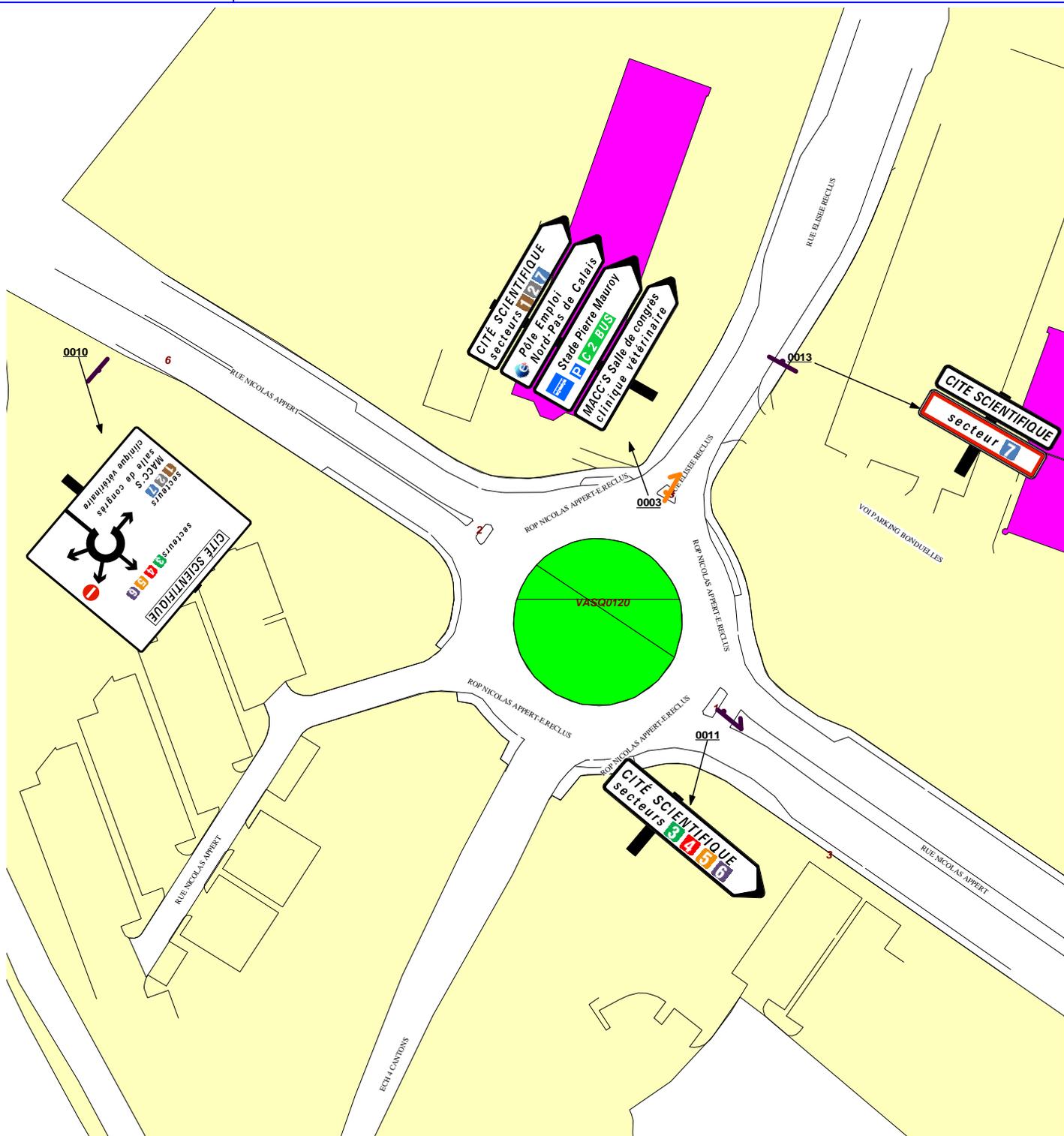


Fiche Carrefour Travillée



Commune VILLENEUVE D'ASCQ

Section VASQ0120.P Doumer RD1462222



Environnement Urbain

Vent : Zone 3

Pression du vent : 130 daN/m2

Date

04/04/2014

CUDL



Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0120.P Doumer RD1462222
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0003

Nouvelles normes
D21 1900x400=0.760m²
Blanc Signalisation

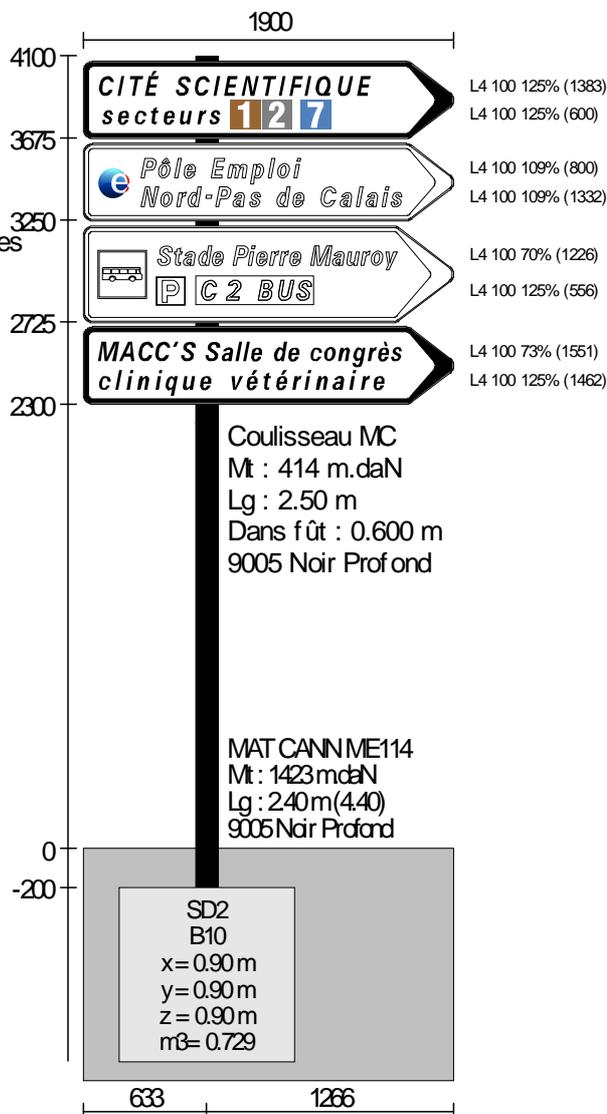
Existant Nouvelles normes
D21 1900x400=0.760m²
Blanc Signalisation

Existant Nouvelles normes
D21 1900x500=0.950m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1900x400=0.760m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium_Blanc Gris

Cdlerette cdlerette 100
Aluminium_Blanc Gris



HORS NORMES : Le nombre des mentions est dépassée



Echelle : 1/39

Changer caisson n°3-27/06/2013-Commentaire

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 1 423 daN.m
Surface totale 3,23 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: Signal Import

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0120.P Doumer RD1462222
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0010

Nouvelles normes
D 42b 2500x 2200=5,500m²
Blanc Signalisation

L4 125 99%(1588)

L4 100 125%(600)

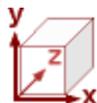
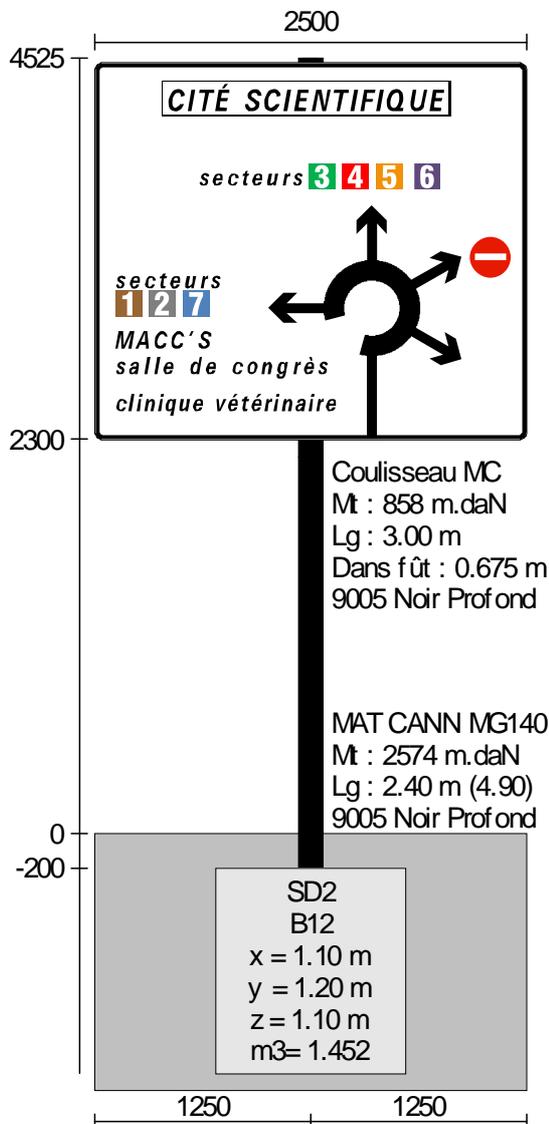
L4 100 125%(600)

L4 100 125%(543)

L4 100 125%(1222)

L4 100 89%(1270)

Chapeau chapeau 25
Aluminium_Blanc Gris
Collerette collerette 100
Aluminium_Blanc Gris



Echelle : 1/44

HORS NORMES : Les dimensions de la face sont hors gamme

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m²
Surface totale 5,50 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Moment : 2 574 daN.m

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

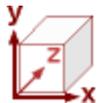
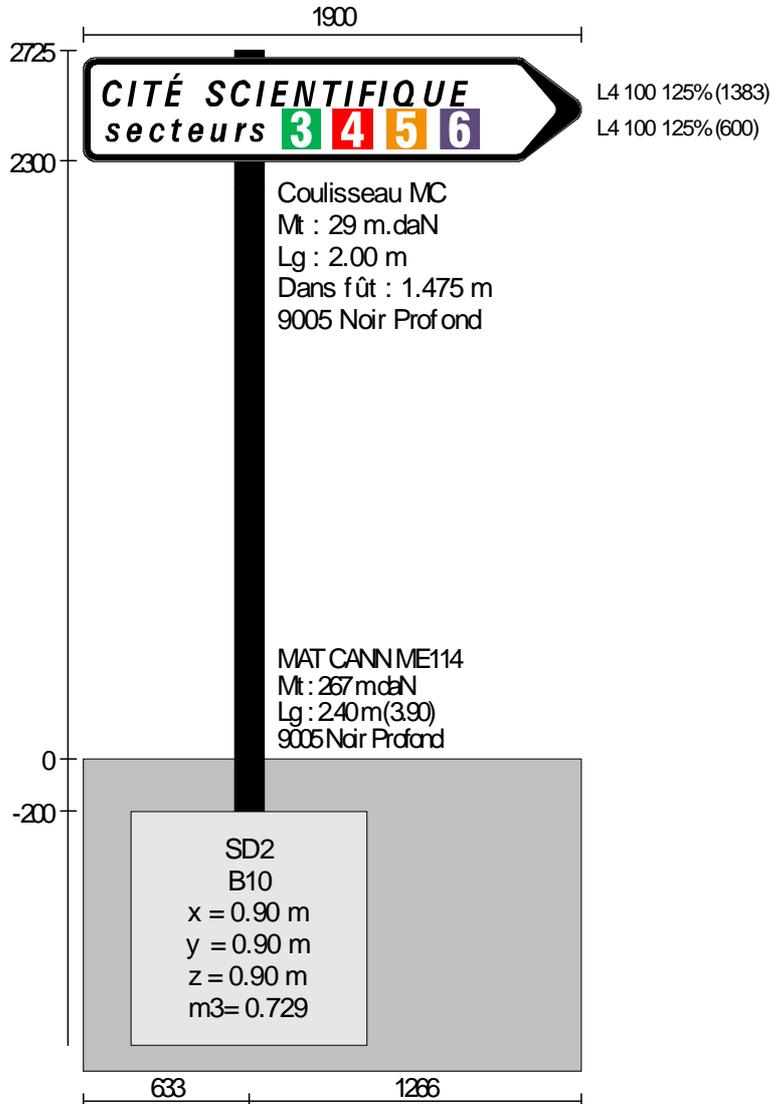
Section VASQ0120.P Doumer RD1462222
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0011

Nouvelles normes
D21 1900x400=0.760m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium_Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium_Blanc Gris



Echelle : 1/29

HORS NORMES : Les dimensions du texte de l'indication ont été forcées manuellement

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 267 daN.m
Surface totale 0,76 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0120.P Doumer RD1462222
VILLENEUVE D'ASCQ

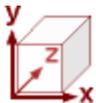
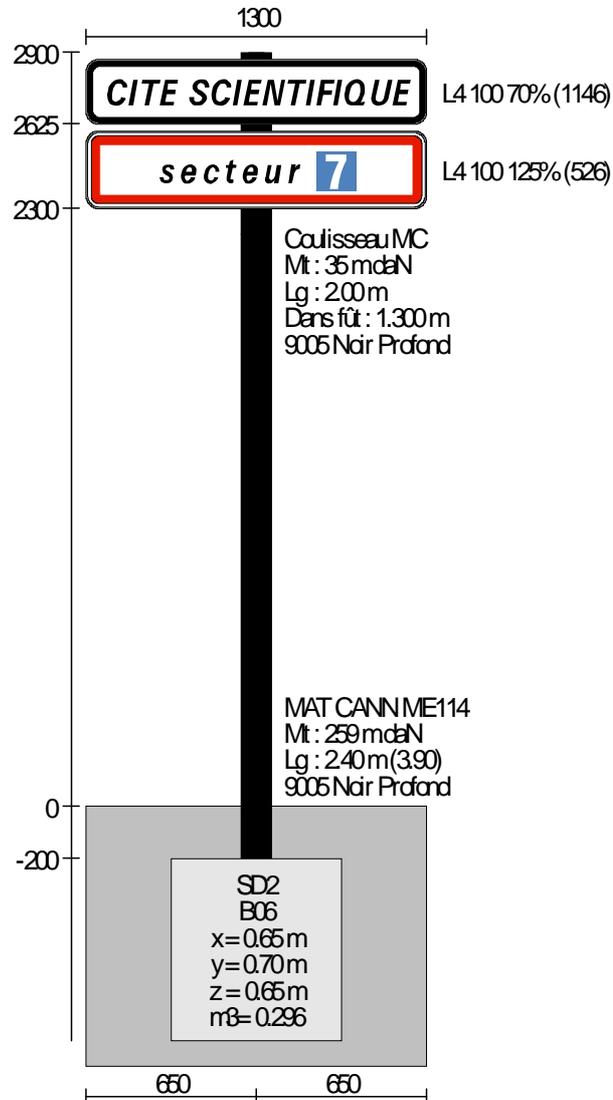
Ensemble
0013

Nouvelles normes
D43 1300x250=0.325m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
EB10 1300x300=0.390m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium_Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium_Blanc Gris



Echelle : 1/29

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 259 daN.m
Surface totale 0,72 m²
Sol Correct (Cat. B)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0120.P Doumer RD1462222
VILLENEUVE D'ASCQ

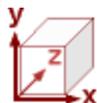
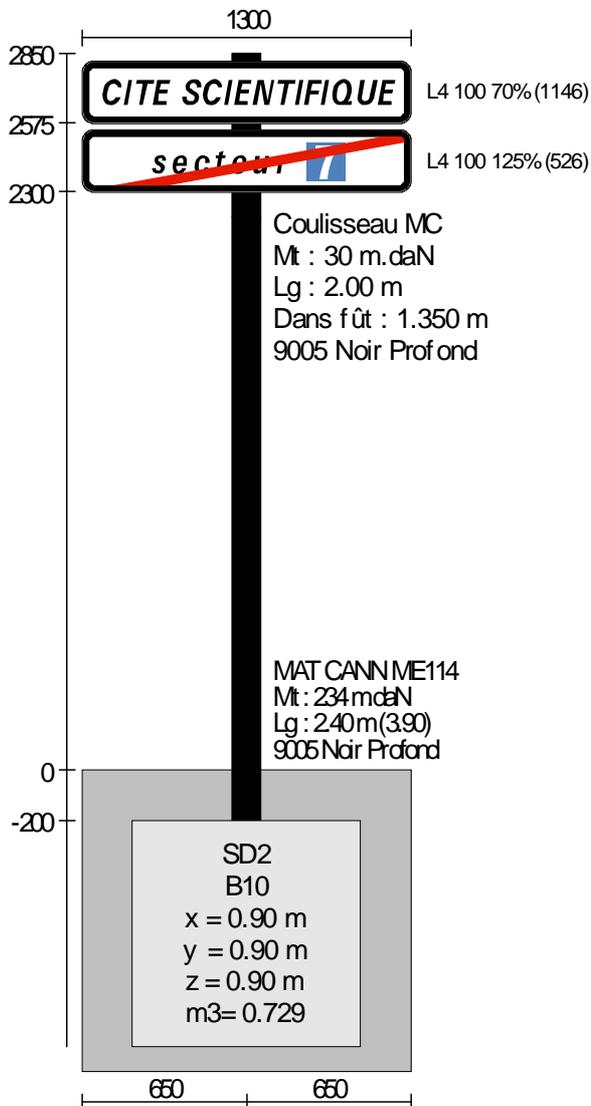
Ensemble
0014

Nouvelles normes
D43 1300x250=0.325m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
EB20 1300x250=0.325m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/30

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 234 daN.m
Surface totale 0,65 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Fiche Carrefour Travaillée



Commune VILLENEUVE D'ASCQ

Section VASQ0123.P Doumer RD1462222

Environnement Urbain

Vent : Zone 3

Pression du vent : 130 daN/m²

Date

04/04/2014

CUDL



Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0123.P Doumer RD1462222
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0001

Existant Anciennes normes
D43 2200x300=0.660m²
Blanc Signalisation

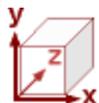
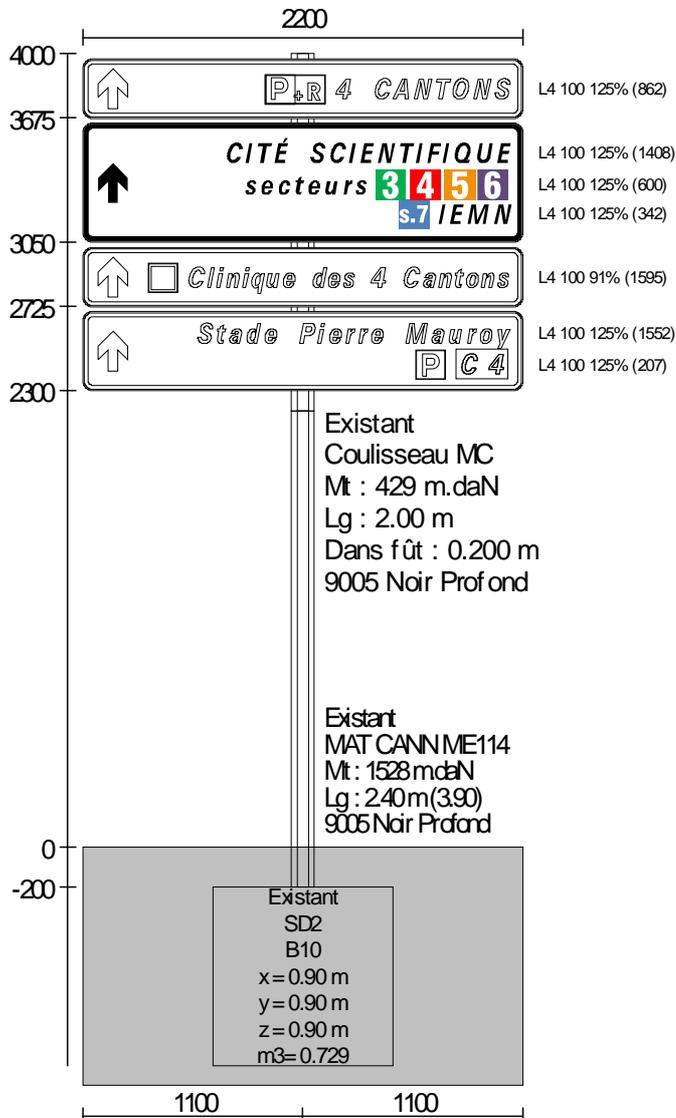
Anciennes normes
D43 2200x600=1.320m²
Blanc Signalisation
NEWMEDIA SS FOND

Existant Anciennes normes
D43 2200x300=0.660m²
Blanc Signalisation
NEWMEDIA SS FOND

Existant Anciennes normes
D43 2200x400=0.880m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium_Blanc Gris

Collerette collerette 100
Aluminium_Blanc Gris



Echelle : 1/38

HORS NORMES : Le nombre des mentions est dépassée

Changer caisson n°4-28/06/2013-Commentaire

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 1 528 daN.m
Surface totale 3,52 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: eaubrun

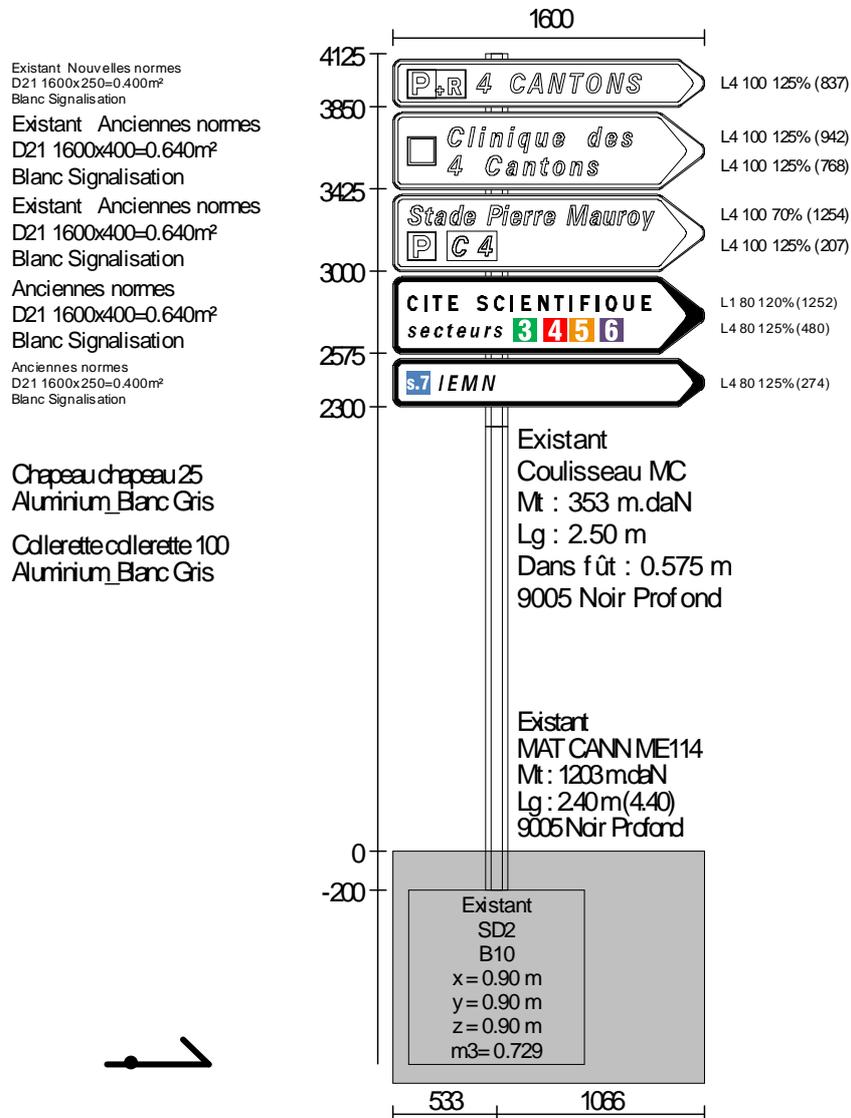
CUDL

tél: - fax :

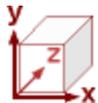
Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0123.P Doumer RD1462222
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0006



HORS NORMES : Le nombre des mentions est dépassée



Echelle : 1/39

[Changer caisson n°4-28/06/2013-Commentaire](#)

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 1 203 daN.m
Surface totale 2,72 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: Signal Import

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0123.P Doumer RD1462222
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0007

Existant Nouvelles normes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

Existant Anciennes normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

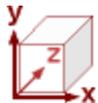
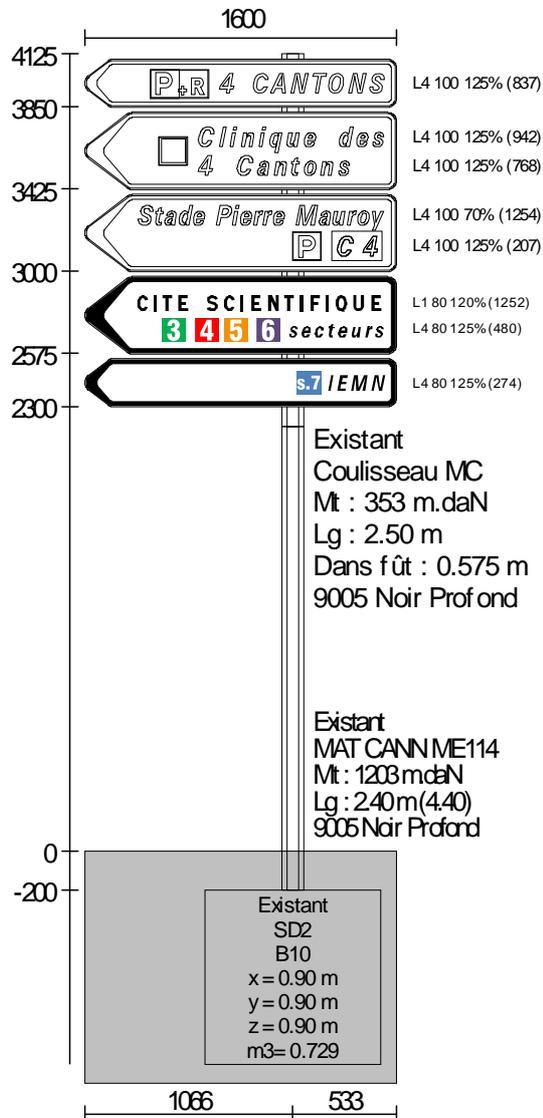
Existant Anciennes normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Anciennes normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Anciennes normes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Cdlerette cdlerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/39

HORS NORMES : Le nombre des mentions est dépassée

changer caisson n°4-28/06/2013-Commentaire

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 1 203 daN.m
Surface totale 2,72 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: Signal Import

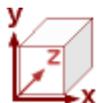
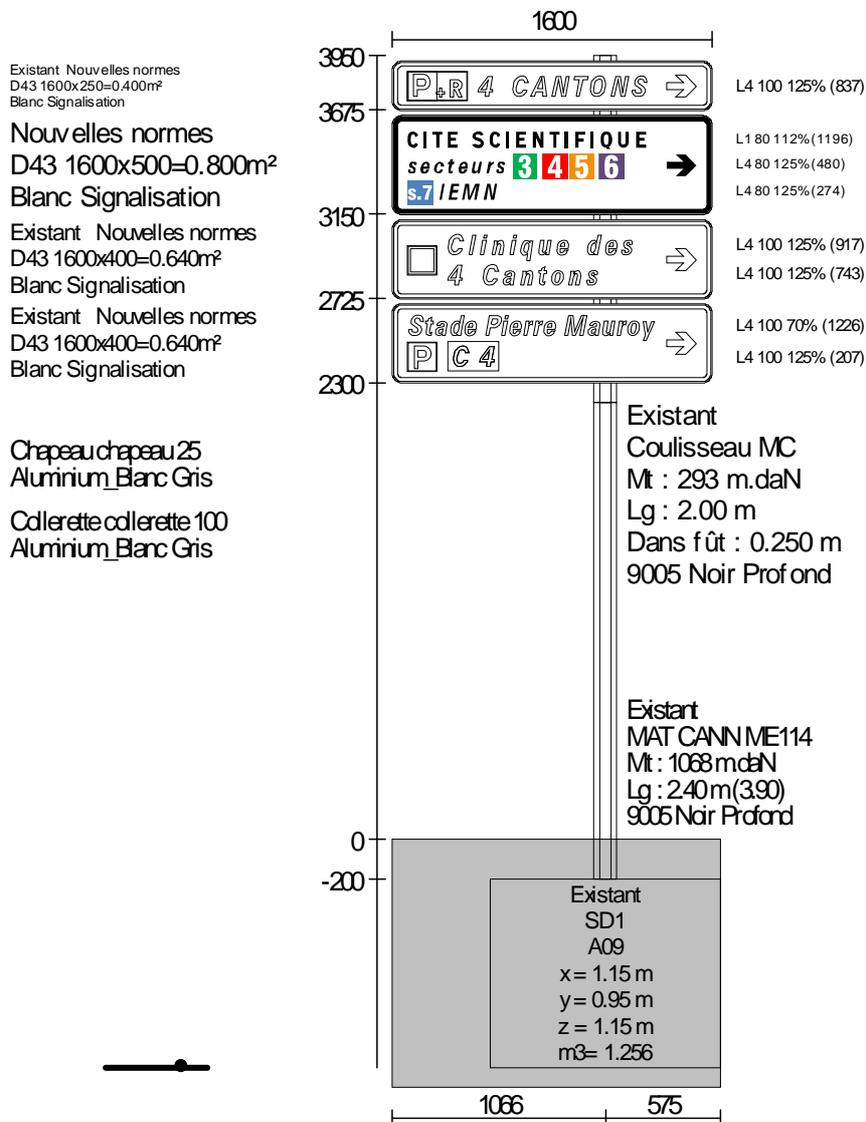
CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0123.P Doumer RD1462222
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0008



Echelle : 1/38

HORS NORMES : Le nombre des mentions est dépassée

Changer caisson n°4-28/06/2013-Commentaire

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 1 068 daN.m
Surface totale 2,48 m²
Sol Remblai (butée 20%)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0123.P Doumer RD1462222
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0027

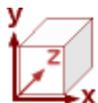
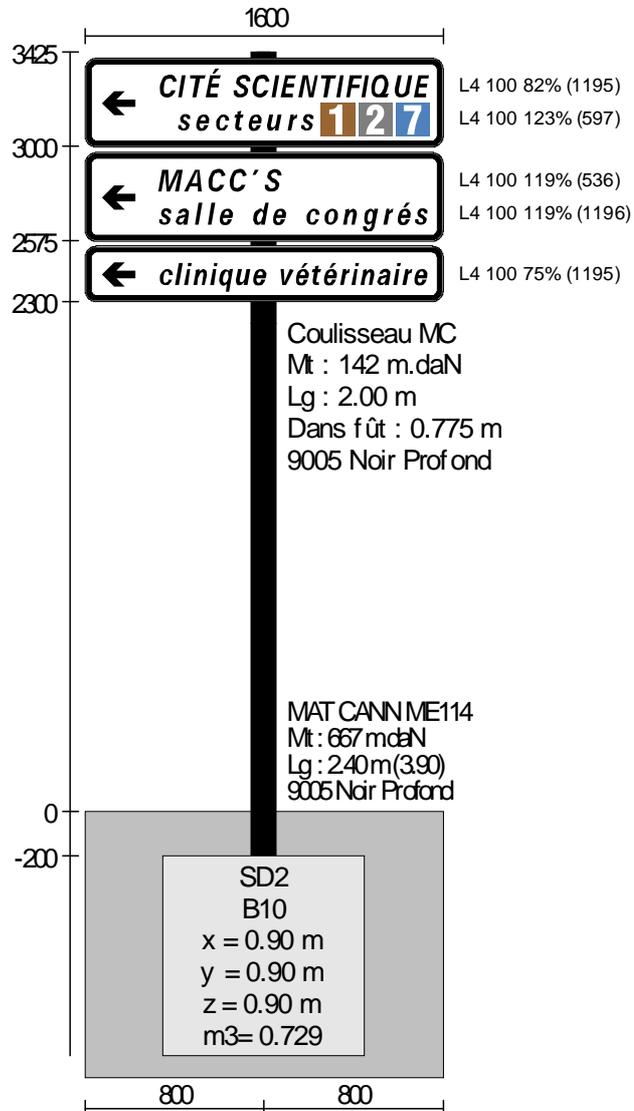
Nouvelles normes
D43 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D43 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D43 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium_Blanç Gris

Colerette colerette 100
Aluminium_Blanç Gris



Echelle : 1/34

HORS NORMES : L'origine du pictogramme n° 1 de l'indication a été forcée manuellement

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 667 daN.m
Surface totale 1,68 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanç
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanç
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0123.P Doumer RD1462222
VILLENEUVE D'ASCQ

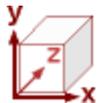
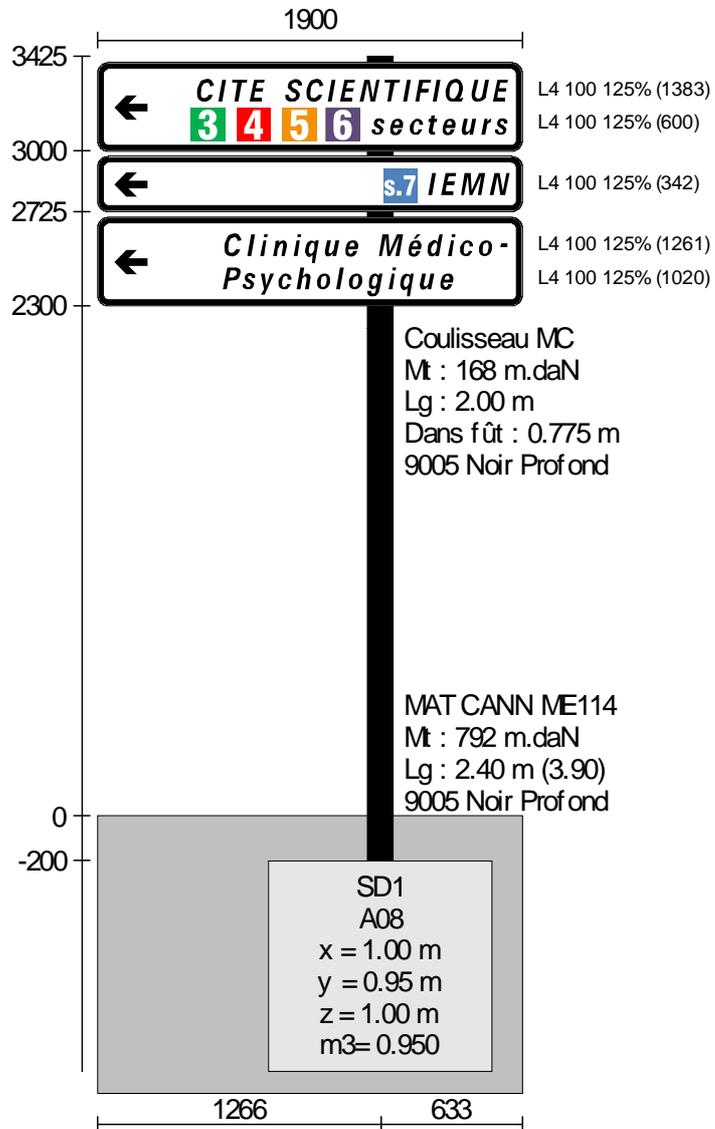
Ensemble
0028

Nouvelles normes
D43 1900x400=0.760m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D43 1900x250=0.475m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D43 1900x400=0.760m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium_Blanc Gris
Collerette collerette 100
Aluminium_Blanc Gris



Echelle : 1/34

HORS NORMES : L'idéogramme n° 1 S3 n'est pas normalisé

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 792 daN.m
Surface totale 2,00 m²
Sol Remblai (butée 20%)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations 9006 - Gris - Aluminium_Blanc

Concepteur: fbaert

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0123.P Doumer RD1462222
VILLENEUVE D'ASCQ

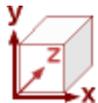
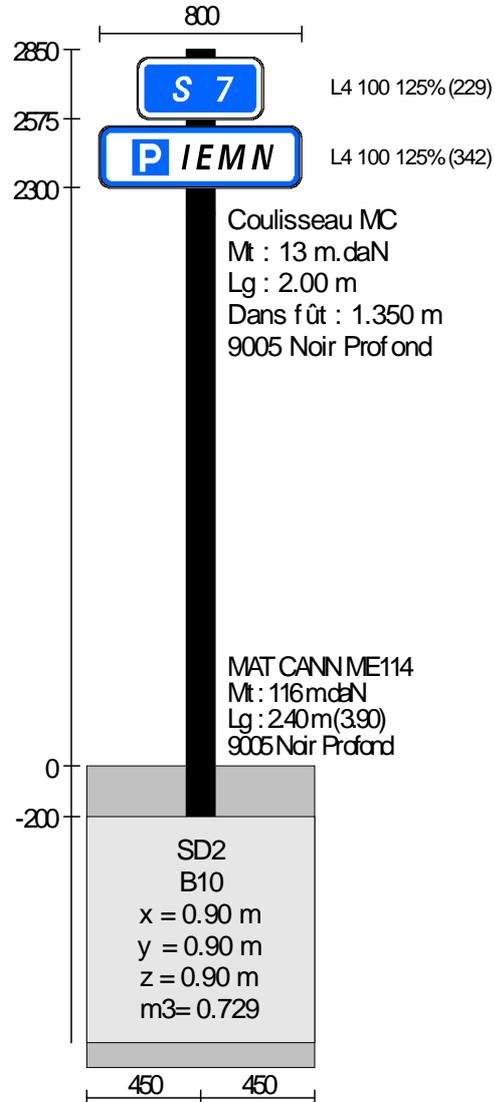
Ensemble
0030 (avant)

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Bleu Signalisation

Nouvelles normes
D43 800x250=0.200m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium_Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium_Blanc Gris



Echelle : 1/30

HORS NORMES : Les dimensions exigées sont inférieures aux dimensions calculées

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 116 daN.m
Surface totale 0,65 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0123.P Doumer RD1462222
VILLENEUVE D'ASCQ

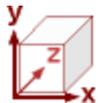
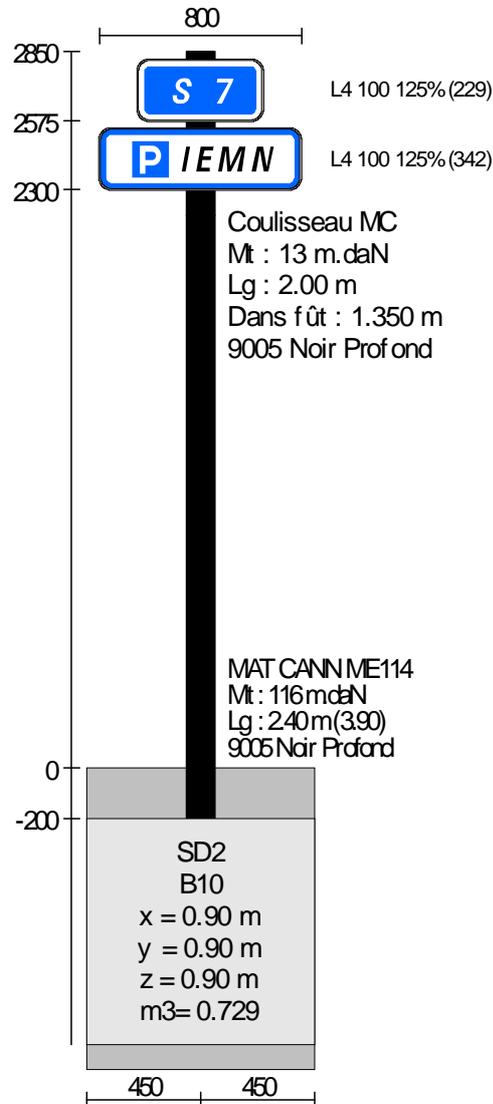
Ensemble
0030 (arrière)

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Bleu Signalisation

Nouvelles normes
D43 800x250=0.200m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/30

HORS NORMES : Les dimensions exigées sont inférieures aux dimensions calculées

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 116 daN.m
Surface totale 0,65 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0123.P Doumer RD1462222
VILLENEUVE D'ASCQ

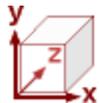
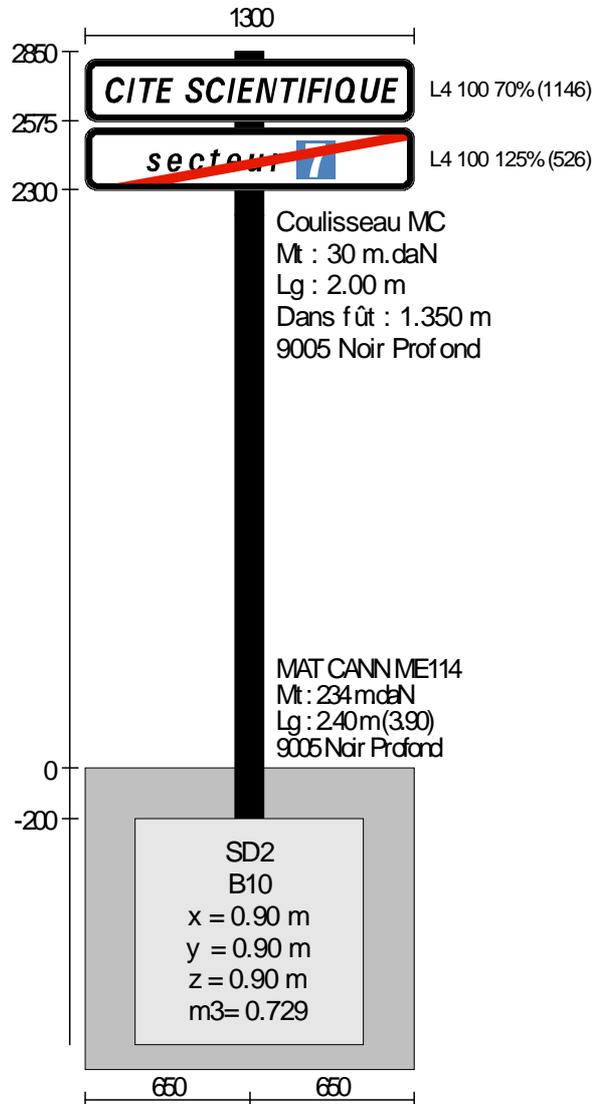
Ensemble
0031

Nouvelles normes
D43 1300x250=0.325m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
EB20 1300x250=0.325m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/30

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 234 daN.m
Surface totale 0,65 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0123.P Doumer RD1462222
VILLENEUVE D'ASCQ

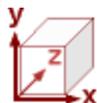
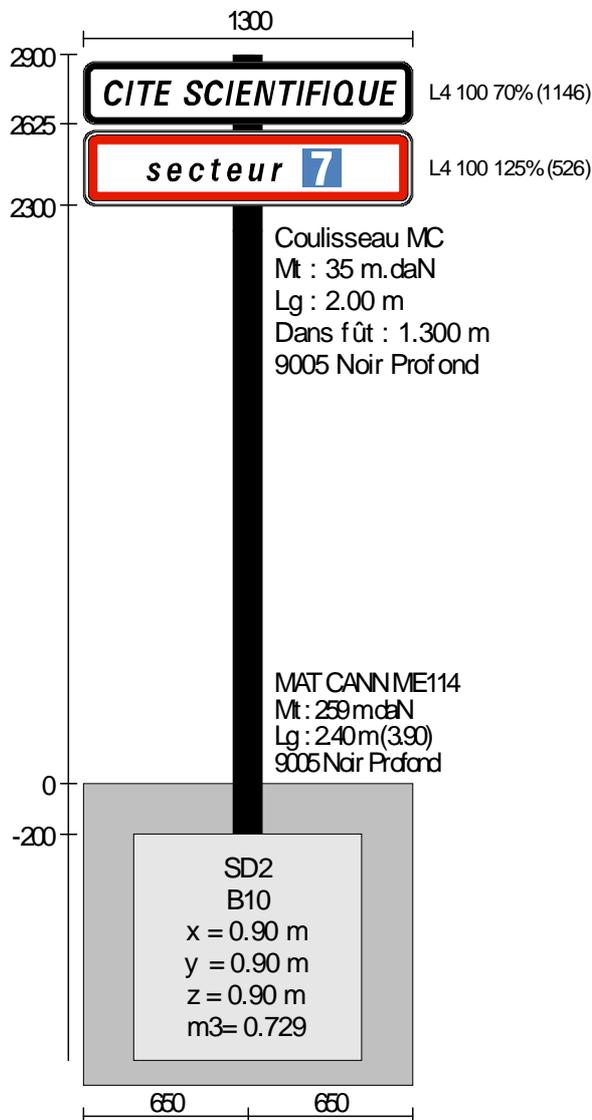
Ensemble
0032

Nouvelles normes
D43 1300x250=0.325m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
EB10 1300x300=0.390m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Cdlerette cdlerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/30

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 259 daN.m
Surface totale 0,72 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0123.P Doumer RD1462222
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0033

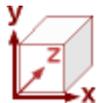
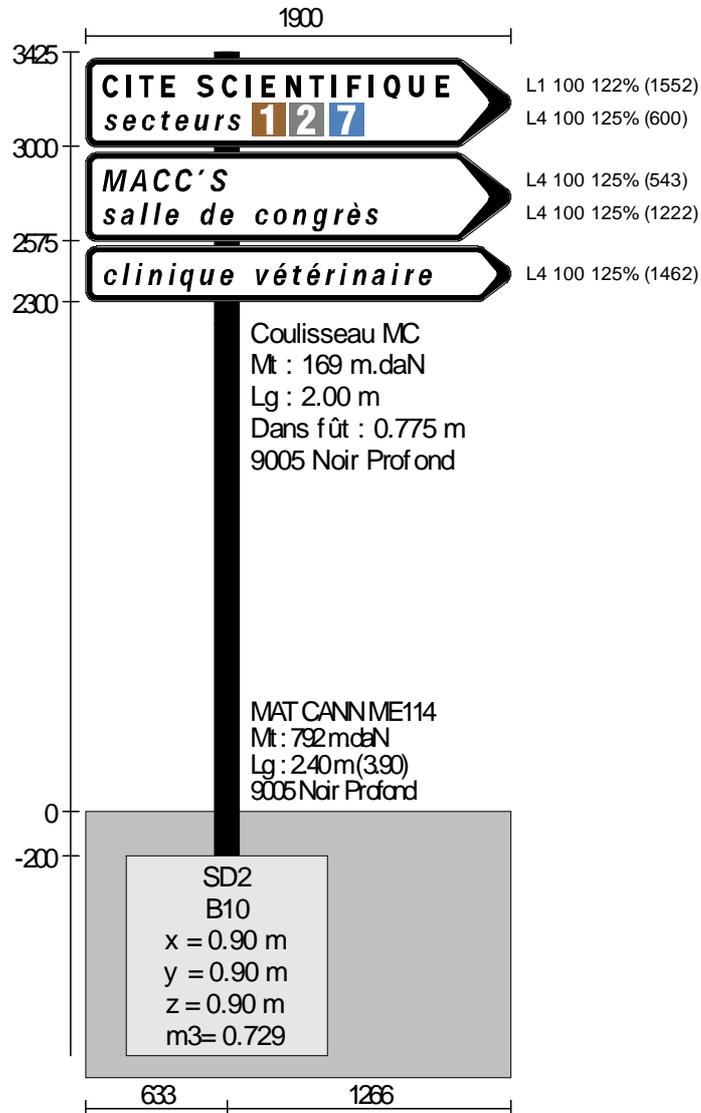
Nouvelles normes
D21 1900x400=0.760m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1900x400=0.760m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1900x250=0.475m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium_Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium_Blanc Gris



Echelle : 1/34

HORS NORMES : L'origine du pictogramme n° 1 de l'indication a été forcée manuellement

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 792 daN.m
Surface totale 2,00 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: jgirard

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0123.P Doumer RD1462222
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0034

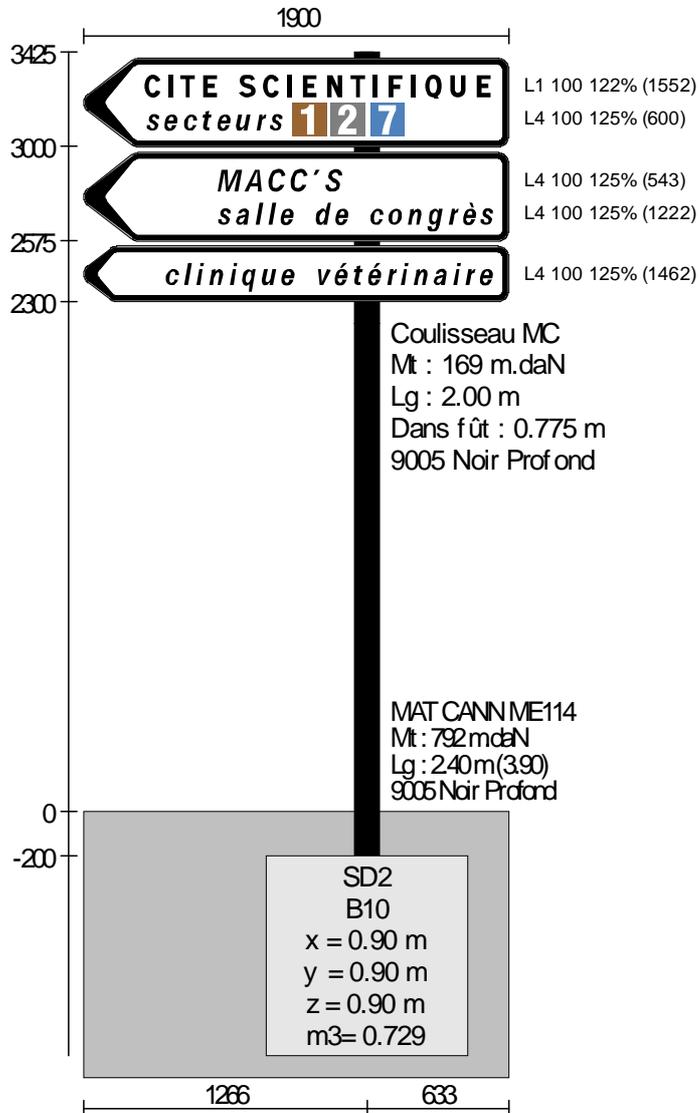
Nouvelles normes
D21 1900x400=0.760m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1900x400=0.760m²
Blanc Signalisation

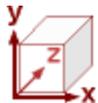
Nouvelles normes
D21 1900x250=0.475m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium_Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium_Blanc Gris



HORS NORMES : L'origine du pictogramme n° 1 de l'indication a été forcée manuellement



Echelle : 1/34

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 792 daN.m
Surface totale 2,00 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: fbaert

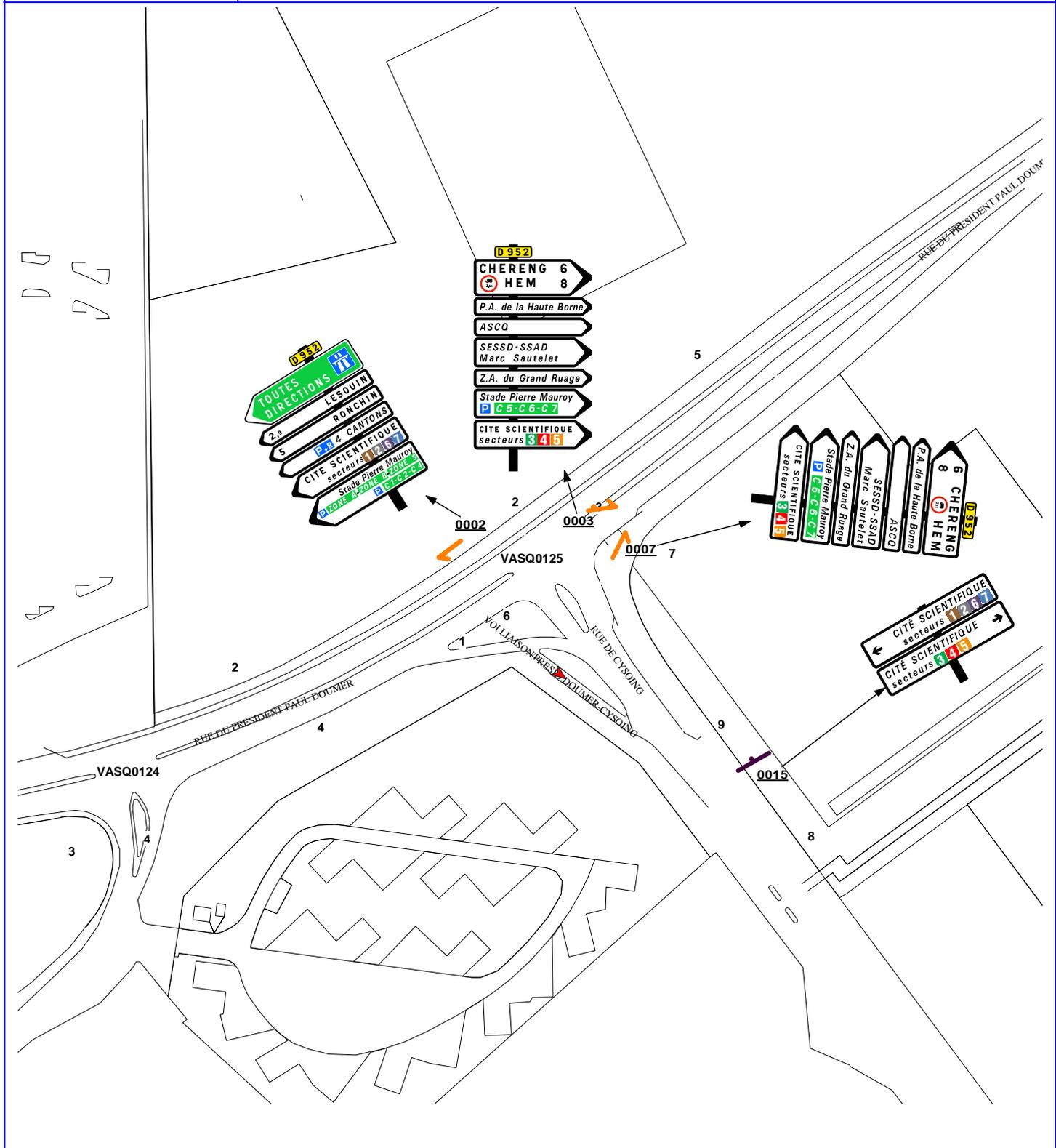
CUDL

tél: - fax :

Fiche Carrefour Travillée



Commune VILLENEUVE D'ASCQ
Section VASQ0125.P Doumer RD1462222



Environnement Urbain
 Vent : Zone 3
 Pression du vent : 130 daN/m2

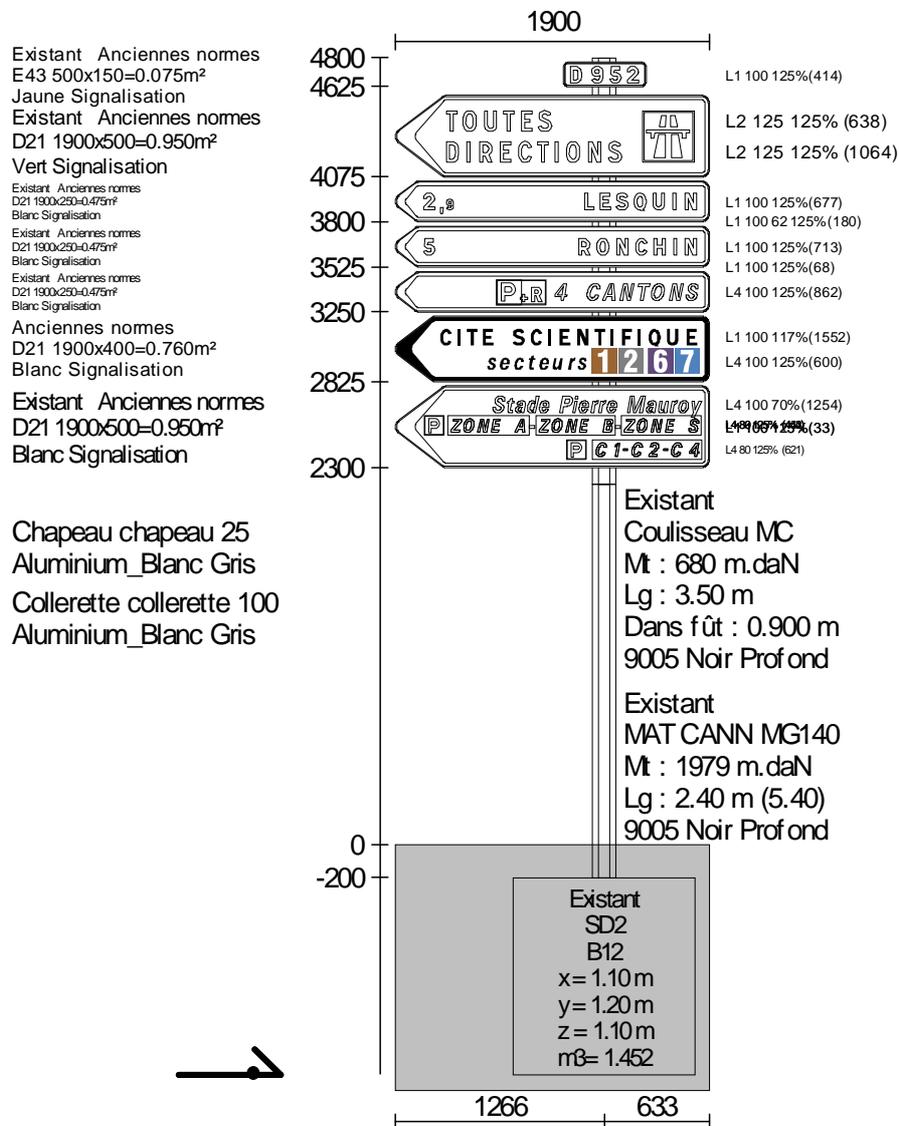
Date
 04/04/2014

CUDL

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

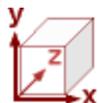
Section VASQ0125.P Doumer RD1462222
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0002



HORS NORMES : Le nombre des mentions est dépassée

Changer caisson n°7-28/06/2013-Commentaire



Echelle : 1/46

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 1 979 daN.m
Surface totale 4,16 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: Signal Import

