

SOMMAIRE :

- 01 - Plan de repérage des interventions
- 02 - Repérage type des réseaux dans le tablier
- 03 - Détail sur l'interface poutre de rigidité / trottoir
- 04 - Repérage des faces vues et non-vues - Base
- 05 - Repérage des faces vues et non-vues - Selon PSE

PLANS REFERENCE :

_PT_EQUIPEMENTS_10.209_C_1958_Passerelle visite mobile-Ossature metallique
T_PT_EQUIPEMENTS_10305_AB_1958_Travee centrale RD-Chemin roulement passerelles visite
T_PT_EQUIPEMENTS_9.552_A_1957_Passrelles de visite-Attaches chemins roulements

T_PT_EQUIPEMENTS_1958_Travees suspendues-Garde-corps
T_PT_EQUIPEMENTS_9.585_1958_Montant garde-corps-Attache lampadaires
T_PT_EQUIPEMENTS_9560_A_1953_Travee centrale-Garde-Corps-Troncon-Type-Execution
T_PT_EQUIPEMENTS_9560_A_1958_Travee centrale-Garde-corps-Troncon-Type d'execution

T_PT_TABLIER_9689_1958_Travee centrale-Demi pont R.D-Contreventement inf-Noeud 17D au 53D
T_PT_TABLIER_9717_A_1958_Travee centrale-Contreventement inf courant entre noeuds 15D-15G

T_PT_TABLIER_9681_A_1958_Travee centrale-Demi pont R.D-Membrure sup-Noeud 16D au 40D
T_PT_TABLIER_9682_A_1958_Travee centrale-Demi pont R.D-Membrure sup-Noeud 40D au 48D
T_PT_TABLIER_9683_A_1958_Travee centrale-Demi pont R.D-Membrure sup-Noeud 48D au 54D
T_PT_TABLIER_9684_1958_Travee centrale-Demi pont R.D-Membrure inf-Noeud 15D au 41D
T_PT_TABLIER_9686_A_1958_Travee centrale-Demi pont R.D-Membrure inf-Noeud 41D au 47D
T_PT_TABLIER_9687_1958_Travee centrale-Demi pont R.D-Membrure inf-Noeud 47D au 53D
T_PT_TABLIER_9688_A_1958_Travee centrale-Demi pont R.D-Membrure inf-Noeud 53D au 55D

T_PT_TABLIER_9690_1958_Travee centrale-Demi pont R.D-Toles de platelage-Feuille 1

51386-L1-MS019-SET-NTE_1901_indA_Note de Modélisation du pont de Tancarville
51386-L1-MS026-SET-NTE_2601_indA
51386-L1-MS027-SET-NTE_2701-Note de vérification du tablier lors du déplacement de la passerelle

T_PT_SUSPENSION_DC965_D_1997_Remplacement-Pieces definitives-Tete pylone-Nomenclature
T_PT_SUSPENSION_E1016_A_1996_Remplacement-Selle semi-fixe a deplacement controle sur appui PTFE-Solution 4-90 cables
T_PT_SUSPENSION_E1019_B_1996_Remplacement-Selles semi-fixes sur pylon-Implantation-Solution 4-90 cables
T_PT_SUSPENSION_E23_Remplacement-Solution 4-90 cables-Collier de suspension-Principe
T_PT_SUSPENSION_PN200_B_1996_Remplacement-Susp courante-Ensemble
T_PT_SUSPENSION_PN213_D_1996_Remplacement-Colliers-Type 4 trous
T_PT_SUSPENSION_PN214_C_1996_Remplacement-Colliers-Type 8 trous
T_PT_SUSPENSION_PN215_D_1996_Remplacement-Colliers-Type 12 trous
T_PT_SUSPENSION_PN216_B_1996_Remplacement-Barrettes-4 trous-6 trous
T_PT_SUSPENSION_PN217_D_1996_Remplacement-Susp centrale-Ensemble
T_PT_SUSPENSION_PN219_C_1997_Suspension-Colliers Sup centraux
T_PT_SUSPENSION_PN301_F_1996_Remplacement-Selles-Acier moule
T_PT_SUSPENSION_PN302_C_1996_Remplacement-Capotage-Selles
T_PT_SUSPENSION_PN945_B_1996_Remplacement-Selle semi-fixe sur appui glissant-Cable 90 torons-Plan d'ensemble

