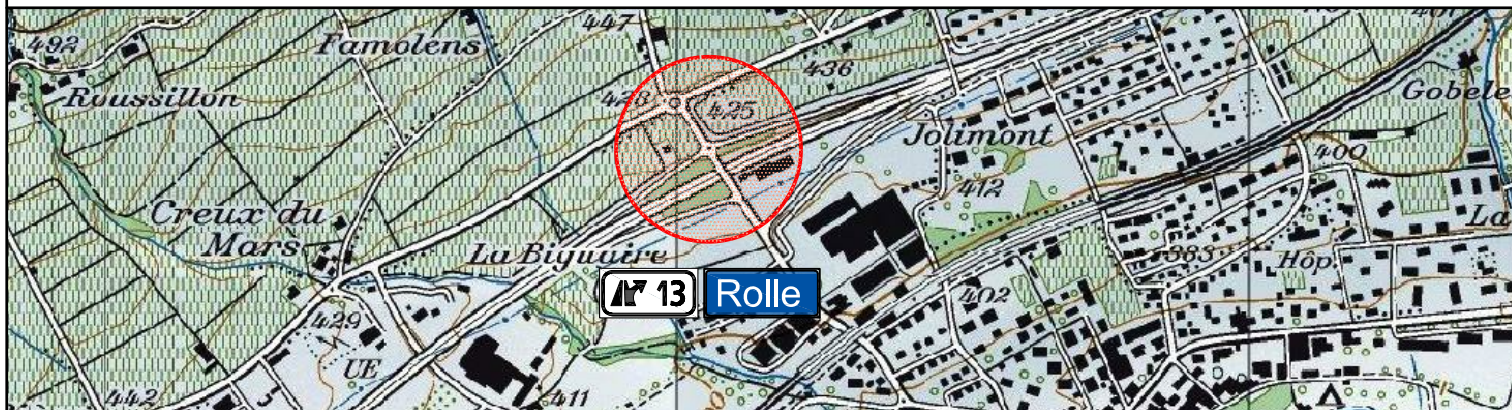




## Routes nationales N01 / Tronçon n° 06

Pièce n°: 11



## Modification de la jonction de Rolle (13)

Section d'entretien : N01.06  
Objet / lot : 22.01.06.301.02  
Km. d'entretien : N01 : 45.000  
RBBS : PR 450.00  
Désignation TDCost : N01.06 130044

Canton : Vaud  
Commune : Rolle  
DB-N° :

## Projet définitif (AP)

ORN RS 725.111  
Art. 12, Al. 1

## j. Coût estimatif

Auteur du document :

**MONOD-PIQUET**  
**+ ASSOCIES** INGENIEURS CONSEILS S.A.  
PLANIFICATEURS GENERAUX  
Avenue de Cour 32 - CH-1007 LAUSANNE  
Tél. 021/613.40.20 - Fax 021/613.40.21

N° plan (interne)

Rev.	Etabli le	Index A	Index B	Index C	Index D	Doc. / Plan N° (auteur)	N° plan (interne)
	25.09.2017					Objet inventorié - numéro	-
Auteur	-					Format	-
Contrôlé	OT					Echelle	-
<b>Direction de projet</b> Office fédéral des routes OFROU Filiale <b>Estavayer-le-lac</b> Place de la Gare 7 1470 Estavayer-le-lac						Date de réception	
						Examiné / ingénieur expert	
						Validé / libéré par	



## DEVIS DETAILLE

<b>Ouvrage :</b>	JONCTION DE ROLLE
<b>Maître d'Ouvrage :</b>	OFROU
<b>Ingénieur :</b>	MONOD - PIGUET + ASSOCIES