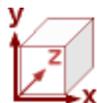
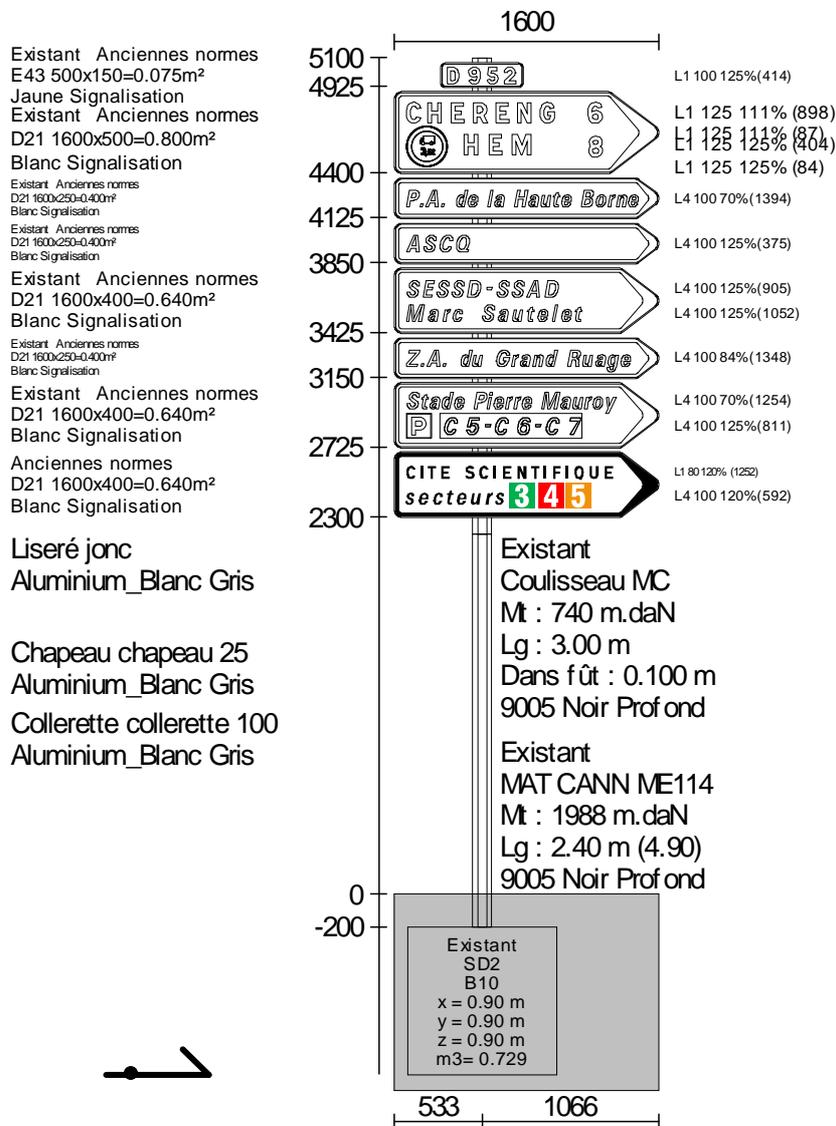
CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0125.P Doumer RD1462222
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0003



Echelle : 1/46

HORS NORMES : Le nombre des mentions est dépassée

Changer caisson n°7-28/06/2013-Commentaire

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 1 988 daN.m
Surface totale 4,00 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations 9006 - Gris - Aluminium_Blanc

Concepteur: Signal Import

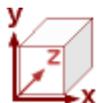
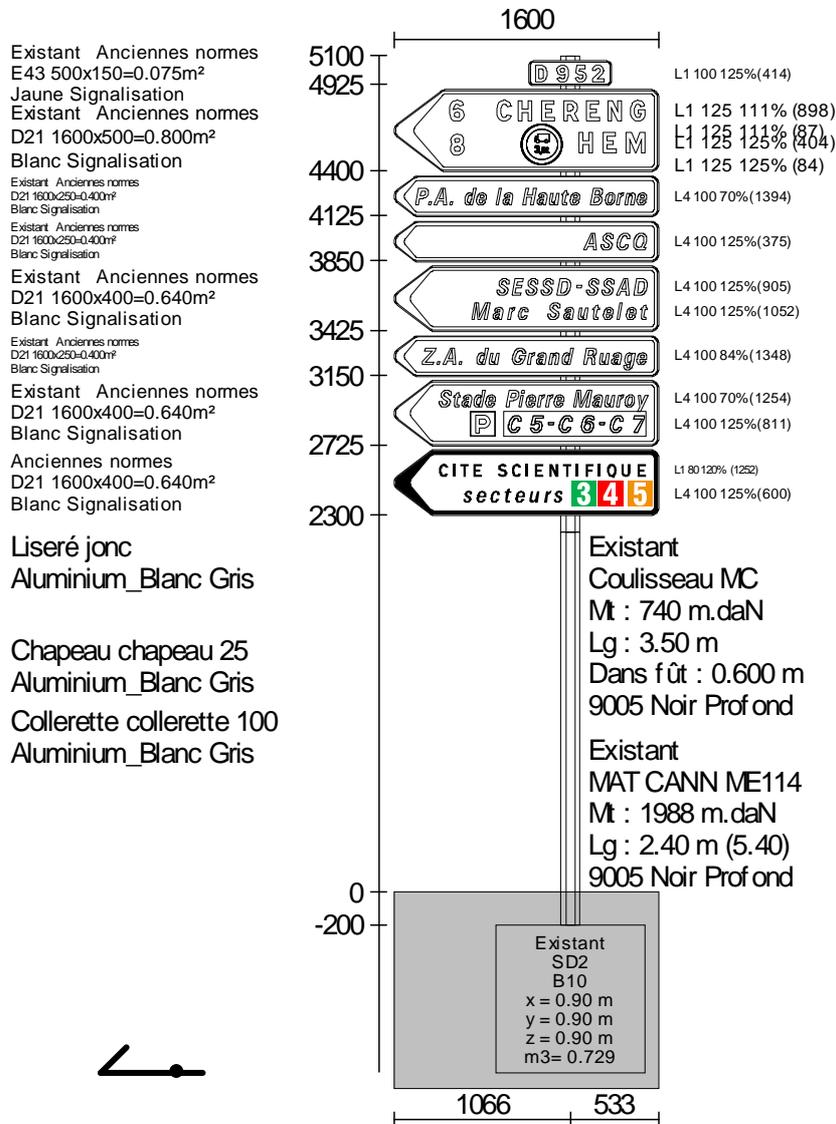
CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0125.P Doumer RD1462222
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0007



Echelle : 1/46

HORS NORMES : Le nombre des mentions est dépassée

Changer caisson n°7-28/06/2013-Commentaire

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 1 988 daN.m
Surface totale 4,00 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations 9006 - Gris - Aluminium_Blanc

Concepteur: Signal Import

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0125.P Doumer RD1462222
VILLENEUVE D'ASCQ

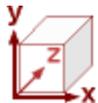
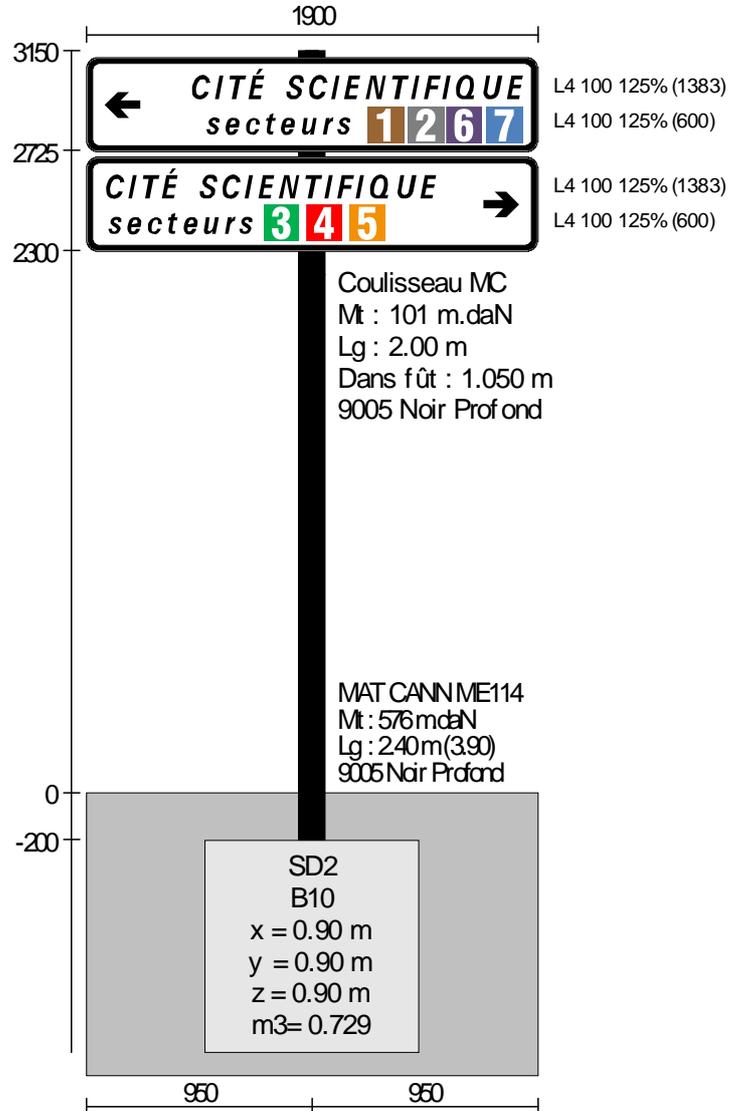
Ensemble
0015

Nouvelles normes
D43 1900x400=0.760m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D43 1900x400=0.760m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/32

HORS NORMES : L'origine du pictogramme n° 1 de l'indication a été forcée manuellement

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 576 daN.m
Surface totale 1,52 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

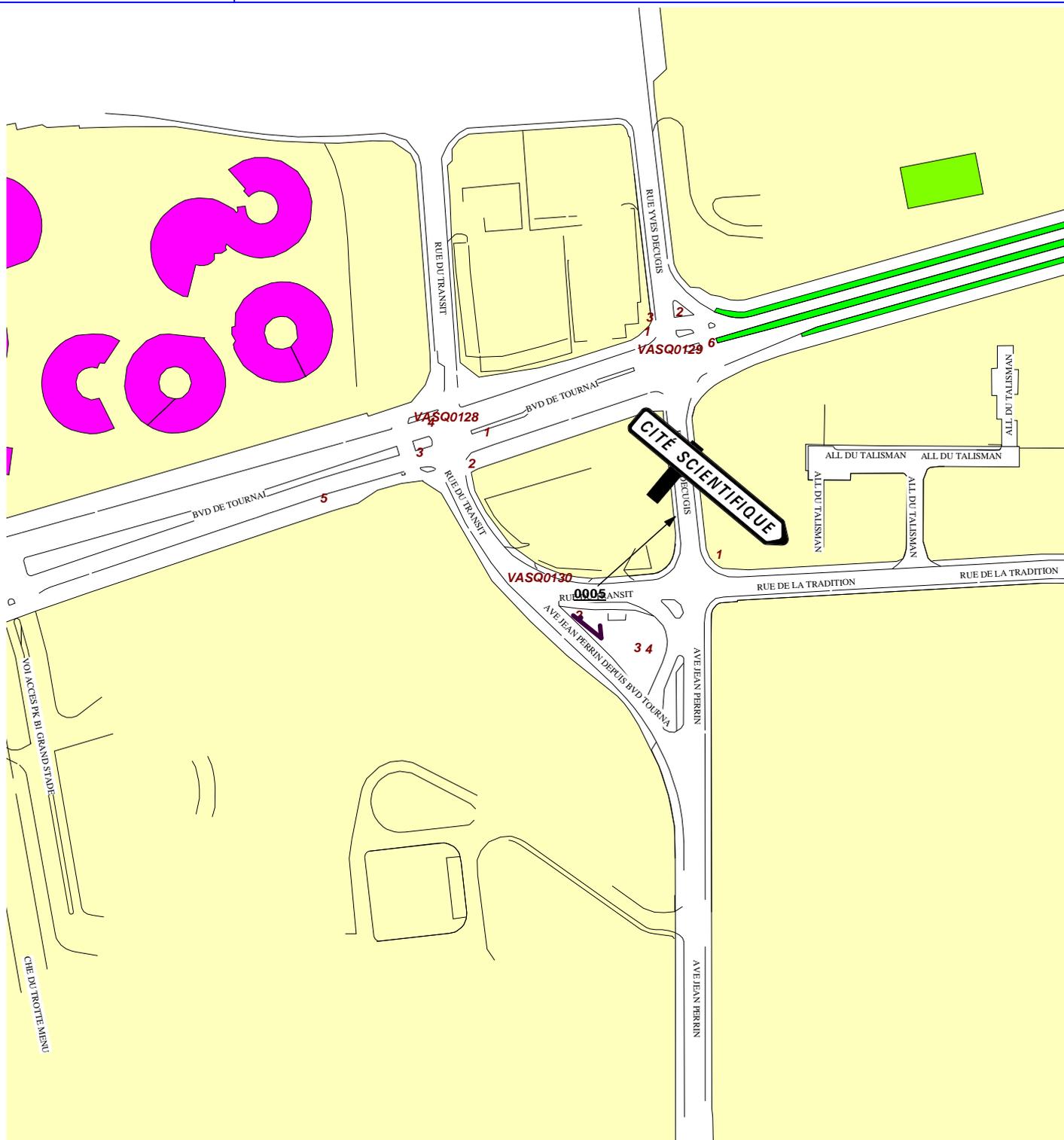
tél: - fax :

Fiche Carrefour Travillée



Commune VILLENEUVE D'ASCQ

Section VASQ0130



Environnement Urbain

Vent : Zone 3

Pression du vent : 130 daN/m²

Date

04/04/2014

CUDL



Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

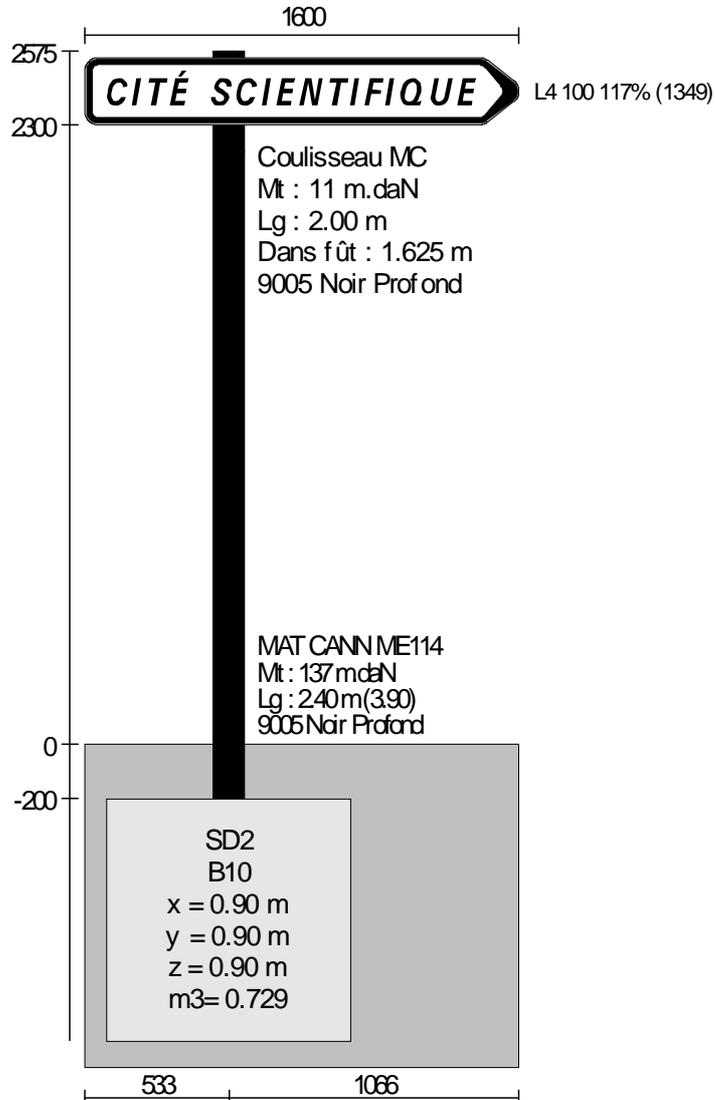
Section VASQ0130
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0005

Nouvelles nommes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/28

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 137 daN.m
Surface totale 0,40 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

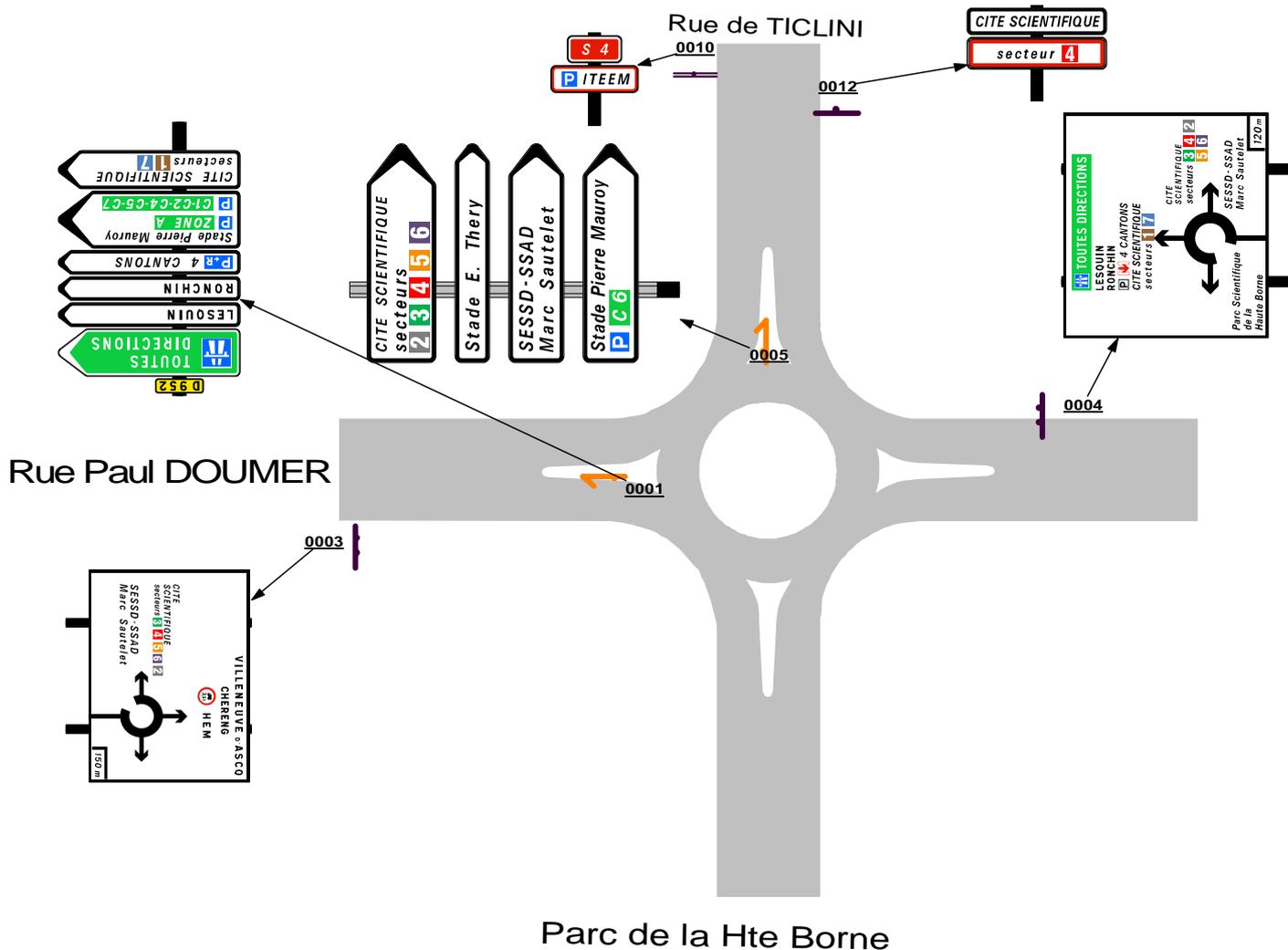
CUDL

tél: - fax :

Fiche Carrefour Travailée



Commune VILLENEUVE D'ASCQ
Section VASQ0137.P Doumer RD1462222



Environnement Urbain

Vent : Zone 3
 Pression du vent : 130 daN/m2

Date
 04/04/2014

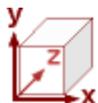
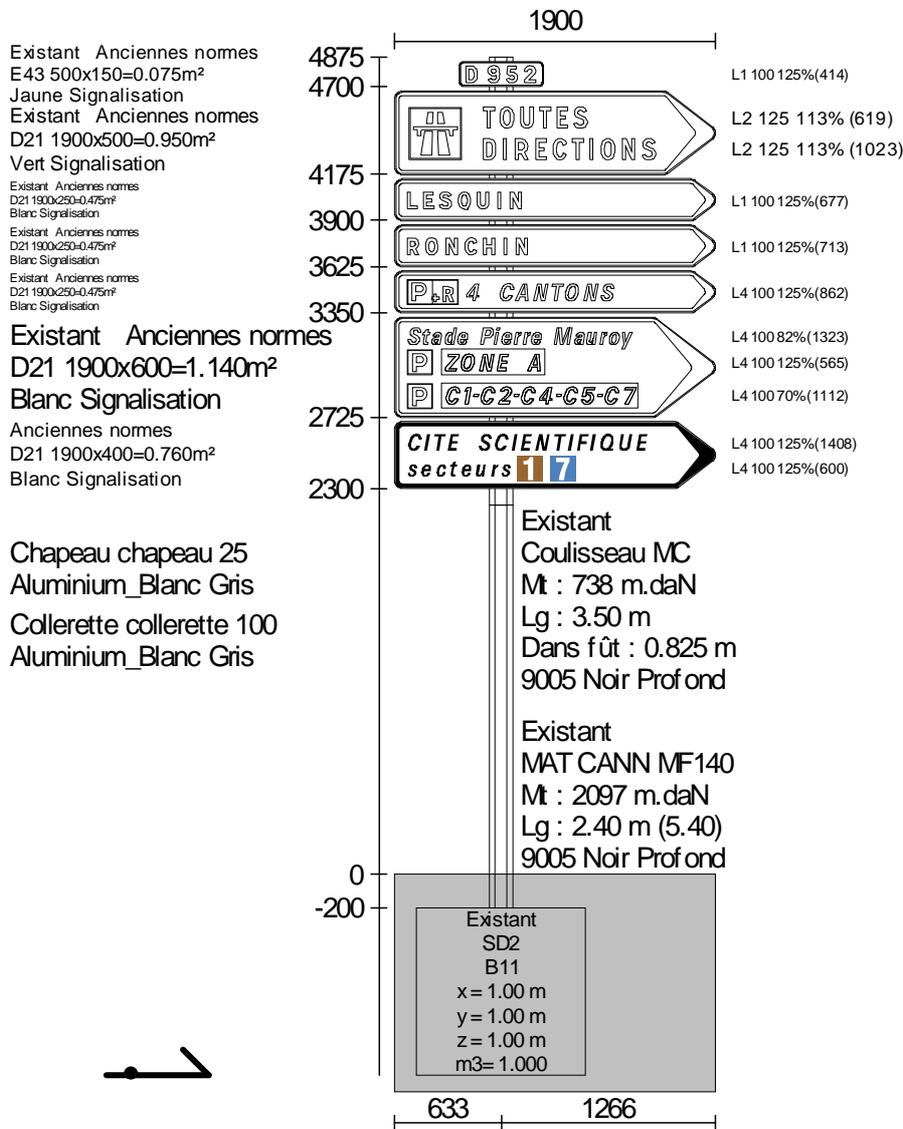
CUDL



Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0137.P Doumer RD1462222
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0001
20317/23



Echelle : 1/45

HORS NORMES : Le nombre des mentions est dépassée

Changer caisson n°7-28/06/2013-Commentaire

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 2 097 daN.m
Surface totale 4,35 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: Signal Import

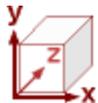
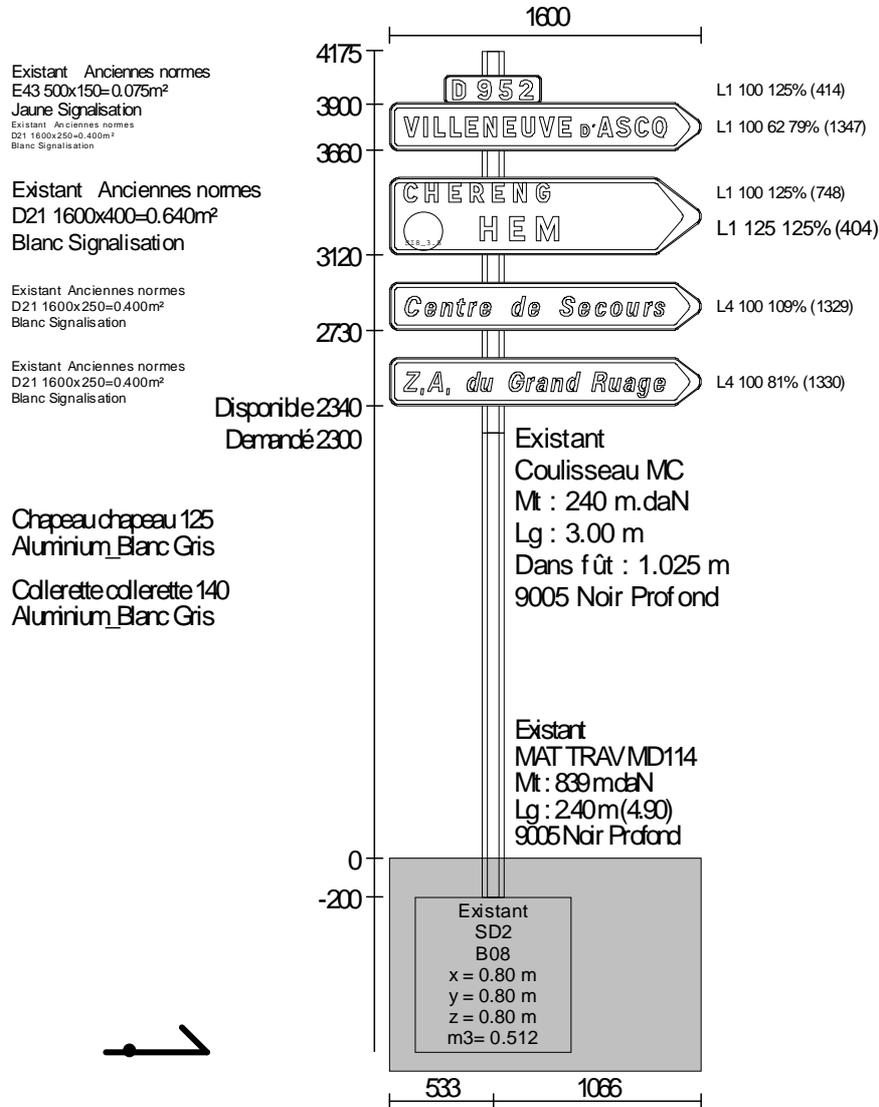
CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0137.P Doumer RD1462222
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0002
20314/25



Echelle : 1/39

HORS NORMES : Le nombre de mention par couleur dans une même direction est dépassé

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 30 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 839 daN.m
Surface totale 1,91 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

VITRALITE 155 (NC) CL2
MAT TRAV
Dos 9010 - Blanc - Pur
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc

Concepteur: Signal Import

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0137.P Doumer RD1462222
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0003

Anciennes normes
D 42b 2800x2100=5,88 m²
Blanc Signalisation

L1 100 62 125% (1569)

L1 100 70% (626)

L1 100 125% (323)

L4 80 125% (236)

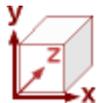
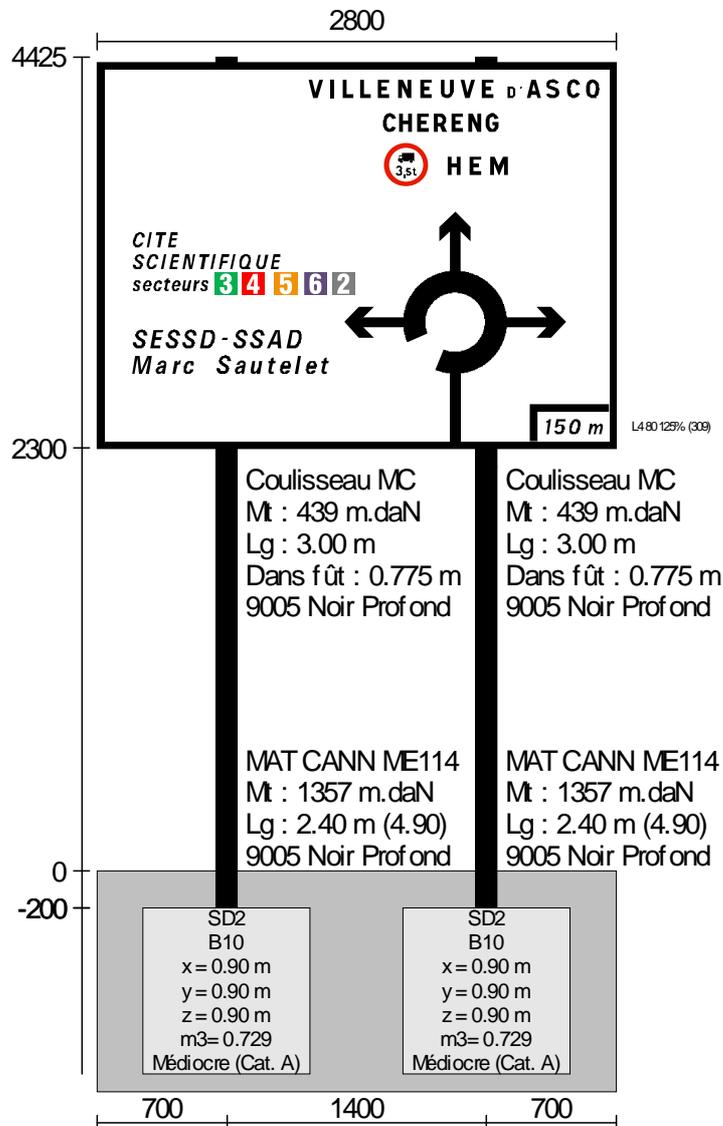
L4 80 125% (791)

L4 80 70% (405)

L4 100 125% (905)

L4 100 125% (1052)

Chapeau chapeau 25
Aluminium_Blanc Gris
Collerette collerette 100
Aluminium_Blanc Gris



Echelle : 1/41

HORS NORMES : Le Hc de l'indication a été modifié par rapport au Hb de la direction

Base des calculs

Hauteur de base 80 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 2 714 daN.m
Surface totale 5,88 m²

Produit

ALURAIL/M (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos BRUT - Gris - Brut
Entourage BRUT - Gris - Brut
Fixations 9006 - Gris - Aluminium_Blanc

Concepteur: Signal Import

CUDL

tél: - fax :



Plan avec Détails

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

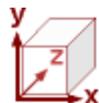
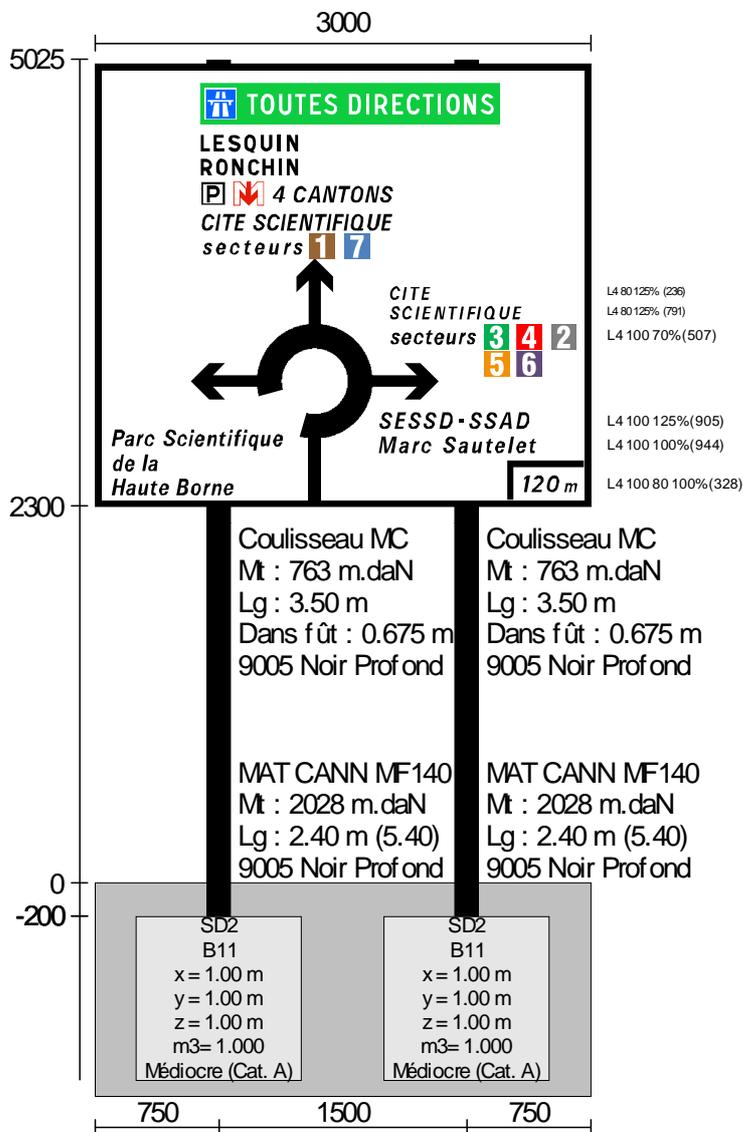
Section VASQ0137.P Doumer RD1462222
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0004

Nouvelles normes
D 426 300x270=8.100m²
Blanc Signalisation
Vert Signalisation 1808x249
L2 125 70% (1496)
L1 100 82% (589)
L1 100 70% (590)
L4 100 70% (717)
L4 100 70% (1144)
L4 100 125% (600)

L4 100 70% (1026)
L4 100 70% (274)
L4 100 70% (730)

Chapeau chapeau 25
Aluminium_Blanc Gris
Collerette collerette 100
Aluminium_Blanc Gris



Echelle : 1/46

HORS NORMES : L'origine du pictogramme n° 1 de l'indication a été forcée manuellement

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 4 056 daN.m
Surface totale 8,10 m²

Produit

ALURAIL/M (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos BRUT - Gris - Brut
Entourage BRUT - Gris - Brut
Fixations 9006 - Gris - Aluminium_Blanc

Concepteur: Signal Import

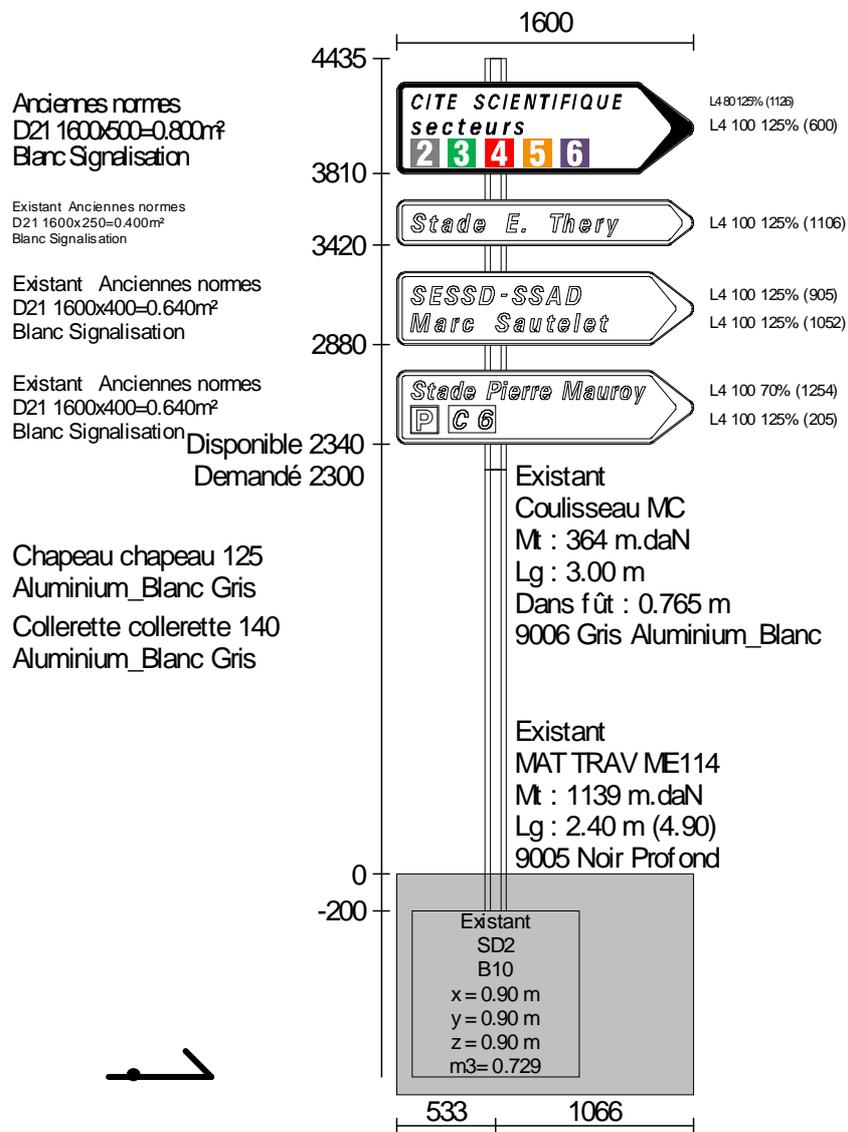
CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0137.P Doumer RD1462222
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0005



Echelle : 1/41

HORS NORMES : Le nombre des mentions est dépassée

[Changer face n°4-28/06/2013-Commentaire](#)

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 1 139 daN.m
Surface totale 2,48 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

VITRALITE 155 (NC) CL2DG
MAT TRAV
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc

Concepteur: Signal Import

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0137.P Doumer RD1462222
VILLENEUVE D'ASCQ

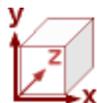
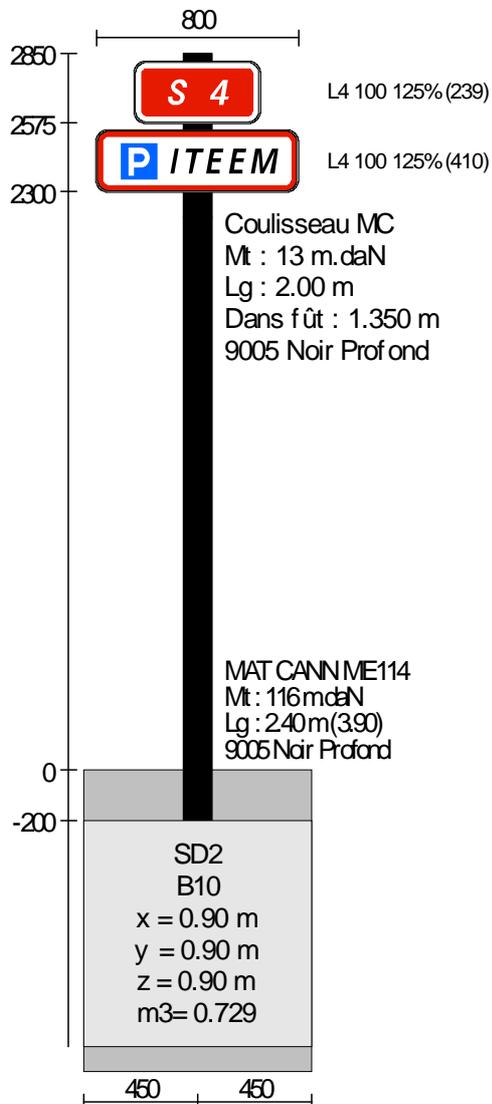
Ensemble
0010 (avant)

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Rouge Signalisation

Nouvelles normes
D43 800x250=0.200m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium_Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium_Blanc Gris



Echelle : 1/30

HORS NORMES : Les dimensions exigées sont inférieures aux dimensions calculées

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 116 daN.m
Surface totale 0,65 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0137.P Doumer RD1462222
VILLENEUVE D'ASCQ

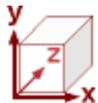
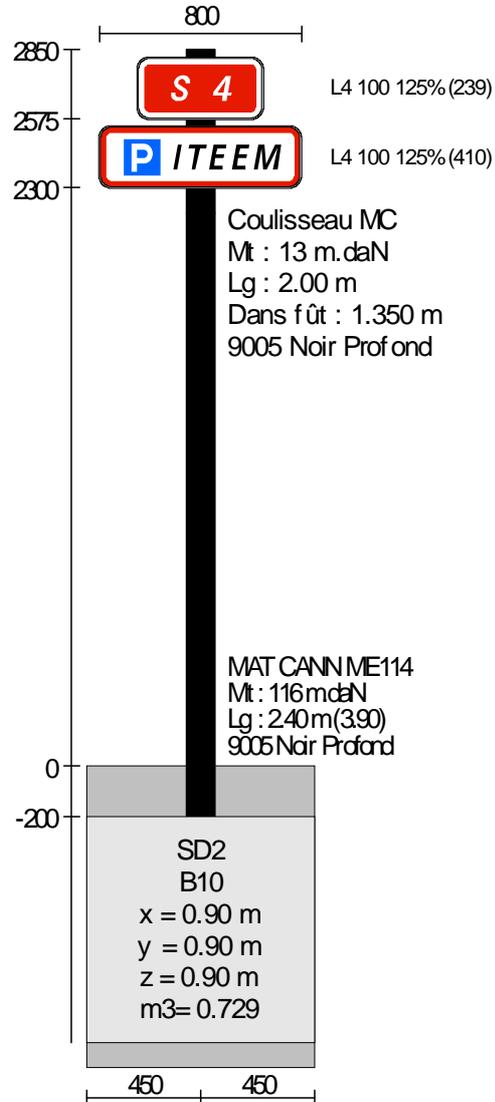
Ensemble
0010 (arrière)

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Rouge Signalisation

Nouvelles normes
D43 800x250=0.200m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium_Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium_Blanc Gris



Echelle : 1/30

HORS NORMES : Les dimensions exigées sont inférieures aux dimensions calculées

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 116 daN.m
Surface totale 0,65 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0137.P Doumer RD1462222
VILLENEUVE D'ASCQ

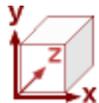
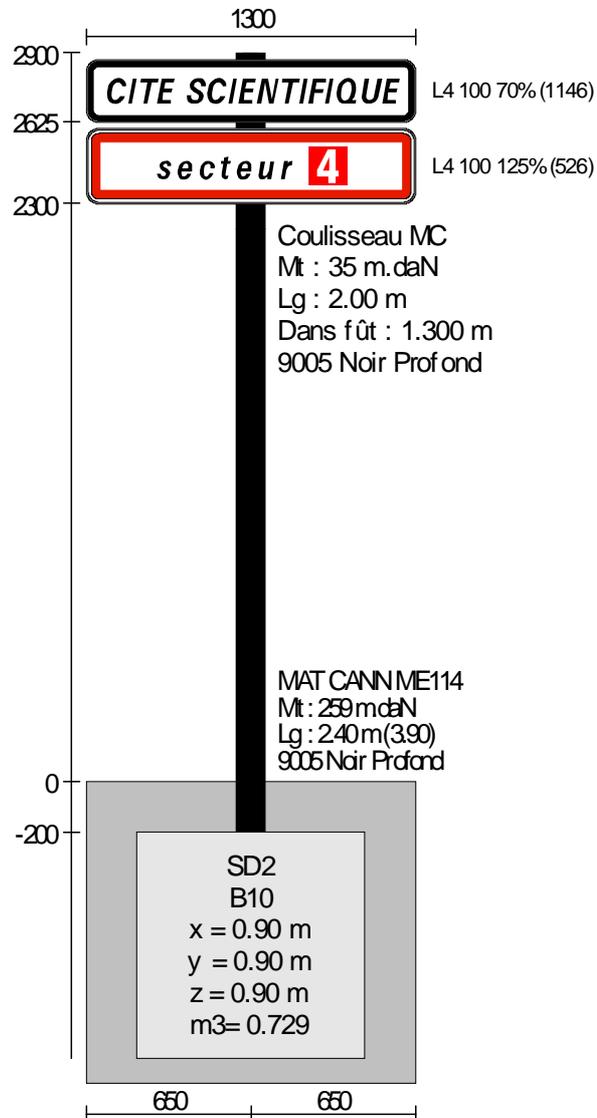
Ensemble
0012

Nouvelles normes
D43 1300x250=0.325m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
EB10 1300x300=0.390m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/30

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 259 daN.m
Surface totale 0,72 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0137.P Doumer RD1462222
VILLENEUVE D'ASCQ

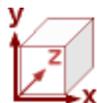
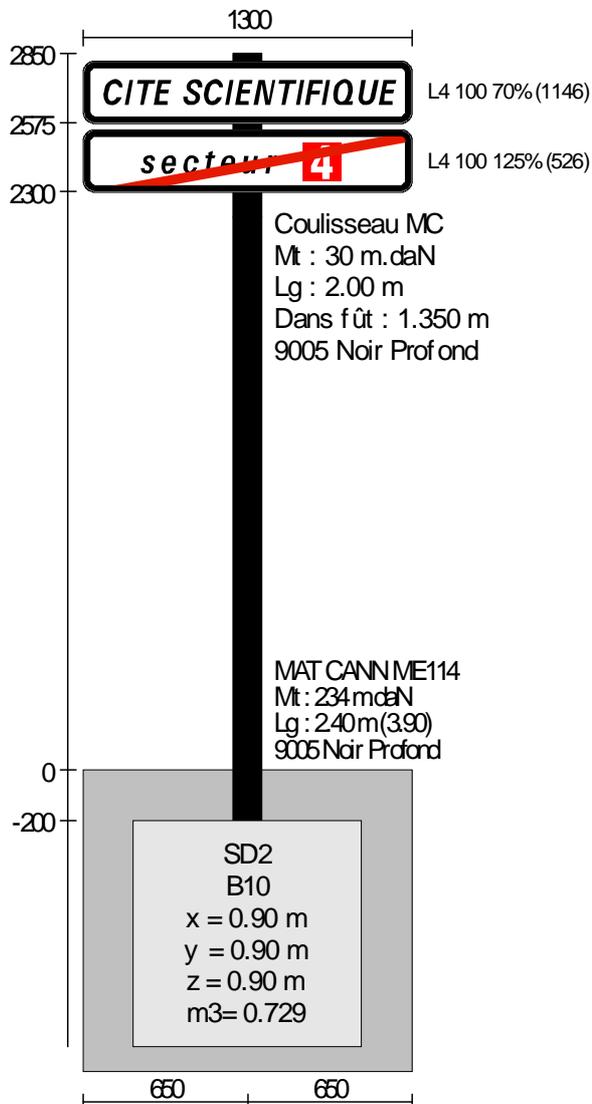
Ensemble
0013

Nouvelles normes
D43 1300x250=0.325m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
EB20 1300x250=0.325m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/30

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 234 daN.m
Surface totale 0,65 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

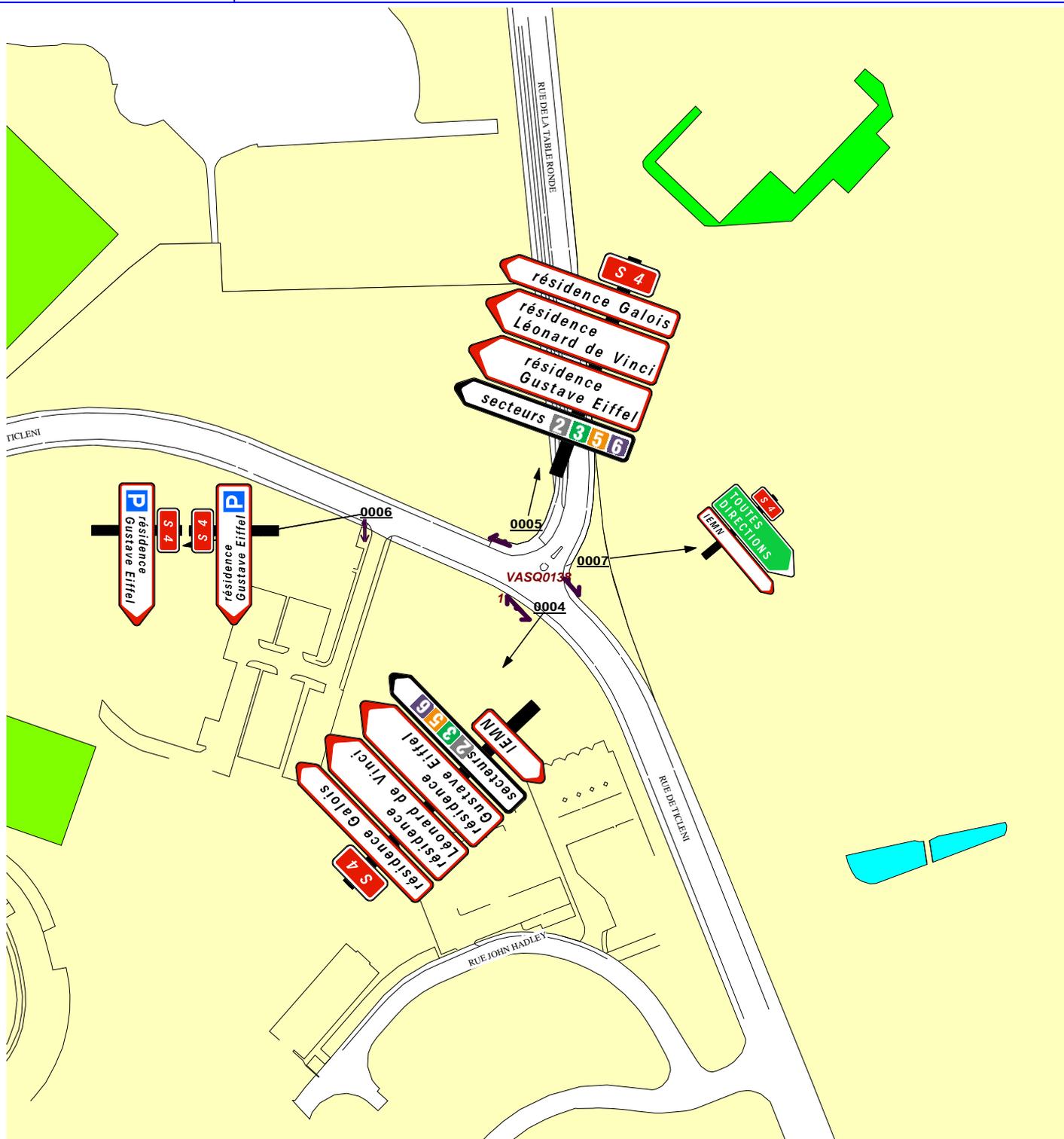
tél: - fax :

Fiche Carrefour Travillée



Commune VILLENEUVE D'ASCQ

Section VASQ0138



Environnement Urbain

Vent : Zone 3

Pression du vent : 130 daN/m²

Date

04/04/2014

CUDL



Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0138
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0004

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Rouge Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

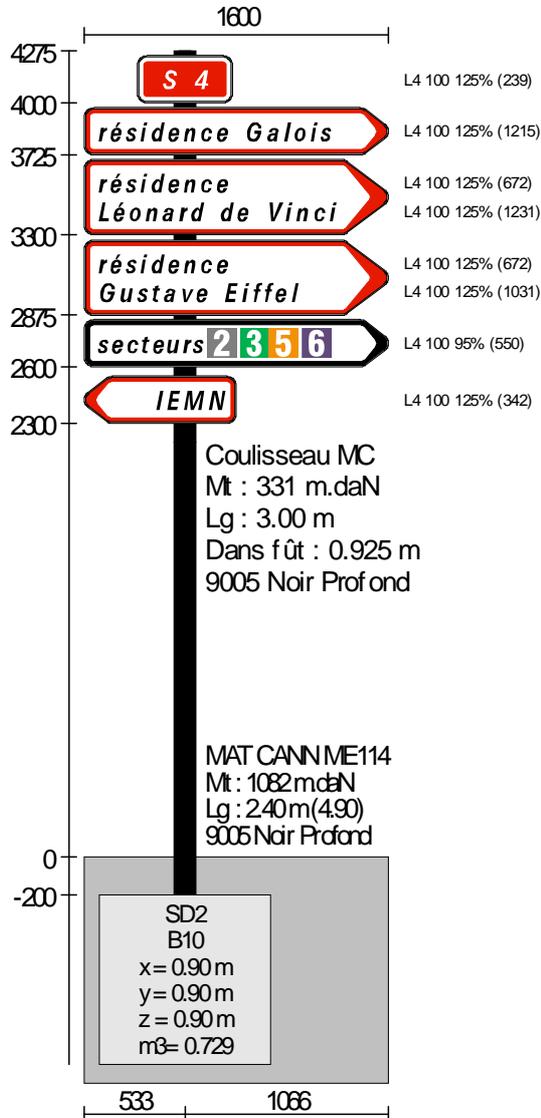
Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 800x250=0.200m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium_Blanc Gris

Cdlerette cdlerette 100
Aluminium_Blanc Gris



Echelle : 1/40

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 1 082 daN.m
Surface totale 2,41 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0138
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0005

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Rouge Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

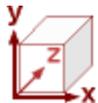
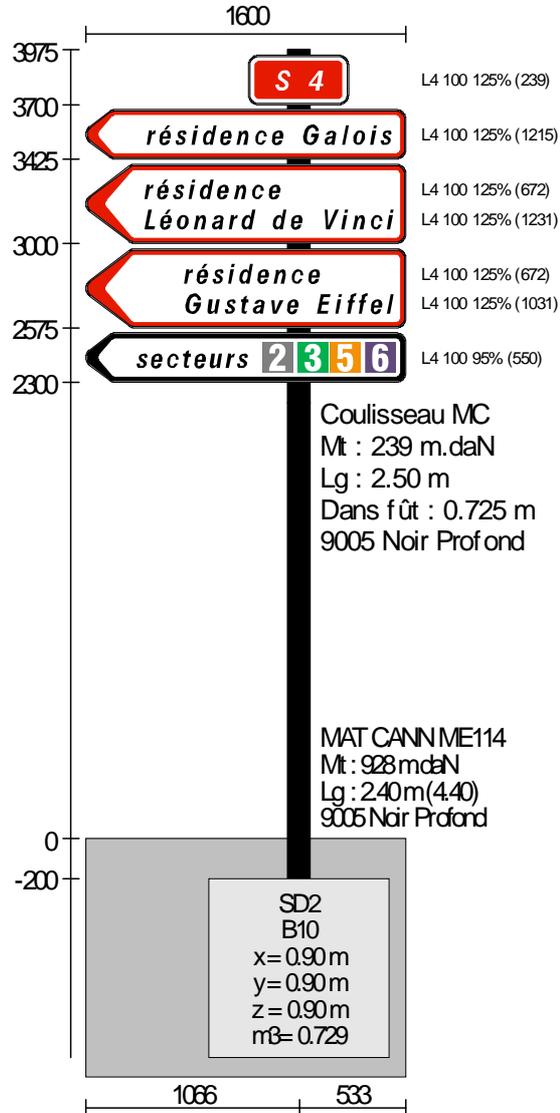
Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium_Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium_Blanc Gris



Echelle : 1/38

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 928 daN.m
Surface totale 2,21 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0138
VILLENEUVE D'ASCQ

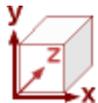
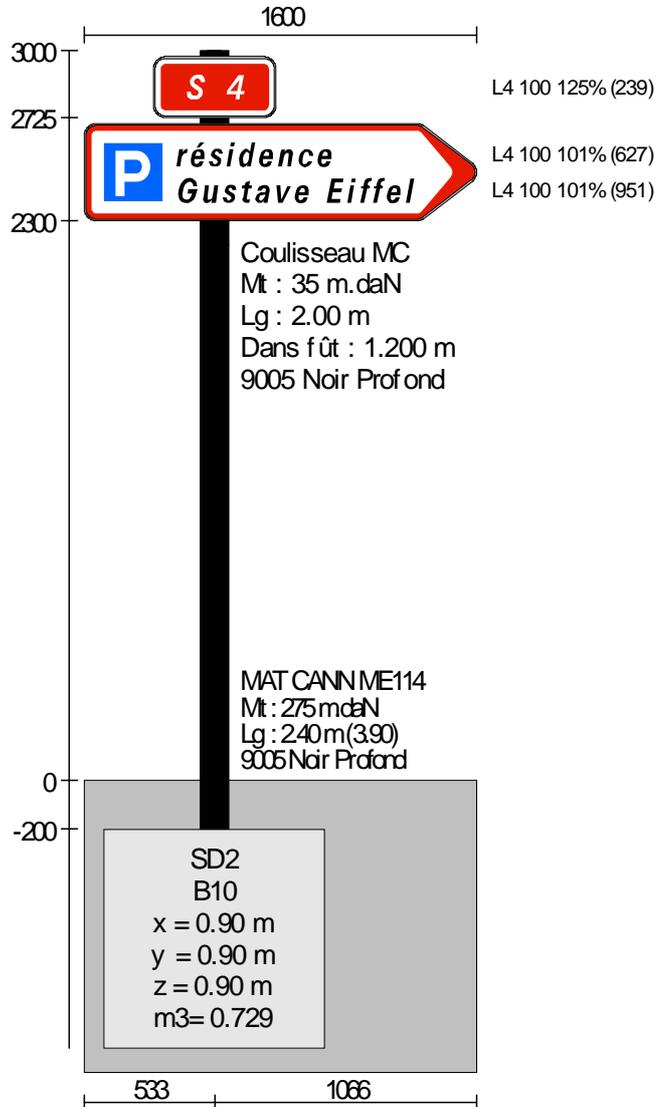
Ensemble
0006 (avant)

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Rouge Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Collerette collerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/31

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 275 daN.m
Surface totale 1,53 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0138
VILLENEUVE D'ASCQ

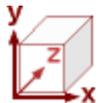
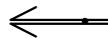
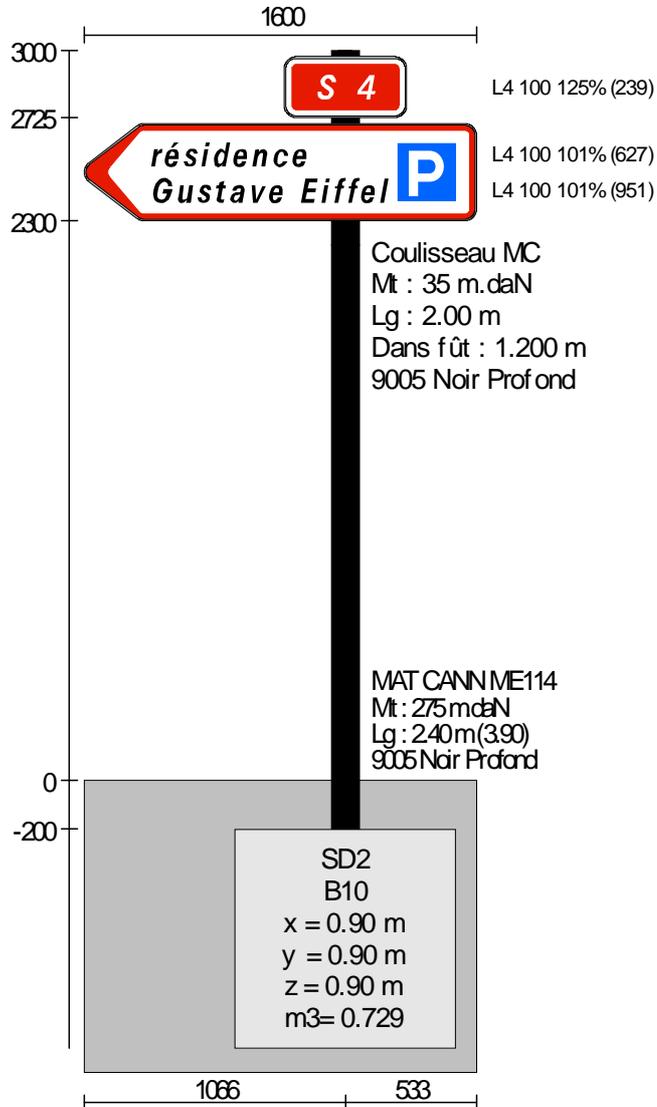
Ensemble
0006 (arrière)

