

Détail quantitatif estimatif

**Lot 7 - UTI Val de Loire Seine - CEMI Briare et CEMI Nemours**

N° prix	Libellé	Unité	Quantité	Prix unitaire	Montant Hors taxes
0	Prix généraux				
1	Etudes d'exécution	F	5		0.00 €
2	Plan d'assurance qualité	F	1		0.00 €
3	Mise à jour du PAQ et programme d'exécution des travaux	F	1		0.00 €
4	Schéma organisationnel de gestion et d'élimination des déchets	F	5		0.00 €
5	Journal de chantier	F	7		0.00 €
6	Dossier des ouvrages exécutés	F	5		0.00 €
7	Plus-value pour dépose d'éléments avec présence de plomb	F	2		0.00 €
8	Plus-value pour dépose d'éléments avec présence d'amiante	F	2		0.00 €
9	Plus-value pour évacuation d'éléments en installation de stockage des déchets dangereux				
9a	Transport à la tonne kilomètre pour évacuer des éléments au plomb en installation de stockage des déchets dangereux	T/Km	10		0.00 €
9b	Transport à la tonne kilomètre pour évacuer des éléments amiantés en installation de stockage des déchets dangereux	T/Km	10		0.00 €
10	Plus-value pour travail en espace confiné	J	2		0.00 €
11	Plus-value pour travaux en hauteur : cordiste	J	2		0.00 €
12	Plus-value pour travaux en hauteur : échaffaudage	m²/j	2		0.00 €
13	Plus-value pour chantier difficile d'accès	F	10		0.00 €
14	Batardage et débatardage d'une écluse ou d'une tête (type Freycinet)	m²	25		0.00 €
18	Mise à sec et maintien de l'assèchement				
18a	Avec pompes jusqu'à 25 m³/h	J	10		0.00 €
18b	Avec pompes jusqu'à 50 m³/h	J	5		0.00 €
18c	Avec pompes jusqu'à 100 m³/h	J	2		0.00 €
30	Travaux				
31	Fournitures de passerelles de portes d'écluse et/ou de garde				
31a	Avec option a de protection anti-corrosion en acier galvanisé	m	2		0.00 €
31b	Avec option b de protection anti-corrosion en acier galvanisé revêtu d'une peinture anti-corrosion	m	10		0.00 €
31c	Avec option c de protection anti-corrosion en aluminium	m	10		0.00 €
32	Dépose de passerelle de porte d'écluse et/ou de garde	m	10		0.00 €
33	Pose de passerelle de porte d'écluse et/ou de garde	m	10		0.00 €
34	Déplacement de crics de manœuvres de vantaux	Unité	4		0.00 €
35	Fourniture de portillon d'accès type saloon aux passerelles de porte d'écluse et/ou de garde				
35a	Avec option a de protection anti-corrosion en acier galvanisé	Unité	4		0.00 €

