

2.2.14	Populus canescens semis 1 an	Unité		20	
2.2.15	Prunus avium semis 1 an	Unité		74	
2.2.16	Prunus spinosa semis 1 an	Unité		1 262	
2.2.17	Pyrus piraster semis 1 an	Unité		822	
2.2.18	Ribes uva-crispa	Unité		12	
2.2.19	Rosa canina semis 1 an	Unité		90	
2.2.20	Salix atrocinerea semis 1 an	Unité		15	
2.2.21	Salix viminalis bouture	Unité		30	
2.2.22	Sambucus nigra semis 1 an	Unité		207	
2.2.23	Sorbus torminalis semis 1 ans	Unité		236	
2.2.25	Ulmus minor semis 1 an	Unité		495	
2.2.26	Viburnum opulus semis 1 an	Unité		785	
2.3	En plants forestiers 40/60				
2.3.4	Corylus avellana semis 1 an	Unité		288	
2.3.11	Pinus sylvestris semis 2 ans	Unité		177	
2.3.16	Salix alba semis 1 an	Unité		20	
2.3.17	Sambucus nigra semis 1 an	Unité		120	
2.4	En plants forestiers 60/80				
2.4.1	Acer campestre semis 2 ans	Unité		412	
2.4.2	Alnus glutinosa bouture 2 ans	Unité		100	
2.4.3	Betula pendula semis 1 an	Unité		605	
2.4.4	Betula pubescens semis 1 an	Unité		40	
2.4.5	Carpinus betulus semis 2 ans	Unité		358	
2.4.6	Castanea sativa semis soulevé 2 ans	Unité		1 421	
2.4.7	Fagus sylvatica semis 1 an	Unité		652	
2.4.8	Juglans regia semis 3 ans	Unité		5	
2.4.9	Pinus sylvestris semis 2 ans	Unité		631	
2.4.10	Prunus avium semis 2 ans	Unité		1 118	
2.4.12	Prunus padus semis 2 ans	Unité		40	
2.4.13	Quercus ilex semis 2 ans	Unité		192	
2.4.14	Quercus petraee semis repiqué 2 ans	Unité		1 020	
2.4.16	Tilia cordata semis 2 ans	Unité		384	
2.5	En plants forestiers 80/100				
2.5.2	Alnus glutinosa semis soulevé 3 ans	Unité		408	
2.5.4	Castanea sativa semis soulevé 2 ans	Unité		8	
2.5.5	Fagus sylvatica semis 2 ans	Unité		122	
2.5.6	Prunus avium semis 2 ans	Unité		286	
2.5.7	Quercus petraee semis repiqué 3 ans	Unité		530	
2.5.8	Quercus robur semis repiqué 3 ans	Unité		818	
2.5.10	Sorbus domestica semis 2 ans	Unité		4	
2.5.11	Tilia cordata semis	Unité		188	
2.6	Arbres tiges 18/20				
2.6.3	Quercus imbricaria	Unité		4	
2.6.4	Quercus petraee	Unité		10	
2.6.5	Quercus petraee 'Columnia'	Unité		10	
2.6.6	Quercus rubra	Unité		38	
2.7	Autres arbres				
2.7.1	Cedrela 'Pink Flamingo' tige 14/16	Unité		4	
2.7.2	Cornus kousa TRB 250/300 SPECIMEN	Unité		2	
2.7.3	Cornus florida TRB 250/300 SPECIMEN	Unité		2	
2.7.4	Malus 'Profusion' Cépée remontée 300/350	Unité		1	
				Sous total	
3	PLANTATION DE VEGETAUX				
	Ce prix rémunère, pour chaque plante : - la plantation par tout procédé mécanique ou manuel - l'évacuation des déchets de plantation : pots, plastiques et divers - l'entretien entre la plantation et le constat de reprise, qui aura lieu entre 3 et 6 mois après la fin des travaux de plantation. y compris le fauchage entre les rangs - un nettoyage des pieds de plantation si dégradation des paillages				
3.1	Pour les végétaux en conteneurs et godets	unité		8 468	
3.2	Pour les végétaux 30/80	unité		19 621	
3.3	Pour les végétaux 80/100	unité		2 364	
3.4	Pour les arbres tiges, les TRB et les cépées	unité		71	
				Sous total	
4	FOURNITURE ET MISE EN PLACE DE DISPOSITIFS DE PROTECTION				
4.1	Tuteurage et protection des troncs				
	Protection gibier des plants forestiers jusqu'à 80cm de haut Ce prix rémunère (compté pour 50 % des plants) : - la fourniture de manchons de protection anti-rongeurs en polyéthylène, d'une hauteur de 100cm - la fourniture de baguettes de maintien des manchons, à raison de 4 baguettes par manchon - la pose des manchons et des baguettes				
