

**Exploitation du service public de transport urbain routier transfrontalier
reliant Saint-Julien-en-Genevois (France) à Genève (Suisse) – ligne 80**

MÉMOIRE FINANCIER

**NOM DE L'EXPLOITANT :
(Mandataire en cas de co-
traitance)**

TPG

NOM DES COTRAITANTS

DATE VALEUR

mars-23

EURO COURANT / CONSTANT

Constant

Date

Nom et signature

Cachet du candidat

Frais de roulage

Nom du candidat **TPG**
Données en € constants

Envoyé en préfecture le 02/06/2023
Reçu en préfecture le 02/06/2023
Publié le 
ID : 074-200006450-20230531-1023-CC

Montants en € constants HT

Détails et ventilation

Unités d'œuvre par jour type	Lundi - vendredi (période scolaire)	Lundi - vendredi (période vacances scolaire)	samedi (périodes scolaires et vacances scolaires)	dimanche et jours fériés (périodes scolaires et vacances scolaires)
Nombre de kilomètres en charge par jour	2 268,94	1 801,54	1 533,17	1 244,26
sur territoire Français	342,11	271,58	231,06	187,56
sur territoire Suisse	1 926,83	1 529,96	1 302,10	1 056,70
Nombre de kilomètres de battement par jour	0,00	0,00	0,00	0,00
sur territoire Français	0,00	0,00	0,00	
sur territoire Suisse				
Nombre de kilomètres HLP par jour	185,19	142,47	53,99	40,94
sur territoire Français	60,43	43,94	17,33	13,69
sur territoire Suisse	124,75	98,53	36,67	27,24
Nombre de kilomètres HLP par jour véhicule léger (relèves e	62,00	48,00	52,00	42,00

année type (2023)

	Lundi - vendredi (période scolaire)	Lundi - vendredi (période vacances scolaire)	samedi (périodes scolaires et vacances scolaires)	dimanche et jours fériés (périodes scolaires et vacances scolaires)	Total
Nombre de jours	210,00	44,00	52,00	59,00	365,00

Unités d'œuvre pour une année type	Lundi - vendredi (période scolaire)	Lundi - vendredi (période vacances scolaire)	samedi (périodes scolaires et vacances scolaires)	dimanche et jours fériés (périodes scolaires et vacances scolaires)	Total
Nombre de kilomètres productifs réalisés en France	71 843,94	11 949,70	12 015,33	11 065,80	106 874,77
Nombre de kilomètres productifs réalisés en Suisse	404 633,88	67 318,02	67 709,30	62 345,24	602 006,45
Nombre de kilomètres totaux réalisés en France	84 535,08	13 883,14	12 916,28	11 873,75	123 208,25
Nombre de kilomètres totaux réalisés en Suisse	430 832,22	71 653,43	69 615,94	63 952,64	636 054,22
Nombre de kilomètres totaux VL réalisés en France	13 020,00	2 112,00	2 704,00	2 478,00	20 314,00

Frais de roulage unitaires au kilomètre

Tous ces prix sont rapportés sur la base **kilométrique** et se basent sur des **bus de 110 places**

		Base kilométrique			
		Lundi - vendredi (période scolaire)	Lundi - vendredi (période vacances scolaire)	samedi (périodes scolaires et vacances scolaires)	dimanche (périodes scolaires et vacances scolaires)
Coût du carburant	€/ km	0,72	0,72	0,72	0,72
Coût des lubrifiants	€/ km	0,03	0,03	0,03	0,03
Coût des pneumatiques	€/ km	0,05	0,05	0,05	0,05
Coût de l'entretien	€/ km	0,48	0,48	0,48	0,48
TOTAL frais de roulage au km	€/ km	1,28	1,28	1,28	1,28

Frais de roulage

Envoyé en préfecture le 02/06/2023

Reçu en préfecture le 02/06/2023

Publié le



ID : 074-200006450-20230531-1023-CC

Nom du candidat **TPG**
Données en € constants

Montants en € constants HT

Détails et ventilation

Unités d'œuvre par jour type	Lundi - vendredi (période scolaire)	Lundi - vendredi (période vacances scolaire)	samedi (périodes scolaires et vacances scolaires)	dimanche et jours fériés (périodes scolaires et vacances scolaires)
Nombre de kilomètres en charge par jour	2 066,92	1 641,19	1 396,77	1 133,53
sur territoire Français	140,09	111,24	94,67	76,83
sur territoire Suisse	1 926,83	1 529,96	1 302,10	1 056,70
Nombre de kilomètres de battement par jour	0,00	0,00	0,00	0,00
sur territoire Français				
sur territoire Suisse				
Nombre de kilomètres HLP par jour	266,19	203,47	98,49	77,44
sur territoire Français	141,43	104,94	61,83	50,19
sur territoire Suisse	124,75	98,53	36,67	27,24
Nombre de kilomètres HLP par jour véhicule léger (relèves e	120,00	96,00	104,00	84,00

année type (2023)