T_PT_SUSPENSION_NN1_A_1996_Remplacement-Cables-Phase de service
T_PT_SUSPENSION_NN2_A_1996_Remplacement-Transfert charge-Hypothese calcul
T_PT_SUSPENSION_NN3_0_1996_Remplacement-Description transfert dans le modele de calcul
T_PT_SUSPENSION_PN1_D_1997_Geometrie apres travaux
T_PT_EQUIPEMENTS_0001_B_2007_Remplacement bielles-Note d'hypotheses generales
T_PT_EQUIPEMENTS_0002_B_2007_Remplacement bielles-Descente de charges sur les bielles d'appui
T_PT_EQUIPEMENTS_0101_2006_Detail-Bielles sur culee RD
T_PT_EQUIPEMENTS_0102_A_2006_Detail-Bielles sur pylones
T_PT_EQUIPEMENTS_1958_Chantier charpente-Passerelles de visite mobile
T_PT_EQUIPEMENTS_9.552_A_1957_Passrelles de visite-Attaches chemins roulements
T_PT_EQUIPEMENTS_Ancrage poutres R.D
T_PT_EQUIPEMENTS_CCITSE_AOO_10_2017_Reparation moteurs passerelles PT-Baudin-151474-BC-NDC-EXE-110-B-Justif passerel-Hypo
T_PT_MULTI-PARTIES_1986_Suspension-Tablier-Travaux divers-CR
T_PT_PYLONES_D4501_D_1956_R.G-Coffrage
T_PT_PYLONES_D4517_1957_R.G-Coupes aux niveaux 9.60-12.10-14.60-17.10
T_PT_PYLONES_D4518_1957_R.G-Coupes aux niveaux 19.60-22.10-24.60-27.10-29.60-32.10
T_PT_PYLONES_D4531_A_1957_R.G-Coupes aux niveaux 48.10-50.60-53.10-55.60-58.10-60.60
T_PT_PYLONES_D6501_F_1956_R.D-Coffrage
T_PT_SUSPENSION_NN200_E_1996_Remplacement-Suspentes
T_PT_SUSPENSION_NN201_0_1997_Remplacement-Longueur a vide-Suspentes
T_PT_SUSPENSION_NN245_A_1996_Remplacement-Verif complementaires
T_PT_SUSPENSION_NN40_0_1997_Remplacement-Modes vibratoires
T_PT_SUSPENSION_NN443_B_1996_Remplacement-Verif complementaires-Tablier-Reactions d'appuis (1)
T_PT_SUSPENSION_NN450_A_1996_Remplacement-Tablier-Contraintes en service
T_PT_SUSPENSION_SEEE-04_0_1995_Remplacement-Characteristiques tablier-Modele aux elements finis
T_PT_TABLIER_10015_B_1956_Appui tablier sur ancrage R.D
T_PT_TABLIER_10117_A_1957_Appui sur piles R.D-R.G-Detail entretoises
T_PT_TABLIER_10118_A_1957_Appui sur piles R.D-R.G-Montant-Diagonale
T_PT_TABLIER_10148_A_1957_Travee centrale-Contreventement inf-Diagonale-Suspente-Detail
T_PT_TABLIER_10202_1958_Chemin roulement passerelle visite-Travee centrale 15D a 15G-Abouts R.D-R.G
T_PT_TABLIER_10305_AB_1958_Travee centrale-Demi pont R.D-Chemins de roulement-Passerelles de visite
T_PT_TABLIER_1957_Joints de chaussee R.D-R.G-Passerelle de visite
T_PT_TABLIER_9501_E_1956_Membrures-Repartition metal-Ensemble schematique
T_PT_TABLIER_9503_E_1956_Sections nettes-Calcul modules de resistance
T_PT_TABLIER_9517_B_1956_Efforts tranchants maxima-Repartition types de diagonales-Ensemble schematique
T_PT_TABLIER_9552_A_1957_Passerelles de visite-Attaches des chemins de roulement
T_PT_TABLIER_9555_1958_Entretoises courantes
T_PT_TABLIER_9639_A_1957_Poutres rigidite-Epure de tracage
T_PT_TABLIER_9658_G_1957_Entretoise d'about R.G
T_PT_TABLIER_9668_B_1957_Travee laterale R.D-Ensemble
T_PT_TABLIER_9669_C_1957_Travee laterale R.G-Ensemble
T_PT_TABLIER_9671_B_1957_Longerons courants
T_PT_TABLIER_9679_B_1958_Travee centrale-Demi pont R.D-Montants-Diagonales
T_PT_TABLIER_9680_A_1958_Travee centrale-Demi pont R.D-Diagonales
T_PT_TABLIER_9887_1957_Appuis sur pylones-Bielles
T_PT_TABLIER_E.8512_1959_Dalle tablier-Goujons-Armatures-Details-Coupes

NOTA :

Tous les niveaux sont donnés en cotes CMH (Cote Marine du Havre). Le niveau CMH est situé -4.378 m sous le niveau NGF 69.
Sur l'ensemble des plans, l'ouvrage est calé à son niveau de réglage en 1997 et pour une température ambiante de +10°C. L'ouvrage est aujourd'hui situé environ 65 cm plus bas que ce niveau. A titre indicatif, une augmentation de la température ambiante de +30°C implique un abaissement de l'ouvrage d'environ 55 cm. L'ajout de charge d'exploitation sur l'ouvrage (circulation et/ou les ateliers de peinture) tendent à abaisser temporairement le niveau de l'ouvrage.

