUCIÓ DEL COST DEL SERVEI TOTAL COSTOS FIXOS TOTAL COSTOS VARIABLES BENEFICI INDUSTRIAL				
Parades		Horari		
Planoles (Carretera)		8:00		
Estació cremallera (Ribes enllaç)		8:20		
Estació cremallera (Ribes enllaç)		14:20		
Planoles (Carretera)		14:40		
IVA 10 %		12,49		
TOTAL PREU DIA IVA INCLÒS		137,36 €		

DOCUMENT

.Informe (TD13): INF - 0. INF_NECESSITAT_SERVEI TRANSPORT BLANC ESCOLAR_2457-2025

IDENTIFICADORS

ALTRES DADES

Codi per a validació: **OSB20-1UXRF-WSXQW**
Data d'emissió: **13 de Novembre de 2025 a les 14:03:28**
Pàgina 29 de 73

SIGNATURES

El document ha estat signat o aprovat per :
1.- President de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 05/11/2025 14:38

ESTAT

APROVAT
05/11/2025 14:38

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW 811FF3D6B89FDB2B9FAADF8A5E9F38E7BC1A4) 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=

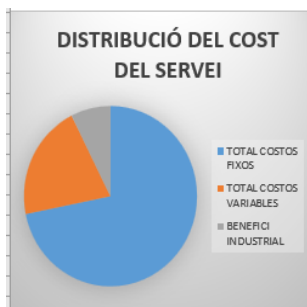


Consell Comarcal
del Ripollès

DADES DEL SERVEI	SERVEI 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	1 VEHICLE 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 ESTRU	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



Consell Comarcal
del Ripollès



IVA 10 %	25,30
TOTAL PREU DIA IVA INCLÒS	278,35

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

El dia 24/02/26 s'ha d'afegir els alumnes de 3r curs de l'Escola Tomàs Raguer

DADES DEL SERVEI	SERVEI 4	
Dies de servei	03/03/26 - 10/03/26 - 17/03/26 - 20/03/26 - 24/03/26	
ANADA	RIPOLL - RIBES ENLLAÇ	
TORNADA	RIBES ENLLAÇ - RIPOLL	
NOMBRE D'USUARIS	60	
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	2,83179325	5,6635865
TOTAL COSTOS VARIABLES		25,49	25,49	50,97

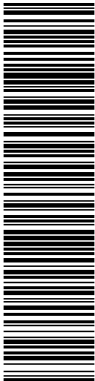
COST DE LA RUTA ABANS DE BENEFICI INDUSTRIAL	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COST ABANS DEL BENEFICI INDUSTRIAL O COMERCIAL		116,34	116,34	232,68

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 FIJOS + COSTOS VARIABLES + BENEFICIO INDUSTRIAL		125,65	125,65	251,30

[illegible]

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	63,25
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.: 1331433.OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF-3D6B99FB2B9FA5DF8A5EF395E7BC1A4) 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



IVA 10 %	25,13
TOTAL PREU DIA IVA INCLÒS	276,42 €

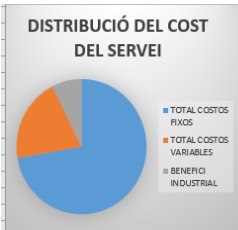
Parades	Horari
Ripoll (Escola Salesiana)	7:45
Estació cremallera (Ribes enllaç)	8:05
Estació cremallera (Ribes enllaç)	14:20
Ripoll (Escola Salesiana)	14:40
El dia 25/02/26, s'ha de recollir els alumnes de 3r de l'Escola Vedruna	

DADES DEL SERVEI	SERVEI 6			
Dies de servei	04/03/26 - 11/03/26 - 18/03/26 - 23/03/26 - 25/03/26			
ANADA	RIPOLL - RIBES ENLLAÇ			
TORNADA	RIBES ENLLAÇ - RIPOLL			
NOMBRE D'USUARIS	54			
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	2,83179325	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.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B9B9FB2B9FAA5DF8A5E9F38E78C1A4) 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=



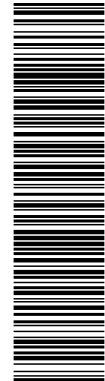
Consell Comarcal
del Ripollès



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

IVA 10 %	25,13
TOTAL PREU DIA IVA INCLÒS	276,42 €

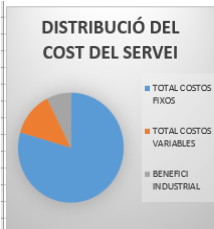
DADES DEL SERVEI	SERVEI 7			
Dies de servei	14/1/26 - 21/01/26 - 28/01/26 - 04/02/26 - 11/02/26 - 25/02/26			
ANADA	SANT JOAN DE LES ABADESSES - VALLTER 2000			
TORNADA	VALLTER 2000 - SANT JOAN DE LES ABADESSES			
NOMBRE D'USUARIS	40			
PLACES DEL VEHICLE	1VEHICLE DE 55 PLACES			
PARÀMETRES DEL SERVEI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



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF-3D6B89FDP2B9FAA5DF8A5E9F38E7BC1A4) 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

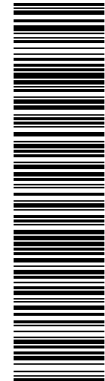


IVA 10 %	54,28
TOTAL PREU DIA IVA INCLÒS	597,13 €
Parades	Horari
Sant Joan de les Abadesses (Darrera escola)	9:00
Estació d'esquí Vallter 2000	10:00
Estació d'esquí Vallter 2000	14:30
Sant Joan de les Abadesses (Darrera escola)	15:30

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 ABADESSES - VALLTER 2000			
TORNADA	VALLTER 2000 - SANT JOAN DE LES ABADESSES			
NOMBRE D'USUARIS	30			
PLACES DEL VEHICLE	1 VEHICLE DE 35 PLACES			
PARÀMETRES DEL SERVEI	ANADA	TORNADA		
KILOMETRES REALS DE L'EXPEDICIÓ	37	37		
KILOMETRES DE POSICIONAMENT	17,46	17,46		
KILOMETRES 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 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 CàLCUL	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS KILOMÈTRICS	Quilòmetres	25,574416	25,574416	51,148832
DESPESES VARIABLES ESTRUCTURALS (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 BENEFICI INDUSTRIAL	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COST ABANS DEL BENEFICI 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 + BENEFICI 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

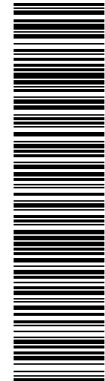


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF-3D6B89FDP2B9FA5DF8A5E9F385E7BC1A4) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=cat&codigo_entidad=



