



REHABILITATION GLOBALE DE LA CITE DES DOUANES

Rue Casimir Delavigne

76 600 LE HAVRE

PLANS

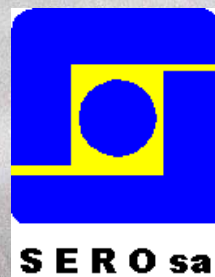
RELEVES IN SITU DES BATIS

MAITRISE D'OUVRAGE

ETABLISSEMENT PUBLIC ADMINISTRATIF
LA MASSE DES DOUANES
SERVICE CENTRAL
11 Rue des deux communes – 93558 MONTREUIL
☎ 01-57-53-29-70 📠 01-57-53-40-42

MAITRISE D'OEUVRE

SERO sa
18 Avenue du Camp Dolent
76700 Gonfreville l'Orcher
☎ 02.32.79.54.80



Date :
Mai 2013

N° d'affaire :
H11090E

Interlocuteur : P.DUVAL

Phase : Plans

H11090E Plans in situ des
batis.doc

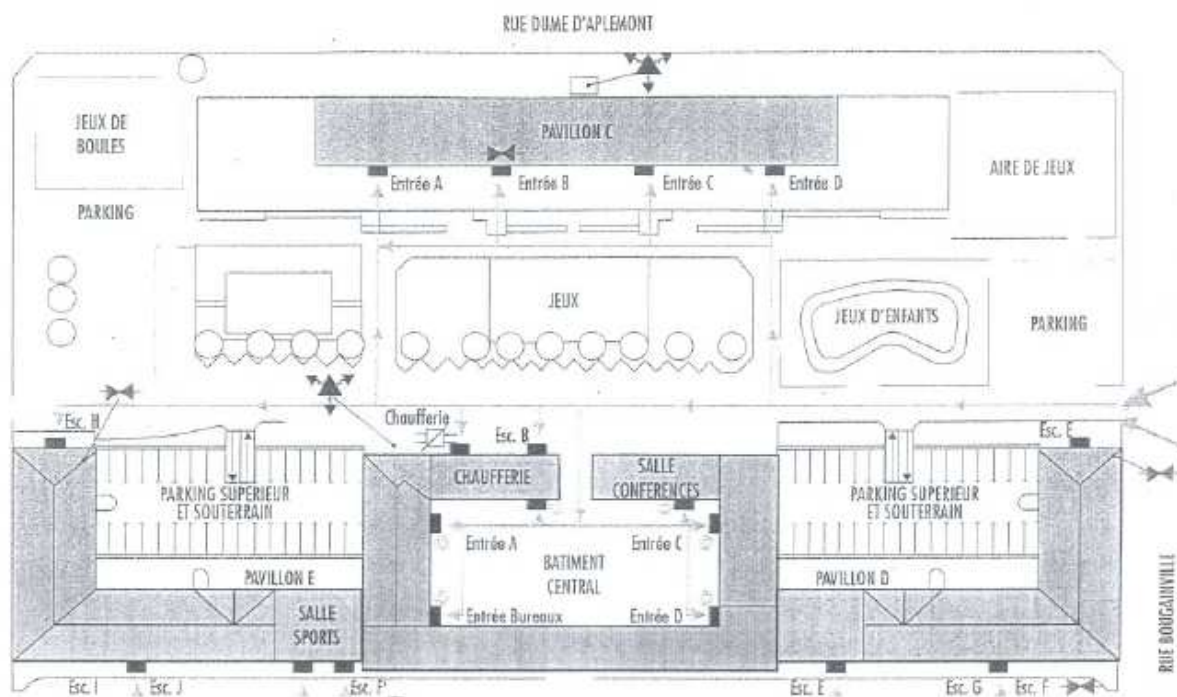
SOMMAIRE

1. GENERALITES.....	3
1.1. IMPLANTATION DES BATIMENTS	3
1.2. VUE AERIENNE DES BATIMENTS	3
1.3. PRESENTATION PHOTOGRAPHIQUE	4
1.4. REPARTITION DES LOGEMENTS PAR BATIMENT	6
1.4.1. BATIMENT CENTRAL	6
1.4.2. BATIMENT C	6
1.4.3. BATIMENT D	6
1.4.4. BATIMENT E.....	6
2. SURFACES PLANCHERS DES BATIMENTS	7
3. FOURNITURE DES PLANS.....	8
3.1. DEFINITION DE LA FOURNITURE DES PLANS	8
3.1.1. ZONES RELEVÉES.....	8
3.1.2. ZONES NON PREVUES DANS LES RELEVÉS	8
3.2. VISITES DES LOGEMENTS.....	9
3.3. CREATION DES PLANS.....	9
4. LISTE DES PLANS FOURNIS	10
4.1. BATIMENT B	10
4.2. BATIMENT C	10
4.3. BATIMENT D	11
4.4. BATIMENT E	11

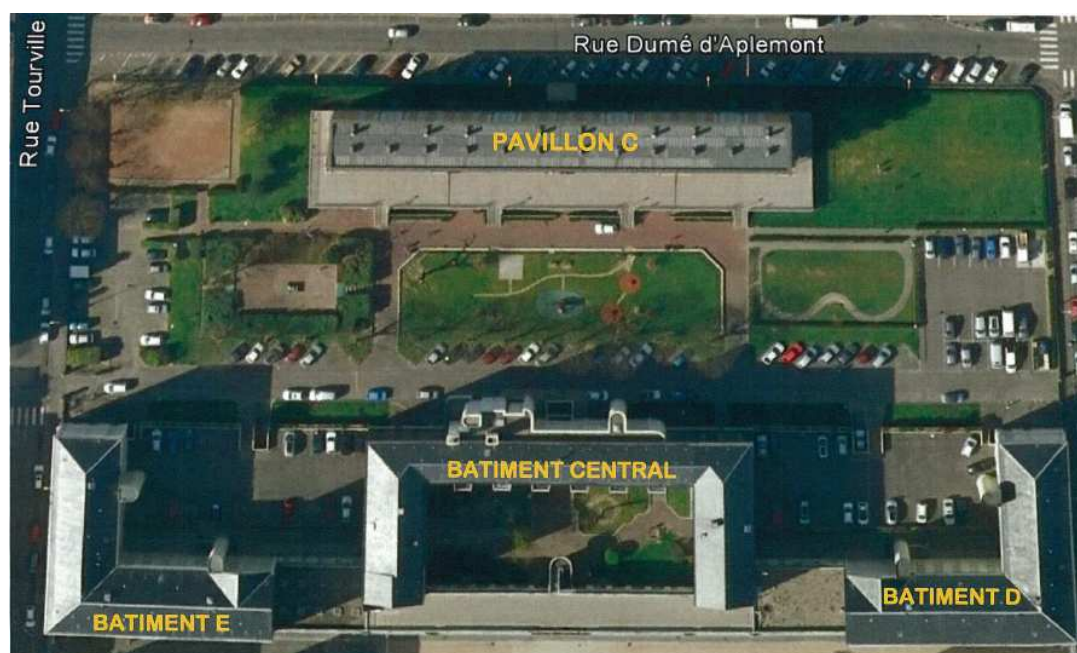
1. GENERALITES

Ce document a pour but de définir un devis sur les différents travaux de relevés dimensionnels sur site, en vue d'établir un dossier de plans sous fichiers informatiques concernant les bâtis à La Cité des Douanes du Havre, sise 91 Rue Casimir Delavigne (76).

1.1. IMPLANTATION DES BATIMENTS



1.2. VUE AERIENNE DES BATIMENTS



1.3. PRESENTATION PHOTOGRAPHIQUE

La cité est composée d'un ensemble de 153 logements locatifs, réparti sur plusieurs bâtiments définis comme ci-après :

- ❑ Bâtiment C, situé parallèlement à la Rue Dumé d'Aplemont, construit dans les années 1960



Façades SUD et EST

Façade NORD

- ❑ Bâtiment D, situé Rue Bougainville, construit vers 1845



Façades NORD et OUEST

- ❑ Bâtiment E, situé Rue de Tourville, construit vers 1845



Façades NORD et EST

Façade OUEST

- Bâtiment Central, situé au milieu de la cité construit vers 1845



Façade NORD côté intérieur

Façade SUD côté rue



Façades NORD et OUEST côté intérieur *Façades SUD et OUEST côté intérieur*

1.4. REPARTITION DES LOGEMENTS PAR BATIMENT

- ❑ L'ensemble des bâtiments possèdent 153 logements, décomposés en :
 - 21F1, 24F2, 60F3, 30F4, 16F5
 - 2 chambres

Et localisés comme suit :

1.4.1. BATIMENT CENTRAL

- ❑ 50 logements dont :
 - Escalier A : 8 logements : 7F4 – 1F3
 - Escalier B : 22 logements : 15F1 – 7F2
 - Escalier C : 8 logements : 7F4 – 1F3
 - Escalier D : 8 logements : 4F1 – 3F2 – 1F3
 - Escalier E : 4 logements : 2F1 – 2F3

1.4.2. BATIMENT C

- ❑ 40 logements dont :
 - Escalier A : 10 logements : 1F2 – 9 F3
 - Escalier B : 10 logements : 1F2 – 9 F3
 - Escalier C : 10 logements : 1F2 – 9 F3
 - Escalier D : 10 logements : 1F2 – 9 F3

1.4.3. BATIMENT D

- ❑ 30 logements dont :
 - Escalier E : 8 logements : 4F3 – 4F4
 - Escalier F : 14 logements : 4F2 – 5F3 – 4F5
 - Escalier G : 9 logements : 1F2 – 4 F4 – 4F5

1.4.4. BATIMENT E

- ❑ 33 logements dont :
 - Escalier H : 9 logements : 5F3 – 4F4
 - Escalier I : 15 logements : 2CH - 4F2 – 5F3 – 4F5
 - Escalier J : 9 logements : 1F2 – 4 F4 – 4F5

2. SURFACES PLANCHERS DES BATIMENTS

	Longueur	Largeur	Surface au sol	Niveaux	Surface totale au sol (m²)	Observations
Bâtiment Central SUD	114	5	570	2		Hors devis
Bâtiment Central NORD	65	10	650	5	3250	
	20	10	200	5	1000	
	20	10	200	5	1000	
BATIMENT C	80	8	640	5+1	3840	Compris sous-sol
BATIMENT D	33	10	330	5	1650	
	28	10	280	5	1400	
BATIMENT E	33	10	330	5	1650	
	28	10	280	5	1400	
Parking sous-terrain	37	20	740	2	1480	
TOTAL					17810	

3. FOURNITURE DES PLANS

3.1. DEFINITION DE LA FOURNITURE DES PLANS

3.1.1. ZONES RELEVÉES

Les zones relevées in situ dans les bâtis, qui ont permis d'établir les plans sous fichiers informatique, comprennent :

- Dans les logements :
 - L'identification des murs porteurs
 - L'implantation des différentes cloisons de distribution
 - La localisation des portes de circulation ainsi que leurs largeurs de passage
 - L'implantation des menuiseries extérieures et leur encombrement
 - L'implantation des gaines techniques palières dans les logements et parties communes
 - La représentation des différents équipements sanitaires (lavabos, douches, baignoires)
 - La représentation des éléments de cuisine (évier)
- Dans les parties communes :
 - La localisation des portes d'entrée des halls
 - L'implantation des ascenseurs dans les bâtiments concernés
 - La localisation des différents escaliers de circulation et de secours
 - L'implantation des menuiseries extérieures et leur encombrement
 - L'identification des murs porteurs
 - L'implantation des différentes cloisons de distribution
 - La localisation des boîtes aux lettres et leur futur emplacement éventuel
 - La localisation des caves et des locaux communs ou techniques
- Les parkings aériens et souterrains comprenant:
 - La localisation des menuiseries extérieures
 - L'identification des éléments porteurs
 - La localisation des portes diverses de circulation

Ces différents relevés ont permis l'élaboration des vues en plan des bâtiments ainsi que celle des façades.

