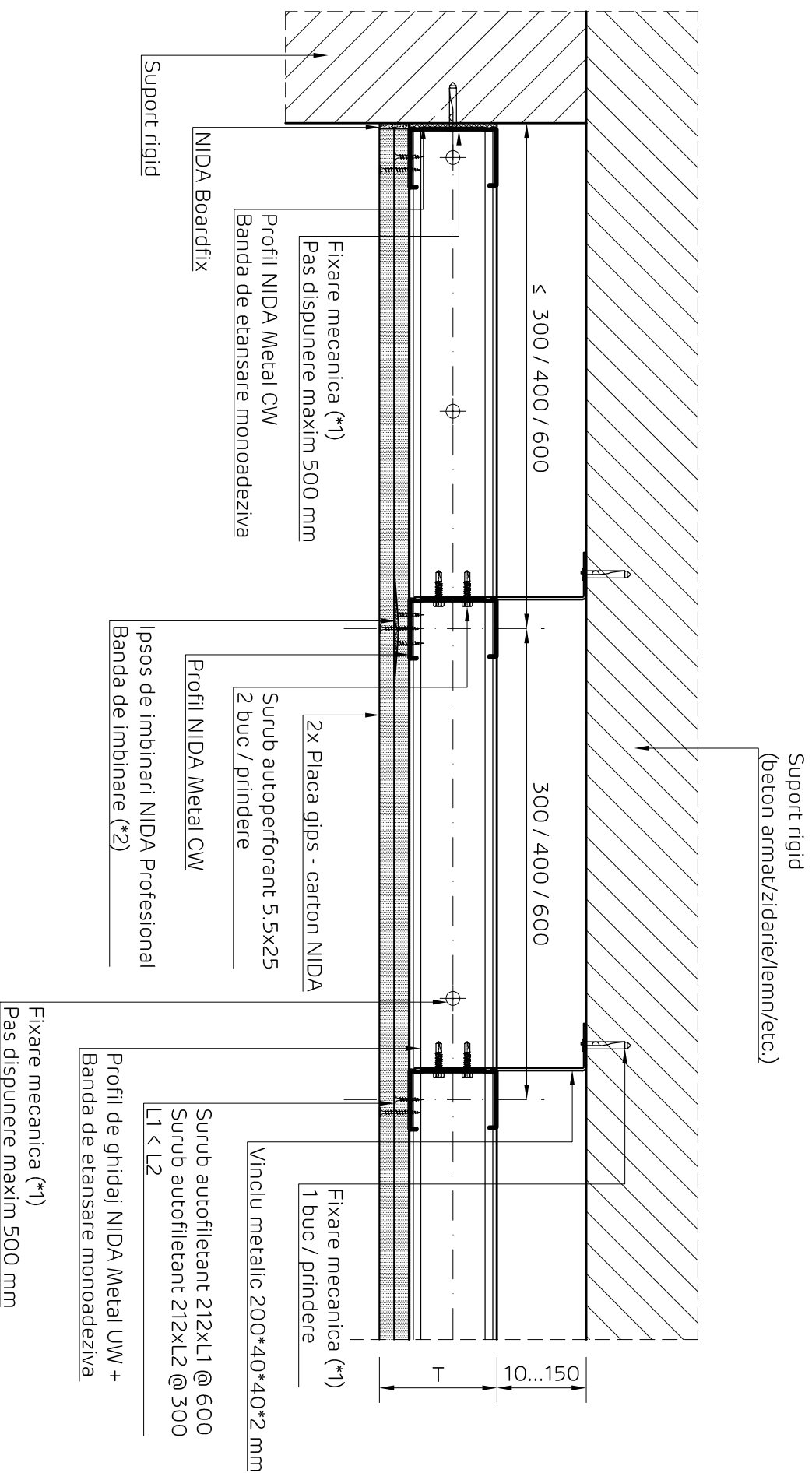


NIDA System T

Placare dubla pe profile simple NIDA Metal CW cu fixari intermediare
Prindere pe suport rigid. Sectiune orizontala



Detaliile tehnice prezente in aceasta documentatie sunt detalii tip de sistem, adaptarea lor la situatiile din proiect se va realiza de catre proiectantul cladirii in colaborare cu departamentul tehnic SINIAT.