MODIFICATIONS	Indice	Rev	Date	Libellé	Etabli	Vérifié	Validé
	1	B	25/07/2025	Modification du traitement au niveau du trottoir	TJU	TJU	SEZ
	1	A	07/05/2025	Première Emission	FLE	TJU	SEZ

Maitre d'ouvrage :



Maîtrise d'oeuvre pour la réfection du revêtement anticorrosion du tablier et le masticage d'étanchéité des câbles

Rénovation de la protection anticorrosion du tablier du pont de Tancarville

Maître d'oeuvre :



setec tpi
Immeuble Central Seine
42/52, quai de la Râpée
75583 Paris cedex 12
Tél : 01.82.51.42.76



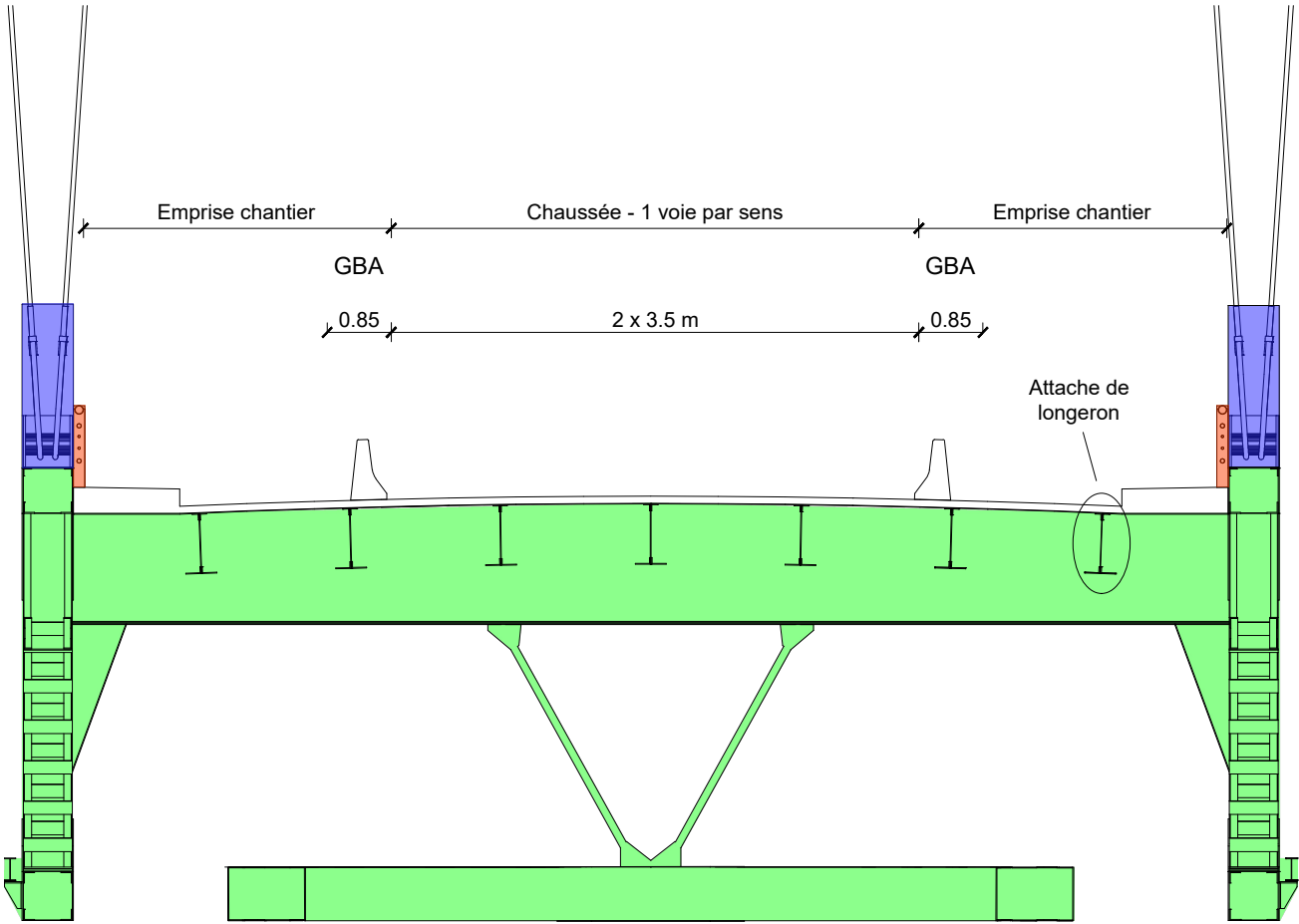
Titre du document :

Repérage des interventions

Format :	Echelle(s) :	Référence :	Date : 25/07/2025				
A3	-						
<div><div>Société :</div><div>N° Affaire :</div><div>Emetteur :</div><div>Type :</div><div>Phase :</div><div>Numéro :</div><div>Dif :</div><div>Rev :</div></div>							
003		55381		S		PL	
ACT		0002		1		B	

