



Marché d'achat de prestations d'exploitation forestière n° 2024-9285-003  
 Marché spécifique n°20  
 Exploitation par câble aérien

FICHE TECHNIQUE

> LOCALISATION DES TRAVAUX

Les travaux à réaliser sont localisés dans le département du Puy de Dôme (63) en forêt Domaniale de Guéry (63), parcelles 28, 29p, 30p. DT Auvergne Rhône Alpes.  
 Le chantier correspond à l'exploitation d'un volume estimé de 950 m3 sur écorce pour 1450 pieds, sur 9 lignes de câble d'une longueur moyenne de 240 ml. 3 lignes sont optionnelles pour un volume de 230 m3  
 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°16 à 42

Débardage

Les travaux de débardage devront être effectués dans la période allant de la semaine n°16 à 42

Délai de fin de réalisation

31/12/2025

> DONNEES RELATIVES A LA CONFORMATION DU CHANTIER

Il s'agit d'une coupe d'amélioration en PB/BM d'épicéas  
 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 :

	N°Ligne	Azimut géographique (grades)	Longueur utile	Sens débardage	Nombre de supports/Terminal potentiels	Problème ancrage identifié	Pente moyenne (%)	Volume (m3 sous écorce.)	Vol Unitaire Moyen et maxi Débardé	IPC	Accès véhicule
P 28	L1	8	370	A la montée	1S1T	Oui	30-40%	120	0,65/2,5	0,32	Des deux côtés
	L2	18	330	A la montée	1S1T	Oui	30-40%	140		0,42	Des deux côtés
	L3	24	225	A la montée	1S1T	Non	30-40%	100		0,44	Côté machine
	L4	25	220	A la montée	1S0T	Non	30-40%	100		0,45	Côté machine
	L5	132	220	A plat	1S1T	Non	0-10%	130		0,59	Côté machine
	L6	156	210	A la montée	0S1T	Non	30-40%	130		0,62	Côté machine
P 29 - option	L7	199	180	A la montée	1S0T	Oui	30-40%	80		0,44	Côté machine
P 30 - option	L8	85	250	A la montée	1S1T	Oui	30-40%	100		0,40	Côté machine
	L9	76	100	A la montée	0S1T	Oui	30-40%	50		0,50	Côté machine
TOTAL	9		2105					950			

Reprise(s) éventuelles des bois entre le mât et le grumier  
 Une reprise "porteur forestier" est à prévoir toutes les lignes sur une distance moyenne de 850 ml, par temps sec.

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.

> DESCRIPTIF DES TRAVAUX - DETAIL DE LA PRESTATION ATTENDUE

La prestation comprend les travaux d'abattage, de traitement de souche, de débardage par câble mât, de façonnage sur place de travail, de reprise/tri/empilement des produits.  
 La largeur des lignes ne devra pas excéder 4m. Des découpes en forêt en fonction des capacités du matériel sont autorisées et devront être vues avec le TCB ONF  
 Le nombre de produit sera de 5 maximum.

> **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 bûcheron 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	0,72

Coefficient de conversion bois d'industrie : l'onne (l) en mètre cube (m3)	
RXB Tonne sèche IAT	2,25
RXB Tonne fraîche TLU	1,14
HET Tonne sèche IAT	1,73
HET Tonne fraîche TLU	1,05

Coefficient de conversion m3 sur écorce vs m3 sous écorce	
EPC	0,91
SP	0,89

(\*) 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**

> **LOCALISATION GPS - VISITE OBLIGATOIRE**

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

La personne à contacter pour cela: DELPIANO Maxime 06 10 41 78 26