Consell Comarcal
del Ripollès

DADES DEL SERVEI	SERVEI 9			
Dies de servei	15/126 - 22/0126 - 23/0126 - 05/0226 - 19/0226 - 26/0226			
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		
QUILÒMETRES REALS DE L'EXPEDICIÓ	24	24		
QUILÒMETRES DE POSICIONAMENT	17,46	17,46		
QUILÒMETRES 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 QUILÒMÈTRICS	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				
Camprodon (Escola Doctor Robert)				
8:30				
Estació d'esquí Vallter 2000				
9:15				
Estació d'esquí Vallter 2000				
13:15				
Camprodon (Escola Doctor Robert)				
14:00				

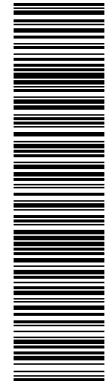


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF-3D6B89FDP2B9FAA5DF8A5E9F385E7BC1A4) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=cat&codigo_entidad=



Consell Comarcal
del Ripollès

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												
QUILÒMETRES REALS DE L'EXPEDICIÓ	42,3	42,3												
QUILÒMETRES DE POSICIONAMENT	17,46	17,46												
QUILÒMETRES 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	TORNADA	ANADA + TORNADA										
PERSONAL DE CONDUCCIÓ	Hores	157,06	157,06	314,11										
COSTOS FIXOS PER SERVEI LLEVAT DE PERSONAL I ESTRUCT	Núm. Serveis	37,12	37,12	74,24										
DESPESES FIXES ESTRUCTURALS (12,5%)	Núm. Serveis	24,27	24,27	48,54										
TOTAL COSTOS FIXOS		218,45	218,45	436,89										
COSTOS VARIABLES	CRITERIS DE CàLCUL	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA										
COSTOS QUILOMÈTRICS	Quilòmetres	28,063296	28,063296	56,126592										
DESPESES VARIABLES ESTRUCTURALS (12,5%)	Núm. Serveis	3,507912	3,507912	7,015824										
TOTAL COSTOS VARIABLES		31,57	31,57	63,14										
COST DE LA RUTA ABANS DE BENEFICI INDUSTRIAL	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA										
COST ABANS DEL BENEFICI INDUSTRIAL O COMERCIAL		250,02	250,02	500,03										
BENEFICI INDUSTRIAL (8%)	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA										
BENEFICI INDUSTRIAL		20,00	20,00	40,00										
COST TOTAL DE LA RUTA O SERVEI	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA										
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><td>IVA 10 %</td><td></td><td></td><td></td><td>54,00</td></tr><tr><td>TOTAL PREU DIA IVA INCLÒS</td><td></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													



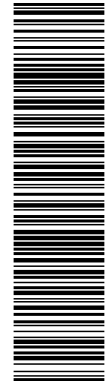
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B89FDP2B9FA5DF8A5E9F385E7BC1A4) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=cat&codigo_entidad=



Consell Comarcal
del Ripollès

DADES DEL SERVEI	SERVEI 11			
Dies de servei	31/2025			
ANADA	SANT JOAN DE LES ABADESSES - CAMPOEVÀNOL - ESTACIÓ D'ESQUÍ D'ARANSA			
TORNADA	ESTACIÓ D'ESQUÍ D'ARANSA - CAMPOEVÀNOL - 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. Reals/Minuts reals)	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	TORNADA	ANADA + TORNADA
PERSONAL DE CONDUCCIÓ	Hores	268,75	268,75	537,49
COSTOS FIXOS PER SERVEI LLEVAT DE PERSONAL I ESTRUCTURA	Núm. Serveis	45,09	45,09	90,18
DESPESES FIXES ESTRUCTURALS (12,5%)	Núm. Serveis	39,23	39,23	78,46
TOTAL COSTOS FIXOS		353,06	353,06	706,13
COSTOS VARIABLES	CRITERIS DE CàLCUL	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS QUILOMÈTRICS	Quilòmetres	65,80802	65,80802	131,61604
DESPESES VARIABLES ESTRUCTURALS (12,5%)	Núm. Serveis	8,2260025	8,2260025	16,452005
TOTAL COSTOS VARIABLES		74,03	74,03	148,07
COST DE LA RUTA ABANS DE BENEFICI INDUSTRIAL	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COST ABANS DEL BENEFICI INDUSTRIAL O COMERCIAL		427,10	427,10	854,20
BENEFICI INDUSTRIAL (8%)	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
BENEFICI INDUSTRIAL		34,17	34,17	68,34
COST TOTAL DE LA RUTA O SERVEI	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS FIXOS + COSTOS VARIABLES + BENEFICI INDUSTRIAL		461,27	461,27	922,53
DISTRIBUCIÓ DEL COST DEL SERVEI TOTAL COSTOS FIXOS TOTAL COSTOS VARIABLES BENEFICI INDUSTRIAL 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'Aranxa	9:10			
Estació d'esquí d'Aranxa	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.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B99DB2B9FAA5DF8A5E9F385E7BC1A4) 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 12			
Dies de servei	9/11/2026			
ANADA	RIPOLL - ESTACIÓ D'ESQUÍ DE LLES			
TORNADA	ESTACIÓ D'ESQUÍ 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 ESTR.	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 QUILOMÈTRICS	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			



Consell Comarcal
del Ripollès

DADOS DEL SERVEI	SERVEI L3
Dies de servei	RH/2026
ANADA	CAMPRODON - RIBES DE FRESER - ESTACIÓ D'ESQUÍ D'ARANSÀ
TORNADA	ESTACIÓ D'ESQUÍ D'ARANSÀ - RIBES DE FRESER - CAMPRODON
NOMBRE D'USUARIS	45
PLACES DEL VEHICLE	1 VEHICLE DE 55 PLACES

PARÀMETRES DEL SERVEI	ANADA	TORNADA
KILOMÈTRES REALS DE L'EXPEDICIÓ	112	112
KILOMÈTRES DE POSICIONAMENT	17,46	17,46
KILOMÈTRES 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 ESTF.	Núm. Serveis	45,09	45,09	90,18
DESPESES FIQUES 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 QUILOMÈTRICS	Quilòmetres	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

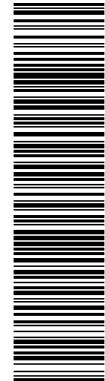
DISTRIBUCIÓ DEL COST DEL SERVEI



- 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'Aransa	9:30
Estació d'esquí d'Aransa	17:00
Ribes de Freser (Oficina de turisme)	18:45
Camprodon (Estació d'autobusos)	19:30