### Récapitulatif

111	Travaux en régie	SFr.	140'553.00
112	Essais	SFr.	70'277.00
113	Installations de chantier	SFr.	927'074.00
117	Démolition et démontage	SFr.	476'395.00
151	Construction de réseaux enterrés	SFr.	230'000.00
211	Fouilles et terrassement	SFr.	301'350.00
221	Couches de fondation pour surfaces de circulation	SFr.	345'850.00
222	Pavages et bordures	SFr.	316'120.00
223	Chaussée et revêtement	SFr.	1'310'760.00
237	Canalisations et évacuation des eaux	SFr.	185'000.00
241	Construction en béton coulé sur place	SFr.	152'550.00
321	Construction métallique	SFr.	195'800.00

<b>SOUS-TOTAL</b>	<b>SFr.</b>	<b>4'651'729.00</b>
-------------------	-------------	---------------------

<b>TOTAL HT ( ARRONDI )</b>	<b>SFr.</b>	<b>4'651'700.00</b>
-----------------------------	-------------	---------------------

Projet et direction des travaux	SFr.	930'300.00
Acquisition	SFr.	20'900.00
Construction	SFr.	4'651'700.00
	SFr.	5'602'900.00

D+I 10%		560'300.00
---------	--	------------

<b>Coût total HT (construction et démolition)</b>	<b>SFr.</b>	<b>6'163'200.00</b>
---	-------------	---------------------

<b>TVA 8%</b>		<b>493'000.00</b>
---------------	--	-------------------

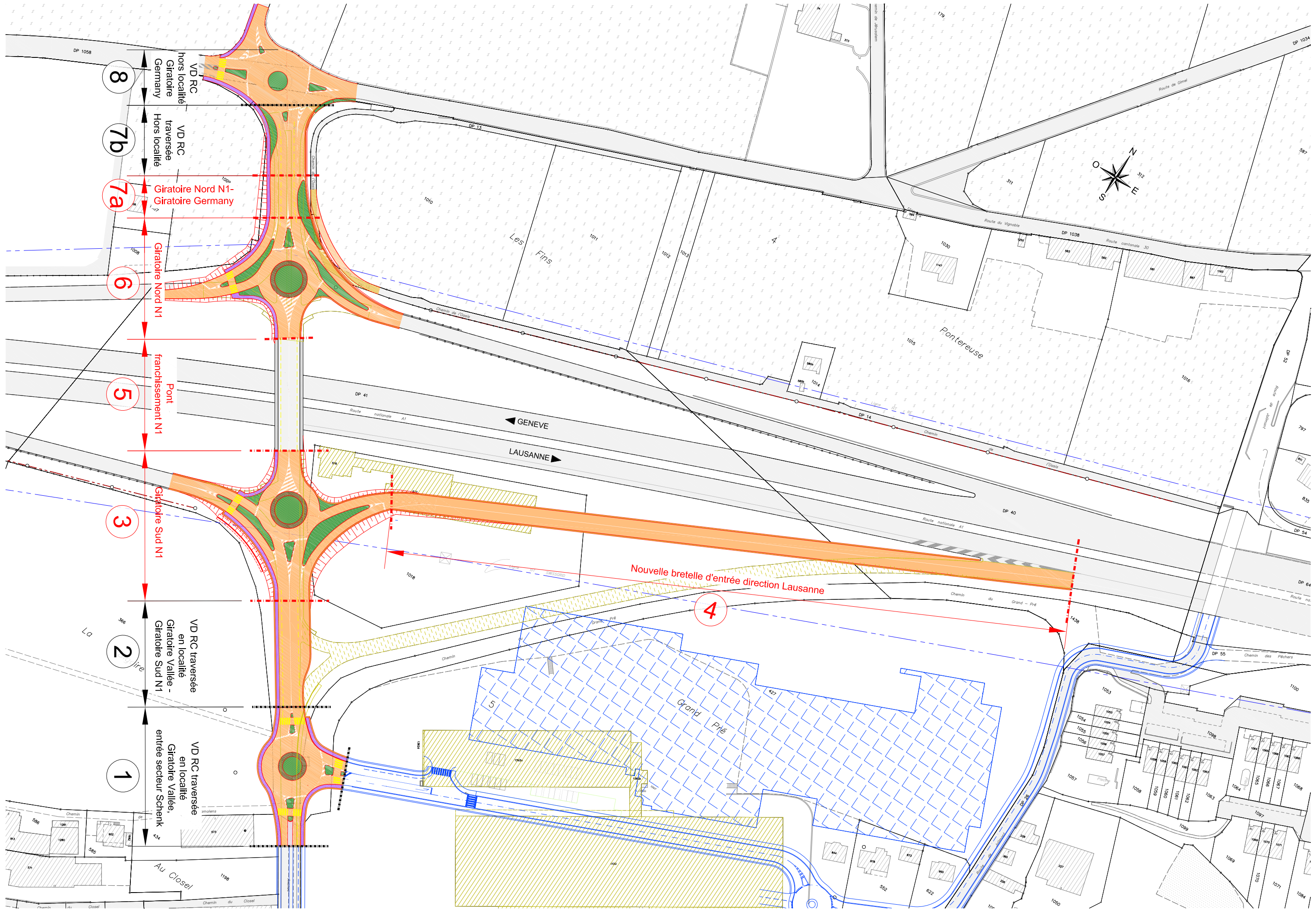
<b>COUT TOTAL TTC</b>	<b>SFr.</b>	<b>6'656'200.00</b>
-----------------------	-------------	---------------------

