



HAÏTI

MINISTÈRE DES TRAVAUX PUBLICS, TRANSPORTS ET COMMUNICATIONS (MTPTC)  
UNITÉ CENTRALE D'EXÉCUTION (UCE)

PROGRAMME DE TRANSPORT ET  
CONNECTIVITÉ DÉPARTIMENTALE  
COMPOSANTE 3 : PROGRAMME DE MISE A NIVEAU DES PONTS  
OPERATION : HA-L1104, ACCORD DE DON 4618 /GR-HA

**ETUDES DU PROJET DE REPARATION DU PONT FRANCHISSANT LA RIVIERE ROUYONNE SUR LA ROUTE NATIONALE No 2 (RN2)**

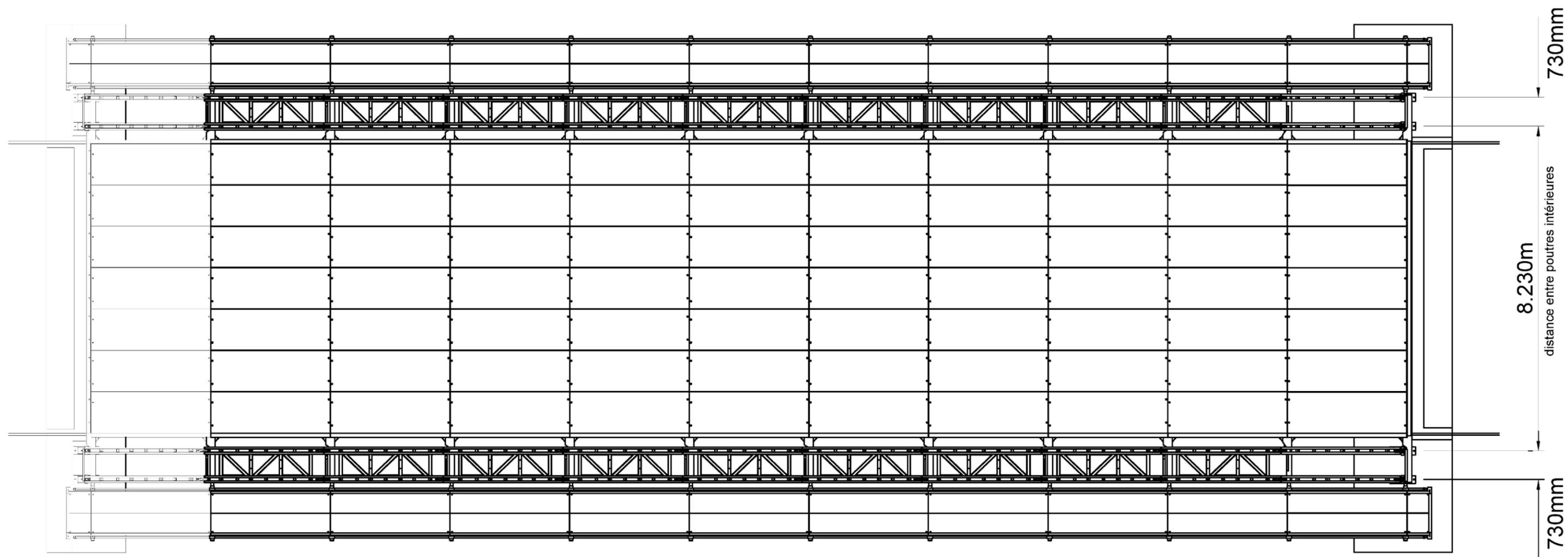
Financé par : BANQUE INTERAMERICAINE DE DÉVELOPPEMENT (BID)

**Dossier de plans**

Directeur de Projet : prof. ing. Axan Abellard  
Spécialiste en hydraulique : prof. ing. Jean Marie André Lerebours  
Spécialiste en structures : ing. Giovanni Corrao

Port-au-Prince, 26 Avril 2022  
Ficher : DossierDePlans.rev3b

	<b>TECHNIPLAN</b>	<b>CECOM</b> Consultants	
Via Guido d'Arezzo, 14 - 00198 Roma (Italy) Tel. +39 068535.0880 - email: <a href="mailto:techniplan@gmail.com">techniplan@gmail.com</a>		36, Rue Marcadieu, Impasse Crepsac Prolongé, Delmas 40B (Haïti) Tél. +509 3227-2493 - email : <a href="mailto:cecomconsultants@yahoo.fr">cecomconsultants@yahoo.fr</a>	



PLAN  
1:100

Equipe de travail

prof. ing. Axan Abellard - Chief de mission  
 prof. ing. Jean Marie André Lerebours - Hydraulique, structures métalliques  
 ing. Giovanni Corrao - Ouvrages d'art



Ministère des Travaux Publics  
 Transports et Communications  
 (MTPTC)

PROJET DE REPARATION DU PONT  
 FRANCHISSANT LA RIVIERE ROUYONNE  
 SUR LA ROUTE NATIONALE No 2 (RN2)

MABEY COMPACT (200) BRIDGING - Pont a simple travée avec deux trottoirs - longueur 33.528m - largeur chaussée 7.35m



TECHNIPLAN

Via Guido D'Arezzo 14 - 00198 Roma (Italy)  
 Tel. +39 068535.0880 - email: techniplan@gmail.com

CeCom  
 Consultants

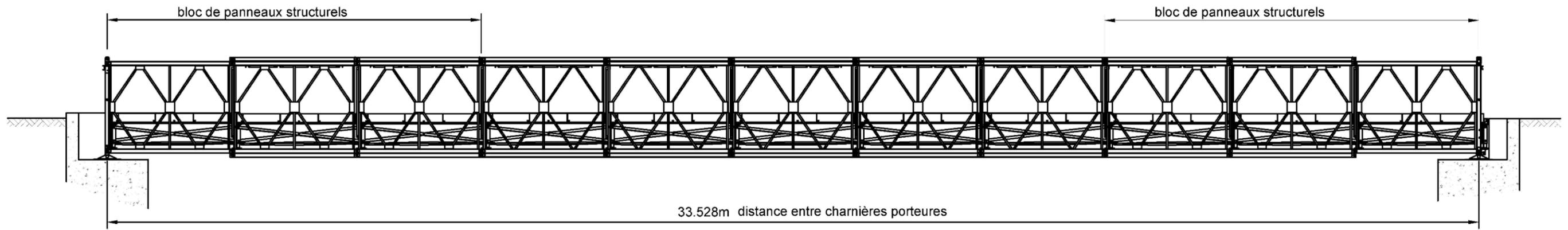


36, Rue Marcadieu, Impasse Crepsac Prolongé, Delmas 40B (Haïti)  
 Tel. +509 3227-2493 - email : cecomconsultants@yahoo.fr