	Lundi - vendredi (période scolaire)	Lundi - vendredi (période vacances scolaire)	samedi (périodes scolaires et vacances scolaires)	dimanche et jours fériés (périodes scolaires et vacances scolaires)	Total
Nombre de jours	210,00	44,00	52,00	59,00	365,00

Unités d'œuvre pour une année type	Lundi - vendredi (période scolaire)	Lundi - vendredi (période vacances scolaire)	samedi (périodes scolaires et vacances scolaires)	dimanche et jours fériés (périodes scolaires et vacances scolaires)	Total
Nombre de kilomètres productifs réalisés en France	29 419,87	4 894,41	4 922,73	4 532,82	43 769,83
Nombre de kilomètres productifs réalisés en Suisse	404 633,88	67 318,02	67 709,30	62 345,24	602 006,45
Nombre de kilomètres totaux réalisés en France	59 121,01	9 511,86	8 137,68	7 494,27	84 264,81
Nombre de kilomètres totaux réalisés en Suisse	430 832,22	71 653,43	69 615,94	63 952,64	636 054,22
Nombre de kilomètres totaux VL réalisés en France	25 200,00	4 224,00	5 408,00	4 956,00	39 788,00

Frais de roulage unitaires au kilomètre

Tous ces prix sont rapportés sur la base kilométrique et se basent sur des bus de 110 places

	€/ km	Base kilométrique			
		Lundi - vendredi (période scolaire)	Lundi - vendredi (période vacances scolaire)	samedi (périodes scolaires et vacances scolaires)	dimanche (périodes scolaires et vacances scolaires)
Coût du carburant	€/ km	0,72	0,72	0,72	0,72
Coût des lubrifiants	€/ km	0,03	0,03	0,03	0,03
Coût des pneumatiques	€/ km	0,05	0,05	0,05	0,05
Coût de l'entretien	€/ km	0,48	0,48	0,48	0,48
TOTAL frais de roulage au km	€/ km	1,28	1,28	1,28	1,28

Frais de conduite - en France

Nom du candidat **TPG**

Données en € constants

Montants en € constants HT

Détails et ventilation

Unités d'œuvre par jour type	Lundi - vendredi (période scolaire)	Lundi - vendredi (période vacances scolaire)	samedi (périodes scolaires et vacances scolaires)	dimanche et jours fériés (périodes scolaires et vacances scolaires)
Nombre d'heures de conduite en charge par jour	142,48	101,59	81,22	62,24
sur territoire Français	22,84	17,01	14,36	10,87
sur territoire Suisse	119,64	84,58	66,86	51,38
Nombre d'heures de conduite de battement par jour	25,64	23,60	15,54	17,39
sur territoire Français	11,71	10,93	7,21	8,73
sur territoire Suisse	13,93	12,67	8,33	8,66
Nombre d'heures de conduite HLP par jour	11,30	8,68	3,10	2,50
sur territoire Français	3,83	2,67	1,00	0,83
sur territoire Suisse	7,47	6,01	2,10	1,67
Nombre d'heures de conduite VL par jour	5,17	4,00	4,33	3,50

année type (2023)					
	Lundi - vendredi (période scolaire)	Lundi - vendredi (période vacances scolaires)	samedi (périodes scolaires et vacances scolaires)	dimanche et jours fériés (périodes scolaires et vacances scolaires)	Total
Nombre de jours	210,00	44,00	52,00	59,00	365,00

Unités d'œuvre pour une année type	Lundi - vendredi (période scolaire)	Lundi - vendredi (période vacances scolaire)	samedi (périodes scolaires et vacances scolaires)	dimanche et jours fériés (périodes scolaires et vacances scolaires)	Total
Heures de conduite productives en France	7 255,54	1 229,36	1 121,64	1 156,29	10 762,83
Heures de conduite productives en Suisse	28 049,47	4 279,00	3 909,88	3 542,15	39 780,49
Heures de conduite totales en France	8 059,84	1 346,84	1 173,64	1 205,26	11 785,58
Heures de conduite totales en Suisse	29 618,17	4 543,44	4 019,08	3 640,68	41 821,36
Nombre d'heures totales VL réalisés en France	1 085,70	176,00	225,16	206,50	1 693,36
Nombre d'heures assurage et prise et fin de service en France	3 469,78	543,00	484,96	452,25	4 949,99
Nombre de conducteurs journalier sur le territoire français	8,86	1,45	1,32	1,31	12,94
Nombre de conducteurs journalier sur le territoire suisse	20,80	3,19	2,82	2,56	29,37