3.1.2. ZONES NON PREVUES DANS LES RELEVÉS

Les zones non relevées concernent :

- ☐ L'ensemble des réseaux existants des logements et parties communes : plomberie, ventilation, électricité ...
- ☐ L'ensemble des parties extérieures : circulation et parkings des véhicules, espaces paysagers, mobiliers extérieurs, aires de jeux, patio intérieur du bâtiment central, terrasse du bâtiment C, parking en terrasse etc.
- ☐ Les zones techniques comme la chaufferie ou les machineries ascenseurs.
- ☐ Les bureaux, la salle de réunion et des associations, le foyer et la salle de conférence
- ☐ La salle de sports du bâtiment B

Néanmoins, toutes ces zones ont été visitées afin de localiser l'éventuelle présence d'équipements sanitaires et de représenter les enveloppes de ces différentes zones

3.2. VISITES DES LOGEMENTS

Les logements ont été visités en présence du représentant du maitre d'ouvrage, Monsieur Goure qui a réalisé le lien entre notre bureau et les résidents. Les visites se sont effectuées en deux temps :

- ☐ Visites des logements inoccupés
- ☐ Visites des logements occupés, des rendez-vous ayant été pris au préalable avec les résidents

Tout les logements ont été visités ce qui nous a permis d'effectuer une conjoncture entre différents logements qu'ils soient symétriques ou identiques.

3.3. CREATION DES PLANS

Les plans ont été créés à partir des différents relevés effectués in situ sur les bâtis en version informatique.

Les niveaux 2, 3 et 4 des différents bâtiments étant respectivement identiques, un seul plan a été réalisé.

L'ensemble des plans sera fournis :

- ☐ Sous format DWG et PDF gravé sur un support informatique
- ☐ Sous format papier en 1 exemplaire

4. LISTE DES PLANS FOURNIS**4.1. BATIMENT B**

Numéro Plan	Bâtiment	Niveaux	Type	Escalier	Nombre de Logements
11090E-B-001	B	RDC	Vue en plan	A à E	4
11090E-B-002	B	R+1	Vue en plan	A à E	16
11090E-B-003	B	R+2 à R+4	Vue en plan	A à C	30
11090E-B-004	B	Tous	Aile Nord Façade Nord		
11090E-B-005	B	Tous	Aile Nord Façade Sud		
11090E-B-006	B	Tous	Aile Sud Façade Sud		
11090E-B-007	B	Tous	Aile Sud Façade Nord		
11090E-B-008	B	Tous	Aile Ouest Façade Ouest		
11090E-B-009	B	Tous	Aile Ouest Façade Est		
11090E-B-010	B	Tous	Aile Est Façade Est		
11090E-B-011	B	Tous	Aile Est Façade Ouest		

4.2. BATIMENT C

Numéro Plan	Bâtiment	Niveaux	Type	Escalier	Nombre de Logements
11090E-C-001	C	RDC	Vue en plan	A à D	8
11090E-C-002	C	R+1 à R+4	Vue en plan	A à D	32
11090E-C-003	C	Tous	Façade Sud		
11090E-C-004	C	Tous	Façade Nord		
11090E-C-005	C	Tous	Pignons Est et Ouest		

4.3. BATIMENT D

Numéro Plan	Bâtiment	Niveaux	Type	Escalier	Nombre de Logements
11090E-D-001	D	Sous-sol + RDC	Vue en plan	E à G	2
11090E-D-002	D	R+1 à R+4	Vue en plan	E à G	28
11090E-D-003	D	Tous	Façade Nord Pignon Nord		
11090E-D-004	D	Tous	Façade Sud		
11090E-D-005	D	Tous	Façade Est		
11090E-D-006	D	Tous	Façade Ouest		

4.4. BATIMENT E

Numéro Plan	Bâtiment	Niveaux	Type	Escalier	Nombre de Logements
11090E-E-001	E	Sous-sol + RDC	Vue en plan	H à J	5
11090E-E-002	E	R+1 à R+4	Vue en plan	H à J	28
11090E-E-003	E	Tous	Façade Nord Pignon Nord		
11090E-E-004	E	Tous	Façade Sud		
11090E-E-005	E	Tous	Façade Est		
11090E-E-006	E	Tous	Façade Ouest		

SERO sa. Mai 2013



EPA LA MASSE DES DOUANES - 11 Rue des Deux Communes - 93558 MONTREUIL

ST:ROUEN N°R31-LE HAVRE

91, Rue Casimir Delavigne

76600 Le Havre

BÂTIMENT B

PLAN DE SURFACES RDC

Date du levé : 22/07/2019

Echelle : 1/100

Fichier : R31_Le Havre_Bât B_2019

N° :

COORDONNEES LAMBERT 93

COORDONNEES INDEPENDANTES

☐

☒

NIVELLEMENT IGN 69

NIVELLEMENT INDEPENDANT

☒

☐

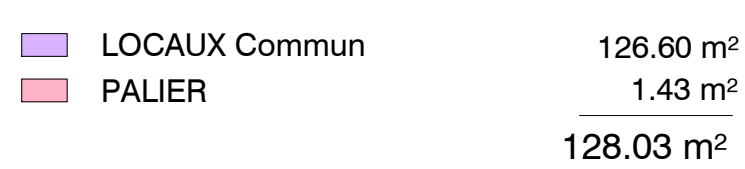
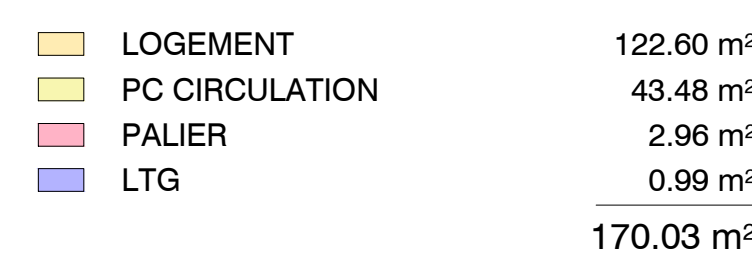
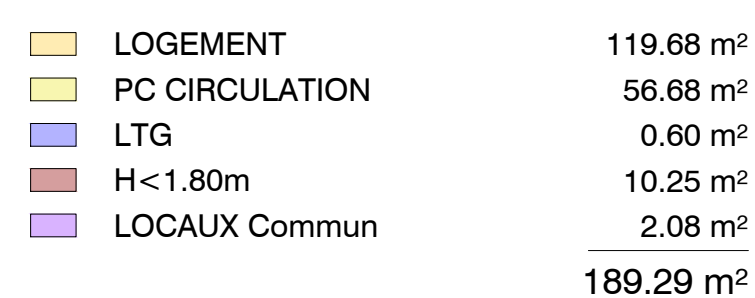
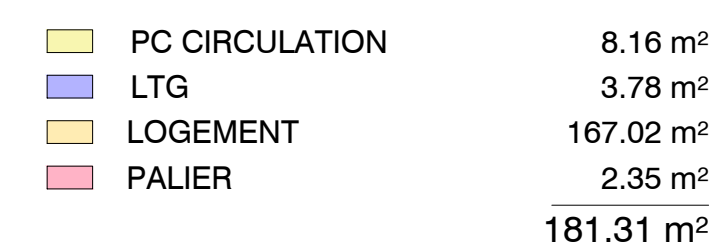
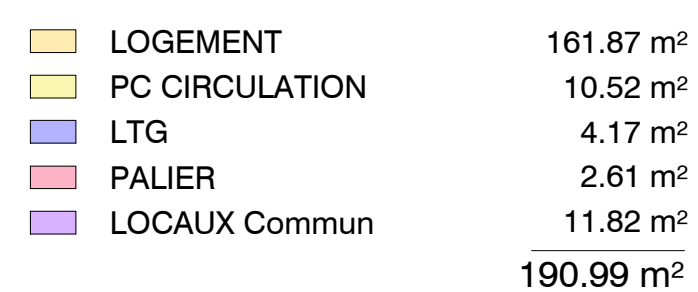
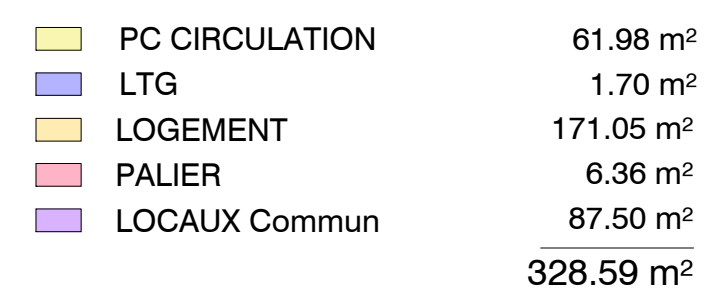
MODIFICATIONS

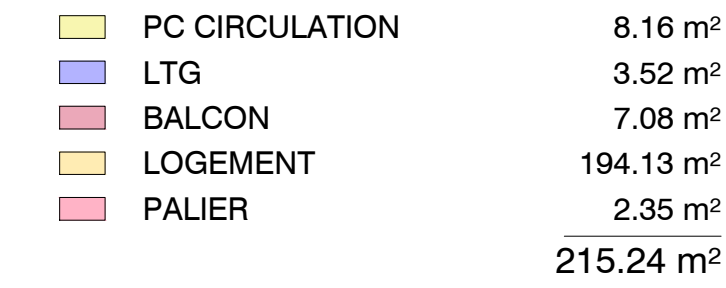
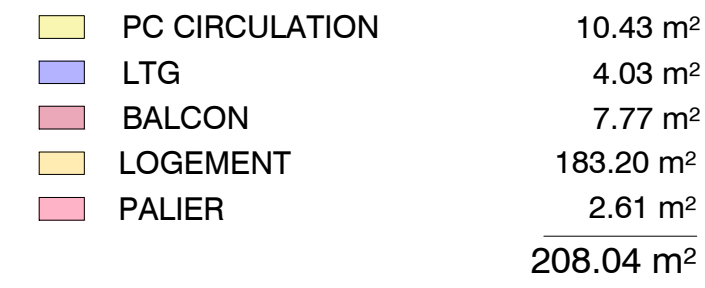
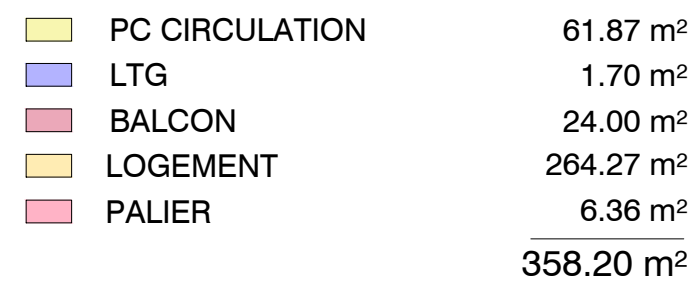
Indice	Date	Objet
a		
b		
c		
d		
e		