1  
A

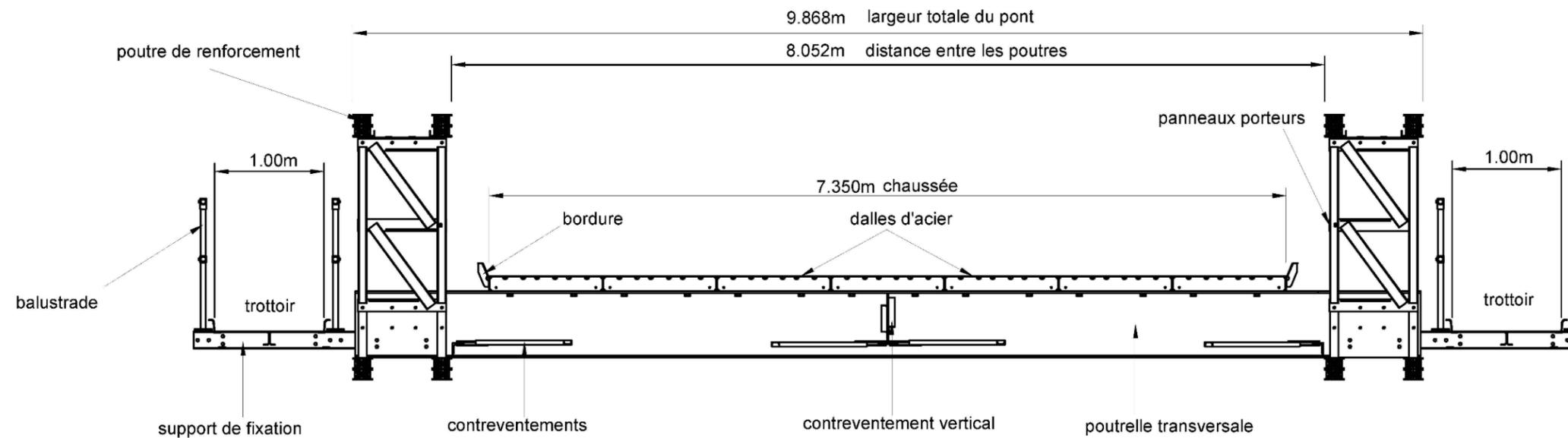
Pont existant  
 Plan

format du papier: 430x280 mm



ELEVATION (trottoirs latéraux omis)

1:100



SECTION TYPE

1:50

Equipe de travail

prof. ing. Axan Abellard - Chief de mission  
 prof. ing. Jean Marie André Lerebours - Hydraulique, structures métalliques  
 ing. Giovanni Corrao - Ouvrages d'art



Ministère des Travaux Publics  
 Transports et Communications  
 (MTPTC)

PROJET DE REPARATION DU PONT  
 FRANCHISSANT LA RIVIERE ROUYONNE  
 SUR LA ROUTE NATIONALE No 2 (RN2)

MABEY COMPACT (200) BRIDGING - Pont a simple travée avec deux trottoirs - longueur 33.528m - largeur chaussée 7.35m

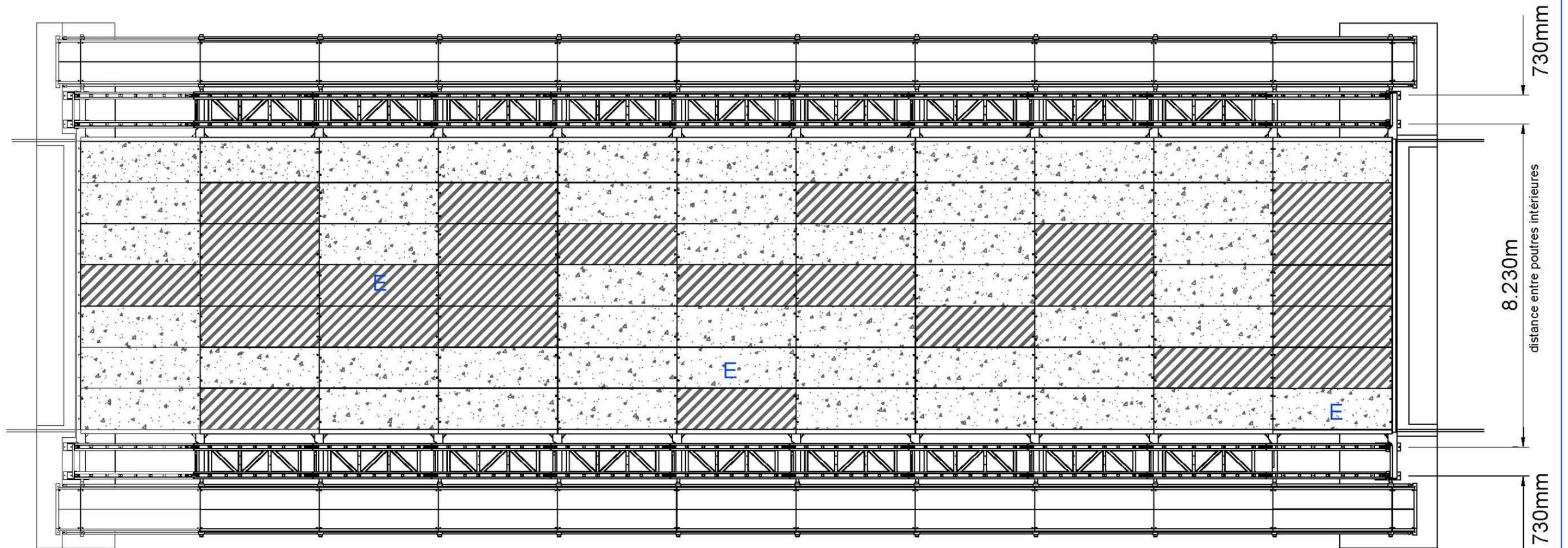
**TECHNIPLAN**  
 Via Guido D'Arezzo 14 - 00198 Roma (Italy)  
 Tel. +39 068535.0880 - email: techniplan@gmail.com

**CeCom Consultants**  
 36, Rue Marcadieu, Impasse Crepsac Prolongé, Delmas 40B (Haiti)  
 Tel. +509 3227-2493 - email: cecomconsultants@yahoo.fr

1<sub>B</sub>

Le pont  
 Elévation et section

format du papier: 430x280 mm



dalles originales Mabeys

dalles remplacées

E = dalles très endommagées

PLAN - Plaques remplacées et endommagées

1:100

Equipe de travail

prof. ing. Axan Abellard - Chief de mission

prof. ing. Jean Marie André Lerebours - Hydraulique, structures métalliques

ing. Giovanni Corrao - Ouvrages d'art



Ministère des Travaux Publics  
Transports et Communications  
(MTPTC)

PROJET DE REPARATION DU PONT  
FRANCHISSANT LA RIVIERE ROUYONNE  
SUR LA ROUTE NATIONALE No 2 (RN2)

MABEY COMPACT (200) BRIDGING - Pont a simple travée avec deux trottoirs - longueur 33.528m - largeur chaussée 7.35m



TECHNIPLAN

Via Guido D'Arezzo 14 - 00198 Roma (Italy)  
Tel. +39 068535.0880 - email: techniplan@gmail.com

