



#### CONCEPTION

### ROUTE LIAISON SAL-REI ET BOFAREIRA

#### CATEGORIE

### CONTRÔLE ET GESTION DES TRAVAUX

#### CLIENT

### MITT - MINISTÈRE DES INFRASTRUCTURES, DES TRANSPORTS ET DES TÉLÉCOMMUNICATIONS

#### LOCATION

### ÎLE DE BOA VISTA, CAP-VERT

#### ANNÉE DE TRAVAIL

2010 - 2011

#### VALEUR DE TRAVAIL

4.880.000 €

### CARACTÉRISTIQUES

Liaison routière entre Bofareira et la route existante de Sal Rei et Rabil avec une longueur de 9,2 km, en 1x1 voies avec profil en travers de 0,5 m + 3 m + 3 m + 0,5 m. Les travaux comprennent les terrassements, la maçonnerie en pierre de basalte, le drainage, le pavage et la signalisation (verticale et horizontale). 29 passages hydrauliques ont été effectués en métal et en béton type box-culver, avec diamètres variant entre 1 et 3 mètres et murs de soutènement en pierre locale cimentée. Terrassements d'environ 58.300 m<sup>3</sup> et 54.400 m<sup>3</sup> de remblais, mise en place d'environ 14.000 m<sup>3</sup> de graves concassés en couche de base de 20 cm, et mise en place de mélanges bitumineux avec 67.374 m<sup>2</sup> de surface pour couche de roulement de 5 cm d'épaisseur.

### SERVICES FOURNIS

Supervision, contrôle de la qualité et contrôle géométrique.



#### VILA REAL

AV. DA EUROPA, EDF.  
ENCOSTA DO RIO, N.º 10  
5000 - 557 VILA REAL |  
PORTUGAL  
+351 259 309 200  
vilareal@nrv-norvia.com

#### LISBOA

PRAÇA DE ALVALADE, N.º 7  
9.º ANDAR 1700 - 036 LISBOA |  
PORTUGAL  
+351 219 108 930  
lisboa@nrv-norvia.com

#### FUNCHAL

RUA DR. PITA EDIFÍCIO  
STADIUM, BLOCO 1 A1 R/C  
9000 - 160 FUNCHAL  
MADEIRA | PORTUGAL  
+351 291 700 160  
madeira@nrv-norvia.com

#### PRAIA

AV. DE SANTIAGO, EDF.  
ORDEM DOS ENGENHEIROS,  
1.º DIR PALMAREJO, PRAIA |  
CABO VERDE  
+238 262 44 60  
caboverde@nrv-norvia.com

#### LUANDA

RUA DAMIÃO DE GÓIS, N.º  
16 - 18 BAIRRO DE  
ALVALADE LUANDA |  
ANGOLA  
+244 222 327 150  
angola@nrv-norvia.com

#### MAPUTO

CENTRO ESCRITÓRIOS  
PESTANA ROVUMA HOTEL  
RUA DA SÉ Nº 114, 4.º  
ANDAR - ESCRITÓRIO 434  
CIDADE DE MAPUTO |  
MOÇAMBIQUE  
+258 21 305 397  
mz@nrv-norvia.com

#### DAKAR

VDN - CITÉ HEUR GOURGUI  
75C - 2.ÈME ÉTAGE B. P. 6701  
DAKAR | SÉNÉGAL  
+221 338 644 408  
westafrica@nrv-norvia.com