



Foradour

Mugron, le 3 juillet 2015

N/Réf : PL/FH

Objet :

S.A. FLAMAND - ST ISIDORE
NAUJAC SUR MER
Bouchage du forage Eocène

SELARL MALMEZAT-PRAT

123, avenue Thiers

33100 BORDEAUX

Maître,

Dans le cadre des travaux que vous nous avez commandés le 14/02/2015 suivant notre devis de 26 127,20 € TTC en accord, de rebouchage du forage de 162 m captant l'Eocène, référencé 07534X0001 dénommé « puits 4 », sur le site cité en objet, je vous prie de bien vouloir trouver ci-joint en 2 exemplaires le compte rendu ou dossier des ouvrages exécutés de cette opération ainsi que notre facture correspondante.

Au cours de ces travaux qui se sont déroulés du 08 au 12 juin 2015 nous avons procédé comme décrit dans notre rapport au rebouchage du « puits 4 » forage Eocène de 162 m.

Le « puits 1 », au Miocène ?, non recensé en BSS, s'étant révélé, lors des investigations que nous avons fait réaliser par Hydro-Assistance le 20/02/2015, déjà comblé est resté en l'état.

Le piézomètre 7 n'ayant pas été retrouvé par notre personnel au cours de notre intervention, n'a pu être rebouché.

Vous en souhaitant bonne réception, nous vous prions d'agréer, Maître, l'expression de nos salutations distinguées.


Philippe LYONNET
Président,



Foradour

NAUJAC SUR MER

COMPLEMENT DU FORAGE **SA FLAMAND** **A SAINT ISIDORE**

DOSSIER OUVRAGE EXECUTE

Mugron le 15/06/2015



Foradour

NAUJAC SUR MER

COMBLEMENT DU FORAGE **SA FLAMAND** **A SAINT ISIDORE**

JOURNAL DES TRAVAUX

Mugron le 15/06/2015

AVANCEMENT DES TRAVAUX
FORAGE D'EAU - 07534X0001 - PUIITS 4



Client:	SA FLAMAND SAINT ISIDORE
Maître d'oeuvre:	AMEAU INGENIERIE
Lieu de l'ouvrage :	Saint Isidore 33990 NAUJAC SUR MER

Du	Au	Travaux réalisés
08/06/2015		: Amenée du matériel, mise en place. Démolition du local du forage. Comblement avec du gravier de 162 à 130 m
09/06/2015		: Mise en place foreuse. Brossage du tubage Ø 130 mm de 0 à 130 m en circulation en cours
10/06/2015		: Brossage du tubage Ø 130 mm de 0 à 130 m, mise en place bouchon de ciment de 130 à 18 m
11/06/2015		: Fraisage des tubages: Ø 130 mm de 0 à 18 m, Ø 200 et 300 mm de 0 à 14 m
12/06/2015		: Cimentation complémentaire du forage de 18 à 0 m, cimentation de la fosse existante.



Foradour

NAUJAC SUR MER

COMPLEMENT DU FORAGE **SA FLAMAND** **A SAINT ISIDORE**

COUPE TECHNIQUE AVANT TRAVAUX

Mugron le 15/06/2015

TRONCONS de L'OUVRAGE

FORAGE D'EAU - PUIITS 4 - ETAT INITIAL



Charte qualité

Client: SA FLAMAND SAINT ISIDORE
 Maître d'oeuvre: AMEAU INGENIERIE
 Lieu de l'ouvrage : Saint Isidore
 33990 NAUJAC SUR MER

LITHOLOGIE

De	à	Libellé
0.00	4.75	Sable
4.75	7.80	Sable alluvionnaire
7.80	8.60	Tourbe
8.60	13.20	Argile blanche
13.20	14.20	Graveline
14.20	59.60	Sable marin
59.60	66.20	Sable et graviers argileux
66.20	77.50	Grés jaunes
77.50	81.30	Sable maigre (mouvant)
81.30	86.90	Sable argileux jaune
86.90	92.95	Calcaire marin
92.95	94.40	Calcaire jaune argileux
94.40	94.90	Argile grise
94.90	98.60	Calcaire blanc
98.60	101.30	Calcaire gris
101.30	104.90	Marne jaune
104.90	126.87	Calcaire gris dur
126.87	127.29	Marne dure
127.29	127.90	Calcaire dur
127.90	128.87	Marne dure
128.87	129.67	Calcaire très dur
129.67	129.87	Marne blanche
129.87	133.20	Calcaire très dur
133.20	134.30	Calcaire tendre
134.30	140.15	Calcaire dur
140.15	141.33	Calcaire tendre et verdâtre
141.33	146.20	Calcaire dur et tendre
146.20	147.38	Calcaire tendre avec coquillage
147.38	148.30	Calcaire dur
148.30	148.53	Cavité
148.53	154.73	Calcaire dur et tendre
154.73	155.33	Calcaire très dur
155.33	162.00	Calcaire dur et tendre