### 1333 Jonction N01-13

#### Tableau de répartition des coûts

Eléments du projet		OFROU		Canton		Région		Commune		Schenk		Autres		Total	
		%	CHF	%	CHF	%	CHF	%	CHF	%	CHF	%	CHF	%	CHF
1	Giratoire sud entrée secteur Schenk	0%	0.00	0%	0.00	20%	151'120.00	40%	302'240.00	40%	302'240.00	0%	0.00	100%	755'600.00
2	Section giratoire sud - Giratoire accès A1 sud	0%	0.00	0%	0.00	20%	82'300.00	40%	164'600.00	40%	164'600.00	0%	0.00	100%	411'500.00
3	Giratoire sud A1 (goutte)	35%	544'565.00	25%	388'975.00	10%	155'590.00	0%	0.00	30%	466'770.00	0%	0.00	100%	1'555'900.00
4	Rampe d'accès à l'A1 direction Lausanne	30%	419'220.00	0%	0.00	0%	0.00	0%	0.00	70%	978'180.00	0%	0.00	100%	1'397'400.00
5	Section pont franchissement A1	100%	202'900.00	0%	0.00	0%	0.00	0%	0.00	0%	0.00	0%	0.00	100%	202'900.00
6	Giratoire nord A1	85%	1'418'055.00	0%	0.00	15%	250'245.00	0%	0.00	0%	0.00	0%	0.00	100%	1'668'300.00
7a	Section giratoire nord A1 - Giratoire Germagny sur périmètre OFROU	85%	168'300.00	0%	0.00	15%	29'700.00	0%	0.00	0%	0.00	0%	0.00	100%	198'000.00
7b	Section VD RC hors localité	0%	0.00	85%	187'595.00	15%	33'105.00	0%	0.00	0%	0.00	0%	0.00	100%	220'700.00
8	Giratoire Germagny	0%	0.00	85%	209'015.00	15%	36'885.00	0%	0.00	0%	0.00	0%	0.00	100%	245'900.00
<b>TOTAUX</b>			<b>2'753'040.00</b>		<b>785'585.00</b>		<b>738'945.00</b>		<b>466'840.00</b>		<b>1'911'790.00</b>		<b>0.00</b>		<b>6'656'200.00</b>





VD RC  
hors localité

VD RC  
travers e  
hors localité

Giratoire Nord N1-  
Giratoire Germany

Giratoire Nord N1

Pont  
franchissement N1

Giratoire Sud N1

VD RC travers e  
en localité

Giratoire Vallée -  
Giratoire Sud N1

VD RC travers e  
en localité

Giratoire Vallée,  
entrée secteur Schenk

Nouvelle bretelle d'entrée direction Lausanne