

Annexe 5

Devis Etude d'impact ECOTER de février 2020

Expertise des oiseaux en migration pré-nuptiale (1j)				1			50,00	605,00
Expertise des oiseaux en période de nidification (2j et 1n)				1	2		160,00	1885,00
Expertise des oiseaux en migration post-nuptiale (1j)					1		50,00	605,00
<i>Numérisation des relevés, cartographie, rédaction du diagnostic oiseaux, définition des enjeux</i>					1			555,00
Expertise des amphibiens (1n début printemps)			1				60,00	675,00
<i>Numérisation des relevés, cartographie, rédaction du diagnostic amphibiens définition des enjeux</i>					0,5			277,50
Expertise des reptiles (2j)					2		100,00	1210,00
<i>Numérisation des relevés, cartographie, rédaction du diagnostic reptiles définition des enjeux</i>					0,5			277,50
Expertise des insectes (3j) sur plusieurs saisons)					3		150,00	1815,00
<i>Identification en labo des espèces complexes, numérisation des relevés, cartographie, rédaction du diagnostic insectes définition des enjeux</i>					1,25			693,75
Expertise des chauves-souris (3n)				3			330,00	2175,00
<i>Repérage écopaysager et pose/dépose de SM2BAT</i>					0,25		12,50	151,25
<i>Recherche de gîtes (base échantillonnage)</i>					0,5		25,00	302,50
<i>Dépouillement des SM2BAT, analyse des sons complexes en laboratoires, numérisation des relevés, cartographie, rédaction du diagnostic chauves-souris et définition des enjeux</i>					1,5			832,50
Expertise des autres mammifères (moyenne et grande faune et petite faune (1j))					1		100,00	655,00
<i>Repérage écopaysager et pose/dépose de pièges photographiques</i>					0,125		6,25	75,63
<i>Dépouillement des pièges, numérisation des relevés, cartographie, rédaction du diagnostic autres mammifères définition des enjeux</i>					0,5			277,50
Expertise des fonctionnalités écologiques à l'échelle locale					0,25		12,50	151,25
<i>Numérisation des relevés, cartographie, rédaction du diagnostic fonctionnalité, définition des enjeux</i>					0,25			198,75
TOTAL jours par poste / HT	0,00	0,00	5,00	25,63	0,00	1306		18603,75
TOTAL jours			30,63					
							TVA (20%)	3720,75
							TOTAL TTC	22323,75

PHASE 3 :								
Formalisation du diagnostic écologique et synthèse des enjeux								
	DE	CP	EXn	EXj	SE	Frais	€ HT	
Etablissement d'un compte rendu d'expertise mensuel (éléments notables, par mail)		0,5					327,00	
Formalisation du diagnostic par groupe, dont cartographie synthétique des enjeux par groupe		0,5					327,00	
Synthèse des enjeux écologiques, dont cartographie de synthèse globale		0,25					163,50	
Gestion projet		0,125					81,75	
Suivi et contrôle qualité, reprographie et secrétariat	0,25						205,00	
TOTAL jours par poste / HT	0,25	1,38	0,00	0,00	0,00	0	1105,25	
TOTAL jours			1,63					
							TVA (20%)	221,05
							TOTAL TTC	1326,30

PHASE 4 :								
Etude d'impacts pour le volet écologique								
	DE	CP	EXn	EXj	SE	Frais	€ HT	
Définition des impacts pour chaque volet étudié au diagnostic (établissement par les experts)		0,5					327,00	
Définition des impacts cumulés		0,25					163,50	
Définition du scénario de référence (dont analyse diachronique et argumentaire)		0,25					163,50	
Synthèse des impacts		0,125					81,75	
Proposition de mesures de suppression et réduction d'impacts		0,25					163,50	
Evaluation des impacts résiduels		0,125					81,75	
Proposition de mesures compensatoires (hors recherche du foncier compensateur)		0,5					327,00	
Proposition de mesures d'accompagnement		0,25					163,50	
Orientations visant la remise en état du site après exploitation (définition des objectifs hors plan et esquisse paysagère)		1					655,00	
Etablissement du résumé non technique		0,25					163,50	
Gestion projet		0,25					163,50	
Téléversement à l'INPN (données naturalistes produites)				0,5			277,50	
Suivi et contrôle qualité, reprographie et secrétariat	0,25						205,00	
TOTAL jours par poste / HT	0,25	3,75	0,00	0,50	0,00	0	2938,25	
TOTAL jours			4,50					
							TVA (20%)	587,65
							TOTAL TTC	3526,00

PHASE 5 :								
Etude des incidences au titre de NATURA 2000								
	DE	CP	EXn	EXj	SE	Frais	€ HT	
Etude du risque d'incidence au titre de Natura 2000 - Réponse au R414-23, alinéa I, II, III		1,5					982,50	
Suivi et contrôle qualité, reprographie et secrétariat	0,125						102,00	
TOTAL jours par poste / HT	0,13	1,50	0,00	0,00	0,00	0	1084,50	
TOTAL jours			1,63					
							TVA (20%)	216,90
							TOTAL TTC	1301,40

TOTAL JOURS PAR POSTE / HT MISSION	0,75	6,75	5,00	27,38	0,00	1306		24610,25
TOTAL jours MISSION			39,88					
							TOTAL TVA (20%)	4922,05
							TOTAL TTC MISSION	29532,30

Prix de journée HT Secrétariat (SE) :	335 €
Prix de journée HT Expert de jour (EXj) :	555 €
Prix de journée HT Expert de nuit (EXn) :	615 €
Prix de journée HT Chef de projet (CP) :	555 €
Prix de journée HT Directeur d'étude (DE) :	820 €
Frais (frais divers lié à l'activité : restauration, hébergement, déplacement, amortissement du matériel) :	Variable
Forfait 1 réunion supplémentaire (préparation, diaporama au besoin, animation, relevé de décision) :	Forfait 710 € HT frais inclus