FORAGE

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
0.00	14.00	12"5/8	320.00	Battage	Autre
14.00	40.00	9"7/8	250.00	Battage	Autre
40.00	162.00	7"1/2	190.00	Battage	Autre

* Reconnaissance

TUBAGE

De	à	Ø"	Ømm	Epais.	Ecra.	Nature du tubage	Type	Slot	Vide %
0.00	14.00	11"7/8	300.00	0.00		Acier-ordinaire	Tube-plein		
0.00	40.00	7"7/8	200.00	0.00		Acier-ordinaire	Tube-plein		
0.00	133.00	5"7/8	150.00	9.00		Acier-ordinaire	Tube-plein		

REPLISSAGE

De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
0.00	133.00	5"7/8	150.00	Ciment	Cpa 55	Sous pression			

FORAGE D'EAU - PUIS 4 - ETAT INITIAL

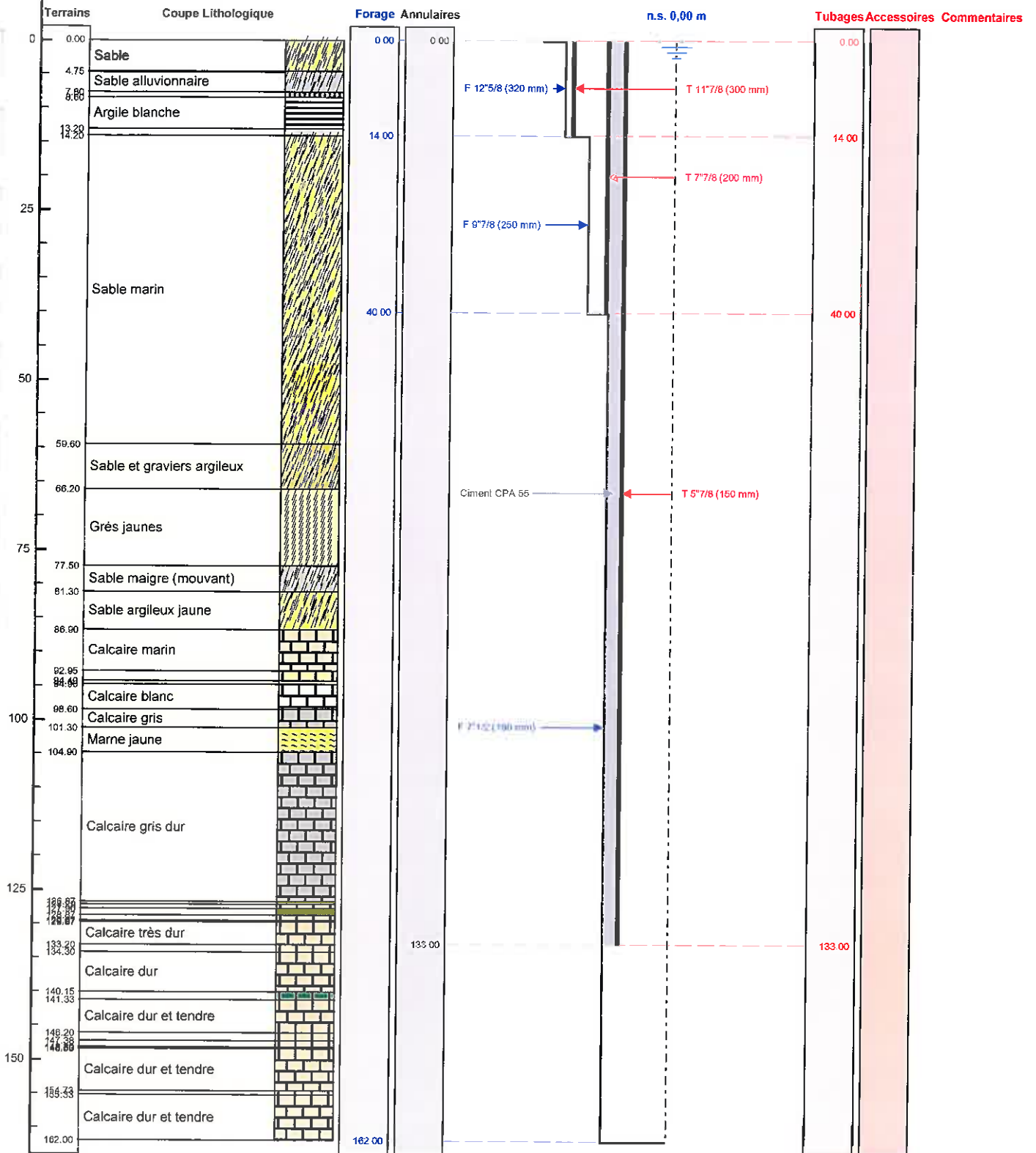
Travaux réalisés : 111
du : 08/06/2015 au : 12/06/2015