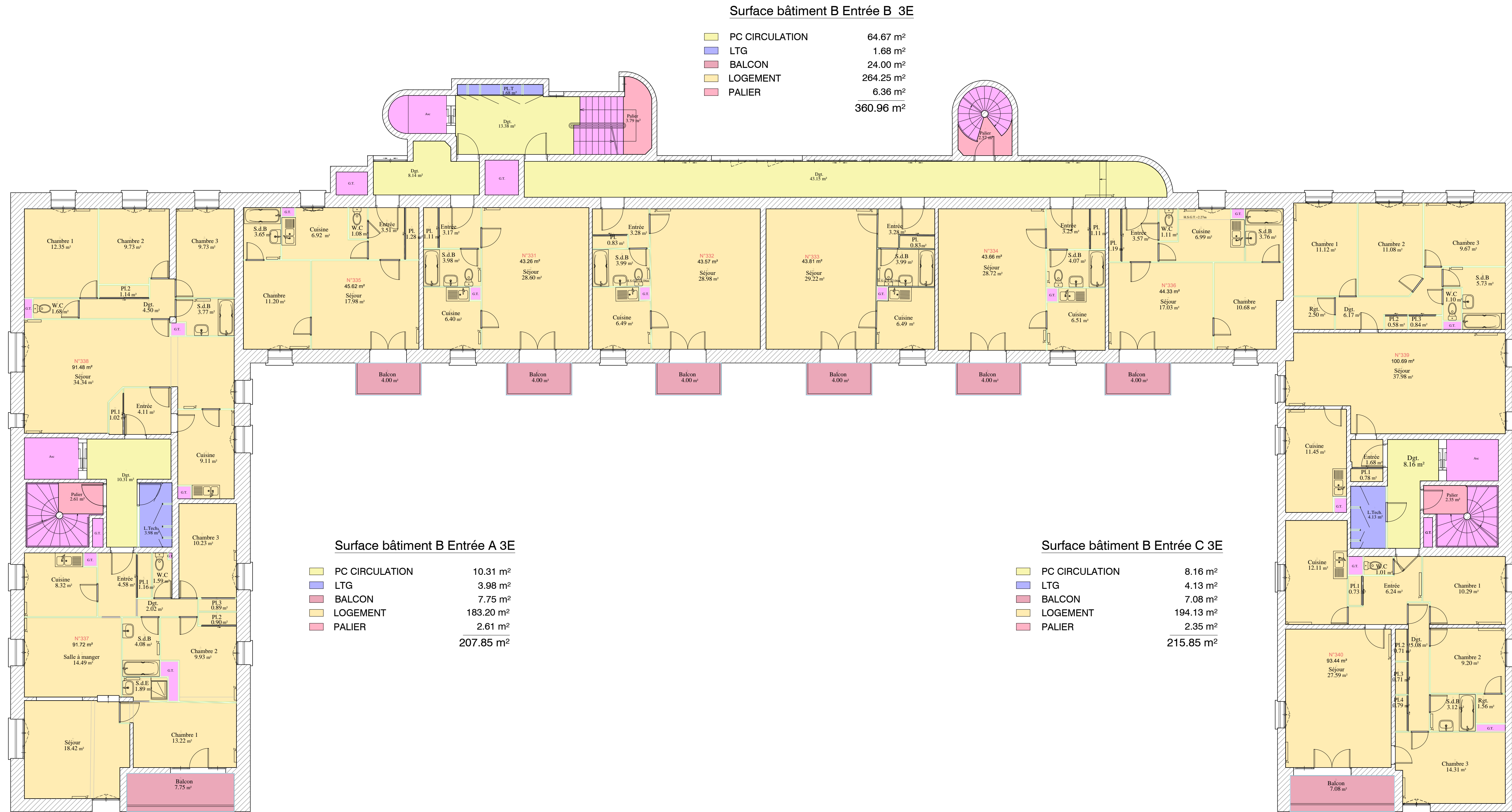
GEOFIT


EXPERT

Agence de Nantes
1, Route de Gachet - CS 90711
44307 NANTES Cedex 3 - FRANCE
Tél. +33 (0)2 40 68 54 52 - Fax +33 (0)2 50 13 56 60
nantes@geofit-expert.fr / www.geofit-expert.fr









MASSE DES DOUANES

EPA LA MASSE DES DOUANES - 11 Rue des Deux Communes - 93558 MONTREUIL

ST:ROUEN N°R31-LE HAVRE

91, Rue Casimir Delavigne

76600 Le Havre

BÂTIMENT B

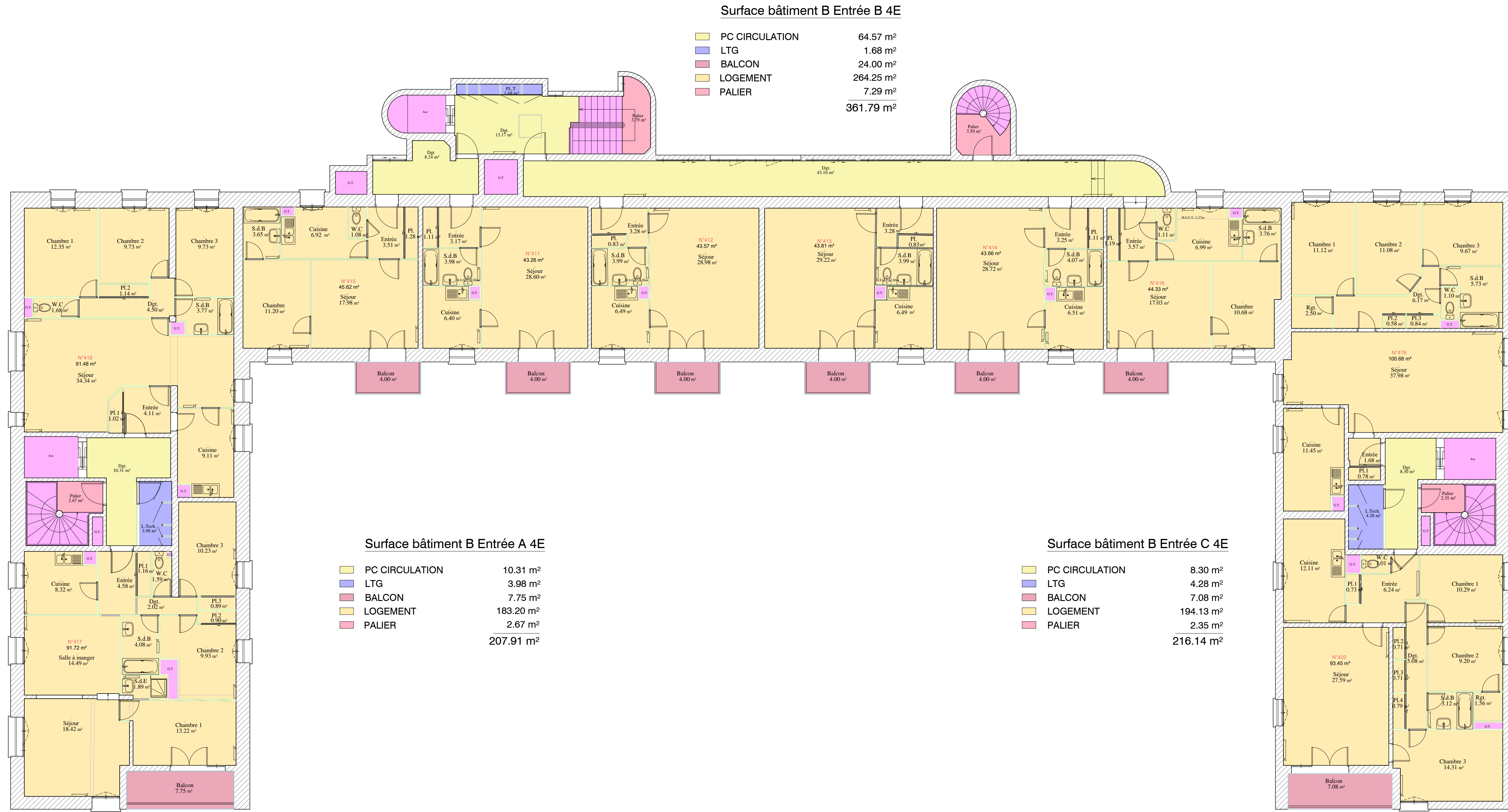
PLAN DE SURFACES 3E

Date du levé : 22/07/2019	Echelle : 1/100	Fichier : R31_Le Havre_Bât B_2019	N° :
COORDONNEES LAMBERT 93 (Altération linéaire non appliquées)		<input type="checkbox"/> NIVELLEMENT IGN 69	<input checked="" type="checkbox"/>
COORDONNEES INDEPENDANTES		<input checked="" type="checkbox"/> NIVELLEMENT INDEPENDANT	<input type="checkbox"/>
MODIFICATIONS	Indice	Date	Objet
	a		
	b		
	c		
	d		
e			



GEOFIT
EXPERT

Agence de Nantes
1, Route de Gachet - CS 90711
44307 NANTES Cedex 3 -FRANCE
Tél. +33 (0)2 40 68 54 52 – Fax +33 (0)2.50 13 56 60
nantes@geofit-expert.fr / www.geofit-expert.fr





MASSE DES DOUANES

EPA LA MASSE DES DOUANES - 11 Rue des Deux Communes - 93558 MONTREUIL

ST:ROUEN N°R31-LE HAVRE

91, Rue Casimir Delavigne

76600 Le Havre

BÂTIMENT B

PLAN DE SURFACES 4E

Date du levé : 22/07/2019	Echelle : 1/100	Fichier : R31_Le Havre_Bât B_2019	N° :
COORDONNEES LAMBERT 93 (Altération linéaire non appliquée)		<input type="checkbox"/> NIVELLEMENT IGN 69	<input checked="" type="checkbox"/>
COORDONNEES INDEPENDANTES		<input checked="" type="checkbox"/> NIVELLEMENT INDEPENDANT	<input type="checkbox"/>

