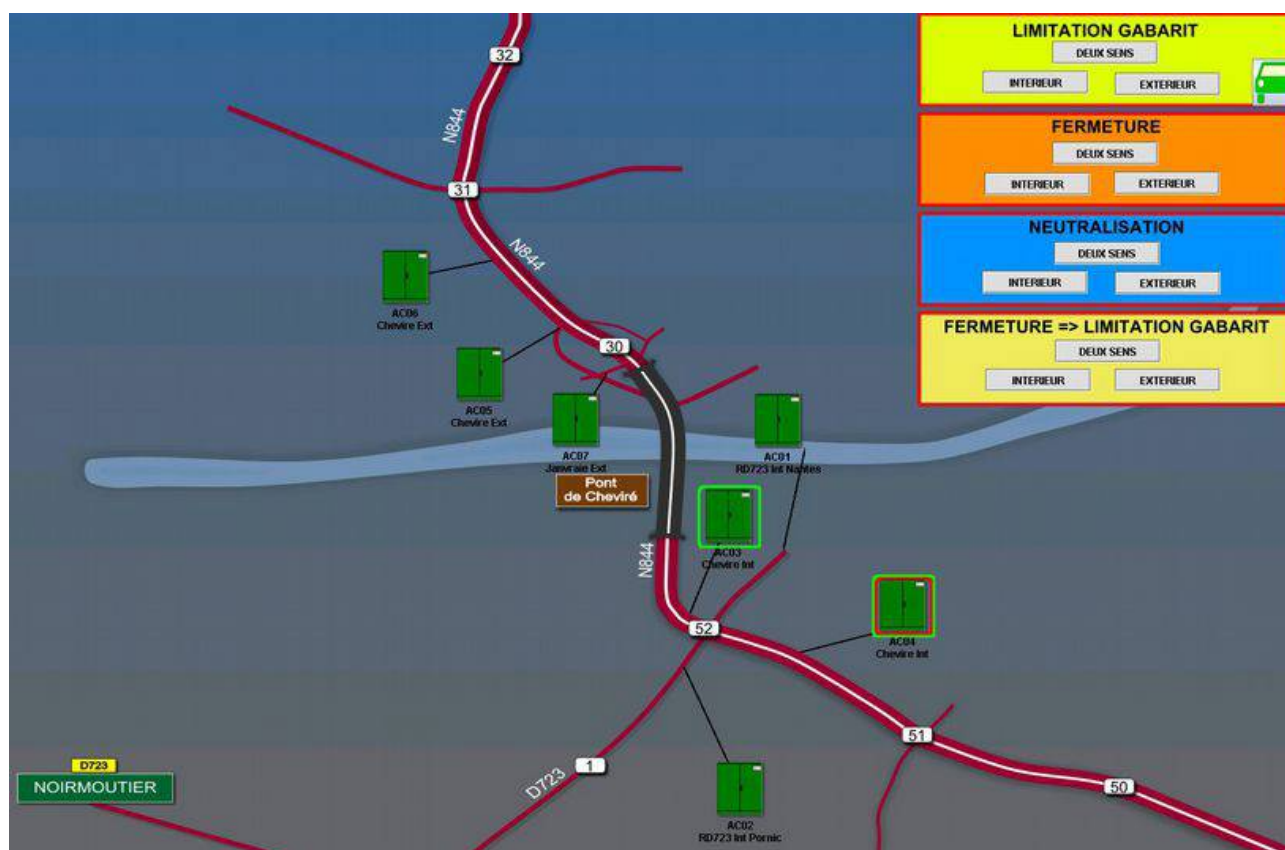


ANNEXE 1

Équipements du pont de Cheviré

Le périmètre géographique des installations du CA au pont de Cheviré s'étend sur une zone du périphérique nantais allant de la Porte de l'estuaire (échangeur n°30) à la porte de Bouguenais (échangeur n° 52).