35b	Avec option b de protection anti-corrosion en acier galvanisé revêtu d'une peinture anti-corrosion	Unité	4		0.00 €
35c	Avec option c de protection anti-corrosion en aluminium	Unité	4		0.00 €
36	Pose de portillon d'accès type saloon aux passerelles de porte d'écluse et/ou de garde	Unité	12		0.00 €
37	Fourniture de garde-corps de passerelle de porte d'écluse et/ou de garde				
37a	Avec option a de protection anti-corrosion en acier galvanisé	m	10		0.00 €
37b	Avec option b de protection anti-corrosion en acier galvanisé revêtu d'une peinture anti-corrosion	m	10		0.00 €
37c	Avec option c de protection anti-corrosion en aluminium	m	10		0.00 €
38	Dépose de garde-corps de passerelle de porte d'écluse et/ou de garde	m	5		0.00 €
39	Pose de garde-corps de passerelle de porte d'écluse et/ou de garde	m	5		0.00 €
40	Modification de garde-corps au niveau des manœuvres des vannes	Unité	10		0.00 €
41	Fourniture d'une grille rectangulaire (type I) de protection d'aqueduc de contournement d'écluse				
41a	Avec option a de protection anti-corrosion en acier galvanisé	Unité	5		0.00 €
41b	Avec option b de protection anti-corrosion en acier galvanisé revêtu d'une peinture anti-corrosion	Unité	5		0.00 €
42	Fourniture d'une grille ronde (type II) de protection d'aqueduc de contournement d'écluse				
42a	Avec option a de protection anti-corrosion en acier galvanisé	Unité	7		0.00 €
42b	Avec option b de protection anti-corrosion en acier galvanisé revêtu d'une peinture anti-corrosion	Unité	4		0.00 €
43	Dépose d'une grille rectangulaire (type I) ou ronde (type II) de protection d'aqueduc de contournement d'écluse	Unité	11		0.00 €
44	Pose d'une grille rectangulaire (type I) ou ronde (type II) de protection d'aqueduc de contournement d'écluse	Unité	11		0.00 €
45	Fourniture d'une échelle de sas				
45a	Avec option a de protection anti-corrosion en acier galvanisé	m	2		0.00 €
45b	Avec option b de protection anti-corrosion acier thermolaqué	m	2		0.00 €
45d	Avec option d en inox	m	5		0.00 €
46	Dépose d'échelle de sas	m	9		0.00 €
47	Pose d'une échelle de sas	m	9		0.00 €
48	Fourniture de sortie d'échelle de sas de type piscine				
48a	Avec option a de protection anti-corrosion en acier galvanisé	Unité	2		0.00 €
48b	Avec option b de protection anti-corrosion acier thermolaqué	Unité	2		0.00 €
48d	Avec option d en inox	Unité	5		0.00 €
49	Dépose de sortie d'échelle de sas de type piscine	Unité	9		0.00 €
50	Pose de sortie d'échelle de sas de type piscine	Unité	9		0.00 €
61	Fourniture de batardeau et de rack de transport pour écluse et/ou porte de garde type Freycinet	m²	0		0.00 €
78	Fourniture de garde corps de service horizontal				
78a	Avec option a de protection anti-corrosion en acier inoxydable dépoli	m	5		0.00 €
78b	Avec option b de protection anti-corrosion en acier étiré à froid revêtu d'une peinture anti-corrosion	m	35		0.00 €
78c	Avec option c de protection anti-corrosion en acier galvanisé	m	35		0.00 €
78d	Avec option d de protection anti-corrosion en acier galvanisé revêtu d'une peinture anti-corrosion	m	10		0.00 €

