

Dalle Béton "Quartz"

Cloisons type PLACOSTIL 98/48

Cloisons type PLACOSTIL 72/26

MAITRE D'OEUVRE

Mandataire:

Bureau d'Etudes

HEXA INGENIERIE

670, Rue Jean PERRIN

BP 101 ZI DORIGNIES

59502 - DOUAI CEDEX

Tel: 03.27.97.42.88 Fax: 03.27.96.01.31

Architecte

A.trium Architectes

SARL BRIENNE DARLOY DETREZ

211, rue des Foulons 59500 DOUAI

Tel: 03.27.96.96.58 Fax: 03.27.96.75.90

Email: agence@atrium-archi.com

MAITRE D'OUVRAGE

ECOLE DES MINES

941, rue Charles Boursoul - BP 838

59508 DOUAI Cedex

Tel: 03.27.71.25.13 Fax: 03.27.71.16.43

Email:

PRO

8 Oct. 2007

PLAN N 0

Projet

ech 1/100

0 1 2 3 4 5 6

R61. MMM PRO MC PI N0

Modifications

04/03/09/MCI Modifications selon mise au

point HQE

04/05/09/MCI Mise à jour des plans de mise

VILLE DE DOUAI

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

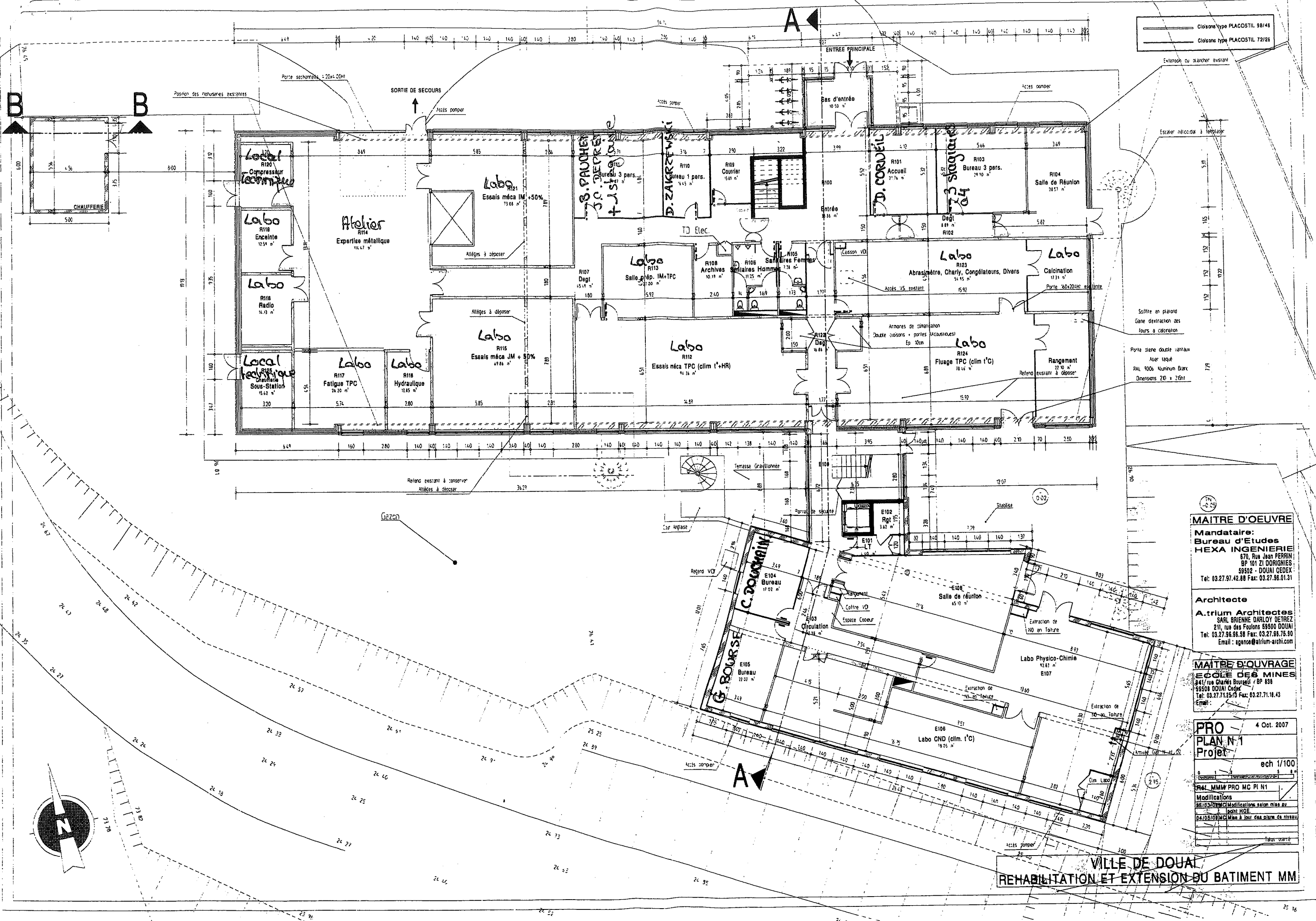
REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN

REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MN



Cloisons type PLACOSTIL 98/48
Cloisons type PLACOSTIL 72/28

Extension du plancher existant

Escalier néoclassique à compléter

Scalpe en plâtre
Garde destination des
lours à cation

Porte pierre double vantaux
Avec laque
RAL 9006 Aluminium Blanc
Dimensions 210 x 210

Refend existant à conserver
Allèges à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

Refend existant à déposer

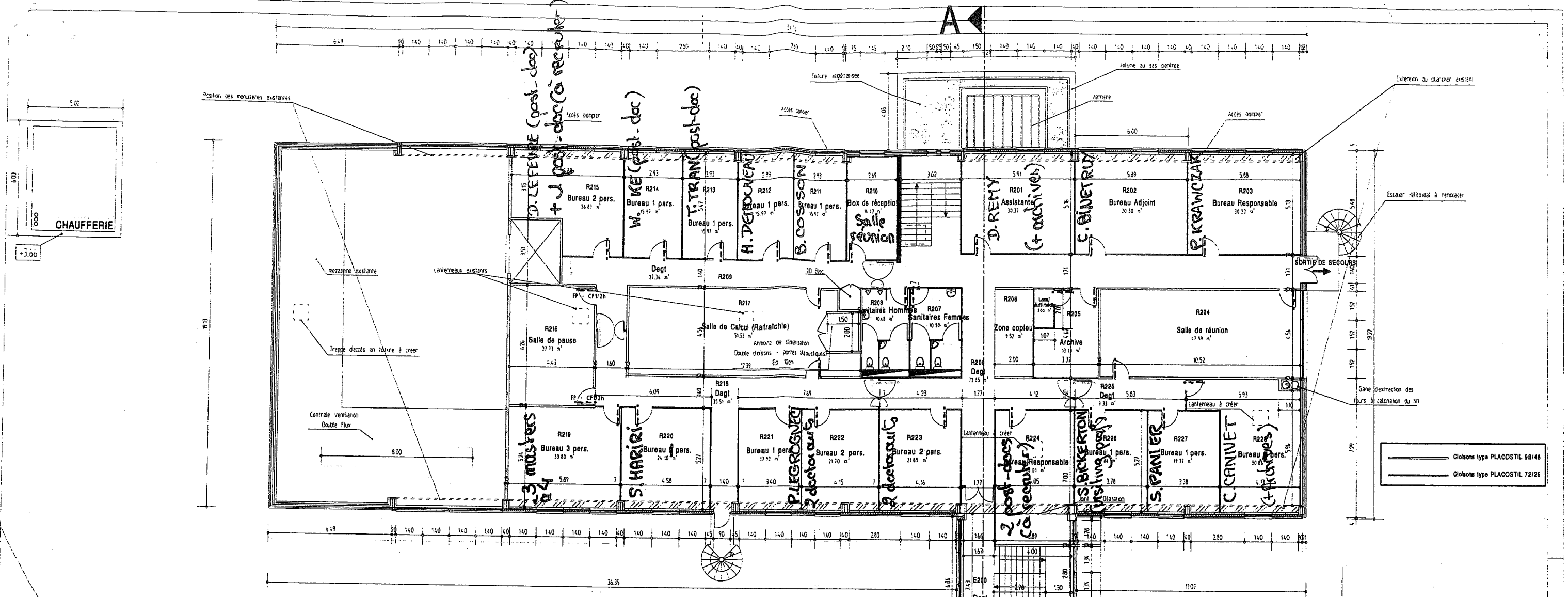
MAITRE D'OEUVRE
Mandataire:
Bureau d'Etudes
HEXA INGENIERIE
670, Rue Jean PERRIN
BP 101 ZI DORIGNIES
59502 - DOUAI CEDEX
Tel: 03.27.97.42.88 Fax: 03.27.98.01.31

Architecte
A.trium Architectes
SARL BRIENNE DARLOY DETREZ
211, rue des Foulons 59500 DOUAI
Tel: 03.27.96.96.38 Fax: 03.27.98.75.30
Email: agence@atrium-archi.com

MAITRE D'OUVRAGE
ECOLE DES MINES
341, rue Charles Bourdieu / BP 836
59500 DOUAI Cedex
Tel: 03.27.71.35/3 Fax: 03.27.71.18.43
Email: ...