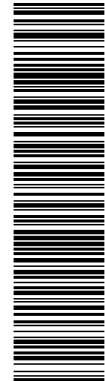


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF-3D6B89FDP2B9FA45DF8A5E9F385E7BC1A4) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=cat&codigo_entidad=



Consell Comarcal
del Ripollès

DADES DEL SERVEI	SERVEI 14			
Dies de servei	23/11/2025			
ANADA	RIPOLL - ESTACIÓ D'ESQUI D'ARANSA			
TORNADA	ESTACIÓ D'ESQUI D'ARANSA - RIPOLL			
NOMBRE D'USUARIS	32			
PLACES DEL VEHICLE	1 VEHICLE DE 35 PLACES			
PARÀMETRES DEL SERVEI	ANADA	TORNADA		
KILOMETRES REALS DEL L'EXPEDICIÓ	85,5	85,5		
KILOMETRES DE POSICIONAMENT	17,46	17,46		
KILOMETRES CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ	102,96	102,96		
MINUTS REALS DEL 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 KILOMÈTRICS	Kilòmetres	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				
IVA 10 %				
84,40				
TOTAL PREU DIA IVA INCLÒS				
928,45 €				
Parades	Horari			
Ripoll (Escola Tomàs Raguer)	7:10			
Estació d'esquí d'Aranza	9:10			
Estació d'esquí d'Aranza	17:00			
Ripoll (Escola Tomàs Raguer)	19:00			

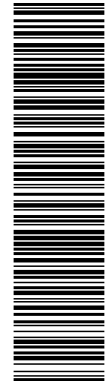


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B89FDP2B9FAA5DF8A5EF395E7BC1A4) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=cat&codigo_entidad=



Consell Comarcal
del Ripollès

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		
QUILÒMETRES REALS DE L'EXPEDICIÓ	86	86		
QUILÒMETRES DE POSICIONAMENT	17,46	17,46		
QUILÒMETRES 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 QUILOMÈTRICS	Quilòmetres	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 FIXOS 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			

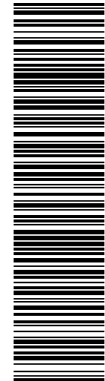


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433.OSB20-1UXRF-WSXQW.811FF3D6B9FDP2B9FAADF8A5EF9F385E7BC1A4) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idloca=ca&codigo_entidad=



Consell Comarcal
del Ripollès

DADES DEL SERVEI	SERVEI 16			
Dies de servei	24/3/2026			
ANADA	VILALLONGA DE TER - LLANARS - SANT PAU DE SEGÚRIES - OGASSA - CAMPDEVÀNOL - RIBES DE FRESER - LA MOLINA			
TORNADA	LA MOLINA - RIBES DE FRESER - CAMPDEVÀNOL - OGASSA - SANT PAU DE SEGÚRIES - LLANARS - VILALLONGA DE TER			
NOMBRE D'USUARIS	55			
PLACES DEL VEHICLE	1 VEHICLE DE MÉS DE 55 PLACES			
PARÀMETRES DEL SERVEI	ANADA	TORNADA		
QUILÒMETRES REALS DE L'EXPEDICIÓ	78,1	78,1		
QUILÒMETRES DE POSICIONAMENT	17,46	17,46		
QUILÒMETRES CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ	95,56	95,56		
MINUTS REALS DE L'EXPEDICIÓ	120	120		
MINUTS DE POSICIONAMENT	26	26		
MINUTS D'ESPERA	187,5	187,5		
MINUTS CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ	333,50	333,50		
VELOCITAT COMERCIAL (Km. Reals/Minuts reals)	17,19	17,19		
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	229,23	229,23	458,45
COSTOS FIXOS PER SERVEI LLEVAT DE PERSONAL I ESTRUCTURA	Núm. Serveis	49,14	49,14	98,28
DESPESES FIXES ESTRUCTURALS (12,5%)	Núm. Serveis	34,80	34,80	69,59
TOTAL COSTOS FIXOS		313,16	313,16	626,33
COSTOS VARIABLES	CRITERIS DE CàLCUL	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS QUILOMÈTRICS	Quilòmetres	68,812756	68,812756	137,625512
DESPESES VARIABLES ESTRUCTURALS (12,5%)	Núm. Serveis	8,6015945	8,6015945	17,203189
TOTAL COSTOS VARIABLES		77,41	77,41	154,83
COST DE LA RUTA ABANS DE BENEFICI INDUSTRIAL	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COST ABANS DEL BENEFICI INDUSTRIAL O COMERCIAL		390,58	390,58	781,16
BENEFICI INDUSTRIAL (8%)	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
BENEFICI INDUSTRIAL		31,25	31,25	62,49
COST TOTAL DE LA RUTA O SERVEI	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS FIXOS + COSTOS VARIABLES + BENEFICI INDUSTRIAL		421,82	421,82	843,65
DISTRIBUCIÓ DEL COST DEL SERVEI TOTAL COSTOS FIXOS TOTAL COSTOS VARIABLES BENEFICI INDUSTRIAL				
		IVA 10 %		84,38
		TOTAL PREU DIA IVA INCLÒS		928,01 €
Parades	Horari			
Vilallonga de Ter (Parada autobús)	7:15			
Llanars (Parada autobús)	7:25			
Sant Pau de Segúries (Parada autobús)	7:35			
Ogassa (Parada autobús)	8:00			
Campdevànol (Escola)	8:25			
Ribes de Freser (Oficina de turisme)	8:35			
Estació d'esquí La Molina	9:15			
Estació d'esquí La Molina	15:30			
Ribes de Freser (Oficina de turisme)	16:00			
Campdevànol (Escola)	16:10			
Ogassa (Parada autobús)	16:35			
Sant Pau de Segúries (Parada autobús)	17:00			
Llanars (Parada autobús)	17:15			
Vilallonga de Ter (Parada autobús)	17:30			



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433_0SB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B9FDP2B9FAA5DF8A5E9F395E7BC1A4) 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

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		1VEHICLE 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
DESPESES 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
DESPESES 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
COSTOS FIXOS + COSTOS VARIABLES + BENEFICI INDUSTRIAL			346,07	346,07	692,14

DISTRIBUCIÓ DEL COST DEL SERVEI

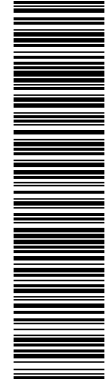
TOTAL COSTOS FIXOS

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

IVA 10 %				69,21
TOTAL PREU DIA IVA INCLÒS				761,36 €



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B89FDP2B9FAA5DF8A5E9F385E7BC1A4) 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?idloca=cat&codigo_entidad=