Plan de repérage des interventions
ech: 1/100

Coupe de principe sur tablier dans la zone courante
ech: 1/100



Nota 1 :

L'entreprise sera tenue de combler les interstices entre les tôles soit par pré-touches (ouverture < 1 mm) soit par l'application d'un mastic compatible avec la peinture et mis en œuvre entre les couches de primaire et d'intermédiaire (ouverture comprise en 1 et 4 mm). Dans le cas où l'ouverture est supérieure à 4 mm, la pré-touche seule pourra être faite si elle permet d'obtenir la continuité du film de peinture.

Nota 2 :

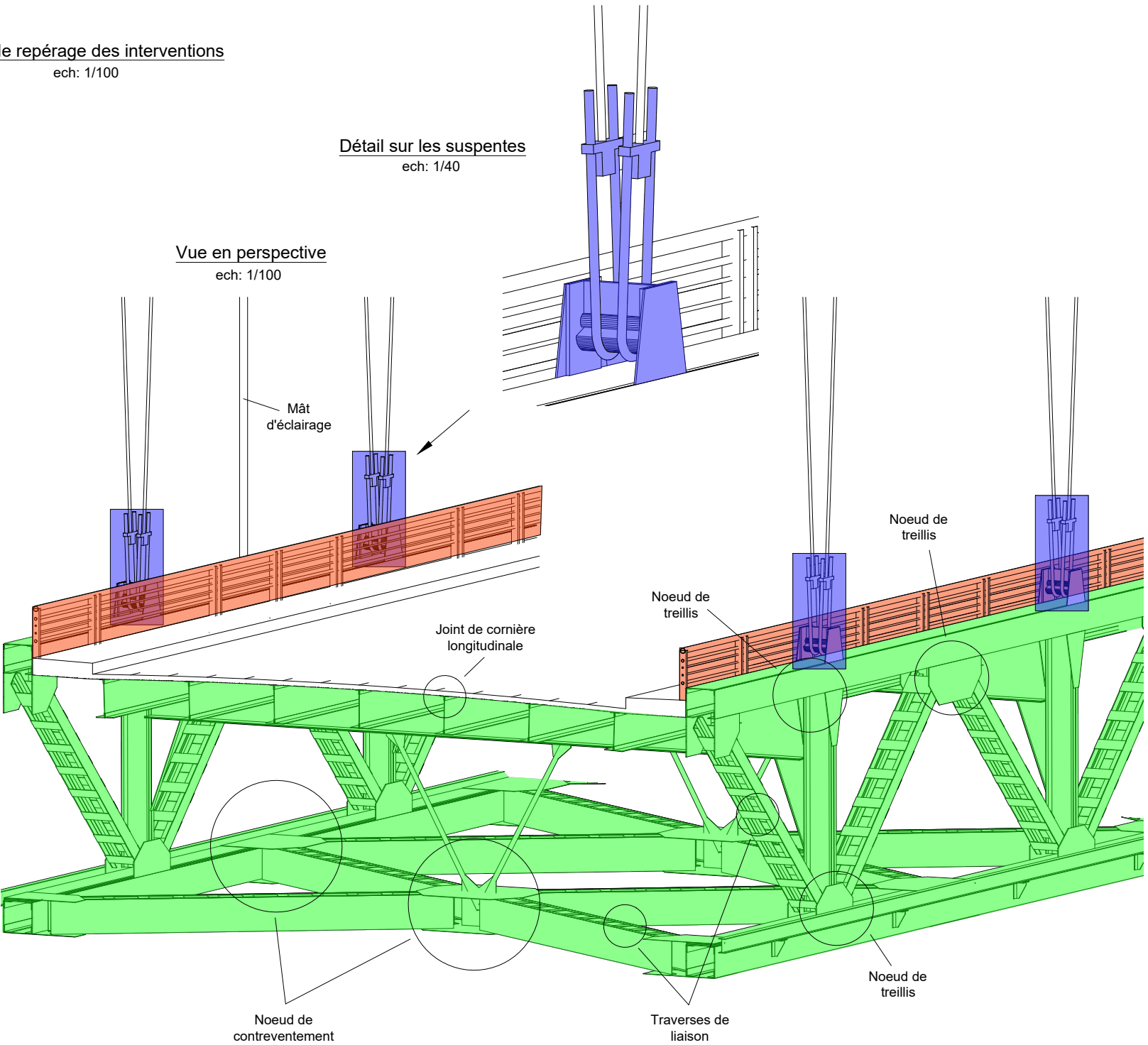
- Les travaux ne comprennent pas la remise en peinture des équipements de sécurité (notamment les garde-corps et échelles de service peintes présents dans et/ou autour de l'ouvrage, au niveau des pylônes ainsi que les ADA).
- Les travaux comprennent la protection de l'ensemble des garde-corps et échelles de service et d'une manière générale toutes les charpentes secondaires (support de caillebotis en acier galvanisé par exemple) présents sur l'ouvrage notamment au niveau des pylônes et des ADA.
- Les charpentes secondaires en acier galvanisé non peintes sont à protéger (culée rive droite).
- Les charpentes supports et les ADA sont à protéger.