Calcul du coût d'un conducteur de bus

Intitulé	Détail	Formule	Valeur
Salaire horaire brut d'un conducteur ETP			13,12 €
Nombre d'heures à rémunérer par conducteur ETP par an			1 820,00
Salaire annuel brut d'un conducteur			23 886,68 €
Ancienneté			
	- Ancienneté moyenne des conducteurs (en années)		11
	- Coût de l'ancienneté moyenne par conducteur par an en €	17,92%	4 281,23 €
Salaire annuel brut d'un			28 167,91 €
Primes et indemnités (par conducteur ETP, par an et chargées)			
	- 13ème mois		2 348,74 €
	- Plus value Amplitude		
	- indemnités CP		2 716,64 €
	- Plus value Heure de nuit		950,77 €
	- Prime du dimanche		3 049,14 €
	- Prime qualité de service		1 128,00 €
	- Plus value Heures sup		313,24 €
	- Total		10 506,52 €
Total des charges			
	- en pourcentage		41,00%
	- en valeur, en €		11 548,84 €
Autres coûts			
	Prime de participation (yc forfait social)		936,18 €
	Prime d'intéressement (yc forfait social)		
	Repas		139,57 €
	Indemnité nettoyage		209,00 €
	Effort de productivité		-774,79 €
	-		
	- Total		509,96 €
Total coût d'un conducteur ETP par an			50 733,23 €

1 191 801,03 €

Envoyé en préfecture le 02/06/2023

Reçu en préfecture le 02/06/2023

Publié le



ID : 074-200006450-20230531-1023-CC

Frais de conduite - en France

Nom du candidat **TPG**

Données en € constants

Montants en € constants HT

Détails et ventilation

Unités d'œuvre par jour type	Lundi - vendredi (période scolaire)	Lundi - vendredi (période vacances scolaire)	samedi (périodes scolaires et vacances scolaires)	dimanche et jours fériés (périodes scolaires et vacances scolaires)
Nombre d'heures de conduite en charge par jour	139,48	98,55	78,33	60,14
sur territoire Français	15,26	10,79	8,88	6,81
sur territoire Suisse	124,22	87,76	69,45	53,33
Nombre d'heures de conduite de battement par jour	25,03	23,73	15,90	17,42
sur territoire Français	11,64	10,94	7,57	8,73
sur territoire Suisse	13,39	12,79	8,33	8,69
Nombre d'heures de conduite HLP par jour	16,17	12,38	5,93	4,82
sur territoire Français	8,70	6,38	3,83	3,15
sur territoire Suisse	7,47	6,00	2,10	1,67
Nombre d'heures de conduite VL par jour	8,00	6,40	6,93	5,60

année type (2023)					
	Lundi - vendredi (période scolaire)	Lundi - vendredi (période vacances scolaire)	samedi (périodes scolaires et vacances scolaires)	dimanche et jours fériés (périodes scolaires et vacances scolaires)	Total
Nombre de jours	210,00	44,00	52,00	59,00	365,00

Unités d'œuvre pour une année type	Lundi - vendredi (période scolaire)	Lundi - vendredi (période vacances scolaire)	samedi (périodes scolaires et vacances scolaires)	dimanche et jours fériés (périodes scolaires et vacances scolaires)	Total
Heures de conduite productives en France	5 649,00	956,12	855,40	916,86	8 377,38
Heures de conduite productives en Suisse	28 898,10	4 424,20	4 044,68	3 659,18	41 026,16
Heures de conduite totales en France	7 476,00	1 236,84	1 054,56	1 102,71	10 870,11
Heures de conduite totales en Suisse	30 466,80	4 688,20	4 153,88	3 757,71	43 066,59
Nombre d'heures totales VL réalisés en France	1 680,00	281,60	360,53	330,40	2 652,53
Nombre d'heures assurage et prise et fin de service en France	3 588,98	562,19	504,43	470,18	5 125,78
Nombre de conducteurs journalier sur le territoire français	8,95	1,46	1,35	1,34	13,10
Nombre de conducteurs journalier sur le territoire suisse	21,40	3,29	2,92	2,64	30,24

