

RESTAURATION ÉCOLOGIQUE DU JACQUELIN

DCE – Détail des Quantités Estimées



Réf. : 2175 - TD/TT/JT – 2021

Juin 2021

DQE

Détail des Quantités Estimées - Projet de restauration écologique du Jacquelin

Poste		Unité	P.U. € HT	Quantité	Prix € HT
1 Installation du chantier					
1.1	Préparation du chantier				
1.1.1	Implantation du chantier conformément aux prescriptions du CCTP	Ft		1	- €
1.1.2	Implantation des ouvrages, piquetage	Ft		1	- €
1.1.3	Constat d'huissier	Ft		1	- €
1.2	Aménagement de la zone de travail et protection des milieux				
1.2.1	Mise en place de dispositifs de batardage et de filtration des matières en suspension	Ft		1	- €
1.3	Repliement et remise en état				
1.3.1	Repliement et remise en état des terrains et chemins empruntés	Ft		1	- €
TOTAL INSTALLATION DU CHANTIER :					- €

2 Diversification des boisements rivulaires					
2.1	Bucheronnage d'arbres de diamètre 30-60 cm	U		80	- €
2.2	Fourniture et plantation de jeunes arbres à racines nues (50 à 80 cm de hauteur)	U		100	- €
2.3	Fourniture et mise en œuvre de boutures de saules	U		150	- €
2.4	Ensemencement des talus créés à l'aide d'un mélange d'herbacées adapté	m ²		150	- €
TOTAL DIVERSIFICATION DES BOISEMENTS RIVULAIRES :					- €

3 Réalisation de pré-barrages					
3.1	Fourniture de blocs calcaires ø400-600 mm	m ³		13	- €
3.2	Fourniture de matériaux graveleux concassés calcaires ø10/80 mm	m ³		20	- €
3.3	Fourniture de géotextile synthétique non tissé	m ²		60	- €
3.4	Réalisation de pré-barrages, y compris terrassement du fond de forme et des ancrages en berge, et réfection des berges au-dessus des ancrages	U		4	- €
TOTAL RÉALISATION DE PRÉ-BARRAGES :					- €

4 Diversification des écoulements					
4.1	Fourniture et mise en œuvre d'épis plongeurs d'environ 2 m en moyenne en pieux jointifs	U		25	- €
4.2	Fourniture et mise en œuvre d'épis en tronc d'environ 2,5 m en moyenne	U		15	- €
4.3	Fourniture et mise en œuvre d'épis en fascines de branches mortes de 3 m de long	U		10	- €
4.4	Fourniture et mise en œuvre de souches d'arbres	U		20	- €
4.5	Fourniture de matériaux graveleux concassés calcaires ø10/80 mm	m ³		70	- €
4.6	Mise en œuvre de matériaux graveleux et façonnage en bancs de 1m ³ chacun	m ³		70	- €
TOTAL DIVERSIFICATION DES ECOULEMENTS :					- €

DQE

Détail des Quantités Estimées - Projet de restauration écologique du Jacquelin

	Poste	Unité	P.U. € HT	Quantité	Prix € HT
5	Démantèlement d'une passerelle et réfection d'un passage à gué				
5.1	Bucheronnage d'arbres de diamètre 30-60 cm	U		20	- €
5.2	Fourniture de matériaux pierreux concassés calcaires ø80/150 mm	m ³		12	- €
5.3	Fourniture de GNT calcaires ø0/150 mm	m ³		37	- €
5.4	Fourniture de géotextile synthétique non tissé routier classe 5	m ²		110	- €
5.5	Démontage de la passerelle, du seuil et du passage à gué, et tri des matériaux de démolition	Ft		1	- €
5.6	Terrassement en déblai pour réalisation du fond de forme du chemin et du passage à gué	m ³		90	- €
5.7	Reprofilage localisé et surfacage des talus pour semis d'herbacées	m ²		50	- €
5.8	Réalisation d'un chemin de 3 m de largeur par mise en œuvre du géotextile et de la GNT compactée sur 0,3 m d'épaisseur	m ²		66	- €
5.9	Réalisation d'un passage à gué par mise en œuvre de géotextile, de GNT, de pierres concassées et des matériaux grossiers (ø150-400 mm) présents sur place	Ft		1	- €
5.10	Exportation dans une décharge adaptée des éléments de démolition non valorisables sur site et de quelques blocs de béton présents sur le haut de berge	Ft		1	- €
5.11	Exportation dans une décharge adaptée des matériaux issus des terrassements en déblai du fond de forme du chemin et du passage à gué	m ³		80	- €
TOTAL DEMANTELEMENT DE LA PASSERELLE ET REFECTION DU PASSAGE A GUE :					- €
6	Garantie				
6.1	Entretien et garantie de reprise pour les plantations d'arbres, de boutures et semis d'herbacées	Ft		1	- €
TOTAL GARANTIE					- €

RECAPITULATIF

TOTAL INSTALLATION DU CHANTIER :	- €
TOTAL DIVERSIFICATION DES BOISEMENTS RIVULAIRES :	- €
TOTAL RÉALISATION DE PRÉ-BARRAGES :	- €
TOTAL DIVERSIFICATION DES ECOULEMENTS :	- €
TOTAL DEMANTELEMENT DE LA PASSERELLE ET REFECTION DU PASSAGE A GUE :	- €
TOTAL GARANTIE	- €
TOTAL € HT :	- €
TVA (20%)	- €
TOTAL € TTC :	- €