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Rouge Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Collerette collerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/31

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 275 daN.m
Surface totale 1,53 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0138
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0007

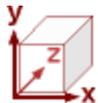
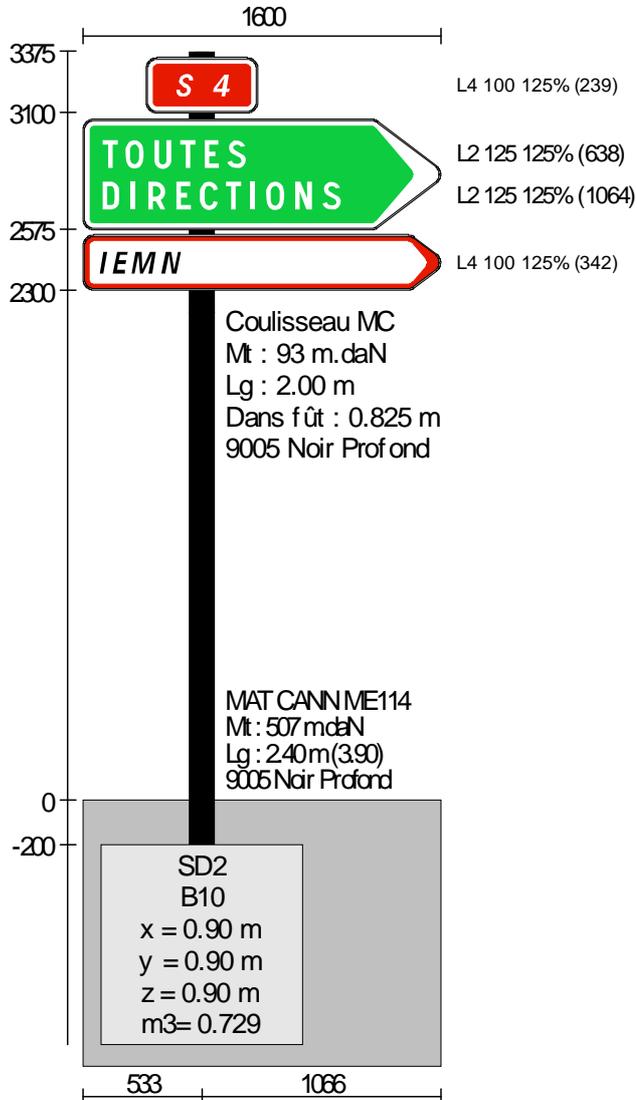
Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Rouge Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x500=0.800m²
Vert Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium_Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium_Blanc Gris



Echelle : 1/34

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 507 daN.m
Surface totale 1,33 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

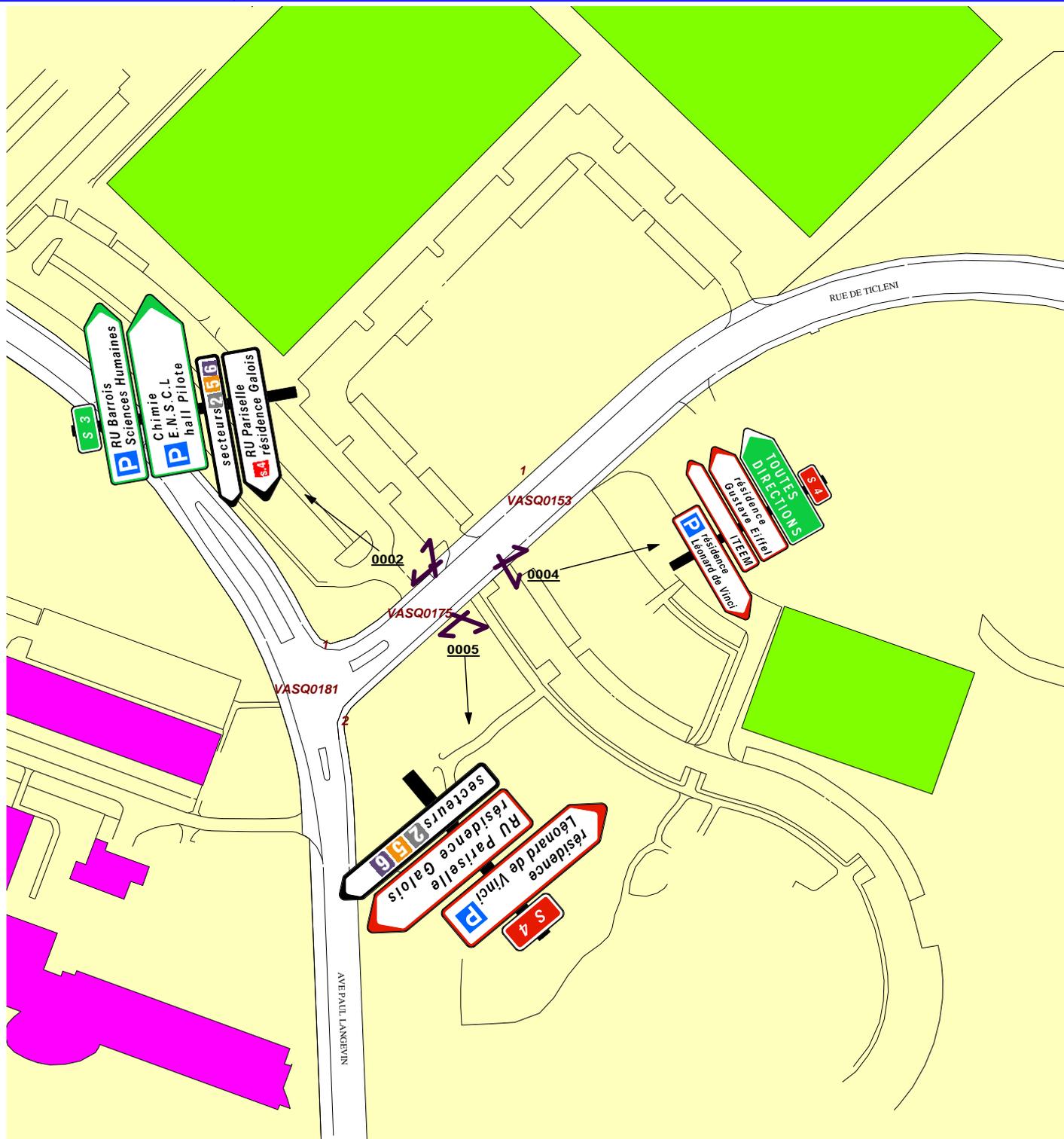
tél: - fax :

Fiche Carrefour Travillée



Commune VILLENEUVE D'ASCQ

Section VASQ0153



Environnement Urbain

Vent : Zone 3

Pression du vent : 130 daN/m2

Date

04/04/2014

CUDL



Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0153
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0002

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Vert Signalisation

Nouvelles normes
D21 1900x400=0.760m²
Blanc Signalisation

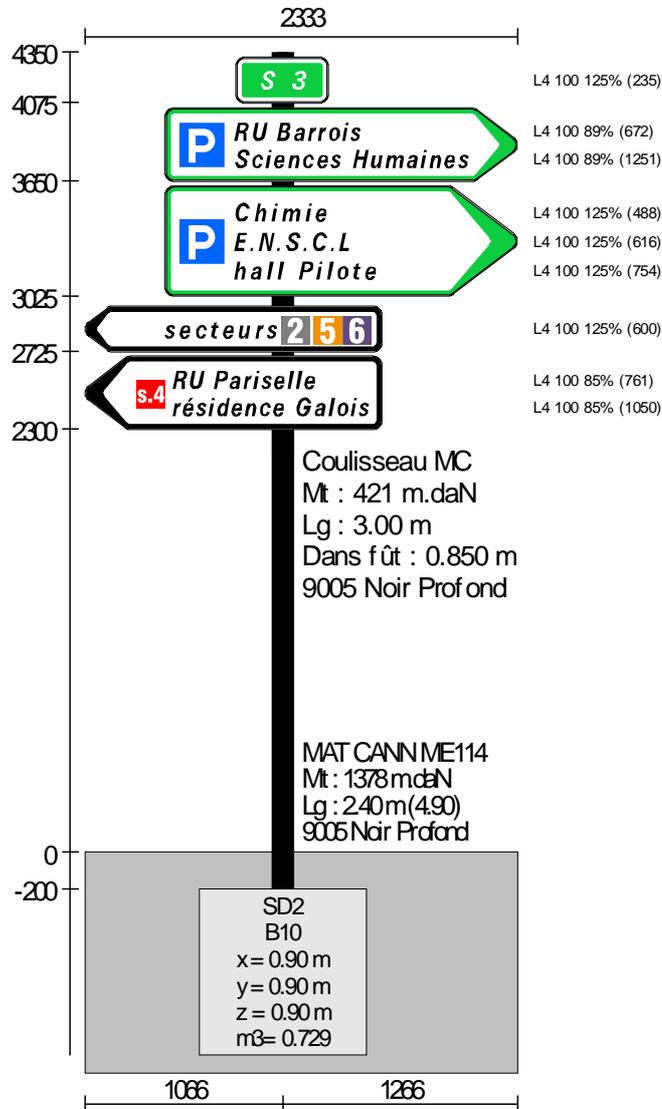
Nouvelles normes
D21 1900x600=1.140m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

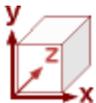
Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium Blanc Gris



HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée



Echelle : 1/41

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 1 378 daN.m
Surface totale 3,07 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0153
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0004

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Rouge Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x500=0.800m²
Vert Signalisation

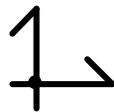
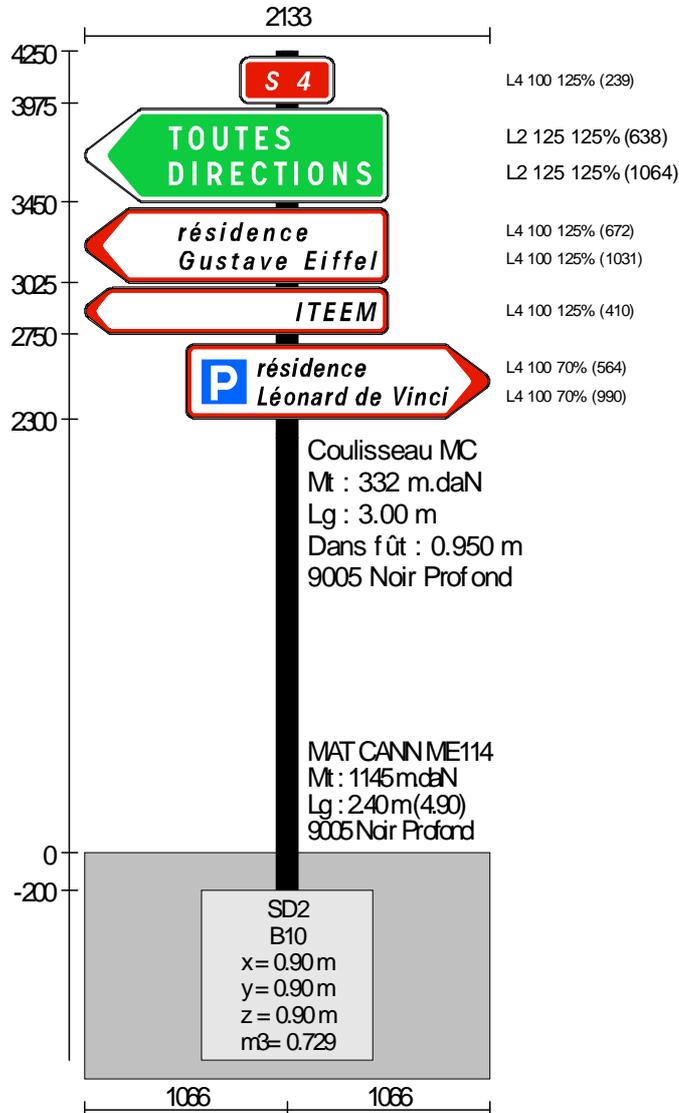
Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium_Blanc Gris

Collerette collerette 100
Aluminium_Blanc Gris



Echelle : 1/40

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 1 145 daN.m
Surface totale 2,61 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0153
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0005

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Rouge Signalisation

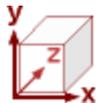
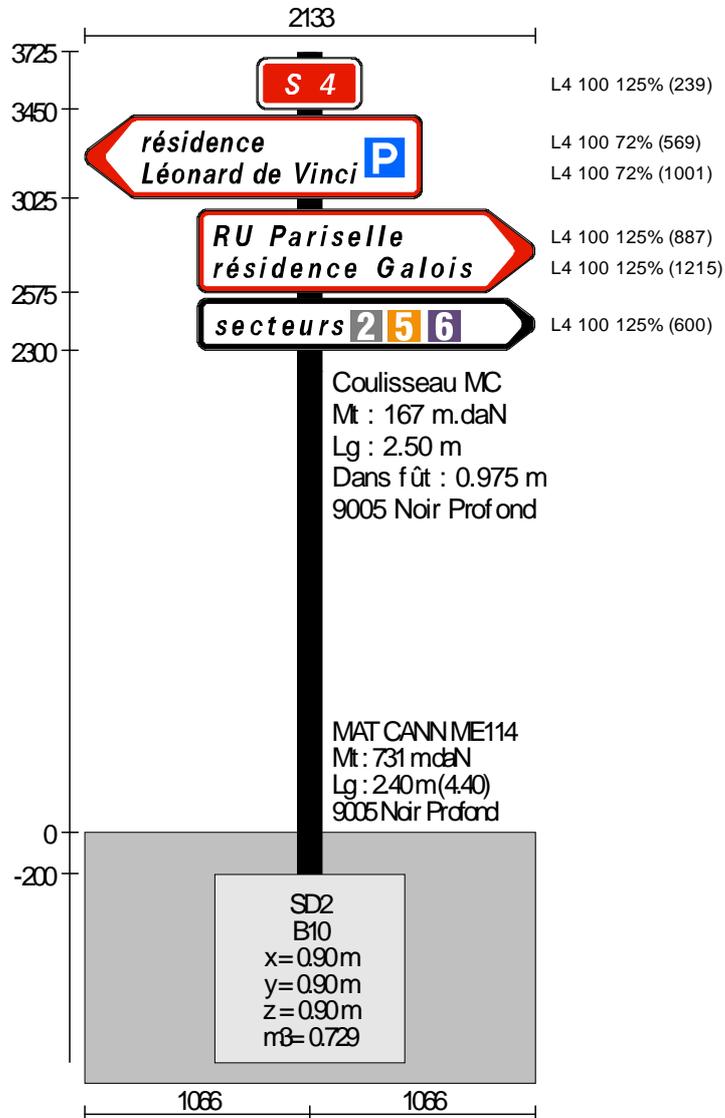
Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium_Banc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium_Banc Gris



Echelle : 1/36

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 731 daN.m
Surface totale 1,81 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Banc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Banc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

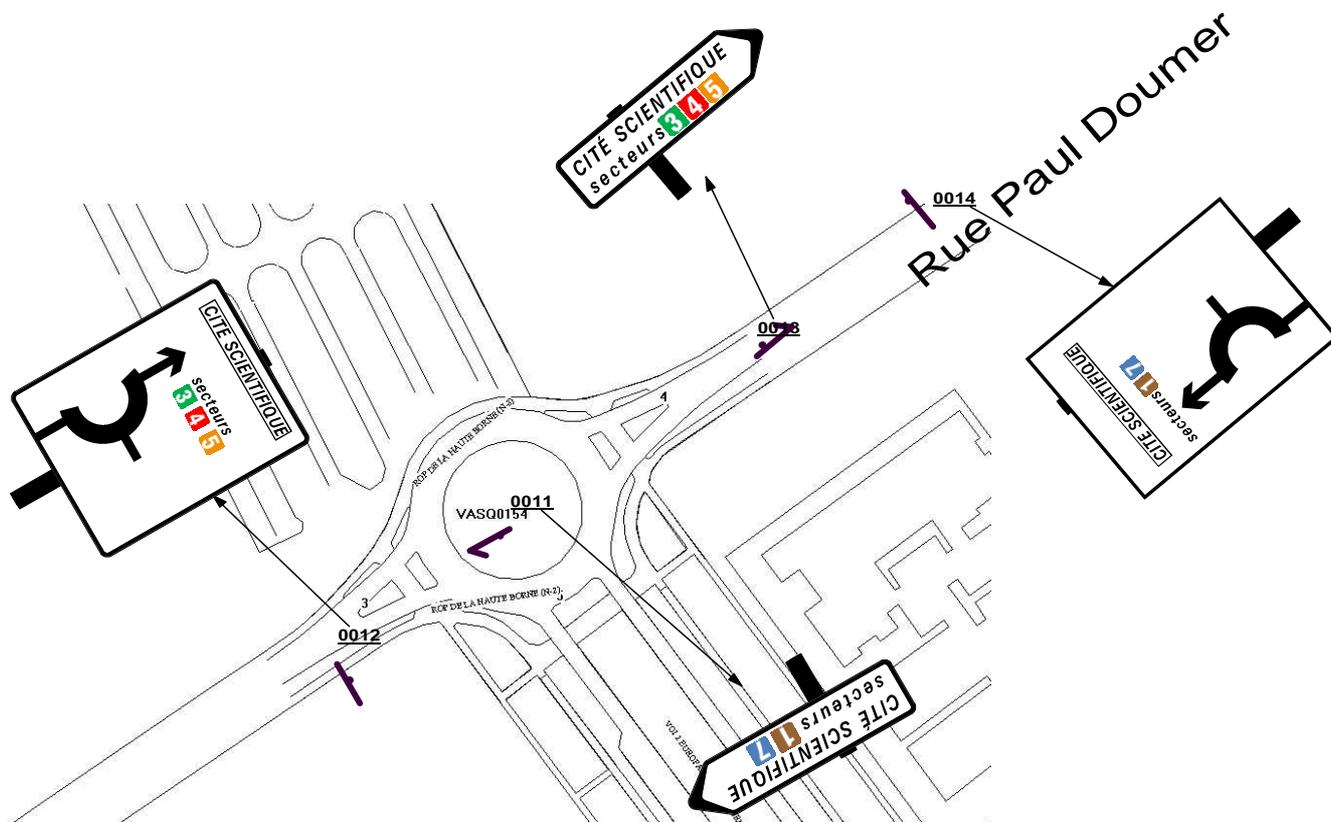
CUDL

tél: - fax :

Fiche Carrefour Travillée



Commune VILLENEUVE D'ASCQ
Section VASQ0154.P Doumer RD1462222
vasq



Environnement Campagne

Vent : Zone 3

Pression du vent : 130 daN/m²

Date

04/04/2014

CUDL



Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

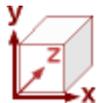
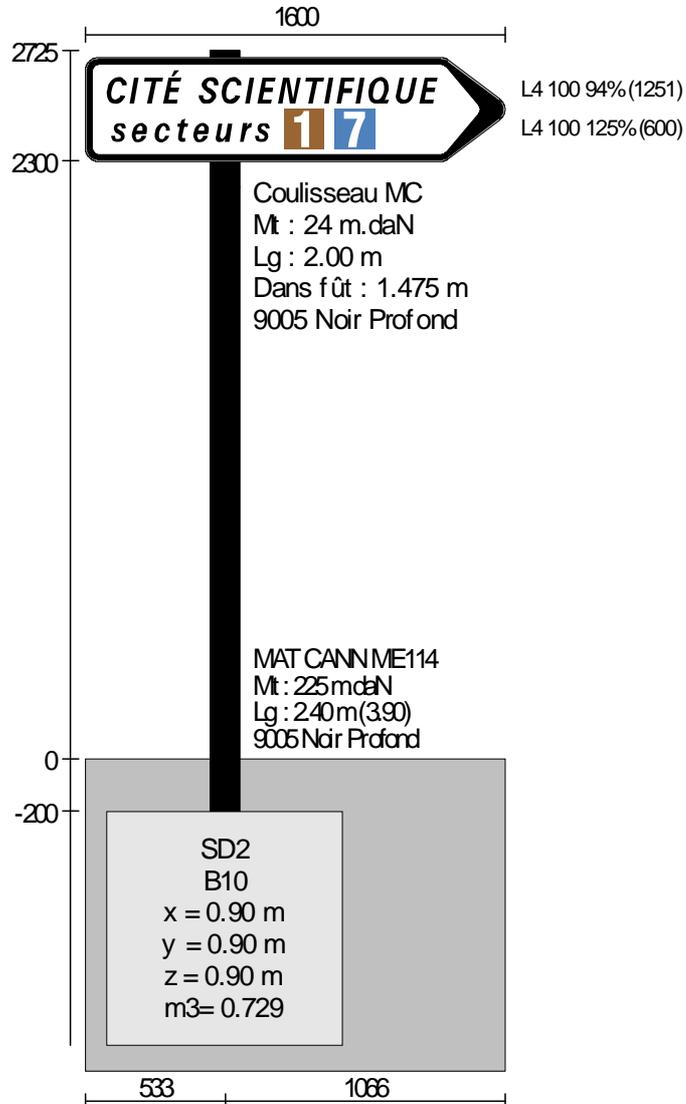
Section VASQ0154.P Doumer RD1462222
VILLENEUVE D'ASCQ vasq

Ensemble
0011

Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium_Blanç Gris

Collerette collerette 100
Aluminium_Blanç Gris



Echelle : 1/29

HORS NORMES : L'origine du pictogramme n° 1 de l'indication a été forcée manuellement

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 225 daN.m
Surface totale 0,64 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanç
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanç
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0154.P Doumer RD1462222
VILLENEUVE D'ASCQ vasq

Ensemble
0012

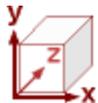
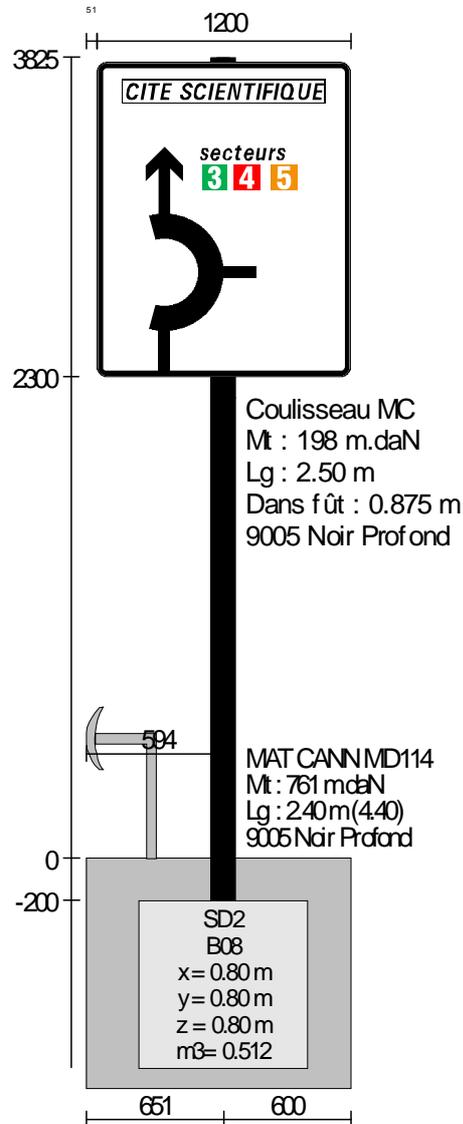
Nouvelles normes
D 42b 1200x1500=1.800m²
B blanc Signalisation

L4 80 73% (926)

L4 80 70% (405)

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/36

HORS NORMES : Les dimensions de la face sont hors gamme

Base des calculs

Hauteur de base 80 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 761 daN.m
Surface totale 1,80 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations 9006 - Gris - Aluminium_Blanc

Concepteur: F. BAERT

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

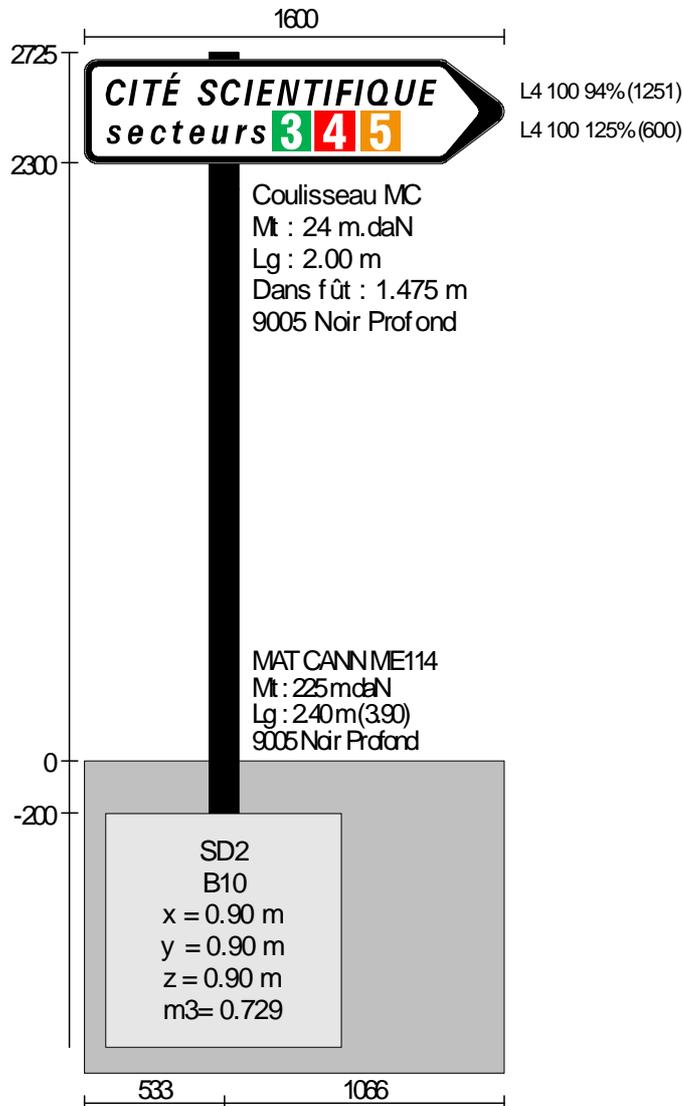
Section VASQ0154.P Doumer RD1462222
VILLENEUVE D'ASCQ vasq

Ensemble
0013

Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium_Blanc Gris

Collerette collerette 100
Aluminium_Blanc Gris



HORS NORMES : L'origine du pictogramme n° 1 de l'indication a été forcée manuellement



Echelle : 1/29

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 225 daN.m
Surface totale 0,64 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0154.P Doumer RD1462222
VILLENEUVE D'ASCQ vasq

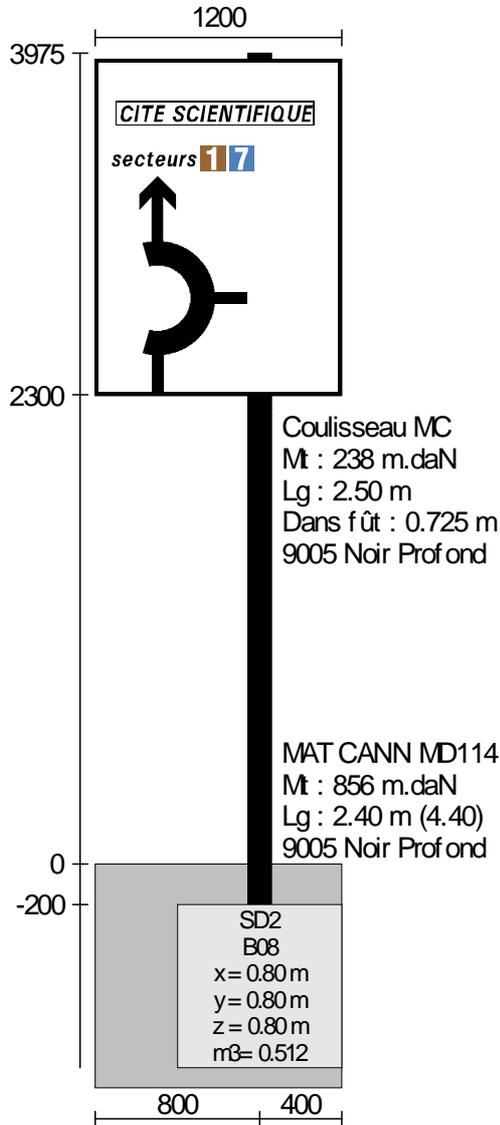
Ensemble
0014

Nouvelles normes
D 42b 1200x 1650=1.980m²
Blanc Signalisation

L4 80 73% (926)

L4 80 70%(405)

Chapeau chapeau 25
Aluminium_Blanc Gris
Collerette collerette 100
Aluminium_Blanc Gris



Echelle : 1/37

HORS NORMES : L'origine du pictogramme n° 1 de l'indication a été forcée manuellement

Base des calculs

Hauteur de base 80 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 856 daN.m
Surface totale 1,98 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

ALURAIL/M LAQUE (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

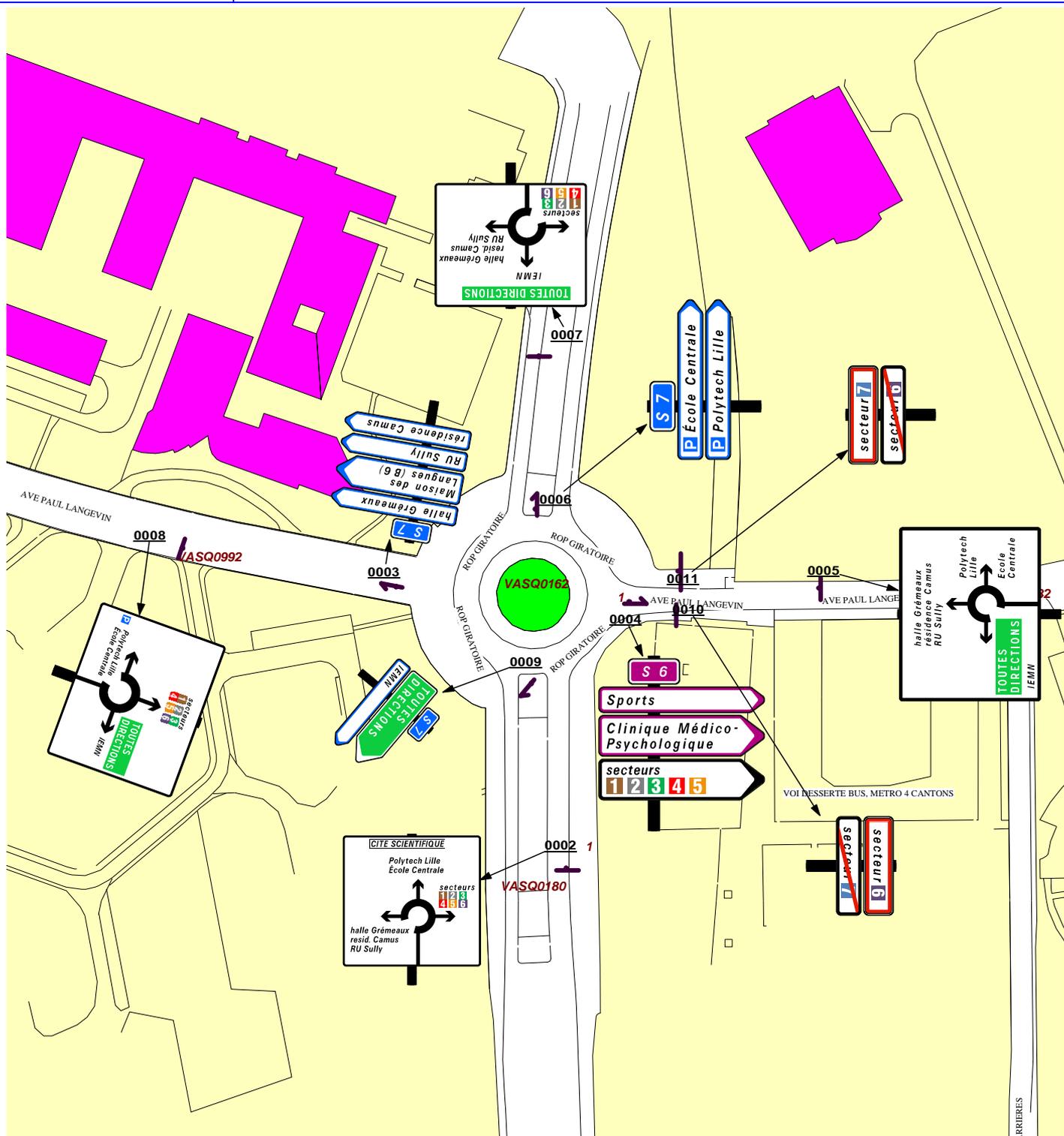
tél: - fax :

Fiche Carrefour Travillée



Commune VILLENEUVE D'ASCQ

Section VASQ0162



Environnement Urbain

Vent : Zone 3

Pression du vent : 130 daN/m²

Date

04/04/2014

CUDL



Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0162
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0002

Nouvelles nomes
D 42b 2200x2100=4.620m²
Blanc Signalisation

L4 100 73% (1157)

L4 100 70% (807)

L4 100 70% (864)

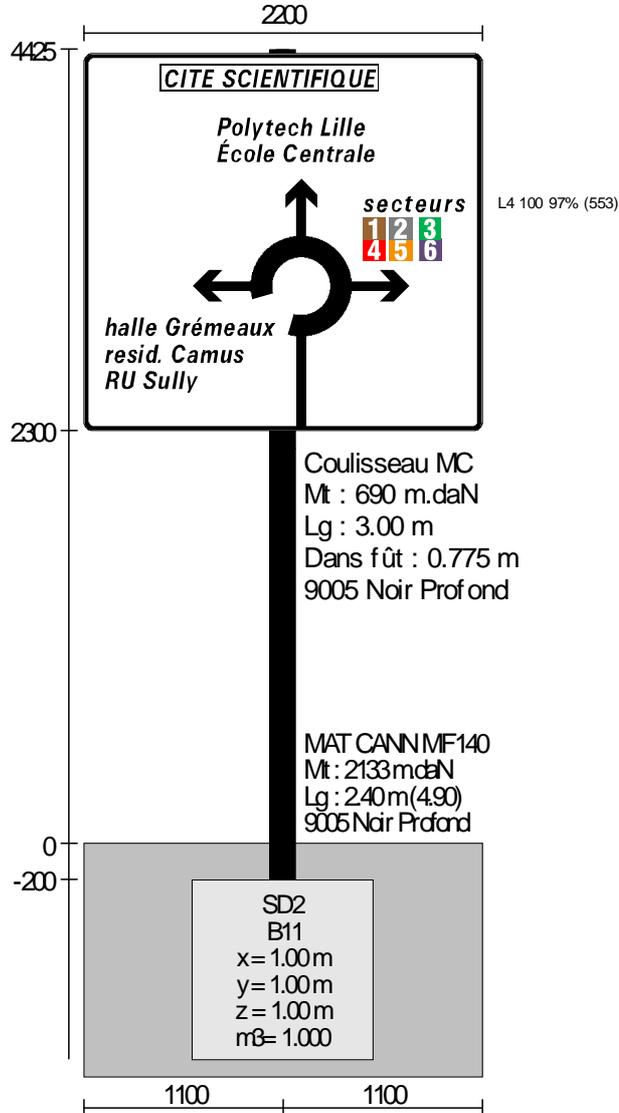
L4 100 70% (927)

L4 100 70% (755)

L4 100 70% (501)

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Collerette collerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/42

HORS NORMES : Les dimensions du texte de l'indication ont été forcées manuellement

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 2 133 daN.m
Surface totale 4,62 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: F. BAERT

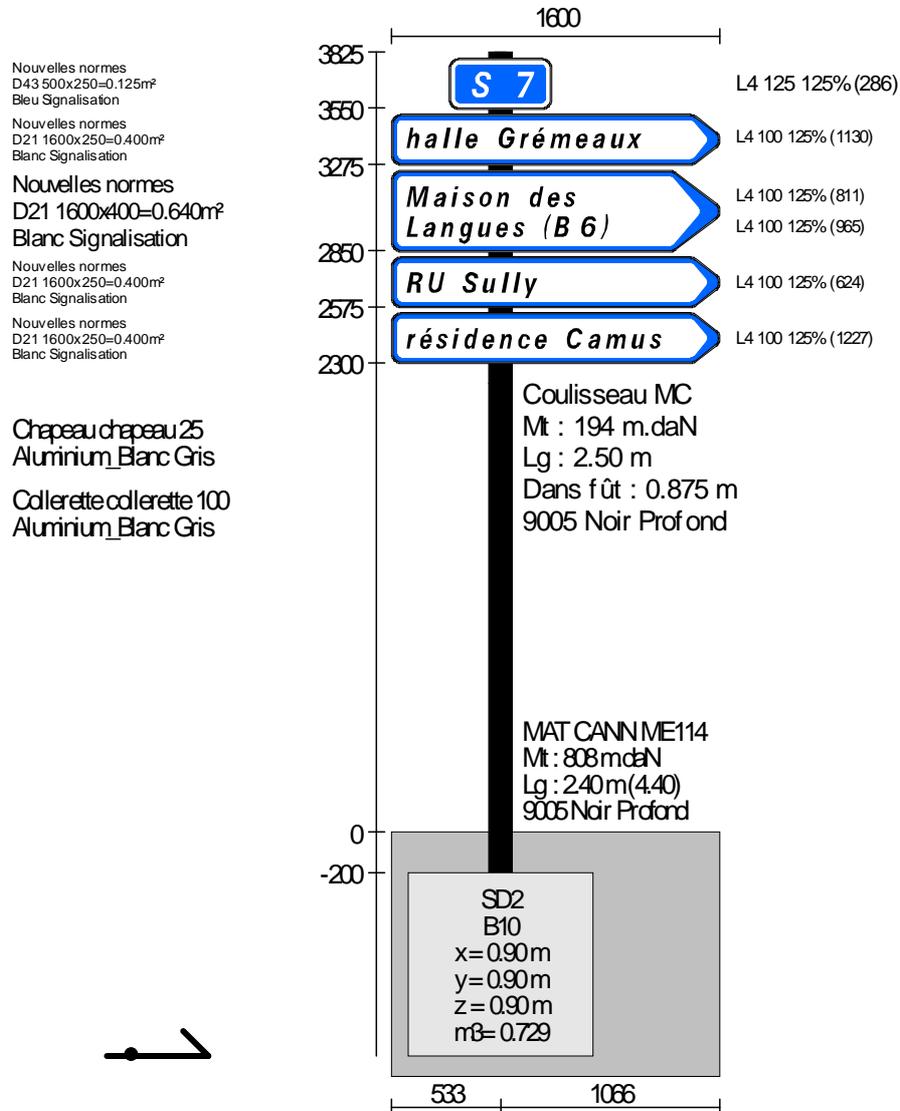
CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0162
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0003



HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée



Echelle : 1/37

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 808 daN.m
Surface totale 1,96 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0162
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0004

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Violet Signalisation

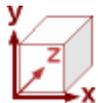
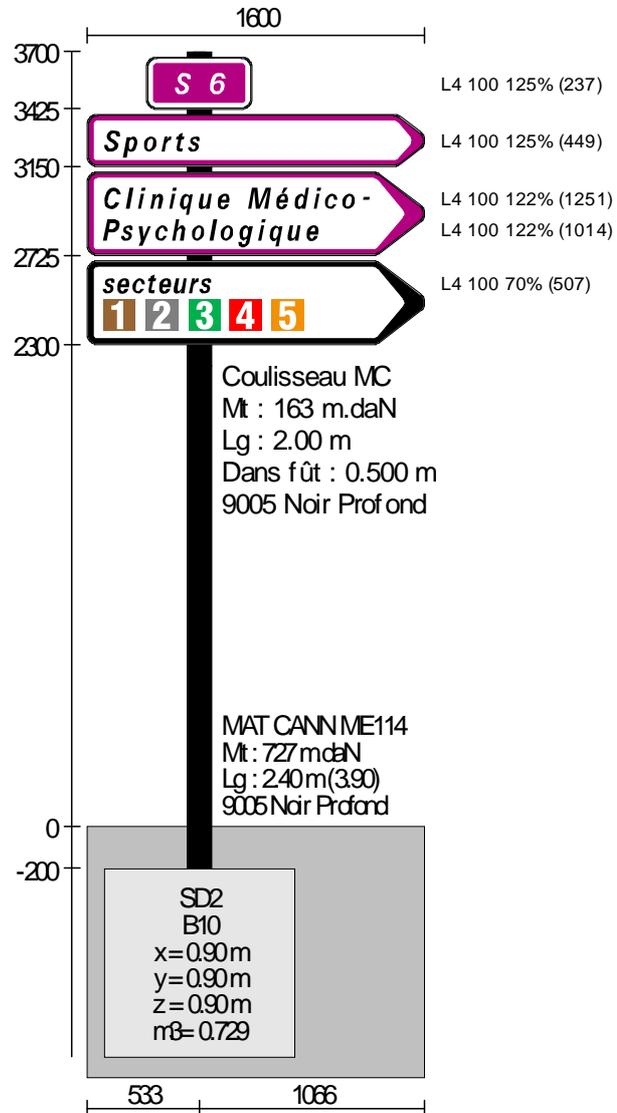
Nouvelles normes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Cdlerette cdlerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/36

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 727 daN.m
Surface totale 1,81 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0162
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0005

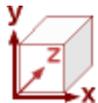
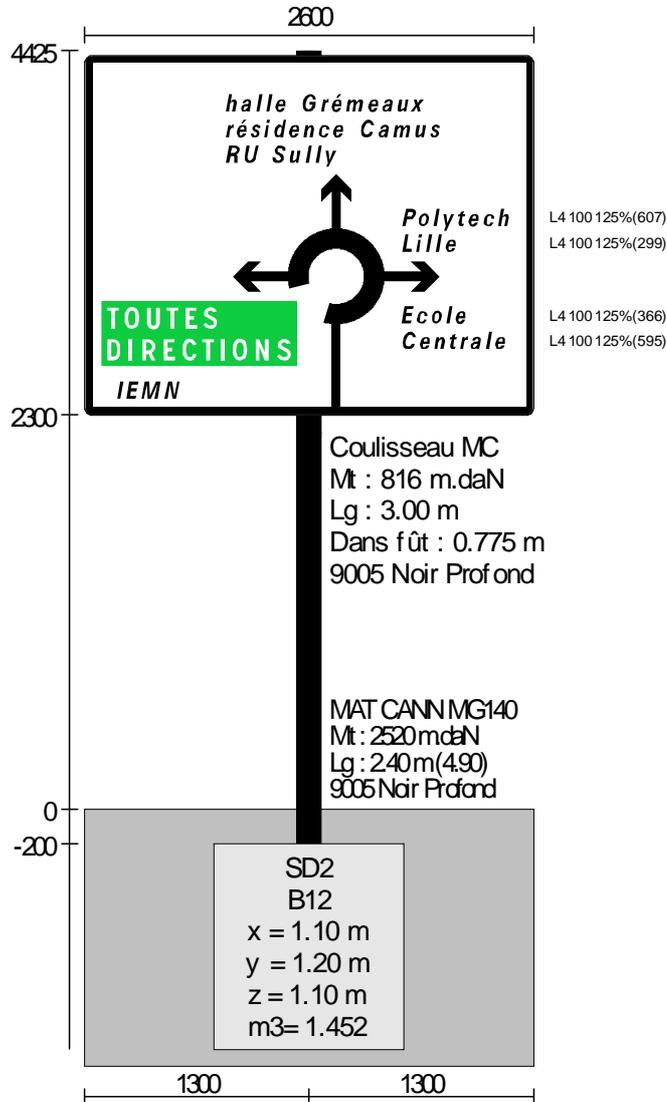
Nouvelles normes
D 42b 2600x2100-5.460m²
Blanc Signalisation

L4 100 125%(1130)
L4 100 125%(1227)
L4 100 125%(624)

Vert Signalisation 1127x375
L2 125 125% (638)
L2 125 125% (1064)
L4 100 125%(342)

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Collerette collerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/44

HORS NORMES : Les dimensions de la face sont hors gamme

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 2 520 daN.m
Surface totale 5,46 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations 9006 - Gris - Aluminium_Blanc

Concepteur: F. BAERT

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0162
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0006

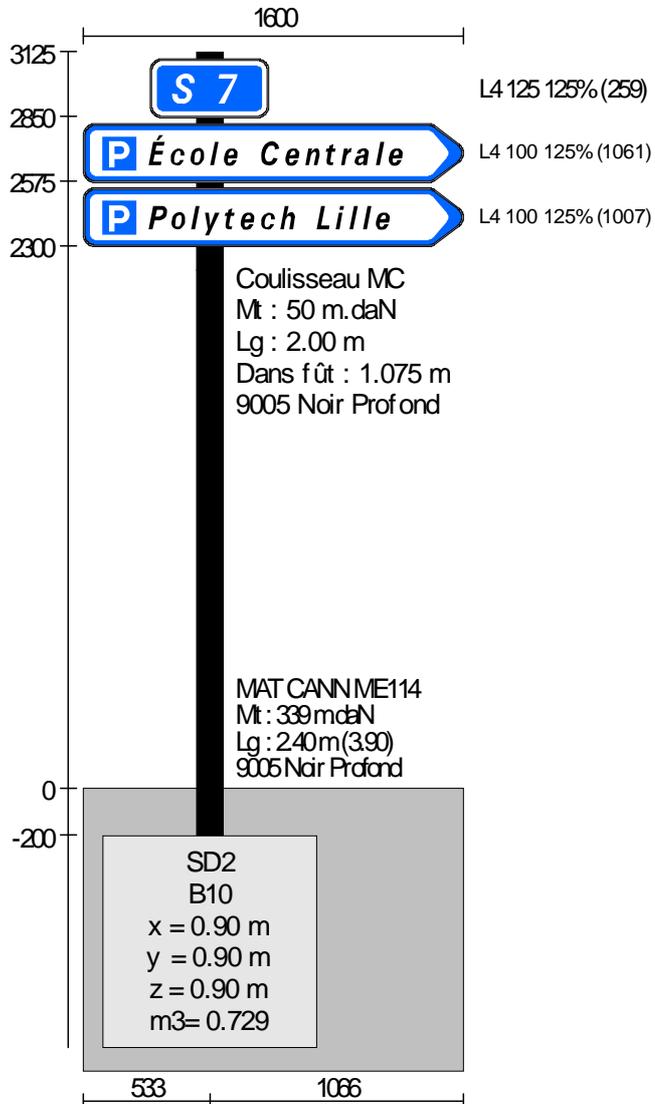
Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Bleu Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium Blanc Gris



HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée



Echelle : 1/32

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 339 daN.m
Surface totale 0,92 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0162
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0007

Nouvelles normes
D 42b 220x180=3,960m²
Blanc Signalisation

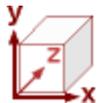
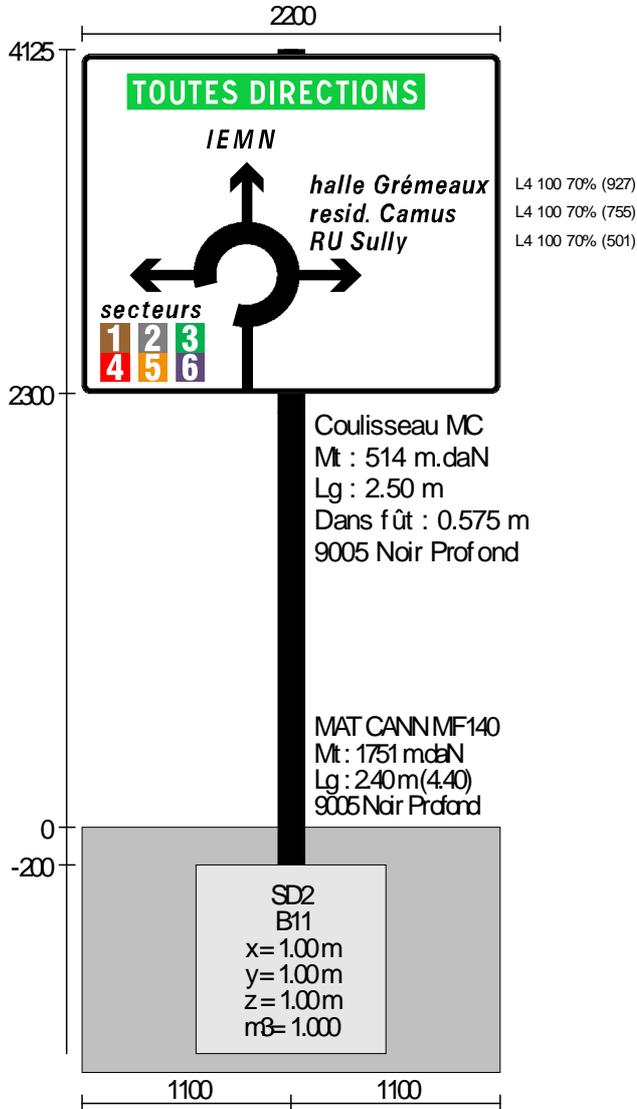
Vert Signalisation 1558x188
L2 125 70% (1495)

L4 100 125% (342)

L4 100 79% (522)

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Cdlerette cdlerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/40

HORS NORMES : L'idéogramme n° 1 S7 n'est pas normalisé

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 1 751 daN.m
Surface totale 3,96 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations 9006 - Gris - Aluminium_Blanc

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0162
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0008

Nouvelles normes
D 42b 2200x1800=3,96m²
Blanc Signalisation

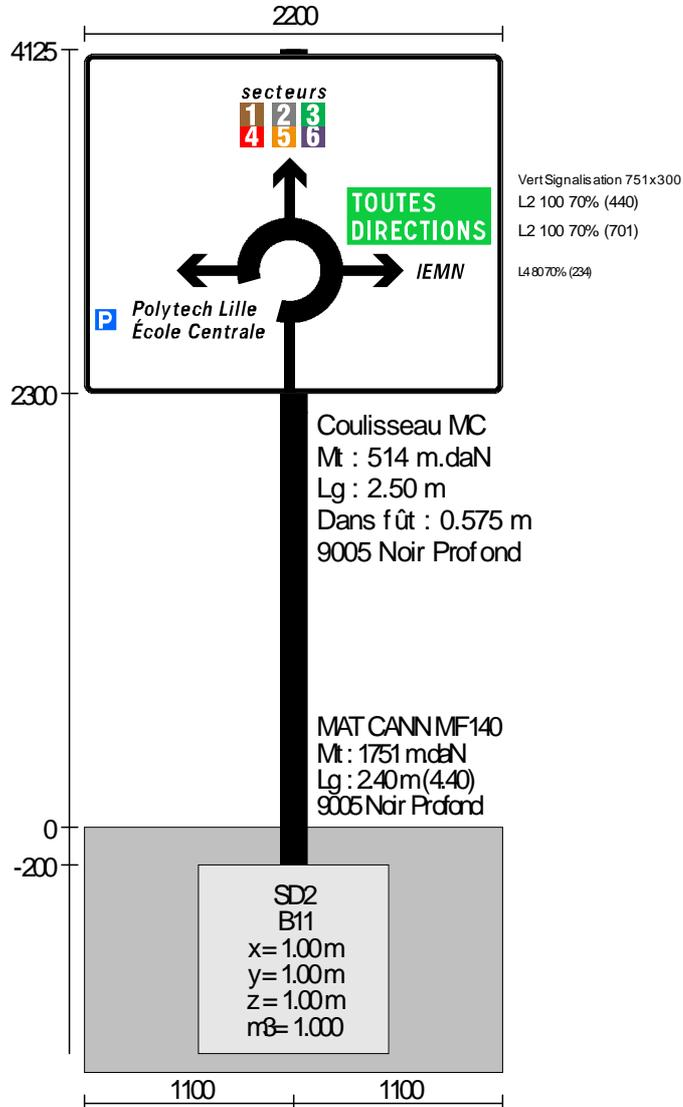
L48097% (442)

L48070% (646)

L48070% (691)

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Collerette collerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/40

HORS NORMES : L'idéogramme n° 1 S1 n'est pas normalisé

Base des calculs

Hauteur de base 80 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 1 751 daN.m
Surface totale 3,96 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: F. BAERT

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0162
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0009

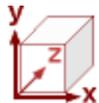
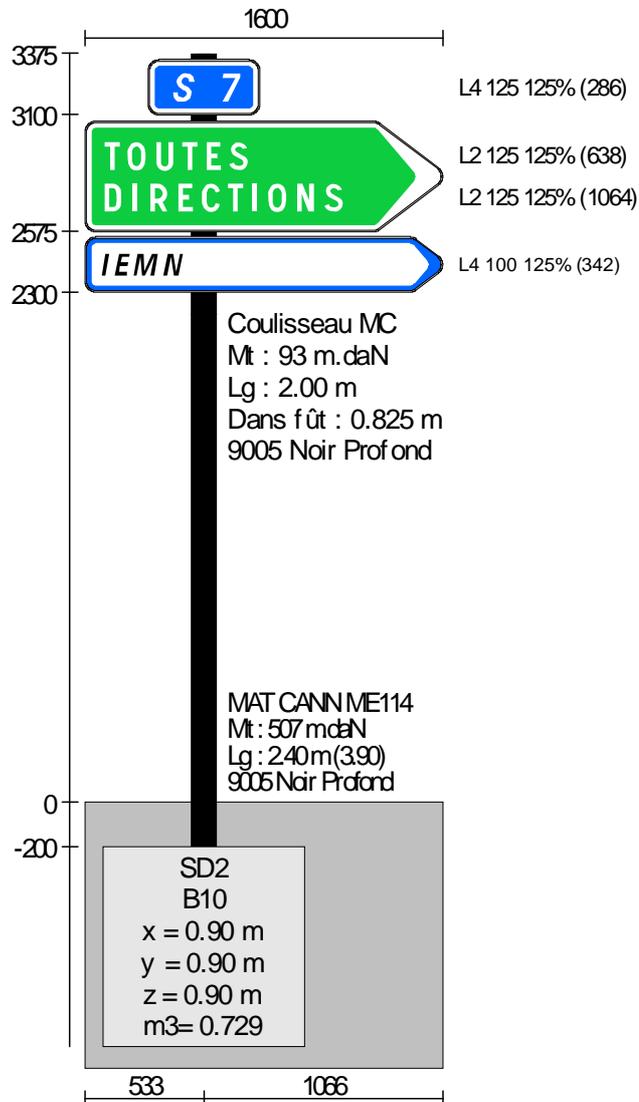
Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Bleu Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x500=0.800m²
Vert Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium_Blanç Gris

Collerette collerette 100
Aluminium_Blanç Gris



Echelle : 1/34

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 507 daN.m
Surface totale 1,33 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanç
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanç
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0162
VILLENEUVE D'ASCQ

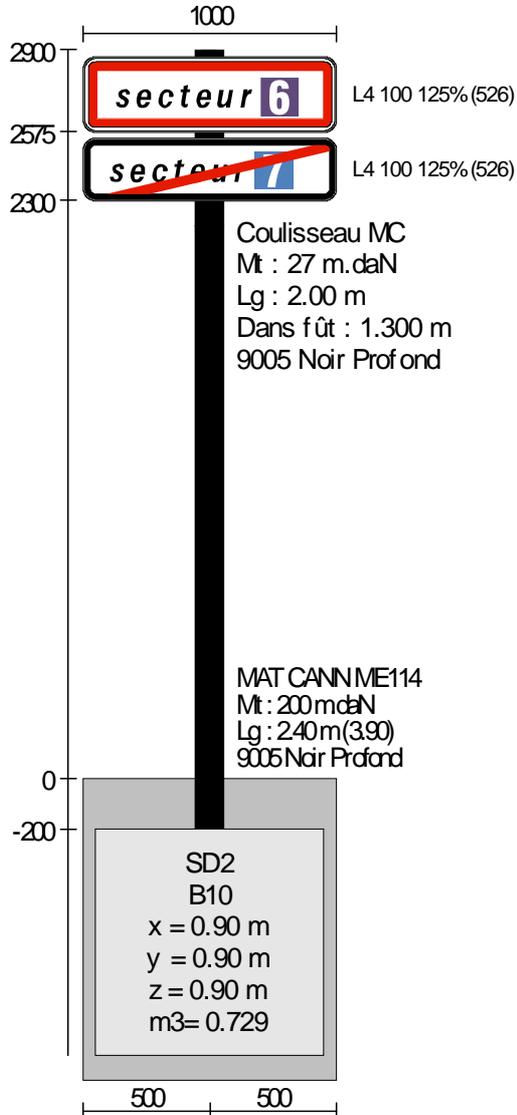
Ensemble
0010

Nouvelles normes
EB10 1000x300=0.300m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
EB20 1000x250=0.250m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Cdlerette cdlerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/30

HORS NORMES : L'origine du pictogramme n° 1 de l'indication a été forcée manuellement

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 200 daN.m
Surface totale 0,55 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0162
VILLENEUVE D'ASCQ

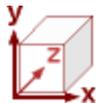
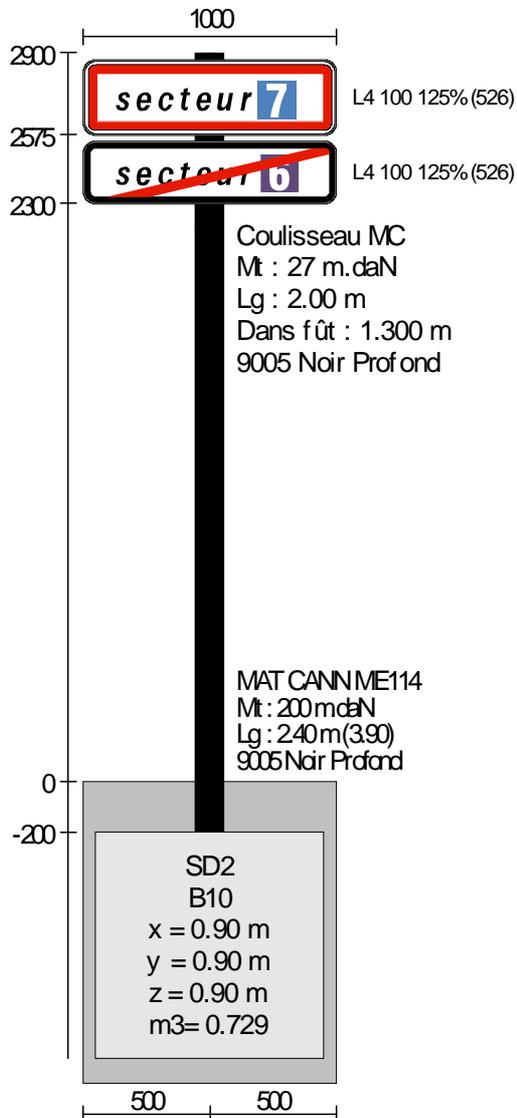
Ensemble
0011

Nouvelles normes
EB10 1000x300=0.300m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
EB20 1000x250=0.250m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Cdlerette cdlerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/30

HORS NORMES : L'origine du pictogramme n° 1 de l'indication a été forcée manuellement

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 200 daN.m
Surface totale 0,55 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