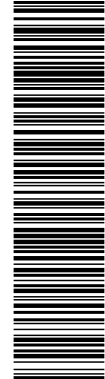
Consell Comarcal
del Ripollès

DADES DEL SERVEI		SERVEI 18			
Dies de servei		24/3/2026			
ANADA		VALLFOGONA - RIPOLL - PLANOLÉS - LA MOLINA			
TORNADA		LA MOLINA - PLANOLÉS - 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			



Consell Comarcal
del Ripollès

[illegible]

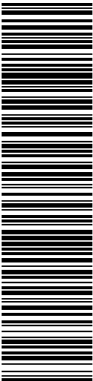


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433.OSB20-1UXRF-WSXQW.811FF3D6B89FDP2B9FAA5DF8A5E9F385E7BC1A4) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=cat&codigo_entidad=



Consell Comarcal
del Ripollès

DADES DEL SERVEI		SERVEI 20			
Dies de servei		24/3/2026			
ANADA		RIPOLL - LA MOLINA			
TORNADA		LA MOLINA - RIPOLL			
NOMBRE D'USUARI		30			
PLACES DEL VEHICLE		1VEHICLE 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 TOTAL COSTOS FIXOS TOTAL COSTOS VARIABLES BENEFICI INDUSTRIAL		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			



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433_0SB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B89FDP2B9FAADF8A5E9F385E7BC1A4) 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

Annex II. Model d’oferta econòmica

El/la senyor/a, amb DNI/NIE
núm....., en nom propi/en qualitat de representant legal de la
persona física/jurídica, amb NIF núm.
....., domicili a.....

MANIFESTO:

1. Que estic assabentat/ada de les condicions i els requisits que s’exigeixen per poder concórrer a la licitació del servei de transport dels alumnes que participen en el Programa de l’Esport Blanc Escolar, i em comprometo a executar-lo amb estricta subjecció als requisits dels plecs de clàusules administratives i tècniques aprovats.
2. Que ofereixo prestar el servei de transport pels alumnes del Programa de l’Esport Blanc Escolar amb les condicions següents:

a) Oferta econòmica (màxim 30 punts)

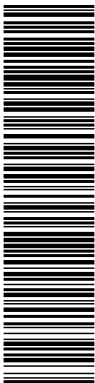
Número de lot	Trajecte	Preu per dia (IVA exclòs)	% de baixa oferta	Preu diari rebaixat (IVA exclòs)	IVA (10%)	Preu diari rebaixat (IVA inclòs)

En cas de discrepàncies entre el percentatge de baixa que s’ofereixi i el preu diari rebaixat ofert, prevaldrà el percentatge de rebaixa.

b) Antiguitat del vehicle principal adscrit a l’execució de cada lot (màxim 40 punts)

VEHICLES	VEHICLE PRINCIPAL	VEHICLE RESERVA
MARCA		
MODEL		
MATRÍCULA		
DATA MATRICULACIÓ		
ANYS ANTIGUITAT		
NÚM. PLACES		

DOCUMENT Informe (TD13): INF - 0. INF_NECESSITAT_SERVEI TRANSPORT BLANC ESCOLAR_2457-2025	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: OSB20-1UXRF-WSXQW Data d'emissió: 13 de Novembre de 2025 a les 14:03:28 Pàgina 48 de 73	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- President de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 05/11/2025 14:38
	ESTAT APROVAT 05/11/2025 14:38



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B99F02B9FAA5DF8A5E9F395E78C1A4) 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_verificaci%C3%B3=1331433OSB201UXRFWSXQW811FF3D6B99F02B9FAA5DF8A5E9F395E78C1A4



Consell Comarcal
del Ripollès

El vehicle principal i el de reserva poden coincidir en més d'un lot, sempre i quan les dates de prestació dels serveis no coincideixin.

Més concretament, no podran coincidir en els següents lots:

- Lot 1 no pot coincidir amb els lots 2 i 10.
- Lot 2 no pot coincidir amb els lots 1 i 10.
- Lot 4 no pot coincidir amb els lots 10, 16, 17, 18, 19 i 20.
- Lot 5 no pot coincidir amb el lot 7.
- Lot 6 no pot coincidir amb el lot 10.
- Lot 7 no pot coincidir amb el lot 5.
- Lot 8 no pot coincidir amb els lots 13 i 14.
- Lot 10 no pot coincidir amb els lots 1, 2, 4 i 6.
- Lot 11 no pot coincidir amb el lot 12.
- Lot 12 no pot coincidir amb el lot 11.
- Lot 13 no pot coincidir amb el lot 8.
- Lot 14 no pot coincidir amb el lot 8.
- Lot 16 no pot coincidir amb els lots 4, 17, 18, 19 i 20.
- Lot 17 no pot coincidir amb els lots 4, 16, 18, 19 i 20.
- Lot 18 no pot coincidir amb els lots 4, 16, 17, 19 i 20.
- Lot 19 no pot coincidir amb els lots 4, 16, 17, 18 i 20.
- Lot 20 no pot coincidir amb els lots 4, 16, 17, 18 i 19.

Signat i datat electrònicament

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B99FDB2B9FAA5DF8A5E9F395E7BC1A4) 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

Annex III. Plec de prescripcions tècniques

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

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

PRIMERA.- Objecte del contracte

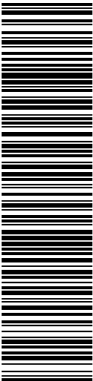
1.1 L'objecte d'aquest contracte consisteix en la prestació del servei de transport dels alumnes que participen en el Programa de l'Esport Blanc Escolar (en endavant, EBE), des del centre escolar fins a les estacions d'esquí i el seu retorn.

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 plec 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.

1.2 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



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B9B9FB2B9FAA5DF8A5E9F395E7BC1A4) 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

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'Aranza
12	12	Ripoll - Estació d'esquí de Lles
13	13	Camprodon - Estació d'esquí d'Aranza
14	14	Ripoll - Estació d'esquí d'Aranza
15	15	Ripoll - Estació d'esquí de Lles
16	16	Vilallonga - Estació d'esquí La Molina
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 adjudicataris 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**.