CeCom  
Consultants

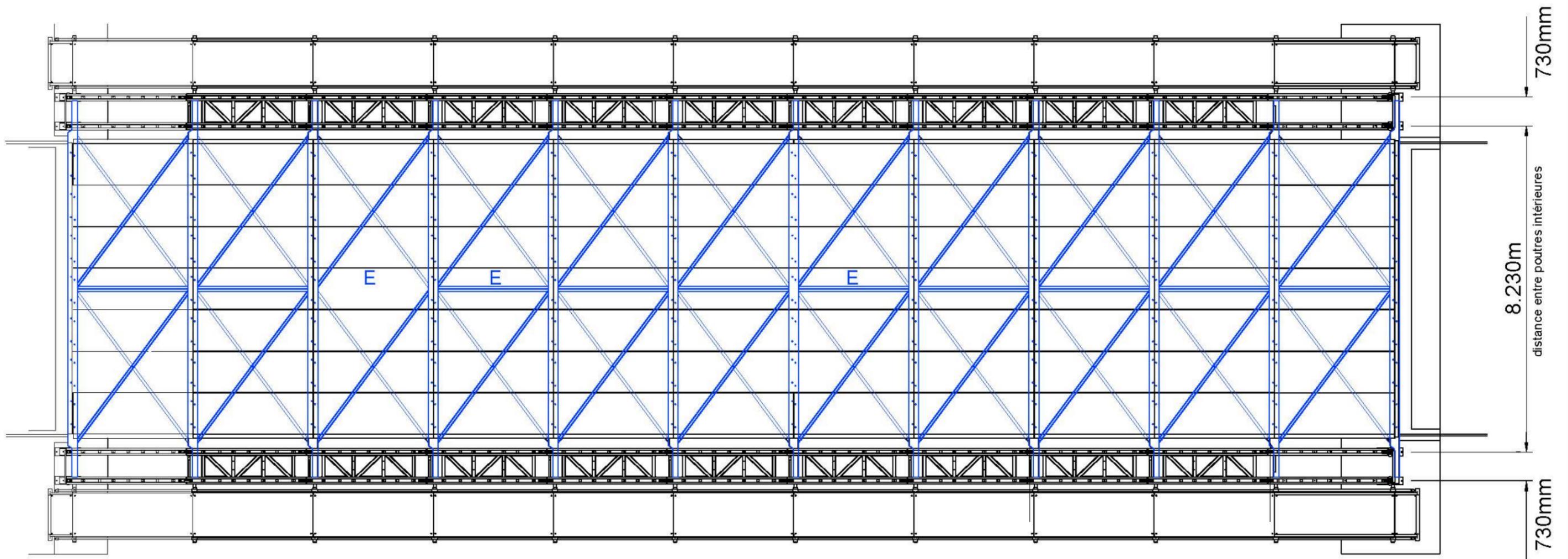


36, Rue Marcadieu, Impasse Crepsac Prolongé, Delmas 40B (Haiti)  
Tel. +509 3227-2493 - email: cecomconsultants@yahoo.fr

2A

Pont existant  
Parts endommagées  
PLAN - Plaques remplacées

format du papier: 430x280 mm



E = controventements endommagées

PLAN - Controventements

1:100

Equipe de travail

prof. ing. Axan Abellard - Chief de mission  
 prof. ing. Jean Marie André Lerebours - Hydraulique, structures métalliques  
 ing. Giovanni Corrao - Ouvrages d'art



Ministère des Travaux Publics  
 Transports et Communications  
 (MTPTC)

PROJET DE REPARATION DU PONT  
 FRANCHISSANT LA RIVIERE ROUYONNE  
 SUR LA ROUTE NATIONALE No 2 (RN2)

MABEY COMPACT (200) BRIDGING - Pont a simple travée avec deux trottoirs - longueur 33.528m - largeur chaussée 7.35m



TECHNIPLAN

Via Guido D'Arezzo 14 - 00198 Roma (Italy)  
 Tel. +39 068535.0880 - email: techniplan@gmail.com

CeCom  
 Consultants

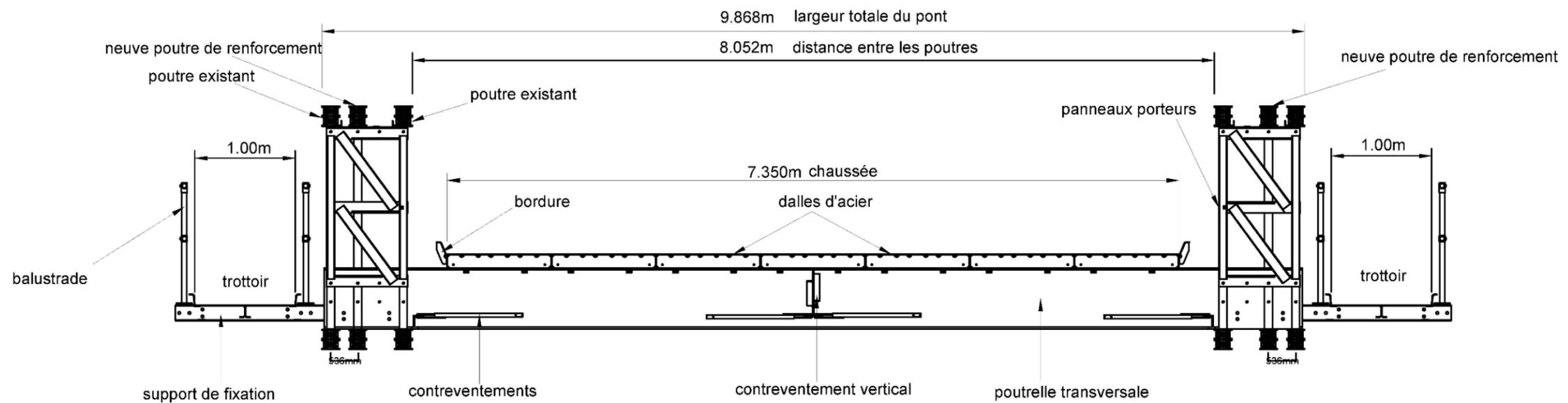


36, Rue Marcadieu, Impasse Crepsac Prolongé, Delmas 40B (Haïti)  
 Tel. +509 3227-2493 - email: cecomconsultants@yahoo.fr

2 B

Pont existant  
 Parts endommagées  
 PLAN - Controventements

format du papier: 430x280 mm



SECTION TYPE

1:50

Equipe de travail

prof. ing. Axan Abellard - Chief de mission  
 prof. ing. Jean Marie André Lerebours - Hydraulique, structures métalliques  
 ing. Giovanni Corrao - Ouvrages d'art



Ministère des Travaux Publics  
 Transports et Communications  
 (MTPTC)

PROJET DE REPARATION DU PONT  
 FRANCHISSANT LA RIVIERE ROUYONNE  
 SUR LA ROUTE NATIONALE No 2 (RN2)

MABEY COMPACT (200) BRIDGING - Pont a simple travée avec deux trottoirs - longueur 33.528m - largeur chaussée 7.35m



TECHNIPLAN

Via Guido D'Arezzo 14 - 00198 Roma (Italy)  
 Tel. +39 068535.0880 - email: techniplan@gmail.com

