

maîtrise d'ouvrage

Préfet de la région Normandie



1.6

dressé par le Service
d'Ingénierie Routière

Direction Régionale de l'Environnement, de
l'Aménagement et du Logement de Normandie

Service Mobilités et Infrastructures

à Rouen,

RN 158 Réparation OA Échangeur d'Ifs

Travaux de réfection de l'ouvrage

Dossier de Consultation des Opérateurs Economiques

1.6 - Détail Estimatif

maîtrise d'œuvre

Direction Interdépartementale des Routes Nord-Ouest

Service d'Ingénierie Routière

Immeuble Abaquesne
97 boulevard de l'Europe
CS 61 141
76175 Rouen cedex 1
téléphone : 02 76 00 03 61
télécopie : 02 76 00 04 33

échelle :

version : 2025

fichier :

Détail estimatif – RN158 OA Échangeur IFS

Prix n°	Désignation	Unité	Quantité		Prix unitaire HT	Montant HT		Total
			Tranche Ferme	Tranche Optionnelle		Tranche Ferme	Tranche Optionnelle	
100	PRIX GÉNÉRAUX							
101	Installations de chantier							
101a	Tranche Ferme	Forfait	1					
101b	Tranche Optionnelle	Forfait		1				
102	Études d'exécution							
102a	Tranche Ferme	Forfait	1					
102b	Tranche Optionnelle	Forfait		1				
103	Constats huissier	Forfait	1					
104	Management et protection de l'environnement							
104a	Tranche Ferme	Forfait	1					
104b	Tranche Optionnelle	Forfait		1				
105	Exploitation sous chantier							
105a	Tranche Ferme	Forfait	1					
105b	Tranche Optionnelle	Forfait		1				
106	Panneau d'information	Unité	4					
107	Dossier des ouvrages exécutés	Forfait						
107a	Tranche Ferme	Forfait	1					
107b	Tranche Optionnelle	Forfait		1				
108	Balayage des voies de la RN 158	Forfait	1					
Total série 100								

Prix n°	Désignation	Unité	Quantité		Prix unitaire HT	Montant HT		Total
			Tranche Ferme	Tranche Optionnelle		Tranche Ferme	Tranche Optionnelle	
200	TRAVAUX DE REMISE EN PEINTURE							
201	Échafaudages fixes et mobiles	Forfait	1					
202	Confinement de l'ouvrage	Forfait	1					
203	Nettoyages des surfaces avant décapage	m²	1100					
204	Décapage mise à nu du métal constituant la charpente métallique et suppression des arêtes vives	m²	1100					
205	Évacuation et traitement des déchets issus du décapage	m²	1 100					
206	Fourniture et pose du système anti-corrosion	m²	1100					
207	Plus value travaux de nuit	Nuit	30					
208	Essai de convenance	Forfait	1					
Total série 200								

Prix n°	Désignation	Unité	Quantité		Prix unitaire HT	Montant HT		Total
			Tranche Ferme	Tranche Optionnelle		Tranche Ferme	Tranche Optionnelle	
300	TRAVAUX EXTRADOS							
301	Sciage de chaussée	ml	63	16				
302	Démolition séparateur béton de type DBA	ml		90				
303	Rabotage de chaussée							
303a	Hors ouvrage sur 4 cm d'épaisseur	m²	2625					
303b	Sur ouvrage voirie RD sur 4 cm d'épaisseur	m²	488					
303c	Sur ouvrage voirie RD sur épaisseur restante	m²		488				
303d	Sur ouvrage piste cyclable sur toute l'épaisseur	m²		202				
304	Démolition du joint de dilatation							
304a	Sur chaussée	ml		24				
304b	sur trottoir	ml		5				
305	Démolition de trottoir	m²		186				
306	Mise à nu du support béton du tablier y compris relevés d'étanchéité	m²		904				
307	Étanchéité principale du tablier avec une feuille préfabriquée recouverte d'asphalte gravillonné	m²		904				
308	Bordures de trottoirs préfabriquées							
308a	Bordure de type T1	ml		166				
308b	Bordure de type P1	ml		166				
309	Fourreaux PEHD							
309a	Fourreaux Ø 150	ml		83				
309b	Fourreaux Ø 100	ml		83				
309c	Fourreaux Ø 80	ml		249				

310	Béton pour le remplissage des trottoirs	m³		43				
311	Caniveaux en asphalte	ml		130				
312	Drains de chaussée							
312a	Drain de chaussée hélicoïdal	ml		130				
312b	Drain de chaussée rectangulaire	ml		130				
313	Revêtement de trottoir en asphalte	m²		167				
314	Joint en bitume élastomère	ml	331					
315	Bétons bitumineux pour couche de roulement BMC 0/10 de classe 3 (couche supérieure)							
315a	Hors ouvrage	t	263					
315b	Sur ouvrage	t	49	20				
316	Bétons bitumineux pour couche de roulement BBSG 0/10 de classe 3 (couche inférieure)							
316a	Sur ouvrage	t		112				
317	Joint de dilatation type Hiatus							
317a	Sur chaussée	ml		24				
317b	sur trottoirs	ml		5				
318	Changement EPDM joint de chaussée et de trottoir	ml	29					
319	Séparateurs béton de type DBA	ml		90				
320	Retouche de peinture sur les semelles des dispositifs de retenue et reprise des fixations	Unité (poteaux)	28					
321	Retouche de peinture sur les gardes-corps et reprise des fixations	Forfait	1					
322	Désherbage, nettoyage extrados	Forfait	1					
323	Nettoyage et vérification des corniches	Forfait	1					
324	Capots métalliques pour trottoirs et longrines au droit des joints de dilatation (y compris réparation béton)	Forfait	1					
					Total série 300			

Prix n°	Désignation	Unité	Quantité		Prix unitaire HT	Montant HT		
			Tranche Ferme	Tranche Optionnelle		Tranche Ferme	Tranche Optionnelle	Total
400	TRAVAUX COMPLÉMENTAIRES							
401	Nettoyage graffitis	Forfait	1					
402	Réhabilitation du dispositif d'assainissement d'ouvrage	Forfait	1					
403	Traitement des fissures	ml	12					
404	Comblement de cavité	Forfait	1					
405	Signalisation horizontale – Marquage en enduit à chaud							
405a	Ligne continue de largeur 3u (u=6cm)	ml	415					
405b	Module T2 en largeur 3u (u=3cm) Piste cyclable	ml		90				
405c	Marquage en zébra	m²	8					
					Total série 400			

	Tranche Ferme	Tranche Optionnelle	Total
Total HT			
TVA (20%)			
Total TTC			