

PONT SUR LA VOIE FERREE

Désignation des travaux	Quantité	U	Prix U HT (€)	Montant HT (€)	Entreprise
Fondations profondes					
Fouilles en puits		m ³			
Pieux Ø1020mm		m ³			
Terre Armée					
	476,82	m ²			
1 Armatures en acier					
Armatures statiques					
Culées C1-C2 / Semelles	33 864,80	kg			
Culées C1-C2 / Piédroits	29 393,76	kg			
Pile centrale / Semelles	8 626,79	kg			
Pile centrale / Fût	3 010,59	kg			
Tablier / Armatures statiques	57 624,07	kg			
Cables de précontraintes					
Tablier / Arm. Précontraintes	25 623,71	kg			
2 Béton de propreté					
Pieux (ép.40cm soit 12,75 m ³)	31,87	m ²			
Semelles de fondation (ép.10cm soit 18,73 m ³)	187,26	m ²			
3 Coffrages					
Culées C1-C2 / Semelles	135,10	m ²			
Culées C1-C2 / Piédroits et retours	523,42	m ²			
Pile centrale / Semelles	49,00	m ²			
Pile centrale / Fût	33,47	m ²			
Dalles de transition	144,40	m ²			
Tablier	978,94	m ²			
4 Allègements du tablier (évidement Ø1100mm)	193,20	ml			
5 Béton coulé en place	1 386,07	m ³			
6 Protection et drainage des culées et retours en BA					
Film de protection drainant		m ²			
Drain et cunette		ml			
7 Réglage des appuis au mortier de ciment					
8 Appareils d'appui en néoprène fretté					
9 JD, barrières de sécurité et accessoires (serrurerie)					
10 Récupération et évacuation EP du tablier					
11 Chaussée et revêtement					
12 Signalisation et marquage au sol					

PONT SUR LA VOIE FERREE		
Désignation des travaux	Quantité	U
1 Armatures en acier		
Armatures statiques		
Culées C1-C2 / Semelles	33 864,80	kg
Culées C1-C2 / Piédroits	29 393,76	kg
Pile centrale / Semelles	8 626,79	kg
Pile centrale / Fût	3 010,59	kg
Tablier / Armatures statiques	57 624,07	kg
Cables de précontraintes		
Tablier / Arm. Précontraintes	25 623,71	kg
2 Béton de propreté		
Pieux (ép.40cm soit 12,75 m ³)	31,87	m ²
Semelles de fondation (ép.10cm soit 18,73 m ³)	187,26	m ²
3 Coffrages		
Culées C1-C2 / Semelles	135,10	m ²
Culées C1-C2 / Piédroits et retours	523,42	m ²
Pile centrale / Semelles	49,00	m ²
Pile centrale / Fût	33,47	m ²
Dalles de transition	144,40	m ²
Tablier	978,94	m ²
4 Allègements du tablier (évidement Ø1100mm)	193,20	ml
5 Béton coulé en place	1 386,07	m ³