Client : SA FLAMAND SAINT ISIDORE
Maitre d'oeuvre : AMEAU INGENIERIE
Localisation de l'ouvrage : Saint Isidore
33990 NAUJAC SUR MER

Coordonnées de l'ouvrage :
Lambert 1 carto métrique
X: 0
Y: 0
Z altitude sol: +0,000 m

Echelle : 1/814

Profondeurs en m au-dessous du repère zéro sol (signe + au-dessus)



Le à
CERTIFIE CONFORME A L'OUVRAGE EXECUTE
Tampon et signature du chef d'entreprise



Foradour

NAUJAC SUR MER

COMPLEMENT DU FORAGE **SA FLAMAND** **A SAINT ISIDORE**

COUPE TECHNIQUE APRES TRAVAUX

Mugron le 15/06/2015

TRONCONS de L'OUVRAGE

FORAGE D'EAU - 07534X0001 - PUIITS 4



Charte qualité

Client: SA FLAMAND SAINT ISIDORE
 Maître d'oeuvre: AMEAU INGENIERIE
 Lieu de l'ouvrage : Saint Isidore
 33990 NAUJAC SUR MER

LITHOLOGIE

De	à	Libellé
0.00	4.75	Sable
4.75	7.80	Sable alluvionnaire
7.80	8.60	Tourbe
8.60	13.20	Argile blanche
13.20	14.20	Graveline
14.20	59.60	Sable marin
59.60	66.20	Sable et graviers argileux
66.20	77.50	Grés jaunes
77.50	81.30	Sable maigre (mouvant)
81.30	86.90	Sable argileux jaune
86.90	92.95	Calcaire marin
92.95	94.40	Calcaire jaune argileux
94.40	94.90	Argile grise
94.90	98.60	Calcaire blanc
98.60	101.30	Calcaire gris
101.30	104.90	Marne jaune
104.90	126.87	Calcaire gris dur
126.87	127.29	Marne dure
127.29	127.90	Calcaire dur
127.90	128.87	Marne dure
128.87	129.67	Calcaire très dur
129.67	129.87	Marne blanche
129.87	133.20	Calcaire très dur
133.20	134.30	Calcaire tendre
134.30	140.15	Calcaire dur
140.15	141.33	Calcaire tendre et verdâtre
141.33	146.20	Calcaire dur et tendre
146.20	147.38	Calcaire tendre avec coquillage
147.38	148.30	Calcaire dur
148.30	148.53	Cavité
148.53	154.73	Calcaire dur et tendre
154.73	155.33	Calcaire très dur
155.33	162.00	Calcaire dur et tendre

FORAGE

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
0.00	14.00	12"5/8	320.00	Battage	Autre
14.00	40.00	9"7/8	250.00	Battage	Autre
40.00	162.00	7"1/2	190.00	Battage	Autre

* Reconnaissance

TUBAGE

De	à	Ø"	Ømm	Epais.	Ecra.	Nature du tubage	Type	Slot	Vide %
14.00	40.00	7"7/8	200.00	0.00		Acier-ordinaire	Tube-plein		
18.00	133.00	5"7/8	150.00	9.00		Acier-ordinaire	Tube-plein		

REPLISSAGE

De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
0.00	14.00	11"7/8	300.00	Ciment	Cpa 55	Sous pression			
0.00	40.00	7"7/8	200.00	Ciment	Cpa 55	Sous pression			
0.00	130.00	Rebouc	0.00	Ciment	Cpa 55	Sous pression			
0.00	133.00	5"7/8	150.00	Ciment	Cpa 55	Sous pression			
130.00	162.00	Rebouc	0.00	Gravier	Graviers de silacq	Gravitaire	Roule		