1/ Synoptique des installations du contrôle d'accès

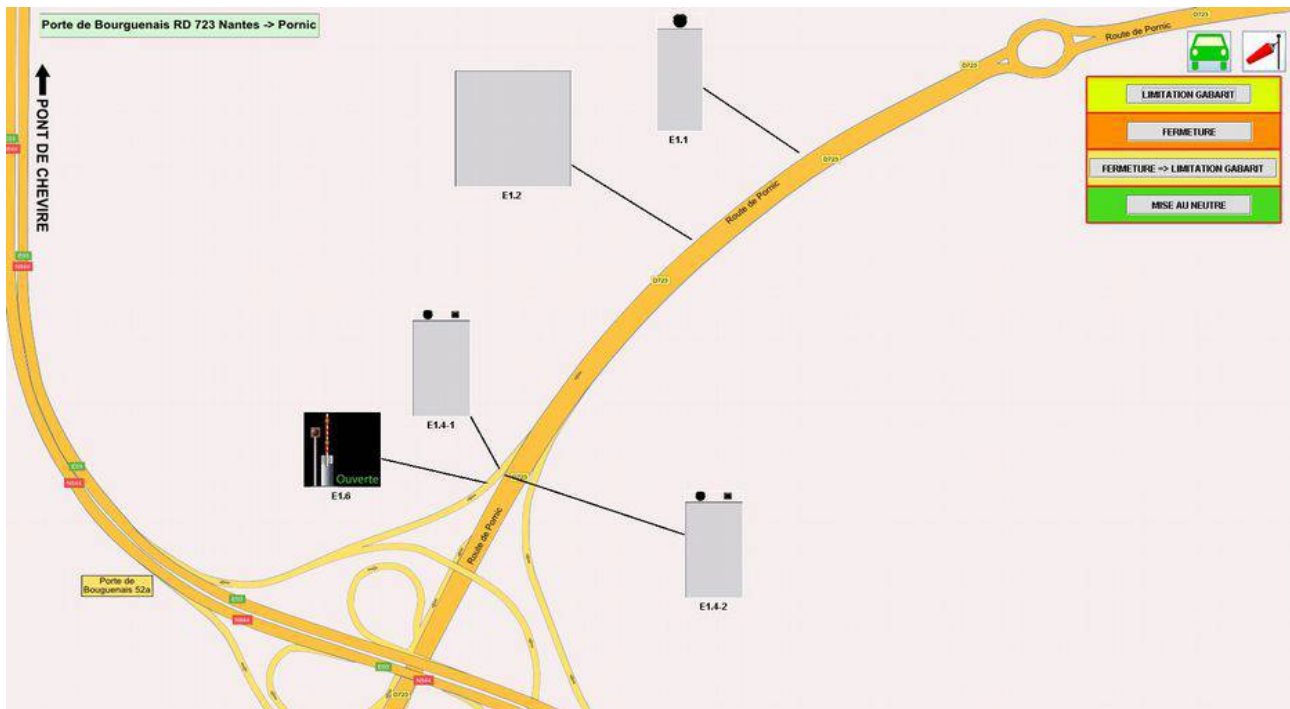


Illustration 1 : Porte de Bourguenais – RD 723 NANTES → PORNIC

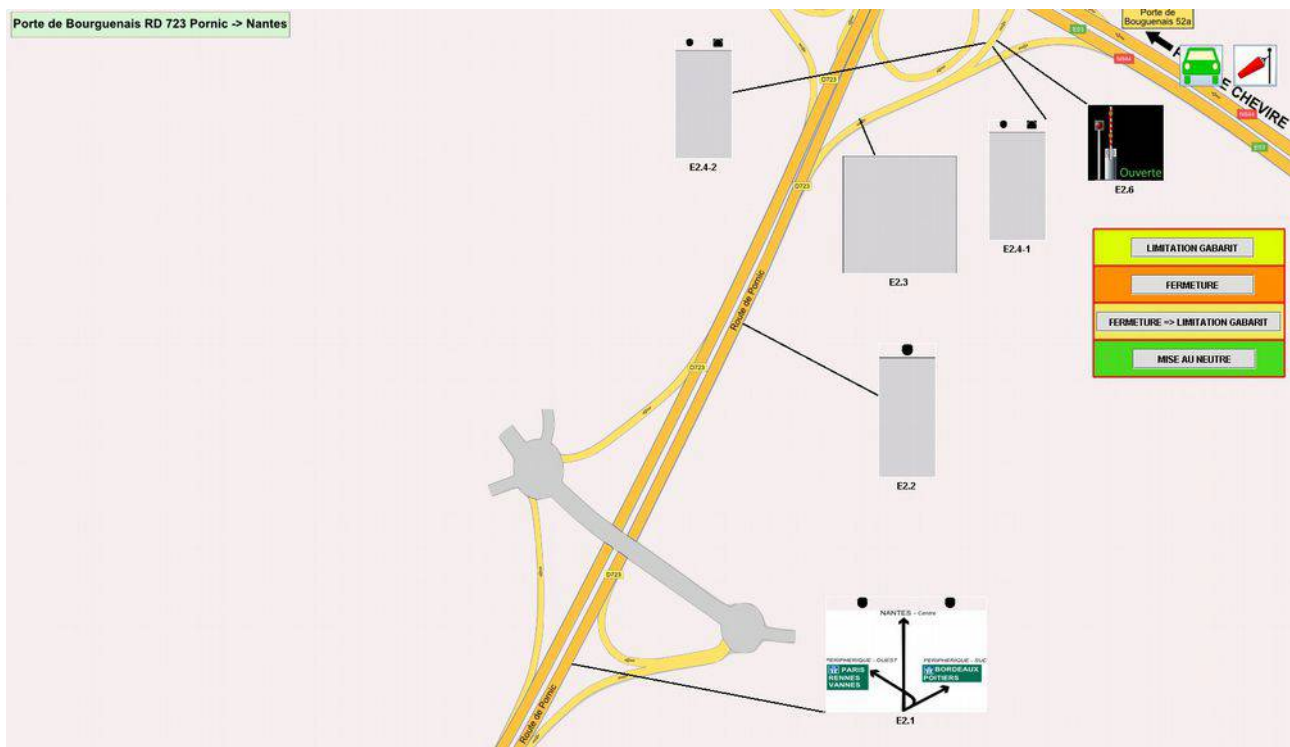


Illustration 2 : Porte de Bourguenais – RD 723 PORNIC → NANTES



Illustration 3 : Porte de Bourgneais – Périphérique intérieur



Illustration 4 : Porte de l'Estuaire – Périphérique extérieur