DOCUMENT Informe (TD13): INF - 0. INF_NECESSITAT_SERVEI TRANSPORT BLANC ESCOLAR_2457-2025	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: OSB20-1UXRF-WSXQW Data d'emissió: 13 de Novembre de 2025 a les 14:03:28 Pàgina 51 de 73	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- President de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 05/11/2025 14:38
	ESTAT APROVAT 05/11/2025 14:38



Consell Comarcal
del Ripollès

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 *Reial Decret 443/2001, de 27 d'abril, sobre condicions de seguretat en el transport escolar 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.

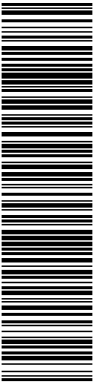
3.2 Personal conductor

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 delictes 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.

DOCUMENT Informe (TD13): INF - 0. INF_NECESSITAT_SERVEI TRANSPORT BLANC ESCOLAR_2457-2025	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: OSB20-1UXRF-WSXQW Data d'emissió: 13 de Novembre de 2025 a les 14:03:28 Pàgina 52 de 73	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- President de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 05/11/2025 14:38
	ESTAT APROVAT 05/11/2025 14:38



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B99FDP2B9FAA5DF8A5E9F38E78C1A4) 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

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).

DOCUMENT

.Informe (TD13): INF - 0. INF_NECESSITAT_SERVEI TRANSPORT BLANC ESCOLAR_2457-2025

IDENTIFICADORS

ALTRES DADES

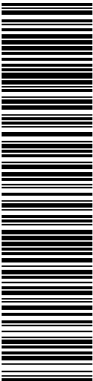
Codi per a validació: **OSB20-1UXRF-WSXQW**
Data d'emissió: **13 de Novembre de 2025 a les 14:03:28**
Pàgina 53 de 73

SIGNATURES

El document ha estat signat o aprovat per :
1.- President de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 05/11/2025 14:38

ESTAT

APROVAT
05/11/2025 14:38



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433.OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B89FDP2B9FAA5DF8A5E9F385E7BC1A4) 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=



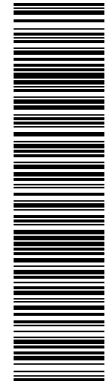
Annex 1. Detall dels serveis

Servei	Lots	Trajecte	COSTOS PER EXPEDICIÓ			SERVEIS	COSTOS TOTALS		
			Preu per expedició (sense IVA)	IVA (10%)	Preu per expedició IVA inclòs	Nombre de serveis	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	Planoles - 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 - Valtter 2000	542,85 €	54,28 €	597,13 €	6	3.257,07 €	325,71 €	3.582,78 €
8	8	Sant Joan de les Abadesses - Valtter 2000	508,93 €	50,89 €	559,83 €	4	2.035,74 €	203,57 €	2.239,31 €
9	9	Camprodon - Valtter 2000	310,55 €	31,05 €	341,60 €	6	1.863,30 €	186,33 €	2.049,62 €
10	10	Ogassa - Valtter 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'Aranxa	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'Aranxa	961,63 €	96,16 €	1.057,79 €	1	961,63 €	96,16 €	1.057,79 €
14	14	Ripoll - Estació d'esquí d'Aranxa	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 €



DISTRIBUCIÓ DEL COST DEL SERVEI

Categoria	Color	Proportió Aproximada
TOTAL COSTOS FIJOS	Blau	65%
TOTAL COSTOS VARIABLES	Orange	25%
BENEFICI INDUSTRIAL	Grey	10%



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433.OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B89FDP2B9FAADF8A5EF385E7BC1A4) 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 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 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	12,55	12,55	25,10
DESPESES FIXES ESTRUCTURALS (12,5%)	Núm. Serveis	5,52	5,52	11,04
TOTAL COSTOS FIXOS		49,69	49,69	99,38
COSTOS VARIABLES	CRITERIS DE CàLCUL	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS QUILOMÈTRICS	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 FIXOS + COSTOS VARIABLES + BENEFICI INDUSTRIAL		62,44	62,44	124,88
DISTRIBUCIÓ DEL COST DEL SERVEI TOTAL COSTOS FIXOS TOTAL COSTOS VARIABLES BENEFICI INDUSTRIAL IVA 10 % 12,49 TOTAL PREU DIA IVA INCLÒS 137,36 €				
Parades	Horari			
Planoles (Carretera)	8:00			
Estació cremallera (Ribes enllaç)	8:20			
Estació cremallera (Ribes enllaç)	14:20			
Planoles (Carretera)	14:40			

DOCUMENT

.Informe (TD13): INF - 0. INF_NECESSITAT_SERVEI TRANSPORT BLANC ESCOLAR_2457-2025

IDENTIFICADORS

ALTRES DADES

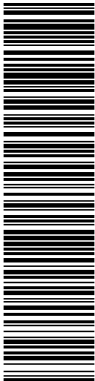
Codi per a validació: **OSB20-1UXRF-WSXQW**
Data d'emissió: **13 de Novembre de 2025 a les 14:03:28**
Pàgina 56 de 73

SIGNATURES

El document ha estat signat o aprovat per :
1.- President de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 05/11/2025 14:38

ESTAT

APROVAT
05/11/2025 14:38



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF-3D6B89FDP2B9FAADF8A5E9F38E7BC1A4) 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=

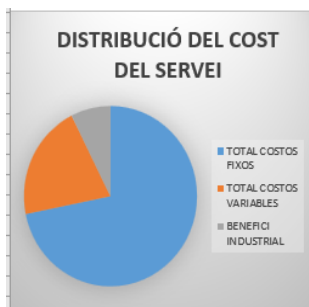


Consell Comarcal
del Ripollès

DADES DEL SERVEI	SERVEI 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	1 VEHICLE 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 ESTRU	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



Consell Comarcal
del Ripollès



IVA 10 %	25,30
TOTAL PREU DIA IVA INCLOS	278,35 €

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

El dia 24/02/26 s'ha d'afegir els alumnes de 3r curs de l'Escola Tomàs Raguer

DADES DEL SERVEI	SERVEI 4	
Dies de servei	03/03/26 - 10/03/26 - 17/03/26 - 20/03/26 - 24/03/26	
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	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	2,83179325	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

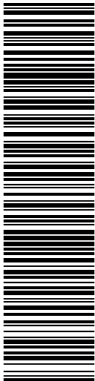
COST TOTAL DE LA RUTA O SERVEI	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS FIJOS + COSTOS VARIABLES + BENEFICIO INDUSTRIAL		125.65	125.65	251.30



Consell Comarcal
del Ripollès

[illegible]

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	63,25
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	2,83179325	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.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF-3D6B99FDP2B9FA5DF8A5EF395F7BC1A4) 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



