

021-242100410-20241220-DM20241219_34-DE

Accusé certifié exécutoire

Réception par le préfet : 20/12/2024
Publication : 20/12/2024

Annexe A10 - Options

n°	Intitulé	Agrégat	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
			Civ	Civ	Civ	Civ	Civ	Civ	Civ
O1	Option 1 : Capatram	Civ	0	-1 623	-81 281	-81 760	-83 473	-93 149	-87 414
		Ctf	9 262	34 321	453	459	396	-211	291
		Cst	32 640	89 696	88 658	89 239	89 915	89 722	92 154
			41 903	122 394	7 830	7 938	6 837	-3 638	5 031
O2A	Option 2A : Hydrogène - Pré-exploitation	Ctf	84	152 377	104 052	76 147	70 027	102 478	102 162
	Total Option 2A : Hydrogène - Pré-exploitation		84	152 377	104 052	76 147	70 027	102 478	102 162
O2B	Option 2B : Hydrogène - Charges fixes exploitation	Civ	0	258 462	561 453	316 807	295 227	350 076	340 827
	Total Option 2B : Hydrogène - Charges fixes exploitation		0	666 267	674 298	687 712	404 451	453 710	704 957
O2C	Option 2C : Hydrogène - Charges variable exploitation	Civ	0	1 438 307	4 613 266	8 066 269	11 600 525	11 561 869	11 680 215
	Total Option 2C : Hydrogène - Charges variable exploitation		0	1 504 553	4 825 912	8 427 799	12 115 930	12 074 900	12 200 517
O3s1	Option 3 : évolution LOM Scolaire en Bus (Janv - Août)	Civ	163	-16 073	-16 092	-16 093	-13 517	-11 220	-10 709
	Total Option 3 : évolution LOM Scolaire en Bus (Janv - Août)		2 821	-277 701	-278 025	-278 032	-233 527	-193 848	-185 029
O3s2	Option 3 : évolution LOM Scolaire en Bus (Sept - Dec)	Civ	-11 185	-7 919	-7 872	-7 870	-6 578	-5 427	-5 183
	Total Option 3 : évolution LOM Scolaire en Bus (Sept - Dec)		-182 061	-128 898	-128 135	-128 093	-107 076	-88 329	-84 365
O4	Option 4 : Retrofit	Civ	0	63 783	755 862	738 271	720 680	703 089	685 498
	Total Option 4 : Retrofit		0	63 783	755 862	738 271	720 680	703 089	685 498
O5	Option 5 : Fourrière Vélos FOURRIERE	Civ	0	0	0	0	0	0	0
	Total Option 5 : Fourrière Vélos FOURRIERE		6 408	6 381	6 355	6 329	6 303	5 805	5 792
O6	Option 6 : TAD régulier en courses partielles TU	Civ	14	-129	-128	-129	-128	-128	-129
	Total Option 6 : TAD régulier en courses partielles TU		234	-2 237	-2 214	-2 228	-2 250	-2 206	-2 225
O7	Option 7 : TAD Dynamique Zone Sud Beauregard TU	Civ	6 875	28 901	28 916	29 221	29 502	29 429	29 646
	Total Option 7 : TAD Dynamique Zone Sud Beauregard TU		111 902	470 427	470 673	475 639	480 200	479 014	482 548
O8	Option 8 : O6 + 07	Civ	898	19 113	19 118	19 409	19 666	19 575	19 767
	Total Option 8 : O6 + 07		15 518	330 222	330 308	335 326	339 765	338 199	341 522
OL1A1	Option libre 1A : Embellissement OUVRAGE - Darcy-Liberté - Phase 1	Civ	0	533	972	954	941	936	922
	Total Option libre 1A : Embellissement OUVRAGE - Darcy-Liberté - Phase 1		0	5 334	10 441	10 247	10 057	9 874	9 684
OL1A2	Option libre 1A : Embellissement OUVRAGE - Darcy-Liberté - Phase 2	Civ	0	226	421	415	409	406	401
	Total Option libre 1A : Embellissement OUVRAGE - Darcy-Liberté - Phase 2		0	2 365	4 630	4 532	4 435	4 341	4 244
OL1B	Option OL1B : Embellissement Ouvrage - Grangier	Civ	0	11	126	124	122	122	120
	Total Option OL1B : Embellissement Ouvrage - Grangier		0	106	1 265	1 242	1 218	1 195	1 171
OL1C	Option OL1C : Embellissement Ouvrage - Condorcet	Civ	0	0	13	158	155	154	152
	Total Option OL1C : Embellissement Ouvrage - Condorcet		0	0	142	1 688	1 655	1 622	1 589
OL1D1	Option libre 1D : Embellissement OUVRAGE - Sainte-Anne - Phase 1	Civ	0	179	669	657	649	645	636