Calcul du coût d'un conducteur de bus

Intitulé	Détail	Formule	Valeur
Salaire horaire brut d'un conducteur ETP			13,12 €
Nombre d'heures à rémunérer par conducteur ETP par an			1 820,00
Salaire annuel brut d'un conducteur			23 886,68 €
Ancienneté			
	- Ancienneté moyenne des conducteurs (en années)		11
	- Coût de l'ancienneté moyenne par conducteur par an en €	17,92%	4 281,23 €
Salaire annuel brut d'un			28 167,91 €
Primes et indemnités (par conducteur ETP, par an et chargées)			
	- 13ème mois		2 348,74 €
	- Plus value Amplitude		
	- indemnités CP		2 716,64 €
	- Plus value Heure de nuit		944,10 €
	- Prime du dimanche		2 976,79 €
	- Prime qualité de service		1 128,00 €
	- Plus value Heures sup		308,33 €
	- Total		10 422,59 €
Total des charges			
	- en pourcentage		41,00%
	- en valeur, en €		11 548,84 €
Autres coûts			
	Prime de participation (yc forfait social)		913,96 €
	Prime d'intéressement (yc forfait social)		
	Repas		136,26 €
	Indemnité nettoyage		209,00 €
	Effort de productivité		-756,40 €
	-		
	- Total		502,82 €
Total coût d'un conducteur ETP par an			50 642,16 €

US\$

Envoyé en préfecture le 02/06/2023

Reçu en préfecture le 02/06/2023

Publié le

ID : 074-200006450-20230531-1023-CC



Frais de conduite - en Suisse

Nom du candidat
Données en € constants
Montants en € constants HT

TPG

Détails et ventilation

Unités d'œuvre par jour type	Lundi - vendredi (période scolaire)	Lundi - vendredi (période vacances scolaire)	samedi (périodes scolaires et vacances scolaires)	dimanche et jours fériés (périodes scolaires et vacances scolaires)
Nombre d'heures de conduite en charge par jour	139,48	98,55	78,33	60,14
sur territoire Français	15,26	10,79	8,88	6,81
sur territoire Suisse	124,22	87,76	69,45	53,33
Nombre d'heures de conduite de battement par jour	25,03	23,73	15,90	17,42
sur territoire Français	11,64	10,94	7,57	8,73
sur territoire Suisse	13,39	12,79	8,33	8,69
Nombre d'heures de conduite HLP par jour	16,17	12,38	5,93	4,82
sur territoire Français	8,70	6,38	3,83	3,15
sur territoire Suisse	7,47	6,00	2,10	1,67
Nombre d'heures de conduite VL par jour	8,00	6,40	6,93	5,60

année type (2023)					
	Lundi - vendredi (période scolaire)	Lundi - vendredi (période vacances scolaire)	samedi (périodes scolaires et vacances scolaires)	dimanche et jours fériés (périodes scolaires et vacances scolaires)	Total
Nombre de jours	210,00	44,00	52,00	59,00	365,00

Unités d'œuvre pour une année type	Lundi - vendredi (période scolaire)	Lundi - vendredi (période vacances scolaire)	samedi (périodes scolaires et vacances scolaires)	dimanche et jours fériés (périodes scolaires et vacances scolaires)	Total
Heures de conduite productives en France	5 649,00	956,12	855,40	916,86	8 377,38
Heures de conduite productives en Suisse	28 898,10	4 424,20	4 044,68	3 659,18	41 026,16
Heures de conduite totales en France	7 476,00	1 236,84	1 054,56	1 102,71	10 870,11
Heures de conduite totales en Suisse	30 466,80	4 688,20	4 153,88	3 757,71	43 066,59
Nombre d'heures totales VL réalisés en France	1 680,00	281,60	360,53	330,40	2 652,53
Nombre d'heures assurage et prise et fin de service en France	3 588,98	562,19	504,43	470,18	5 125,78
Nombre de conducteurs journalier sur le territoire français	8,95	1,46	1,35	1,34	13,10
Nombre de conducteurs journalier sur le territoire suisse	21,40	3,29	2,92	2,64	30,24

Calcul du coût d'un conducteur de bus

Intitulé	Détail	Formule	Valeur
Salaire horaire brut d'un conducteur ETP			13,12 €
Nombre d'heures à rémunérer par conducteur ETP par an			1 820,00
Salaire annuel brut d'un conducteur		<i>ligne 5 * ligne 6</i>	23 886,68 €
Ancienneté			
	- Ancienneté moyenne des conducteurs (en années)		11,00
	- Coût de l'ancienneté moyenne par conducteur par an en €	17,92%	4 281,23 €
Salaire annuel brut d'un conducteur ETP avec ancienneté		<i>ligne 8 + ligne 12</i>	28 167,91 €
Salaire horaire brut CH d'un conducteur ETP		<i>ligne 20 / ligne 18</i>	27,76 CHF
Nombre d'heures à rémunérer par conducteur ETP		<i>tx 1€ = 0,99 CHF</i>	2 100,00
Salaire annuel brut CH d'un conducteur			58 300 CHF
Différentiel salaire horaire brut CH et F		<i>ligne 17 - ligne 5</i>	13,61 €
Taux de change retenu (à titre indicatif)			0,99
Nombre d'heures à rémunérer par conducteur ETP			1 424,00
Primes et indemnités (par conducteur ETP, par an et chargées)			
	Prime 13 mois		2 348,74 €
	Plus valeur amplitude		0,00 €
	indemnités CP		2 716,64 €
	Plus valeur heures de nuit		944,10 €
	Prime du dimanche		2 976,79 €
	Prime qualité de service		1 128,00 €
	Plus valeur Heures sup		308,33 €
	Prime différentiel Suisse (<i>ligne 26 * li</i>)	0	19 381,77 €
	Charges sur prime différentielle		7 946,52 €
	- Total		37 750,88 €
Total des charges patronales obligatoires par			
	- en pourcentage		41,00%
	- en valeur, en €		11 548,84 €
	Prime de participation (yc forfait social)		913,96 €
	Prime d'intéressement (yc forfait social)		0,00 €
	Repas		136,26 €
	Nettoyage		209,00 €
	Effort de productivité		-756,40 €
	- Total		502,82 €
Total coût d'un conducteur ETP par an		<i>lignes 14 + 36 + 40 + 48</i>	77 970,45 €