IVA 10 %	25,13
TOTAL PREU DIA IVA INCLÒS	276,42 €

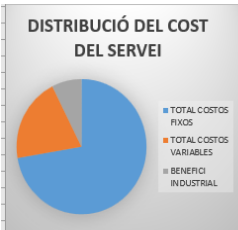
Parades	Horari
Ripoll (Escola Salesiana)	7:45
Estació cremallera (Ribes enllaç)	8:05
Estació cremallera (Ribes enllaç)	14:20
Ripoll (Escola Salesiana)	14:40
El dia 25/02/26, s'ha de recollir els alumnes de 3r de l'Escola Vedruna	

DADES DEL SERVEI	SERVEI 6			
Dies de servei	04/03/26 - 11/03/26 - 18/03/26 - 23/03/26 - 25/03/26			
ANADA	RIPOLL - RIBES ENLLAÇ			
TORNADA	RIBES ENLLAÇ - RIPOLL			
NOMBRE D'USUARIS	54			
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	2,83179325	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.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B89FDP2B9FAA5DF8A5E9F38E78C1A4) 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



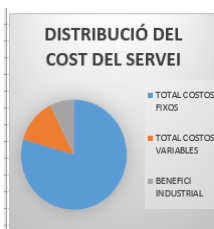
Parades	Horari
Ripoll (Escola Vedruna)	7:45
Estació cremallera (Ribes enllaç)	8:05
Estació cremallera (Ribes enllaç)	14:20
Ripoll (Escola Vedrunaa)	14:40

IVA 10 %	25,13
TOTAL PREU DIA IVA INCLÒS	276,42 €

DADES DEL SERVEI	SERVEI 7			
Dies de servei	14/1/26 - 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	1VEHICLE 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 ESTRUCTURA	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 Vallter 2000	10:00
Estació d'esquí Vallter 2000	14:30
Sant Joan de les Abadesses (Darrera escola)	15:30

DADES DEL SERVEI	SERVEI 8
Dies de servei	15/1/26 - 23/01/26 - 30/01/26 - 06/02/26
ANADA	SANT JOAN DE LES ABADESSES - VALLTER 2000
TORNADA	VALLTER 2000 - SANT JOAN DE LES ABADESSES
NOMBRE D'USUARIS	30
PLACES DEL VEHICLE	1 VEHICLE DE 35 PLACES

PARAMETRES 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	213,56	213,56
VELOCITAT COMERCIAL (Km. Reals/Minuts reals)	15,30	15,30
NÚMERO DE SERVEIS ANUALS PER VEHÍCUL	609	609
TANT PER CENT DE BENEFICI INDUSTRIAL	8%	8%

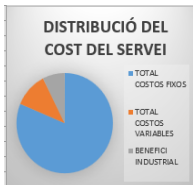
COSTOS FIJOS	CRITERIOS DE CÁLCULO	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
PERSONAL DE CONDUCCIÓN	Hores	146,75	146,75	293,47
COSTOS FIJOS POR SERVEI LLEVAT DE PERSONAL I ESTRUCTURA	Núm. Serveis	37,12	37,12	74,24
DESPESES FIJES ESTRUCTURALS (12,5%)	Núm. Serveis	22,98	22,98	45,97
TOTAL COSTOS FIJOS		206,85	206,85	413,69

COSTOS VARIABLES	CRITERIS DE CÁLCUL	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS QUILOMÈTRICS	Quilòmetres	25,574416	25,574416	51,148832
DESPESES VARIABLES ESTRUCTURALS (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

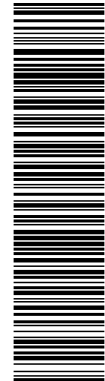
BENEFICI INDUSTRIAL (8%)	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
BENEFICI INDUSTRIAL		18,85	18,85	37,70

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

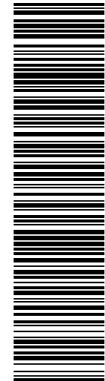


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433.OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B9B9FDB2B9FAA5DF8A5E9F385E7BC1A4) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=cat&codigo_entidad=



Consell Comarcal
del Ripollès

DADES DEL SERVEI	SERVEI 9			
Dies de servei	15/126 - 22/0126 - 23/0126 - 05/0226 - 19/0226 - 26/0226			
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		
QUILÒMETRES REALS DE L'EXPEDICIÓ	24	24		
QUILÒMETRES DE POSICIONAMENT	17,46	17,46		
QUILÒMETRES 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 QUILÒMÈTRICS	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				
Camprodon (Escola Doctor Robert)				
8:30				
Estació d'esquí Vallter 2000				
9:15				
Estació d'esquí Vallter 2000				
13:15				
Camprodon (Escola Doctor Robert)				
14:00				

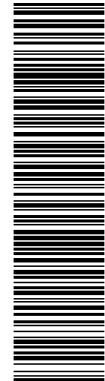


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433-OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF-3D6B89FDP2B9FAA5DF8A5EF385E7BC1A4) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=cat&codigo_entidad=



Consell Comarcal
del Ripollès

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												
QUILÒMETRES REALS DE L'EXPEDICIÓ	42,3	42,3												
QUILÒMETRES DE POSICIONAMENT	17,46	17,46												
QUILÒMETRES 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	TORNADA	ANADA + TORNADA										
PERSONAL DE CONDUCCIÓ	Hores	157,06	157,06	314,11										
COSTOS FIXOS PER SERVEI LLEVAT DE PERSONAL I ESTRUCT	Núm. Serveis	37,12	37,12	74,24										
DESPESES FIXES ESTRUCTURALS (12,5%)	Núm. Serveis	24,27	24,27	48,54										
TOTAL COSTOS FIXOS		218,45	218,45	436,89										
COSTOS VARIABLES	CRITERIS DE CàLCUL	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA										
COSTOS QUILOMÈTRICS	Quilòmetres	28,063296	28,063296	56,126592										
DESPESES VARIABLES ESTRUCTURALS (12,5%)	Núm. Serveis	3,507912	3,507912	7,015824										
TOTAL COSTOS VARIABLES		31,57	31,57	63,14										
COST DE LA RUTA ABANS DE BENEFICI INDUSTRIAL	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA										
COST ABANS DEL BENEFICI INDUSTRIAL O COMERCIAL		250,02	250,02	500,03										
BENEFICI INDUSTRIAL (8%)	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA										
BENEFICI INDUSTRIAL		20,00	20,00	40,00										
COST TOTAL DE LA RUTA O SERVEI	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA										
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><td>IVA 10 %</td><td></td><td></td><td></td><td>54,00</td></tr><tr><td>TOTAL PREU DIA IVA INCLÒS</td><td></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													