4.1.1		Unité		9 811	
4.1.1 – PV	Plus-value pour des protections bio-dégradables	Unité		1	
4.1.2	Protection gibier des plants forestiers au dessus de 80cm de haut Ce prix rémunère (compté pour 50 % des plants) : - la fourniture de manchons de protection anti-rongeurs en polyéthylène, d'une hauteur de 120cm - la fourniture de baguettes de maintien des manchons, à raison de 2 baguettes par manchon et un échelas - la pose des manchons et des baguettes				
		Unité		1 182	
4.1.2 – PV	Plus-value pour des protections bio-dégradables	Unité		1	
4.1.3	Tuteurage des arbres tiges Ce prix rémunère : - la fourniture et la pose de 3 tuteurs - la pose et le suivi des attaches entre tuteurs				
		Unité		66	
4.1.3	Tuteurage des cépées et des TRB Ce prix rémunère : - la fourniture et la pose d'un ancrage de motte				
		Unité		5	
4.2	Paillage des pieds de plantations (en complément des paillages linéaires en toile) Au pied de chaque plan forestier Ce prix comprend : - Fourniture et répan dage de copeaux. 10L par plant, en toute situation				
		unité		14 360	
4.3	Paillage des zones boisées Au ml de plantation forestière, en zone 'boisement' Ce prix comprend : fourniture et répan dage de copeaux sur 50cm de large et 10cm d'épaisseur				
		ml		15 389	
4.4	Clôture herbagère Au mètre linéaire : Poteau châtaignier ou robinier, 4 rangs de tresse, renforts, tendeurs				
		ml		800	
				Sous total	
5	SEMIS				
	Semis hydrauliques Le prix comprend : - l'amenée du matériel de semis hydraulique et de tous les éléments nécessaires à sa mise en place, y compris l'eau - la fourniture de semences selon les mélanges préconisés au CCTP - l'ajout d'un conditionneur chimico-organique adapté - la réalisation du semis - la fourniture et mise en place d'une couverture de semis en vrac, à base de mulch cellulosique non coloré Les semis seront réalisés en fonction de l'état du terrain après les travaux de terrassements. Leur localisation, leur type et leur étendue n'est pas connu avant le début des travaux paysagers.				
5.1					
5.1.1	Mélange 0 – Ajoncs, genêts et divers végétaux spécifiques pour couvert avifaune	ha		3,00	
5.1.2	Mélange 1 – Graminées exclusives	ha		0,50	
5.1.3	Mélange 2 – Herbacées exclusives	ha		0,50	
5.1.4	Mélange 3 – Herbacées talus nord	ha		0,50	
5.1.5	Mélange 4 – Herbacées talus sud	ha		0,50	
5.1.6	Mélange 5 – Terrains frais	ha		0,50	
	Semis traditionnel de gazon Le prix comprend : - l'amenée du matériel de semis - la fourniture de semences selon les mélanges préconisés au CCTP - la réalisation du semis - Première tonte				
5.2					
5.2.1	Semis mélange prairial ou fin	m2		1 500,00	
5.2.2	Plus-value pour ajout de bulbes, à raison de 20 bulbes/m2	m2		250,00	
				Sous total	
6	TRAVAUX DE FINALISATION				
	Travaux de finalisation À compter de la date de réception, la PREMIERE ANNEE - pendant un an - de zones plantées et de leur périphérie - remplacement des végétaux morts ou dépérissants Selon indications du CCTP Par an				
6.1		forfait		1	
	Travaux de finalisation Les DEUXIEME ET TROISIEME ANNEES - de zones plantées et de leur périphérie - remplacement des végétaux morts ou dépérissants Selon indications du CCTP Par an				
6.2		forfait		2	
				Sous total	

Total HT	
TVA 20%	
TOTAL TTC	