Envoyé en préfecture le 02/06/2023

Reçu en préfecture le 02/06/2023

Publié le



ID : 074-200006450-20230531-1023-CC

Frais de structure

Nom du candidat **TPG**
Données en € constants

Envoyé en préfecture le 02/06/2023
Reçu en préfecture le 02/06/2023
Publié le
ID : 074-200006450-20230531-1023-CC



Montants en € constants HT

Frais de structure - annuel

		Base annuelle	Base annuelle	Base annuelle
		TOTAL	GEMBUS	TPG
La part des frais des autres charges personnel				
Marketing / Communication	€ / an	71 779	0	71 779
Billetterie + SAEIV	€ / an	897 907	0	897 907
Comptabilité / Paye / RH	€ / an	179 391	97 474	81 917
Contrôle de Gestion	€ / an	17 103	0	17 103
Administratif	€ / an	762 189	39 944	722 245
Agents d'Exploitation - Chefs de ligne / de groupe (hiérarchiques des cond)	€ / an	0	0	
Agents d'exploitation - Encadrement dépôts, Prise de Service, Planning	€ / an	120 432	120 432	
Chef d'atelier / d'équipe maintenance	€ / an	37 695	37 695	
Agent centrale tél. / et leurs encadrements	€ / an	397 044	0	397 044
Contrôleurs des titres de transports	€ / an	267 854	0	267 854
Rém. Direction d'entreprise / filiale	€ / an	57 697	57 697	
Autre : sécurité réseau	€ / an	66 030	0	66 030
Sous-total	€ / an	2 875 122	353 243	2 521 879

La part des frais généraux

Fonctionnement de l'entreprise	€ / an	80 063	22 115	57 948
Dépôts apportés par le délégataire	€ / an	37 768	37 768	
Gestion / frais liés aux agents	€ / an	27 474	27 474	
Véhicules autre que TC	€ / an	22 263	20 842	1 421
Communications	€ / an	36 229	0	36 229
Marketing et relations clientèles	€ / an	0	0	
Autocontrôles de la qualité de service (société extérieure de contrôle)	€ / an	0	0	
Systèmes techniques	€ / an	5 678		5 678
SAEIV	€ / an	73 518		73 518
Billetterie	€ / an	70 623	0	70 623
Système de distribution de titres	€ / an	78 114		78 114
Automates de vente installés dans les véhicules	€ / an	0	0	
Assurances (hors bus)	€ / an	25 910	12 308	13 602
Assurances des bus	€ / an	44 574	44 574	
Honoraires du Délégataire (hors honoraires pris par l'éventuel siège du gro	€ / an	40 189	40 189	
Impôts et taxes	€ / an	388 346	39 999	348 347
Autre : Management fees groupe	€ / an	258 667	242 092	16 575
Sous-total	€ / an	1 189 416	487 361	702 055

Provisions pour marges et aléas	€ / an	179 241	179 241	
---------------------------------	--------	---------	---------	--

Coûts de structure affectés au lot	Total (€/an)	4 243 779	1 019 845	3 223 934
------------------------------------	--------------	-----------	-----------	-----------