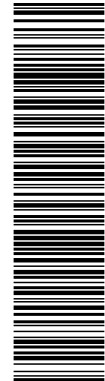


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433.OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF33D6B89FDB2B9FA5DF8A5EF385E7BC1A4) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=cat&codigo_entidad=



Consell Comarcal
del Ripollès

DADES DEL SERVEI	SERVEI 11			
Dies de servei	31/2025			
ANADA	SANT JOAN DE LES ABADESSES - CAMPOEVÀNOL - ESTACIÓ D'ESQUÍ D'ARANSA			
TORNADA	ESTACIÓ D'ESQUÍ D'ARANSA - CAMPOEVÀNOL - 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. Reals/Minuts reals)	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	TORNADA	ANADA + TORNADA
PERSONAL DE CONDUCCIÓ	Hores	268,75	268,75	537,49
COSTOS FIXOS PER SERVEI LLEVAT DE PERSONAL I ESTRUCTURA	Núm. Serveis	45,09	45,09	90,18
DESPESES FIXES ESTRUCTURALS (12,5%)	Núm. Serveis	39,23	39,23	78,46
TOTAL COSTOS FIXOS		353,06	353,06	706,13
COSTOS VARIABLES	CRITERIS DE CàLCUL	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS QUILOMÈTRICS	Quilòmetres	65,80802	65,80802	131,61604
DESPESES VARIABLES ESTRUCTURALS (12,5%)	Núm. Serveis	8,2260025	8,2260025	16,452005
TOTAL COSTOS VARIABLES		74,03	74,03	148,07
COST DE LA RUTA ABANS DE BENEFICI INDUSTRIAL	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COST ABANS DEL BENEFICI INDUSTRIAL O COMERCIAL		427,10	427,10	854,20
BENEFICI INDUSTRIAL (8%)	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
BENEFICI INDUSTRIAL		34,17	34,17	68,34
COST TOTAL DE LA RUTA O SERVEI	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS FIXOS + COSTOS VARIABLES + BENEFICI INDUSTRIAL		461,27	461,27	922,53
DISTRIBUCIÓ DEL COST DEL SERVEI TOTAL COSTOS FIXOS TOTAL COSTOS VARIABLES BENEFICI INDUSTRIAL				
		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'Aranxa	9:10			
Estació d'esquí d'Aranxa	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.: 1331433-OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF-3D6B89DP2B9FAA5DF8A5EF385E7BC1A4) 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 12			
Dies de servei	9/11/2026			
ANADA	RIPOLL - ESTACIÓ D'ESQUÍ DE LLES			
TORNADA	ESTACIÓ D'ESQUÍ 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 ESTR.	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 QUILOMÈTRICS	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			



Consell Comarcal
del Ripollès

DADES DEL SERVEI		SERVEI 13			
Dies de servei		8/12/2026			
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		1VEHICLE DE 55 PLACES			
PARÀMETRES DEL SERVEI		ANADA	TORNADA		
KILÒMETRES REALS DE L'EXPEDICIÓ		112	112		
KILÒMETRES DE POSICIONAMENT		17,46	17,46		
KILÒMETRES 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 ESTF		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 QUILÒMÈTRICS		Quilòmetres	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

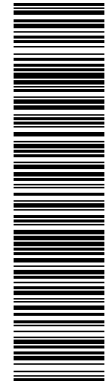
Parades	Horari
Camprodon (Estació d'autobusos)	7:00
Ribes de Freser (Oficina de turisme)	7:30
Estació d'esquí d'Aranza	9:30
Estació d'esquí d'Aranza	17:00
Ribes de Freser (Oficina de turisme)	18:45
Camprodon (Estació d'autobusos)	19:30

IVA 10 %	96,16
TOTAL PREU DIA IVA INCLÒS	1.057,79 €



Consell Comarcal
del Ripollès

DADES DEL SERVEI		SERVEI 14			
Dies de servei		23/10/2026			
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	
KILÒMETRES REALS DE L'EXPEDICIÓ		85,5		85,5	
KILÒMETRES DE POSICIONAMENT		17,46		17,46	
KILÒMETRES 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. Realst/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 KILOMÈTRICS		Kilòmetres	48,350016	48,350016	96,700032
DESPESES VARIABLES ESTRUCTURALS (%12,5%)		Núm. Serveis	6,043752	6,043752	12,087504
TOTAL COSTOS VARIABLES			\$4,39	\$4,39	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 ■ 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'Aranxa		9:10			
Estació d'esquí d'Aranxa		17:00			
Ripoll (Escola Tomàs Raguer)		19:00			

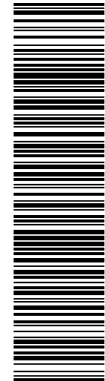


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433 OSB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B89FDP2B9FAADF8A5E9F38E7BC1A4) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=cat&codigo_entidad=



Consell Comarcal
del Ripollès

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		
QUILÒMETRES REALS DE L'EXPEDICIÓ	86	86		
QUILÒMETRES DE POSICIONAMENT	17,46	17,46		
QUILÒMETRES 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 QUILOMÈTRICS	Quilòmetres	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 FIXOS 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			

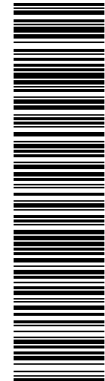


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433.OSB20-1UXRF-WSXQW.811FF3D6B9FDB2B9FAADF8A5EF385E7BC1A4) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?id idioma=cat&codigo_entidad=