MODIFICATIONS	Indice	Date	Objet
	a		
	b		
	c		
	d		
	e		



GEOFIT EXPERT

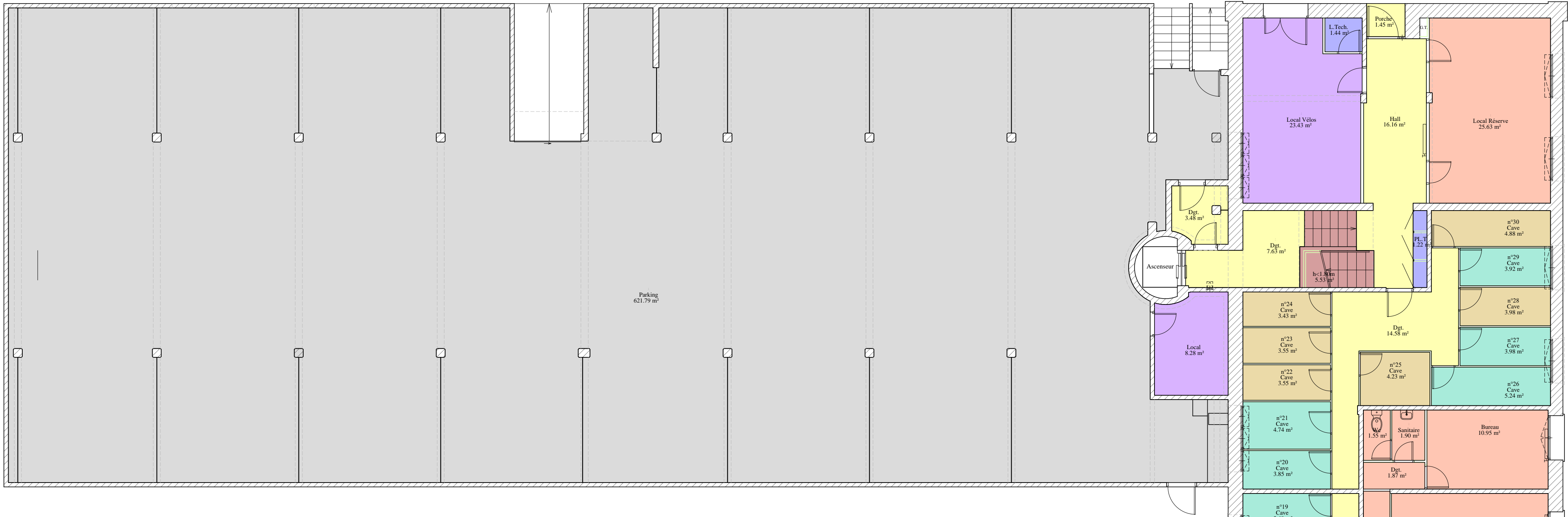
Agence de Nantes

1, Route de Gachet - CS 90711

44307 NANTES Cedex 3 -FRANCE

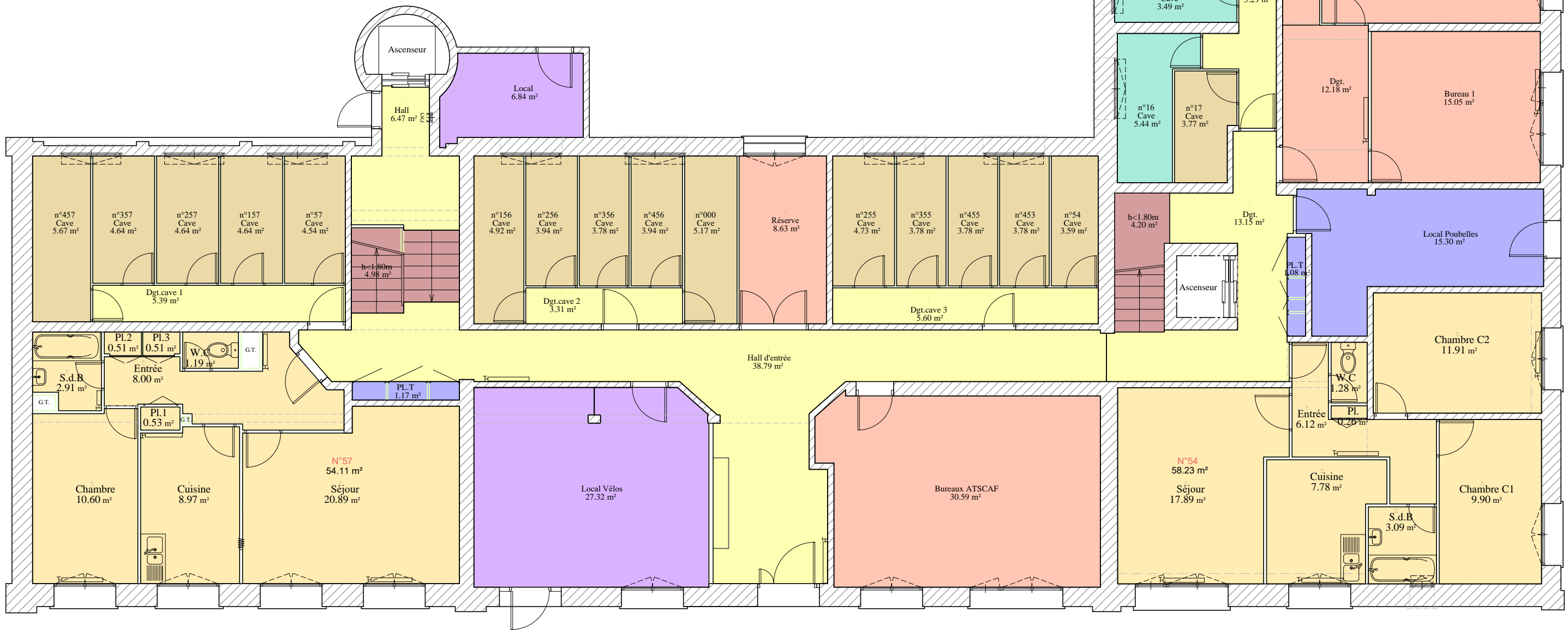
Tél. +33 (0)2 40 68 54 52 – Fax +33 (0)2.50 13 56 60

nantes@geofit-expert.fr / www.geofit-expert.fr



Surface bâtiment D Entrée E RDC

PC CIRCULATION	43.30 m²
LTG	2.66 m²
Caves avec ouverture sur EXT	21.73 m²
Caves	23.62 m²
H<1.80M	5.53 m²
Bureaux	41.90 m²
LOCAUX Commun	31.71 m²
Parking	621.79 m²
	792.24 m²



Surface bâtiment D Entrée G RDC

LOGEMENT	54.11 m²
PC CIRCULATION	59.56 m²
LTG	1.17 m²
Caves	65.54 m²
H<1.80M	4.98 m²
LOCAUX Commun	34.16 m²
Bureaux-Réserves	39.22 m²
	258.74 m²

Surface bâtiment D Entrée F RDC

PC CIRCULATION	18.44 m²
LTG	16.38 m²
Caves avec ouverture sur EXT	12.42 m²
Caves	3.77 m²
H<1.80M	4.20 m²
Bureaux	40.11 m²
LOGEMENT	58.23 m²
	153.55 m²

EPA LA MASSE DES DOUANES - 11 Rue des Deux Communes - 93558 MONTREUIL



ST:ROUEN N°R31-LE HAVRE

91, Rue Casimir Delavigne

76600 Le Havre

BÂTIMENT D

PLAN DE SURFACES RDC

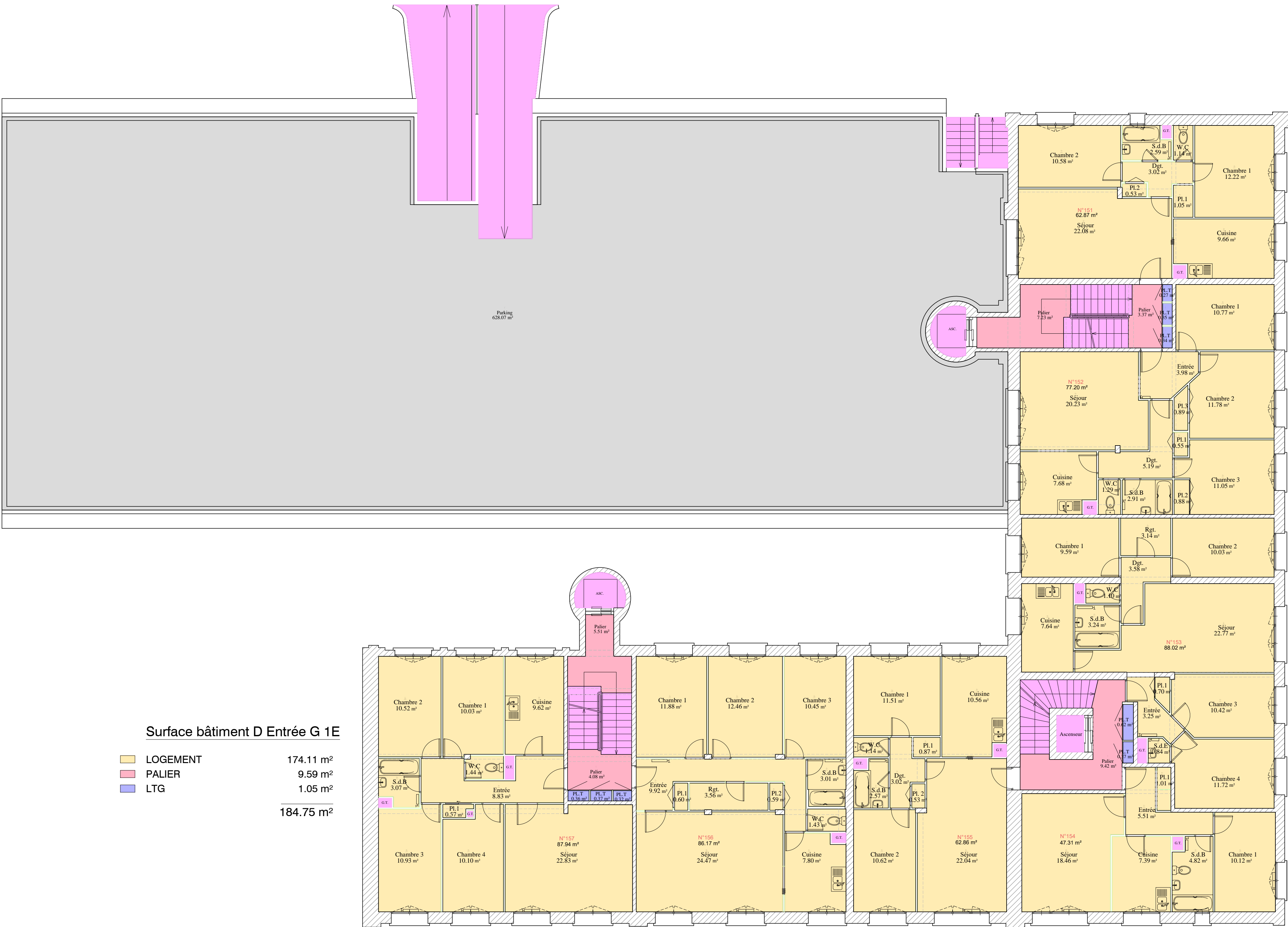
Date du levé : 22/07/2019 Echelle : 1/100 Fichier : R31_Le Havre_Bât D_2019 N° :

COORDONNEES LAMBERT 93 (Altération linéaire non appliquée)	<input type="checkbox"/>	NIVELLEMENT IGN 69	<input checked="" type="checkbox"/>
COORDONNEES INDEPENDANTES	<input checked="" type="checkbox"/>	NIVELLEMENT INDEPENDANT	<input type="checkbox"/>

MODIFICATIONS	Indice	Date	Objet
	a		
	b		
	c		
	d		
	e		

Geofit
EXPERT

Agence de Nantes
1, Route de Gachet - CS 90711
44307 NANTES Cedex 3 -FRANCE
Tél. +33 (0)2 40 68 54 52 – Fax +33 (0)2 50 13 56 60
nantes@geofit-expert.fr / www.geofit-expert.fr



