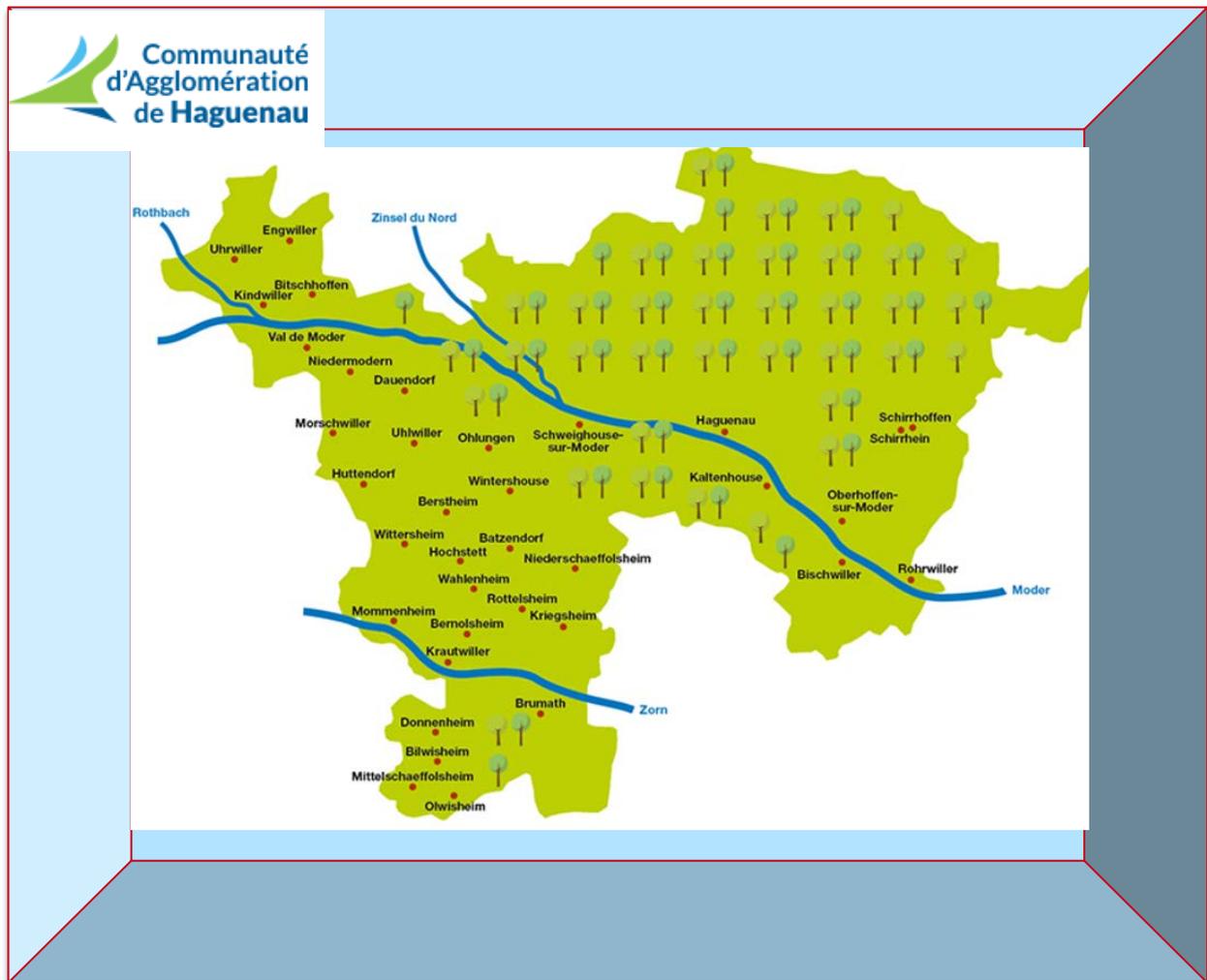


## DEVIS DETAILLE DE LA MISSION ET DES SOUS-TRAITANTS

COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION DE HAGUENAU / Juin 2018

# Elaboration d'un plan de déplacements



Nom du fichier	Version	Date	Objet des modifications	Etabli par	Validé par
8099_01-off-vbe-1-CAHaguenauDEVIS.docx	1	22.06.2018	Création	V. Berthod	S. Aubry

 Signature  
numérique de  
Christophe DIANI  
Date : 2018.06.22  
12:55:04 +02'00'