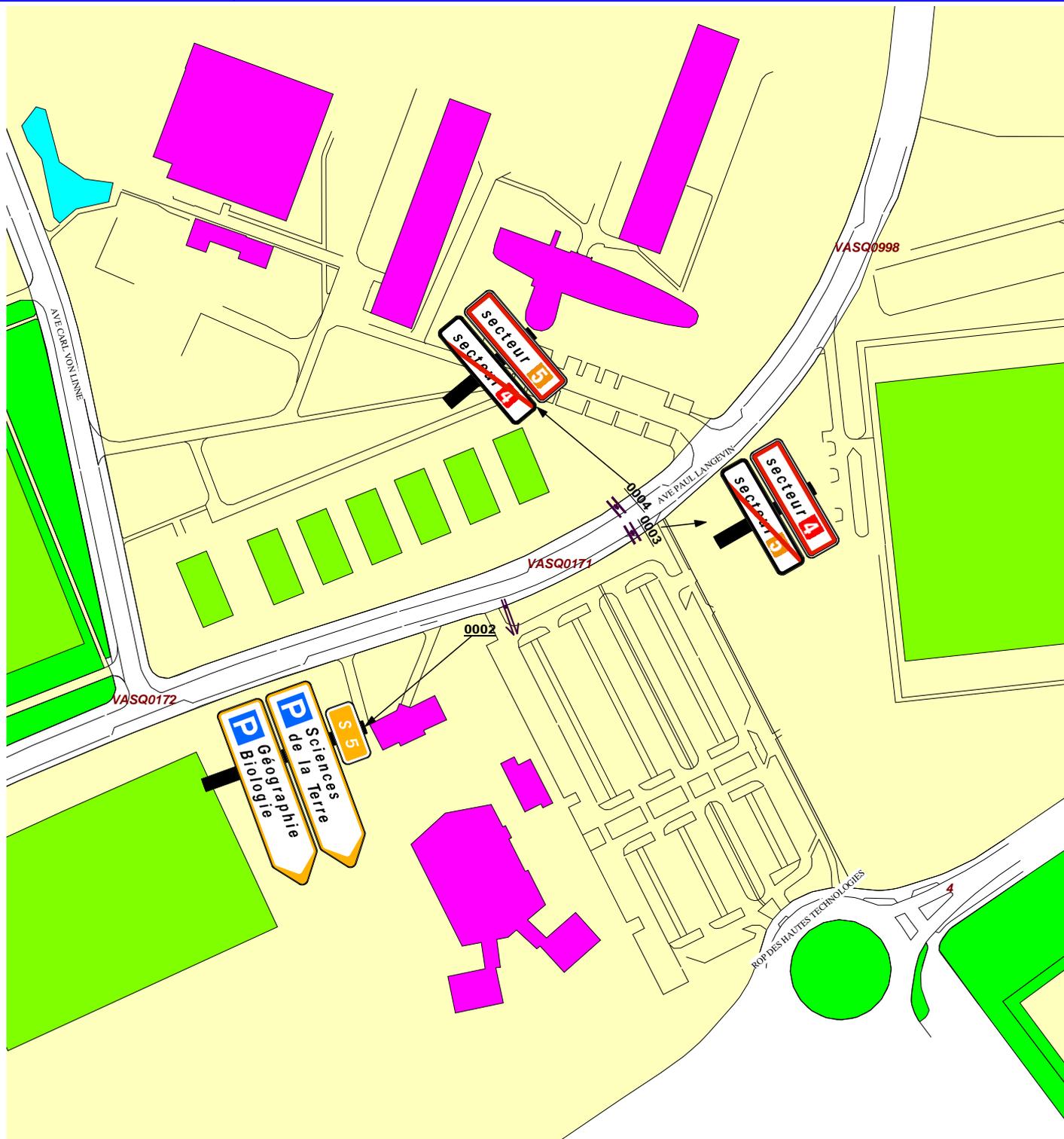
Fiche Carrefour Travillée



Commune VILLENEUVE D'ASCQ

Section VASQ0171

AV P. Langevin/ entrée C5



Environnement Urbain

Vent : Zone 3

Pression du vent : 130 daN/m²

Date

04/04/2014

CUDL



Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0171
VILLENEUVE D'ASCQ AV P. Langevin/ entrée C5

Ensemble
0002 (avant)

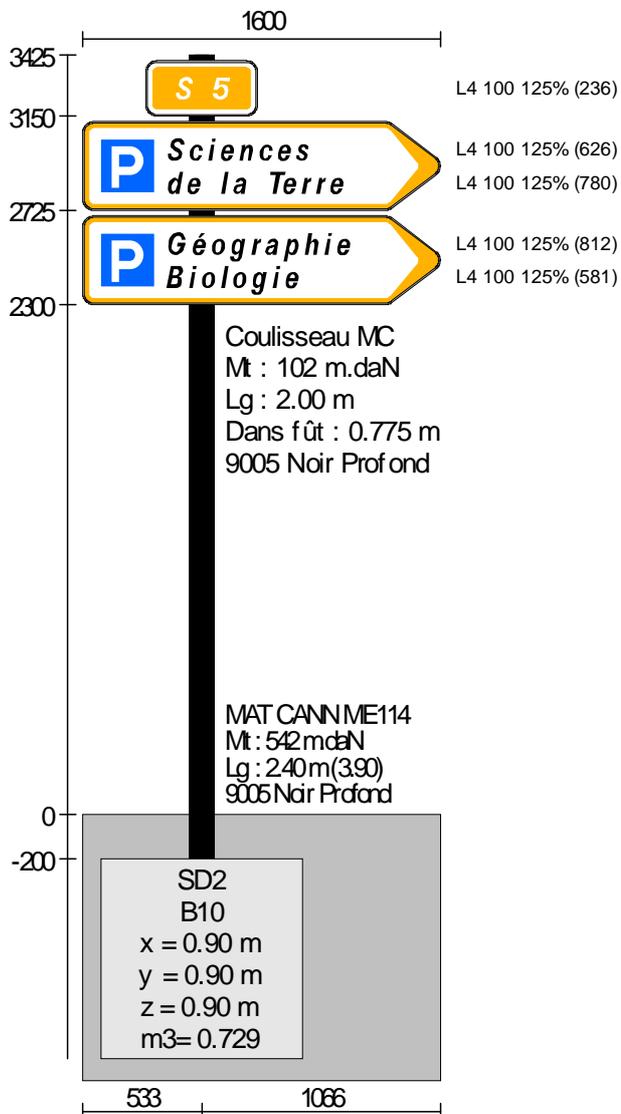
Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Orange Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Collerette collerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/34

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 542 daN.m
Surface totale 2,81 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0171
VILLENEUVE D'ASCQ AV P. Langevin/ entrée C5

Ensemble
0002 (arrière)

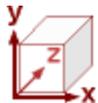
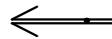
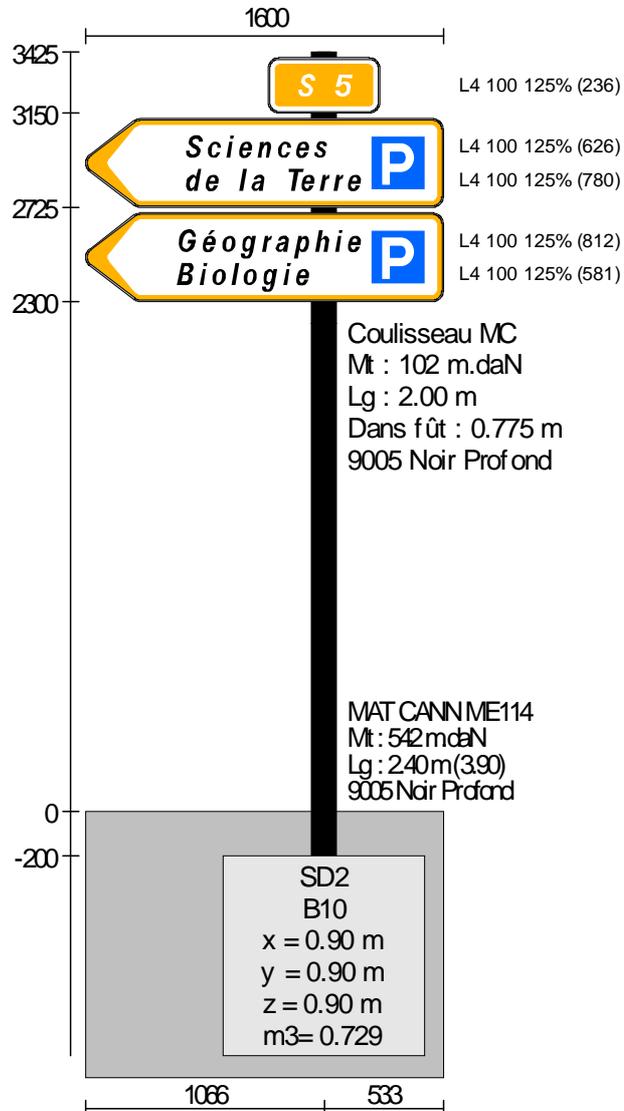
Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Orange Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Collerette collerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/34

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 542 daN.m
Surface totale 2,81 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0171
VILLENEUVE D'ASCQ AV P. Langevin/ entrée C5

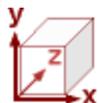
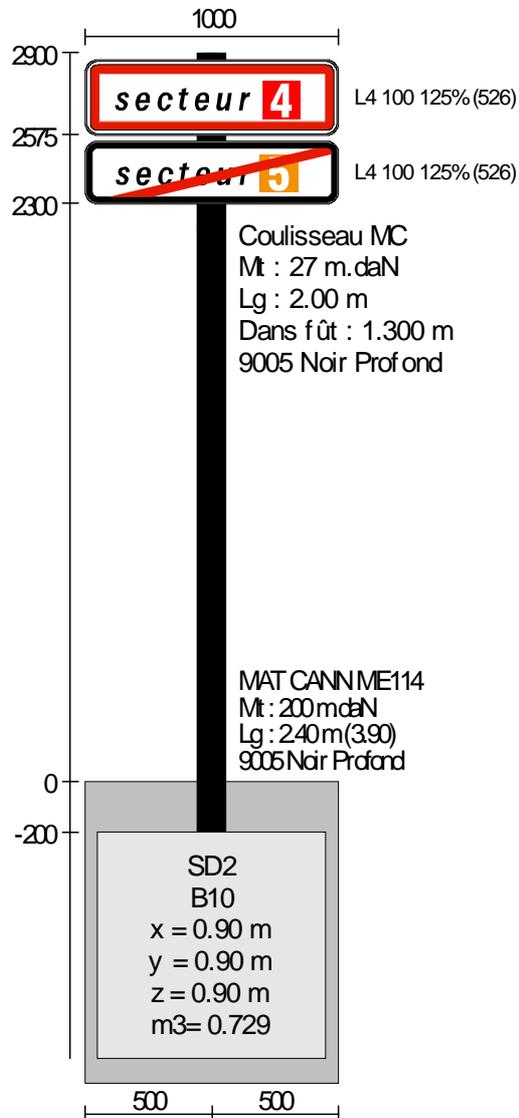
Ensemble
0003

Nouvelles normes
EB10 1000x300=0.300m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
EB20 1000x250=0.250m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Cdlerette cdlerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/30

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 200 daN.m
Surface totale 0,55 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0171
VILLENEUVE D'ASCQ AV P. Langevin/ entrée C5

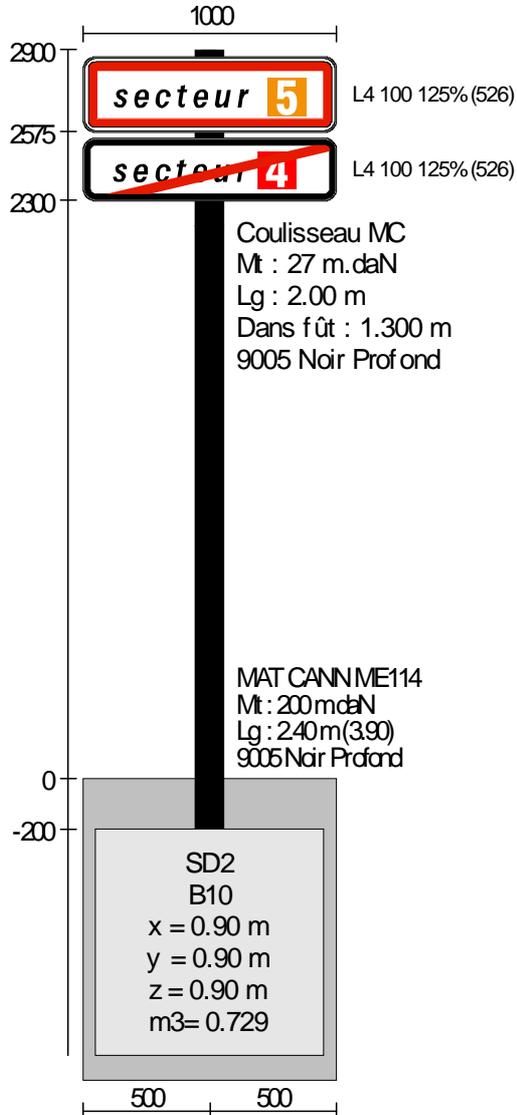
Ensemble
0004

Nouvelles normes
EB10 1000x300=0.300m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
EB20 1000x250=0.250m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Cdlerette cdlerette 100
Aluminium Blanc Gris



HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée



Echelle : 1/30

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 200 daN.m
Surface totale 0,55 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

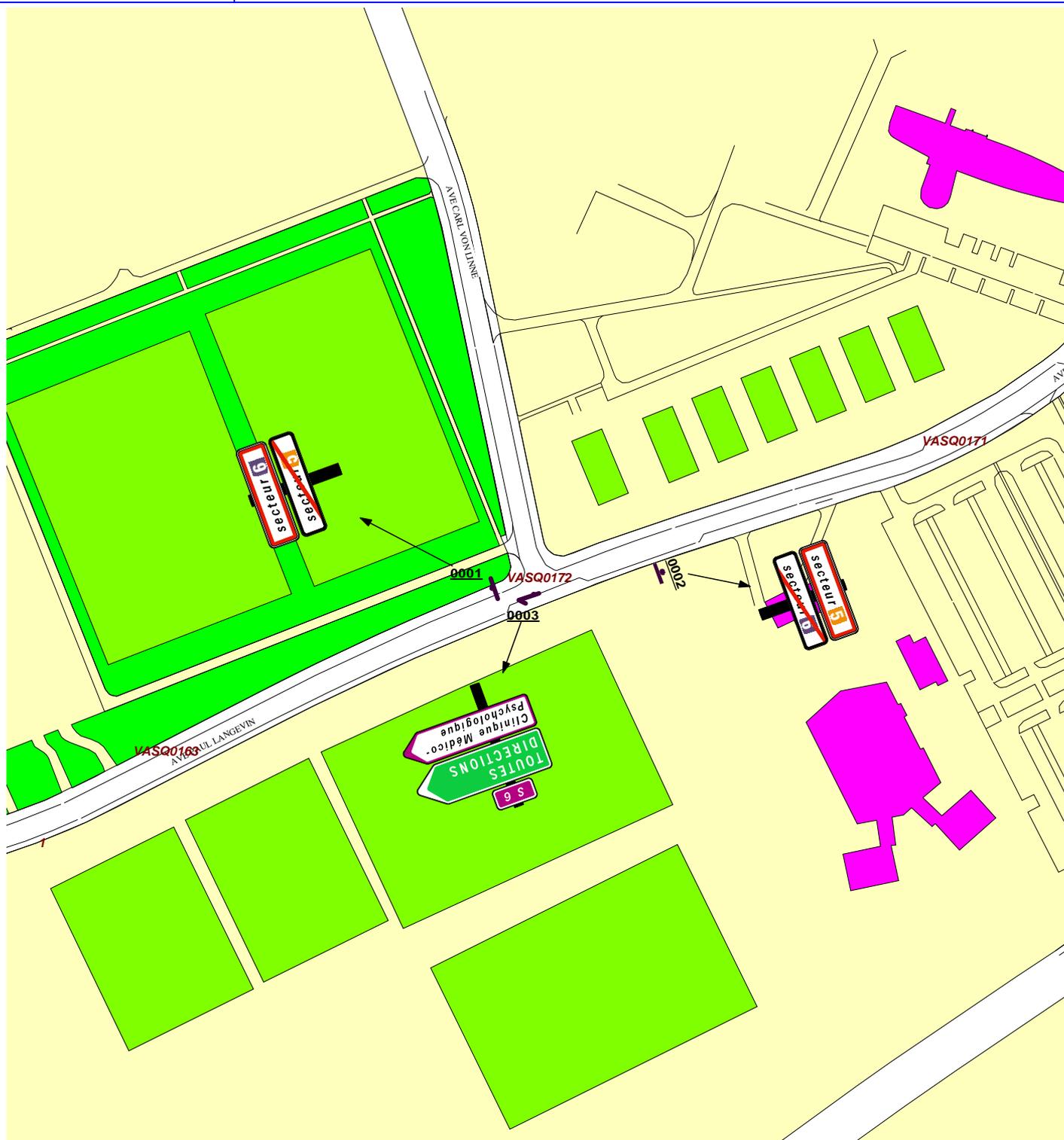
Fiche Carrefour Travillée



Commune VILLENEUVE D'ASCQ

Section VASQ0172

AV P. Langevin/ C. Von Linné



Environnement Urbain

Vent : Zone 3

Pression du vent : 130 daN/m²

Date

04/04/2014

CUDL



Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0172
VILLENEUVE D'ASCQ AV P. Langevin/ C. Von Linné

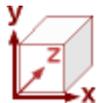
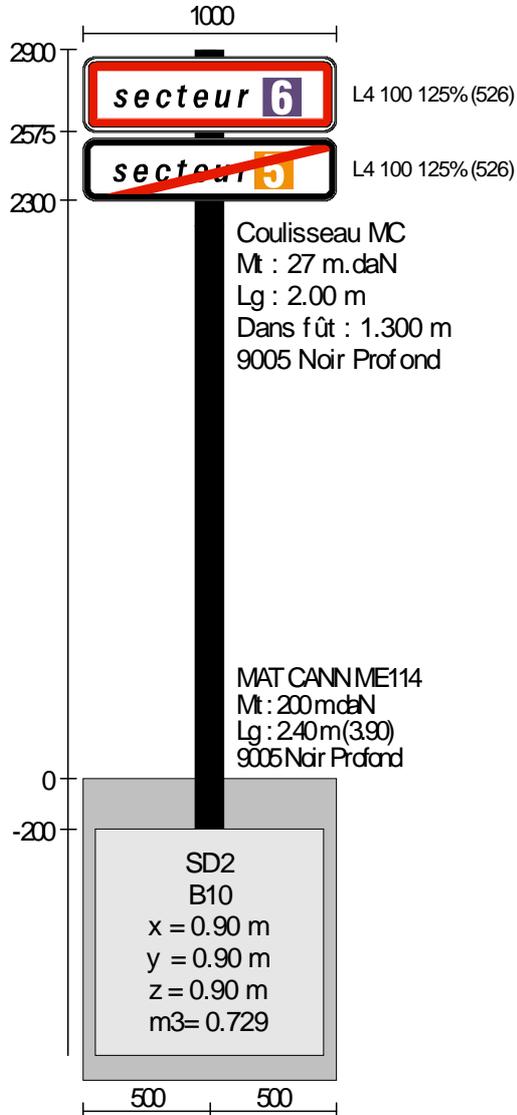
Ensemble
0001

Nouvelles normes
EB10 1000x300=0.300m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
EB20 1000x250=0.250m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Cdlerette cdlerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/30

HORS NORMES : L'origine du pictogramme n° 1 de l'indication a été forcée manuellement

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 200 daN.m
Surface totale 0,55 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0172
VILLENEUVE D'ASCQ AV P. Langevin/ C. Von Linné

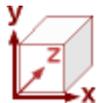
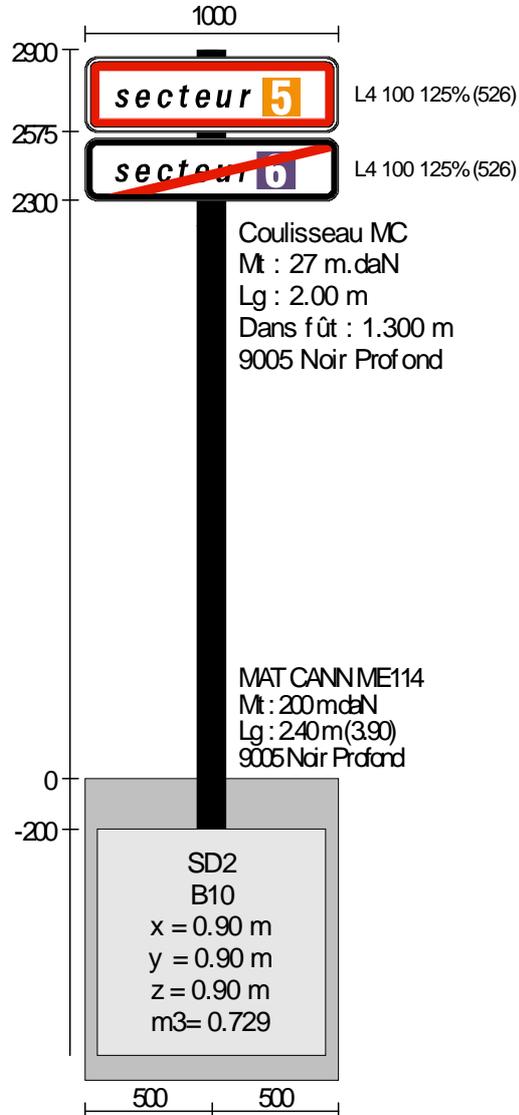
Ensemble
0002

Nouvelles normes
EB10 1000x300=0.300m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
EB20 1000x250=0.250m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Cdlerette cdlerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/30

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 200 daN.m
Surface totale 0,55 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0172
VILLENEUVE D'ASCQ AV P. Langevin/ C. Von Linné

Ensemble
0003

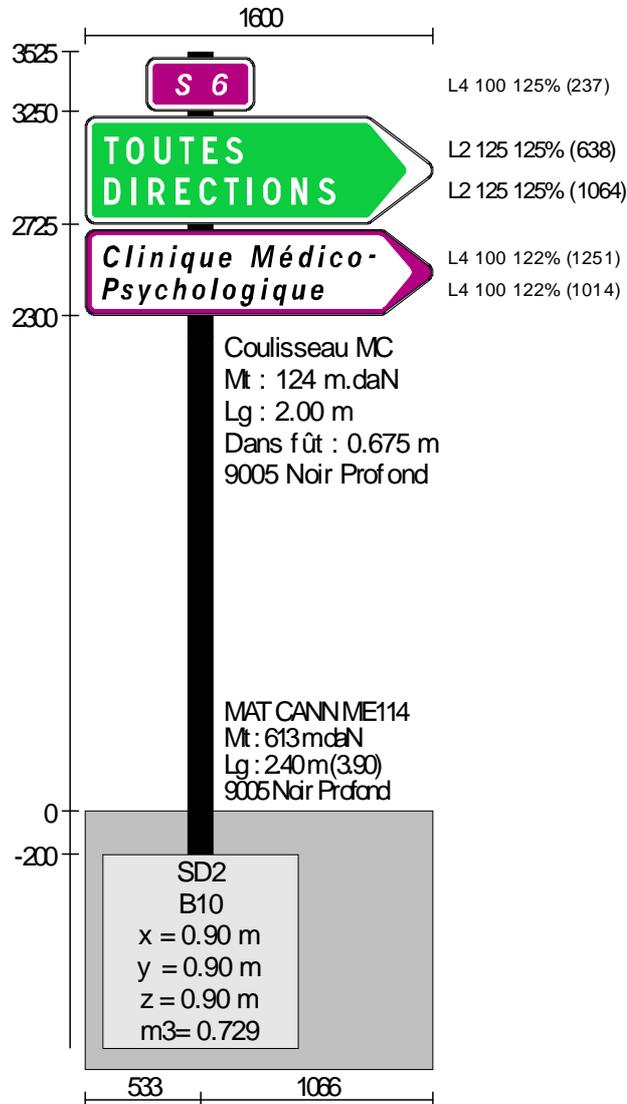
Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Violet Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x500=0.800m²
Vert Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium_Blanc Gris

Collerette collerette 100
Aluminium_Blanc Gris



HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée



Echelle : 1/35

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 613 daN.m
Surface totale 1,57 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

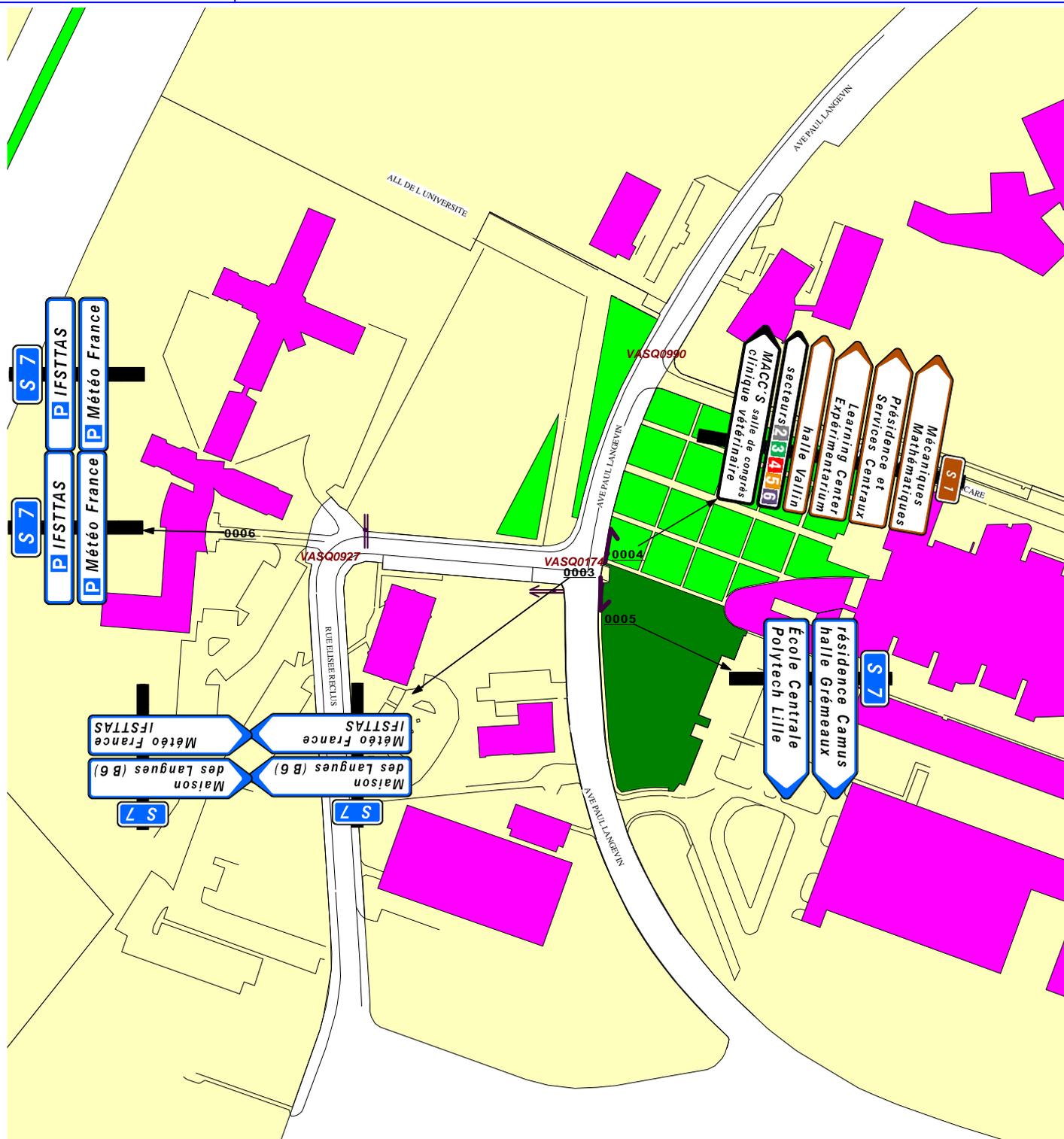
Fiche Carrefour Travillée



Commune VILLENEUVE D'ASCQ

Section VASQ0174

Av P. Langevin/Gay Lussac



Environnement Urbain

Vent : Zone 3

Pression du vent : 130 daN/m2

Date

04/04/2014

CUDL



Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0174
VILLENEUVE D'ASCQ Av P. Langevin/Gay Lussac

Ensemble
0003 (avant)

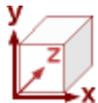
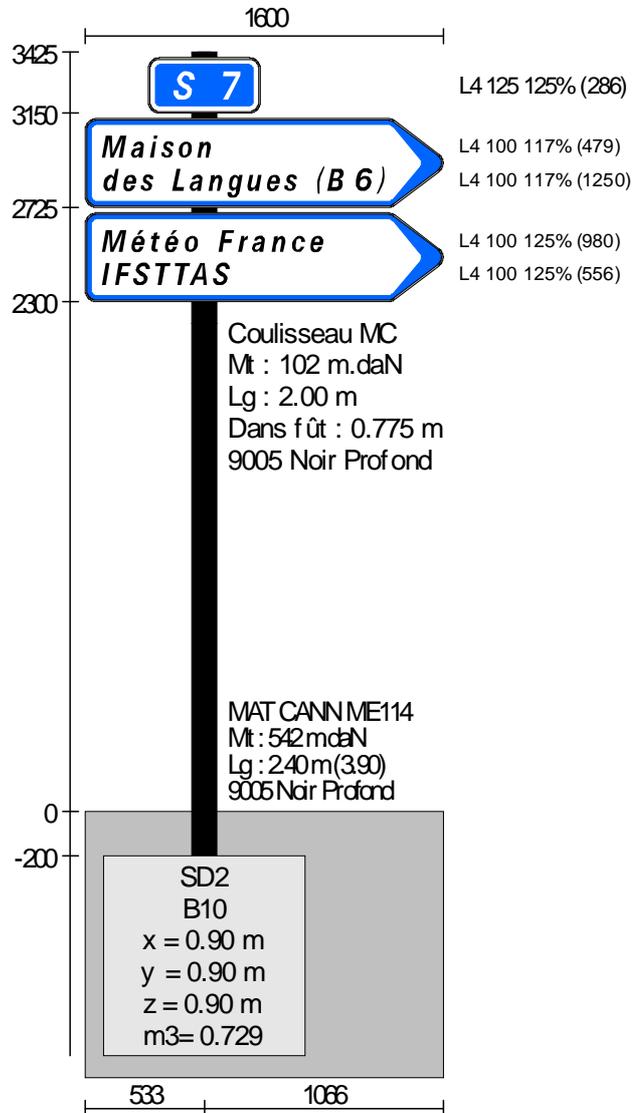
Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Bleu Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/34

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 542 daN.m
Surface totale 2,81 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0174
VILLENEUVE D'ASCQ Av P. Langevin/Gay Lussac

Ensemble
0003 (arrière)

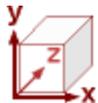
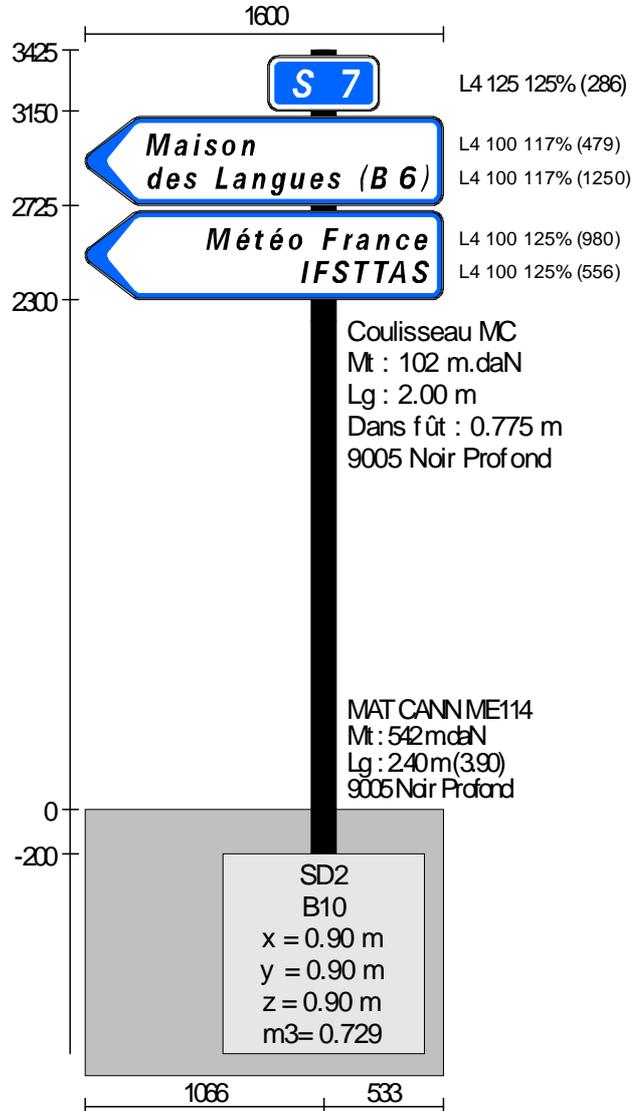
Nouvelles normes
D43 500x250= 0.125m²
Bleu Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/34

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 542 daN.m
Surface totale 2,81 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0174
VILLENEUVE D'ASCQ Av P. Langevin/Gay Lussac

Ensemble
0005

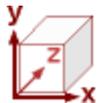
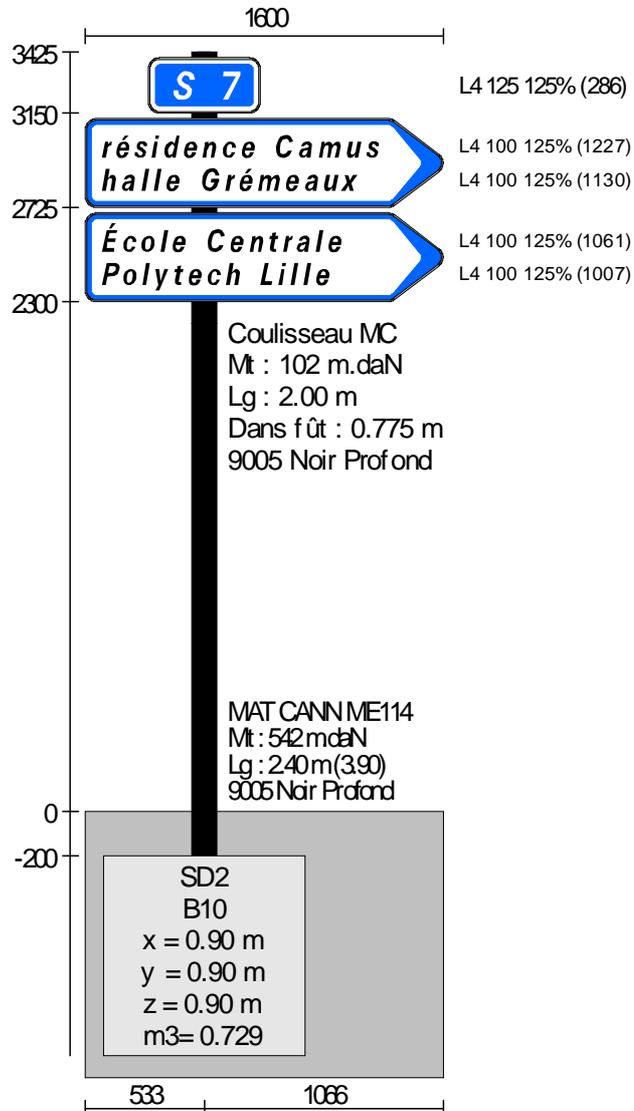
Nouvelles normes
D43 500x250= 0.125m²
Bleu Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/34

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 542 daN.m
Surface totale 1,41 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0174
VILLENEUVE D'ASCQ Av P. Langevin/Gay Lussac

Ensemble
0006 (avant)

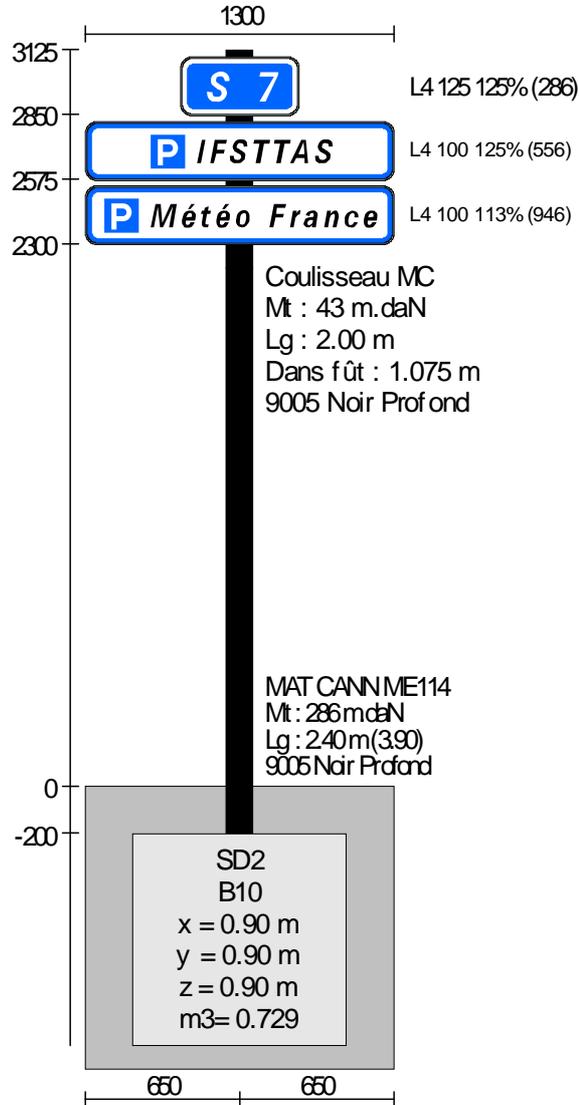
Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Bleu Signalisation

Nouvelles normes
D43 1300x250=0.325m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D43 1300x250=0.325m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/32

HORS NORMES : Les dimensions exigées sont inférieures aux dimensions calculées

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 286 daN.m
Surface totale 1,55 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

SITE (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos ARGE - Gris - Argent Cendré
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: eaubrun

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0174
VILLENEUVE D'ASCQ Av P. Langevin/Gay Lussac

Ensemble
0006 (arrière)

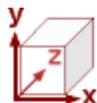
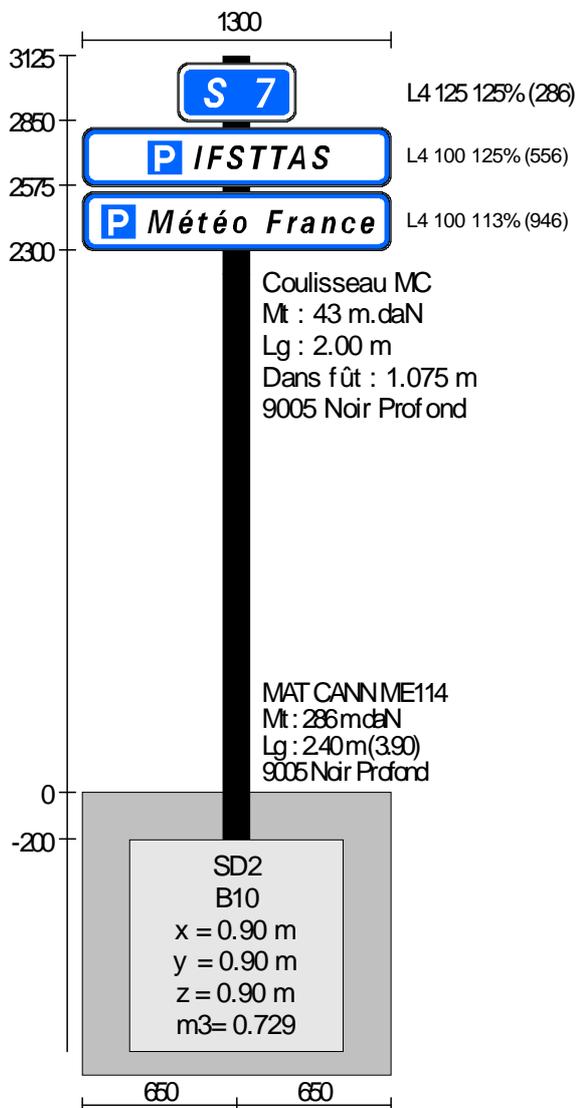
Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Bleu Signalisation

Nouvelles normes
D43 1300x250=0.325m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D43 1300x250=0.325m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Cdlerette cdlerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/32

HORS NORMES : Les dimensions exigées sont inférieures aux dimensions calculées

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 286 daN.m
Surface totale 1,55 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

SITE (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos ARGE - Gris - Argent Cendré
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: eaubrun

CUDL

tél: - fax :

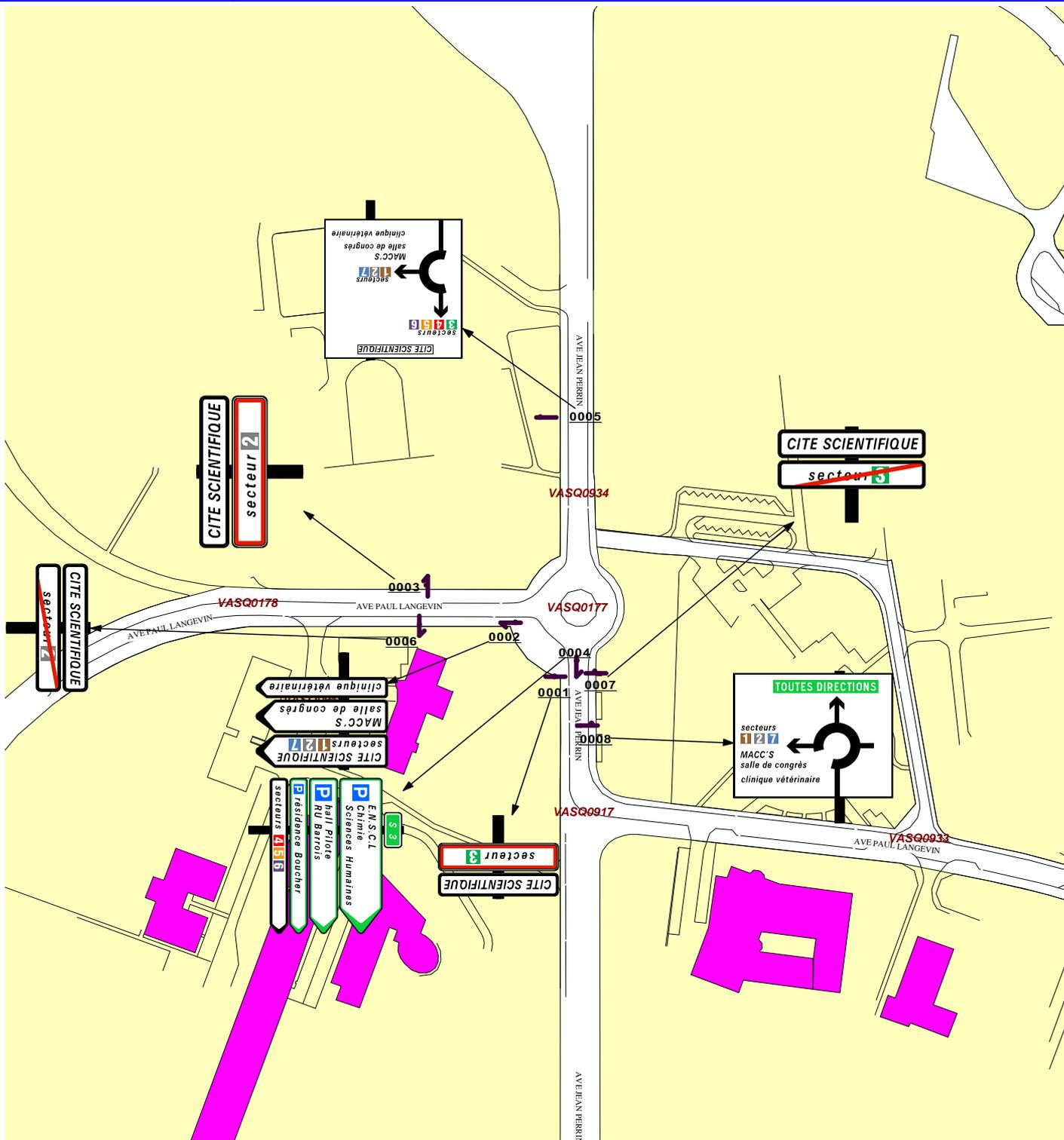
Fiche Carrefour Travillée



Commune VILLENEUVE D'ASCQ

Section VASQ0177

Giratoire Perrin / Langevin



Environnement Urbain

Vent : Zone 3

Pression du vent : 130 daN/m²

Date

04/04/2014

CUDL



Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0177
VILLENEUVE D'ASCQ Giratoire Perrin / Langevin

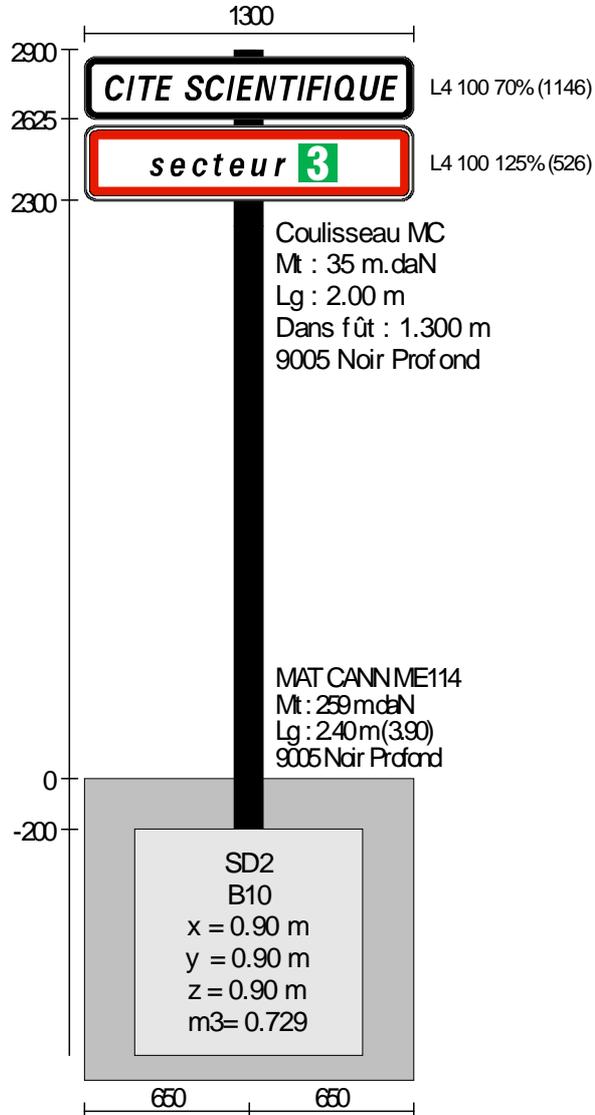
Ensemble
0001

Nouvelles normes
D43 1300x250=0.325m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
EB10 1300x300=0.390m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Cdlerette cdlerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/30

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 259 daN.m
Surface totale 0,72 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0177
VILLENEUVE D'ASCQ Giratoire Perrin / Langevin

Ensemble
0002

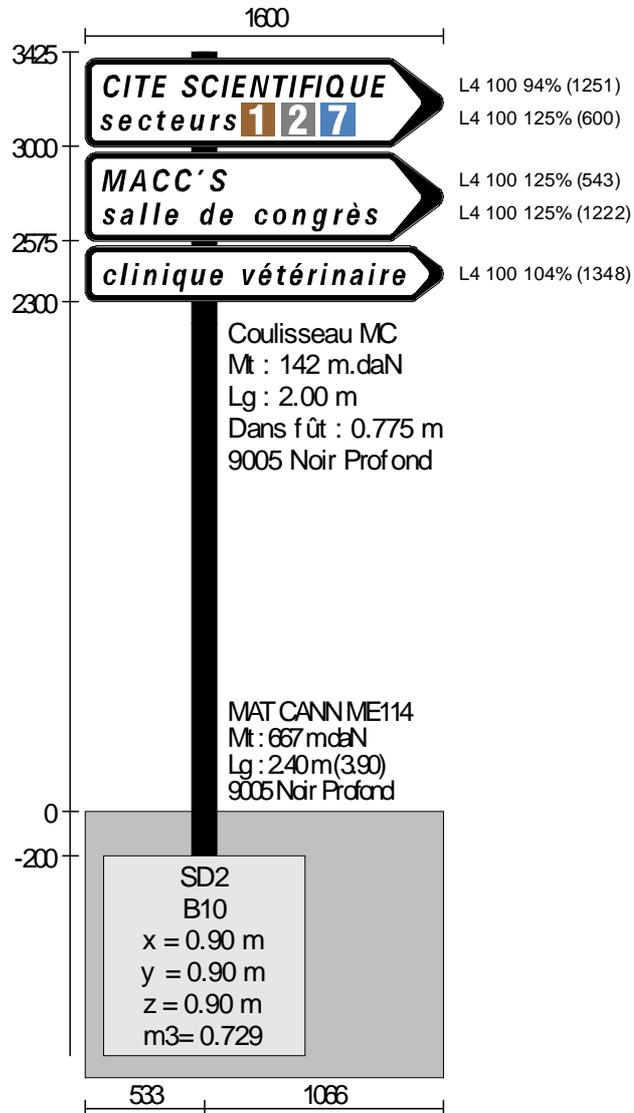
Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

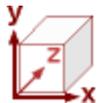
Nouvelles normes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium Blanc Gris



HORS NORMES : L'origine du pictogramme n° 1 de l'indication a été forcée manuellement



Echelle : 1/34

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 667 daN.m
Surface totale 1,68 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0177
VILLENEUVE D'ASCQ Giratoire Perrin / Langevin

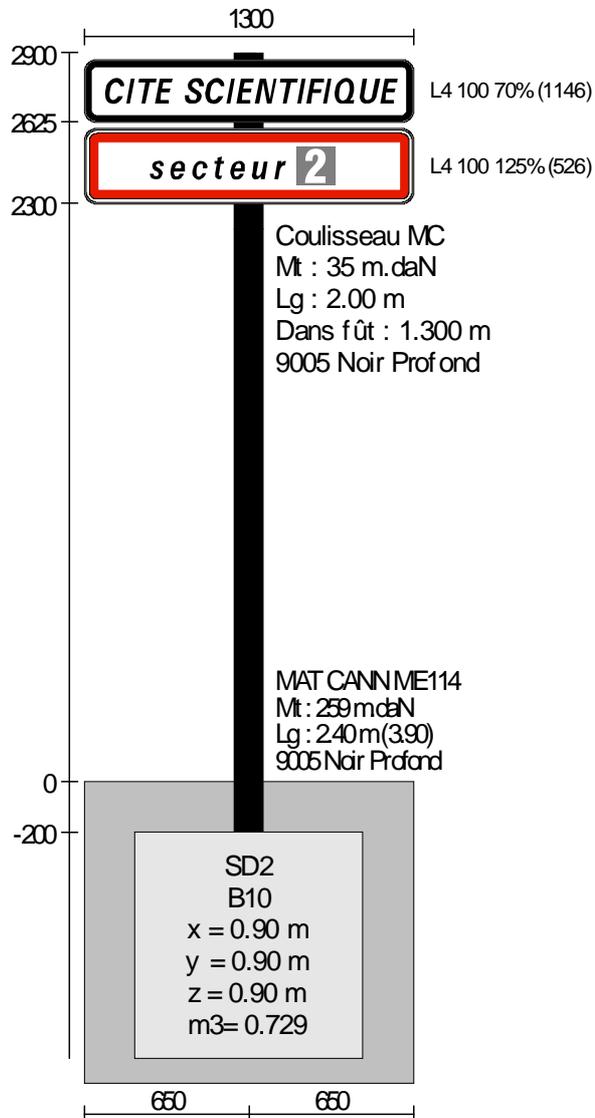
Ensemble
0003

Nouvelles normes
D43 1300x250=0.325m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
EB10 1300x300=0.390m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Cdlerette cdlerette 100
Aluminium Blanc Gris



HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée



Echelle : 1/30

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 259 daN.m
Surface totale 0,72 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0177
VILLENEUVE D'ASCQ Giratoire Perrin / Langevin

Ensemble
0004

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Vert Signalisation

Nouvelles normes
D21 2200x600=1.320m²
Blanc Signalisation

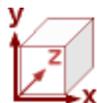
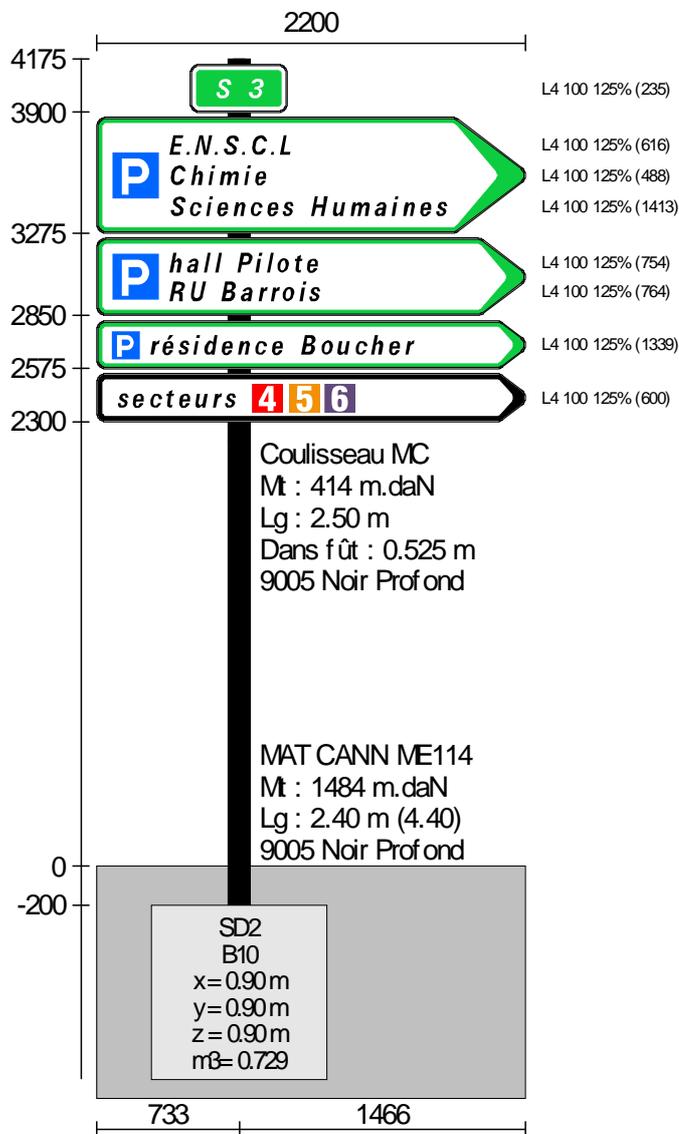
Nouvelles normes
D21 2200x400=0.880m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 2200x250=0.550m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 2200x250=0.550m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium_Blanc Gris

Collerette collerette 100
Aluminium_Blanc Gris



Echelle : 1/39

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 1 484 daN.m
Surface totale 3,42 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0177
VILLENEUVE D'ASCQ Giratoire Perrin / Langevin

Ensemble
0005

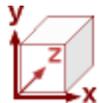
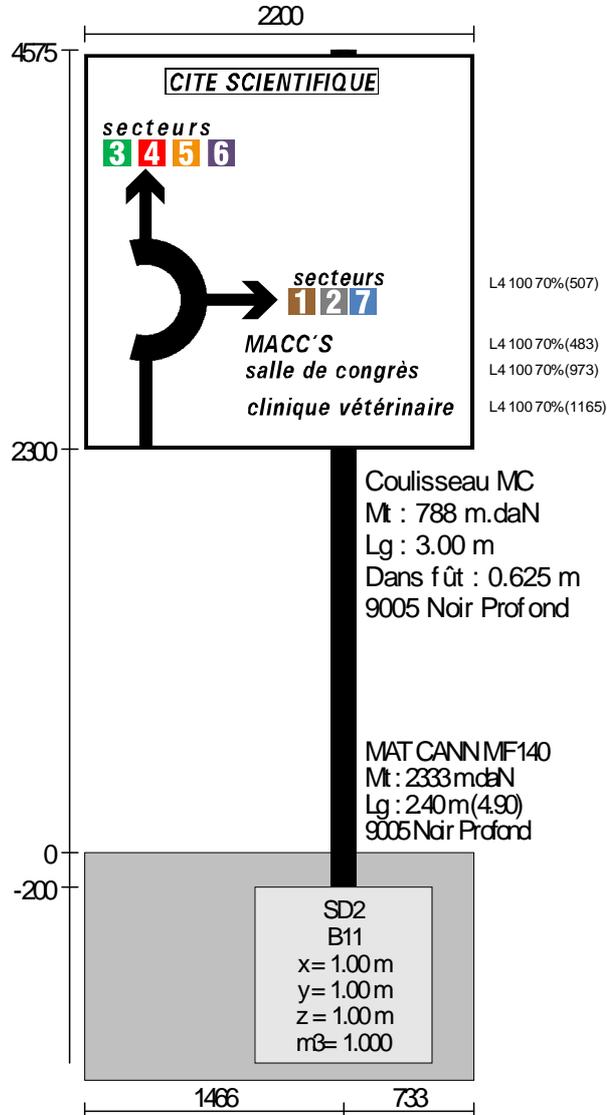
Nouvelles normes
D 42b 220x225=4.950m²
Blanc Signalisation

L4 100 73% (1157)

L4 100 125%(600)

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/43

HORS NORMES : L'origine du pictogramme n° 2 de l'indication a été forcée manuellement

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m²
Surface totale 4,95 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Moment : 2 333 daN.m

Produit

ALURAIL/M LAQUE (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0177
VILLENEUVE D'ASCQ Giratoire Perrin / Langevin

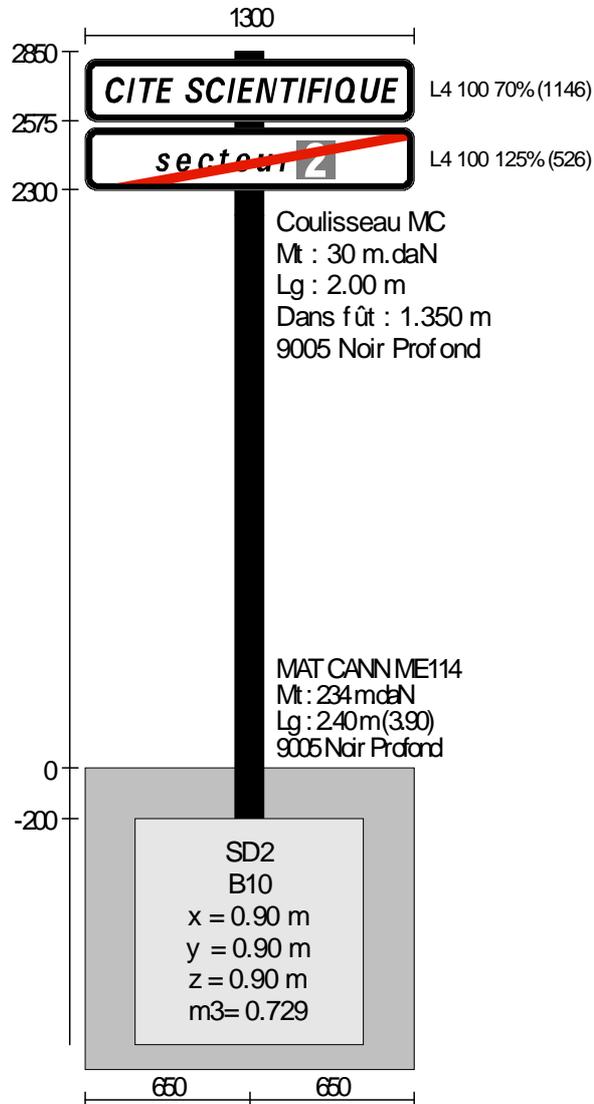
Ensemble
0006

Nouvelles normes
D43 1300x250=0.325m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
EB20 1300x250=0.325m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/30