Surface bâtiment D Entrée E 1E

LOGEMENT	140.07 m²
PARKING	628.07 m²
PALIER	10.60 m²
LTG	0.96 m²
	779.70 m²

Surface bâtiment D Entrée G 1E

LOGEMENT	174.11 m²
PALIER	9.59 m²
LTG	1.05 m²
	184.75 m²

Surface bâtiment D Entrée F 1E

LOGEMENT	198.19 m²
Palier	9.42 m²
LTG	0.99 m²
	208.60 m²

EPA LA MASSE DES DOUANES - 11 Rue des Deux Communes - 93558 MONTREUIL



ST:ROUEN N°R31-LE HAVRE

91, Rue Casimir Delavigne

76600 Le Havre

BÂTIMENT D
PLAN DE SURFACES 1E

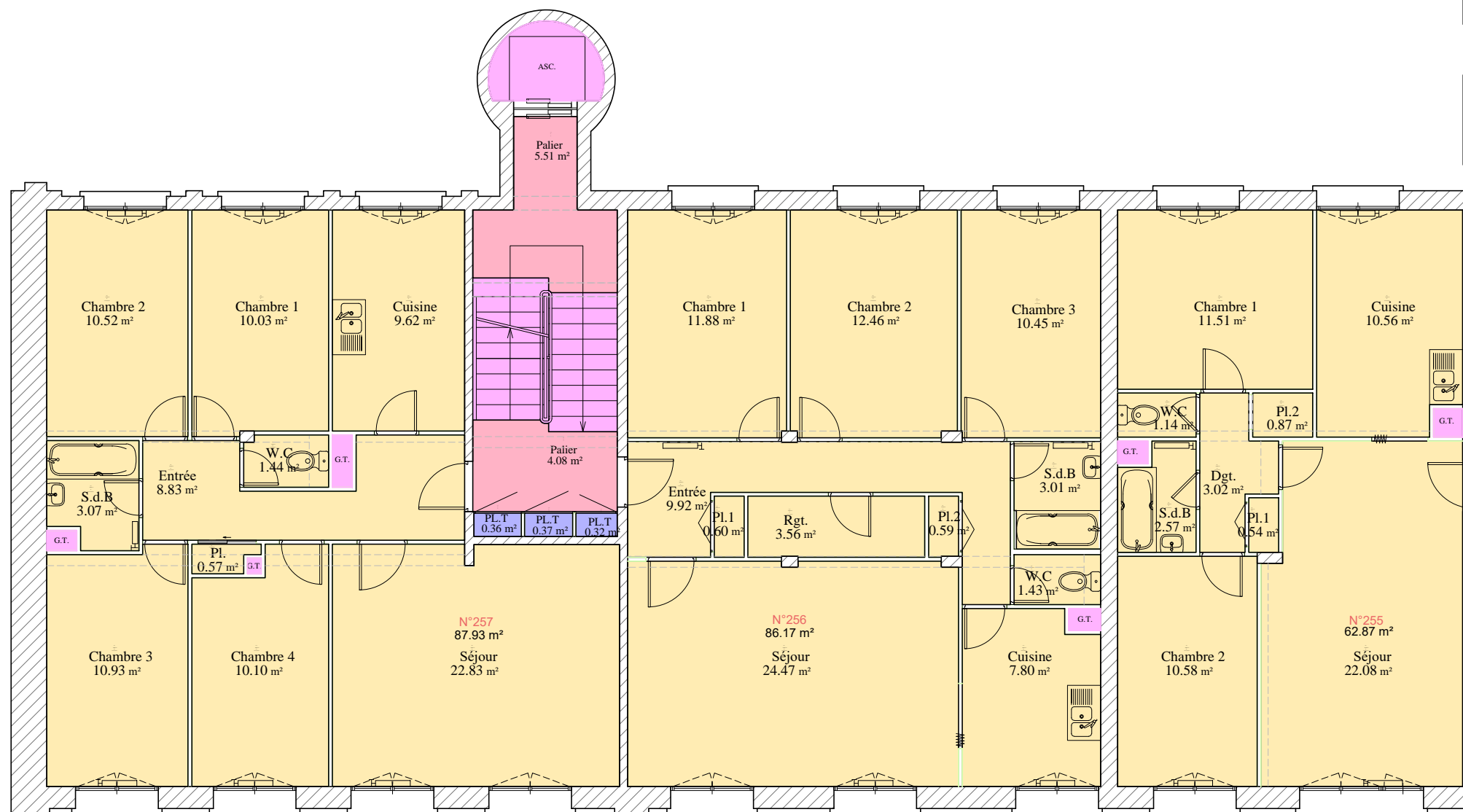
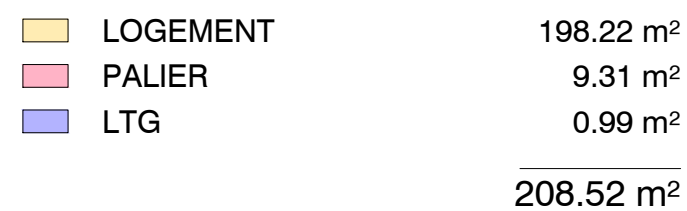
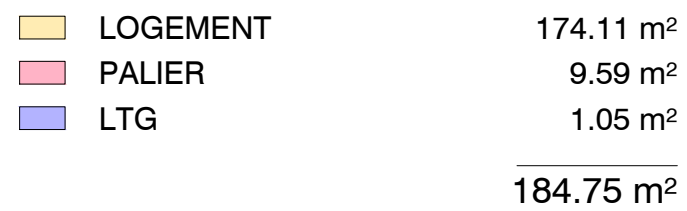
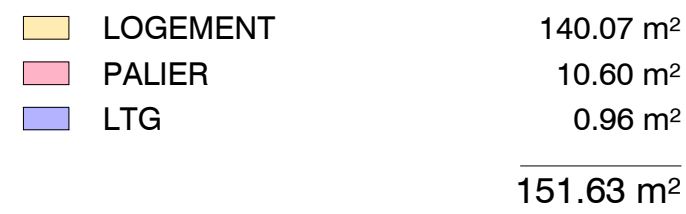
Date du levé : 22/07/2019 Echelle : 1/100 Fichier : R31_Le Havre_Bât D_2019 N° :

COORDONNEES LAMBERT 93 (Altération linéaire non appliquée)	<input type="checkbox"/>	NIVELLEMENT IGN 69	<input checked="" type="checkbox"/>
COORDONNEES INDEPENDANTES	<input checked="" type="checkbox"/>	NIVELLEMENT INDEPENDANT	<input type="checkbox"/>

MODIFICATIONS	Indice	Date	Objet
	a		
	b		
	c		
	d		
	e		

GEOFIT
EXPERT

Agence de Nantes
1, Route de Gachet - CS 90711
44307 NANTES Cedex 3 -FRANCE
Tél. +33 (0)2 40 68 54 52 – Fax +33 (0)2.50 13 56 60
nantes@geofit-expert.fr / www.geofit-expert.fr



ST:ROUEN N°R31-LE HAVRE

91, Rue Casimir Delavigne

76600 Le Havre

BÂTIMENT D

PLAN DE SURFACES 2E

Date du levé : 22/07/2019	Echelle : 1/100	Fichier : R31_Le Havre_Bât D_2019	N° :
---------------------------	-----------------	-----------------------------------	------

COORDONNEES LAMBERT 93 (Altération linéaire non appliquée)	<input type="checkbox"/>	NIVELLEMENT IGN 69	<input checked="" type="checkbox"/>
COORDONNEES INDEPENDANTES	<input checked="" type="checkbox"/>	NIVELLEMENT INDEPENDANT	<input type="checkbox"/>

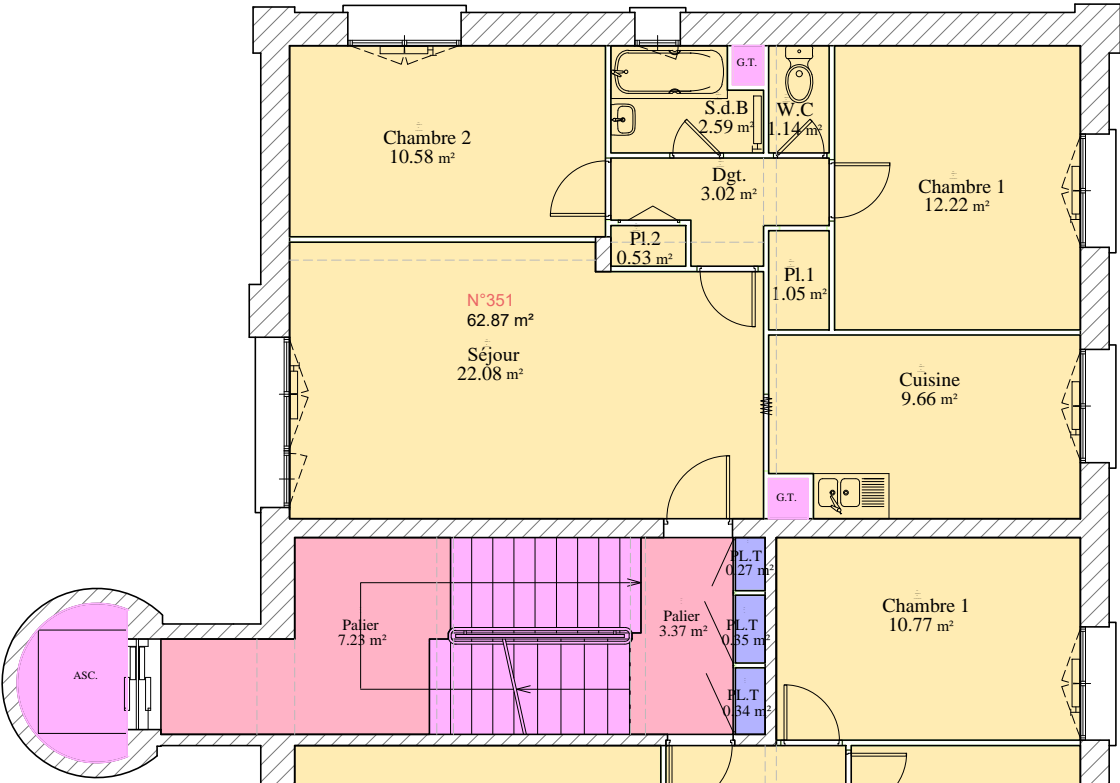
MODIFICATIONS	Indice	Date	Objet
	a		
	b		
	c		
	d		
	e		

GeoFIT
EXPERT

Agence de Nantes
1, Route de Gachet - CS 90711
44307 NANTES Cedex 3 -FRANCE
Tél. +33 (0)2 40 68 54 52 – Fax +33 (0)2.50 13 56 60
nantes@geofit-expert.fr / www.geofit-expert.fr