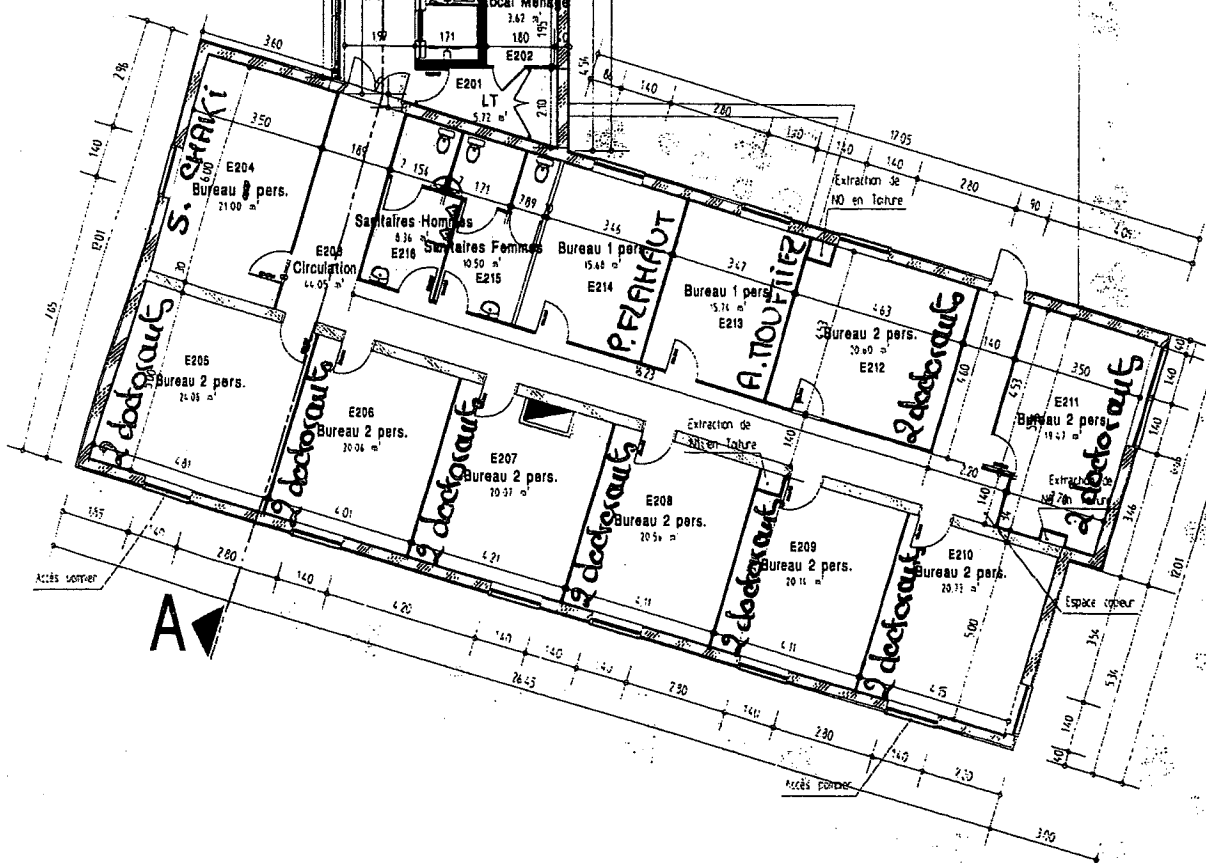
PRO
PLAN N°1
Projet
4 Oct. 2007
ech 1/100
Réal: MMW PRO MC PI N1
Modifications
04/05/07 MC Modifications selon mise au
04/05/07 MC Mise à jour des plans de niveau
Réal: MMW PRO MC PI N1

VILLE DE DOUAI
REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MM



Liste des 20 doctorants concernés :

- F. DAHNEF
- V. DUBRONER
- R. HARZALLAH
- N. JEZZIM
- D. JIA
- P. LAPEYRONNIE
- N.H. LE
- A. NENESES
- P.Y. MIKUS
- H. SAWADOGO
- I. SERBAN
- H. SEYED MOSSEINI
- S. TIWARI
- S. UHALTE NOGUES
- K. YANG
- F. ZENG
- O. SYERKO
- C. LAINE
- N. DUQUENNE
- 1 à recruter