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 234 daN.m
Surface totale 0,65 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0177
VILLENEUVE D'ASCQ Giratoire Perrin / Langevin

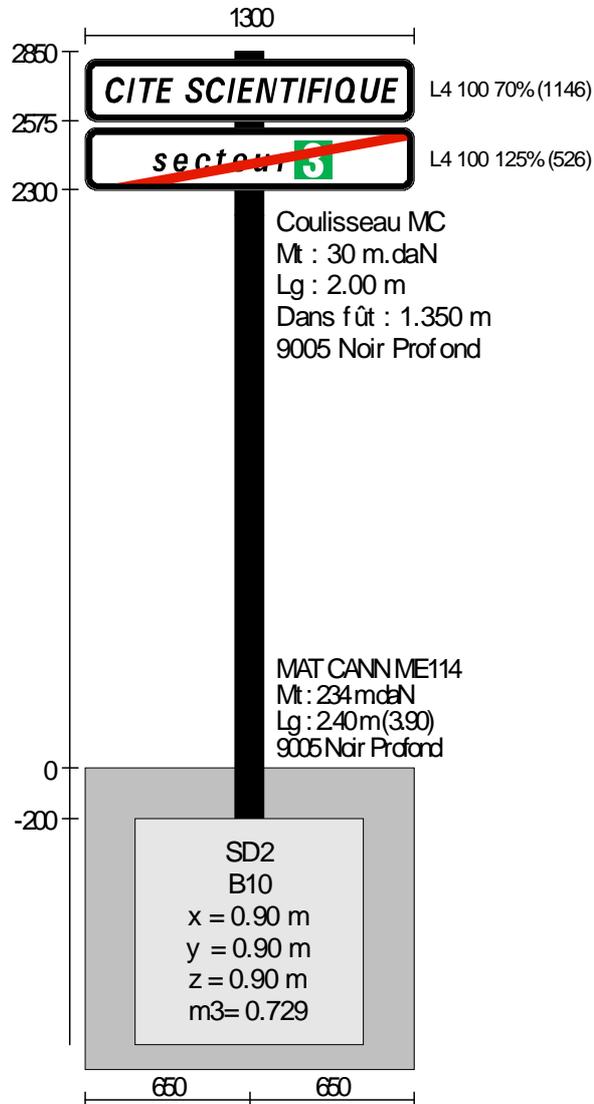
Ensemble
0007

Nouvelles normes
D43 1300x250=0.325m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
EB20 1300x250=0.325m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium Blanc Gris



HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée



Echelle : 1/30

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 234 daN.m
Surface totale 0,65 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0177
VILLENEUVE D'ASCQ Giratoire Perrin / Langevin

Ensemble
0008

Nouvelles normes
D 42b 1900x1500=2.850m²
Blanc Signalisation
Vert Signalisation 1246x150
L2 100 70% (1197)

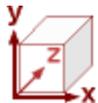
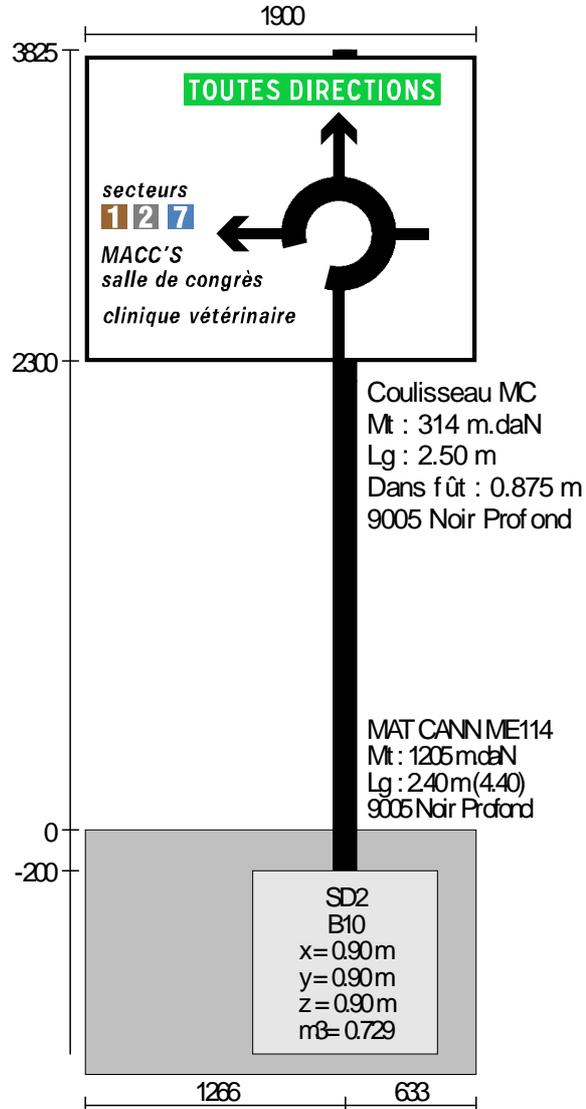
L4 80 70%(405)

L4 80 70%(386)
L4 80 70%(778)

L4 80 70%(931)

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Collerette collerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/37

HORS NORMES : L'idéogramme n° 1 S1 n'est pas normalisé

Base des calculs

Hauteur de base 80 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 1 205 daN.m
Surface totale 2,85 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

ALURAIL/M LAQUE (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: eaubrun

CUDL

tél: - fax :

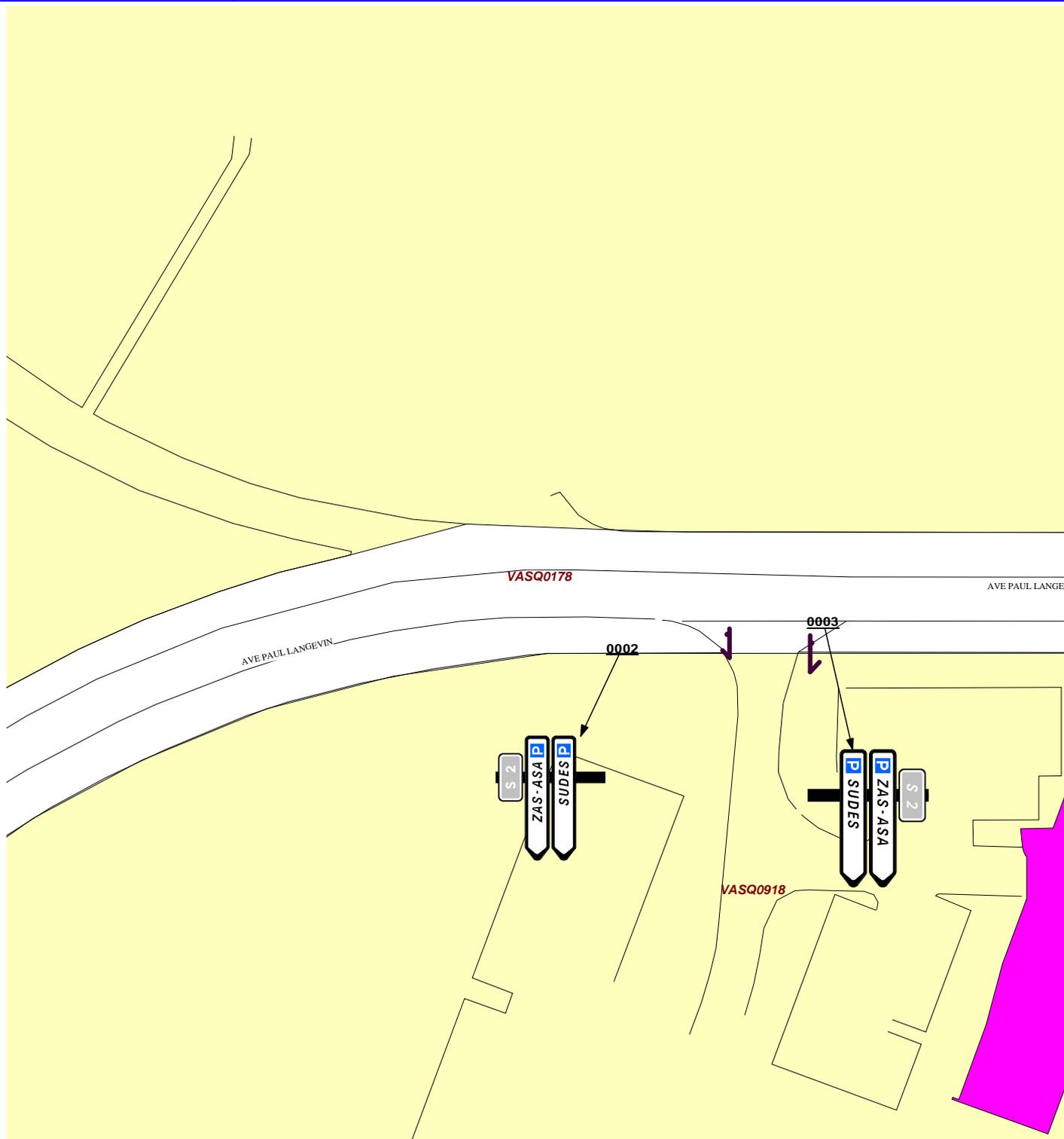
Fiche Carrefour Travillée



Commune VILLENEUVE D'ASCQ

Section VASQ0178

P. Langevin / accès C5



Environnement Urbain

Vent : Zone 3

Pression du vent : 130 daN/m²

Date

04/04/2014

CUDL



Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0178
VILLENEUVE D'ASCQ P. Langevin / accès C5

Ensemble
0002

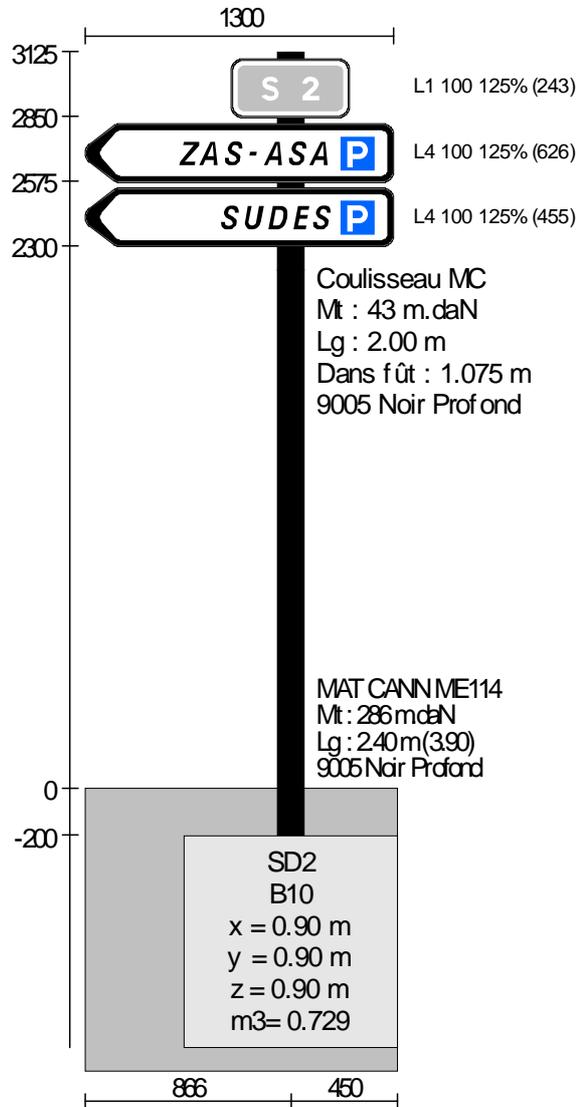
Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Gris Signalisation

Nouvelles normes
D21 1300x250=0.325m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1300x250=0.325m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium Blanc Gris



HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée



Echelle : 1/32

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 286 daN.m
Surface totale 0,77 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

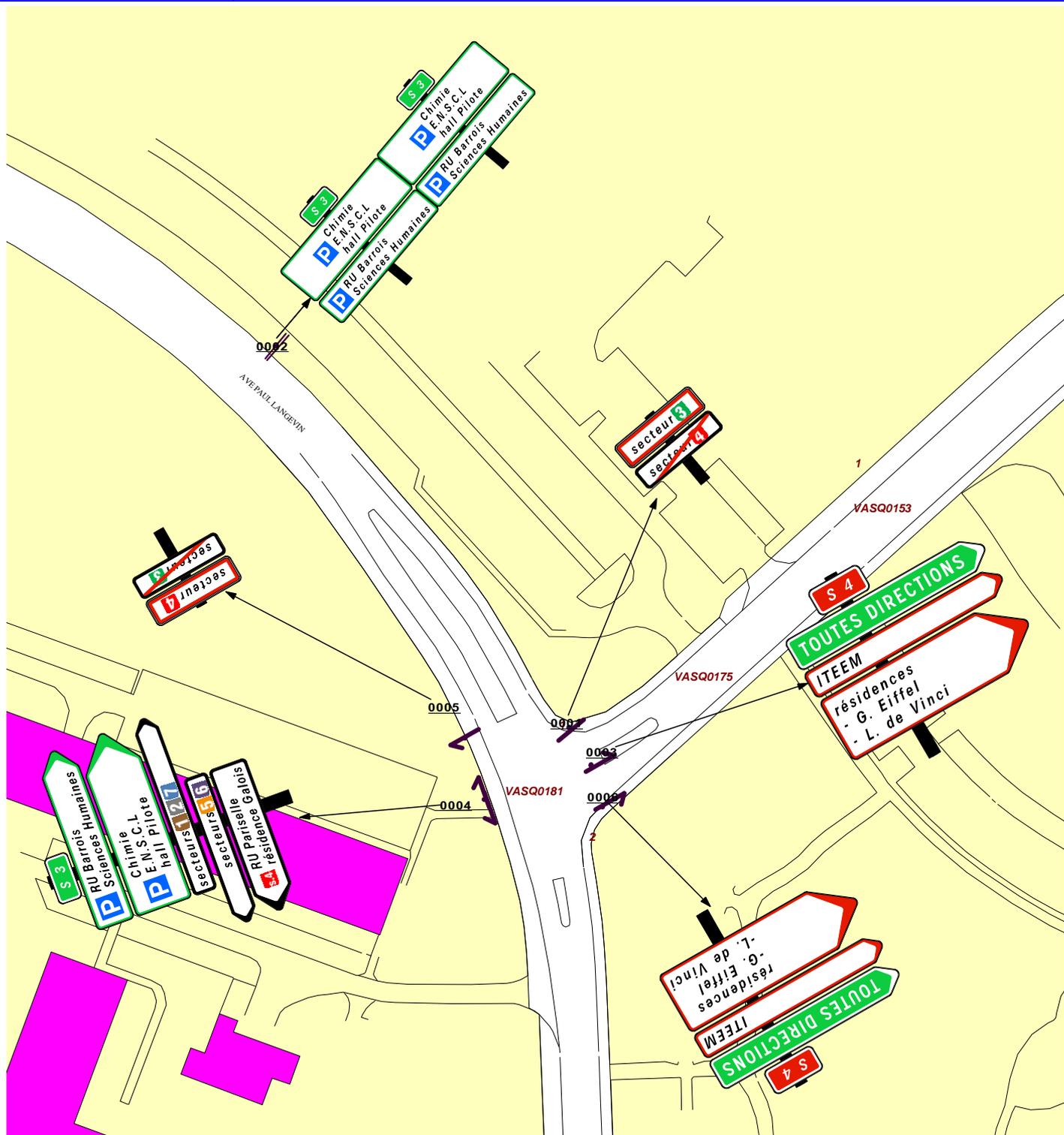
tél: - fax :

Fiche Carrefour Travillée



Commune VILLENEUVE D'ASCQ

Section VASQ0181



Environnement Urbain

Vent : Zone 3

Pression du vent : 130 daN/m2

Date

04/04/2014

CUDL



Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0181
VILLENEUVE D'ASCQ

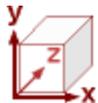
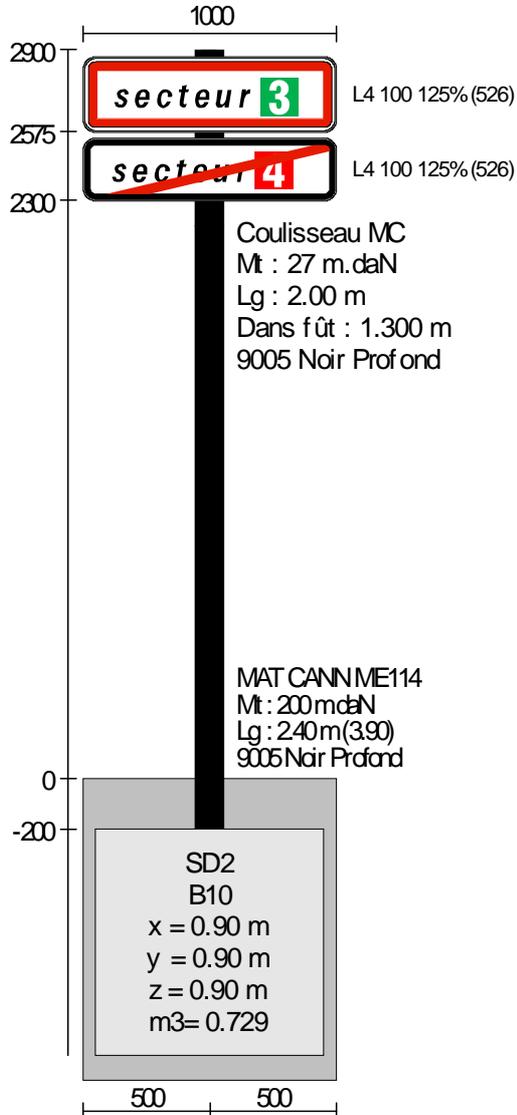
Ensemble
0001

Nouvelles normes
EB10 1000x300=0.300m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
EB20 1000x250=0.250m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Cdlerette cdlerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/30

HORS NORMES : L'origine du pictogramme n° 1 de l'indication a été forcée manuellement

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 200 daN.m
Surface totale 0,55 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

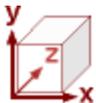
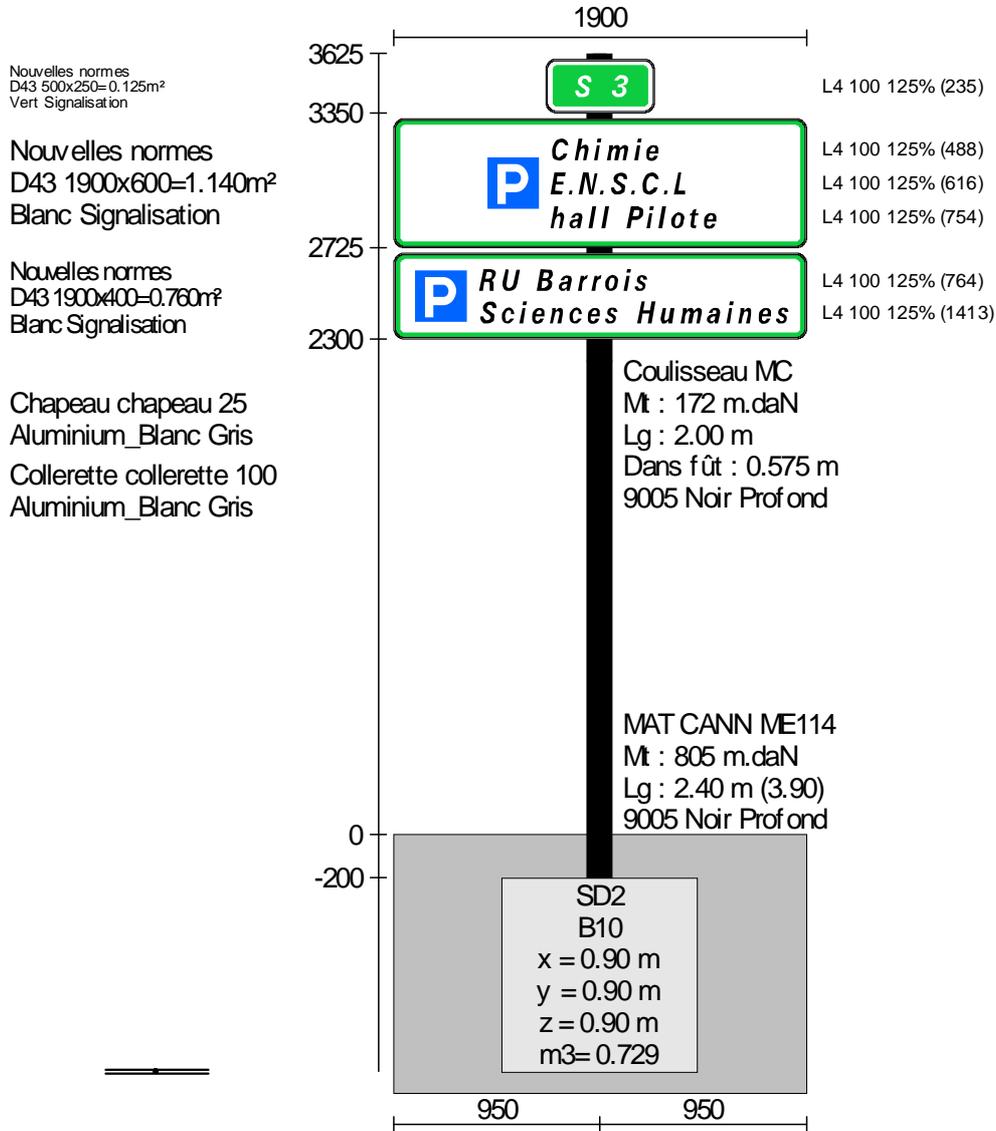
CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0181
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0002 (avant)



Echelle : 1/35

HORS NORMES : Les dimensions exigées sont inférieures aux dimensions calculées

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 805 daN.m
Surface totale 4,05 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: eaubrun

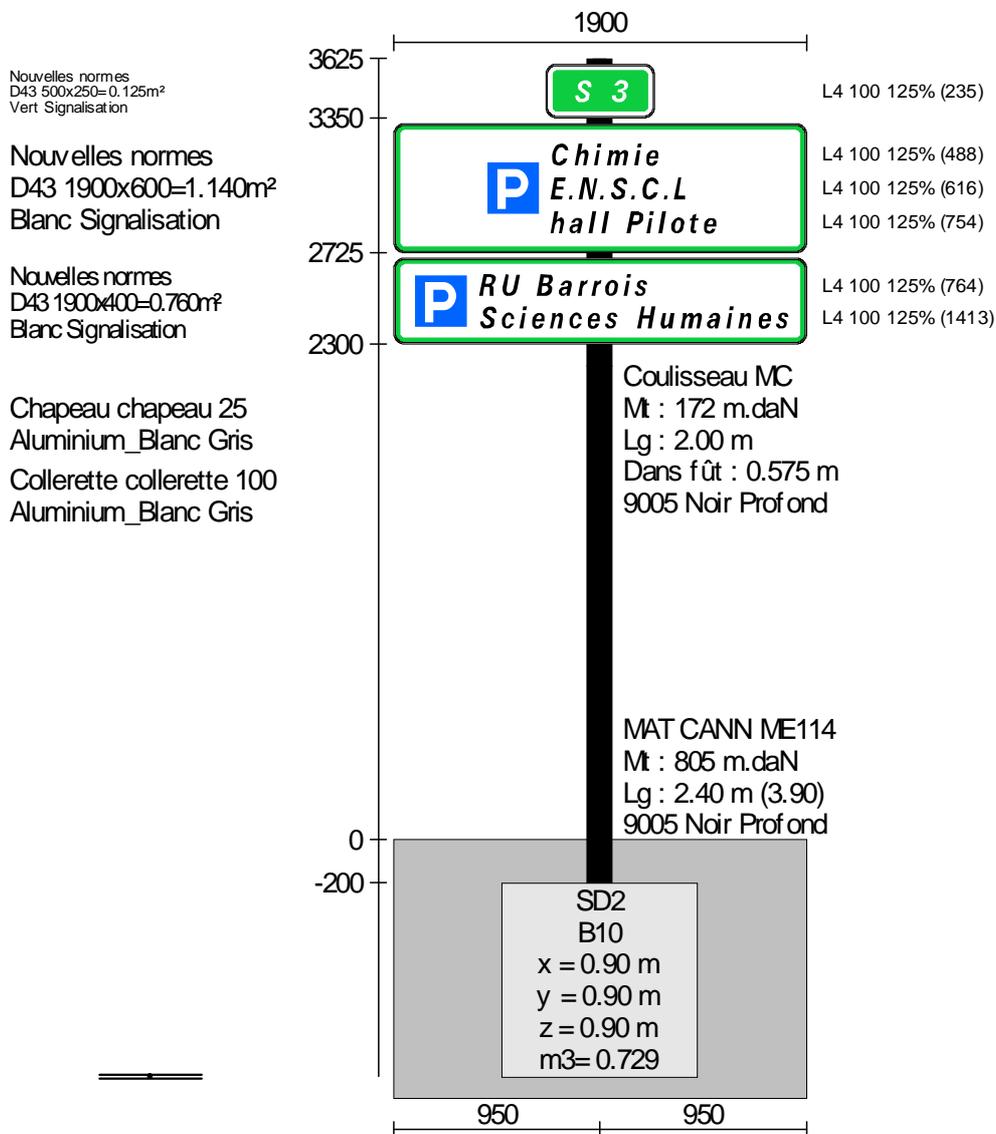
CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0181
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0002 (arrière)



Echelle : 1/35

HORS NORMES : Les dimensions exigées sont inférieures aux dimensions calculées

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 805 daN.m
Surface totale 4,05 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: eaubrun

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0181
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0003

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Rouge Signalisation

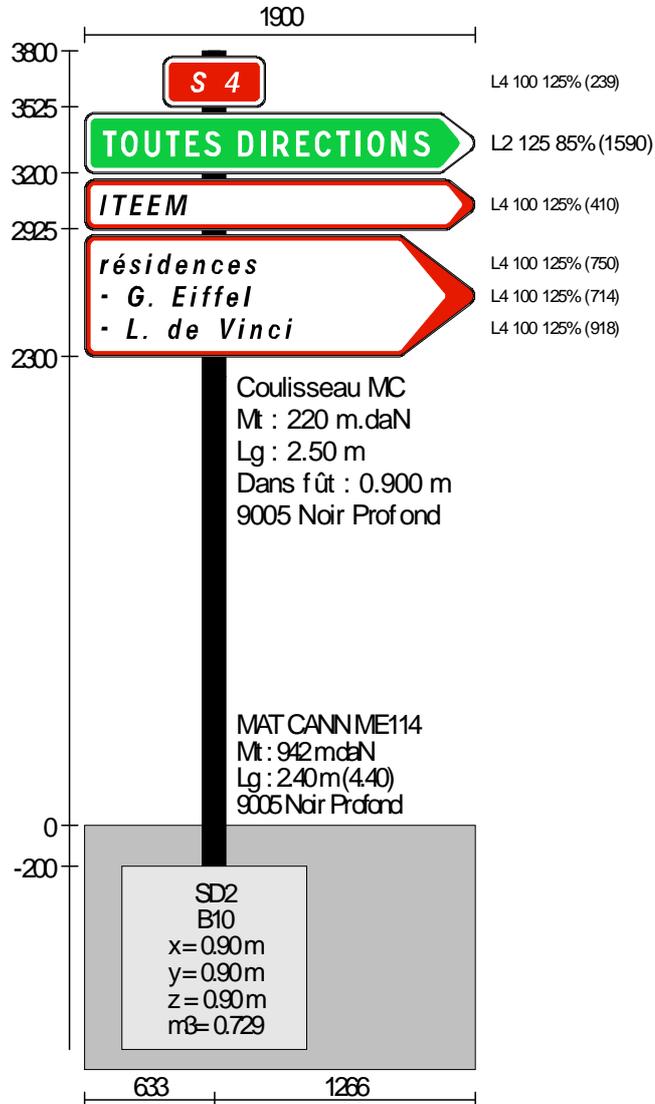
Nouvelles normes
D21 1900x300=0.570m²
Vert Signalisation

Nouvelles normes
D21 1900x250=0.475m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1900x600=1.140m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Collerette collerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/37

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 942 daN.m
Surface totale 2,31 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0181
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0004

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Vert Signalisation

Nouvelles normes
D21 1900x400=0.760m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1900x600=1.140m²
Blanc Signalisation

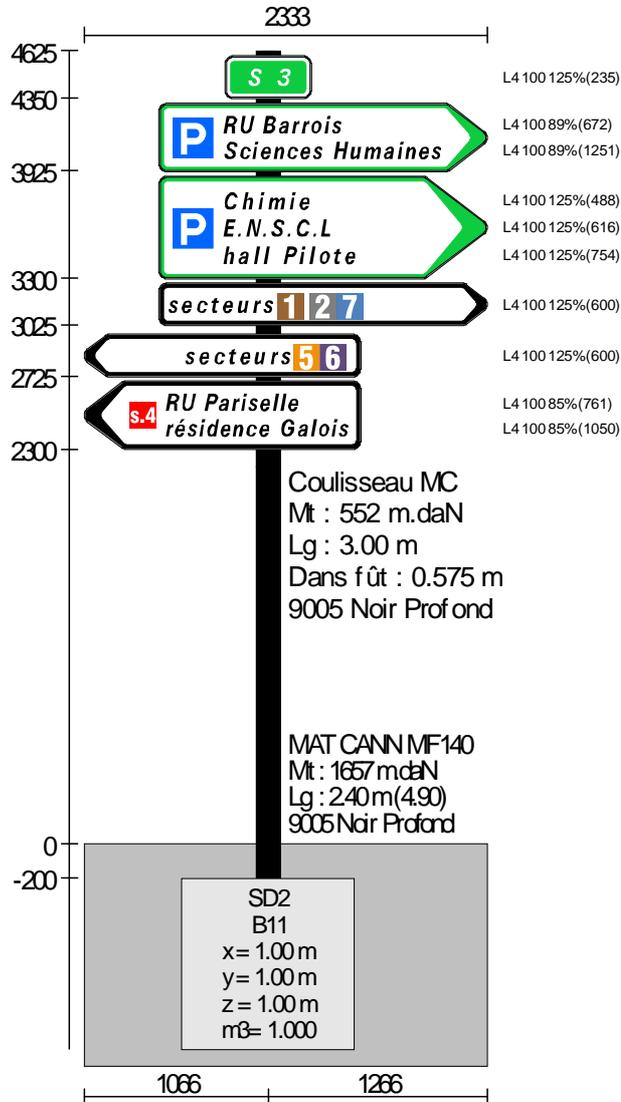
Nouvelles normes
D21 1900x250=0.475m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium_Blanç Gris

Colerette colerette 100
Aluminium_Blanç Gris



HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée



Echelle : 1/44

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 1 657 daN.m
Surface totale 3,54 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanç
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanç
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0181
VILLENEUVE D'ASCQ

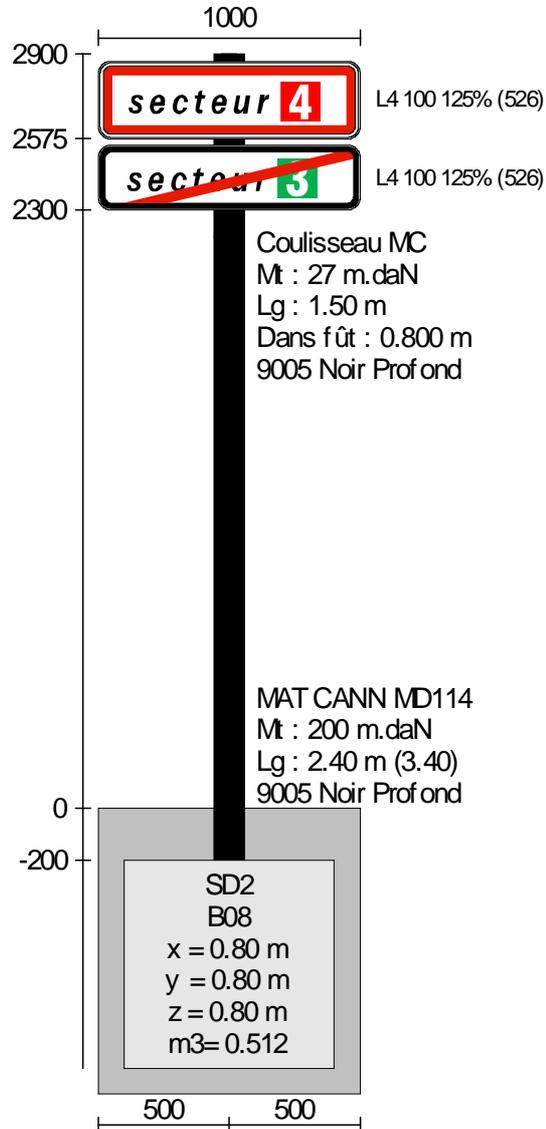
Ensemble
0005

Nouvelles normes
EB10 1000x300=0.300m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
EB20 1000x250=0.250m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium_Blanc Gris

Collerette collerette 100
Aluminium_Blanc Gris



HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée



Echelle : 1/29

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 200 daN.m
Surface totale 0,55 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN

Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0181
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0006

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Rouge Signalisation

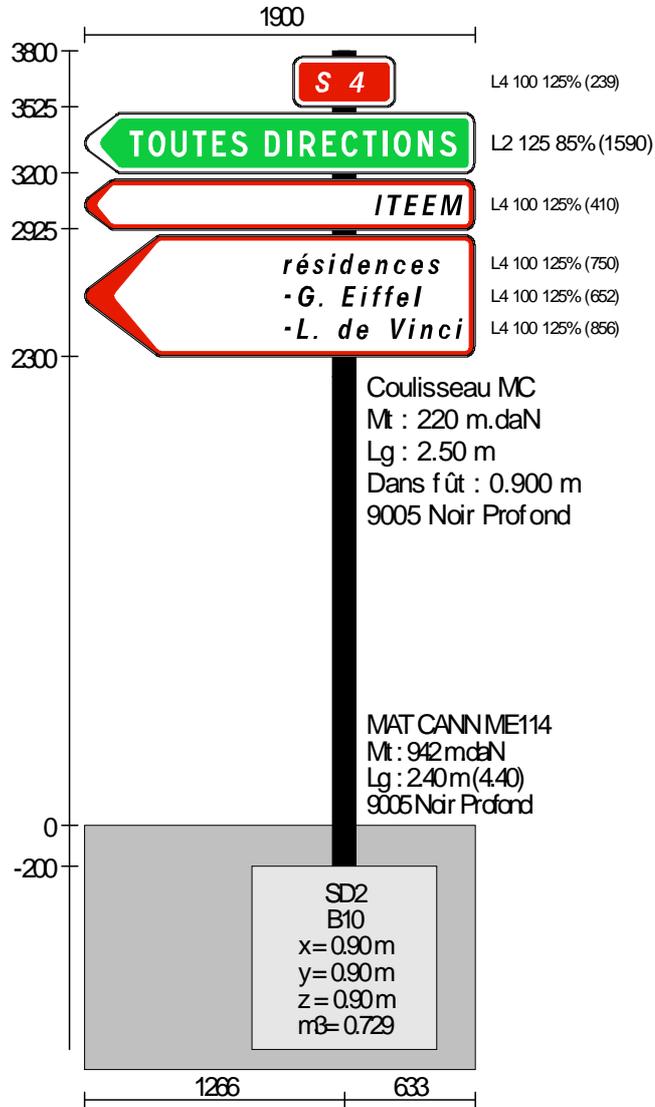
Nouvelles normes
D21 1900x300=0.570m²
Vert Signalisation

Nouvelles normes
D21 1900x250=0.475m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1900x600=1.140m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Collerette collerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/37

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 942 daN.m
Surface totale 2,31 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: jgirard

CUDL

tél: - fax :

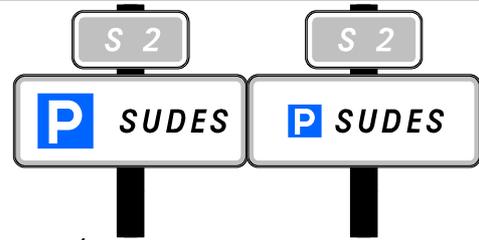
Fiche Carrefour Travaillée



Commune VILLENEUVE D'ASCQ

Section VASQ0918

ave Paul Langevin



0001

Environnement Urbain

Vent : Zone 3

Pression du vent : 130 daN/m²

Date

04/04/2014

CUDL



Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0918
VILLENEUVE D'ASCQ

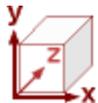
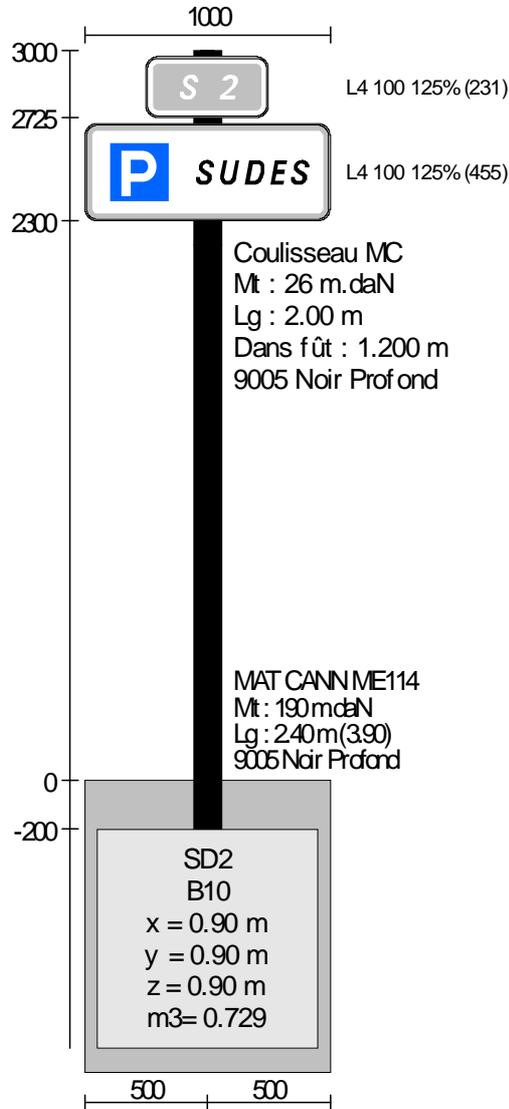
Ensemble
0001 (avant)

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Gris Signalisation

Anciennes normes
D43 1000x400=0.400m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium_Blanc Gris

Collerette collerette 100
Aluminium_Blanc Gris



Echelle : 1/31

HORS NORMES : Les dimensions exigées sont inférieures aux dimensions calculées

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 190 daN.m
Surface totale 1,05 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0918
VILLENEUVE D'ASCQ

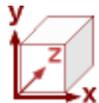
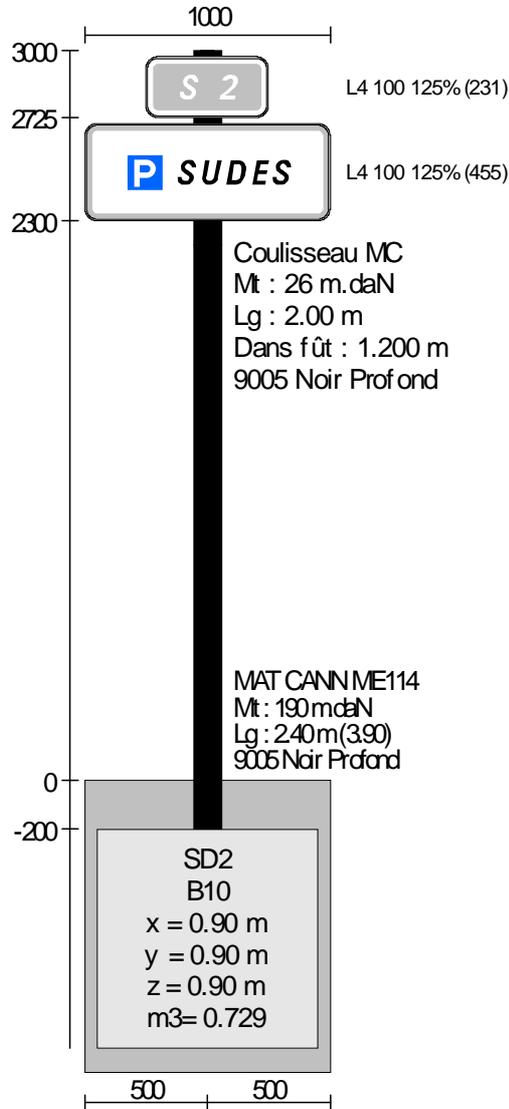
Ensemble
0001 (arrière)

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Gris Signalisation

Nouvelles normes
D43 1000x400=0.400m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium_Blanc Gris

Collerette collerette 100
Aluminium_Blanc Gris



Echelle : 1/31

HORS NORMES : Les dimensions exigées sont inférieures aux dimensions calculées

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 190 daN.m
Surface totale 1,05 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

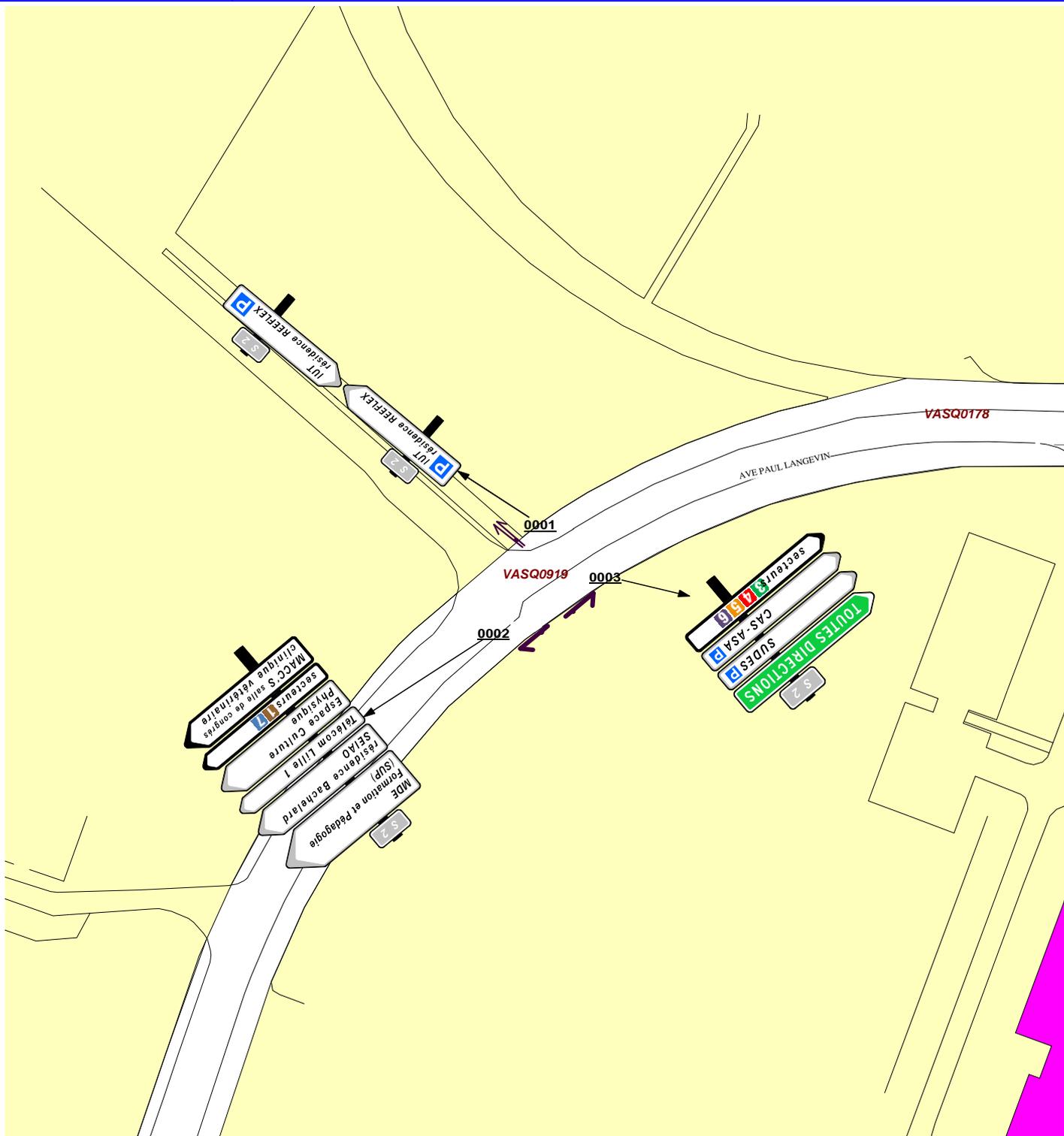
tél: - fax :

Fiche Carrefour Travillée



Commune VILLENEUVE D'ASCQ

Section VASQ0919



Environnement Urbain

Vent : Zone 2

Pression du vent : 105 daN/m²

Date

04/04/2014

CUDL



Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0919
VILLENEUVE D'ASCQ

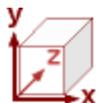
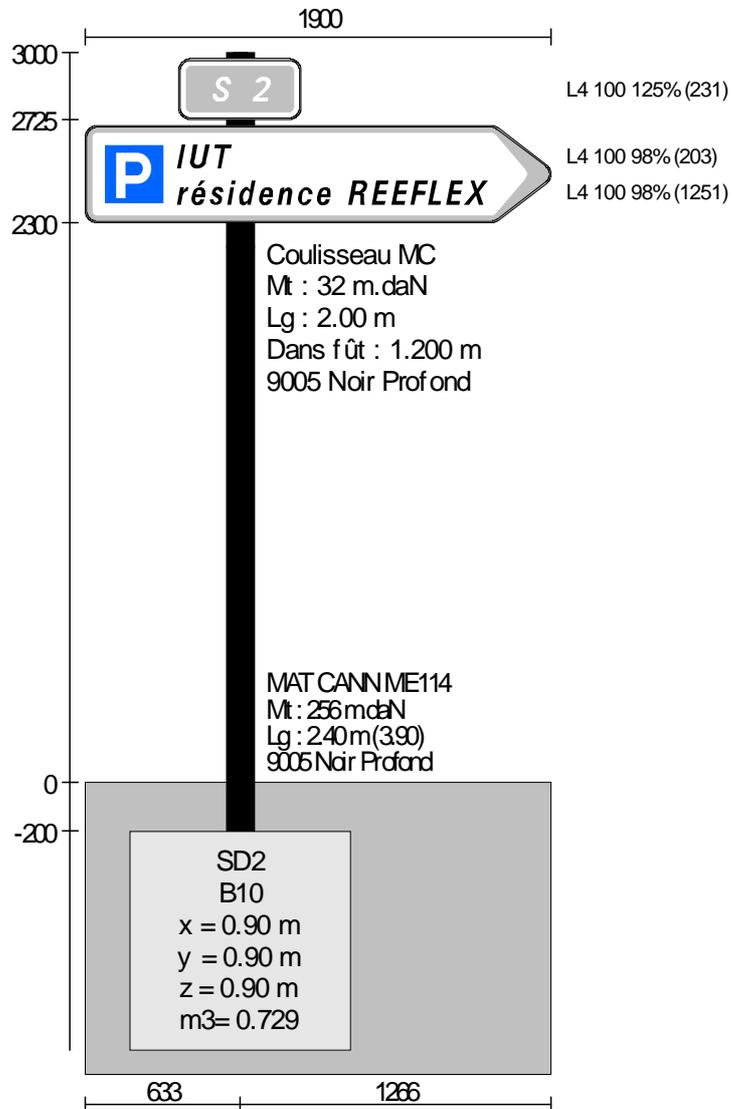
Ensemble
0001 (avant)

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Gris Signalisation

Nouvelles normes
D21 1900x400=0.760m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/31

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 105 daN/m² Moment : 256 daN.m
Surface totale 1,77 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0919
VILLENEUVE D'ASCQ

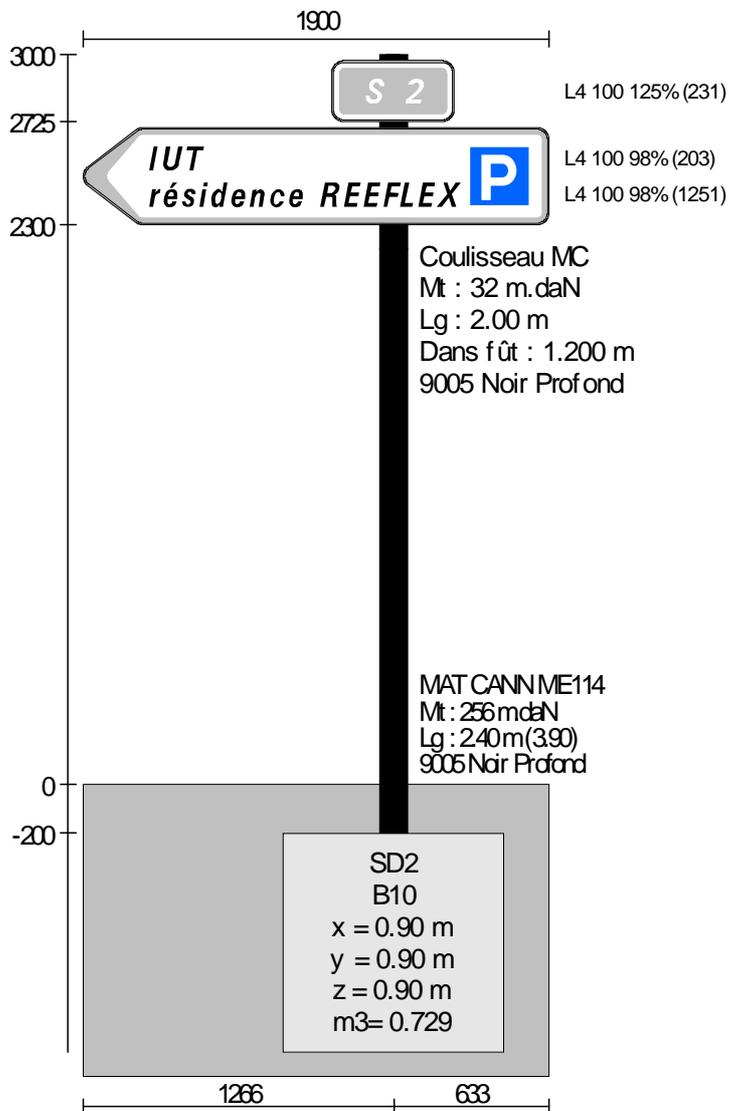
Ensemble
0001 (arrière)

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Gris Signalisation

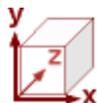
Nouvelles normes
D21 1900x400=0.760m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Cdlerette cdlerette 100
Aluminium Blanc Gris



HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée



Echelle : 1/31

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 105 daN/m² Moment : 256 daN.m
Surface totale 1,77 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0919
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0002

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Gris Signalisation

Nouvelles normes
D21 1900x600=1.140m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1900x400=0.760m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1900x250=0.475m²
Blanc Signalisation

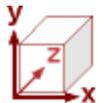
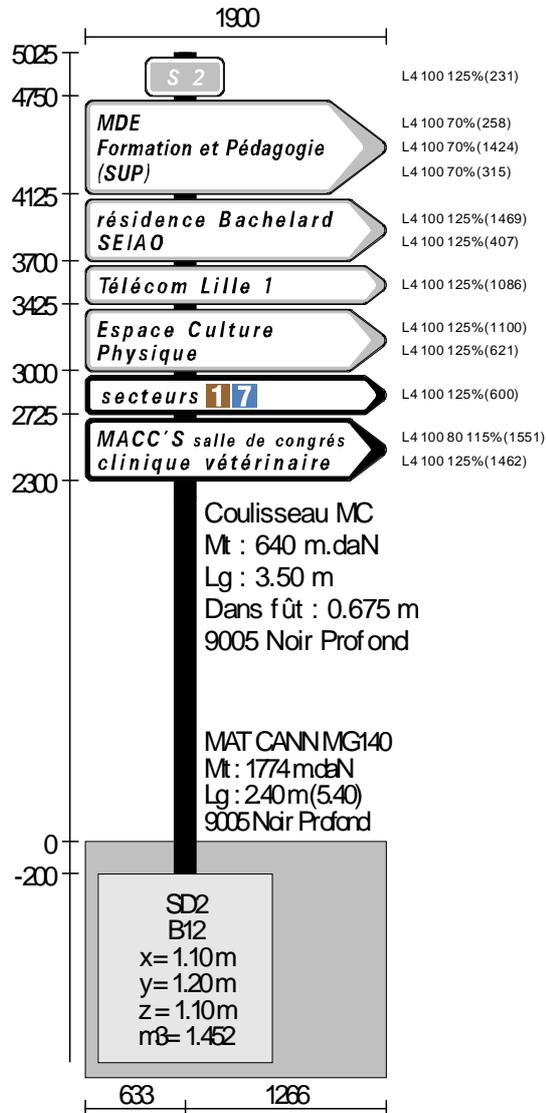
Nouvelles normes
D21 1900x400=0.760m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1900x250=0.475m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1900x400=0.760m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium_Blanc Gris

Collerette collerette 100
Aluminium_Blanc Gris



Echelle : 1/48

HORS NORMES : Le nombre des mentions est dépassée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 105 daN/m² Moment : 1 774 daN.m
Surface totale 4,49 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0919
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0003

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Gris Signalisation

Nouvelles normes
D21 1900x300=0.570m²
Vert Signalisation

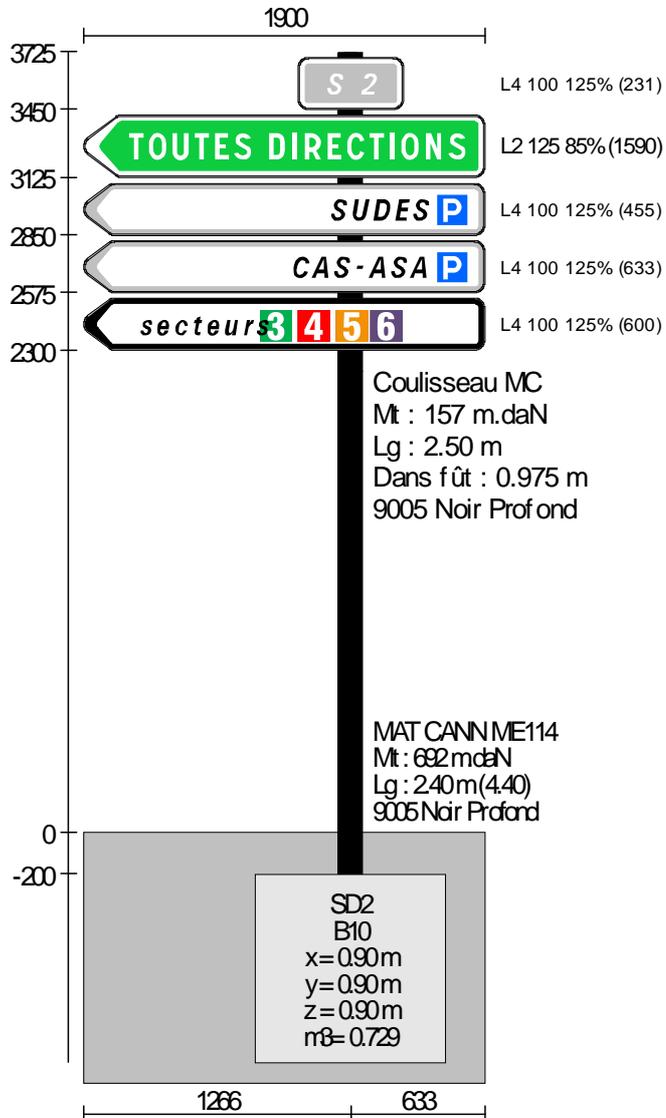
Nouvelles normes
D21 1900x250=0.475m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1900x250=0.475m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1900x250=0.475m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium_Blanc Gris

Cdlerette cdlerette 100
Aluminium_Blanc Gris



Echelle : 1/36

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 105 daN/m² Moment : 692 daN.m
Surface totale 2,12 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

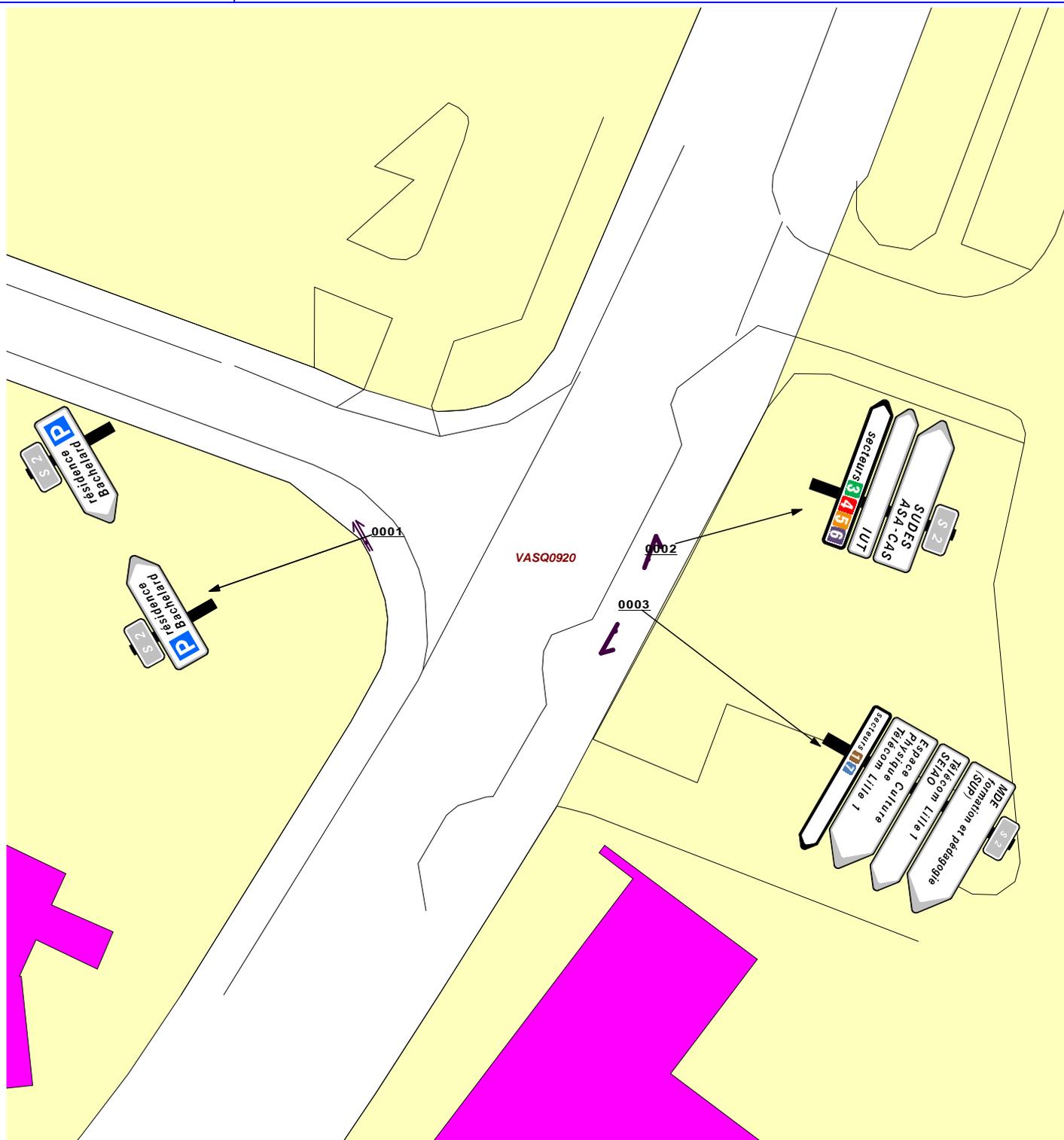
tél: - fax :