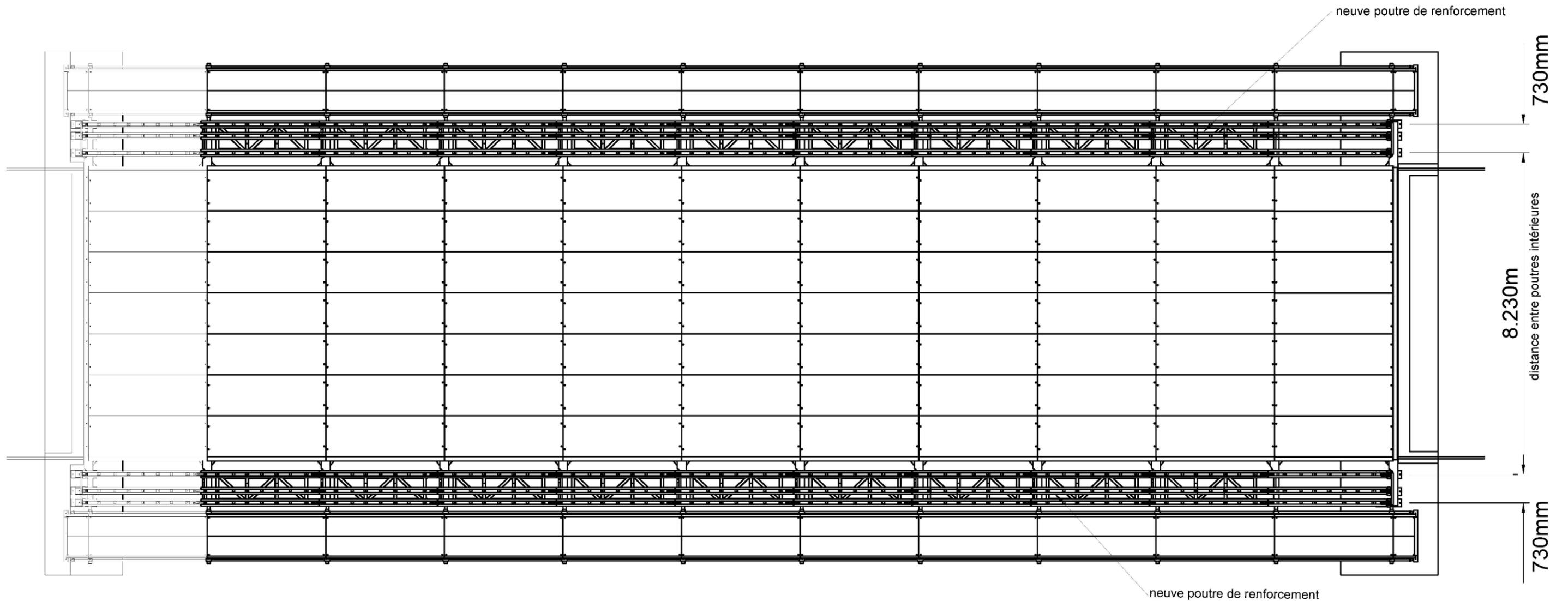
CeCom  
 Consultants



3<sub>A</sub>

Pont renforcé  
 Section

format du papier: 430x280 mm



PLAN  
1:100

Equipe de travail

prof. ing. Axan Abellard - Chief de mission  
 prof. ing. Jean Marie André Lerebours - Hydraulique, structures métalliques  
 ing. Giovanni Corrao - Ouvrages d'art



Ministère des Travaux Publics  
 Transports et Communications  
 (MTPTC)

PROJET DE REPARATION DU PONT  
 FRANCHISSANT LA RIVIERE ROUYONNE  
 SUR LA ROUTE NATIONALE No 2 (RN2)

MABEY COMPACT (200) BRIDGING - Pont a simple travée avec deux trottoirs - longueur 33.528m - largeur chaussée 7.35m



TECHNIPLAN

Via Guido D'Arezzo 14 - 00198 Roma (Italy)  
 Tel. +39 068535.0880 - email: techniplan@gmail.com

CeCom  
 Consultants

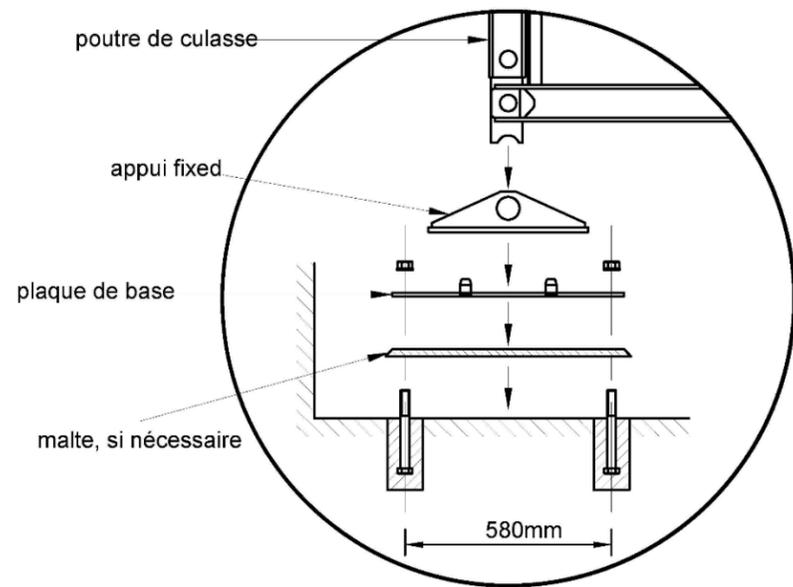


36, Rue Marcadieu, Impasse Crepsac Prolongé, Delmas 408 (Haïti)  
 Tel. +509 3227-2493 - email: cecomconsultants@yahoo.fr