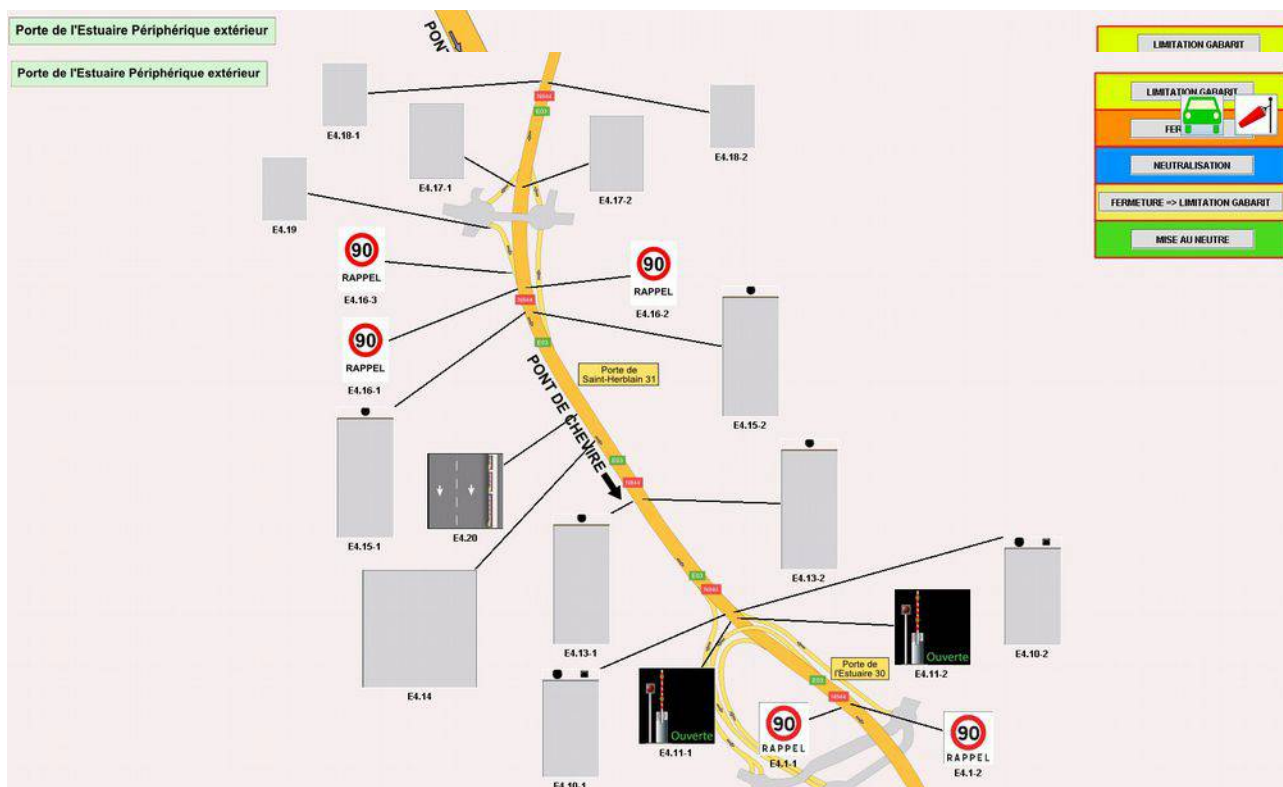










Illustration 5 : Porte de l'Estuaire – Périphérique extérieur





2/ Détail des installations du contrôle d'accès

2.1 Cheviré NORD







LOCALISATION	EQUIPEMENT	ZONE
	ACO5 RN844 PEN5	VERTE
	ACO6 RN844 PEN6	ROUGE
	ACO7 RN844 bret PEN7	VERTE
	BFV E4.7 RN844 bret PEN7	VERTE
	PAP E4.10D RN844 PEN5 BFV E4.11D RN844 PEN5 BFV E4.11G RN844 PEN5	ROUGE ROUGE ROUGE