Fiche Carrefour Travillée



Commune VILLENEUVE D'ASCQ

Section VASQ0920



Environnement Urbain

Vent : Zone 3

Pression du vent : 130 daN/m²

Date

04/04/2014

CUDL



Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0920
VILLENEUVE D'ASCQ

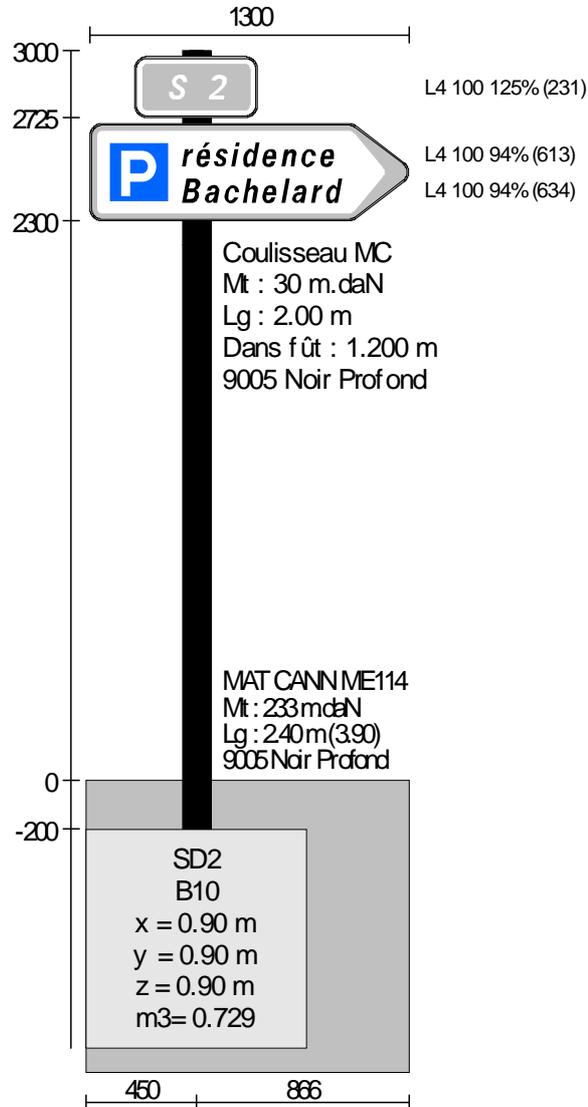
Ensemble
0001 (avant)

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Gris Signalisation

Nouvelles normes
D21 1300x400=0.520m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Collerette collerette 100
Aluminium Blanc Gris



HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée



Echelle : 1/31

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 233 daN.m
Surface totale 1,29 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0920
VILLENEUVE D'ASCQ

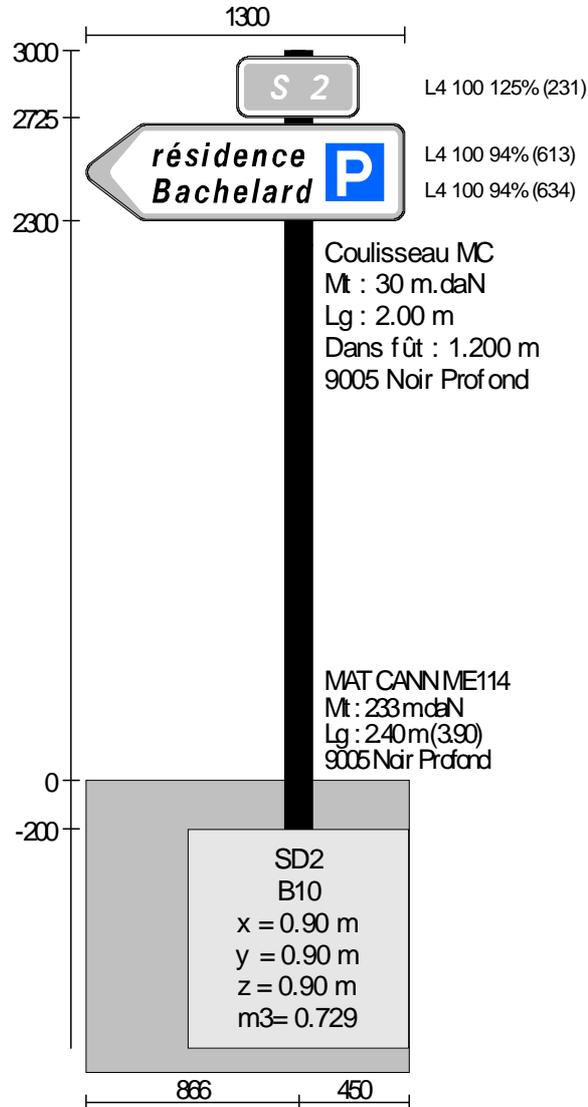
Ensemble
0001 (arrière)

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Gris Signalisation

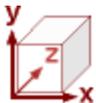
Nouvelles normes
D21 1300x400=0.520m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium Blanc Gris



HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée



Echelle : 1/31

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 233 daN.m
Surface totale 1,29 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0920
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0002

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Gris Signalisation

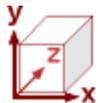
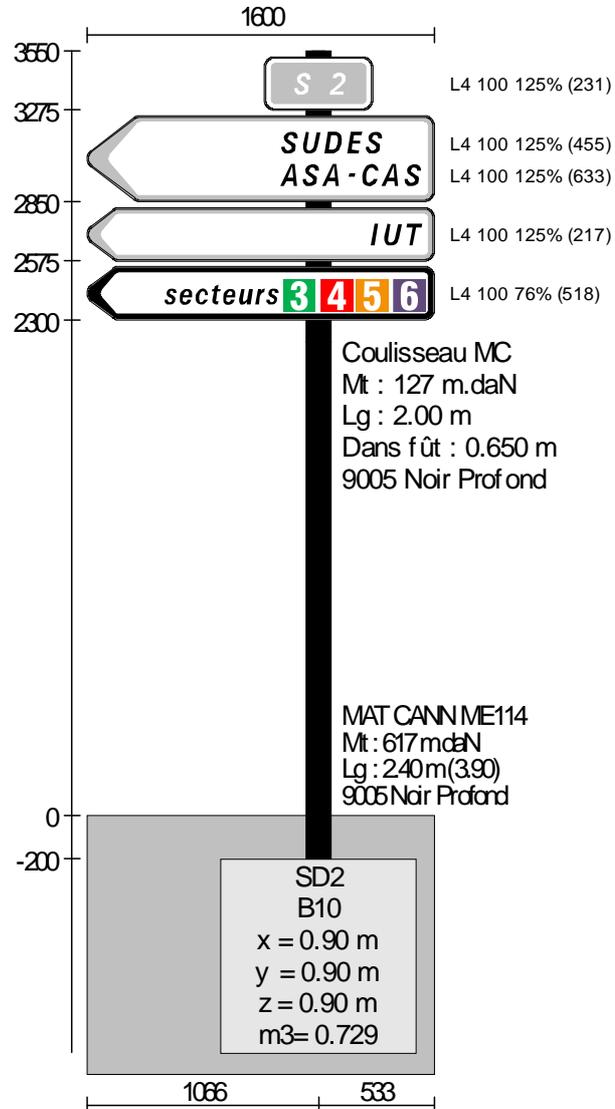
Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium_Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium_Blanc Gris



Echelle : 1/35

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 617 daN.m
Surface totale 1,57 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0920
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0003

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Gris Signalisation

Nouvelles normes
D21 1900x600=1.140m²
Blanc Signalisation

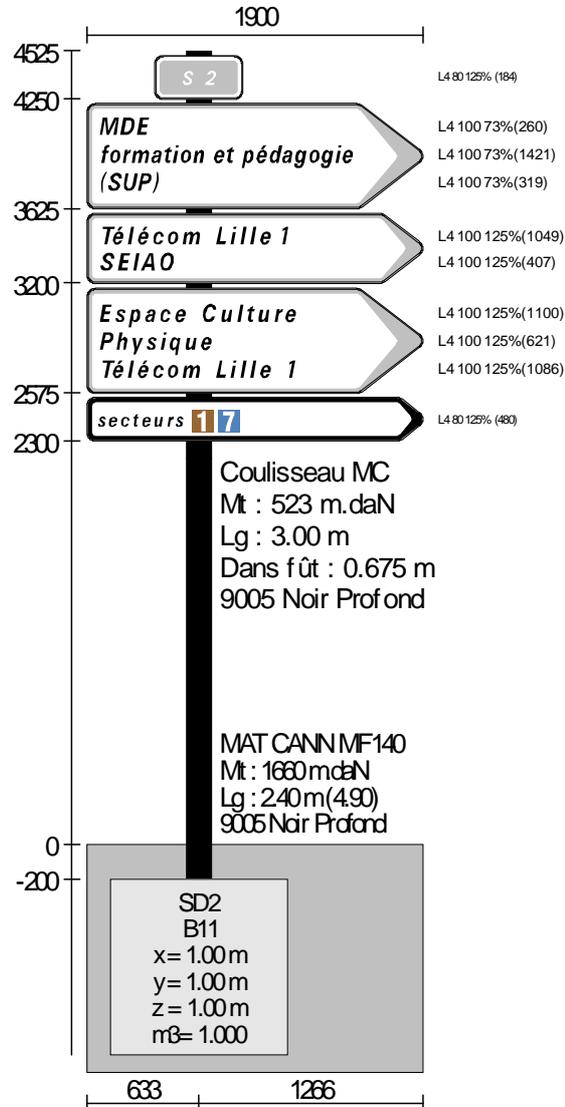
Nouvelles normes
D21 1900x400=0.760m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1900x600=1.140m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1900x250=0.475m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium Blanc Gris



HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée



Echelle : 1/43

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 1 660 daN.m
Surface totale 3,64 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0922
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0001 (avant)

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Gris Signalisation

Nouvelles normes
D21 2200x400=0.880m²
Blanc Signalisation

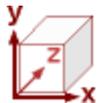
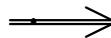
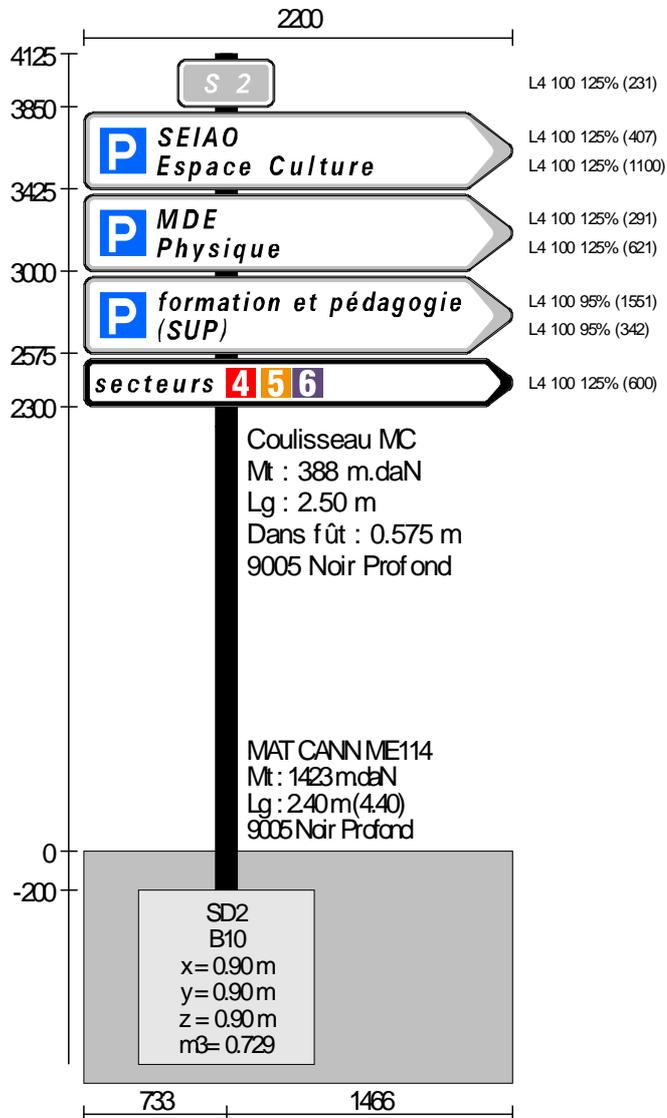
Nouvelles normes
D21 2200x400=0.880m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 2200x400=0.880m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 2200x250=0.550m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Cdlerette cdlerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/39

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 1 423 daN.m
Surface totale 6,63 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0922
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0001 (arrière)

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Gris Signalisation

Nouvelles normes
D21 2200x400=0.880m²
Blanc Signalisation

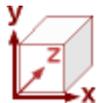
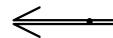
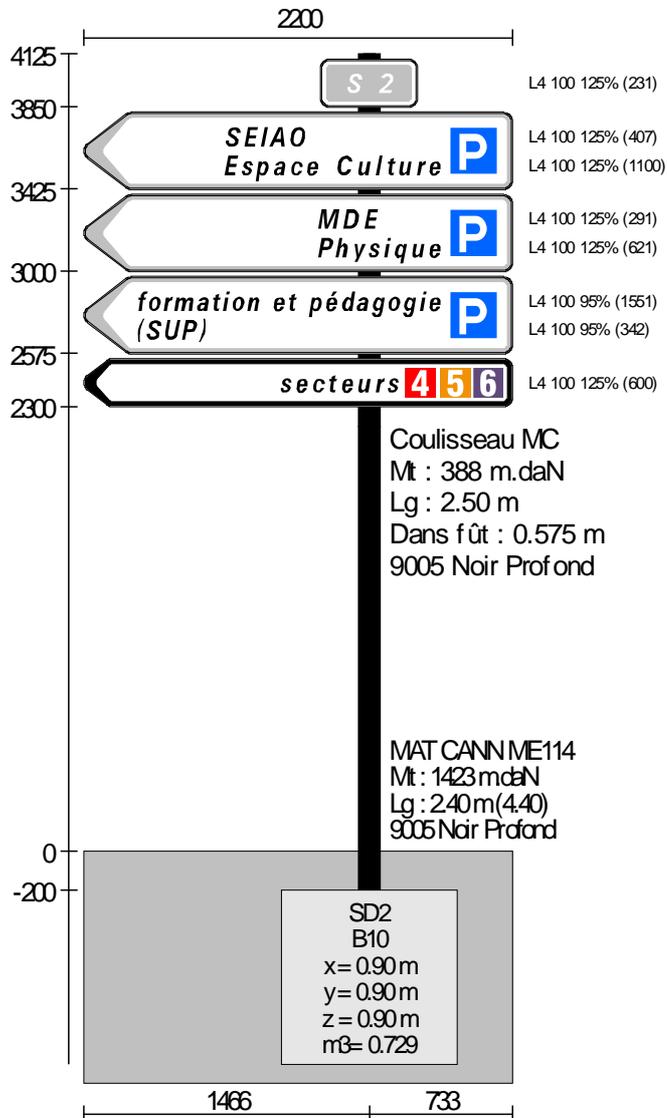
Nouvelles normes
D21 2200x400=0.880m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 2200x400=0.880m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 2200x250=0.550m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Cdlerette cdlerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/39

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 1 423 daN.m
Surface totale 6,63 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

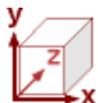
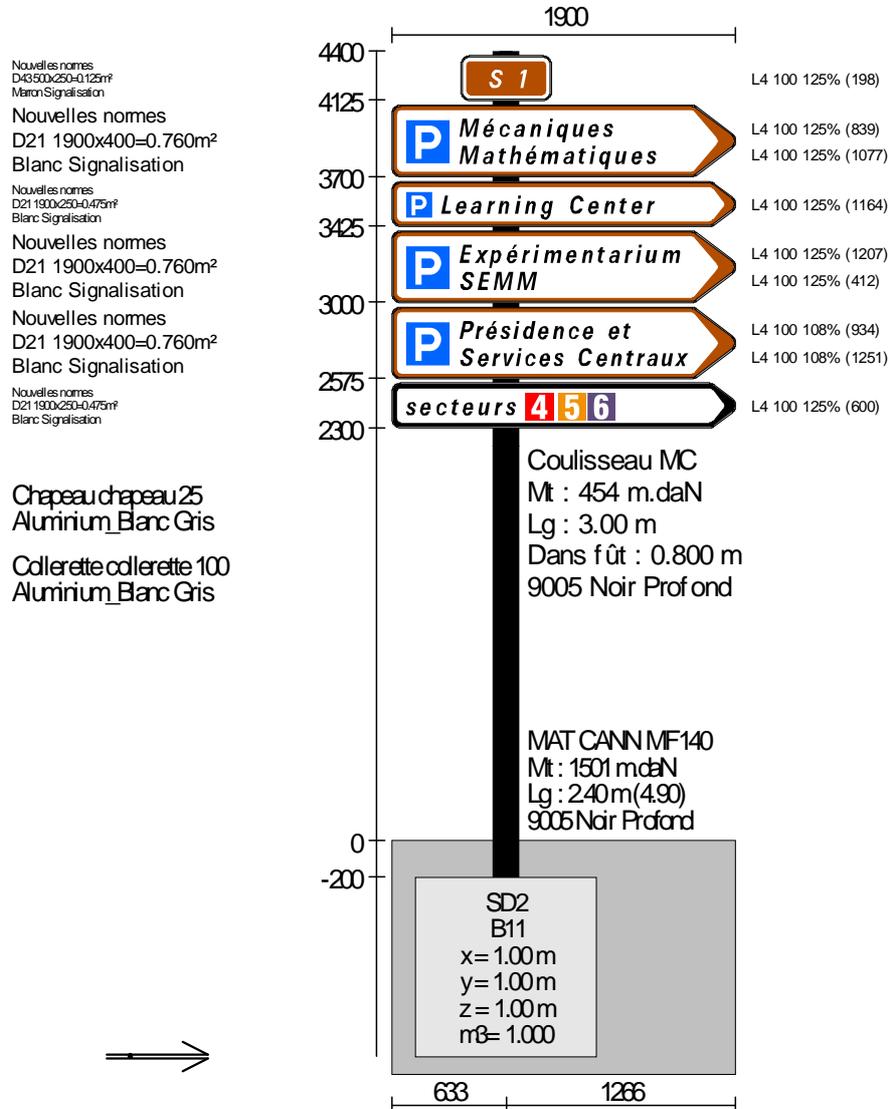
CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0922
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0002 (avant)



Echelle : 1/42

HORS NORMES : Le nombre de mention par couleur dans une même direction est dépassé

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 1 501 daN.m
Surface totale 6,71 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0922
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0002 (arrière)

Nouvelles normes
D4350x250=0.125m²
Maton Signalisation

Nouvelles normes
D21 1900x400=0.760m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1900x250=0.475m²
Blanc Signalisation

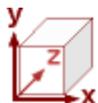
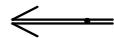
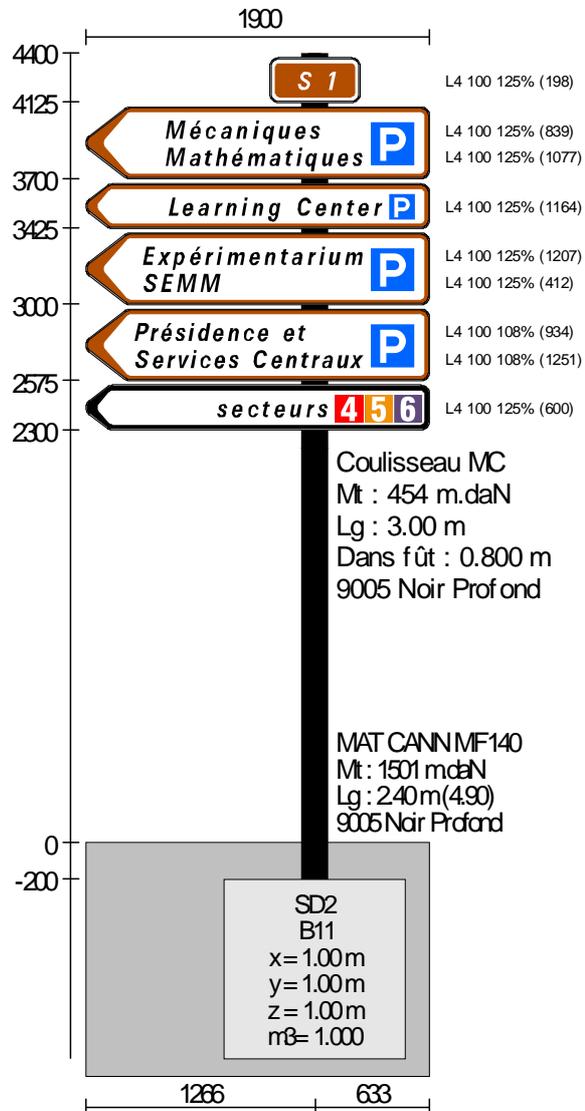
Nouvelles normes
D21 1900x400=0.760m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1900x400=0.760m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1900x250=0.475m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/42

HORS NORMES : Le nombre de mention par couleur dans une même direction est dépassé

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 1 501 daN.m
Surface totale 6,71 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0922
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0003

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Gris Signalisation

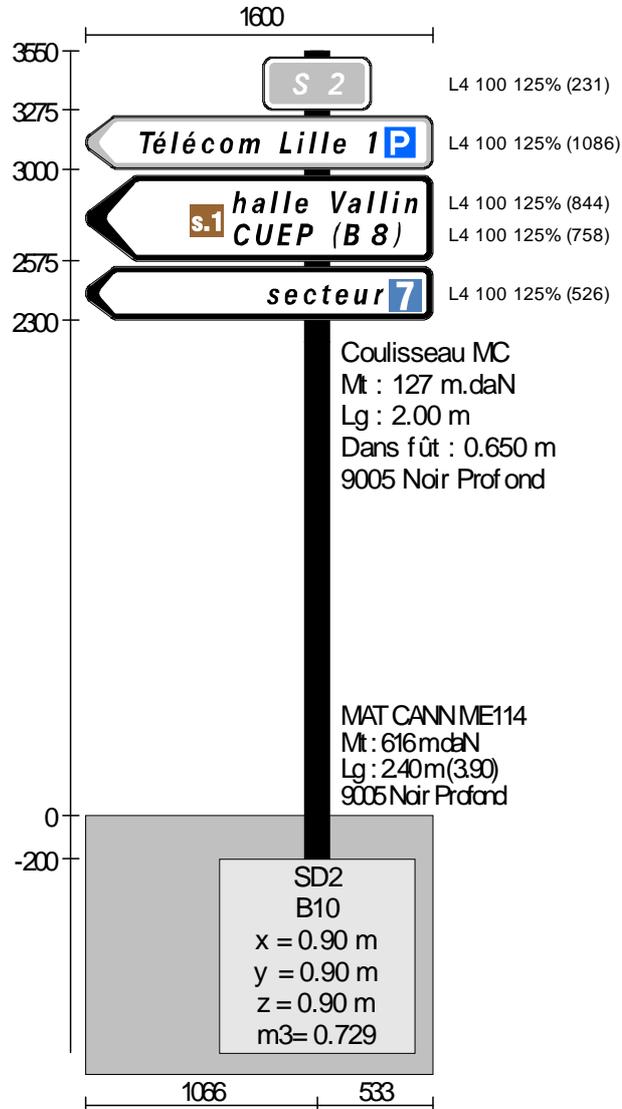
Nouvelles normes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

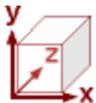
Nouvelles normes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium_Blanc Gris

Collerette collerette 100
Aluminium_Blanc Gris



HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée



Echelle : 1/35

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 616 daN.m
Surface totale 1,56 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0922
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0004

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Gris Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x300=0.480m²
Blanc Signalisation

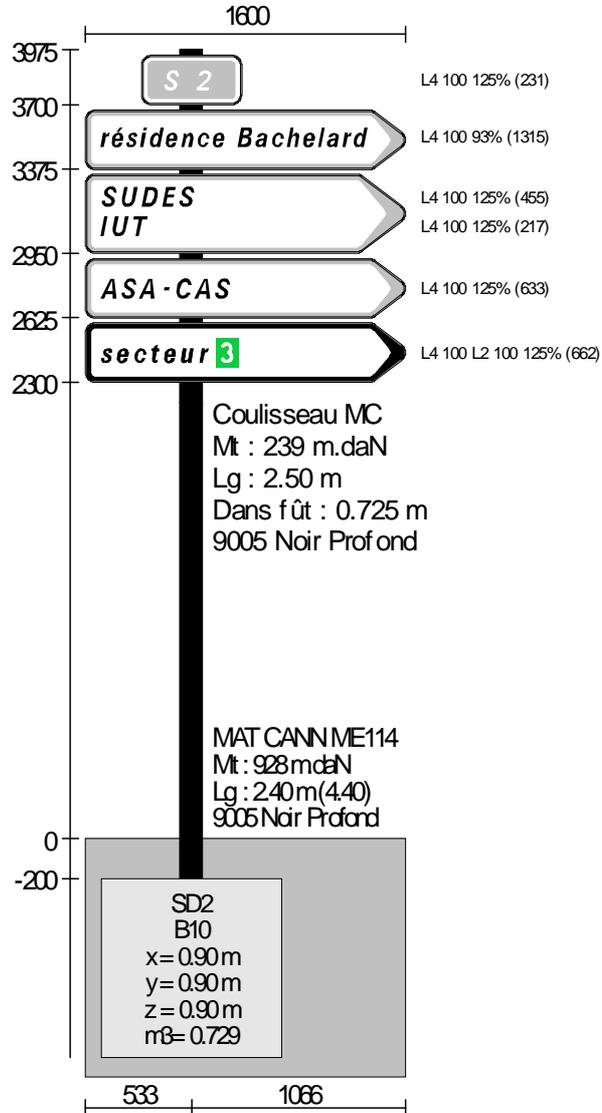
Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x300=0.480m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x300=0.480m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium_Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium_Blanc Gris



HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée



Echelle : 1/38

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 928 daN.m
Surface totale 2,21 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

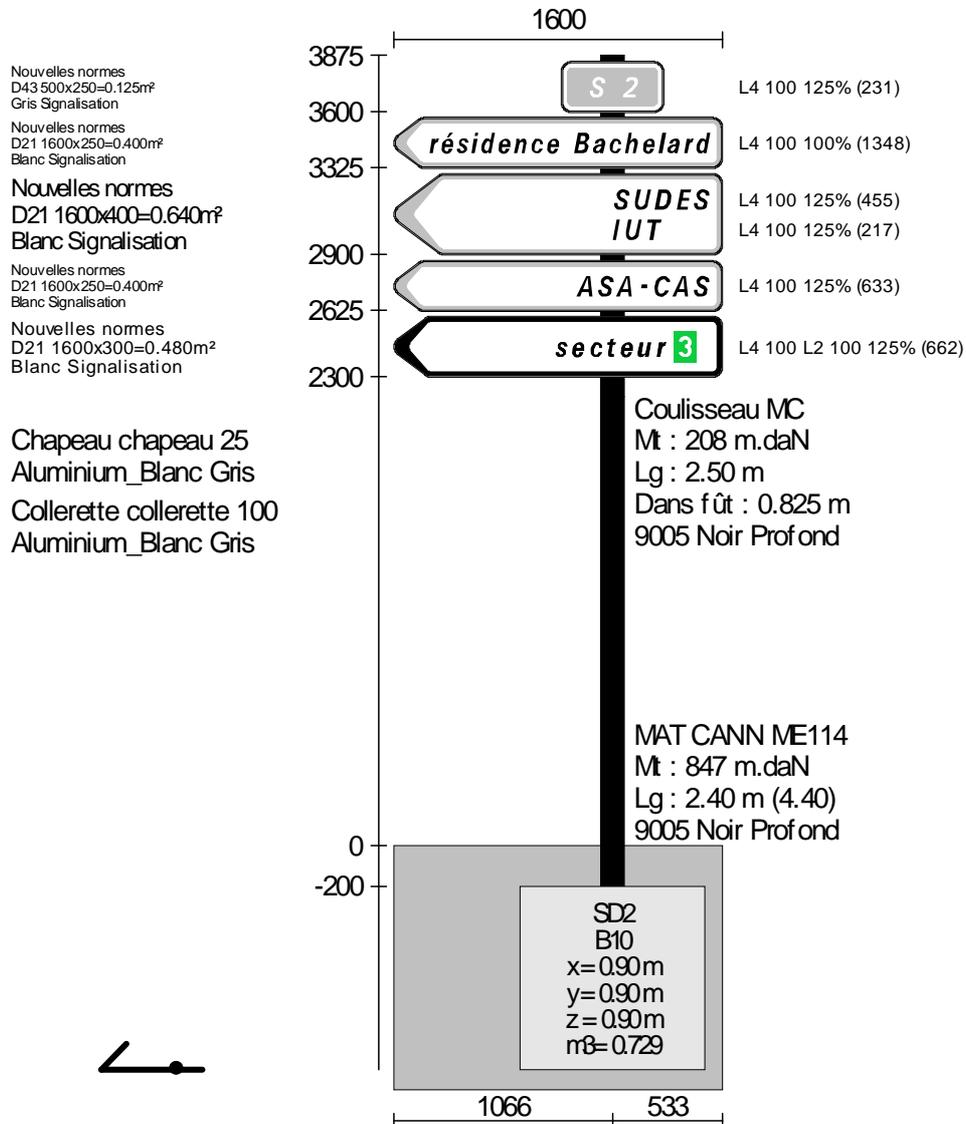
CUDL

tél: - fax :

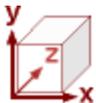
Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0922
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0005



HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée



Echelle : 1/37

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
 Coefficient d'espacement 70 %
 Gabarit : 2 300 mm
 Vent 130 daN/m² Moment : 847 daN.m
 Surface totale 2,05 m²
 Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
 MAT CANN
 Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
 Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
 Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0922
VILLENEUVE D'ASCQ

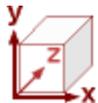
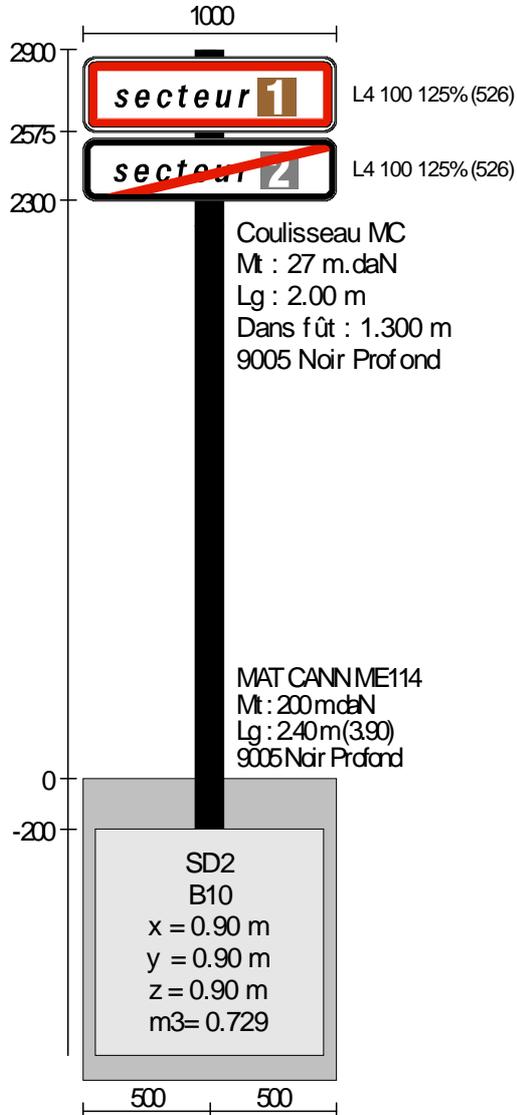
Ensemble
0006

Nouvelles normes
EB10 1000x300=0.300m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
EB20 1000x250=0.250m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Cdlerette cdlerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/30

HORS NORMES : L'origine du pictogramme n° 1 de l'indication a été forcée manuellement

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 200 daN.m
Surface totale 0,55 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0922
VILLENEUVE D'ASCQ

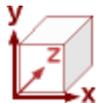
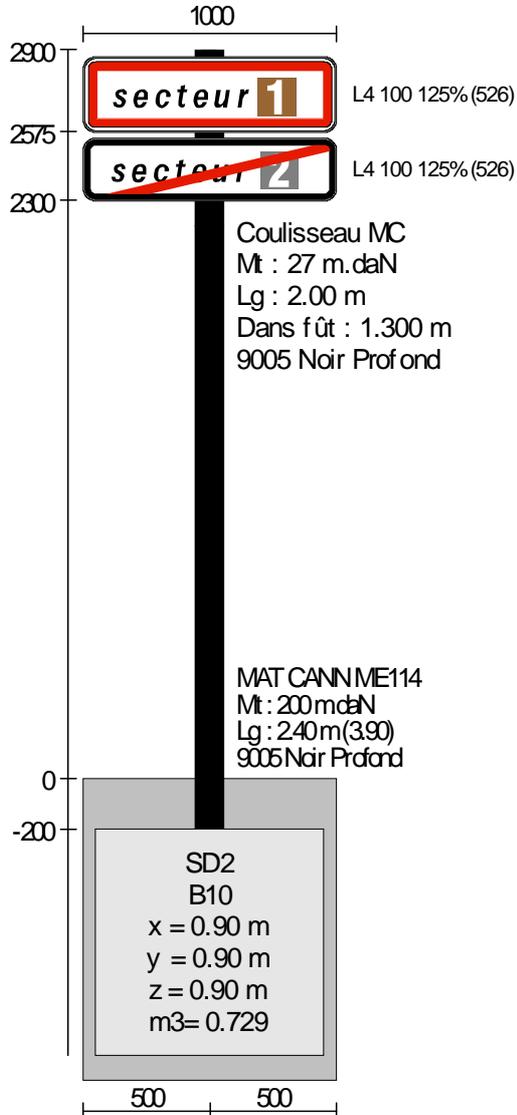
Ensemble
0007

Nouvelles normes
EB10 1000x300=0.300m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
EB20 1000x250=0.250m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Cdlerette cdlerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/30

HORS NORMES : L'origine du pictogramme n° 1 de l'indication a été forcée manuellement

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 200 daN.m
Surface totale 0,55 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0922
VILLENEUVE D'ASCQ

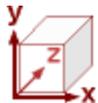
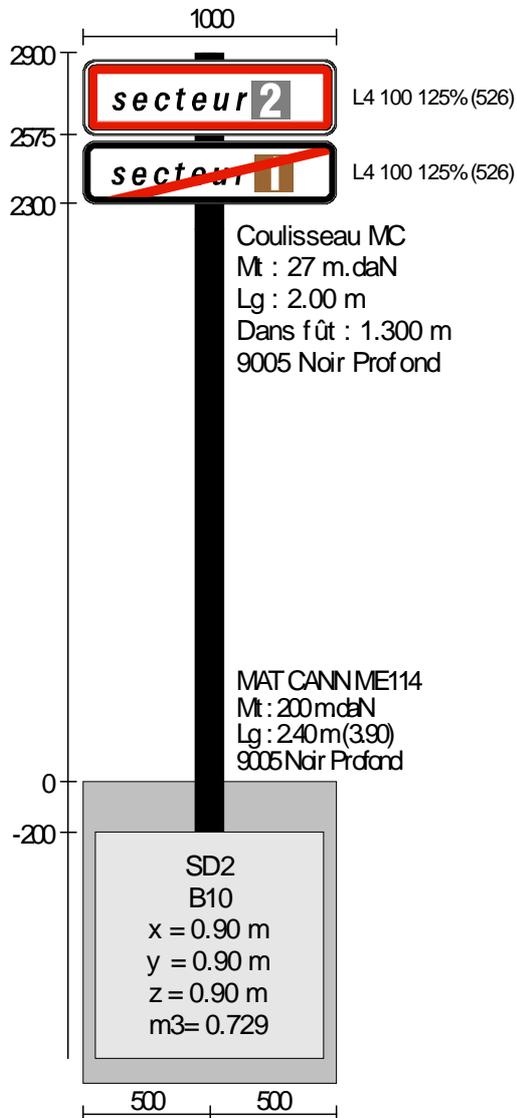
Ensemble
0008

Nouvelles normes
EB10 1000x300=0.300m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
EB20 1000x250=0.250m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Cdlerette cdlerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/30

HORS NORMES : L'origine du pictogramme n° 1 de l'indication a été forcée manuellement

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 200 daN.m
Surface totale 0,55 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0922
VILLENEUVE D'ASCQ

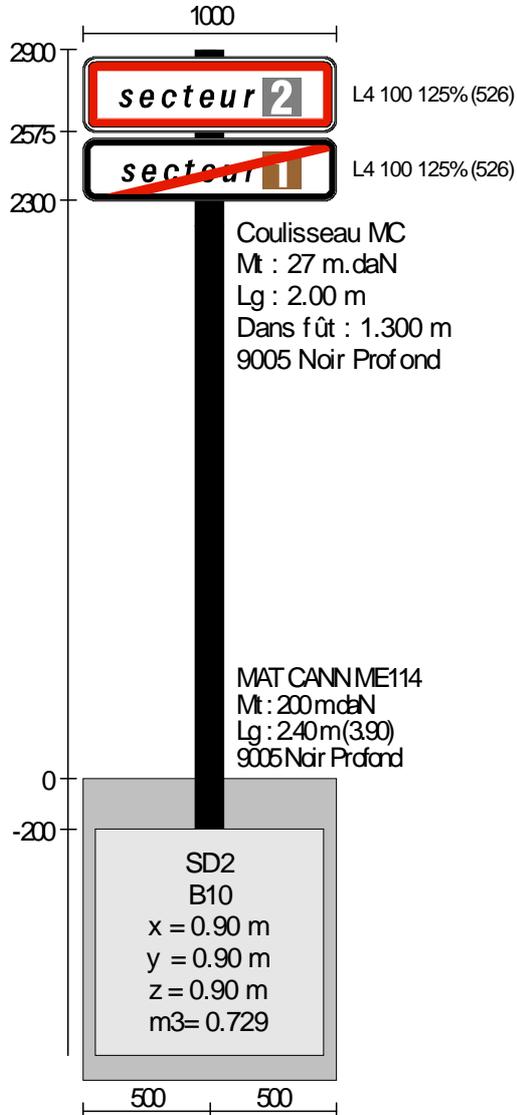
Ensemble
0009

Nouvelles normes
EB10 1000x300=0.300m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
EB20 1000x250=0.250m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Cdlerette cdlerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/30

HORS NORMES : L'origine du pictogramme n° 1 de l'indication a été forcée manuellement

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 200 daN.m
Surface totale 0,55 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: eaubrun

CUDL

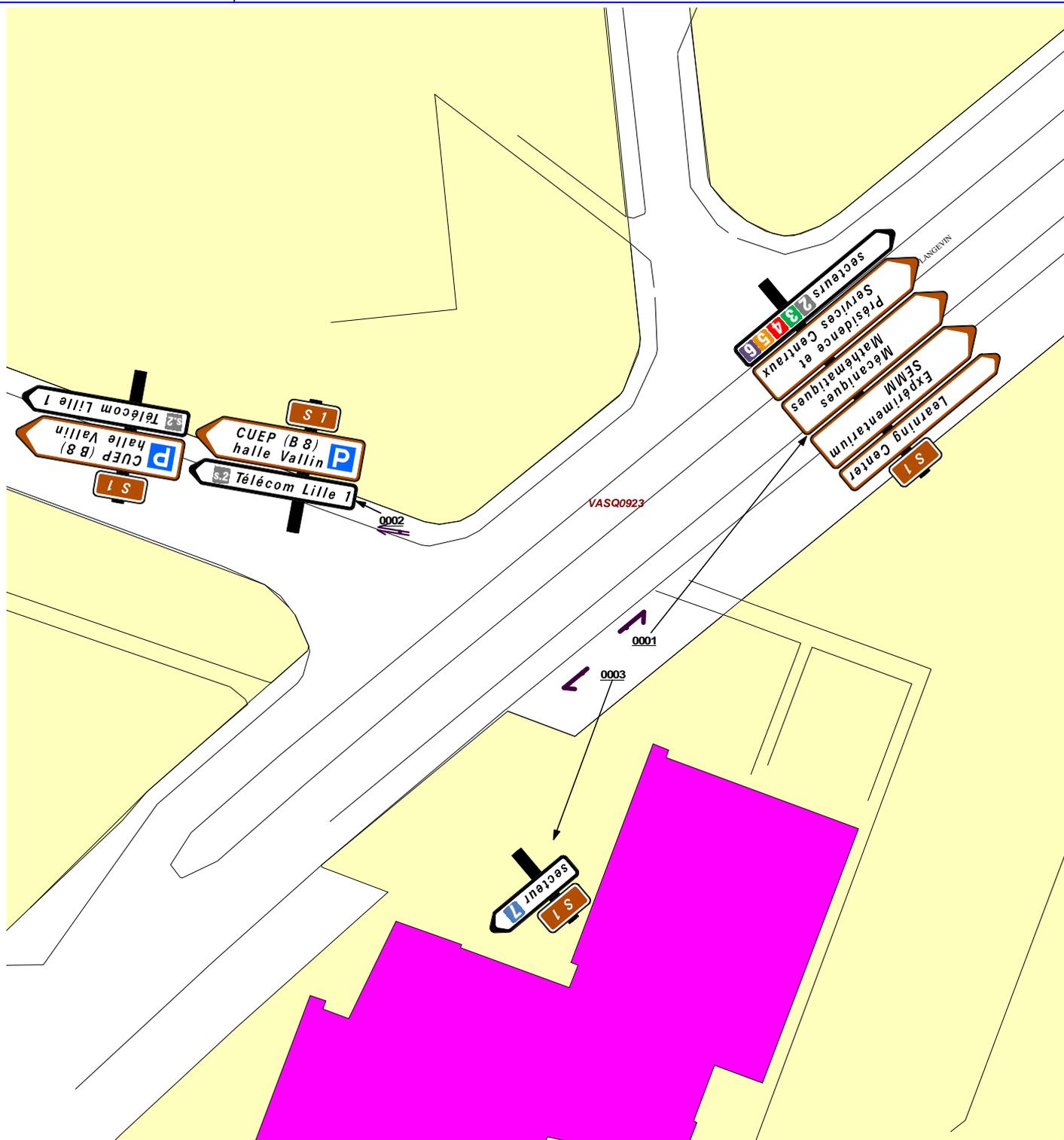
tél: - fax :

Fiche Carrefour Travillée



Commune VILLENEUVE D'ASCQ

Section VASQ0923



Environnement Urbain

Vent : Zone 3

Pression du vent : 130 daN/m²

Date

04/04/2014

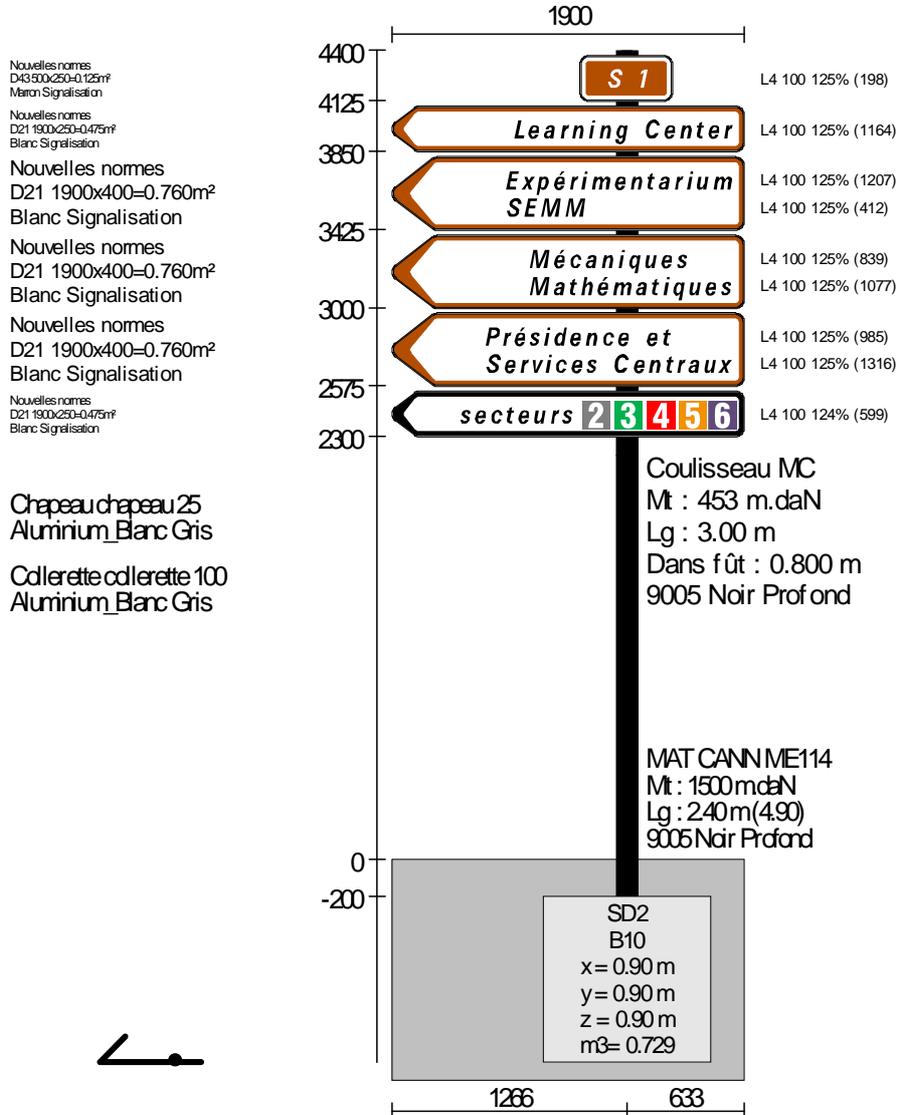
CUDL



Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0923
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0001



Echelle : 1/41

HORS NORMES : Le nombre de mention par couleur dans une même direction est dépassé

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 1 500 daN.m
Surface totale 3,35 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0923
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0002 (avant)

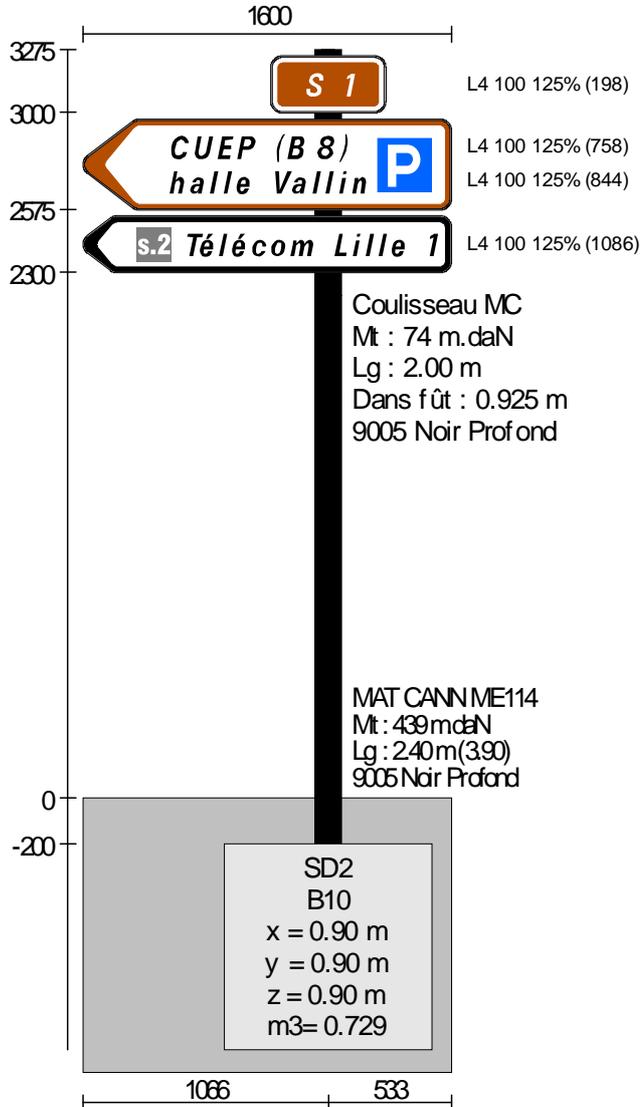
Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Marron Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium Blanc Gris



HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée



Echelle : 1/33

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 439 daN.m
Surface totale 2,33 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0923
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0002 (arrière)

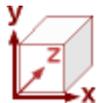
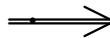
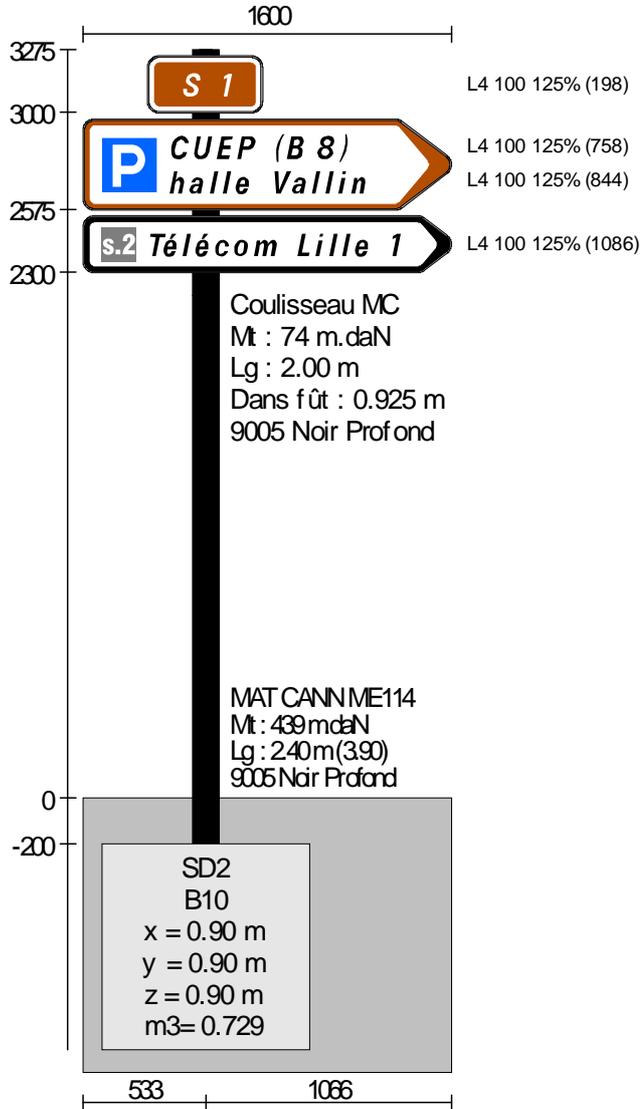
Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Marron Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/33

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 439 daN.m
Surface totale 2,33 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0923
VILLENEUVE D'ASCQ

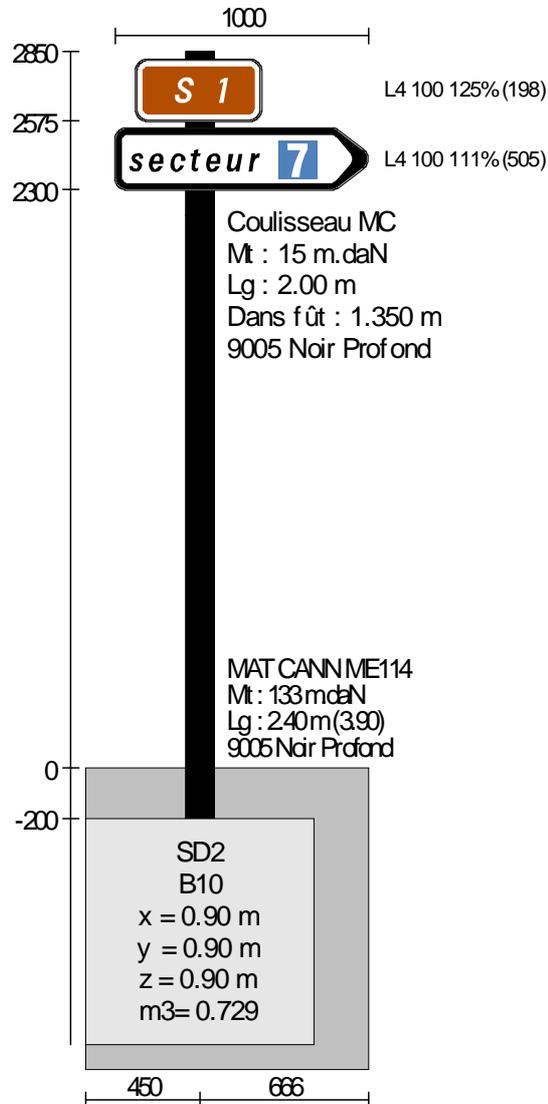
Ensemble
0003

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Marron Signalisation

Nouvelles normes
D21 1000x250=0.250m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium Blanc Gris



HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée



Echelle : 1/30

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 133 daN.m
Surface totale 0,38 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

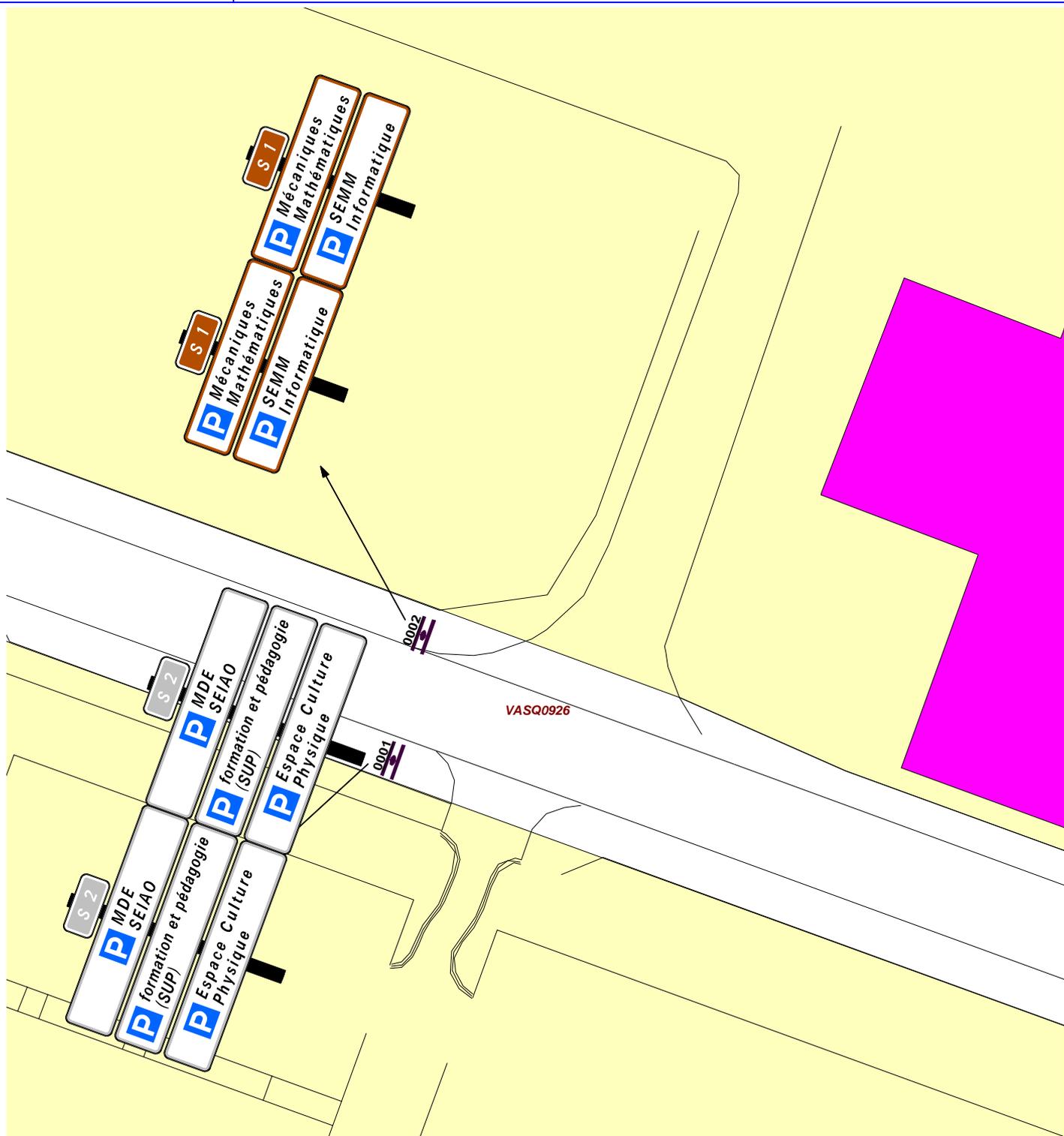
tél: - fax :

Fiche Carrefour Travillée



Commune VILLENEUVE D'ASCQ

Section VASQ0926



Environnement Urbain

Vent : Zone 3

Pression du vent : 130 daN/m²

Date

04/04/2014

CUDL



Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0926
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0001 (avant)