Nom du candidat **TPG**
Données en € constants

Envoyé en préfecture le 02/06/2023

Reçu en préfecture le 02/06/2023

Publié le



ID : 074-200006450-20230531-1023-CC

Montants en € constants HT

Unités d'œuvre par jour type	Lundi - vendredi (période scolaire)	Lundi - vendredi (période vacances scolaire)	samedi (périodes scolaires et vacances scolaires)	dimanche et jours fériés (périodes scolaires et vacances scolaires)
Nombre de kilomètres en charge par jour	2 268,94	1 801,54	1 533,17	1 244,26
sur territoire Français	342,11	271,58	231,06	187,56
sur territoire Suisse	1 926,83	1 529,96	1 302,10	1 056,70
Nombre de kilomètres de battement par jour	0,00	0,00	0,00	0,00
sur territoire Français	0,00	0,00	0,00	0,00
sur territoire Suisse	0,00	0,00	0,00	0,00
Nombre de kilomètres HLP par jour	185,19	142,47	53,99	40,94
sur territoire Français	60,43	43,94	17,33	13,69
sur territoire Suisse	124,75	98,53	36,67	27,24
Nombre d'heures de conduite en charge par jour	142,48	101,59	81,22	62,24
sur territoire Français	22,84	17,01	14,36	10,87
sur territoire Suisse	119,64	84,58	66,86	51,38
Nombre d'heures de conduite de battement par jour	25,64	23,60	15,54	17,39
sur territoire Français	11,71	10,93	7,21	8,73
sur territoire Suisse	13,93	12,67	8,33	8,66
Nombre d'heures de conduite HLP par jour	11,30	8,68	3,10	2,50
sur territoire Français	3,83	2,67	1,00	0,83
sur territoire Suisse	7,47	6,01	2,10	1,67
Kilomètres productifs journaliers	2 268,94	1 801,54	1 533,17	1 244,26

Bordereau des prix unitaires

Tous ces prix sont rapportés au km et se basent sur des **bus de 110 places**

	Prix unitaires			
	Lundi - vendredi (période scolaire)	Lundi - vendredi (période vacances scolaire)	samedi (périodes scolaires et vacances scolaires)	dimanche et jours fériés (périodes scolaires et vacances scolaires)
Frais de roulage (en charge + battement + HLP) (onglet 1_) € / km	1,28 €	1,28 €	1,28 €	1,28 €
Frais de conduite (en charge + battement + HLP) (France) (onglet 2_) € / heure	55,71 €	55,71 €	55,71 €	55,71 €
Frais de conduite (en charge + battement + HLP) (Suisse) (onglet 2_) € / heure	54,82 €	54,82 €	54,82 €	54,82 €
Frais de structure (onglet 3_) forfaitaire / an	4 243 778,66 €			
Mise à disposition du véhicule € / jour	3 959,69 €	3 959,69 €	3 959,69 €	3 959,69 €
<i>calcul prix journalier pour calcul prix / km productif</i>	28 593 €	13 809 €	11 481 €	10 122 €
Prix rapporté au kilomètre productif (en charge + battement)	12,60 €	7,66 €	7,49 €	8,14 €

Nom du candidat **TPG**
Données en € constants

Envoyé en préfecture le 02/06/2023

Reçu en préfecture le 02/06/2023

Publié le



ID : 074-200006450-20230531-1023-CC

Montants en € constants HT

Unités d'œuvre par jour type	Lundi - vendredi (période scolaire)	Lundi - vendredi (période vacances scolaire)	samedi (périodes scolaires et vacances scolaires)	dimanche et jours fériés (périodes scolaires et vacances scolaires)
Nombre de kilomètres en charge par jour	2 066,92	1 641,19	1 396,77	1 133,53
sur territoire Français	140,09	111,24	94,67	76,83
sur territoire Suisse	1 926,83	1 529,96	1 302,10	1 056,70
Nombre de kilomètres de battement par jour	0,00	0,00	0,00	0,00
sur territoire Français	0,00	0,00	0,00	0,00
sur territoire Suisse	0,00	0,00	0,00	0,00
Nombre de kilomètres HLP par jour	266,19	203,47	98,49	77,44
sur territoire Français	141,43	104,94	61,83	50,19
sur territoire Suisse	124,75	98,53	36,67	27,24
Nombre d'heures de conduite en charge par jour	139,48	98,55	78,33	60,14
sur territoire Français	15,26	10,79	8,88	6,81
sur territoire Suisse	124,22	87,76	69,45	53,33
Nombre d'heures de conduite de battement par jour	25,03	23,73	15,90	17,42
sur territoire Français	11,64	10,94	7,57	8,73
sur territoire Suisse	13,39	12,79	8,33	8,69
Nombre d'heures de conduite HLP par jour	16,17	12,38	5,93	4,82
sur territoire Français	8,70	6,38	3,83	3,15
sur territoire Suisse	7,47	6,00	2,10	1,67
Kilomètres productifs journaliers	2 066,92	1 641,19	1 396,77	1 133,53