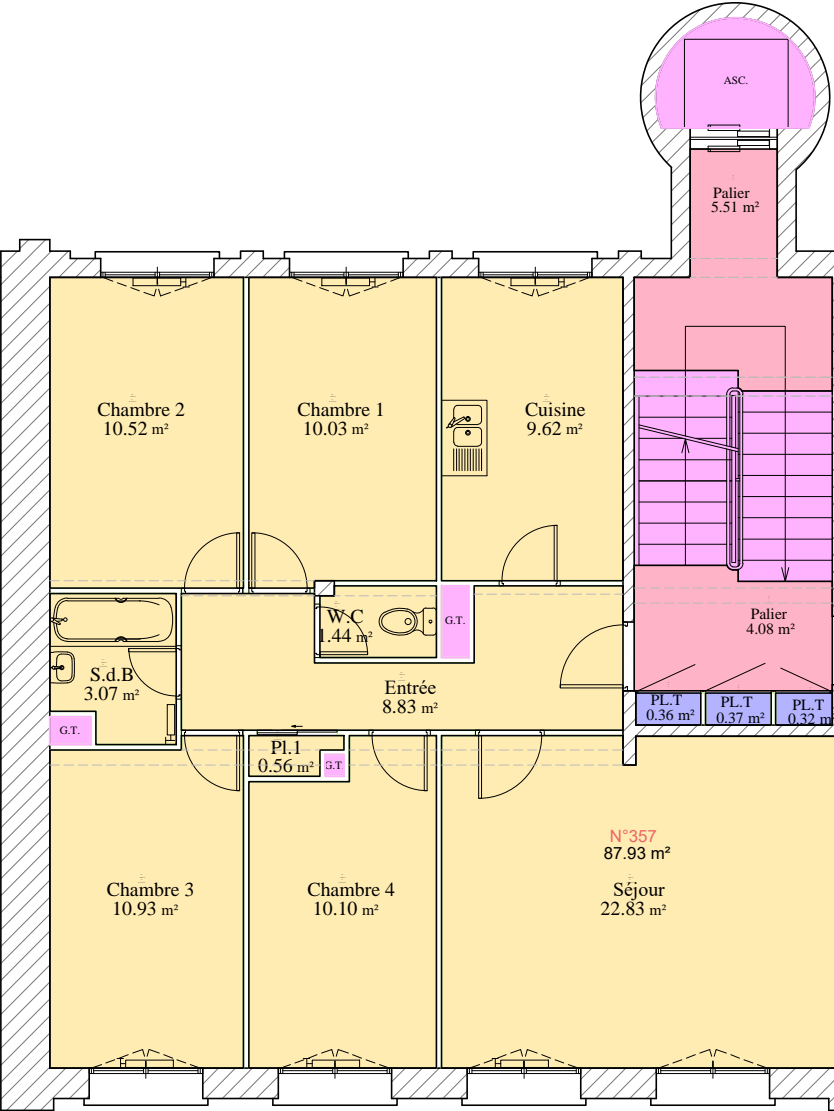
Surface bâtiment D Entrée E 3E

LOGEMENT	140.07 m²
PALIER	10.60 m²
LTG	0.96 m²
	151.63 m²



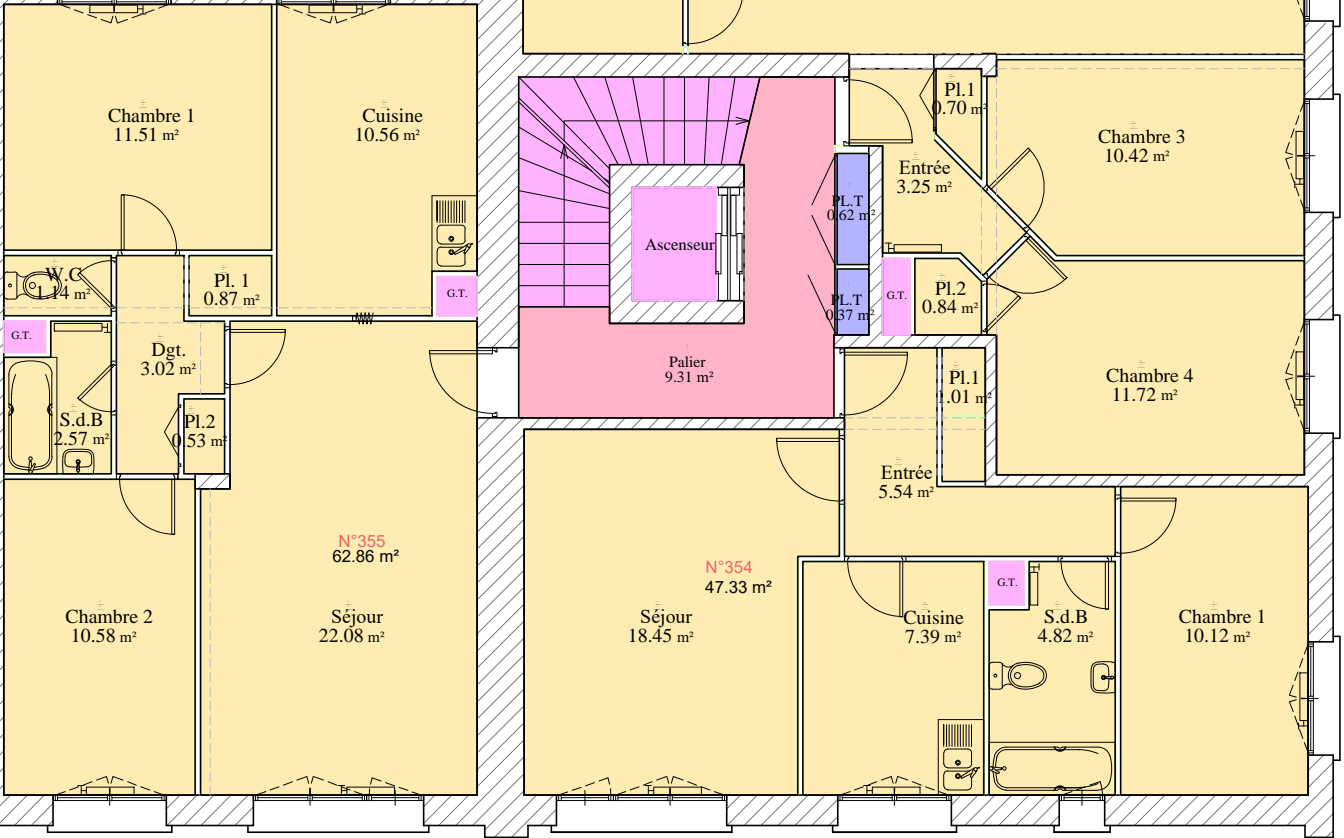
Surface bâtiment D Entrée G 3E

LOGEMENT	174.10 m²
PALIER	9.59 m²
LTG	1.05 m²
	184.74 m²



Surface bâtiment D Entrée F 3E

LOGEMENT	198.21 m²
Palier	9.31 m²
LTG	0.99 m²
	208.51 m²



EPA LA MASSE DES DOUANES - 11 Rue des Deux Communes - 93558 MONTREUIL



ST:ROUEN N°R31-LE HAVRE
91, Rue Casimir Delavigne
76600 Le Havre

BÂTIMENT D
PLAN DE SURFACES 3E

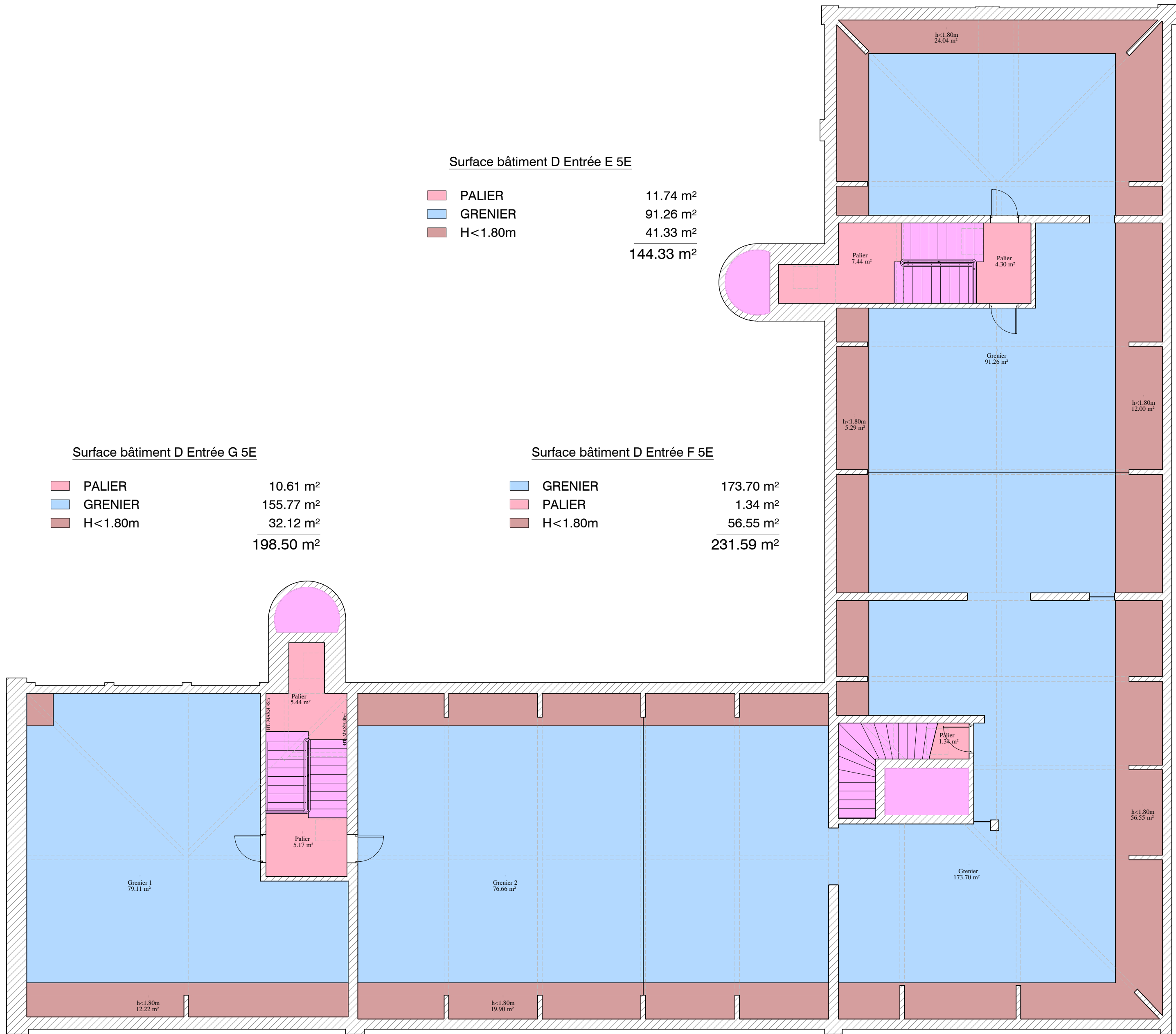
Date du levé : 22/07/2019 Echelle : 1/100 Fichier : R31_Le Havre_Bât D_2019 N° :

COORDONNEES LAMBERT 93 (Altération linéaire non appliquée)	<input type="checkbox"/>	NIVELLEMENT IGN 69	<input checked="" type="checkbox"/>
COORDONNEES INDEPENDANTES	<input checked="" type="checkbox"/>	NIVELLEMENT INDEPENDANT	<input type="checkbox"/>

MODIFICATIONS	Indice	Date	Objet
	a		
	b		
	c		
	d		
	e		



Agence de Nantes
1, Route de Gachet - CS 90711
44307 NANTES Cedex 3 -FRANCE
Tél. +33 (0)2 40 68 54 52 – Fax +33 (0)2.50 13 56 60
nantes@geofit-expert.fr / www.geofit-expert.fr



EPA LA MASSE DES DOUANES - 11 Rue des Deux Communes - 93558 MONTREUIL



ST:ROUEN N°R31-LE HAVRE
91, Rue Casimir Delavigne
76600 Le Havre

BÂTIMENT D
PLAN DE SURFACES COMBLES

Date du levé : 22/07/2019

Echelle : 1/100

Fichier : R31_Le Havre_Bât D_2019

N° :

COORDONNEES LAMBERT 93
(Altération linéaire non appliquée)