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Gris Signalisation

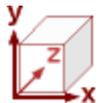
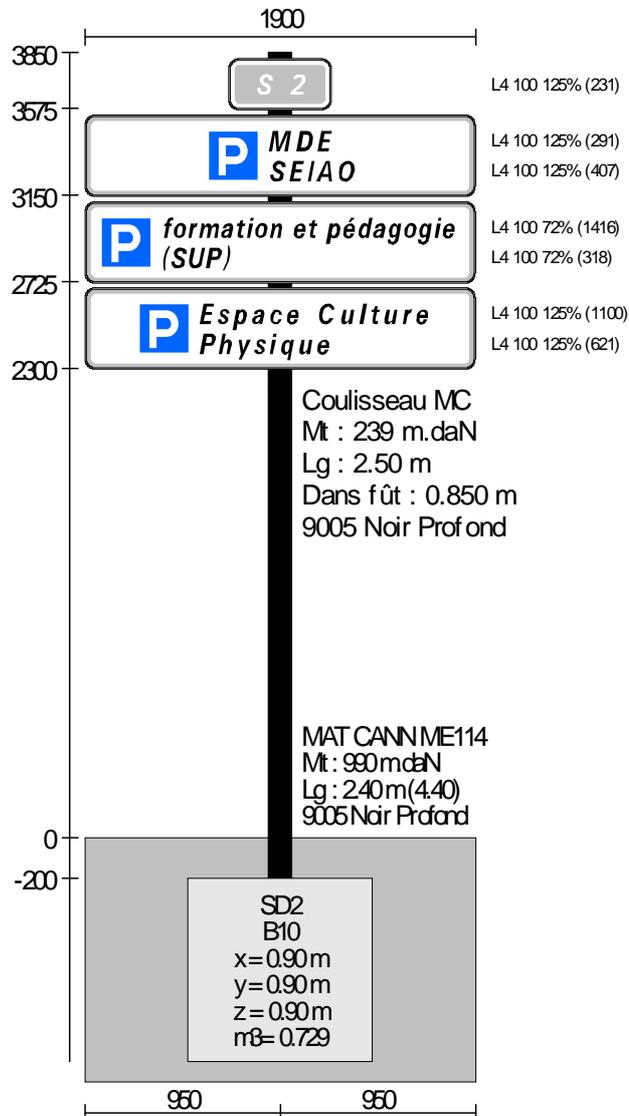
Nouvelles normes
D43 1900x400=0.760m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D43 1900x400=0.760m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D43 1900x400=0.760m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/37

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 990 daN.m
Surface totale 4,81 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0926
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0001 (arrière)

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Gris Signalisation

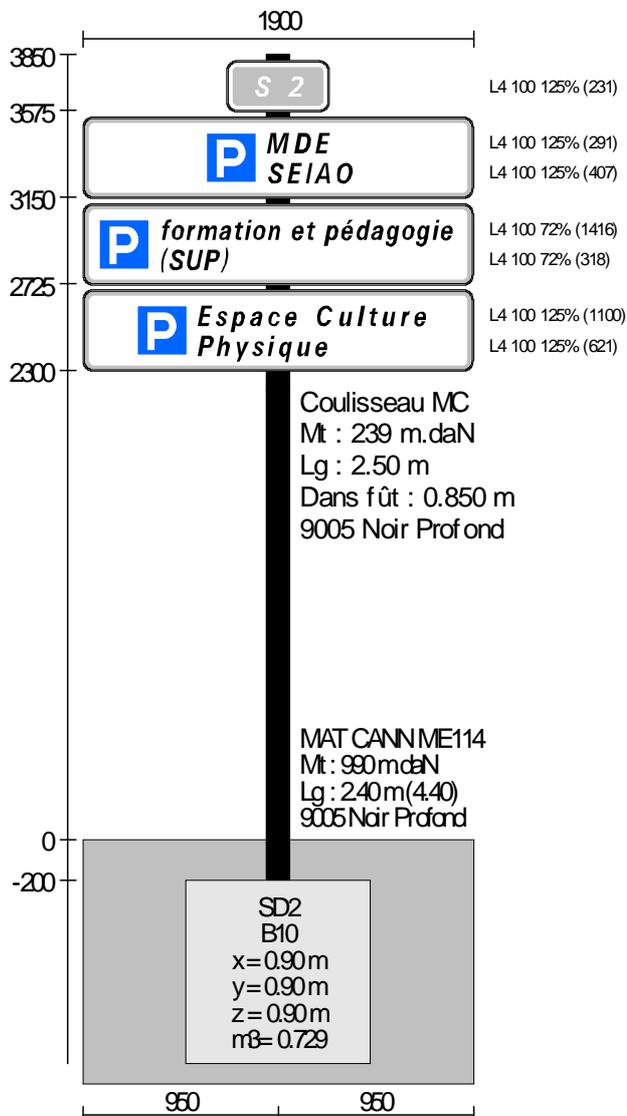
Nouvelles normes
D43 1900x400=0.760m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D43 1900x400=0.760m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D43 1900x400=0.760m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium Blanc Gris



HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée



Echelle : 1/37

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 990 daN.m
Surface totale 4,81 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0926
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0002 (avant)

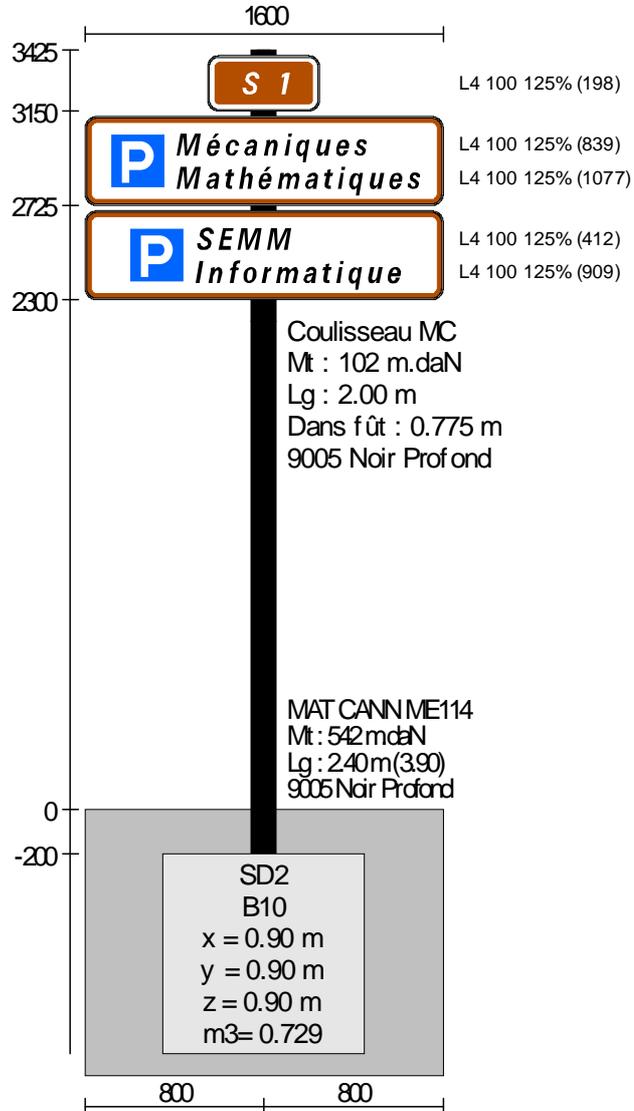
Nouvelles normes
D43 500x250= 0.125m²
Marron Signalisation

Nouvelles normes
D43 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D43 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium Blanc Gris



HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée



Echelle : 1/34

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 542 daN.m
Surface totale 2,81 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0926
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0002 (arrière)

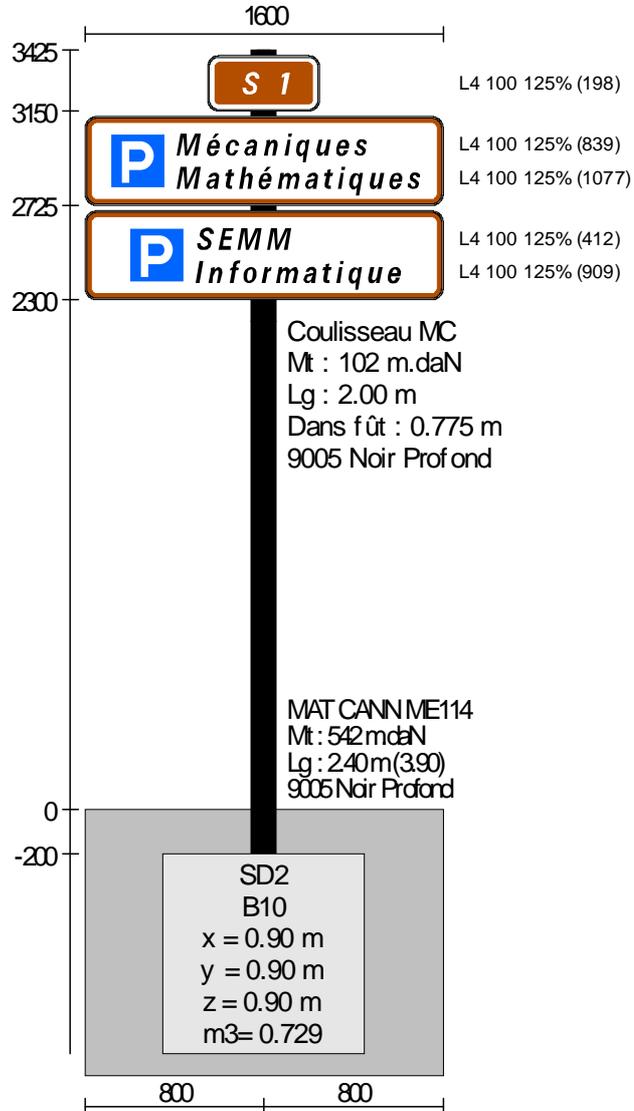
Nouvelles normes
D43 500x250= 0.125m²
Marron Signalisation

Nouvelles normes
D43 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D43 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/34

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 542 daN.m
Surface totale 2,81 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

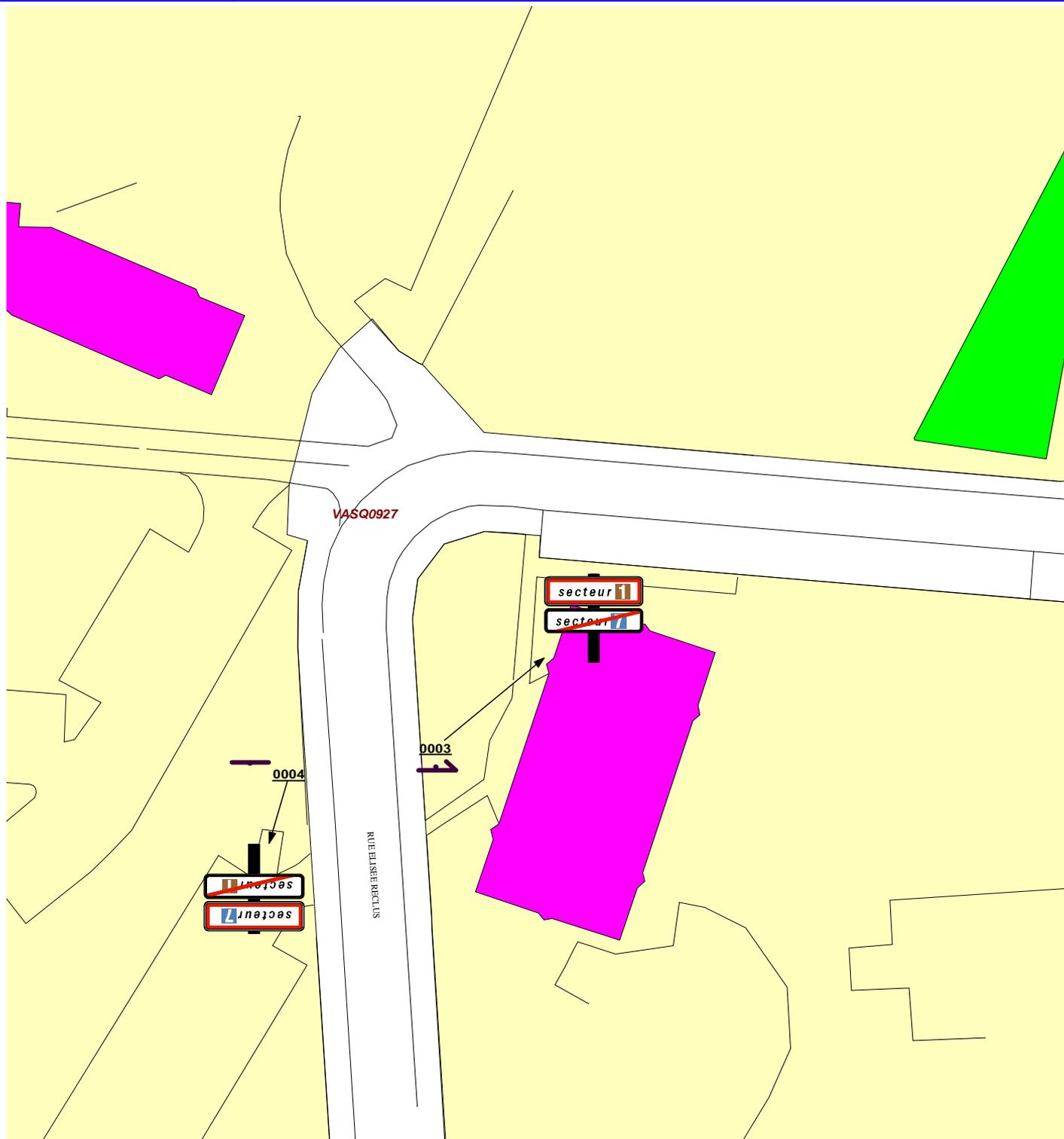
tél: - fax :

Fiche Carrefour Travillée



Commune VILLENEUVE D'ASCQ

Section VASQ0927



Environnement Urbain

Vent : Zone 3

Pression du vent : 130 daN/m²

Date

04/04/2014

CUDL



Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0927
VILLENEUVE D'ASCQ

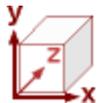
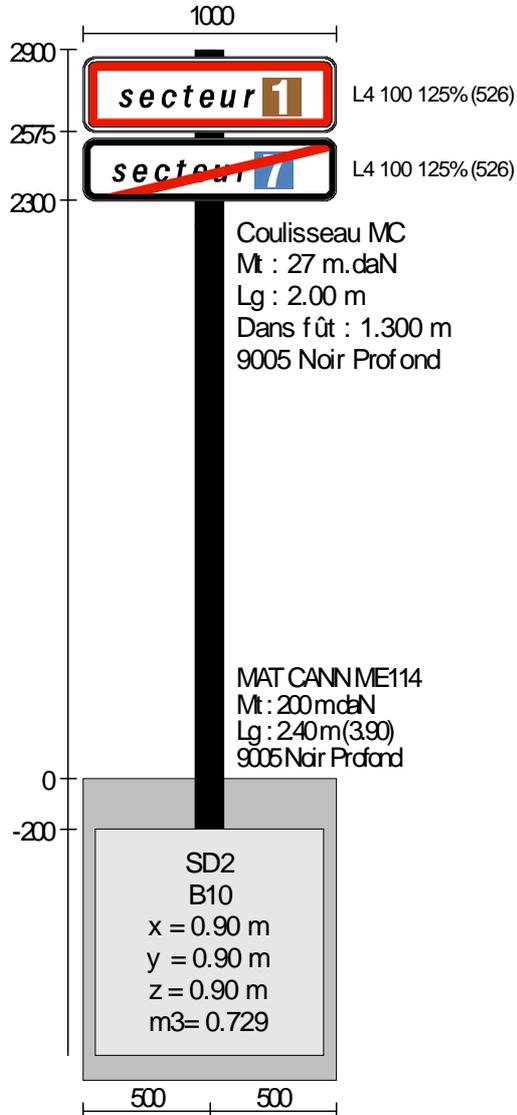
Ensemble
0003

Nouvelles normes
EB10 1000x300=0.300m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
EB20 1000x250=0.250m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Cdlerette cdlerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/30

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 200 daN.m
Surface totale 0,55 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0927
VILLENEUVE D'ASCQ

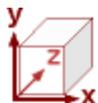
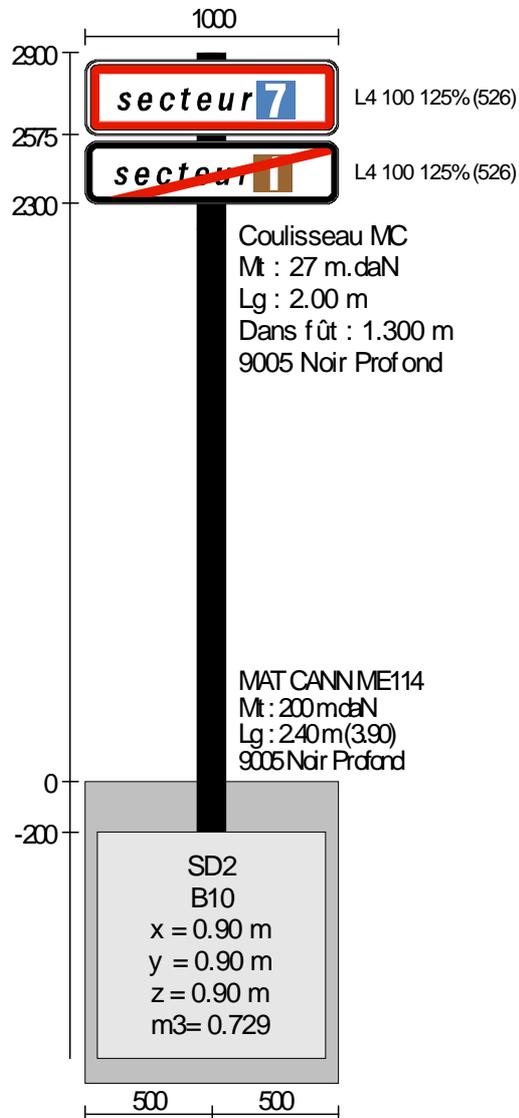
Ensemble
0004

Nouvelles normes
EB10 1000x300=0.300m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
EB20 1000x250=0.250m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Cdlerette cdlerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/30

HORS NORMES : L'origine du pictogramme n° 1 de l'indication a été forcée manuellement

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 200 daN.m
Surface totale 0,55 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

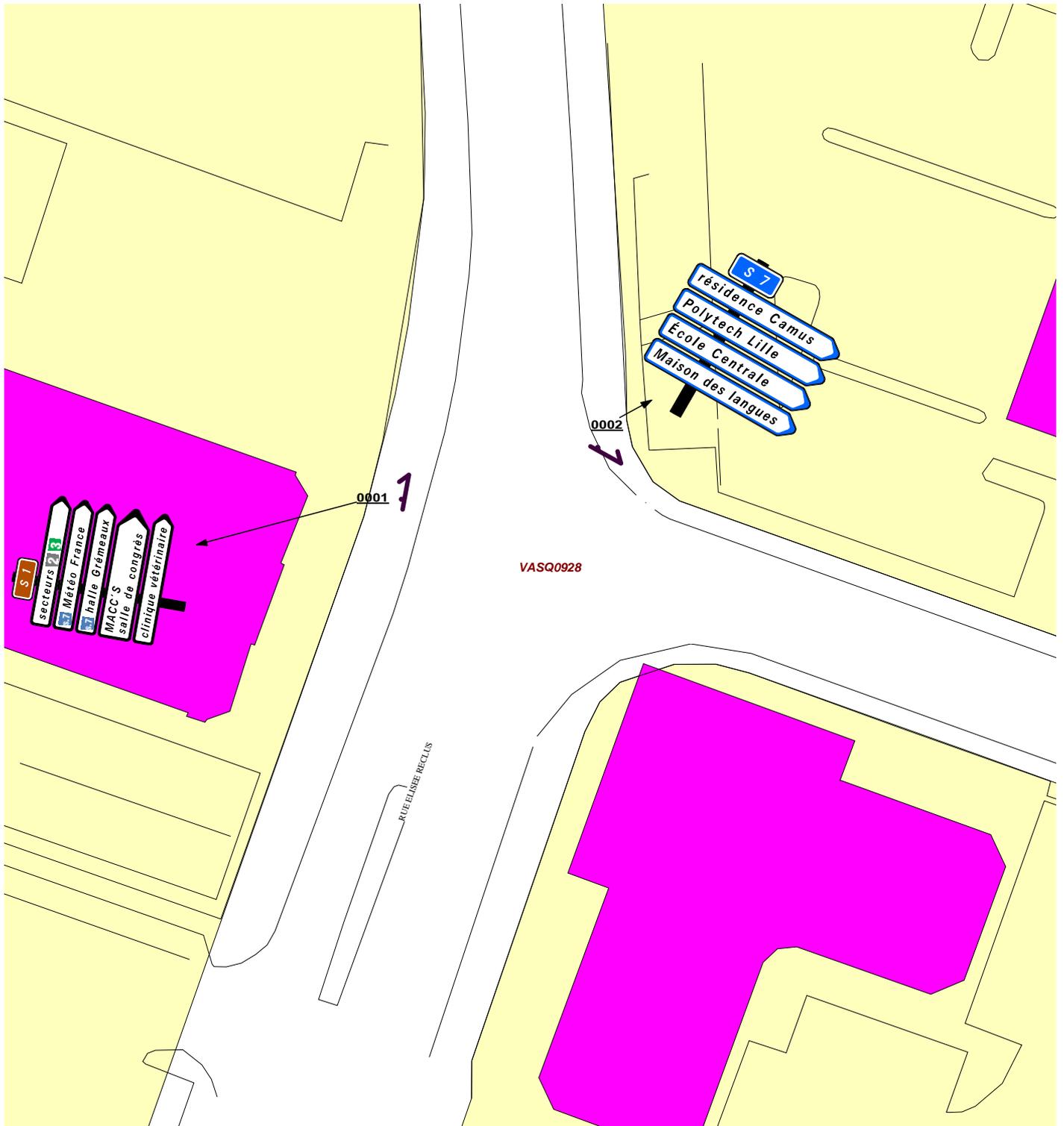
tél: - fax :

Fiche Carrefour Travillée



Commune VILLENEUVE D'ASCQ

Section VASQ0928



Environnement Urbain

Vent : Zone 3

Pression du vent : 130 daN/m²

Date

04/04/2014

CUDL



Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0928
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0001

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Marron Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

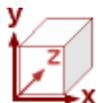
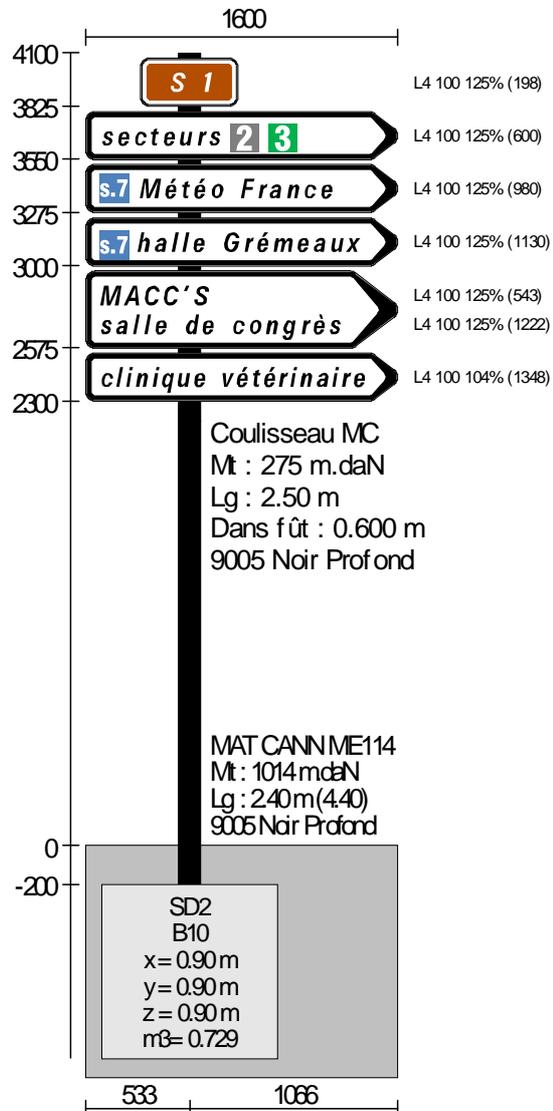
Nouvelles normes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Collerette collerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/39

HORS NORMES : Le nombre de mention par couleur dans une même direction est dépassé

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 1 014 daN.m
Surface totale 2,37 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0928
VILLENEUVE D'ASCQ

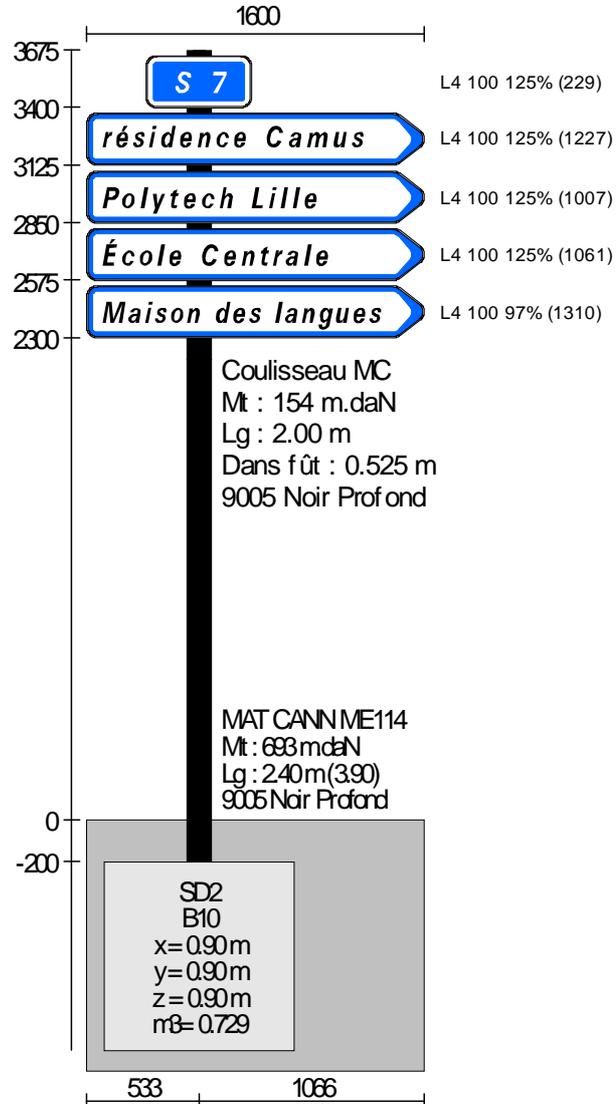
Ensemble
0002

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Bleu Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau25
Aluminium_Blanc Gris

Cdlerette cdlerette 100
Aluminium_Blanc Gris



HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée



Echelle : 1/36

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 693 daN.m
Surface totale 1,72 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

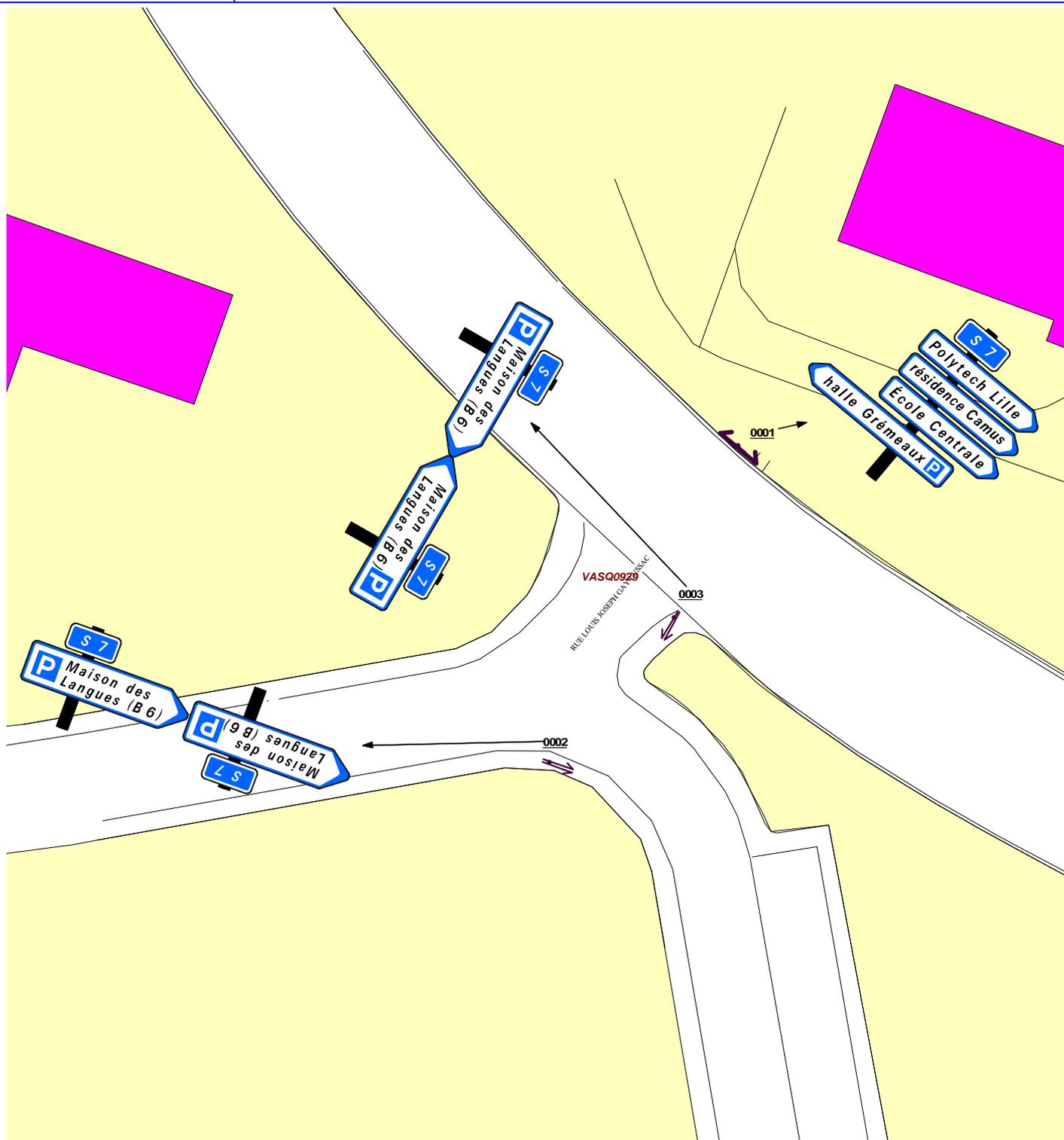
tél: - fax :

Fiche Carrefour Travillée



Commune VILLENEUVE D'ASCQ

Section VASQ0929



Environnement Urbain

Vent : Zone 3

Pression du vent : 130 daN/m²

Date

04/04/2014

CUDL



Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0929
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0001

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Bleu Signalisation

Nouvelles normes
D21 1300x250=0.325m²
Blanc Signalisation

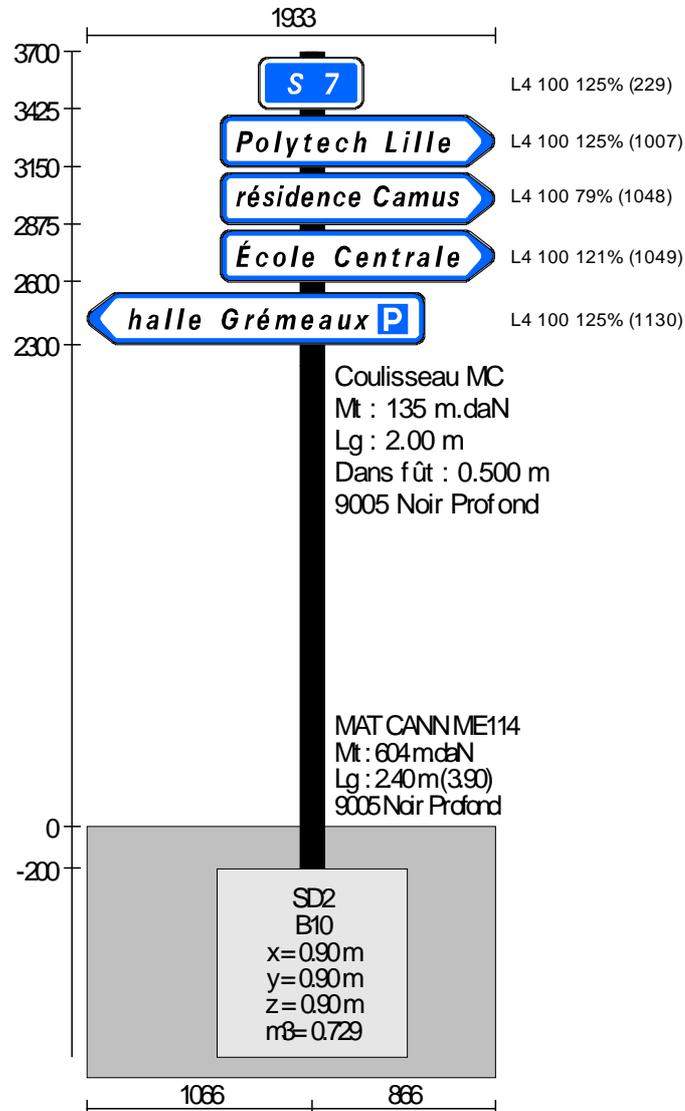
Nouvelles normes
D21 1300x250=0.325m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1300x250=0.325m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Collerette collerette 100
Aluminium Blanc Gris



HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée



Echelle : 1/36

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 604 daN.m
Surface totale 1,50 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél : - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0929
VILLENEUVE D'ASCQ

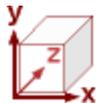
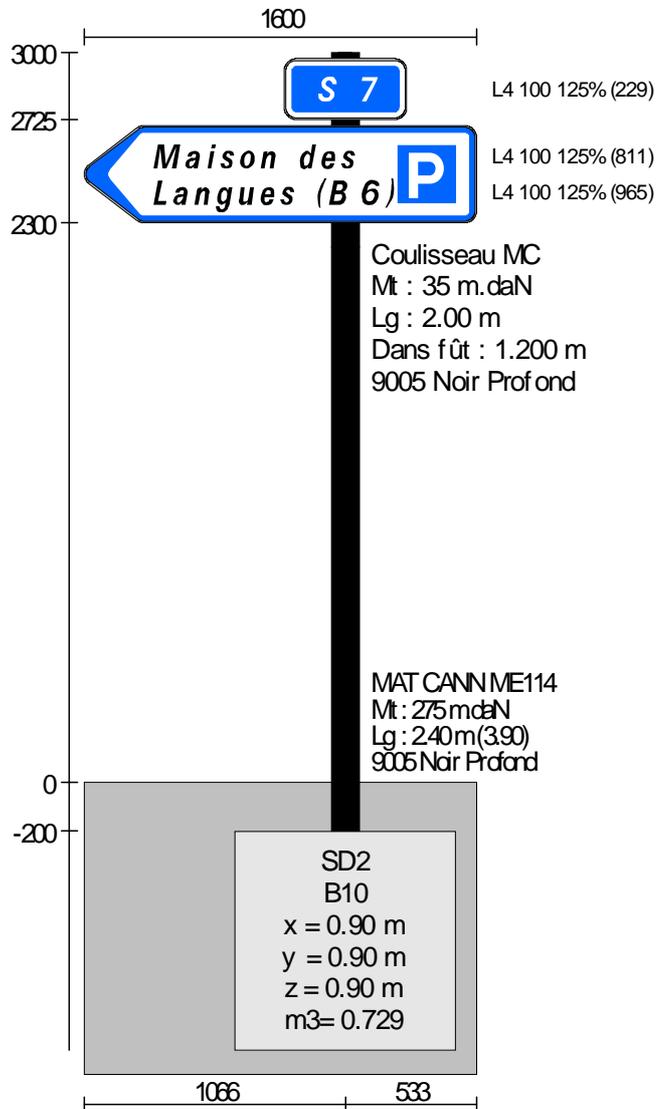
Ensemble
0002 (avant)

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Bleu Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Collerette collerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/31

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 275 daN.m
Surface totale 1,53 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0929
VILLENEUVE D'ASCQ

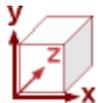
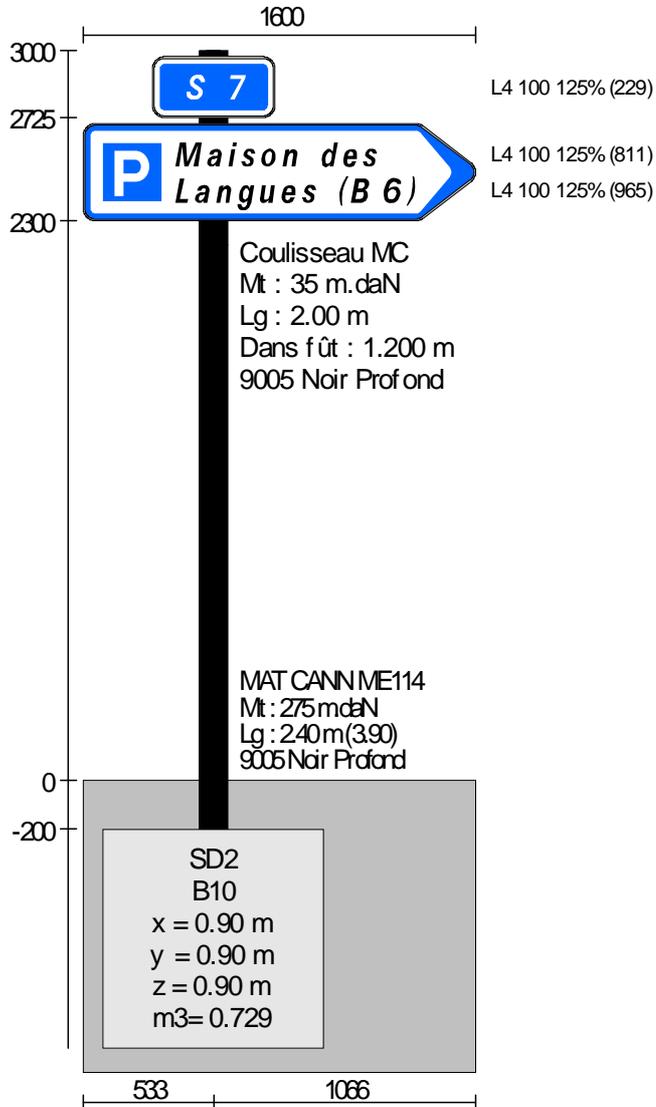
Ensemble
0002 (arrière)

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Bleu Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Collerette collerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/31

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 275 daN.m
Surface totale 1,53 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0929
VILLENEUVE D'ASCQ

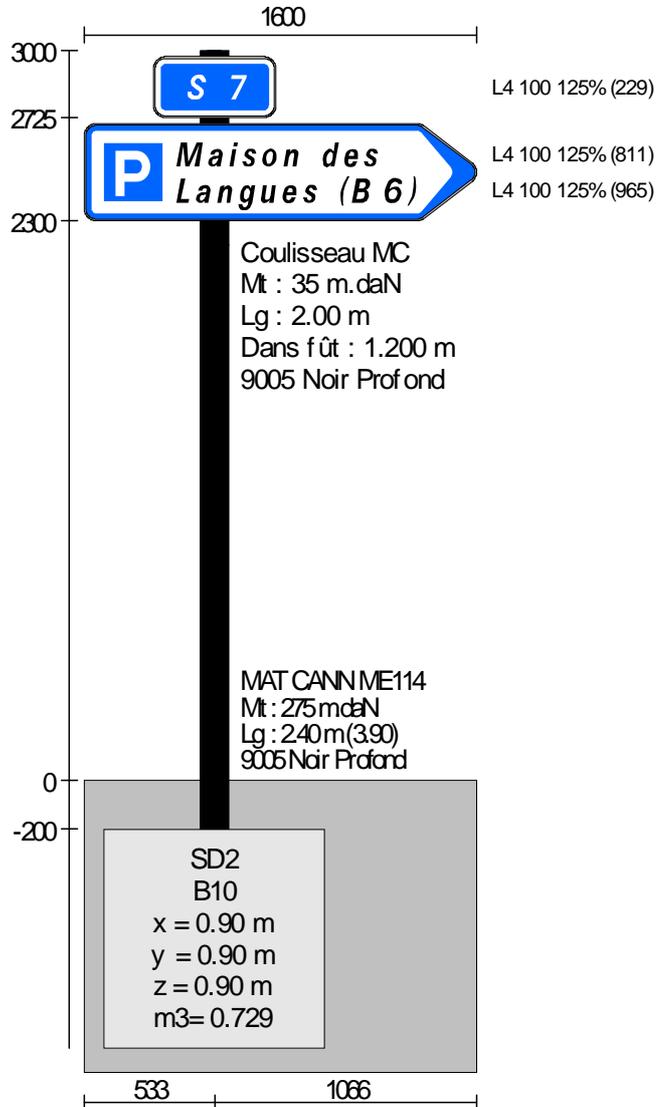
Ensemble
0003 (avant)

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Bleu Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Collerette collerette 100
Aluminium Blanc Gris



HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée



Echelle : 1/31

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 275 daN.m
Surface totale 1,53 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0929
VILLENEUVE D'ASCQ

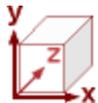
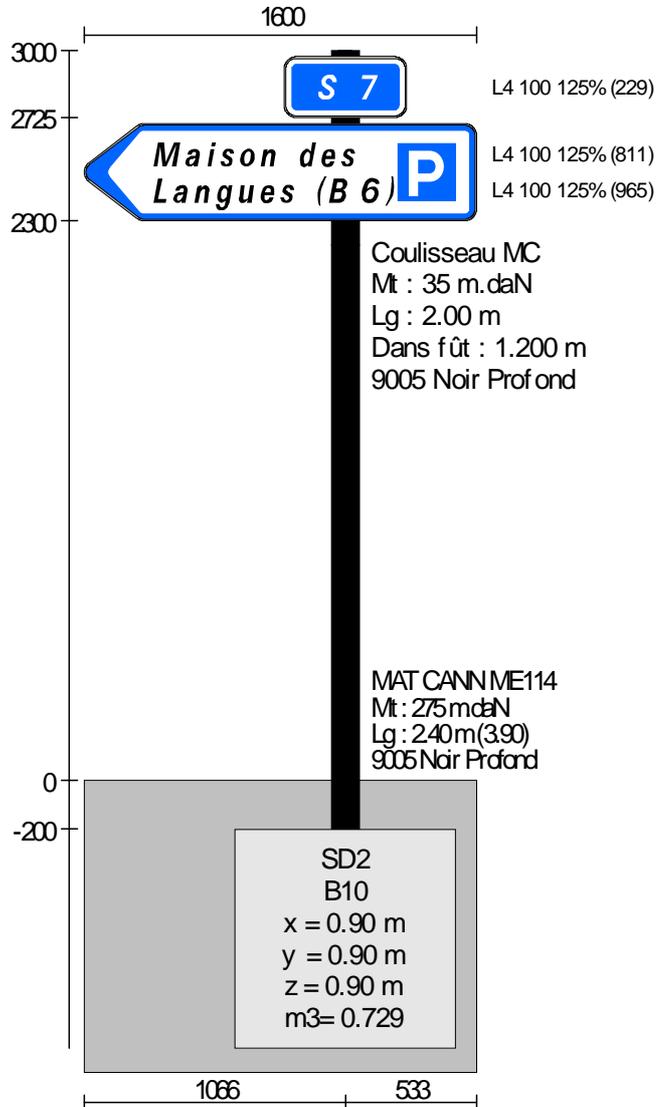
Ensemble
0003 (arrière)

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Bleu Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Collerette collerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/31

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 275 daN.m
Surface totale 1,53 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

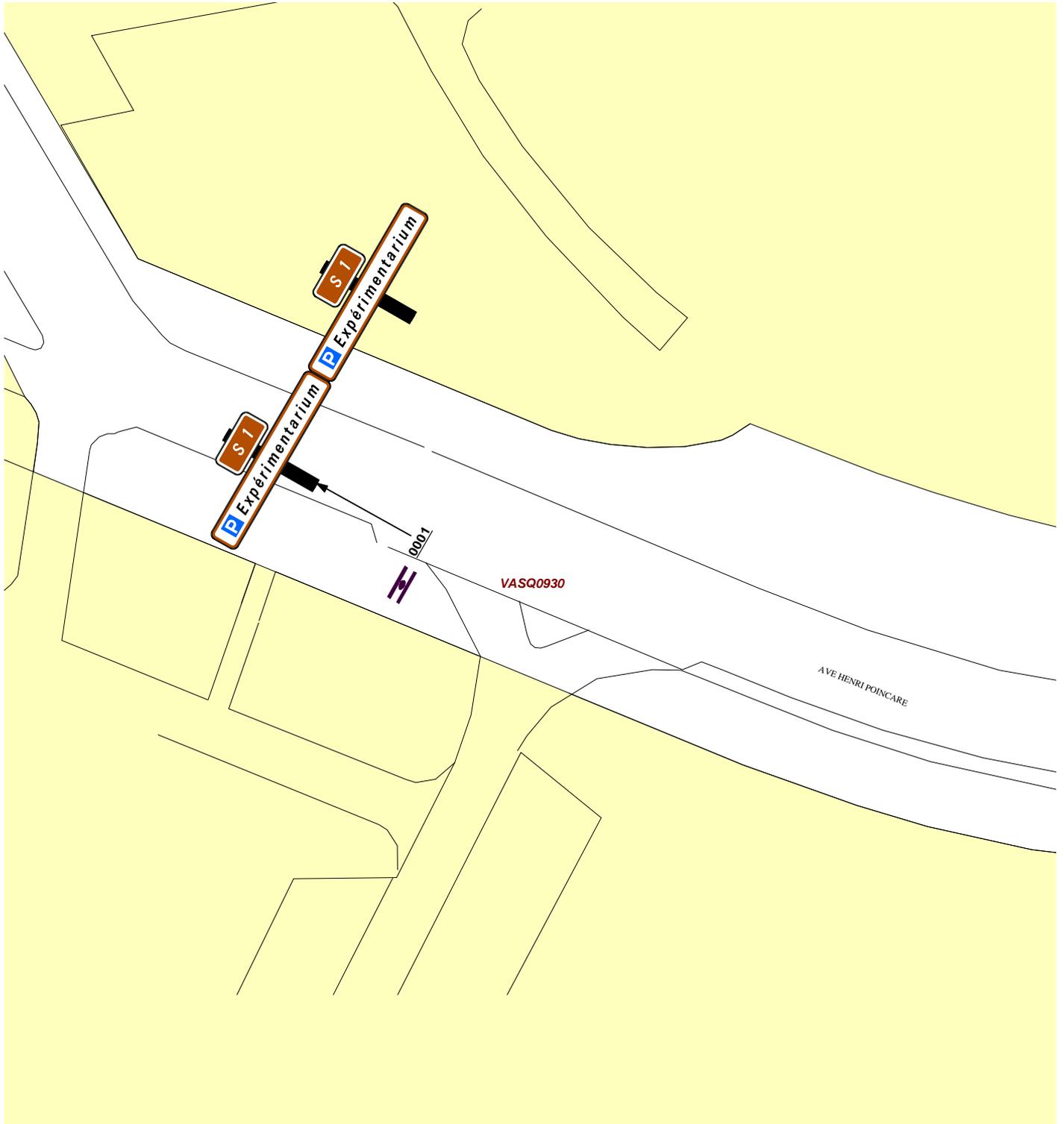
tél: - fax :

Fiche Carrefour Travillée



Commune VILLENEUVE D'ASCQ

Section VASQ0930



Environnement Urbain

Vent : Zone 3

Pression du vent : 130 daN/m²

Date

04/04/2014

CUDL



Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0930
VILLENEUVE D'ASCQ

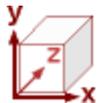
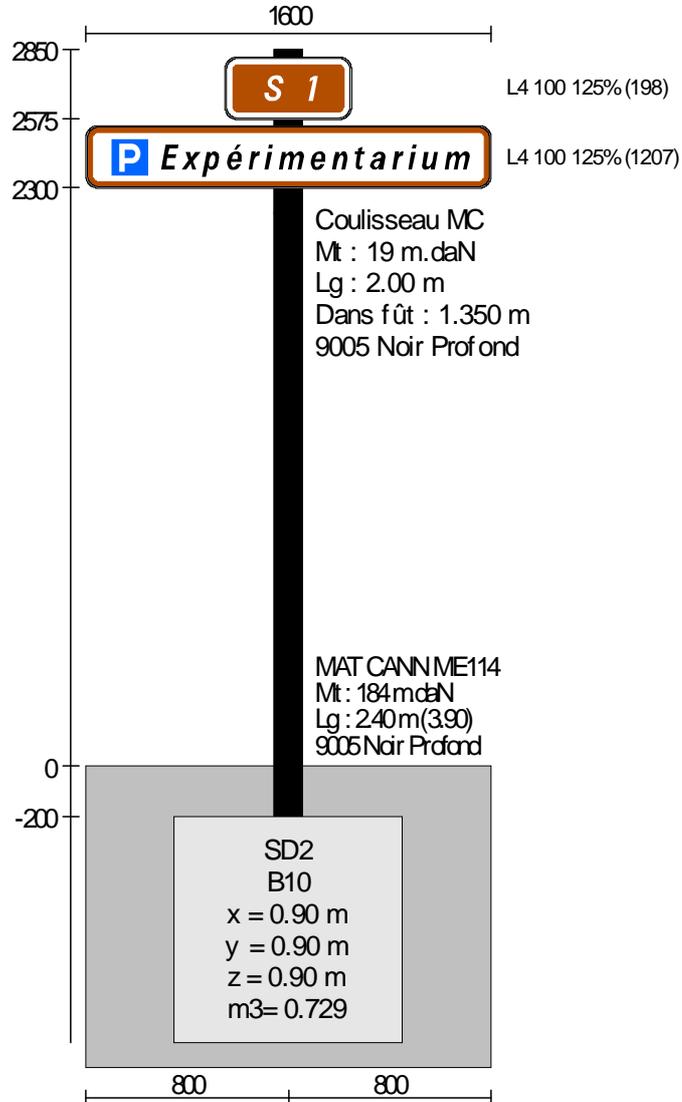
Ensemble
0001 (avant)

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Marron Signalisation

Nouvelles normes
D43 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/30

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 184 daN.m
Surface totale 1,05 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0930
VILLENEUVE D'ASCQ

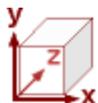
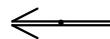
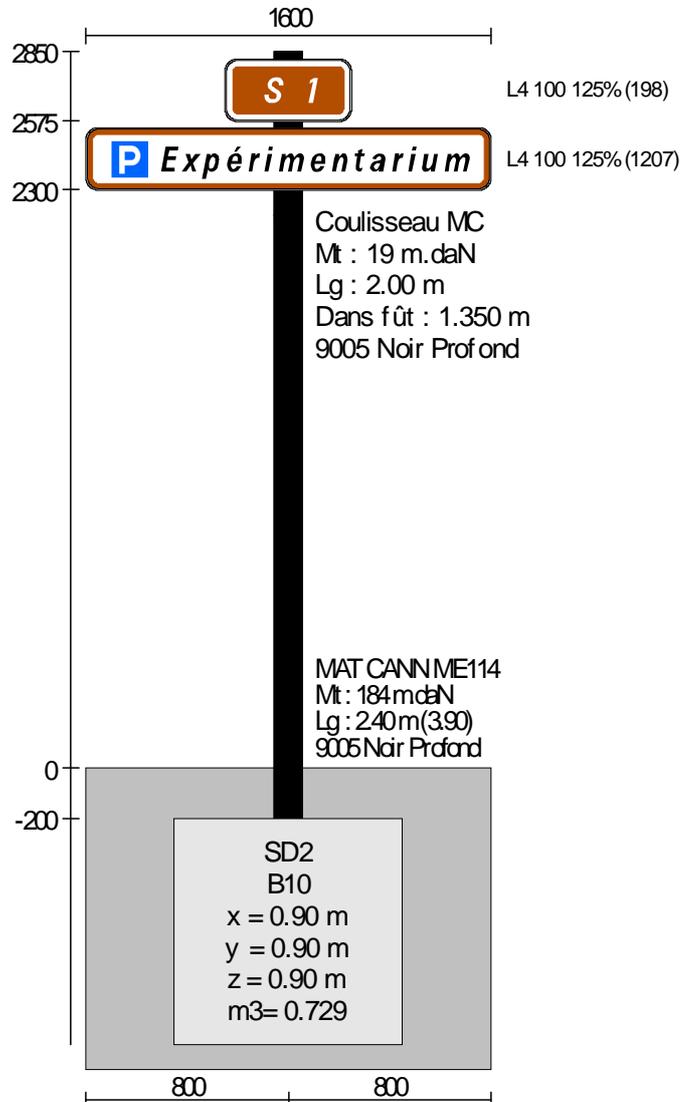
Ensemble
0001 (arrière)

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Marron Signalisation

Nouvelles normes
D43 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/30

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 184 daN.m
Surface totale 1,05 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

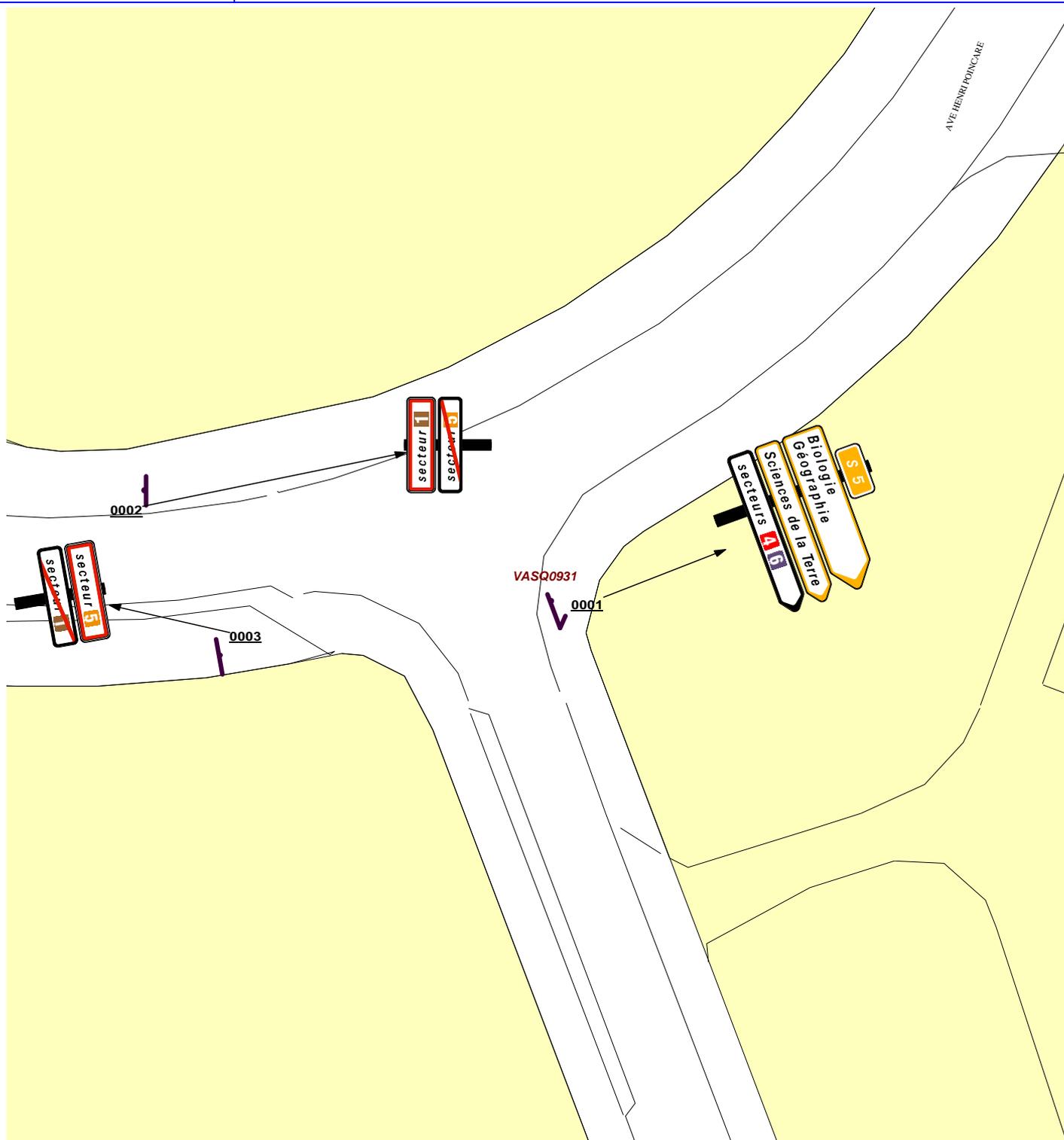
tél: - fax :

Fiche Carrefour Travillée



Commune VILLENEUVE D'ASCQ

Section VASQ0931



Environnement Urbain

Vent : Zone 3

Pression du vent : 130 daN/m²

Date

04/04/2014

CUDL



Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0931
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0001

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Orange Signalisation

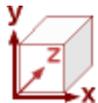
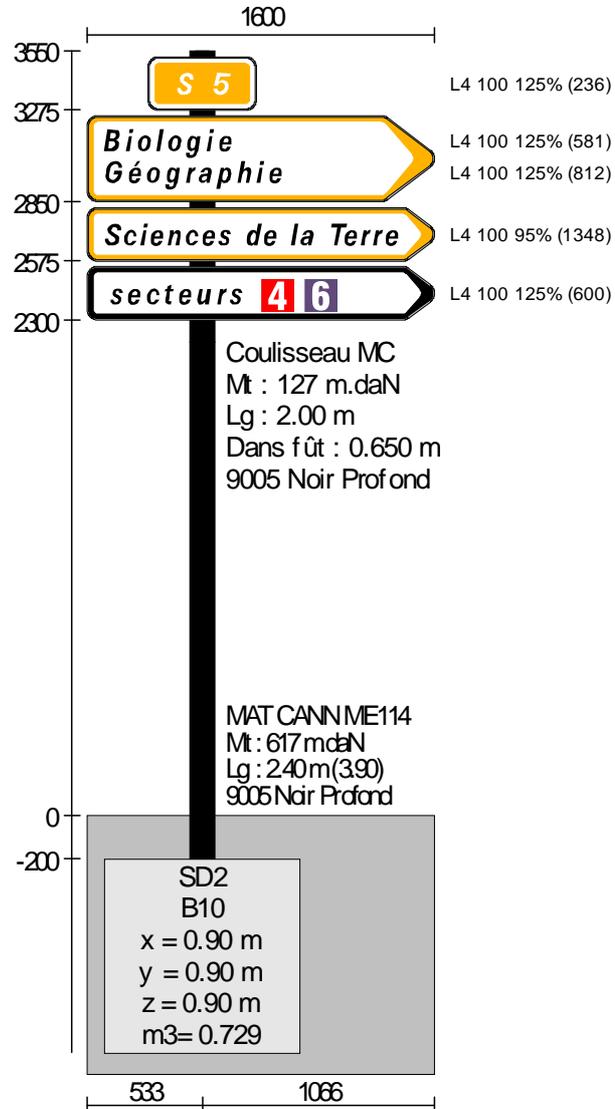
Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/35

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 617 daN.m
Surface totale 1,57 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0931
VILLENEUVE D'ASCQ