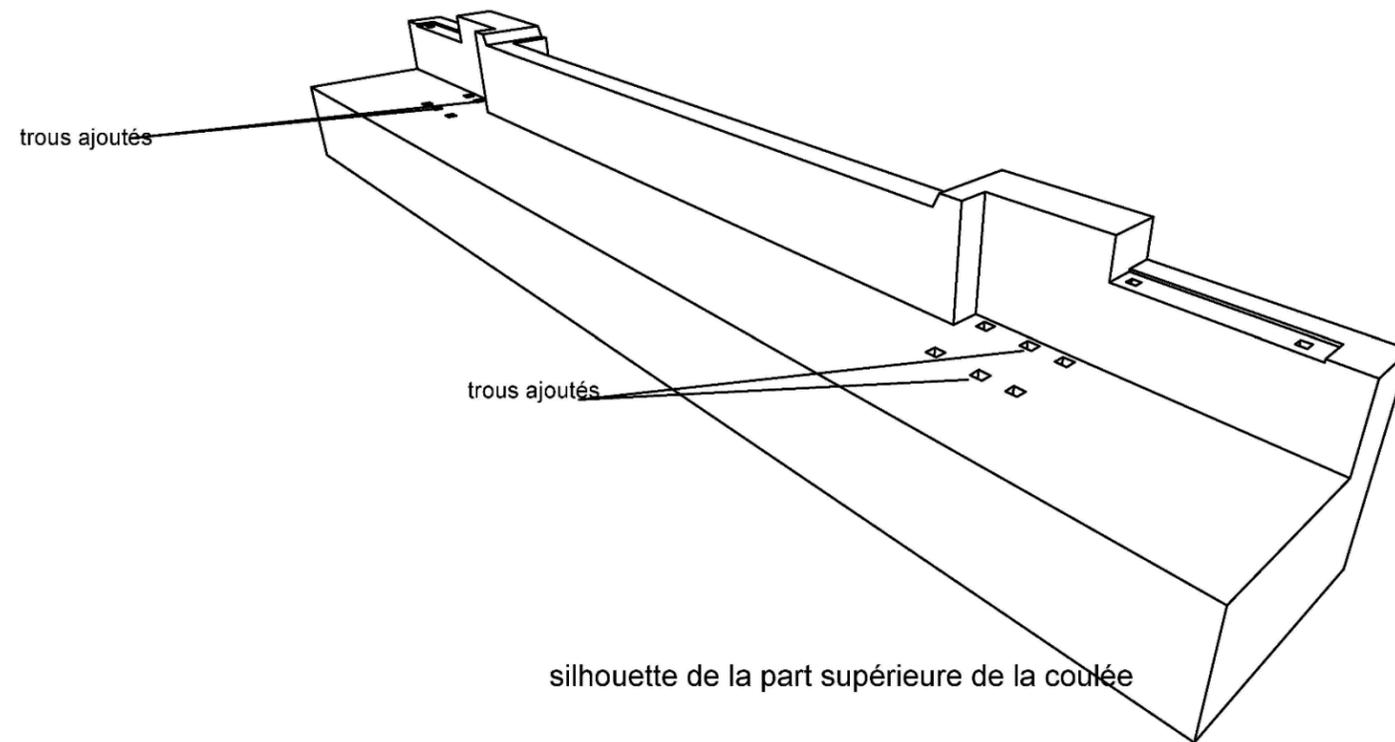
3<sub>B</sub>

Pont renforcé  
 Plan

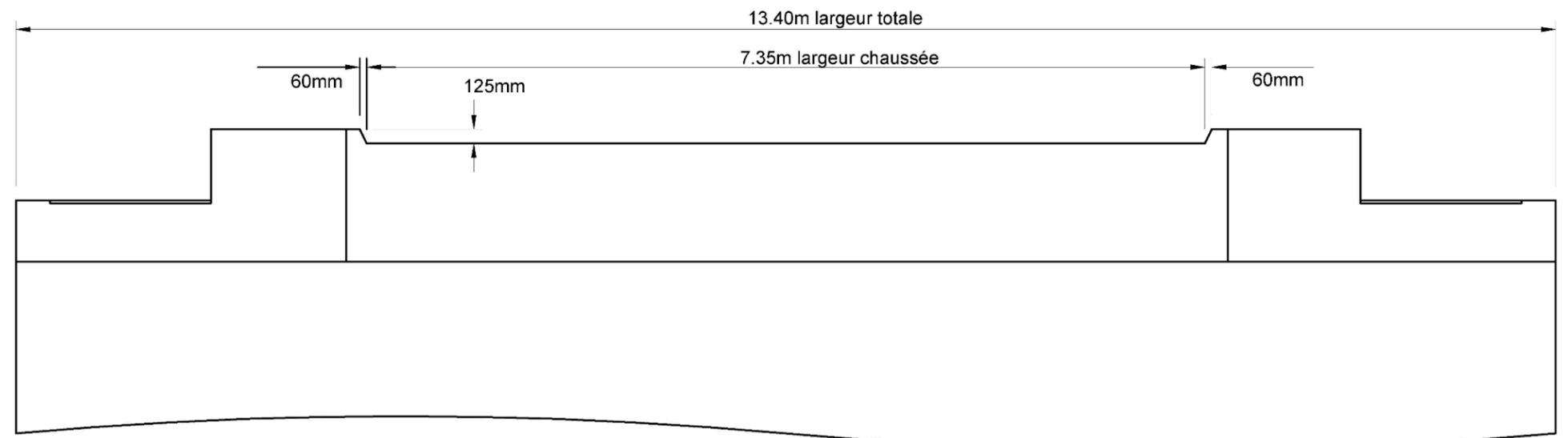
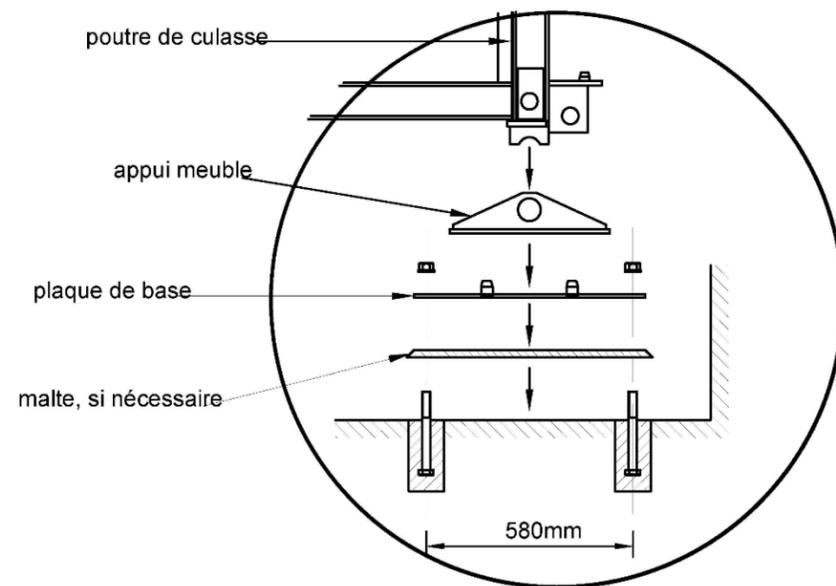
format du papier: 430x280 mm



détail de l'appui  
1:20



silhouette de la part supérieure de la coulée



vue de la part supérieure de la coulée  
1:50

Equipe de travail

prof. ing. Axan Abellard - Chef de mission  
 prof. ing. Jean Marie André Lerebours - Hydraulique, structures métalliques  
 ing. Giovanni Corrao - Ouvrages d'art



Ministère des Travaux Publics  
 Transports et Communications  
 (MTPTC)

PROJET DE REPARATION DU PONT  
 FRANCHISSANT LA RIVIERE ROUYONNE  
 SUR LA ROUTE NATIONALE No 2 (RN2)

MABEY COMPACT (200) BRIDGING - Pont a simple travée avec deux trottoirs - longueur 33.528m - largeur chaussée 7.35m



TECHNIPLAN

Via Guido D'Arezzo 14 - 00198 Roma (Italy)  
 Tel. +39 068535.0880 - email: techniplan@gmail.com