Nota 3 :

Les travaux comprennent la reprise de la continuité du système de peinture entre les suspentes et leurs culots.



Détail sur les suspentes
ech: 1/40

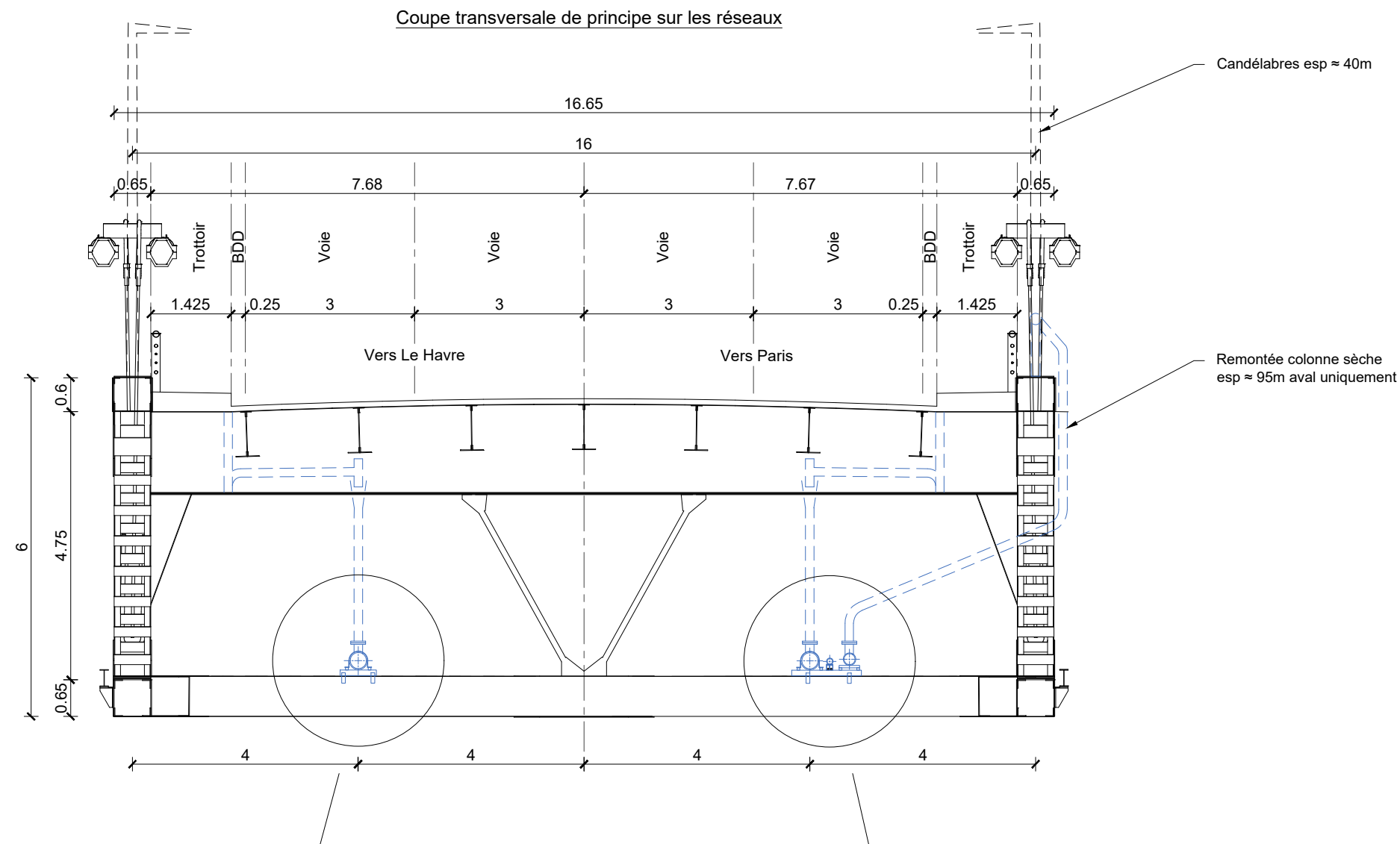
Vue en perspective
ech: 1/100



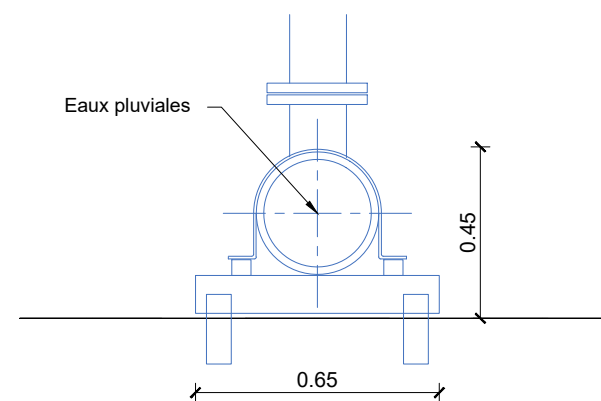
Légende :

