



Marché d'achat de prestations d'exploitation forestière n° 2024-9285-003
 Marché spécifique n°43
 Exploitation par câble aérien

FICHE TECHNIQUE

> LOCALISATION - PRESENTATION DES TRAVAUX

Les travaux à réaliser sont localisés dans le département de Loire Atlantique (44) en forêt Domaniale du Gâvre, parcelles 211p et 212p. DT Centre Ouest Aquitaine.
 Le chantier correspond à l'exploitation d'une coupe de régénération sur 14 ha (chêne) pour un volume martelé de 794 m3 sur écorce (houppier compris) et 293 pieds.
 Cinq lignes de câble dont le plan joint en précise l'implantation

> PERIODE DE REALISATION DES TRAVAUX

Abattage-façonnage

Les travaux d'abattage devront être effectués dans la période allant de la semaine n°40 à 13

Débardage

Les travaux de débardage devront être effectués dans la période allant de la semaine n°40 à 13

Délai de fin de réalisation

31/12/2026

> DONNEES RELATIVES A LA CONFORMATION DU CHANTIER

Les informations ci-après détaillées reposent sur des lignes dont l'implantation est proposée par l'ONF. L'entreprise pourra éventuellement proposer des modifications au tracé des lignes, les changements proposés devront préalablement avoir fait l'objet d'une validation par l'ONF pour pouvoir être mis en oeuvre.

Données par ligne de câble

Le tableau ci-dessous fournit les indications relatives à chaque ligne de câble :

Parcelle	N°Ligne	Azimet Géographique (grades)	Longueur utile	Sens débardage	Nombre de supports/Terminal potentiels	Problème ancrage identifié	Pente moyenne (%)	Volume (m3 sur écorce.)	Vol Unitaire Moyen et maxi Débardé	IPC	Accès véhicule
211	L1	348	310	A plat	1S1T	Non	0%	194	2,7/4	0,63	Des deux côtés
	L2	302	310	A plat	1S1T	Non	0%	200		0,65	Des deux côtés
	L3	328	220	A plat	0S1T	Non	0%	100		0,45	Côté machine
212	L4	328	220	A plat	0S1T	Non	0%	100		0,45	Côté machine
	L5	325	410	A plat	1S1T	Non	0%	200		0,49	Des deux côtés
TOTAL		5	1470					794			

Reprise(s) éventuelles des bois entre le mât et le grumier

Prévoir une reprise de 200 m3 environ sur les L3 et L4 (parcelle 212). Distance environ 150ml

Aire(s) d'arrivée des bois

La place de travail servira à l'utilisation d'une à deux lignes

La place de travail est suffisante pour accueillir le volume à traiter. Une gestion du flux de bois en cours de chantier n'est donc pas prévue.

La piste où sera placé le mât sera barée à la circulation sauf VL de secours

> DESCRIPTIF DES TRAVAUX - DETAIL DE LA PRESTATION ATTENDUE

Les travaux à réaliser comprennent:

- 1- L'abattage des arbres désignés
- 2 - Le façonnage sur coupe (séparation charpentière/démembrement sommaire houppier)
- 3 - Le débardage par câble aérien (grume + BIBE)
- 4 - L'empilement/présentation et tri des produits.

L'emprise des lignes ne devra pas excéder: 3m

Avant débardage, les grumes ne devront pas dépasser la longueur de: HLB (*) Uniquement en cas d'apparition de sillon de débardage

Le nombre de produit sera de 3 maximum et détaillé en début de chantier.

Des découpes, selon les capacités du matériel de l'ETF, sont acceptées et devront être vues avec le commercial bois ONF.

> **MODALITES DE CUBAGE ET DE FACTURATION - BPU**

Les modalités de cubage sont définies par la norme AFNOR NF B53-020

La facturation des bois longs le sera sur la base : Non concerné - Cubage bucheron contrôlé par TCB ONF - Cubage scierie (*)

La facturation des bois courts le sera sur la base : Non concerné - Dénombrement contradictoire BDR - Cubage scierie (*)

Coefficient de conversion: mètre cube apparent (m3a) en mètre cube (m3)	
Billons Résineux	NC
Billons feuillus	0,63

Coefficient de conversion bois d'industrie : Tonne (t) en mètre cube (m3)	
CHE Tonne sèche TAT	1,85
CHE Tonne fraîche TLU	1,11
XFU Tonne sèche TAT	NC
XFU Tonne fraîche TLU	NC

Coefficient de conversion m3 sur écorce vs m3 sous écorce	
SP	NC
EPC	NC

Coefficient de conversion m3 vrac BIBE en m3 sur écorce	
XFU	0,32

(*) Les données, issues des bons de pesé pour les bois réceptionnés à la tonne ou issues d'un cubeur en scierie pour les bois réceptionnés sur cette base, seront transmises dans un délai maximum de 30j après la réception contradictoire (ONF/ETF) du chantier. A défaut, le volume facturé sera celui réceptionné en BDR (m3a et/ou m3). Des acomptes en cours de chantier sont possibles dans la limite de 80% du volume total exploité.

Le bordereau des prix unitaires (BPU) indique une valeur forfaitaire pour les transferts/déplacement et montage de ligne. Il est demandé à l'entrepreneur d'indiquer en case jaune son offre de prix unitaire pour les autres prestations.

> **AUTORISATIONS / ASPECTS REGLEMENTAIRES / CONTRAINTES EVENTUELLES**

Mise en place de mesure de prévention contre l'apparition de sillon de débardage (hauteur de ligne, débardage par la culée, billonnage)

> **LOCALISATION GPS - VISITE OBLIGATOIRE**

Une visite du chantier, contradictoire contre-récépissé, en vue d'une réponse au marché, est facultative.

La personne à contacter pour une visite: DELAROQUE Caroline 06 34 69 47 64

P212

https://maps.app.goo.gl/7xqYG24NQowisRDs8?q_st=am