CeCom  
 Consultants

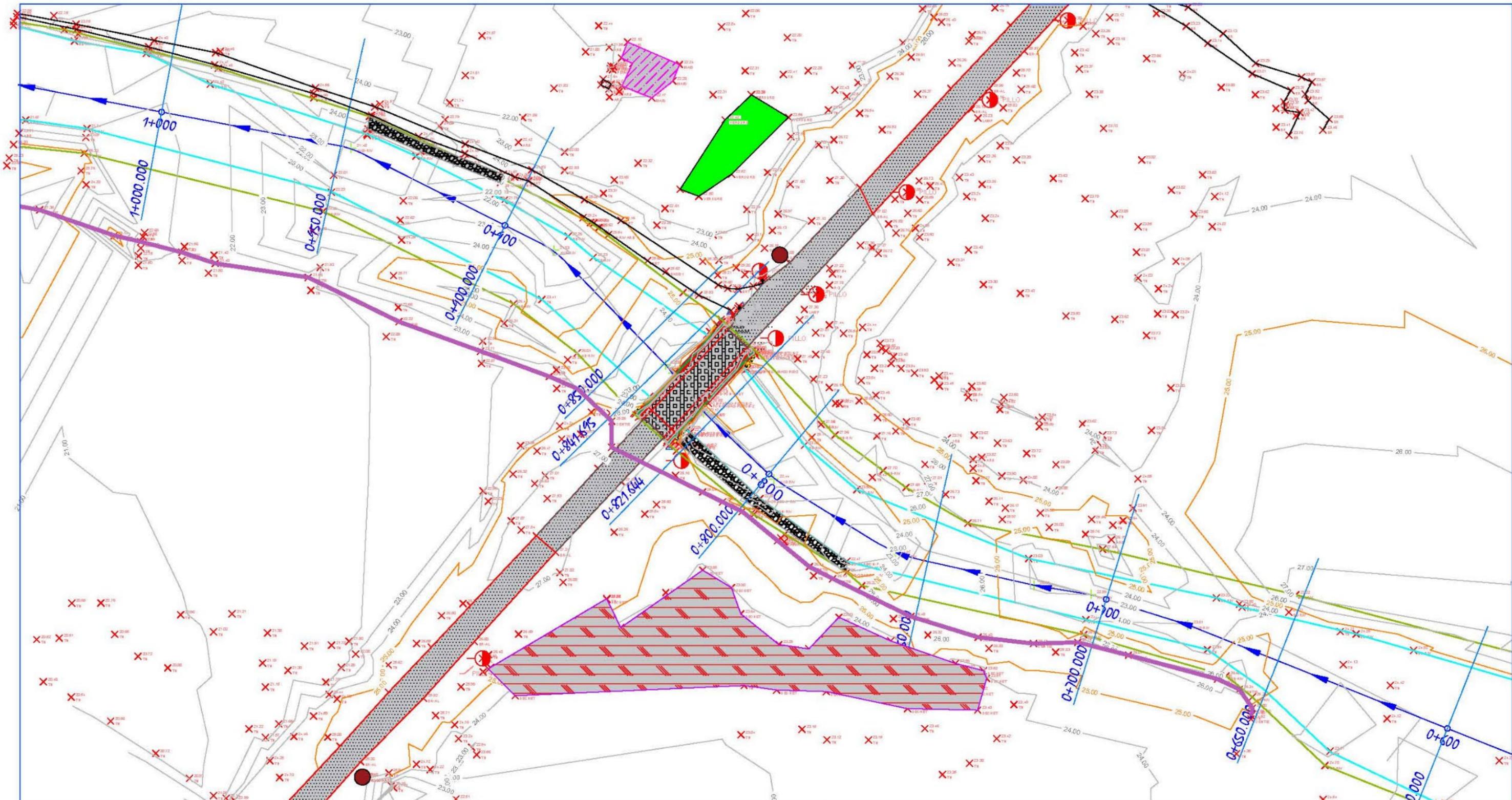


36, Rue Marcadieu, Impasse Crepsac Prolongé, Delmas 40B (Haiti)  
 Tel. +509 3227-2493 - email: cecomconsultants@yahoo.fr

3<sub>C</sub>

Pont renforcé  
 Détails

format du papier: 430x280 mm



**Equipe de travail**

prof. ing. Axan Abellard - Chief de mission  
 prof. ing. Jean Marie André Lerebours - Hydraulique, structures métalliques  
 ing. Giovanni Corrao - Ouvrages d'art



**Ministère des Travaux Publics  
 Transports et Communications  
 (MTPTC)**

**PROJET DE REPARATION DU PONT  
 FRANCHISSANT LA RIVIERE ROUYONNE  
 SUR LA ROUTE NATIONALE No 2 (RN2)**

MABEY COMPACT (200) BRIDGING - Pont a simple travée avec deux trottoirs - longueur 33.528m - largeur chaussée 7.35m



**TECHNIPLAN**

Via Guido D'Arezzo 14 - 00198 Roma (Italy)  
 Tel. +39 068535 0880 - email: techniplan@gmail.com

**CeCom  
 Consultants**



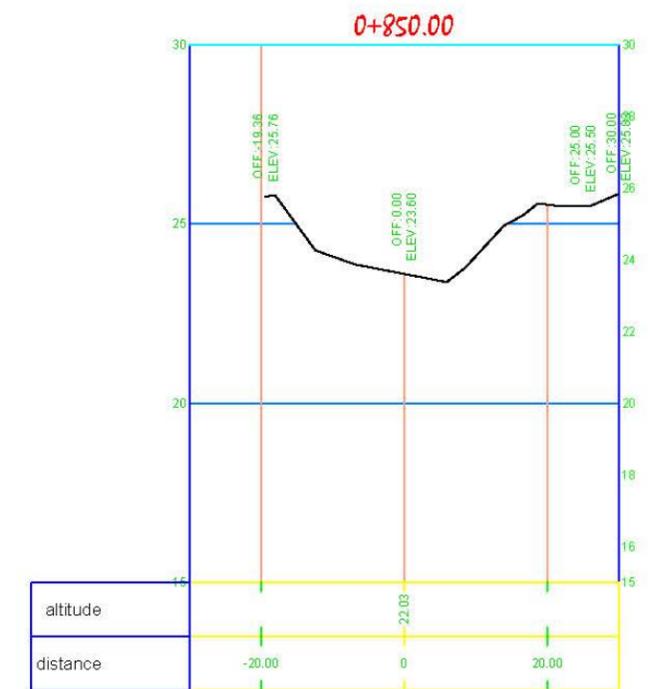
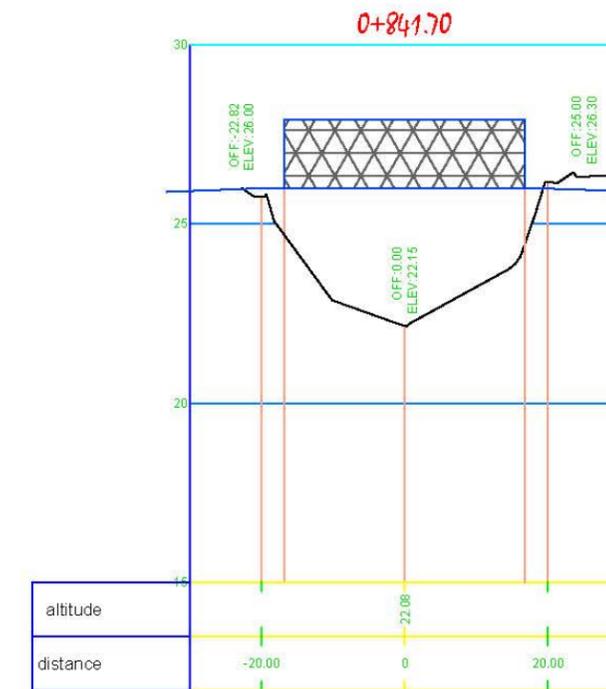
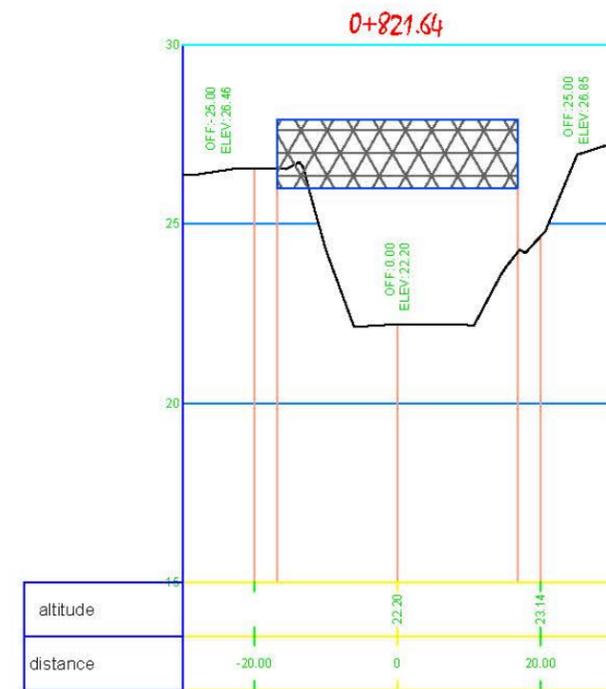
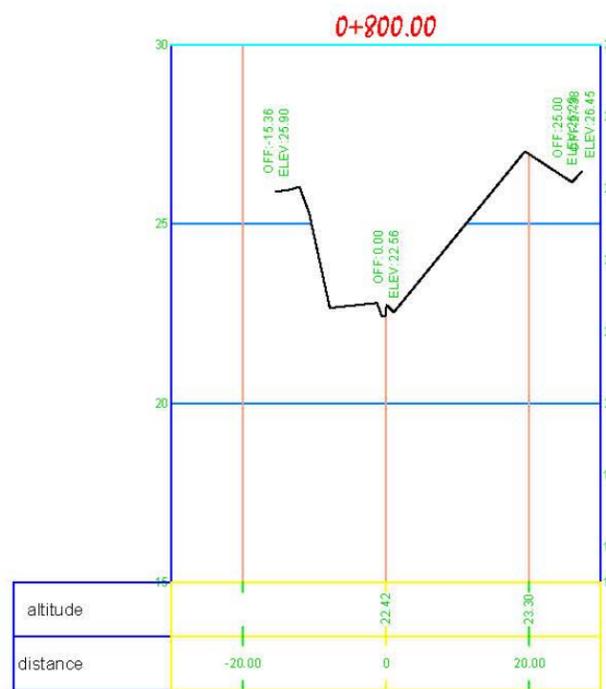
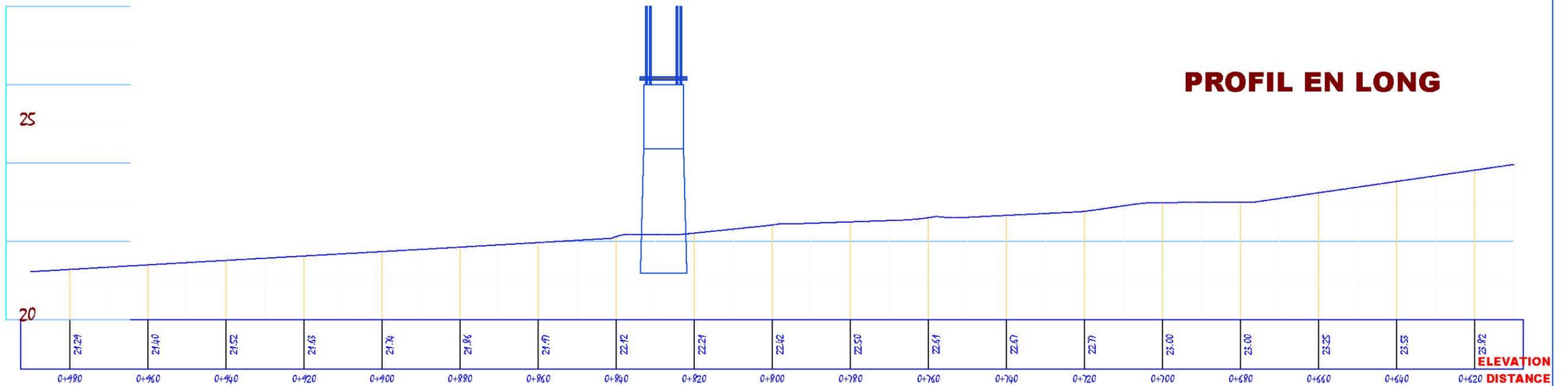
**4<sub>A</sub>**