MAITRE D'OEUVRE	
Mandataire:	
Bureau d'Etudes	
HEXA INGENIERIE	
670, Rue Jean PERRIN	
BP 101 ZI DORIGNIES	
59502 - DOUAI CEDEX	
Tel: 03.27.97.42.88 Fax: 03.27.96.01.31	
Architecte	
A. trium Architectes	
SARL BRIENNE DARLOY DETREZ	
211, rue des Foulons 59500 DOUAI	
Tel: 03.27.96.96.58 Fax: 03.27.96.75.80	
Email: agence@atium-archi.com	
MAITRE D'OUVRAGE	
ÉCOLE DES MINES	
941, rue Charles Bourseuil - BP 838	
59508 DOUAI CEDEX	
Tel: 03.27.71.25.13 Fax: 03.27.71.18.43	
Email :	
PRO	
4 Oct. 2007	
PLAN N 2	
Projet	
ech 1/100	
R6T. MMM PRO MC PI N2	
Modifications	
25/03/08/MCM Modifications selon mise au	
point HQE	
24/05/08/MCM Mise à jour des plans de niveau	

VILLE DE DOUAI
REHABILITATION ET EXTENSION DU BATIMENT MM

DESIGNATION	Nbre/P	BUREAU	S. DE REUNION	S. DE COURS	S. TP	LABO	halle	L. Techniq	Circul, wc	DESTINATION
EOV										Local Ventilation
E000									11,39	degagement
E001									5,71	LT
E002									3,61	Sous Station
E003									15,8	Circulation
E004						57,57				labo microscope
E005						10,5				Labo MEB
E006						67,64				Zone preparation
E007						70,13				Labo metallurgie
E008						67,28				Labo Vieillessement
E100									22,38	Degagement
E101								4,4		LT
E102								3,62		RGT
E103	1	17,02							17,88	circulation
E104	1	22,02								C Douchain
E105										G Bourse
E106										Labo CND
E107			65,13			78,05			38,88	Labo Physico chimie
E108						92,83			10,5	salle e reunion
R100										Entree
R10s										sas
R101	1	21,76							8,99	D Corneil
R102										Dgt
R103	3	29,9								3 stagiaires
R104			28,57						7,28	salle de reunion
R105									11,25	wc femmes
R106									45,49	WC hommes
R107										Degagement
R108								10,19		Archives
R109								15,89		salle courrier
R110	1	16,45								D Zarzewski
R111	3	29,67								B pauchet et JC Depret+stagiaire
R112						94,36				Labo meca tpc
R113						27				labo im+tpc
R114							114,47			Atelier
R115						69,86				Essais meca
R116						12,85				labo hydro
R117						26,2				labo fatigue
R118						14,13				labo radio
R119						12,59				Enceinte
R120						73,08		12,67		compresseur
R121						72,26			16,86	labo essai meca
R122						100,56				degagement
R123										labo abrasimetre+labo calcination
R124								15,42		labo fluage+rangement
R125										sous station
E200									16,48	degagement
E201								5,72		Lt
E202								3,62		local menage
E203									44,05	circulation
E204	1	21								S Chaki
E205	2	24,06								2 doctorants
E206	2	20,06								2 doctorants
E207	2	20,07								2 doctorants
E208	2	20,56								2 doctorants
E209	2	20,14								2 doctorants
E210	2	20,73								2 doctorants
E211	2	19,47								2 doctorants
E212	2	20,6								2 doctorants
E213	1	15,74								A Moufiez
E214	1	15,68								P Flahaut
E215									10,5	WC femmes
E216									8,36	WC Hommes
R200									72,85	circulation
R201	1	30,37								D Remy et c Archives
R202	1	30,3								C Binetruy
R203	1	30,23								P Krawczak
R204			47,99							Archives
R205								13,13		zone copieur
R206								9,52		WC Femmes
R207									10,8	WC Hommes
R208									10,68	degagement
R209									27,36	salle reunion
R210										B Cosson
R211	1	15,97								H Demouveau
R212	1	15,97								T Tran
R213	1	15,97								W KE
R214	1	15,97								D Liefevre+1 post ,Doc
R215	2	26,87								salle pause
R216			14,42							salle de calcul
R217			27,73			51,53			35,51	circulation
R218										3 masters
R219	3	30,8								S Hariri
R220	1	24,1								P legrove
R221	1	17,92								2 doctorants
R222	2	21,7								2 doctorants
R223	2	21,85								2 doctorants
R224	2	28,1								degagement
R225	2	19,77							9,33	S Bickerton et prof
R226	1	19,77								S panier
R227	1	30,86								C Canivet et archives
R228										
	53	751,45	183,84	0	0	0	998,42	114,47	94,18	461,94
							2604,3			