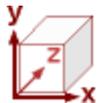
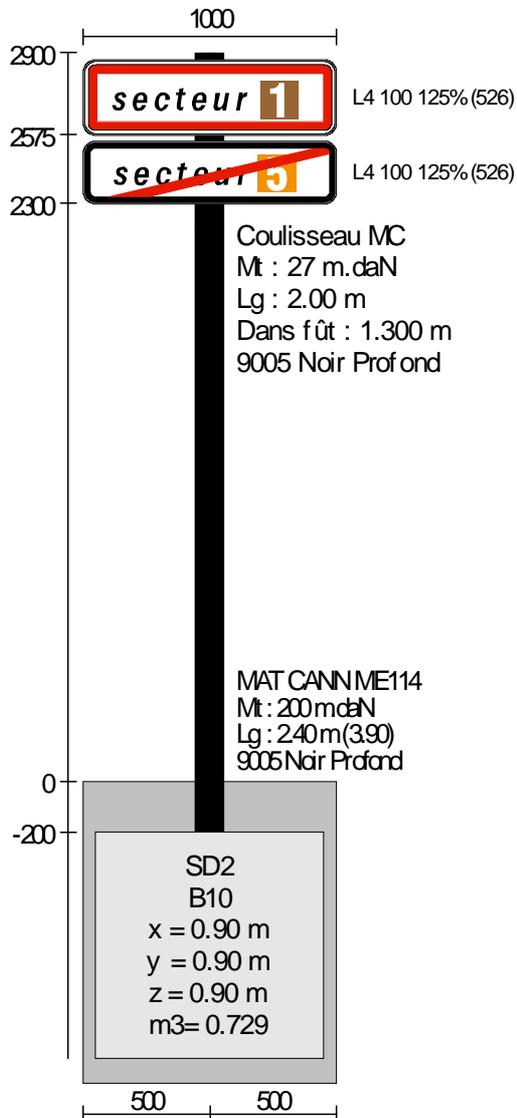
Ensemble
0002

Nouvelles normes
EB10 1000x300=0.300m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
EB20 1000x250=0.250m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Cdlerette cdlerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/30

HORS NORMES : L'origine du pictogramme n° 1 de l'indication a été forcée manuellement

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 200 daN.m
Surface totale 0,55 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0931
VILLENEUVE D'ASCQ

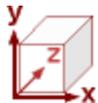
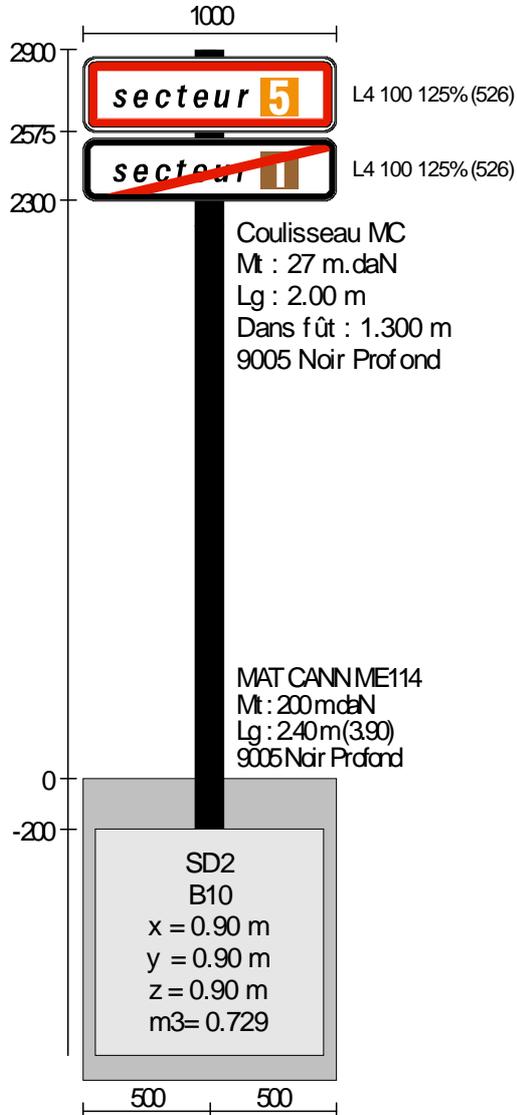
Ensemble
0003

Nouvelles normes
EB10 1000x300=0.300m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
EB20 1000x250=0.250m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Cdlerette cdlerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/30

HORS NORMES : L'origine du pictogramme n° 1 de l'indication a été forcée manuellement

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 200 daN.m
Surface totale 0,55 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

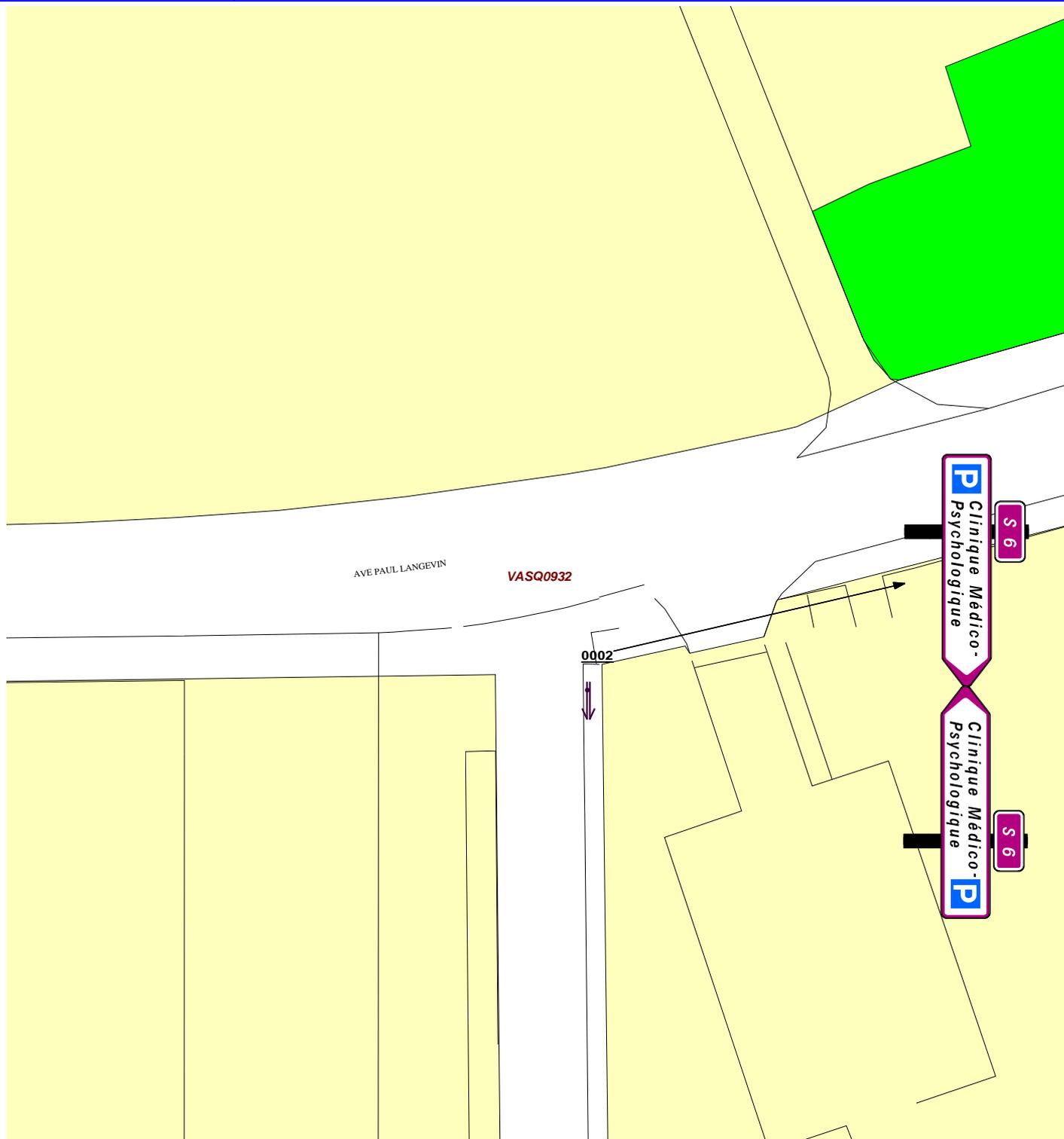
tél: - fax :

Fiche Carrefour Travillée



Commune VILLENEUVE D'ASCQ

Section VASQ0932



Environnement Urbain

Vent : Zone 3

Pression du vent : 130 daN/m²

Date

04/04/2014

CUDL



Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0932
VILLENEUVE D'ASCQ

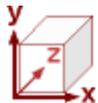
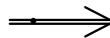
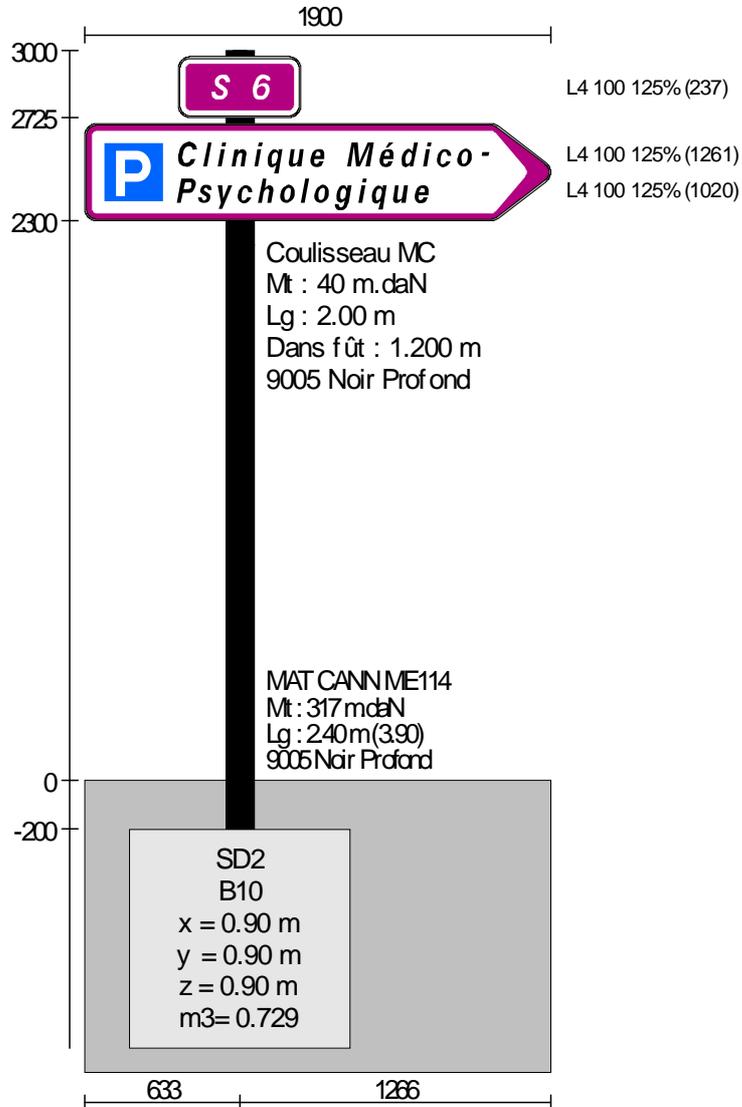
Ensemble
0002 (avant)

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Violet Signalisation

Nouvelles normes
D21 1900x400=0.760m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium_Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium_Blanc Gris



Echelle : 1/31

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 317 daN.m
Surface totale 1,77 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0932
VILLENEUVE D'ASCQ

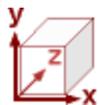
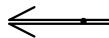
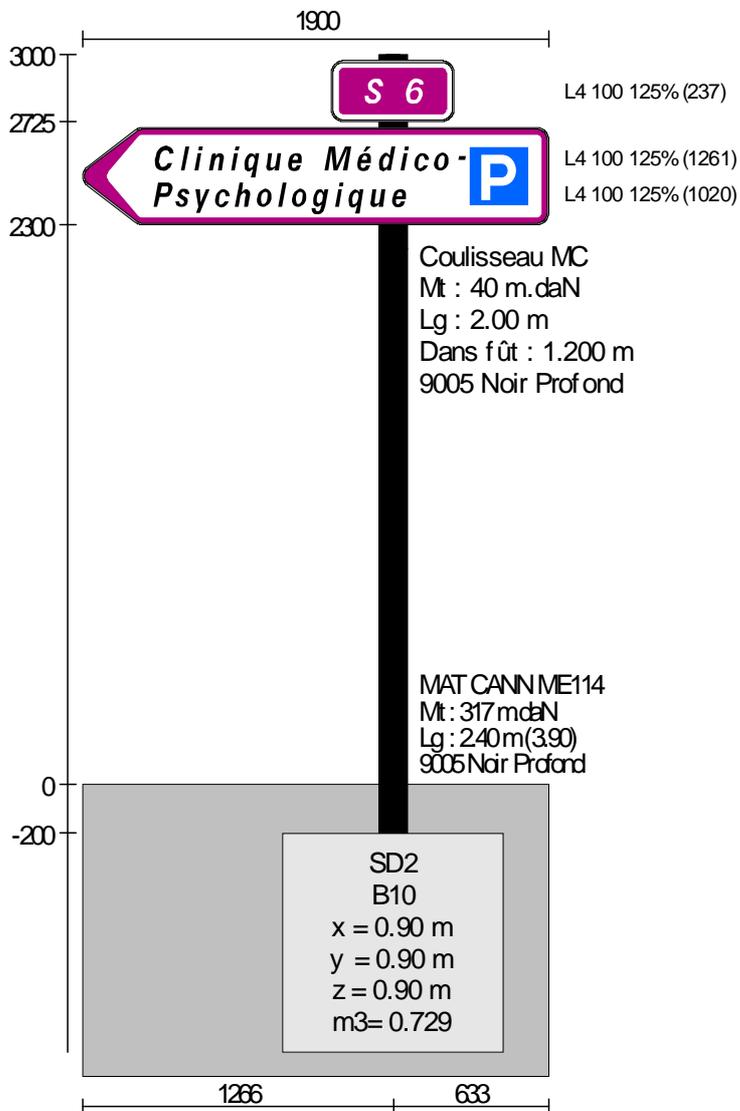
Ensemble
0002 (arrière)

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Violet Signalisation

Nouvelles normes
D21 1900x400=0.760m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium_Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium_Blanc Gris



Echelle : 1/31

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 317 daN.m
Surface totale 1,77 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

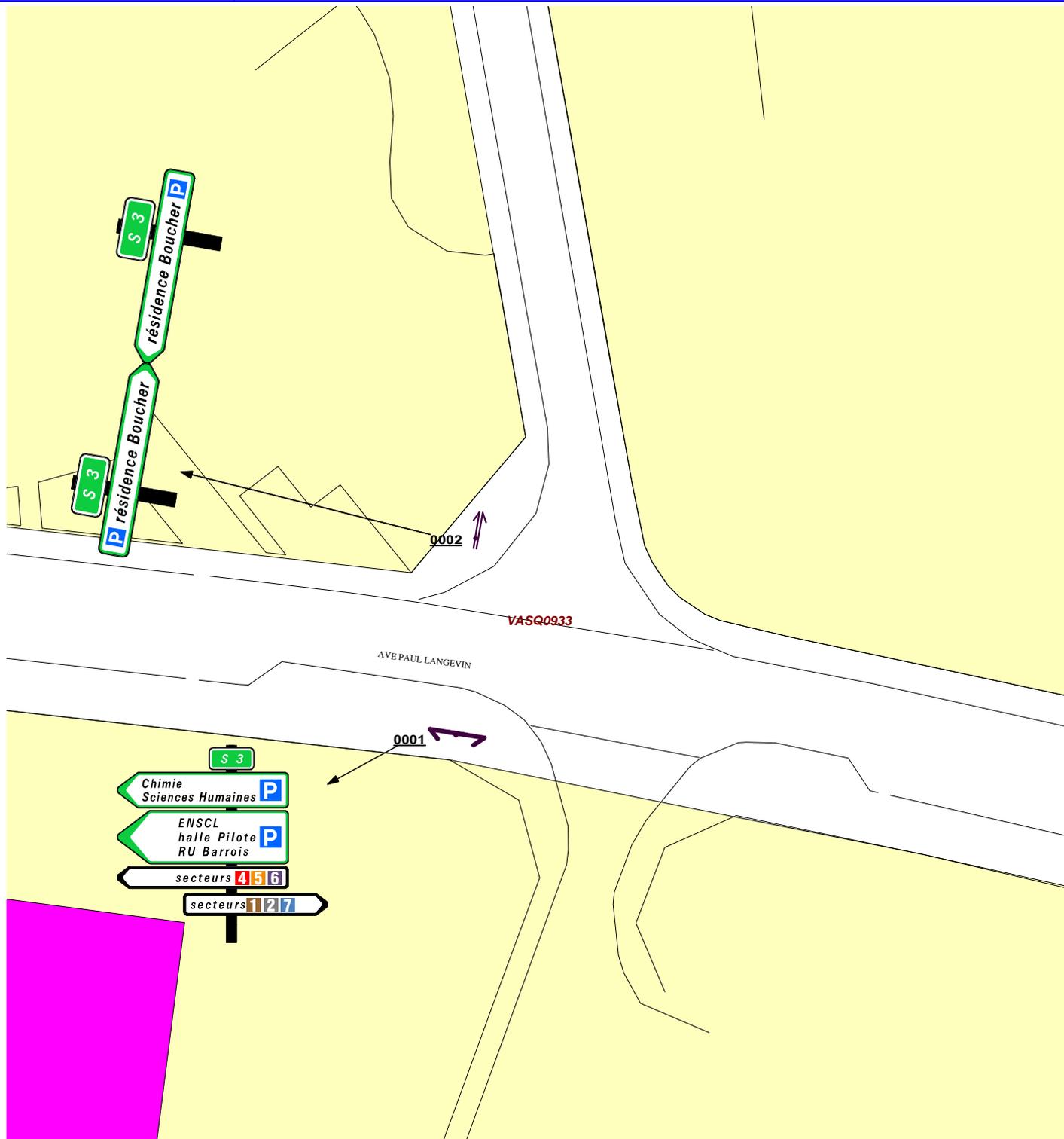
tél: - fax :

Fiche Carrefour Travillée



Commune VILLENEUVE D'ASCQ

Section VASQ0933



Environnement Urbain

Vent : Zone 3

Pression du vent : 130 daN/m²

Date

04/04/2014

CUDL



Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0933
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0001

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Vert Signalisation

Nouvelles normes
D21 1900x400=0.760m²
Blanc Signalisation

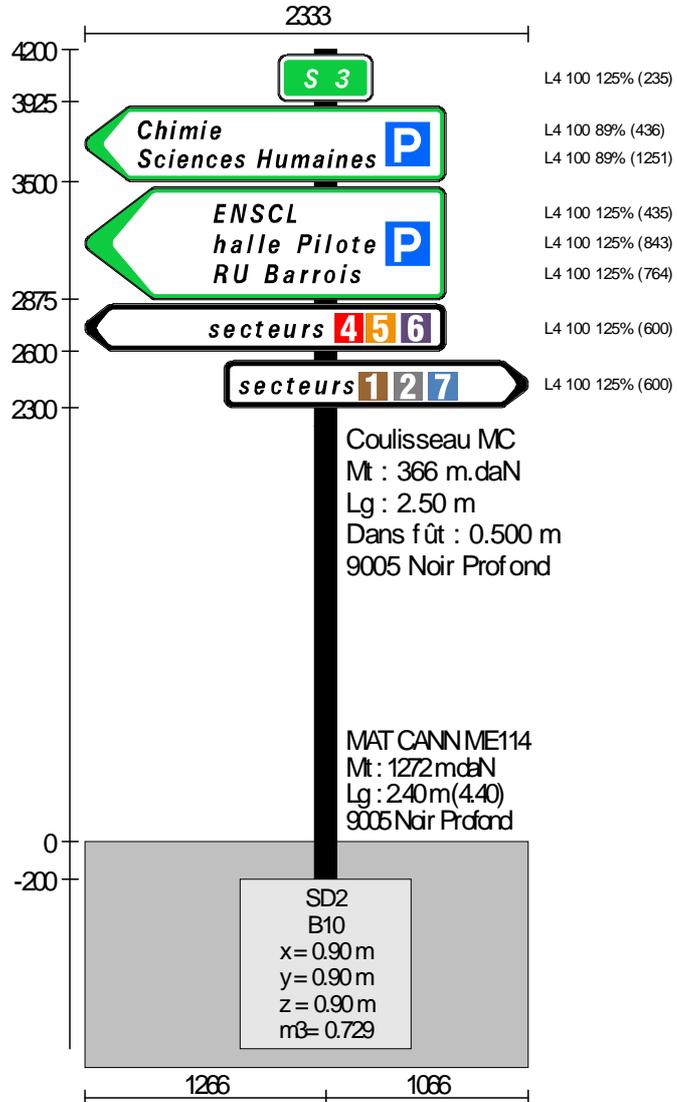
Nouvelles normes
D21 1900x600=1.140m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1900x250=0.475m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/40

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 1 272 daN.m
Surface totale 2,90 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0933
VILLENEUVE D'ASCQ

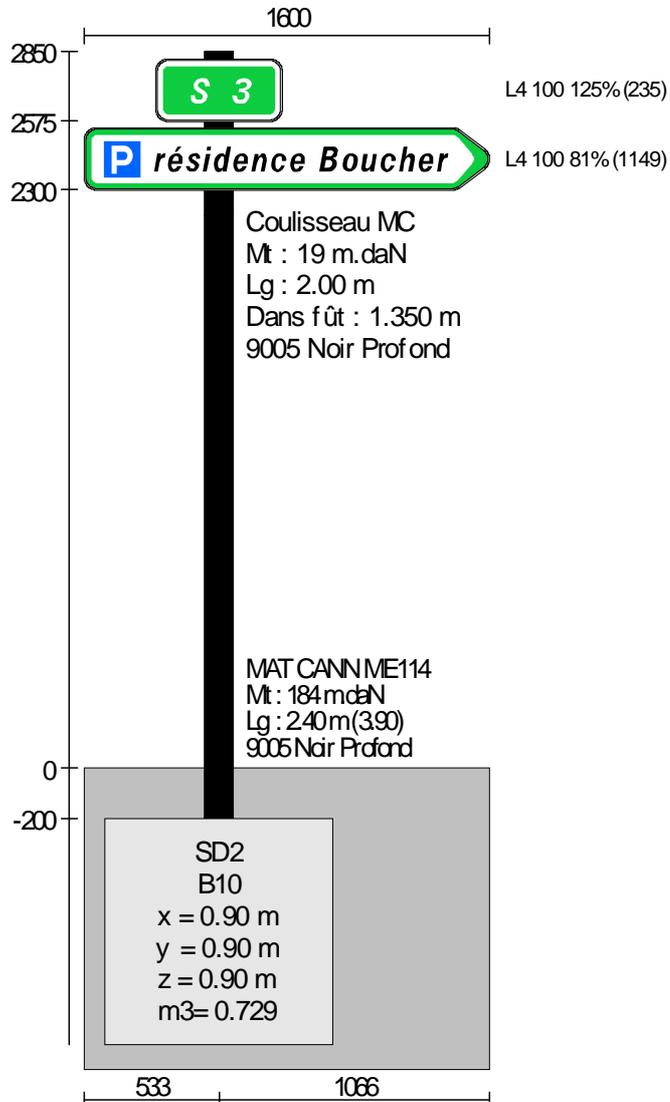
Ensemble
0002 (avant)

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Vert Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Collerette collerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/30

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 184 daN.m
Surface totale 1,05 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0933
VILLENEUVE D'ASCQ

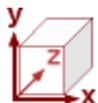
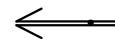
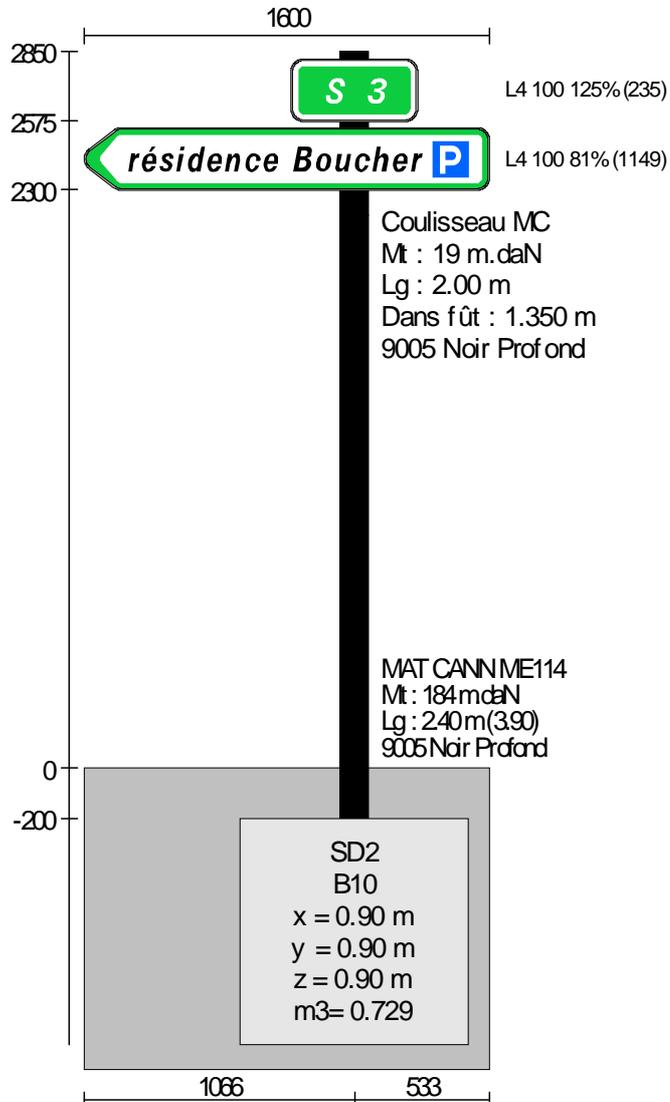
Ensemble
0002 (arrière)

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Vert Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Collerette collerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/30

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 184 daN.m
Surface totale 1,05 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

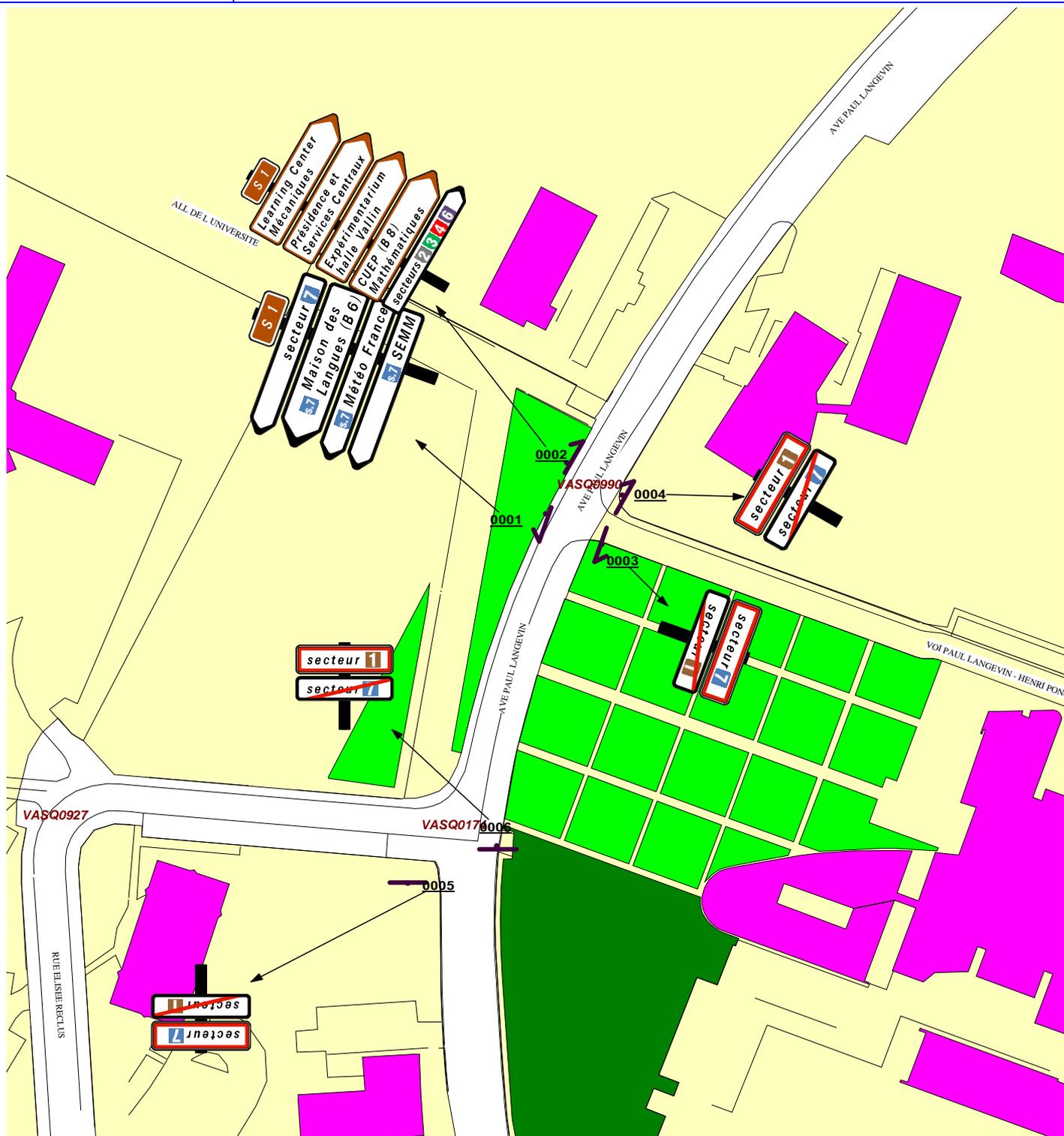
tél: - fax :

Fiche Carrefour Travillée



Commune VILLENEUVE D'ASCQ

Section VASQ0990



Environnement Urbain

Vent : Zone 3

Pression du vent : 130 daN/m2

Date

04/04/2014

CUDL



Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0990
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0001

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Marron Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

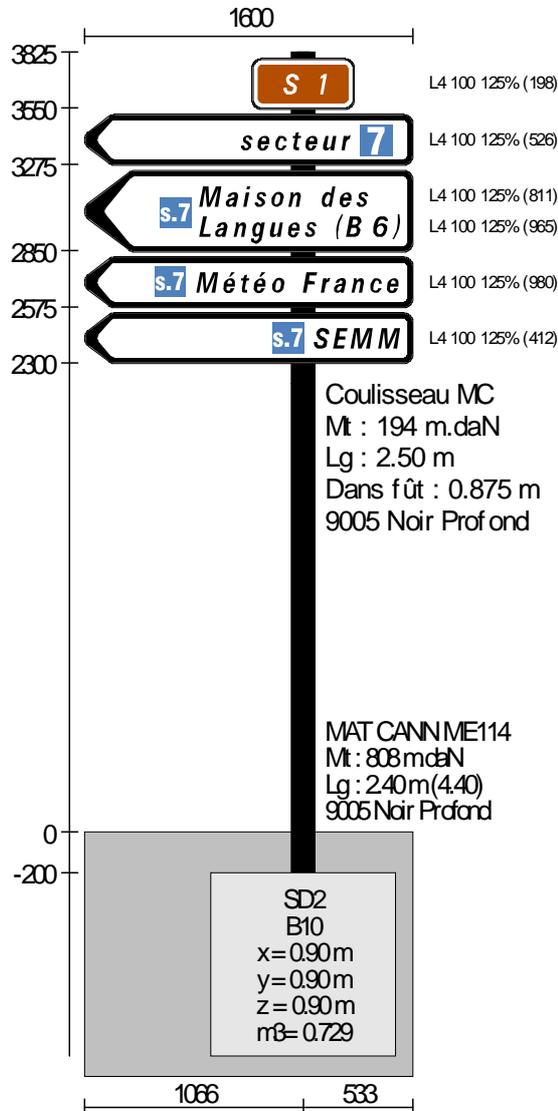
Nouvelles normes
D21 1600x400=0.640m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Cdlerette cdlerette 100
Aluminium Blanc Gris



HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée



Echelle : 1/37

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
 Coefficient d'espacement 70 %
 Gabarit : 2 300 mm
 Vent 130 daN/m² Moment : 808 daN.m
 Surface totale 1,96 m²
 Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
 MAT CANN
 Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
 Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
 Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

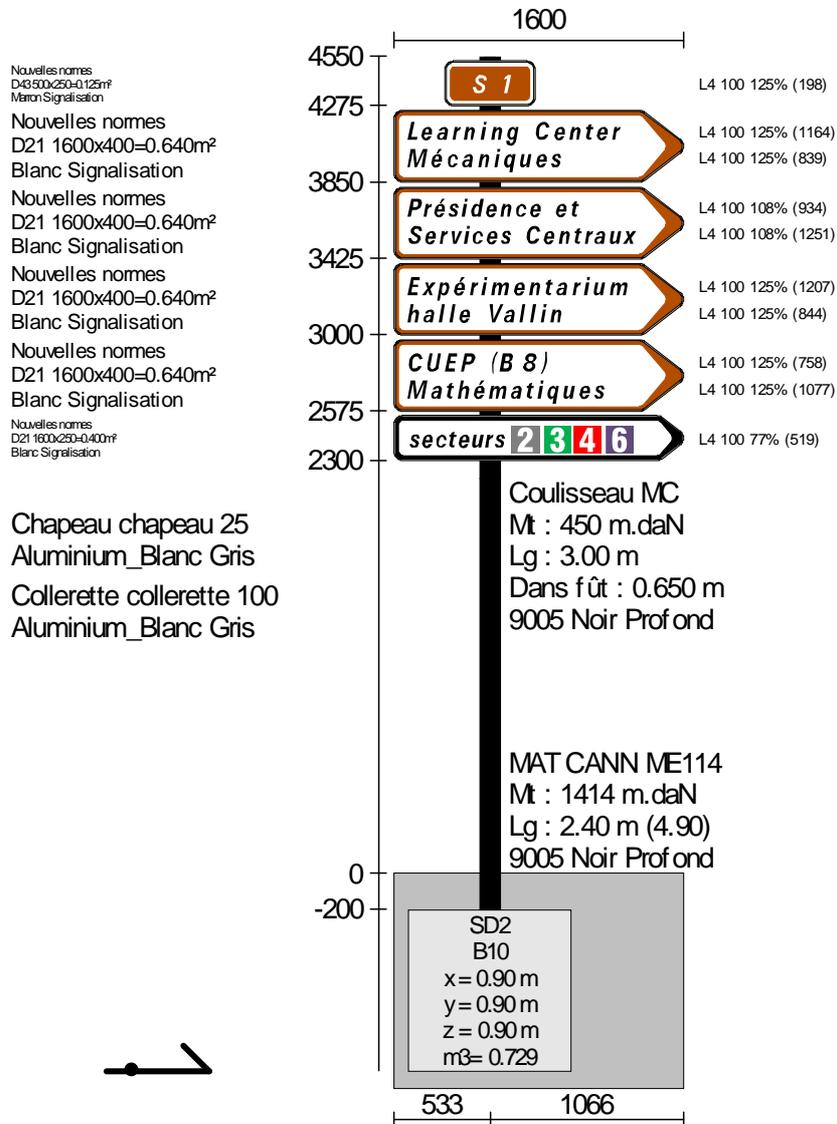
CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0990
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0002



Echelle : 1/42

HORS NORMES : Le nombre de mention par couleur dans une même direction est dépassé

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 1 414 daN.m
Surface totale 3,09 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0990
VILLENEUVE D'ASCQ

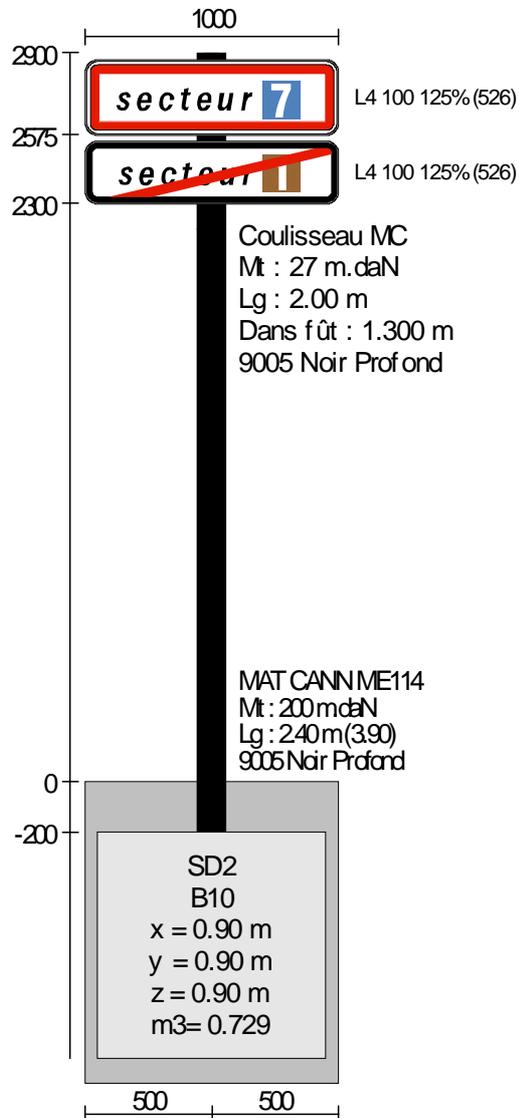
Ensemble
0003

Nouvelles normes
EB10 1000x300=0.300m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
EB20 1000x250=0.250m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Cdlerette cdlerette 100
Aluminium Blanc Gris



HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée



Echelle : 1/30

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 200 daN.m
Surface totale 0,55 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0990
VILLENEUVE D'ASCQ

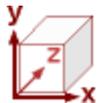
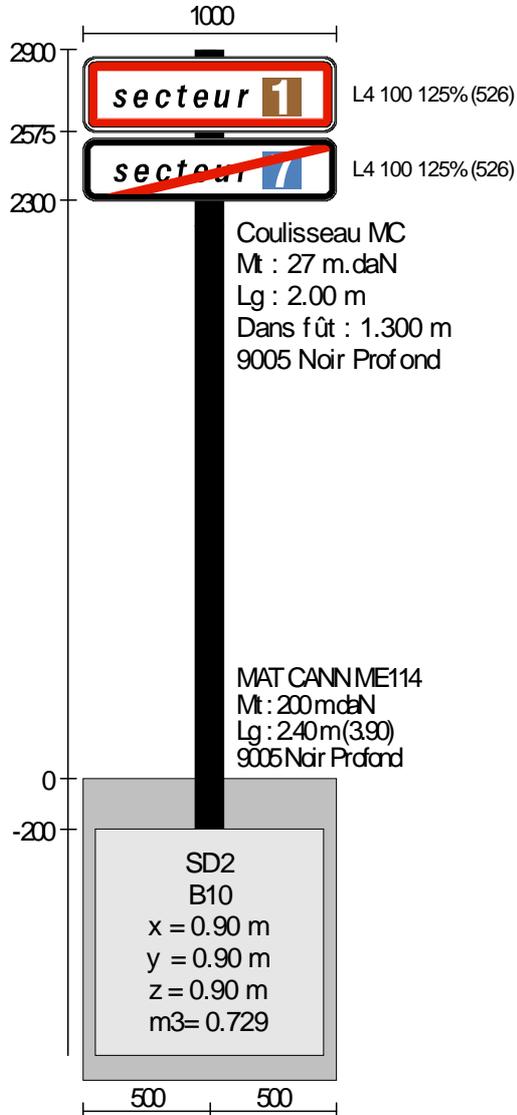
Ensemble
0004

Nouvelles normes
EB10 1000x300=0.300m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
EB20 1000x250=0.250m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Cdlerette cdlerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/30

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 200 daN.m
Surface totale 0,55 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0990
VILLENEUVE D'ASCQ

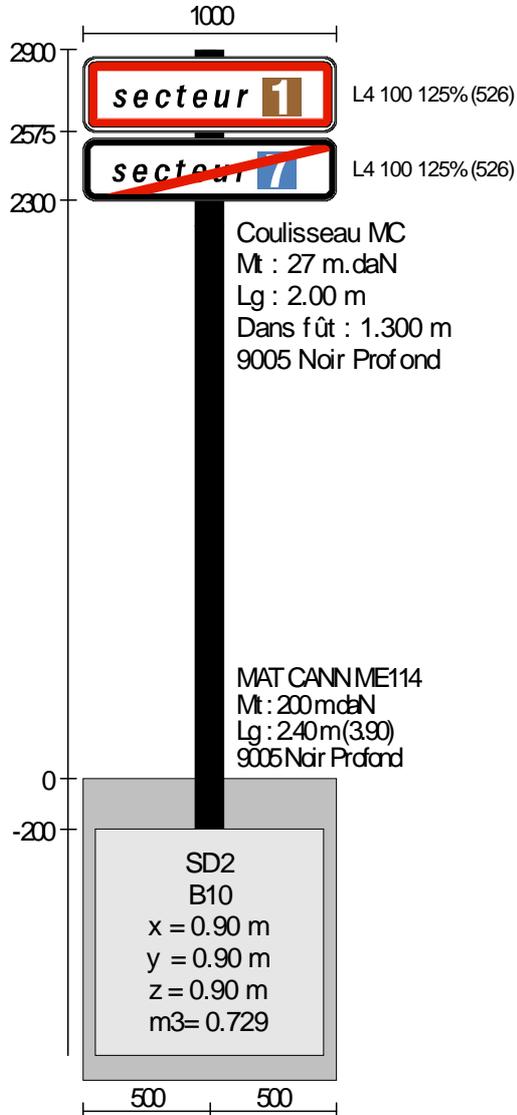
Ensemble
0006

Nouvelles normes
EB10 1000x300=0.300m²
Blanc Signalisation

Nouvelles normes
EB20 1000x250=0.250m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Cdlerette cdlerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/30

HORS NORMES : L'origine du pictogramme n° 1 de l'indication a été forcée manuellement

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 200 daN.m
Surface totale 0,55 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

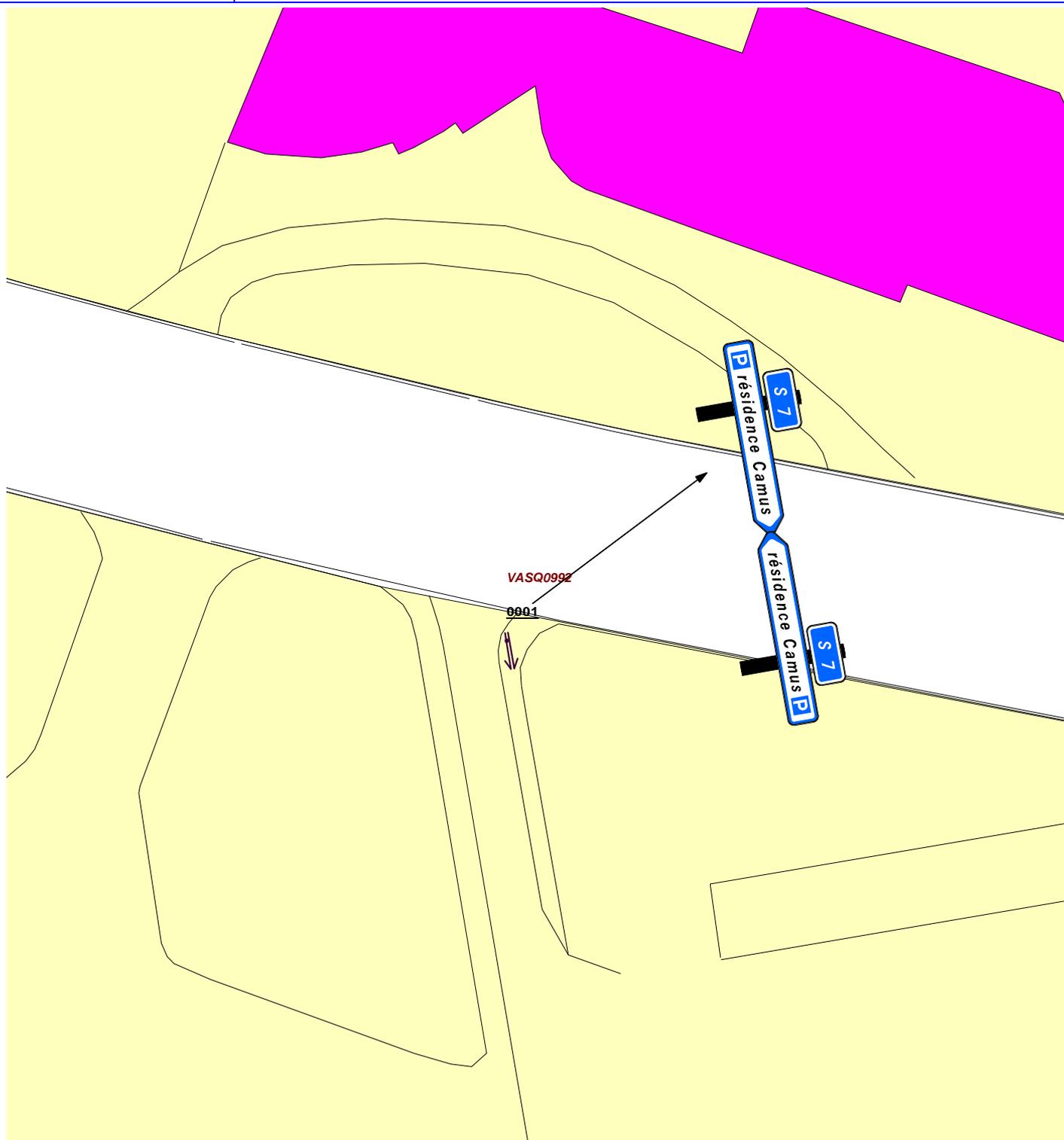
tél: - fax :

Fiche Carrefour Travillée



Commune VILLENEUVE D'ASCQ

Section VASQ0992



Environnement Urbain

Vent : Zone 3

Pression du vent : 130 daN/m²

Date

04/04/2014

CUDL



Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0992
VILLENEUVE D'ASCQ

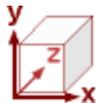
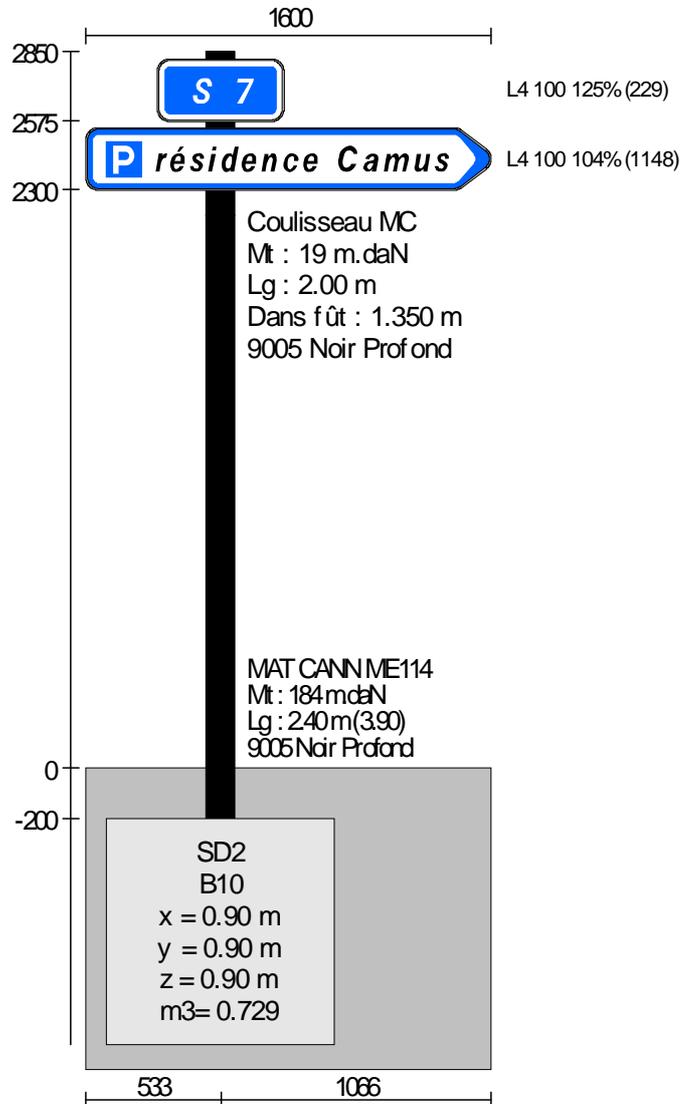
Ensemble
0001 (avant)

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Bleu Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium_Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium_Blanc Gris



Echelle : 1/30

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 184 daN.m
Surface totale 1,05 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :

Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0992
VILLENEUVE D'ASCQ

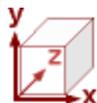
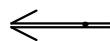
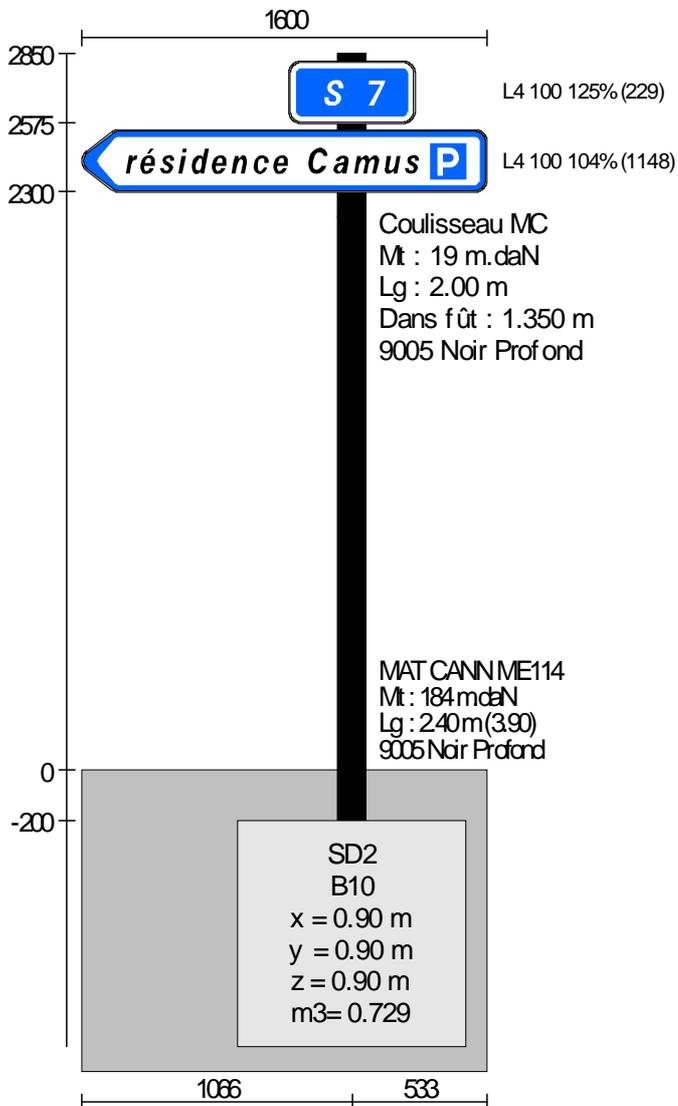
Ensemble
0001 (arrière)

Nouvelles normes
D43 500x250=0.125m²
Bleu Signalisation

Nouvelles normes
D21 1600x250=0.400m²
Blanc Signalisation

Chapeau chapeau 25
Aluminium Blanc Gris

Colerette colerette 100
Aluminium Blanc Gris



Echelle : 1/30

HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 184 daN.m
Surface totale 1,05 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

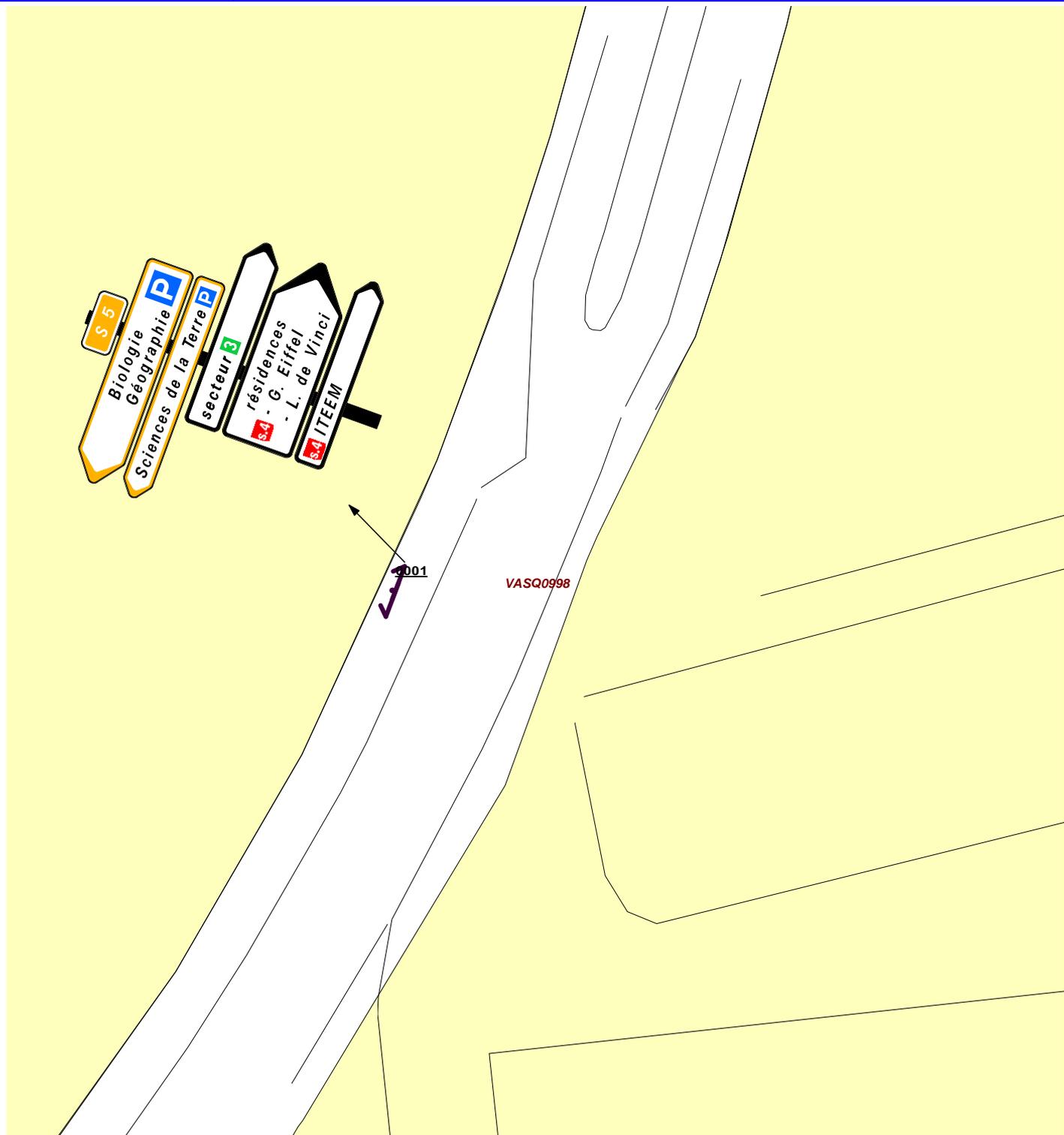
tél: - fax :

Fiche Carrefour Travillée



Commune VILLENEUVE D'ASCQ

Section VASQ0998



Environnement Urbain

Vent : Zone 3

Pression du vent : 130 daN/m²

Date

04/04/2014

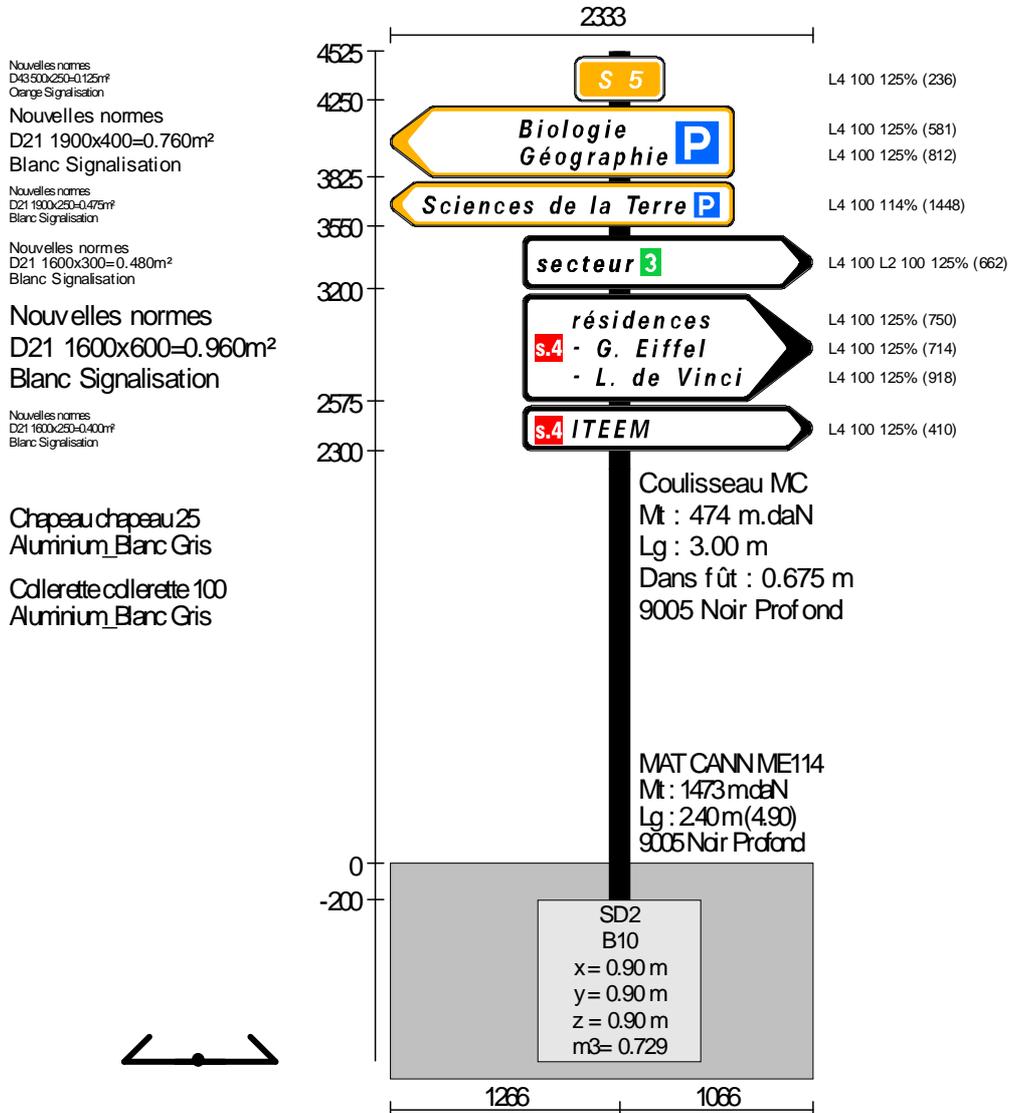
CUDL



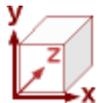
Dossier CITE SCIENTIFIQUE_3
Extraction du fichier CITE SCIENTIFIQUE_3.ksp

Section VASQ0998
VILLENEUVE D'ASCQ

Ensemble
0001



HORS NORMES : cette association de registre n'est pas normalisée



Echelle : 1/42

Base des calculs

Hauteur de base 100 mm
Coefficient d'espacement 70 %
Gabarit : 2 300 mm
Vent 130 daN/m² Moment : 1 473 daN.m
Surface totale 3,20 m²
Sol Médiocre (Cat. A)

Produit

NEW MEDIA AV FOND (NC) CL2DG
MAT CANN
Dos 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Entourage 9006 - Gris - Aluminium_Blanc
Fixations ARGE - Gris - Argent Cendré

Concepteur: migryson

CUDL

tél: - fax :