**Relevé topographique  
 Planimétrie**

36, Rue Maradieu, Impasse Crepac Prolongé, Delta 40B (HAB)  
 Tel. +509 3227-2493 - email: cecomconsultants@yahoo.fr

format du papier: 430x280 mm

# PROFIL EN LONG



## sections de la rivière

### Equipe de travail

prof. ing. Axan Abellard - Chef de mission  
 prof. ing. Jean Marie André Lerebours - Hydraulique, structures métalliques  
 ing. Giovanni Corrao - Ouvrages d'art



Ministère des Travaux Publics  
 Transports et Communications  
 (MTPTC)

### PROJET DE REPARATION DU PONT FRANCHISSANT LA RIVIERE ROUYONNE SUR LA ROUTE NATIONALE No 2 (RN2)

MABEY COMPACT (200) BRIDGING - Pont a simple travée avec deux trottoirs - longueur 33.528m - largeur chaussée 7.35m



TECHNIPLAN

Via Guido D'Arezzo 14 - 00198 Roma (Italy)  
 Tel. +39 068535.0880 - email: techniplan@gmail.com

CeCom  
 Consultants

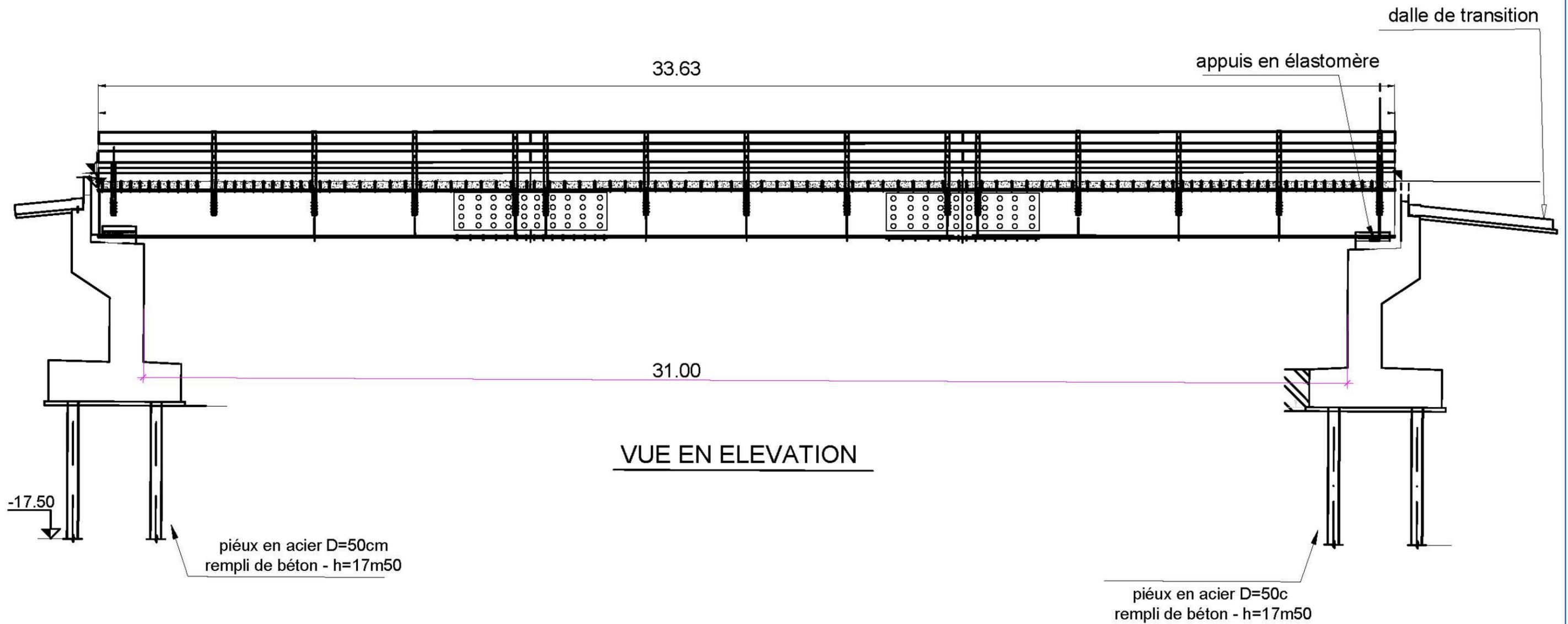


36, Rue Marcadieu, Impasse Crepsac Prolongé, Delmas 40B (Haiti)  
 Tel. +509 3227-2493 - email: cecomconsultants@yahoo.fr