79	Pose de garde-corps de service horizontal	m	100		0.00 €
80	Fourniture de garde-corps de service sur rampe				
80a	Avec option a de protection anti-corrosion en acier inoxydable dépoli	m	4		0.00 €
80b	Avec option b de protection anti-corrosion en acier étiré à froid revêtu d'une peinture anti-corrosion	m	13		0.00 €
80c	Avec option c de protection anti-corrosion en acier galvanisé	m	13		0.00 €
80d	Avec option d de protection anti-corrosion en acier galvanisé revêtu d'une peinture ant-corrosion	m	5		0.00 €
81	Pose de garde-corps de service sur rampe	m	35		0.00 €
82	Plus-value pour angle sur garde-corps	Unité	15		0.00 €
83	Plus-value pour remplissage en treillis soudés	m	30		0.00 €
84	Plus-value pose de garde corps par scellements	m	70		0.00 €
85	Fourniture d'un potelet de 1m d'hauteur				
85a	Avec option a de protection anti-corrosion en acier inoxydable dépoli	Unité	3		0.00 €
85b	Avec option b de protection anti-corrosion en acier étiré à froid revêtu d'une peinture anti-corrosion	Unité	22		0.00 €
85c	Avec option c de protection anti-corrosion en acier galvanisé	Unité	7		0.00 €
85d	Avec option d de protection anti-corrosion en acier galvanisé revêtu d'une peinture ant-corrosion	Unité	7		0.00 €
86	Plus-value pour fourniture de potelet amovible verrouillable	Unité	30		0.00 €
87	Pose par scellement de potelet de 1m d'hauteur	Unité	15		0.00 €
88	Fourniture de potelet bois de 1m d'hauteur	Unité	20		0.00 €
89	Pose de potelet bois de 1m d'hauteur	Unité	20		0.00 €
90	Fourniture de sabot de type I	Unité	25		0.00 €
91	Pose de sabot de type I	Unité	25		0.00 €
92	Fourniture de sabot de type II	Unité	10		0.00 €
93	Pose de sabot de type II	Unité	10		0.00 €
94	Fourniture de chaîne de délimitation sur potelets	m	200		0.00 €
95	Pose de chaîne sur potelets	m	200		0.00 €
96	Fourniture de mains courantes sur mur				
96a	Avec option a de protection anti-corrosion en acier inoxydable dépoli	m	1		0.00 €
96b	Avec option b de protection anti-corrosion en acier étiré à froid revêtu d'une peinture anti-corrosion	m	7		0.00 €
96c	Avec option c de protection anti-corrosion en acier galvanisé	m	4		0.00 €
96d	Avec option d de protection anti-corrosion en acier galvanisé revêtu d'une peinture ant-corrosion	m	3		0.00 €
97	Pose de mains courantes sur mur	m	20		0.00 €
102	Fourniture de grille de protection barreaudée				
102a	Avec option a de protection anti-corrosion en acier inoxydable dépoli	m²	5		0.00 €
102b	Avec option b de protection anti-corrosion en acier étiré à froid revêtu d'une peinture anti-corrosion	m²	3		0.00 €
102c	Avec option c de protection anti-corrosion en acier galvanisé	m²	3		0.00 €
102d	Avec option d de protection anti-corrosion en acier galvanisé revêtu d'une peinture ant-corrosion	m²	3		0.00 €
103	Pose de grille de protection barreaudée	m²	5		0.00 €

104	Fourniture de caillebotis en acier galvanisé	m²			0.00 €
105	Pose de caillebotis en acier galvanisé	m²			0.00 €
106	Plus value pour caillebotis cranté	m²			0.00 €
107	Fourniture de tôles acier larmées galvanisées	m²			0.00 €
108	Pose de tôles acier larmées galvanisées	m²			0.00 €
109	Fourniture de trappe de sol	m²			0.00 €
110	Pose de trappe de sol	m²			0.00 €
111	Fourniture de capot de protection de regard piézomètre				
111a	Capot de type 1	Unité	15		0.00 €
111b	Capot de type 2	Unité	10		0.00 €
111c	Capot de type 3	Unité	10		0.00 €
112	Pose de capot	Unité	35		0.00 €
113	Fourniture d'une échelle de cote	m	10		0.00 €
114	Pose d'une échelle de cote	m	10		0.00 €
115	Fourniture de clôture en panneaux de treillis soudés plastifiés hauteur 2 mètres	m	400		0.00 €
116	Pose de clôture en panneaux de treillis soudés plastifiés hauteur 2 mètres	m	400		0.00 €
117	Fourniture d'un portillon sur clôture hauteur 2 mètres largeur 1 mètre	Unité	7		0.00 €
118	Pose d'un portillon sur clôture hauteur 2 mètres largeur 1 mètre	Unité	7		0.00 €
119	Fourniture d'un portail double vantaux sur clôture hauteur 2 mètres largeur 4 mètres	Unité	4		0.00 €
120	Pose d'un portail double vantaux sur clôture hauteur 2 mètres largeur 4 mètres	Unité	4		0.00 €
121	Fourniture de portillon au m2	m²	8		0.00 €
122	Pose de portillon au m2	m²	8		0.00 €
123	Fourniture de barrière pivotante	Unité	4		0.00 €
124	Fourniture barrière basculante	Unité	4		0.00 €
125	Pose de barrière pivotante ou basculante	Unité	8		0.00 €
126	Fourniture d'un mat en acier galvanisé pour support bouée couronne	Unité	3		0.00 €
127	Pose d'un mat en acier galvanisé pour support bouée couronne	Unité	3		0.00 €
128	Dépose et repose de 2 vantaux, pour une porte d'écluse ou une porte de garde (type Freycinet)	F	1		0.00 €
129	Transport en atelier des 2 vantaux et vantelles, pour une porte (type Freycinet)	F	1		0.00 €
130	Dépose et repose des vantelles en atelier, pour une porte (type Freycinet)	Unité	2		0.00 €
131	Dépose des brimbales en atelier et évacuation, pour une porte (type Freycinet)	Unité	2		0.00 €
132	Dépose des étanchéité bois en atelier et évacuation, pour une porte (type Freycinet)	F	2		0.00 €
133	Dépose des défenses bois en atelier et évacuation, pour une porte (type Freycinet)	F	2		0.00 €
134	Dépose des poteaux busqués bois en atelier et évacuation, pour une porte (type Freycinet)	F	2		0.00 €
135	Nettoyage haute pression des vantaux et des vantelles, pour une porte (type Freycinet)	F	2		0.00 €
136	Retournement des vantaux en atelier, pour une porte (type Freycinet)	F	1		0.00 €
137	Sablage des vantaux, pour une porte ( type Freycinet)	m²	40		0.00 €