- Reprise du traitement anticorrosion du tablier :
Décapage complet et mise en œuvre d'un système de peinture C5-VH
- Ensemble du tablier
 - Equipements - Garde-corps sur tablier
 - Suspension - Etriers bas, culots bas des suspentes, pièces de fixation de la suspension au tablier
 - Exemple de zone à mastiquer

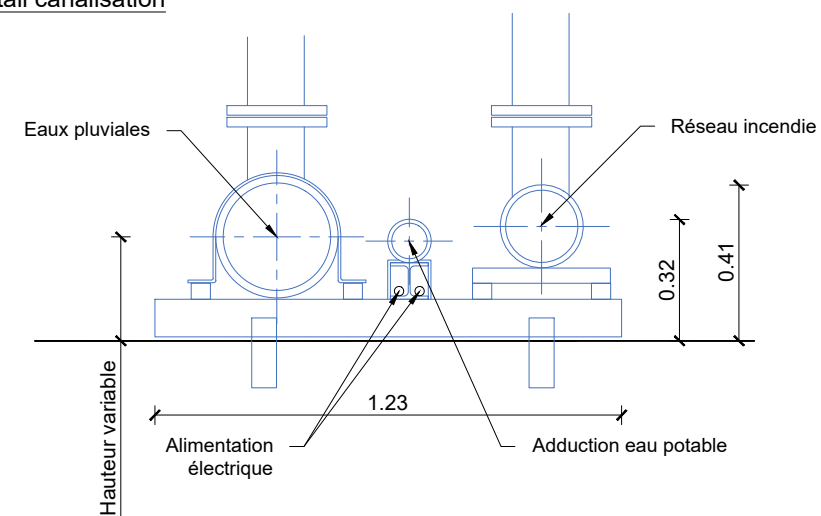
								Maîtrise d'œuvre pour la réfection du revêtement anticorrosion du tablier et le masticage d'étanchéité des câbles							
								Plan de repérage des interventions							
A		0		07/05/25		FLE		TJU		SEZ		Première émission			
Dif.		Rev.		Date		Auteur		Vérif		Approb		Modifications			
003		55381		S		PL		ACT		0002		1		A	



