



Marché d'achat de prestations d'exploitation forestière n° 2024-9285-003  
 Marché spécifique n°40  
 Exploitation par câble aérien

FICHE TECHNIQUE

> LOCALISATION - PRESENTATION DES TRAVAUX

Les travaux à réaliser sont localisés dans le département du Jura (39) en forêt Domaniale de Chaux, parcelles 231, 232, 306, 307, 308 et en option parcelle 411. DT Bourgogne Franche Comté.  
 Le chantier correspond à l'exploitation d'une coupe secondaire sur 36 ha (hêtre) pour un volume estimé de 2360 m3 sur écorce (houppier compris) et 1325 pieds.  
 S'ajoute à cela, en option, la parcelle 411 en coupe de régénération de 13ha (hêtre) pour un volume estimé de 1150 m3 (houppier compris) pour 2189 pieds.

> PERIODE DE REALISATION DES TRAVAUX

Abattage-façonnage

Les travaux d'abattage devront être effectués dans la période allant de la semaine n°36 à 20

Débardage

Les travaux de débardage devront être effectués dans la période allant de la semaine n°36 à 20

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 :

ParcelleS	N°Ligne	Azimet Géographique (grades)	Longueur utile	Sens débardage	Nombre de supports/Terminal potentiels	Problème ancrage identifié	Pente moyenne (%)	Volume (m3 sur ecorce.)	Vol Unitaire Moyen et maxi Débardé	IPC	Accès véhicule
306 à 308	L1	286	520	A plat	2S1T	Non	0-10%	270	1,33/5	0,52	Côté machine
	L2	286	515	A plat	2S1T	Non	0-10%	270		0,52	Côté machine
	L3	286	510	A plat	2S1T	Non	0-10%	270		0,53	Côté machine
	L4	286	505	A plat	2S1T	Non	0-10%	270		0,53	Côté machine
	L5	286	500	A plat	2S1T	Non	0-10%	270		0,54	Côté machine
231 et 232	L1	279	490	A plat	2S1T	Non	0-10%	225	1,02/5	0,46	Côté machine
	L2	279	490	A plat	2S1T	Non	0-10%	225		0,46	Côté machine
	L3	279	490	A plat	2S1T	Non	0-10%	280		0,57	Côté machine
	L4	279	490	A plat	2S1T	Non	0-10%	280		0,57	Côté machine
411 OPTION	L1	280	460	A plat	2S1T	Non	0-10%	380	0,53/4,5	0,83	Côté machine
	L2	280	460	A plat	2S1T	Non	0-10%	380		0,83	Côté machine
	L3	280	460	A plat	2S1T	Non	0-10%	380		0,83	Côté machine
TOTAL	9		5890					3500			

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

RAS

Aire(s) d'arrivée des bois

La place de travail servira à l'utilisation d'une ligne  
 La place de travail est insuffisante pour accueillir le volume à traiter. Une gestion du flux de bois en cours de chantier sera organisée par l'ONF.  
 La piste où sera placé le mât sera barée à la circulation yc VL de secours

> DESCRIPTIF DES TRAVAUX - DETAIL DE LA PRESTATION ATTENDUE

- Les travaux à réaliser comprennent:
- 1- L'abattage des arbres désignés (ajout des bois d'emprise de ligne)
  - 2 - Le façonnage sur coupe (démembrement sommaire houppier, séparation charpentière)
  - 3 - Le débardage par câble aérien
  - 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: NC  
 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)	
HET Tonne sèche TAT	1,73
HET Tonne fraîche TLU	1,05
XFU Tonne sèche TAT	1,96
XFU Tonne fraîche TLU	1,18

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 des mesures de protection des berges et cours d'eau en cas de traversée selon modalité OFB/DDT

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 cela: LHUILLIER Bertrand 06.09.89.08.88

**P306 à 308**

[https://maps.app.goo.gl/on4DQ6DrY4u9AfW9?q\\_st=am](https://maps.app.goo.gl/on4DQ6DrY4u9AfW9?q_st=am)

**P411 OPTION**

[https://maps.app.goo.gl/uA9eVqJKuSEAvTVR6?q\\_st=am](https://maps.app.goo.gl/uA9eVqJKuSEAvTVR6?q_st=am)

**P 231.232**

[https://maps.app.goo.gl/ySLRcgGayvj55k5A?q\\_st=am](https://maps.app.goo.gl/ySLRcgGayvj55k5A?q_st=am)