Bordereau des prix unitaires

Tous ces prix sont rapportés au km et se basent sur des **bus de 110 places**

	Prix unitaires			
	Lundi - vendredi (période scolaire)	Lundi - vendredi (période vacances scolaire)	samedi (périodes scolaires et vacances scolaires)	dimanche et jours fériés (périodes scolaires et vacances scolaires)
Frais de roulage (en charge + battement + HLP) (onglet 1_) € / km	1,28 €	1,28 €	1,28 €	1,28 €
Frais de conduite (en charge + battement + HLP) (France) (onglet 2_) € / heure	61,01 €	61,01 €	61,01 €	61,01 €
Frais de conduite (en charge + battement + HLP) (Suisse) (onglet 2_) € / heure	54,75 €	54,75 €	54,75 €	54,75 €
Frais de structure (onglet 3_) forfaitaire / an	4 243 778,66 €			
Mise à disposition du véhicule € / jour	4 177,38 €	4 177,38 €	4 177,38 €	4 177,38 €
<i>calcul prix journalier pour calcul prix / km productif</i>	28 902 €	14 083 €	11 699 €	10 352 €
Prix rapporté au kilomètre productif (en charge + battement)	13,98 €	8,58 €	8,38 €	9,13 €

DQE - itinéraire 1

Nom du candidat **TPG**
Données en € constants

Montants en € constants HT

Envoyé en préfecture le 02/06/2023

Reçu en préfecture le 02/06/2023

Publié le

ID : 074-200006450-20230531-1023-CC



Détails et ventilation

Unités d'œuvre par jour type	Lundi - vendredi (période scolaire)	Lundi - vendredi (période vacances scolaire)	samedi (périodes scolaires et vacances scolaires)	dimanche et jours fériés (périodes scolaires et vacances scolaires)
Nombre de kilomètres totaux par jour	2 454	1 944	1 587	1 285
sur territoire Français	403	316	248	201
sur territoire Suisse	2 052	1 628	1 339	1 084
Nombre d'heures totales par jour	179	134	100	82
sur territoire Français	38	31	23	20
sur territoire Suisse	141	103	77	62

année type (2023)					
	Lundi - vendredi (période scolaire)	Lundi - vendredi (période vacances scolaire)	samedi (périodes scolaires et vacances scolaires)	dimanche et jours fériés (périodes scolaires et vacances scolaires)	Total
Nombre de jours	210,00	44,00	52,00	59,00	365,00

Unités d'œuvre pour une année type	Lundi - vendredi (période scolaire)	Lundi - vendredi (période vacances scolaire)	samedi (périodes scolaires et vacances scolaires)	dimanche et jours fériés (périodes scolaires et vacances scolaires)	Total
Nombre de kilomètres totaux réalisés en France	84 535	13 883	12 916	11 874	123 208
Nombre de kilomètres totaux réalisés en Suisse	430 832	71 653	69 616	63 953	636 054
Heures de conduite totales en France	8 060	1 347	1 174	1 205	11 786
Heures de conduite totales en Suisse	29 618	4 543	4 019	3 641	41 821

Détail quantitatif estimatif - 1 an

Tous ces prix se basent sur des bus de 110 places

	Prix unitaires			
	Lundi - vendredi (période scolaire)	Lundi - vendredi (période vacances scolaire)	samedi (périodes scolaires et vacances scolaires)	dimanche et jours fériés (périodes scolaires et vacances scolaires)
Frais de roulage (en charge + battement + HLP) (onglet 1_) €/ km	1,28 €	1,28 €	1,28 €	1,28 €
Frais de conduite (en charge + battement + HLP) (France) (onglet 2_) €/ heure	55,71 €	55,71 €	55,71 €	55,71 €
Frais de conduite (en charge + battement + HLP) (Suisse) (onglet 2_) €/ heure	54,82 €	54,82 €	54,82 €	54,82 €
Frais de structure (onglet 3_) forfaitaire / an	4 243 778,66 €			
Mise à disposition du véhicule €/ jour	3 959,69 €	3 959,69 €	3 959,69 €	3 959,69 €
Prix Total pour 1 année	9 608 483 €	28 825 448 €	57 650 896 €	

Prix Total sur 1 an			
Lundi - vendredi (période scolaire)	Lundi - vendredi (période vacances scolaire)	samedi (périodes scolaires et vacances scolaires)	dimanche et jours fériés (périodes scolaires et vacances scolaires)
658 722 €	109 260 €	105 423 €	96 857 €
449 012 €	75 032 €	65 383 €	67 145 €
1 623 623 €	249 065 €	220 320 €	199 576 €
4 243 779 €			
831 535 €	174 226 €	205 904 €	233 622 €