4<sub>B</sub>

Relevé topographique  
 Profil et sections

format du papier: 430x280 mm



Equipe de travail

prof. ing. Axan Abellard - Chief de mission  
 prof. ing. Jean Marie André Lerebours - Hydraulique, structures métalliques  
 ing. Giovanni Corrao - Ouvrages d'art



Ministère des Travaux Publics  
 Transports et Communications  
 (MTPTC)

PROJET DE REPARATION DU PONT  
 FRANCHISSANT LA RIVIERE ROUYONNE  
 SUR LA ROUTE NATIONALE No 2 (RN2)

MABEY COMPACT (200) BRIDGING - Pont a simple travée avec deux trottoirs - longueur 33.528m - largeur chaussée 7.35m



TECHNIPLAN

Via Guido D'Arezzo 14 - 00198 Roma (Italy)  
 Tel. +39 068535 0880 - email: techniplan@gmail.com

CeCom  
 Consultants

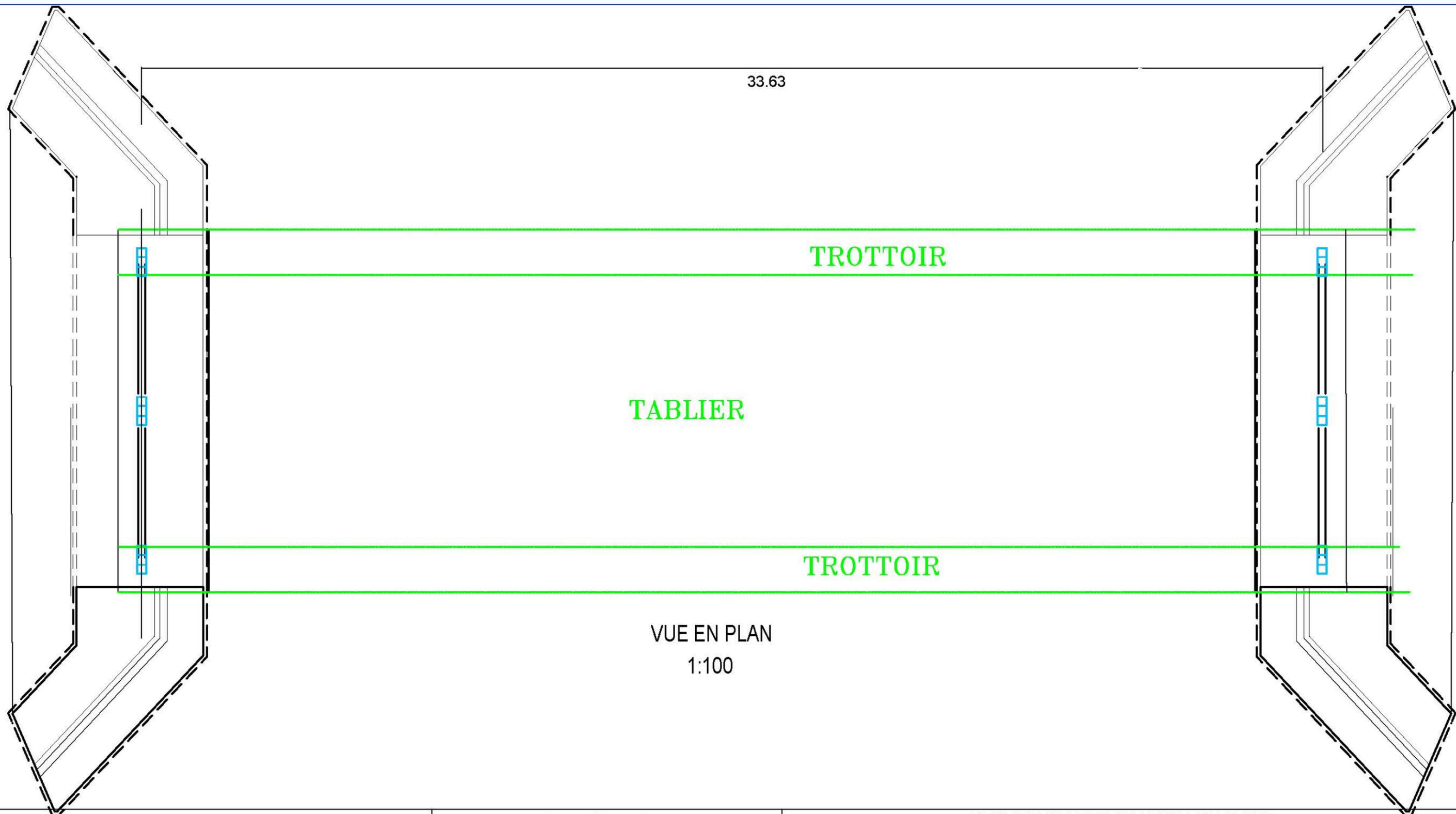


36, Rue Marcadieu, Impasse Crepsac Prolongé, Delmas 40B (Haïti)  
 Tel. +509 3227-2493 - email: cecomconsultants@yahoo.fr

5<sub>A</sub>

Nouveau pont  
 Vue en élévation

format du papier: 430x280 mm



TABLIER

TROTTOIR

TROTTOIR

33.63

VUE EN PLAN  
1:100

Equipe de travail

prof. ing. Axan Abellard - Chief de mission  
 prof. ing. Jean Marie André Lerebours - Hydraulique, structures métalliques  
 ing. Giovanni Corrao - Ouvrages d'art



Ministère des Travaux Publics  
 Transports et Communications  
 (MTPTC)

PROJET DE REPARATION DU PONT  
 FRANCHISSANT LA RIVIERE ROUYONNE  
 SUR LA ROUTE NATIONALE No 2 (RN2)

MABEY COMPACT (200) BRIDGING - Pont a simple travée avec deux trottoirs - longueur 33.528m - largeur chaussée 7.35m

	<p><b>TECHNIPLAN</b></p> <p>Via Guido D'Arezzo 14 - 00198 Roma (Italy)      Tel. +39 068535.0880 - email: techniplan@gmail.com</p>	<p><b>CeCom      Consultants</b></p> <p>36, Rue Marcadieu, Impasse Crepsac Prolongé, Delmas 40B (Haiti)      Tel. +509 3227-2493 - em ail : cecom consultants@yahoo.fr</p>		<p><b>5<sub>B</sub></b></p>	<p>Nouveau pont      Plan</p>
<p>format du papier: 430x280 mm</p>					