LOCALISATION	EQUIPEMENT	ZONE
	BRA E4.20a RN844 PEN6	ROUGE
	BRA E4.20b RN844 PEN6	ROUGE
	BRA E4.20c RN844 PEN6	ROUGE
	BRA E4.20d RN844 PEN6	ROUGE
	PAPE4.8 ACC RN844 PEN7	VERTE
	PAP E4.8 TPC RN844 bret PEN7	VERTE
	PAP E4.1G RN844 PEN5	ROUGE
	PAP E4.1D 844 PEN5	ROUGE




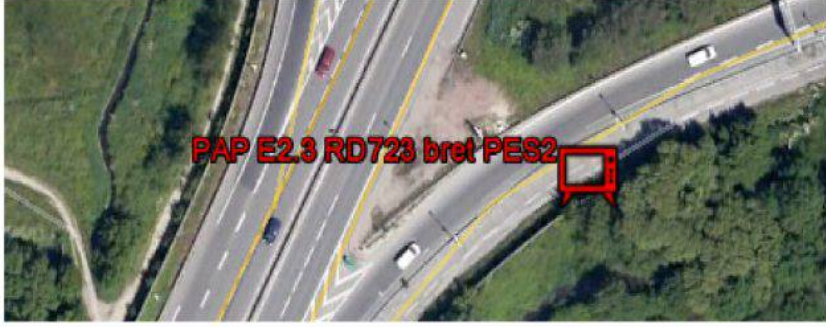

LOCALISATION	EQUIPEMENT	ZONE
	ACO 5 RN844 PEN5	VERTE
	PAP E4.10G RN844 PEN5	ROUGE
	PAP E4.10D RN844 PEN5	VERTE
	BFV E4.11G RN844 PEN5	ROUGE
	BFV E4.11D RN844 PEN5	VERTE
	PAP E4.13G RN844 PEN5	ROUGE
	PAP E4.13D RN844 PEN5	ROUGE
	PAP E4.14 RN844 PRN5	ROUGE
	PAP E15.D RN844 PEN6	ROUGE
	PAP E15.G RN844 PEN6	ROUGE


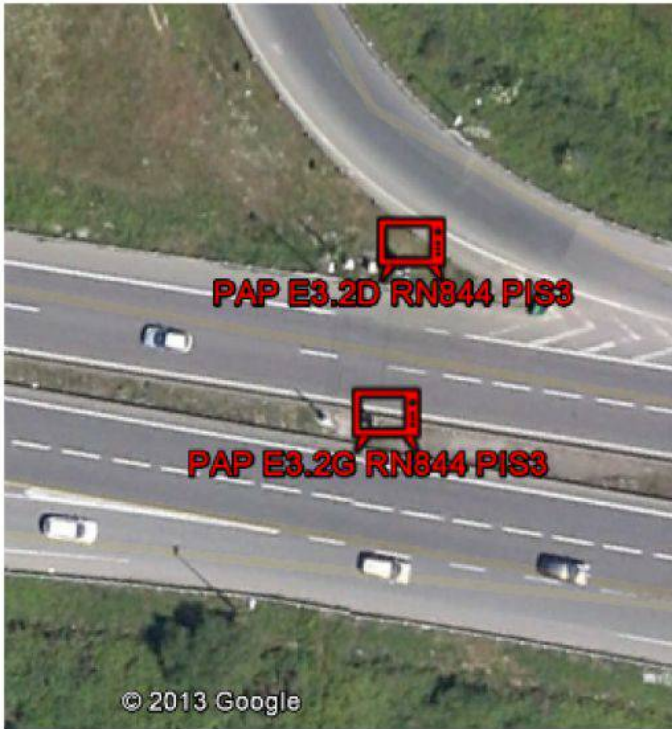

LOCALISATION	EQUIPEMENT	ZONE
	PAP E16.D RN844 PEN6 PAP E16.Db RN844 bret PEN6 PAP E16.G RN844 PEN6	ROUGE ROUGE ROUGE
	PAP E4.17 ACC RN 844 PEN6 PAP E4.17 TPC RN 844 PEN6	VERTE ROUGE
	PAP E4.18 ACC RN844 PEN6 PAP E4.18 TPC RN844 PEN6	ROUGE ROUGE
	PAP E4.19 RN844 bret PEN6	VERTE