138	Sablage des vantelles, pour une porte ( type Freycinet)	m²	10		0.00 €
139	Réparation des vantaux, pour une porte (type Freycinet)	F	2		0.00 €
140	Pose d'écharpes sur vantail ( type Freycinet)	F	2		0.00 €
141	Réparation des vantelles, pour une porte (type Freycinet)	F	4		0.00 €
142	Fourniture d'une vantelle (type Freycinet)	Unité	2		0.00 €
143	Fourniture et mise en œuvre de peinture, en atelier, pour vantail (type Freycinet)	m²	20		0.00 €
144	Fourniture et mise en œuvre de peinture, en atelier, pour vantelle (type Freycinet)	m²	2		0.00 €
145	Fourniture, mise en œuvre de peinture, en atelier, pour brimbale et protection de brimbale de vantelle et montage (type Freycinet)	Unité	2		0.00 €
146	Fourniture d'un chardonnet métallique et ses ancrages et pièces de butée (type Freycinet)	Unité	2		0.00 €
147	Dépose d'un faux-busc bois et ses ancrages (type Freycinet)	Unité	2		0.00 €
148	Fourniture d'un faux-busc métallique et ses ancrages (type Freycinet)	F	2		0.00 €
149	Dépose, rénovation et repose d'une équerre crapaudine (type freycinet)	Unité	2		0.00 €
150	Fourniture et pose d'une équerre crapaudine (type Freycinet)	Unité	2		0.00 €
151	Dépose, rénovation et repose d'une équerre tourillon (type Freycinet)	Unité	2		0.00 €
152	Fourniture et pose d'une équerre tourillon (type Freycinet)	Unité	2		0.00 €
153	Dépose d'une araignée (type Freycinet)	Unité	2		0.00 €
154	Fourniture d'une araignée (type Freycinet)	Unité	2		0.00 €
155	Dépose, rénovation et repose de collier et tirant du tourillon supérieur (type Freycinet)	Unité	2		0.00 €
156	Fourniture et pose d'une bague bronze (type Freycinet)	Unité	2		0.00 €
157	Fourniture et pose d'un collier et d'un tirant du tourillon supérieur (type Freycinet)	Unité	2		0.00 €
158	Fourniture et pose d'étanchéité bois (type Freycinet)	m	25		0.00 €
159	Fourniture et pose de défense en PHED (type Freycinet)	m	12		0.00 €
300	Mise en peintures des ouvrages existants				
301	Traitement des armatures métalliques sur site	m²	10		0.00 €
302	Mise en peinture d'ouvrage classe d'environnement C4				
302a	Garde-corps	m	52		0.00 €
302b	Passerelle	m²	10		0.00 €
302c	Ouvrages divers	m²	104		0.00 €
303	Mise en peinture d'ouvrage classe d'environnement Im2				
303a	Garde-corps	m			0.00 €
303b	Passerelle	m²			0.00 €

303c	Ouvrages divers	m²			0.00 €
TOTAL € HT					0.00 €