	Total Option libre 1D : Embellissement OUVRAGE - Sainte-Anne - Phase 1		0	1 694	6 698	6 573	6 449	6 324	6 200
OL1D2	Option libre 1D : Embellissement OUVRAGE - Sainte-Anne - Phase 2	Civ	0	51	216	212	210	208	206
	Total Option libre 1D : Embellissement OUVRAGE - Sainte-Anne - Phase 2		0	444	2 165	2 125	2 084	2 044	2 004
OL1E	Option OL1E : Embellissement Ouvrage - Tivoli	Civ	0	0	0	1 044	1 548	1 538	1 515
	Total Option OL1E : Embellissement Ouvrage - Tivoli		0	0	0	9 947	14 654	14 334	14 013
OL1F	Option OL1F : Embellissement Ouvrage - Malraux	Civ	0	0	0	666	3 960	3 933	3 875
	Total Option OL1F : Embellissement Ouvrage - Malraux		0	0	0	6 288	37 244	36 417	35 590
OL1G	Option OL1G : Embellissement Ouvrage - Clémenceau	Civ	0	0	0	4 363	6 465	6 420	6 326
	Total Option OL1G : Embellissement Ouvrage - Clémenceau		0	0	0	45 522	67 074	65 672	64 221
OL3	Option libre 3 : Etanchéité et peinture Condorcet OUVRAGE	Civ	0	0	979	10 291	10 110	10 038	9 969
	Total Option libre 3 : Etanchéité et peinture Condorcet OUVRAGE		0	0	8 241	97 732	95 582	93 433	91 284
OL6A	Option OL6A : Entretien / remplacement bandes podotactiles stations Tram	Civ	0	387 076	0	0	0	0	0
	Total Option OL6A : Entretien / remplacement bandes podotactiles stations Tram		0	387 076	0	0	0	0	0
OL6B	Option OL6B : Remise en peinture des mobiliers de stations tram	Civ	0	0	0	0	955 292	0	0
	Total Option OL6B : Remise en peinture des mobiliers de stations tram		0	0	0	0	955 292	0	0
OL8	Option libre 8 : Liberté Voirie VOIRIE	Civ	3 143	3 857	3 849	3 841	6 337	6 723	6 007
	Total Option libre 8 : Liberté Voirie VOIRIE		36 100	44 863	44 624	44 385	75 003	79 195	70 363
OL10	Option libre 10 : Jalonnement OUVRAGE	Civ	6 369	7 711	7 558	7 515	7 471	6 569	6 111
	Total Option libre 10 : Jalonnement OUVRAGE		0	64 209	78 719	77 234	75 858	74 482	66 679
OL12	Option libre 12 : Com Temps Réel TRAM TU	Civ	0	39 963	39 963	39 963	39 963	39 963	39 963
	Total Option libre 12 : Com Temps Réel TRAM TU		0	39 963	39 963	39 963	39 963	39 963	39 963
OL14A	Option libre 14A : PPI Trvx Agence Vélo et Trvx Gare TU	Civ	13 378	13 378	13 378	13 378	13 378	13 378	13 378
	Total Option libre 14A : PPI Trvx Agence Vélo et Trvx Gare TU		43 242	42 795	42 348	41 900	41 453	41 006	40 559
OL14B	Option libre 14B : PPI Coach vocal nvx use cases TU	Civ	180	415	644	867	1 084	1 138	957
	Total Option libre 14B : PPI Coach vocal nvx use cases TU		180	415	644	867	1 084	1 138	957
OL14C	Option libre 14C : PPI Expérimentation Naviliens TU	Civ	0	0	805	2 375	2 315	2 255	2 195
	Total Option libre 14C : PPI Expérimentation Naviliens TU		0	0	805	2 375	2 315	2 255	2 195
OL14D	Option libre 14D : PPI Club Divia QR Code Tickets commerçants TU	Civ	0	0	15 324	46 460	45 651	44 842	44 033
	Total Option libre 14D : PPI Club Divia QR Code Tickets commerçants TU		0	0	15 324	46 460	45 651	44 842	44 033
OL14E	Option libre 14E : PPI Obso Rplmt BIV TFT/LCD (sans trvx) BIV Bus LCD+TFT soft INEO TU	Civ	0	0	6 687	79 173	77 188	75 203	73 218
	Total Option libre 14E : PPI Obso Rplmt BIV TFT/LCD (sans trvx) BIV Bus LCD+TFT soft INEO TU		0	0	6 687	79 173	77 188	75 203	73 218
OL14G	Option libre 14G : PPI colonnes de levage BUS (2 jeux) TU	Civ	471	5 591	5 489	5 387	5 285	5 184	5 082
	Total Option libre 14G : PPI colonnes de levage BUS (2 jeux) TU		471	5 591	5 489	5 387	5 285	5 184	5 082