2.2 Cheviré SUD

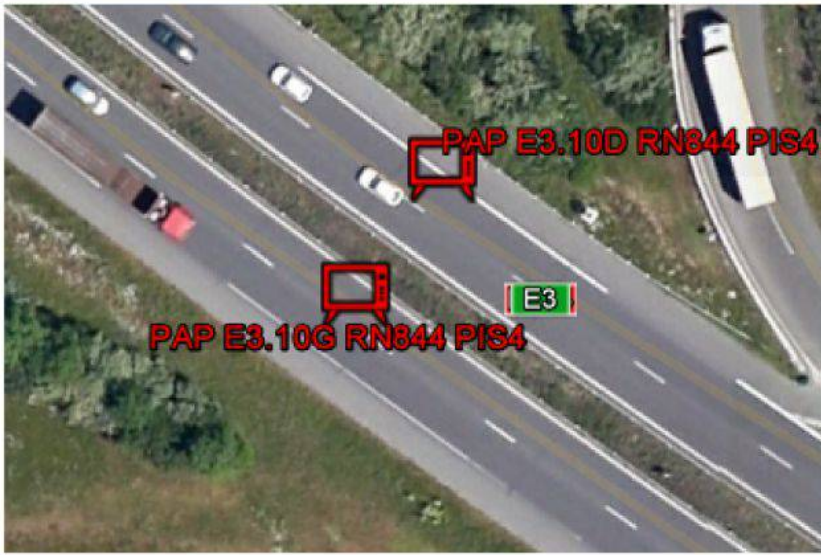


LOCALISATION	EQUIPEMENT	ZONE
	ACO 1 RD723 bret PIS1	VERTE
	ACO 2 RD723 bret PES2	VERTE
	ACO 3 RN844 PIS3	ROUGE
	ACO 4 RN844 PIS4	ROUGE
	BFV E1.6 RD723 bret PIS1	VERTE
	BFV E2.6 RD723 bret PES2	VERTE

LOCALISATION	EQUIPEMENT	ZONE
	ACO 1 RD723 bret PIS1	VERTE
	ACO 2 RD723 bret PES2	VERTE
	ACO 3 RN844 PIS3	ROUGE
	ACO 4 RN844 PIS4	ROUGE
	BFV E1.6 RD723 bret PIS1	VERTE
	BFV E2.6 RD723 bret PES2	VERTE

LOCALISATION	EQUIPEMENT	ZONE
	PAP E1.4G RD723 bret PIS1	ROUGE
	PAP E2.1 RD723 PES2	VERTE
	PAP E2.2 RD723 PES2	VERTE
	PAP E2.3 RD723 bret PES2	ROUGE
	PAP E2.4G RD723 bret PES2 PAP E2.4D RD723 bret PES2	ROUGE ROUGE

LOCALISATION	EQUIPEMENT	ZONE
	PAP E3.1D RN844 PIS3 PAP E3.1G RN844 PIS3	ROUGE ROUGE
	PAP E3.2D RN844 PIS3 PAP E3.2G RN844 PIS3	ROUGE ROUGE
	PAP E3.6D RN844 PIS3 PAP E3.6G RN844 PIS3	ROUGE ROUGE

LOCALISATION	EQUIPEMENT	ZONE
	PAP E3.7 RN844 PIS3	ROUGE
	PAP E3.8D RN844 PIS4 PAP E3.8G RN844 PIS4	ROUGE ROUGE
	PAP E3.9D RN844 PIS4 PAP E3.9G RN844 PIS4	ROUGE ROUGE

LOCALISATION	EQUIPEMENT	ZONE
	PAP E3.10D RN844 PIS4	ROUGE
	PAP E3.10G RN844 PIS4	ROUGE
	PAP E3.11D RN844 PIS4	ROUGE
	PAP E3.11G RN844 PIS4	ROUGE
	PAP E3.14 RN844 PIS4	VERTE