DQE - itinéraire 2

Nom du candidat **TPG**
Données en € constants

Montants en € constants HT

Envoyé en préfecture le 02/06/2023

Reçu en préfecture le 02/06/2023

Publié le

ID : 074-200006450-20230531-1023-CC



Détails et ventilation

Unités d'œuvre par jour type	Lundi - vendredi (période scolaire)	Lundi - vendredi (période vacances scolaire)	samedi (périodes scolaires et vacances scolaires)	dimanche et jours fériés (périodes scolaires et vacances scolaires)
Nombre de kilomètres en charge par jour	2 333	1 845	1 495	1 211
sur territoire Français	282	216	156	127
sur territoire Suisse	2 052	1 628	1 339	1 084
Nombre d'heures de conduite en charge par jour	181	135	100	82
sur territoire Français	36	28	20	19
sur territoire Suisse	145	107	80	64

année type (2023)					
	Lundi - vendredi (période scolaire)	Lundi - vendredi (période vacances scolaire)	samedi (périodes scolaires et vacances scolaires)	dimanche et jours fériés (périodes scolaires et vacances scolaires)	Total
Nombre de jours	210,00	44,00	52,00	59,00	365,00

Unités d'œuvre pour une année type	Lundi - vendredi (période scolaire)	Lundi - vendredi (période vacances scolaire)	samedi (périodes scolaires et vacances scolaires)	dimanche et jours fériés (périodes scolaires et vacances scolaires)	Total
Nombre de kilomètres totaux réalisés en France	59 121	9 512	8 138	7 494	84 265
Nombre de kilomètres totaux réalisés en Suisse	430 832	71 653	69 616	63 953	636 054
Heures de conduite totales en France	7 476	1 237	1 055	1 103	10 870
Heures de conduite totales en Suisse	30 467	4 688	4 154	3 758	43 067

Détail quantitatif estimatif - 1 an

Tous ces prix se basent sur des bus de 110 places

	Prix unitaires			
	Lundi - vendredi (période scolaire)	Lundi - vendredi (période vacances scolaire)	samedi (périodes scolaires et vacances scolaires)	dimanche et jours fériés (périodes scolaires et vacances scolaires)
Frais de roulage (en charge + battement + HLP) (onglet 1_) € / km	1,28 €	1,28 €	1,28 €	1,28 €
Frais de conduite (en charge + battement + HLP) (France) (onglet 2_) € / heure	61,01 €	61,01 €	61,01 €	61,01 €
Frais de conduite (en charge + battement + HLP) (Suisse) (onglet 2_) € / heure	54,75 €	54,75 €	54,75 €	54,75 €
Frais de structure (onglet 3_) forfaitaire / an	4 243 778,66 €			
Mise à disposition du véhicule € / jour	4 177,38 €	4 177,38 €	4 177,38 €	4 177,38 €

Prix Total pour 1 année	Prix Total pour 3 années	Prix Total pour 6 années
9 711 846 €	29 135 539 €	58 271 079 €

Prix Total sur 1 an			
Lundi - vendredi (période scolaire)	Lundi - vendredi (période vacances scolaire)	samedi (périodes scolaires et vacances scolaires)	dimanche et jours fériés (périodes scolaires et vacances scolaires)
626 239 €	104 218 €	99 837 €	91 739 €
456 121 €	75 461 €	64 340 €	67 278 €
1 668 195 €	256 700 €	227 443 €	205 752 €
4 243 779 €			
877 250 €	183 805 €	217 224 €	246 466 €

Simulation sur 6 années avec itinéraire 1 et itinéraire 2

Envoyé en préfecture le 02/06/2023

Reçu en préfecture le 02/06/2023

Publié le

ID : 074-200006450-20230531-1023-CC

Nom du candidat

Données en € constants

Montants en € constants HT

	année 1	année 2	année 3	année 4	année 5	année 6	TOTAL
Itinéraire 1 x 1 an + Itinéraire 2 x 5 ans	9 608 483 €	9 711 846 €	9 711 846 €	9 711 846 €	9 711 846 €	9 711 846 €	58 167 715 €
Itinéraire 1 x 2 ans + Itinéraire 2 x 4 ans	9 608 483 €	9 608 483 €	9 711 846 €	9 711 846 €	9 711 846 €	9 711 846 €	58 064 351 €
Itinéraire 1 x 3 ans + Itinéraire 2 x 3 ans	9 608 483 €	9 608 483 €	9 608 483 €	9 711 846 €	9 711 846 €	9 711 846 €	57 960 988 €
Itinéraire 1 x 4 ans + Itinéraire 2 x 2 ans	9 608 483 €	9 608 483 €	9 608 483 €	9 608 483 €	9 711 846 €	9 711 846 €	57 857 624 €
Itinéraire 1 x 5 ans + Itinéraire 2 x 1 an	9 608 483 €	9 608 483 €	9 608 483 €	9 608 483 €	9 608 483 €	9 711 846 €	57 754 260 €
Itinéraire 1 x 6 ans	9 608 483 €	9 608 483 €	9 608 483 €	9 608 483 €	9 608 483 €	9 608 483 €	57 650 896 €