



IMPLANTATION OA11

ECH. = 1/100

RODEZ

VORS

ALBI

CARACTERISTIQUES DES VOIES

Axe principal : RN88

Pk intersection : 8728.657

Profil en long : Arc Parabolique R=5512.95m

pende instantanée

au point W =1.72%

Tracé en plan : Arc R=1800m

Gisement (point W): 111.300g

Axe secondaire : RD624

Pk intersection : 208.258

Profil en long : P=1% puis Arc (cf plan)

Tracé en plan : Alignement droit

Gisement : 26.450g

Biais de L'ouvrage = 115.149 grades (k=1.02899621)

Bétons

Eléments	Classe d'exposition	Classe de béton
- Fondations profondes	XC2	C30/37
- Béton de propreté	XD	C16/20
- Semelles de fondation		
- Radiers (PICF)	XD2	C30/37
- Gardes-grèves		
- Murs en retour		
- Dalles de transition		
- Piles		
- Culées (Hors murs retour et gardes-grèves)	XD3	C40/50
- Tablier		
- Cadres ou Portique		
- longrines dispositifs de retenue	XF2	C35/45
- Béton de remplissage	XF1	C25/30

Aciers

Désignation	Nuance
Aciers lisses	B 235 C
Aciers à haute adhérence	B 500 B

Arêtes vives chanfreinées 20x20mm

Traitement des parties Vues

Partie d'ouvrage	Classe de parement au sens de l'article 62 du CCTG
Intérieur des Piedroits, parements murs en retour, parements intérieur mur prolongement piedroits	Parements ouvragés préfabriqués/coulés en place
Parties vues (Intrados traverse, intérieur piedroits, murs en aile)	Parements fins
Parties non vues (Arrières piedroits, Arrières murs en retour et en aile, Dalles de transition, Semelles)	Parements simples

Plans à consulter

- 15400 IMPLANTATION-FONDACTIONS
- 15401 ENSEMBLE COFFRAGE
- 15402 COUPES SUR PIEDROITS ET MURS EN RETOUR

Maître d'Ouvrage

Ministère de l'Ecologie, du Développement Durable et de l'Energie

Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement de Midi Pyrénées
STID/Division Maîtrise d'Ouvrage des Routes Nationales
1 rue de la Cité administratives - Bât CI
31074 TOULOUSE Cedex
Tél: 05 61 58 64 00 - Fax: 05 61 58 64 01
Email: dmorn.stid.dreal-midi-pyrenees@developpement-durable.gouv.fr

Maître d'Oeuvre

Ministère de l'Ecologie, du Développement Durable et de l'Energie

Direction Interdépartementale des Routes du Sud-Ouest
Service d'Ingénierie Routière d'Albi
19 rue de Ciron
81013 Albi Cedex 9
Tél: 05 81 27 51 70 - Fax: 05 81 27 51 99
Email: siradins@developpement-durable.gouv.fr

RN 88 - Aménagement à 2x2 voies

Contournement de BARAQUEVILLE (12)

Terrassements - Assainissement - Ouvrages d'Art - Rétablissements - Chaussées - Équipements

Phase 1 : Échangeur de MARENGO - Échangeur des MOLINIERES

OA11 - IMPLANTATION - FONDATIONS



MAITRE D'OEUVRE :

Date :	B.P.E.	☐
Nom :	B.P.E. avec commentaires	☐
Visa :	Réserves / à réémettre	☐

	Date	Modifications	Etabli par	Vérifié par	Validé par
5	06/06/2017	Récolement	FDN	FBE	SGA
4	06/10/2015	BPE - Mise à jour ép. des semelles des mur en retour à 80cm	FDN	FBE	SGA
3	08/09/2015	BPE - Correction des Z sur semelles des murs en retour	FDN	FBE	SGA
2	04/09/2015	BPE - Mise à jour largeur et ép. des semelles des Murs en retour selon NDC	FDN	FBE	SGA
1	05/08/2015	BPE suivant Note d'Obs.076+Elargissement semelle Piedroit	FDN	FBE	SGA
0	02/07/2015	Diffusion MOE	FDN	FBE	SGA

Nature des travaux	Service Emetteur	Ouvrage Concerné	Numéro du document	Indice	Statut
O A *	D	1 1 C O F *	1 5 4 0 0 5	D	