OL14H	Option libre 14H : PPI Retrofit cde numérique Tour en fosse TU	Civ	0	0	0	0	0	554	6 588
	Total Option libre 14H : PPI Retrofit cde numérique Tour en fosse TU		0	0	0	0	0	554	6 588
OL14I	Option libre 14I : PPI Retrofit levage TRAM TU	Civ	0	0	0	0	0	0	346
	Total Option libre 14I : PPI Retrofit levage TRAM TU		0	0	0	0	0	0	346
OL14J	Option libre 14J : PPI Passage en LED remisage et atelier TU	Civ	0	0	3 593	3 521	3 449	3 377	3 305
	Total Option libre 14J : PPI Passage en LED remisage et atelier TU		0	0	3 593	3 521	3 449	3 377	3 305
OL14K	Option libre 14K : PPI Moteur thermique 200 kcms ART (Turbo+compr) TU	Civ	0	0	0	7 150	84 655	82 532	80 410
	Total Option libre 14K : PPI Moteur thermique 200 kcms ART (Turbo+compr) TU		0	0	0	7 150	84 655	82 532	80 410
OL14L	Option libre 14L : PPI Ethylotest antidémarrage 70 Hyb TU	Civ	0	1 059	12 576	12 324	12 073	11 821	11 569
	Total Option libre 14L : PPI Ethylotest antidémarrage 70 Hyb TU		0	1 059	12 576	12 324	12 073	11 821	11 569
OL14M	Option libre 14M : PPI Obso rplmt système ERLA TU	Civ	0	1 735	5 136	5 032	4 929	4 825	4 722
	Total Option libre 14M : PPI Obso rplmt système ERLA TU		0	1 735	5 136	5 032	4 929	4 825	4 722
OL14N	Option libre 14N : PPI Rplmt Coussinets 200 kcms ART TU	Civ	0	0	0	2 019	23 900	23 301	22 702
	Total Option libre 14N : PPI Rplmt Coussinets 200 kcms ART TU		0	0	0	2 019	23 900	23 301	22 702
OL14Q	Option libre 14Q : PPI Mise à la charte VELO TU	Civ	0	15 695	15 303	14 910	14 517	14 124	0
	Total Option libre 14Q : PPI Mise à la charte VELO TU		0	15 695	15 303	14 910	14 517	14 124	0
OL14R	Option libre 14R : PPI Ctrl accès full CASTEL TU	Civ	19 181	22 777	26 374	26 374	26 374	26 374	26 374
	Total Option libre 14R : PPI Ctrl accès full CASTEL TU		14 277	14 170	14 064	13 736	13 408	1 620	1 620
OL14T	Option libre 14T : PPI Cykibulles et Minipark TU	Civ	1 798	3 596	3 596	3 596	3 596	3 596	3 596
	Total Option libre 14T : PPI Cykibulles et Minipark TU		11 757	22 595	22 170	21 746	21 322	20 896	19 879
OL18E	Option Libre 18E : Navitia (SDK, NWS, Data Gestion de Projets) - IV enrichie	Civ	0	0	0	0	9 458	12 284	12 176
	Total Option Libre 18E : Navitia (SDK, NWS, Data Gestion de Projets) - IV enrichie		0	0	0	0	9 458	12 284	12 176
OL19	Option libre 19 : Enquêtes TU	Civ	66 000	56 000	28 500	24 500	84 000	20 500	0
	Total Option libre 19 : Enquêtes TU		66 000	56 000	28 500	24 500	84 000	20 500	0
OL20	Option libre 20 : IV TU	Civ	21 229	37 150	0	21 229	0	21 229	0
	Total Option libre 20 : IV TU		21 229	37 150	0	21 229	0	21 229	0

OL25	Option libre 25 : Caméras intelligentes GLO TRAM TU	Ctf	1 214	3 604	5 945	7 023	6 875	6 727	6 580
	Total Option libre 25 : Caméras intelligentes GLO TRAM TU		1 214	3 604	5 945	7 023	6 875	6 727	6 580
OL26	Option libre 26 : Liane 4 Terminus CIGV/Liane 9 TU	Ctv	3 917	22 855	22 588	23 250	24 249	22 809	25 917
		Ctf	241	1 404	1 388	1 428	1 490	1 401	1 592
	Total Option libre 26 : Liane 4 Terminus CIGV/Liane 9 TU		4 158	24 259	23 975	24 679	25 739	24 210	27 509
OL27	Option libre 27 : PPI Supervision SLT TU	Ctf	0	415	4 922	4 822	4 721	4 620	4 520
	Total Option libre 27 : PPI Supervision SLT TU		0	415	4 922	4 822	4 721	4 620	4 520
OL28	Option libre 28 : PPI LED au sol Darcy	Ctf	0	973	11 552	11 316	11 080	10 844	10 608
	Total Option libre 28 : PPI LED au sol Darcy		0	973	11 552	11 316	11 080	10 844	10 608