FORAGE D'EAU - 07534X0001 - PUIITS 4

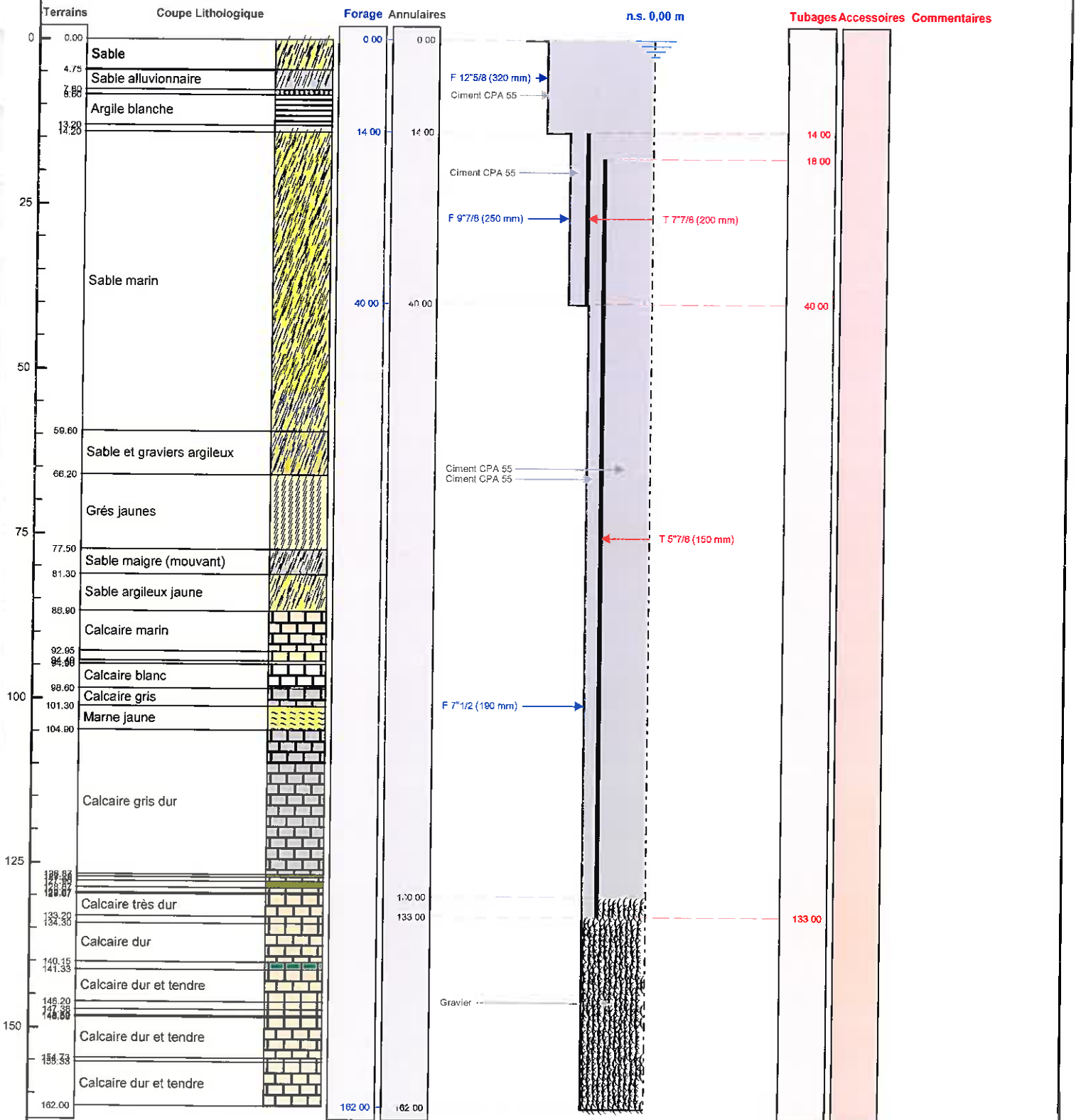
Travaux réalisés : 111
du : 08/06/2015 au : 12/06/2015

Client : SA FLAMAND SAINT ISIDORE
Maitre d'oeuvre : AMEAU INGENIERIE
Localisation de l'ouvrage : Saint Isidore
33990 NAUJAC SUR MER

Coordonnées de l'ouvrage :
Lambert 1 carto métrique
X: 0
Y: 0
Z altitude sol : +0,000 m

Echelle : 1/814

Profondeurs en m au-dessous du repère zéro sol (signe + au-dessus)



Le à
CERTIFIE CONFORME A L'OUVRAGE EXECUTE
Tampon et signature du chef d'entreprise