3/ Tableau

Nbr	AC	TC	Type	Nom_1	Nom_2	Esclave	Portes	Côté périph	Route_1	Route_2	2*2	Ac.	Gli.	Stationnement			Support	Dim larg x haut	Flash	Observation
														oui/non		Interv.J/N				
1	1	TF	PAP	E1.1	PAP E1.1 RD723 PIS 1	Non	Bouguenais	PIS	RD723	RD723	oui	oui	oui	oui	Route parallèle	J	Mât	1550*3550	Orange	Station carburant
1	1	TF	PAP	E1.2	PAP E1.2 RD723 PIS 1	Non	Bouguenais	PIS	RD723 bretelle vers Cheviré	RD723	oui	oui	oui	oui	150 M avant	J	Mât double	2200*2450		nacelle
1	1	TF	PAP	E1.4D	PAP E1.4D RD723 bret PIS 1	Non	Bouguenais	PIS	RD723 bretelle vers Cheviré	RD723 bret	bretelle	oui	oui	oui	Sur la BAU avec balisage	J	Mât	950*1850	rouge+orange	
1	1	TF	PAP	E1.4G	PAP E1.4G RD723 bret PIS 1	Oui	Bouguenais	PIS	RD723 bretelle vers Cheviré	RD723 bret	bretelle	TPC	oui	oui	Sur la BAU avec balisage	J	Mât	1550*2750	rouge+orange	
1	1		BFV	E1.6	BFV E1.6 RD723 bret PIS1	Non	Bouguenais	PIS	RD723 bretelle vers Cheviré	RD723 bret	bretelle	oui	oui	oui	Sur la BAU avec balisage	J			2 feux clignotant orange leds	
0	1	TF	AC0	1	AC0 1 RD723 bret PIS1	Non	Bouguenais	PIS	RD723 bretelle vers Cheviré	RD723 bret	bretelle	oui	oui	oui	Sur la BAU avec balisage	J				
1	2	TF	PAP	E2.1	PAP E2.1 RD723 PES 2	Non	Bouguenais	PES	RD723	RD723	oui	oui	oui	oui	accotement	J	PPHM haut mât	6500*5100	rouge+orange	Passerelle sur prisme
1	2	TF	PAP	E2.2	PAP E2.2 RD723 PES 2	Non	Bouguenais	PES	RD723	RD723	oui	BAU	oui	oui	Route parallèle	J	Mât double	1750*3750	1 orange	Stat.route parallèle
1	2	TF	PAP	E2.3	PAP E2.3 RD723 bret PES 2	Non	Bouguenais	PES	RD723 bretelle vers Cheviré	RD723 bret	bretelle	oui	oui	oui	Route parallèle	J	mât	2200*2450	1 orange	
1	2	TF	PAP	E2.4D	PAP E2.4D RD723 bret PES 2	Non	Bouguenais	PES	RD723 bretelle vers Cheviré	RD723 bret	bretelle	non	GBA	oui	Accot . RD 723	J	mât	1750*3350	rouge+orange	
1	2	TF	PAP	E2.4G	PAP E2.4G RD723 bret PES 2	Oui	Bouguenais	PES	RD723 bretelle vers Cheviré	RD723 bret	bretelle	non	oui	oui	Route parallèle	J	mât	2250*950	rouge+orange	
1	2		BFV	E2.6	BFV E2.6 RD723 bret PES 2	Non	Bouguenais	PES	RD723 bretelle vers Cheviré	RD723 bret	bretelle	oui	GBA	oui	Accot . RD 723	J			2 feux clignotant orange leds	
0	2	TF	AC0	2	AC0 2 RD723 bret PES 2	Non	Bouguenais	PES	RD723 bretelle vers Cheviré	RD723 bret	bretelle	oui	oui	oui	Route parallèle	J				
1	3	TF	PAP	E3.1D	PAP E3.1D RN844 PIS 3	Non	Bouguenais	PIS	RN844	RN844	oui	oui	oui	oui	Sur la BAU avec balisage	J	mât	1850*1550		
1	3	TF	PAP	E3.1G	PAP E3.1G RN844 PIS 3	Oui	Bouguenais	PIS	RN844	RN844	oui	non	GBA	non	non	N	mât	1350*950		
1	3	TF	PAP	E3.2D	PAP E3.2D RN844 PIS 3	Non	Bouguenais	PIS	RN844	RN844	oui	oui	oui	oui	Sur la BAU avec balisage	J	mât	2750*1550		
1	3	TF	PAP	E3.2G	PAP E3.2G RN844 PIS 3	Oui	Bouguenais	PIS	RN844	RN844	oui	non	GBA	non	non	N	mât	1850*950		
1	3		BFV	E3.3D	BFV E3.3D RN844 PIS 3	Non	Bouguenais	PIS	RN844	RN844	oui	oui	oui	oui	Sur la BAU avec balisage	J			2 feux clignotant orange leds	
1	3		BFV	E3.3G	BFV E3.3G RN844 PIS 3	Oui	Bouguenais	PIS	RN844	RN844	oui	non	GBA	non	non	N			2 feux clignotant orange leds	
1	3	TF	PAP	E3.6D	PAP E3.6D RN844 PIS 3	Non	Bouguenais	PIS	RN844	RN844	oui	oui	oui	oui	Sur la BAU avec balisage	J	mât	3250*1550		
1	3	TF	PAP	E3.6G	PAP E3.6G RN844 PIS 3	Oui	Bouguenais	PIS	RN844	RN844	oui	non	GBA	non	non	N	mât	2250*950		
1	3	TF	PAP	E3.7	PAP E3.7 RN844 PIS 3	Non	Bouguenais	PIS	RN844	RN844	oui	oui	non	oui	Sur la BAU avec balisage	J	Mât double	3350*3200		nacelle