Consell Comarcal
del Ripollès

DADES DEL SERVEI	SERVEI 16			
Dies de servei	24/3/2026			
ANADA	VILALLONGA DE TER - LLANARS - SANT PAU DE SEGÚRIES - OGASSA - CAMPDEVÀNOL - RIBES DE FRESER - LA MOLINA			
TORNADA	LA MOLINA - RIBES DE FRESER - CAMPDEVÀNOL - OGASSA - SANT PAU DE SEGÚRIES - LLANARS - VILALLONGA DE TER			
NOMBRE D'USUARIS	55			
PLACES DEL VEHICLE	1 VEHICLE DE MÉS DE 55 PLACES			
PARÀMETRES DEL SERVEI	ANADA	TORNADA		
QUILÒMETRES REALS DE L'EXPEDICIÓ	78,1	78,1		
QUILÒMETRES DE POSICIONAMENT	17,46	17,46		
QUILÒMETRES CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ	95,56	95,56		
MINUTS REALS DE L'EXPEDICIÓ	120	120		
MINUTS DE POSICIONAMENT	26	26		
MINUTS D'ESPERA	187,5	187,5		
MINUTS CONSIDERATS PER A L'EXPEDICIÓ	333,50	333,50		
VELOCITAT COMERCIAL (Km. Reals/Minuts reals)	17,19	17,19		
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	229,23	229,23	458,45
COSTOS FIXOS PER SERVEI LLEVAT DE PERSONAL I ESTRUCTURA	Núm. Serveis	49,14	49,14	98,28
DESPESES FIXES ESTRUCTURALS (12,5%)	Núm. Serveis	34,80	34,80	69,59
TOTAL COSTOS FIXOS		313,16	313,16	626,33
COSTOS VARIABLES	CRITERIS DE CàLCUL	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS QUILOMÈTRICS	Quilòmetres	68,812756	68,812756	137,625512
DESPESES VARIABLES ESTRUCTURALS (12,5%)	Núm. Serveis	8,6015945	8,6015945	17,203189
TOTAL COSTOS VARIABLES		77,41	77,41	154,83
COST DE LA RUTA ABANS DE BENEFICI INDUSTRIAL	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COST ABANS DEL BENEFICI INDUSTRIAL O COMERCIAL		390,58	390,58	781,16
BENEFICI INDUSTRIAL (8%)	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
BENEFICI INDUSTRIAL		31,25	31,25	62,49
COST TOTAL DE LA RUTA O SERVEI	---	ANADA	TORNADA	ANADA + TORNADA
COSTOS FIXOS + COSTOS VARIABLES + BENEFICI INDUSTRIAL		421,82	421,82	843,65
DISTRIBUCIÓ DEL COST DEL SERVEI TOTAL COSTOS FIXOS TOTAL COSTOS VARIABLES BENEFICI INDUSTRIAL				
		IVA 10 %		84,38
		TOTAL PREU DIA IVA INCLÒS		928,01 €
Parades	Horari			
Vilallonga de Ter (Parada autobús)	7:15			
Llanars (Parada autobús)	7:25			
Sant Pau de Segúries (Parada autobús)	7:35			
Ogassa (Parada autobús)	8:00			
Campdevànol (Escola)	8:25			
Ribes de Freser (Oficina de turisme)	8:35			
Estació d'esquí La Molina	9:15			
Estació d'esquí La Molina	15:30			
Ribes de Freser (Oficina de turisme)	16:00			
Campdevànol (Escola)	16:10			
Ogassa (Parada autobús)	16:35			
Sant Pau de Segúries (Parada autobús)	17:00			
Llanars (Parada autobús)	17:15			
Vilallonga de Ter (Parada autobús)	17:30			



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433_0SB20-1UXRF-WSXQW-811FF3D6B9FDP2B9FAA5DF8A5E9F38E7BC1A4) 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

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		1VEHICLE 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
DESPESES 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
DESPESES 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
COSTOS FIXOS + COSTOS VARIABLES + BENEFICI INDUSTRIAL			346,07	346,07	692,14

DISTRIBUCIÓ DEL COST DEL SERVEI

TOTAL COSTOS FIXOS

TOTAL COSTOS VARIABLES

BENEFICI INDUSTRIAL

IVA 10 %	69,21
TOTAL PREU DIA IVA INCLÒS	761,36 €

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

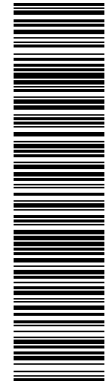


Consell Comarcal
del Ripollès

DADES DEL SERVEI		SERVEI 18		
Dies de servei		24/3/2026		
ANADA		VALLFOGONA - RIPOLL - PLANOLÉS - LA MOLINA		
TORNADA		LA MOLINA - PLANOLÉS - RIPOLL - VALLFOGONA		
NOMBRE D'USUARIS		45		
PLACES DEL VEHICLE		1 VEHICLE DE 55 PLACES		
PARÀMETRES DEL SERVEI		ANADA		TORNADA
KILÒMETRES REALS DE L'EXPEDICIÓ		55,1		55,1
KILÒMETRES DE POSICIONAMENT		17,46		17,46
KILÒMETRES 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
PERSONAL DE CONDUCCIÓ		Hores		208,61
COSTOS FIXOS PER SERVEI, LLEVAT DE PERSONAL I ESTRUCTURA		Núm. Serveis		45,09
DESPESES FIXES ESTRUCTURALS (12,5%)		Núm. Serveis		31,71
TOTAL COSTOS FIXOS				285,41
				285,41
				570,81
COSTOS VARIABLES		CRITERIS DE CÀLCUL		ANADA
COSTOS KILOMÈTRICS		Kilòmetres		42,04852
DESPESES VARIABLES ESTRUCTURALS (12,5%)		Núm. Serveis		5,256065
TOTAL COSTOS VARIABLES				47,30
				47,30
				94,61
COST DE LA RUTA ABANS DE BENEFICI INDUSTRIAL		---		ANADA
COST ABANS DEL BENEFICI INDUSTRIAL O COMERCIAL				332,71
				332,71
BENEFICI INDUSTRIAL (8%)		---		ANADA
BENEFICI INDUSTRIAL				26,62
				26,62
				53,23
COST TOTAL DE LA RUTA O SERVEI		---		ANADA
COSTOS FIXOS + COSTOS VARIABLES + BENEFICI INDUSTRIAL				359,33
				359,33
				718,65
DISTRIBUCIÓ DEL COST DEL SERVEI		IVA 10 %		71,87
		TOTAL PREU DIA IVA INCLÒS		790,52 €
 ■ TOTAL COSTOS FIXOS ■ TOTAL COSTOS VARIABLES ■ BENEFICI INDUSTRIAL				
Parades		Horari		
Vallfogona (Carretera)		7:45		
Ripoll (Escola Joan Maragall)		8:00		
Planolés (Carretera)		8:35		
Estació d'esquí La Molina		9:15		
Estació d'esquí La Molina		15:30		
Planolés (Carretera)		16:00		
Campdevànol (Escola)		16:45		
Ripoll (Escola Joan Maragall)		17:00		

[illegible]

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433 0SB20-1UXRF-WXQW 81.F3FD68B9FDB2B9FAA50F8E9A5F385E7BC1A4) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mil·liantant 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=



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1331433.OSB20-1UXRF-WSXQW.811FF3D6B89FDP2B9FAA5DF8A5E9F385E7BC1A4) 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

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			