Détail canalisation



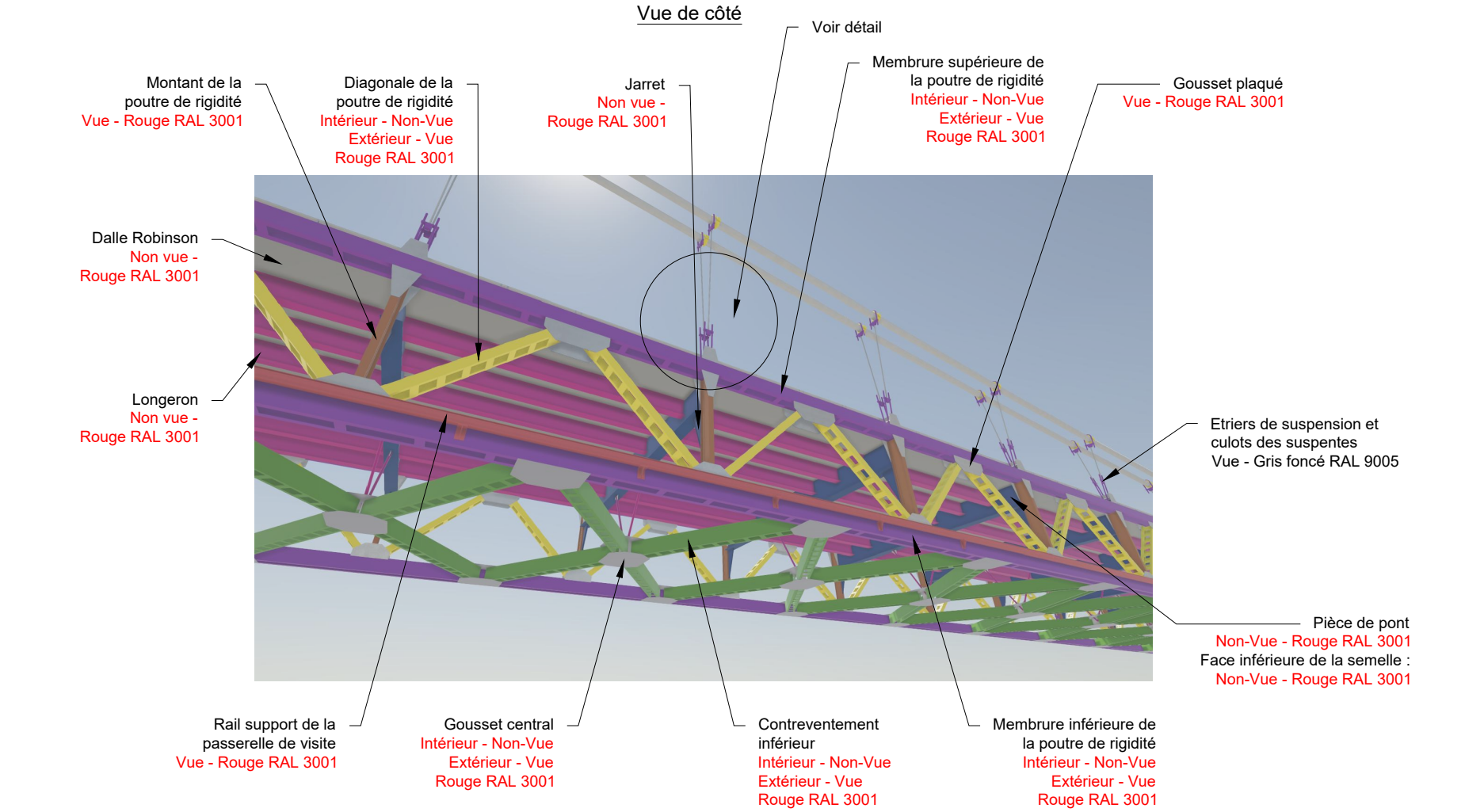
Détail canalisation



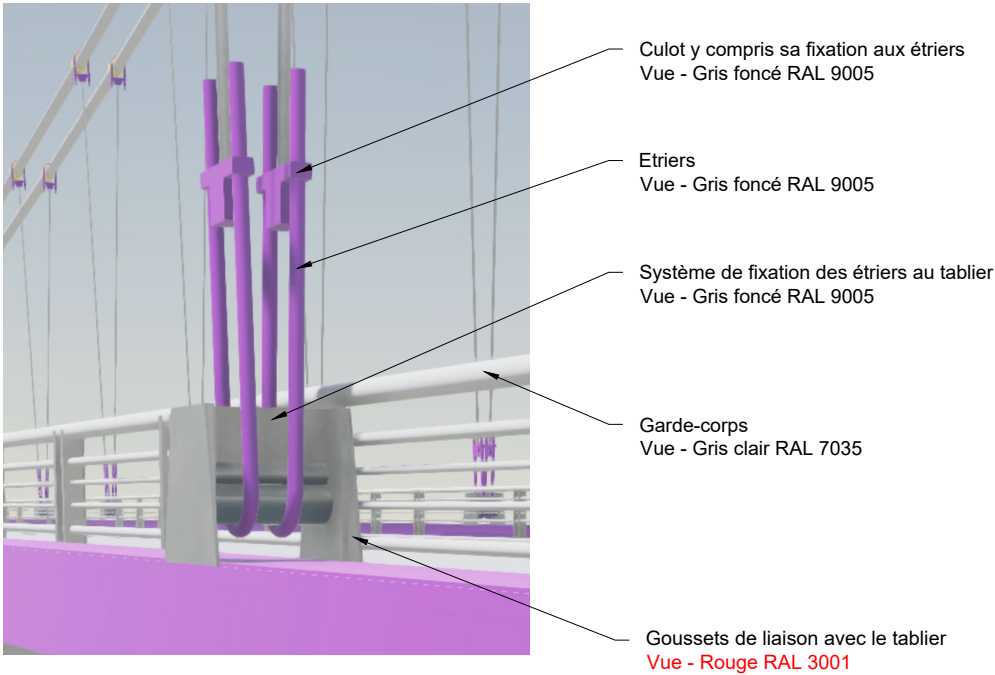
Nota :

- Le calage vertical du réseau d'évacuation des eaux pluviales est variable le long de l'ouvrage. Le réseau incendie présente des lyres horizontales au niveau des suspentes 66 et 22 en RD et en RG (AEPT-REC-SADE-HYD-PLA- 203 G - Lyre - REC).
- L'ensemble des réseaux dans le tablier notamment le réseau incendie, le réseau d'adduction en eau potable et le réseau d'évacuation des eaux pluviales sera protégé y compris leurs fixations au tablier. Lors des travaux, l'ensemble des réseaux devra rester en service, leur démontage est formellement interdit sans accord écrit préalable du MOA.
- Les travaux comprennent le démontage/remontage des candélabres afin de traiter la zone de fixation.
- Les travaux comprennent le démontage/remontage des supports de remontée de colonnes sèches afin de traiter la zone de fixation.
- Réseaux électriques non représentés