Nbr	AC	TC	Type	Nom_1	Nom_2	Esclave	Portes	Côté périph	Route_1	Route_2	2*2	Ac.	Gli.	Stationnement			Support	Dim larg x haut	Flash	Observation
														oui/non		Interv.J/N				
0	3	TF	AC0	3	AC0 3 RN844 PIS 3	Non	Bouguenais	PIS	RN844	RN844	oui	oui	oui	oui	Sur la BAU avec balisage	J				
1	4		BRA	E3.5a	BRA E3.5a RN844 PIS 4	Non	Bouguenais	PIS	RN844	RN844	oui	non	GBA	non	non	N				
1	4		BRA	E3.5b	BRA E3.5b RN844 PIS 4	Non	Bouguenais	PIS	RN844	RN844	oui	non	GBA	non	non	N				
1	4		BRA	E3.5c	BRA E3.5c RN844 PIS 4	Non	Bouguenais	PIS	RN844	RN844	oui	non	GBA	non	non	N				
1	4		BRA	E3.5d	BRA E3.5d RN844 PIS 4	Non	Bouguenais	PIS	RN844	RN844	oui	non	GBA	non	non	N				
1	4	TF	PAP	E3.8D	PAP E3.8D RN844 PIS 4	Non	Bouguenais	PIS	RN844	RN844	oui	oui	oui	oui	Sur la BAU avec balisage	J	mât	3250*1550	1 orange	
1	4	TF	PAP	E3.8G	PAP E3.8G RN844 PIS 4	Oui	Bouguenais	PIS	RN844	RN844	oui	non	GBA	non	non	N	mât	2250*950	rouge+orange	
1	4	TF	PAP	E3.9D	PAP E3.9D RN844 PIS 4	Non	Bouguenais	PIS	RN844	RN844	oui	oui	non	oui	Sur la BAU avec balisage	J	mât	1850*1550		
1	4	TF	PAP	E3.9G	PAP E3.9G RN844 PIS 4	Oui	Bouguenais	PIS	RN844	RN844	oui	non	oui	non	non	N	mât	1350*950		
1	4		PAP	E3.10D	PAP E3.10D RN844 PIS 4	Non	Bouguenais	PIS	RN844	RN844	oui	oui	non	oui	Sur la BAU avec balisage	J	mât	1850*1150		
1	4		PAP	E3.10G	PAP E3.10G RN844 PIS 4	Oui	Bouguenais	PIS	RN844	RN844	oui	non	GBA	non	non	N	mât	1250*950		
1	4		PAP	E3.14	PAP E3.14 RN844 PIS 4	Non	Bouguenais	PIS	RN844	RN844	bretelle	oui	non	oui	Route parallèle	J	mât	1550*950		
1	4		PAP	E3.11D	PAP E3.11D RN844 PIS 4	Non	Bouguenais	PIS	RN844	RN844	oui	oui	oui	oui	Sur la BAU avec balisage	J	mât	2150*1550		
1	4		PAP	E3.11G	PAP E3.11G RN844 PIS 4	Oui	Bouguenais	PIS	RN844	RN844	oui	non	GBA	non	non	N	mât	1550*950		
0	4		AC0	4	AC0 4 RN844 PIS 4	Non	Bouguenais	PIS	RN844	RN844	oui	oui	oui	oui	Sur la BAU avec balisage	J				
1	5	TF	PAP	E4.1D	PAP E4.1D RN844 PEN 5	Non	Estuaire	PEN	RN844	RN844	oui	oui	oui	oui	Sur la BAU avec balisage	J	mât	1850*1550		
1	5	TF	PAP	E4.1G	PAP E4.1G RN844 PEN 5	Oui	Estuaire	PEN	RN844	RN844	oui	non	GBA	non	non	N	mât	1350*950		
1	5	TF	PAP	E4.10D	PAP E4.10D RN844 PEN 5	Non	l'estuaire	PEN	RN844	RN844	oui	oui	oui	oui	Sur la BAU avec balisage	J	mât	2750*1550	rouge+orange	
1	5	TF	PAP	E4.10G	PAP E4.10G RN844 PEN 5	Oui	l'estuaire	PEN	RN844	RN844	oui	non	oui	non	non	N	mât	1850*950	rouge+orange	
1	5		BFV	E4.11D	BFV E4.11D RN844 PEN 5	Non	l'estuaire	PEN	RN844	RN844	oui	oui	oui	oui	Sur la BAU avec balisage	J			2 feux clignotant orange leds	
1	5		BFV	E4.11G	BFV E4.11G RN844 PEN 5	Oui	l'estuaire	PEN	RN844	RN844	oui	non	oui	non	non	N			2 feux clignotant orange leds	
1	5	TF	PAP	E4.13D	PAP E4.13D RN844 PEN 5	Non	l'estuaire	PEN	RN844	RN844	oui	oui	oui	oui	Sur la BAU avec balisage	J	mât	3250*1550	1 orange	
1	5	TF	PAP	E4.13G	PAP E4.13G RN844 PEN 5	Oui	l'estuaire	PEN	RN844	RN844	oui	non	oui	non	non	N	mât	2250*950	rouge+orange	