COORDONNEES INDEPENDANTES

☐

☒

NIVELLEMENT IGN 69

NIVELLEMENT INDEPENDANT

☒

☐

MODIFICATIONS

Indice	Date	Objet
a		
b		
c		
d		
e		

GEOFIT
EXPERT

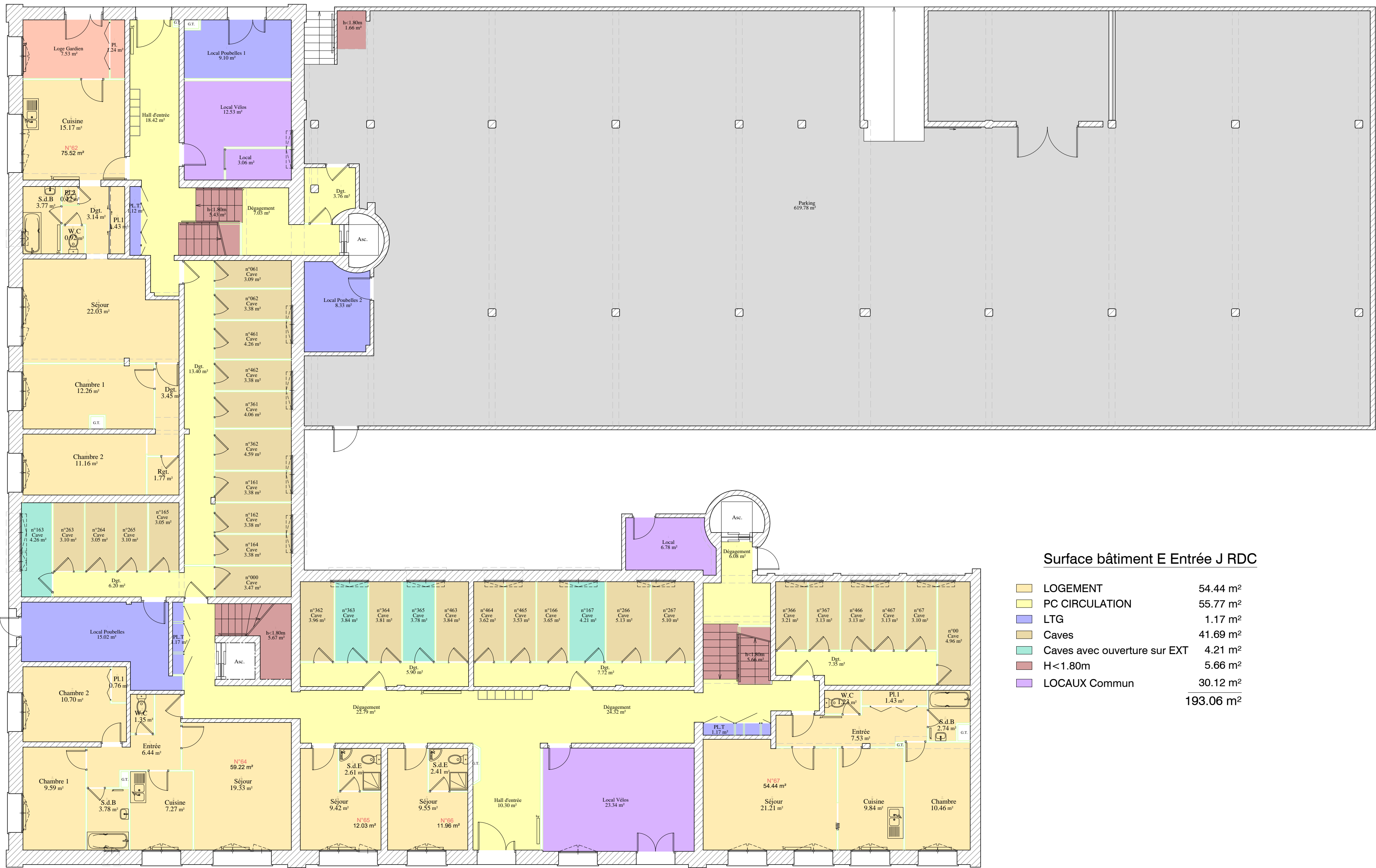
Agence de Nantes
1, Route de Gachet - CS 90711
44307 NANTES Cedex 3 -FRANCE
Tél. +33 (0)2 40 68 54 52 – Fax +33 (0)2.50 13 56 60
nantes@geofit-expert.fr / www.geofit-expert.fr

Surface bâtiment E Entrée H RDC

LOGEMENT	75.52 m²
PC CIRCULATION	42.61 m²
LTG	18.55 m²
Caves	32.90 m²
H<1.80m	7.09 m²
LOCAUX Commun	15.59 m²
Bureaux-Réserves	8.77 m²
Parking	619.78 m²
	820.81 m²

Surface bâtiment E Entrée I RDC

LOGEMENT	83.21 m²
PC CIRCULATION	34.89 m²
LTG	16.19 m²
Caves avec ouverture sur EXT	11.88 m²
Caves	27.38 m²
H<1.80m	5.67 m²
	179.22 m²



Surface bâtiment E Entrée J RDC

LOGEMENT	54.44 m²
PC CIRCULATION	55.77 m²
LTG	1.17 m²
Caves	41.69 m²
Caves avec ouverture sur EXT	4.21 m²
H<1.80m	5.66 m²
LOCAUX Commun	30.12 m²
	193.06 m²

EPA LA MASSE DES DOUANES - 11 Rue des Deux Communes - 93558 MONTREUIL



MASSE DES DOUANES

ST:ROUEN N°R31-LE HAVRE
91, Rue Casimir Delavigne
76600 Le Havre

BÂTIMENT E
PLAN DE SURFACES RDC

Date du levé : 22/07/2019

Echelle : 1/100

Fichier : R31_Le Havre_Bât E_2019

N° :

COORDONNEES LAMBERT 93
(Altération linéaire non appliquée)

COORDONNEES INDEPENDANTES

☐ NIVELLEMENT IGN 69

☒ NIVELLEMENT INDEPENDANT

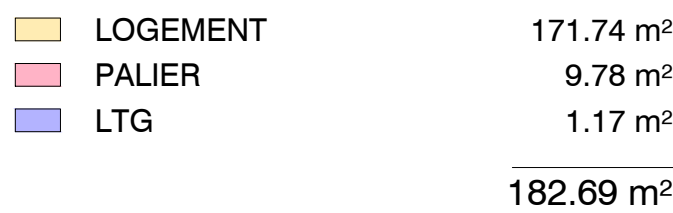
MODIFICATIONS

Indice	Date	Objet
a		
b		
c		
d		
e		



GEOFIT
EXPERT

Agence de Nantes
1, Route de Gachet - CS 90711
44307 NANTES Cedex 3 -FRANCE
Tél. +33 (0)2 40 68 54 52 – Fax +33 (0)2.50 13 56 60
nantes@geofit-expert.fr / www.geofit-expert.fr



EPA LA MASSE DES DOUANES - 11 Rue Des Deux Communes - 93558 MONTREUIL

ST:ROUEN N°R31-LE HAVRE

91, Rue Casimir Delavigne

76600 Le Havre

BÂTIMENT E

PLAN DE SURFACES 1E

Date du levé : 22/07/2019

Echelle : 1/100

Fichier : R31_Le Havre_Bât E_2019

N° :

COORDONNEES LAMBERT 93
(Altération linéaire non appliquée)

☐

NIVELLEMENT IGN 69

☒

COORDONNEES INDEPENDANTES

☒

NIVELLEMENT INDEPENDANT

☐

MODIFICATIONS

Indice	Date	Objet
a		
b		
c		
d		
e		

GEOFIT
EXPERT

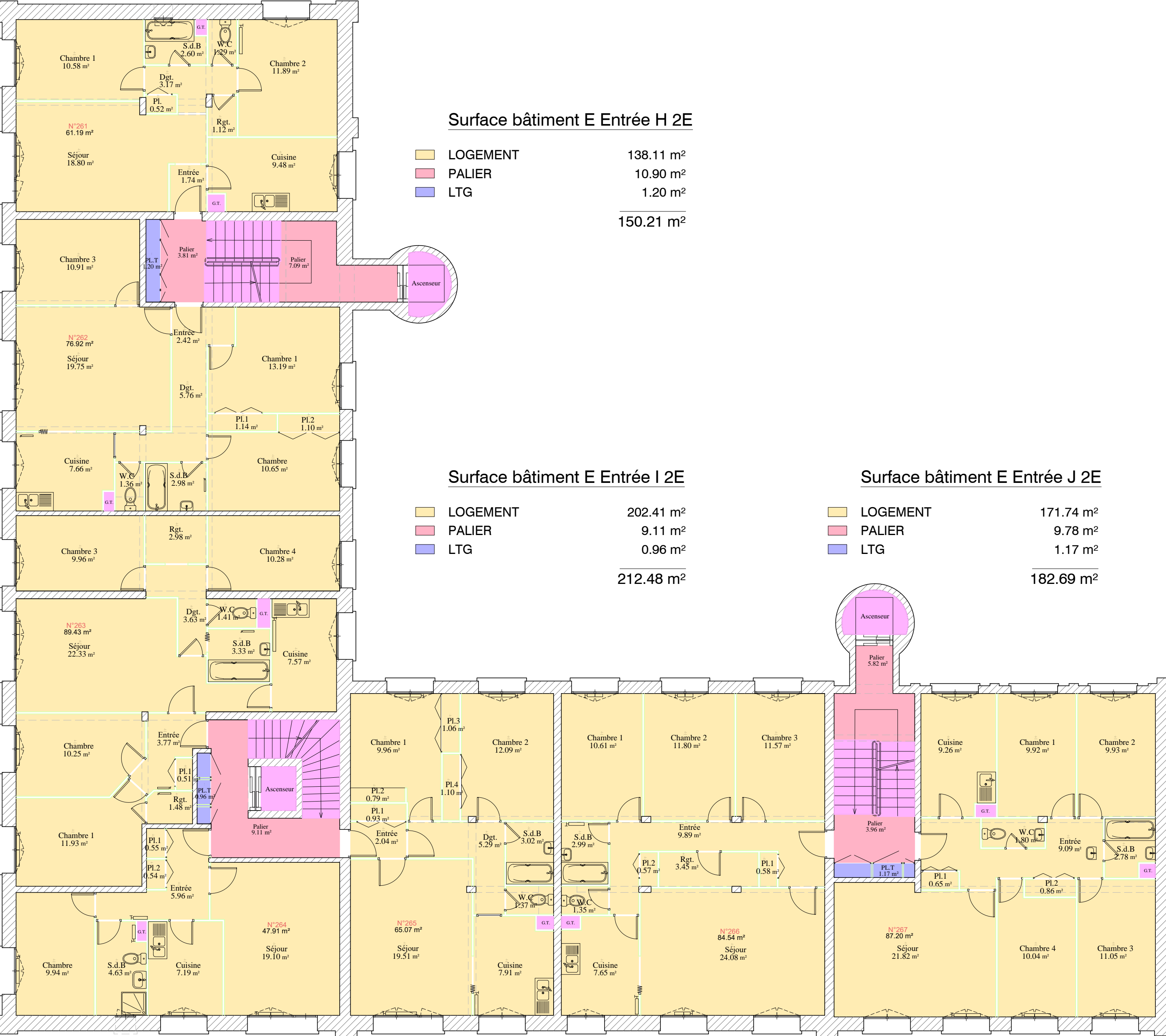
Agence de Nantes

1, Route de Gachet - CS 90711

44307 NANTES Cedex 3 -FRANCE

Tél. +33 (0)2 40 68 54 52 – Fax +33 (0)2.50 13 56 60

nantes@geofit-expert.fr / www.geofit-expert.fr





EPA LA MASSE DES DOUANES - 11 Rue des Deux Communes - 93558 MONTREUIL

ST:ROUEN N°R31-LE HAVRE

91, Rue Casimir Delavigne

76600 Le Havre

BÂTIMENT E

PLAN DE SURFACES 2E

Date du levé : 22/07/2019

Echelle : 1/100

Fichier : R31_Le Havre_Bât E_2019

N° :

COORDONNEES LAMBERT 93

COORDONNEES INDEPENDANTES

☐

☒

NIVELLEMENT IGN 69

NIVELLEMENT INDEPENDANT

☒

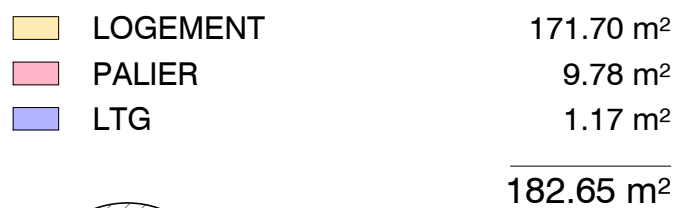
☐

MODIFICATIONS

Indice	Date	Objet
a		
b		
c		
d		
e		



Agence de Nantes
1, Route de Gachet - CS 90711
44307 NANTES Cedex 3 -FRANCE
Tél. +33 (0)2 40 68 54 52 – Fax +33 (0)2.50 13 56 60
nantes@geofit-expert.fr / www.geofit-expert.fr