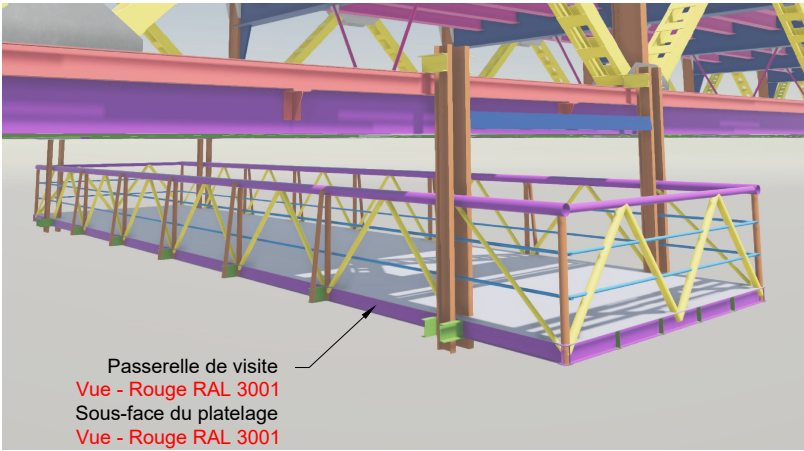
										Maîtrise d'œuvre pour la réfection du revêtement anticorrosion du tablier et le masticage d'étanchéité des câbles							
										Repérage type des réseaux dans le tablier							
1	A	07/05/25	FLE	TJU	SEZ	Première émission				Société	N° Affaire	Emetteur	Type	Phase	Numéro	Dif.	Rev
Dif.	Rev.	Date	Auteur	Vérif	Approb	Modifications				003	55381	S	PL	ACT	0002	1	A



Détail sur la fixation des câbles



Passerelle de visite

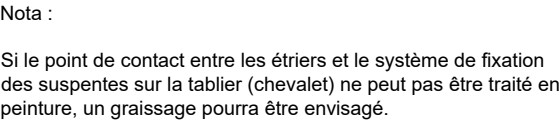
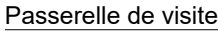


Nota :

Si le point de contact entre les étriers et le système de fixation des suspentes sur la tablier (chevalet) ne peut pas être traité en peinture, un graissage pourra être envisagé.

Tableau récapitulatif

		Type de face		Couleur - Base		
		Vue	Non vue	Rouge	Gris foncé	Gris clair
				RAL 3001	RAL 9005	RAL 7035
Poutres de rigidité	Membrane supérieure		X	X		
		X		X		
	Membrane inférieure		X	X		
		X		X		
	Diagonales verticales longitudinales		X	X		
		X		X		
	Goussets	X		X		
Montants		X		X		
Contreventement horizontal - Croix de St André	Intérieur		X	X		
	Extérieur	X		X		
Pièces de pont	Ame		X	X		
	Semelle inférieure		X	X		
	Diagonales y compris les goussets et les jarrets		X	X		
	Goussets longerons / pièces de pont		X	X		
Entretoises sur piles, courantes & à mi-travée			X	X		
Entretoises sur culées	Intérieur		X	X		
	Extérieur hors face contre culée	X		X		
	Extérieur face contre culée		X	X		
Dalle Robinson			X	X		
Longerons			X	X		
Passerelles de visite	Structure	X		X		
	Sous-face du platelage		X	X		
Garde-corps du tablier		X				X
Suspension	Etriers	X			X	
	Culots y compris sa fixation aux étriers	X			X	
	Système de fixation des étriers au tablier	X			X	
	Face extérieure des goussets de liaison avec le tablier	X		X		



			Vue	Non vue	Rouge	Gris foncé	Gris clair	
					RAL 3001	RAL 9005	RAL 7035	
Poutres de rigidité	Membrane supérieure	Intérieur		X		X		
		Extérieur	X		X			
	Membrane inférieure	Intérieur		X	X			
		Extérieur	X		X			
	Diagonales verticales longitudinales	Intérieur		X	X			
		Extérieur	X		X			
	Goussets		X		X			
	Montants		X		X			
Contreventement horizontal - Croix de St André		Intérieur		X	X			
		Extérieur	X		X			
Pièces de pont		Ame		X		X		
		Semelle inférieure		X		X		
		Diagonales y compris les goussets et les jarrets		X	X			
		Goussets longerons / pièces de pont		X	X			
Entretoises sur piles, courantes & à mi-travée				X	X			
Entretoises sur culées		Intérieur		X		X		
		Extérieur hors face contre culée	X		X			
		Extérieur face contre culée		X		X		
Dalle Robinson				X		X		
Longerons				X		X		
Passerelles de visite		Structure	X		X			
		Sous-face du platelage		X		X		
Garde-corps du tablier			X				X	
Suspension		Etriers	X			X		
		Culots y compris sa fixation aux étriers	X			X		
		Système de fixation des étriers au tablier	X			X		
		Face extérieure des goussets de liaison avec le tablier	X		X			