Nbr	AC	TC	Type	Nom_1	Nom_2	Esclave	Portes	Côté périph	Route_1	Route_2	2*2	Ac.	Gli.	Stationnement			Support	Dim larg x haut	Flash	Observation
														oui/non		Interv.J/N				
1	5	TF	PAP	E4.14	PAP E4.14 RN844 PEN 5	Non	l'estuaire	PEN	RN844	RN844	oui	oui	oui	oui	Sur la BAU avec balisage	J	Mât double	3350*3200		nacelle
0	5	TF	AC0	5	AC0 5 RN844 PEN 5	Non	l'estuaire	PEN	RN844	RN844	oui	oui	non	oui	accotement	J				
1	6		BRA	E4.20a	BRA E3.20a RN844 PEN 6	Non	l'estuaire	PEN	RN844	RN844	oui	non	GBA	non	non	N				
1	6		BRA	E4.20b	BRA E3.20b RN844 PEN 6	Non	l'estuaire	PEN	RN844	RN844	oui	non	GBA	non	non	N				
1	6		BRA	E4.20c	BRA E3.20c RN844 PEN 6	Non	l'estuaire	PEN	RN844	RN844	oui	non	GBA	non	non	N				
1	6		BRA	E4.20d	BRA E3.20d RN844 PEN 6	Non	l'estuaire	PEN	RN844	RN844	oui	non	GBA	non	non	N				
1	6		PAP	E4.15D	PAP E4.15D RN844 PEN 6	Non	l'estuaire	PEN	RN844	RN844	oui	oui	oui	oui	Sur la BAU avec balisage	J	mât	3250*1550	1 orange	
1	6	TF	PAP	E4.15G	PAP E4.15G RN844 PEN 6	Oui	l'estuaire	PEN	RN844	RN844	oui	non	oui	non	non	N	mât	2250*950	rouge+orange	
1	6	TF	PAP	E4.16D	PAP E4.16D RN844 PEN 6	Non	l'estuaire	PEN	RN844	RN844	non	oui	non	oui	Sur la BAU avec balisage	J	mât	1850*1550		
1	6		PAP	E4.16G	PAP E4.16G RN844 PEN 6	Oui	l'estuaire	PEN	RN844	RN844	non	oui	oui	oui	Sur la BAU avec balisage	J	mât	1350*950		
1	6		PAP	E4.16Db	PAP E4.16Db RN844 PEN 6	Non	l'estuaire	PEN	bretelle	RN844 bret	oui	oui	oui	oui	Sur la BAU avec balisage	J	mât	1850*1550		
1	6		PAP	E4.19	PAP E4.19 RN844 bret PEN 6	Non	l'estuaire	PEN	bretelle	RN844 bret	non	oui	oui	oui	Sur le trottoir	J	mât	1550*950		
1	6		PAP	E4.17 ACC	PAP E4.17ACC RN844 PEN 6	Non	l'estuaire	PEN	RN844	RN844	oui	oui	oui	oui	Sur la BAU avec balisage	J	mât	1850*1150		
1	6		PAP	E4.17 TPC	PAP E4.17TPC RN844 PEN 6	Oui	l'estuaire	PEN	RN844	RN844	oui	non	oui	non	non	N	mât	1250*950		
1	6		PAP	E4.18 ACC	PAP E4.18ACC RN844 PEN 6	Non	l'estuaire	PEN	RN844	RN844	oui	oui	oui	oui	Sur la BAU avec balisage	J	mât	2150*1550	2 feux clignotant orange leds	
1	6		PAP	E4.18 TPC	PAP E4.18TPC RN844 PEN 6	Oui	l'estuaire	PEN	RN844	RN844	oui	non	oui	non	non	N	mât	1550*950	2 feux clignotant orange leds	
0	6		AC0	6	AC0 6 RN844 PEN 6	Non	l'estuaire	PEN	RN844	RN844	oui	oui	oui	oui	Sur la BAU avec balisage	J				
1	7		BFV	E4.7	BFV E4.7 RN844 bret PEN 7	Non	l'estuaire	PEN	bretelle	RN844 bret	bretelle	oui	non	oui	accotement	J			2 feux clignotant orange leds	
1	7	TF	PAP	E4.8 ACC	PAP E4.8ACC RN844 PEN 7	Non	l'estuaire	PEN	bretelle	RN844 bret	oui	oui	oui	oui	accotement	J	mât	1550*2750	rouge+orange	
1	7	TF	PAP	E4.8 TPC	PAP E4.8TPC RN844 PEN 7	Oui	l'estuaire	PEN	bretelle	RN844 bret	oui	oui	non	oui	accotement	J	mât	950*1850	rouge+orange	
0	7	TF	AC0	7	AC0 7 RN844 bret PEN 7	Non	l'estuaire	PEN	bretelle	RN844 bret	bretelle	oui	oui	oui	accotement	J				