Surface bâtiment E Entrée H 4E

LOGEMENT	138.58 m²
PALIER	10.90 m²
LTG	1.20 m²
	<hr/> 150.68 m²

Surface bâtiment E Entrée | 4E

LOGEMENT	202.42 m²
PARLIER	9.11 m²
LTG	0.96 m²
	<hr/> 212.49 m²

Surface bâtiment E Entrée J 4E

LOGEMENT	171.73 m ²
PALIER	9.78 m ²
LTG	1.17 m ²
	<hr/> 182.68 m ²



ST:ROUEN N°R31-LE HAVRE

91, Rue Casimir Delavigne

76600 Le Havre

BÂTIMENT E
PLAN DE SURFACES 4E

Date du levé : 22/07/2019

Echelle : 1/100

0 Fichier : R31 Le Havre Bât E 2019

N° :

COORDONNEES LAMBERT 93
(Altération linéaire non appliquée)
COORDONNEES INDEPENDANTES

NIVELLEMENT IGN 69

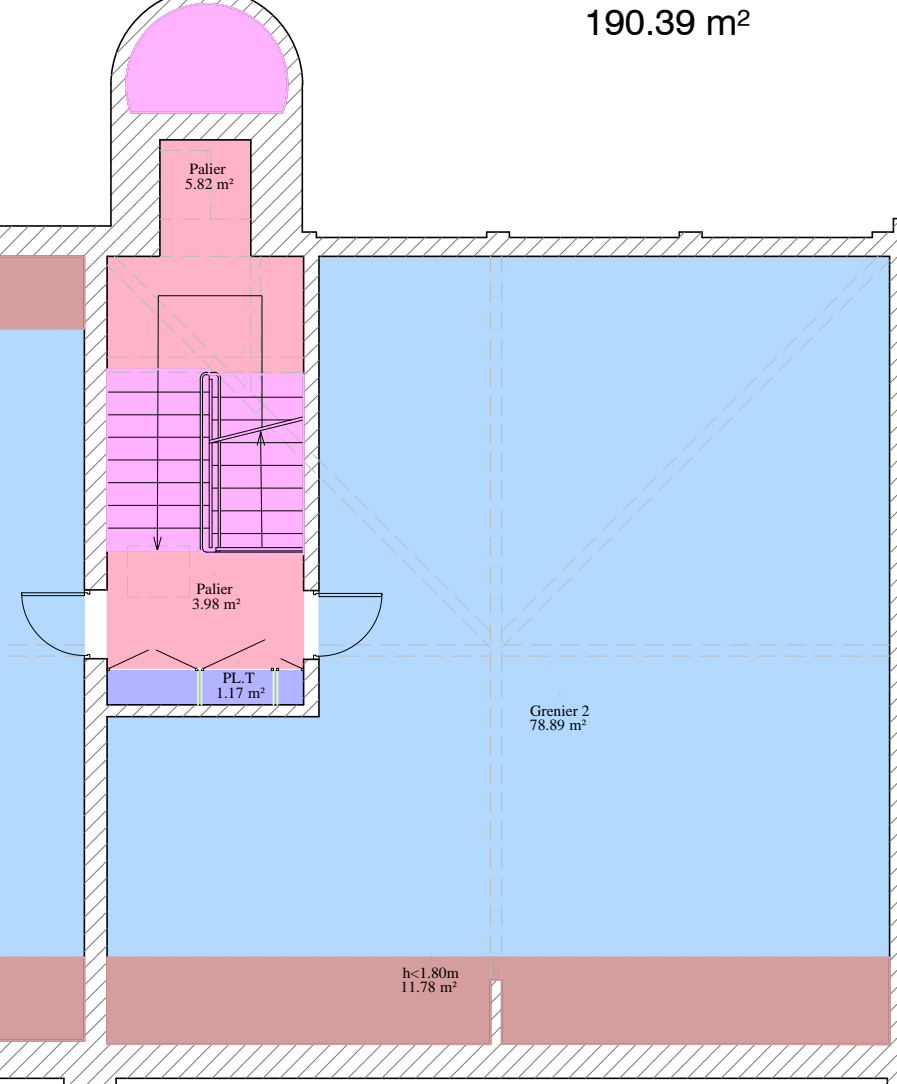
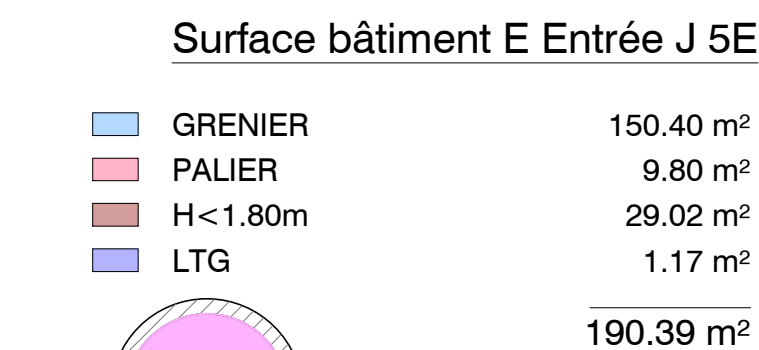
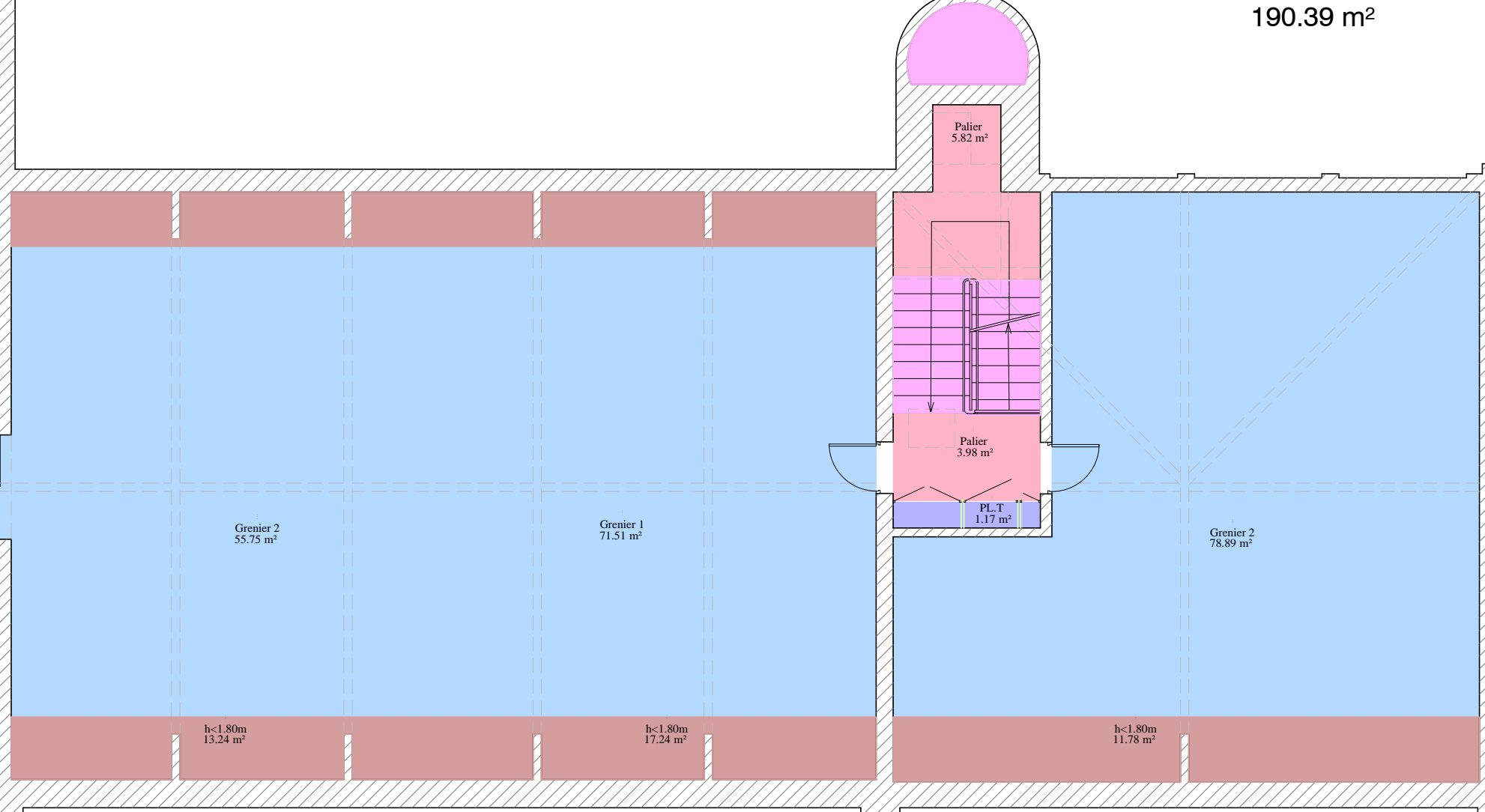
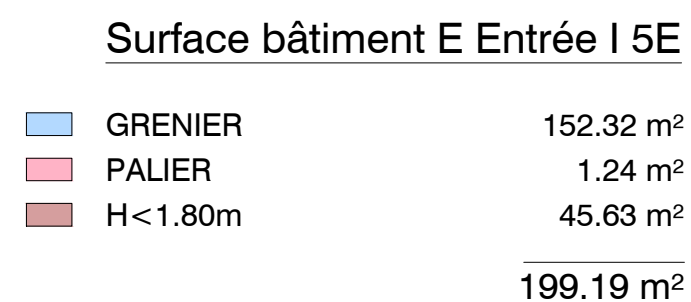
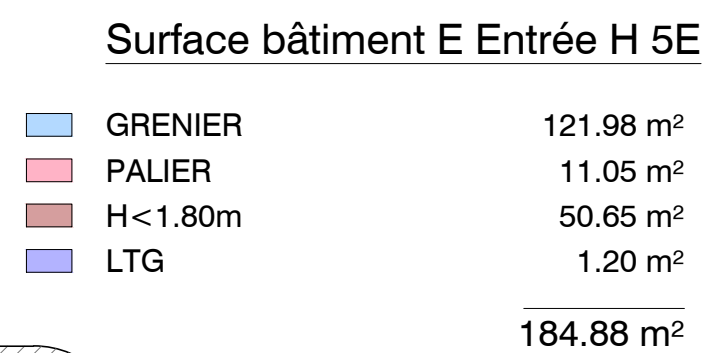
COORDONNEES INDEPENDANTES

NIVELLEMENT INDEPENDANT

MODIFICATIONS	Indice	Date	Objet
	a		
	b		
	c		
	d		
	e		

GeoFIT
EXPERT

Agence de Nantes
1, Route de Gachet - CS 90711
44307 NANTES Cedex 3 -FRANCE
Tél. +33 (0)2 40 68 54 52 – Fax +33 (0)2 50 13 56 60
nantes@geofit-expert.fr / www.geofit-expert.fr



			<p align="center">ST:ROUEN N°R31-LE HAVRE</p> <p align="center">91, Rue Casimir Delavigne</p> <p align="center">76600 Le Havre</p>			
			<p align="center">BÂTIMENT E</p> <p align="center">PLAN DE SURFACES COMBLES</p>			
Date du levé : 22/07/2019		Echelle : 1/100	Fichier : R31_Le Havre_Bât E_2019		N° :	
COORDONNEES LAMBERT 93 <small>(Altération linéaire non appliquée)</small>			<input type="checkbox"/>	NIVELLEMENT IGN 69		<input checked="" type="checkbox"/>
COORDONNEES INDEPENDANTES			<input checked="" type="checkbox"/>	NIVELLEMENT INDEPENDANT		<input type="checkbox"/>
MODIFICATIONS	Indice	Date	Objet			
	a					
	b					
	c					
	d					
	e					
			Agence de Nantes 1, Route de Gachet - CS 90711 44307 NANTES Cedex 3 -FRANCE Tél. +33 (0)2 40 68 54 52 – Fax +33 (0)2.50 13 56 60 nantes@geofit-expert.fr / www.geofit-expert.fr			