## Devis détaillé

Prestations	Transitec					Nombre de réunion par phase	Epsilon Marketing	Kadri Signal	TOTAL€ HT
	Expert	Chef de projet	Ingénieur d'étude	Infographiste Technicien					
Recueil des données	0	1	2	0,5	10	7000		42452,5	
Enquête téléphonique	0	0	1						
Elaboration du diagnostic général	0	4	10	5					
Renouvellement de la DSP de transport urbain	1	6	12	3					
Bilan du PDU 2005	0	1	2	1					
Identification des projets	0	0,5	1	0,5					
<b>Total Phase 1</b>	<b>1</b>	<b>12,5</b>	<b>28</b>	<b>10</b>		<b>7000</b>			
Définition des enjeux	0	1	3	1	9			22320	
Génération des scénarii	0,5	3	5	2					
Evaluation des scénarii	0,5	5	9	2					
<b>Total Phase 2</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>17</b>	<b>5</b>					
Plan d'actions	1	8	16	5	9		10200	38640	
VLS	0	3	6	2					
<b>Total Phase 3</b>	<b>1</b>	<b>11</b>	<b>22</b>	<b>7</b>					
<b>Nombre de jours Total</b>	<b>3</b>	<b>32,5</b>	<b>67</b>	<b>22</b>					
<b>Coût unitaire par intervenant</b>	900	765	680	595					
<b>Total par intervenant</b>	<b>2700</b>	<b>24862,5</b>	<b>45560</b>	<b>13090</b>		7000	10200		
<b>TOTAL € H.T par bureau</b>	<b>86212,5</b>					<b>7000</b>	<b>10200</b>		
<b>TOTAL DE LA MISSION</b>	<b>103412,50</b>								

### Détail Kadri Signal

Désignation des étapes		Quantité en j		Total H.T.
		Ingénieur (550 €/j)	Technicien (350 €/j)	
<b>VLS : ÉTUDE D'UN PLAN DE JALONNEMENT ROUTIER</b>				<b>10 200,00</b>
1.00	Réunion de lancement	1,5		825,00
1.01	Intégration de la cartographie de l'aire d'étude		0,5	175,00
1.02	Intégration du schéma directeur de jalonnement antérieur		1,0	350,00
1.03	Mise à jour de l'étude des pôles	0,5	1,0	625,00
1.04	Mise à jour de l'étude des liaisons	1,0	1,0	900,00
1.05	Réunion de travail sur nouveau schéma directeur (pôles et liaisons)	2,0		1 100,00
1.06	Relevé de la signalisation existante		5,0	1 750,00
1.07	Enregistrement des relevés		3,0	1 050,00
1.08	Vérification des écarts avec nouveau schéma directeur	0,5	0,5	450,00
1.09	Réunion de travail sur les fiches carrefours travaillées	1,5		825,00
1.10	Dimensionnement plans décors et fiches d'implantation		2,5	875,00
1.11	Vérification et chiffrage estimatif	0,5	0,5	450,00
1.12	Présentation au Maître d'Ouvrage	1,5		825,00

<b>TOTAL H.T.</b>	<b>10 200,00</b>
<b>TVA 20%</b>	<b>2 040,00</b>
<b>TOTAL TTC</b>	<b>12 240,00</b>

### Détail EPSILON Marketing

EPSILON Marketing						
Poste	N°Sous-Série	Désignations	Prix unitaire HT	Quantité	Temps passé (jours x homme ou heures x hommes)	Montant total
Préparation enquête	1-1	Coût chef de projet	900,00	0,5	jours x hommes	450,00 €
	1-2	Coût gestionnaire d'enquêtes	200,00	2	jours x hommes	400,00 €
	1-3	Coût enquêteurs	35,00	0	heures x hommes	0,00 €
	1-4	Préparation documents (conception, impression...)	900,00	0,2	forfait	180,00 €
	1-5	Autres coûts : ....	0,00		forfait	0,00 €
<b>Sous Total Préparation enquête</b>						<b>1 030,00 €</b>
Réalisation enquête	2-1	Coût chef de projet	900,00	0	jours x hommes	0,00 €
	2-2	Coût gestionnaire d'enquêtes	200,00	2	jours x hommes	400,00 €
	2-3	Coût enquêteurs	35,00	132	heures x hommes	4 620,00 €
	2-5	Frais hébergement et restauration	120,00	0	forfait jour	0,00 €
	2-6	Frais de déplacement	205,00	0	forfait déplacement	0,00 €
<b>Sous Total Réalisation enquête</b>						<b>5 020,00 €</b>
Traitement des données et restitution	3-1	Coût chef de projet	900,00	0,5	jours x hommes	450,00 €
	3-2	Coût chargé d'études	200,00	2,5	jours x hommes	500,00 €
	3-3	Frais de déplacement	205,00	0	forfait déplacement	0,00 €
<b>Sous Total Traitement des données et restitution</b>						<b>950,00 €</b>
<b>TOTAL GENERAL 1+2+3 (HT)</b>						<b>7 000,00 €</b>
<b>TVA (20%)</b>						<b>1 400,00 €</b>
<b>TOTAL (TTC)</b>						<b>8 400,00 €</b>