NIDA System T

Denumire capitol:

Placare dubla pe profile simple NIDA Metal CW cu fixari intermediare

Denumire subcapitol:

Prindere pe suport rigid, Sectiune orizontala

Nr planșă:

T2.CW.F.001

Nr editie:

1

Scara:

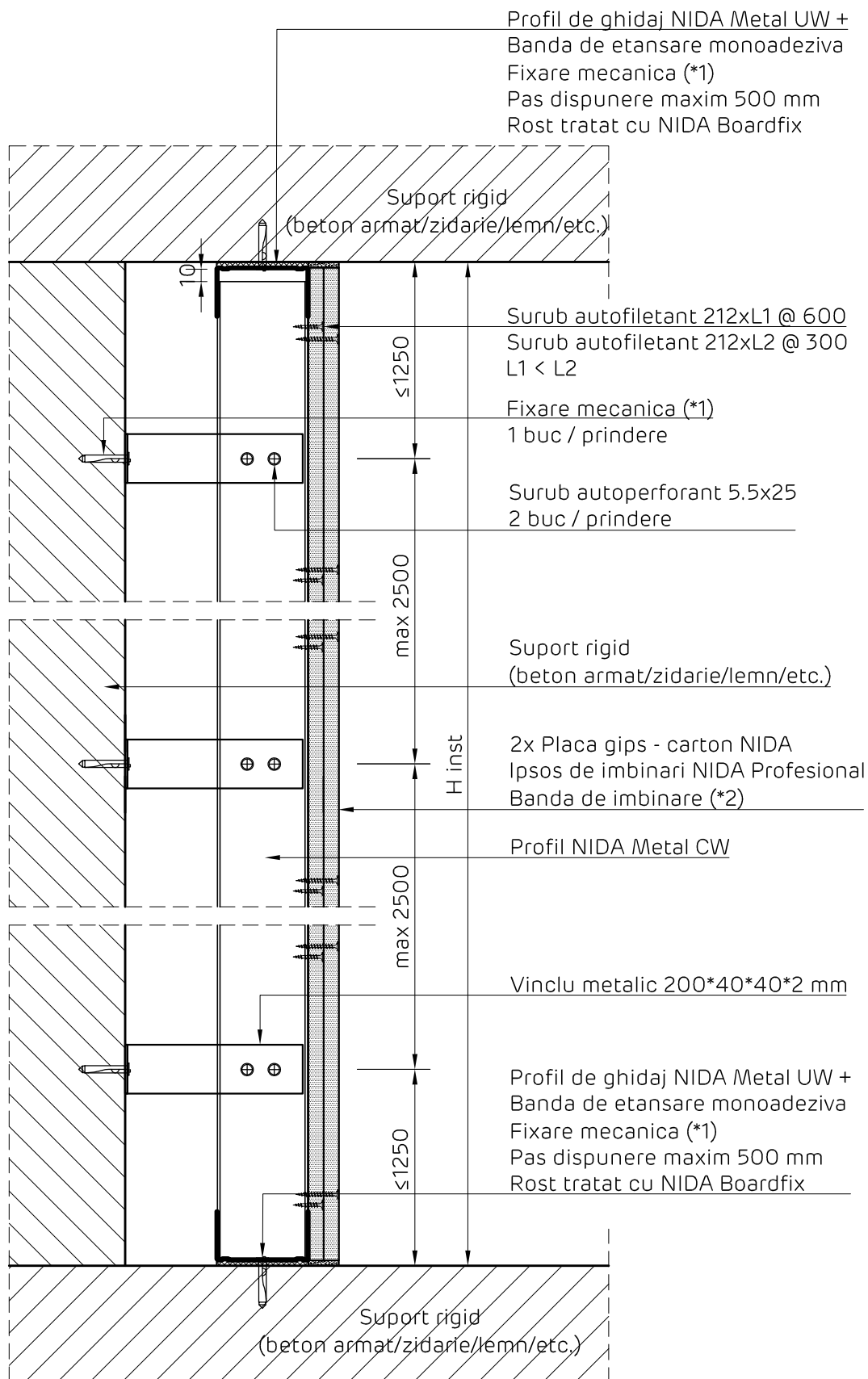
1:5

Data:

2018

NIDA System T

Placare dubla pe profile simple NIDA Metal CW cu fixari intermediare
Prindere pe suport rigid. Sectiune verticala



Detaliile tehnice prezente in aceasta documentatie sunt detalii tip de sistem, adaptarea lor la situatiile din proiect se va realiza de catre proiectantul cladirii in colaborare cu departamentul tehnic SINIAT.

NIDA System T

Denumire capitol:

Placare dubla pe profile simple NIDA Metal CW cu fixari intermediare

Denumire subcapitol:

Prindere pe suport rigid. Sectiune verticala

Nr plansa:

T2.CW.F.002

Nr editie:

1

Scara:

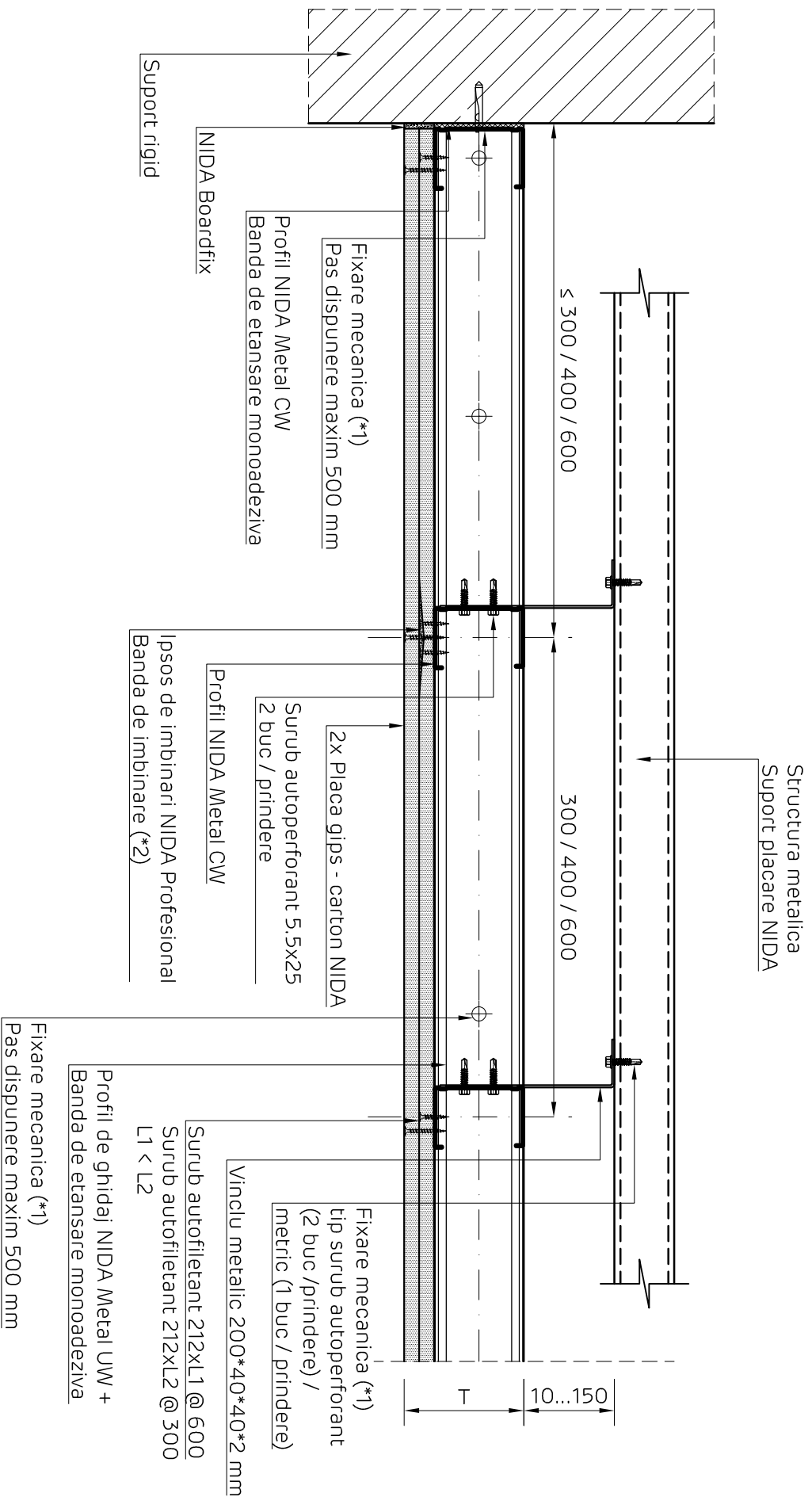
1:5

Data:

2018



NIDA System T
Placare dubla pe profile simple NIDA Metal CW cu fixari intermediare
Prindere pe structura metalica. Sectiune orizontala



Detaliile tehnice prezente in aceasta documentatie sunt detalii tip de sistem, adaptarea lor la situatiile din proiect se va realiza de catre proiectantul cladirii in colaborare cu departamentul tehnic SINIAT.

NIDA System T

Denumire capitol:

Placare dubla pe profile simple NIDA Metal CW cu fixari intermediare

Denumire subcapitol:

Prindere pe structura metalica. Sectiune orizontala

Nr planșă:

T2.CW.F.003

Nr editie:

1

Scara:

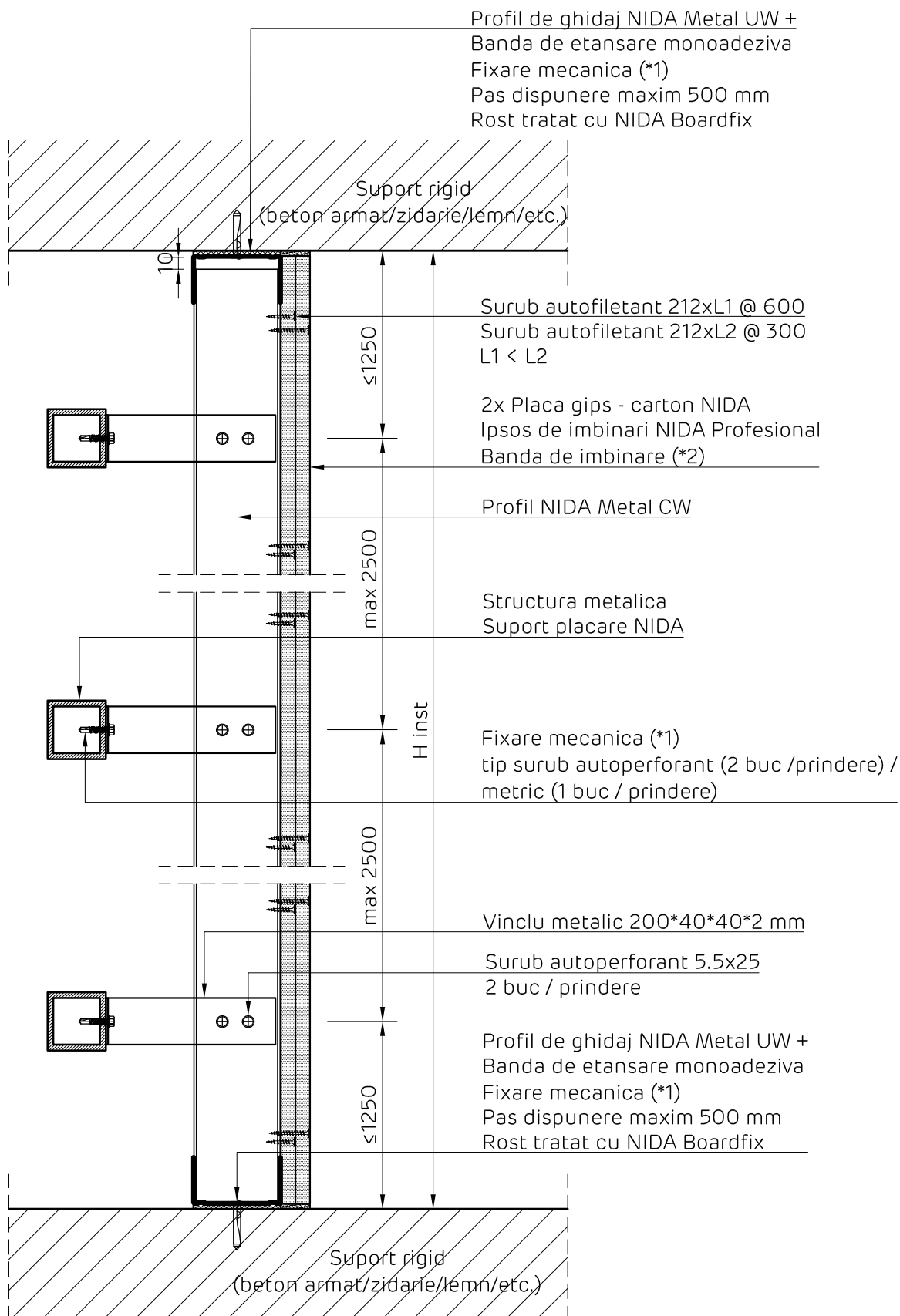
1:5

Data:

2018

NIDA System T

Placare dubla pe profile simple NIDA Metal CW cu fixari intermediare
Prindere pe structura metalica. Sectiune verticala



Detaliile tehnice prezente in aceasta documentatie sunt detalii tip de sistem, adaptarea lor la situatiile din proiect se va realiza de catre proiectantul cladirii in colaborare cu departamentul tehnic SINIAT.

NIDA System T

Denumire capitol:

Placare dubla pe profile simple NIDA Metal CW cu fixari intermediare

Denumire subcapitol:

Prindere pe structura metalica. Sectiune verticala

Nr plansa:

T2.CW.F.004

Nr editie:

1

Scara:

1:5

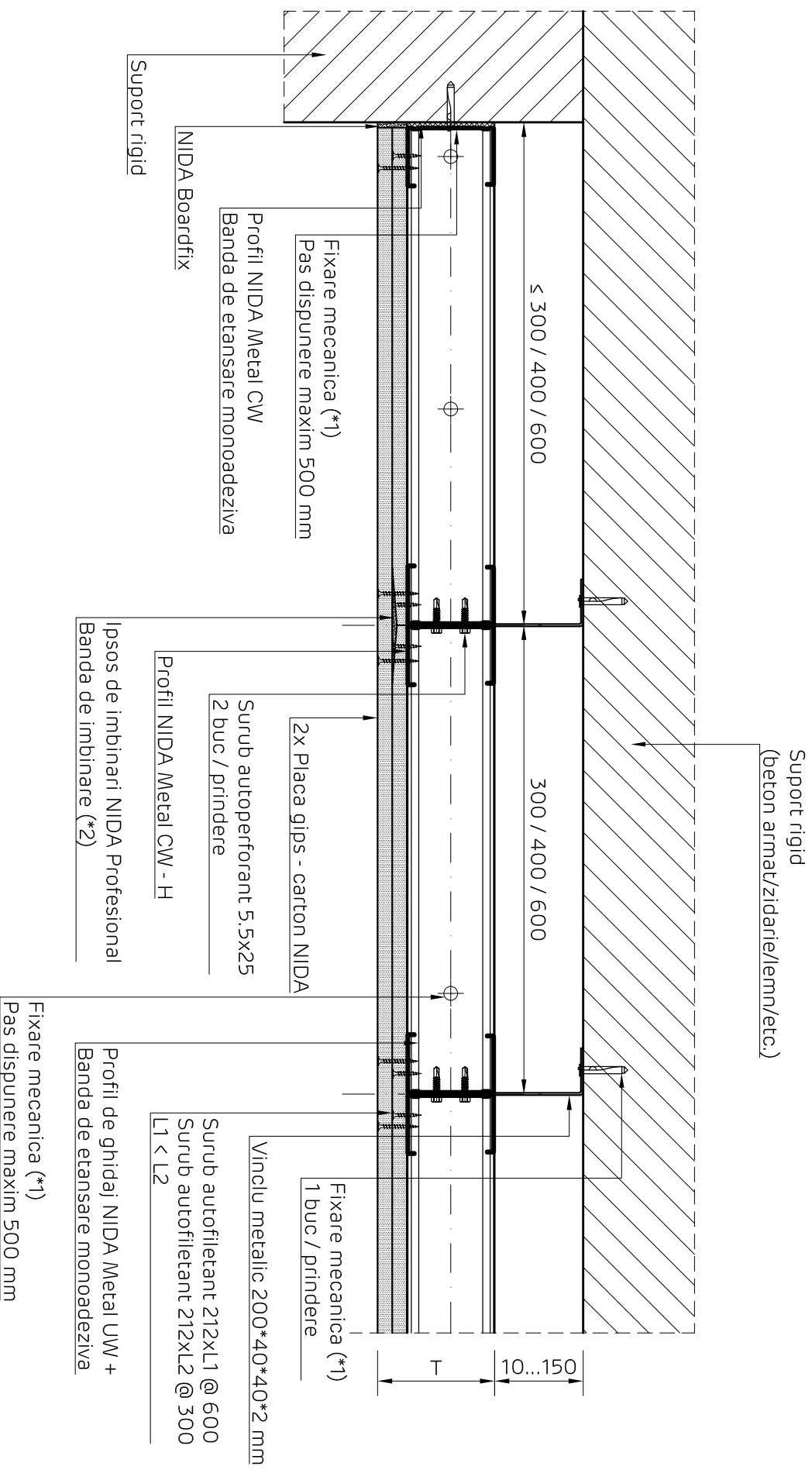
Data:

2018



NIDA System T

Placare dubla pe profile dublate NIDA Metal CW cu fixari intermediare
Prindere pe suport rigid. Sectiune orizontala



NIDA System T

Denumire capitol:

Placare dubla pe profile dublate NIDA Metal CW cu fixari intermediare

Denumire subcapitol:

Prindere pe suport rigid - Sectiune orizontala

Nr planșă:	Nr editie:	Scara:	Data:
T2.CW.F.005	1	1:5	2018

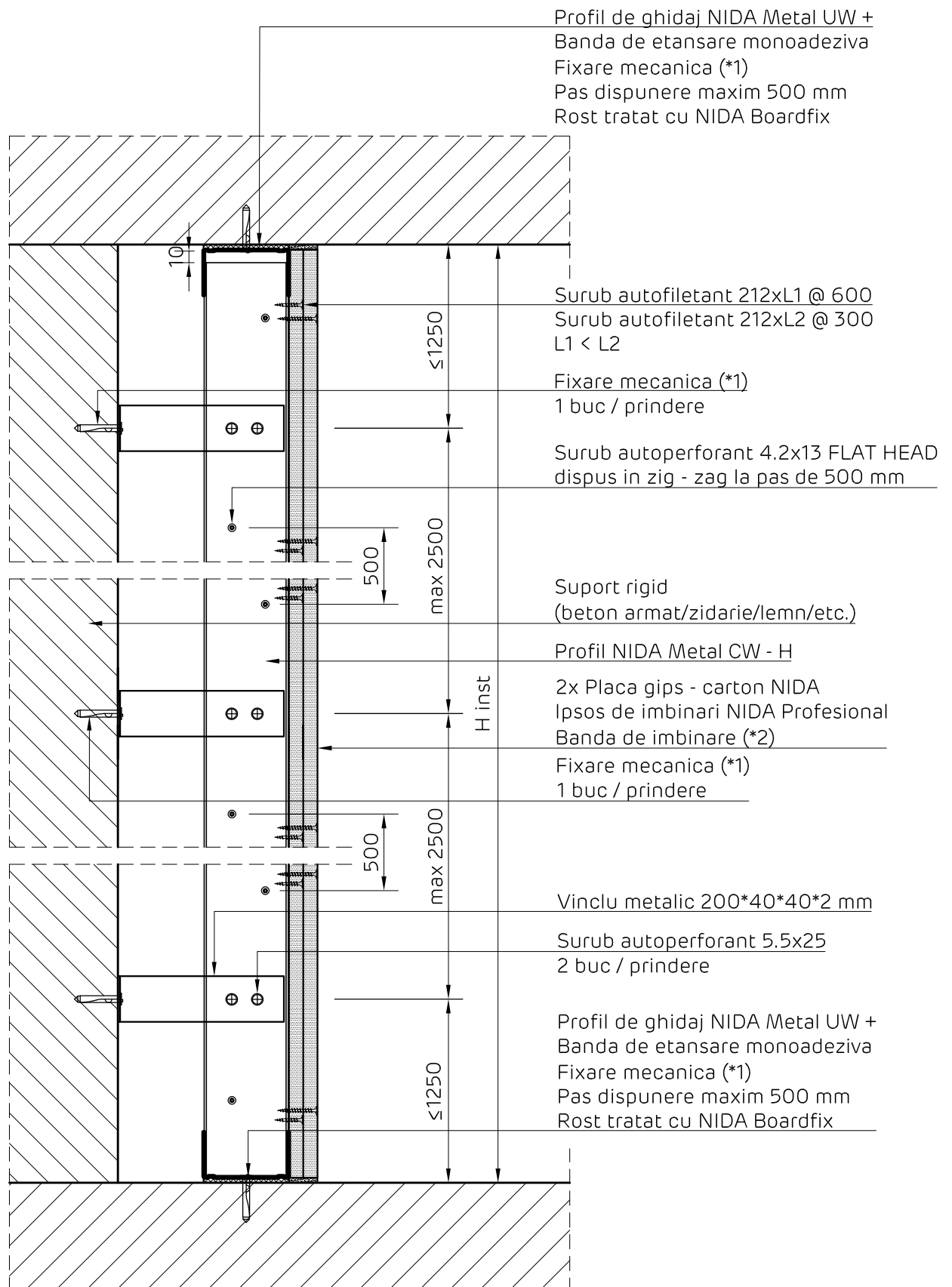


Siniat
Shaping the way people build

Detaliile tehnice prezente in aceasta documentatie sunt detalii tip de sistem, adaptarea lor la situatiile din proiect se va realiza de catre proiectantul cladirii in colaborare cu departamentul tehnic SINIAT.

NIDA System T

Placare dubla pe profile dublate NIDA Metal CW cu fixari intermediare
Prindere pe suport rigid. Sectiune verticala



Detaliile tehnice prezente in aceasta documentatie sunt detalii tip de sistem, adaptarea lor la situatiile din proiect se va realiza de catre proiectantul cladirii in colaborare cu departamentul tehnic SINIAT.

NIDA System T

Denumire capitol:

Placare dubla pe profile dublate NIDA Metal CW cu fixari intermediare

Denumire subcapitol:

Prindere pe suport rigid. Sectiune verticala

Nr plansa:

T2.CW.F.006

Nr editie:

1

Scara:

1:5

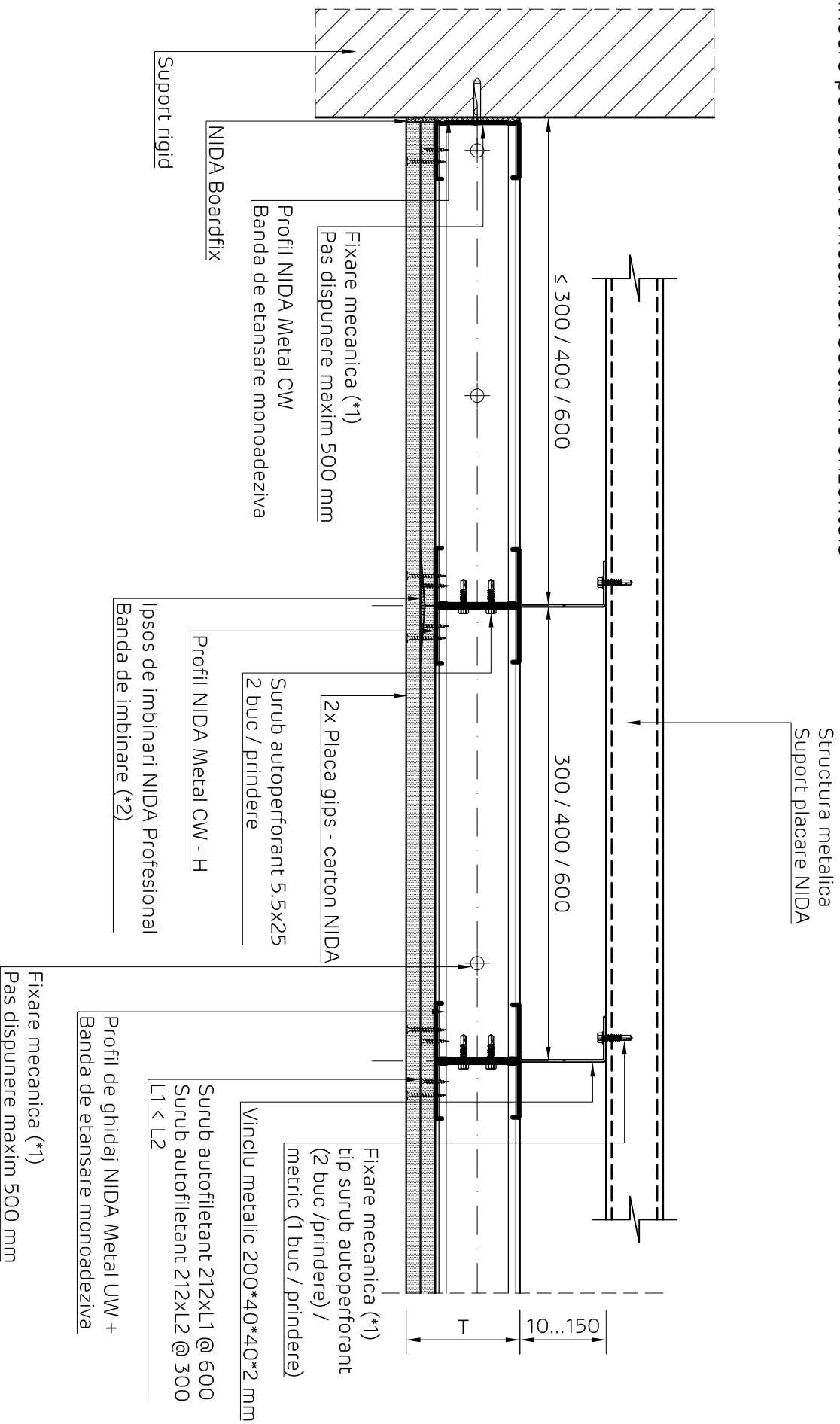
Data:

2018



NIDA System T

Placare dubla pe profile dublate NIDA Metal CW cu fixari intermediare
Prindere pe structura metalica. Sectiune orizontala



Structura metalica
Suport placare NIDA

$\leq 300 / 400 / 600$

300 / 400 / 600

10..150

T

Fixare mecanica (*1)
Pas dispunere maxim 500 mm

Profil NIDA Metal CW
Banda de etansare monoadeziva

Suport rigid

NIDA Boardfix

2x Placa gips - carton NIDA

Surub autoperforant 5.5x25
2 buc / prindere

Profil NIDA Metal CW - H

Ipsos de imbinari NIDA Profesional
Banda de imbinare (*2)

Fixare mecanica (*1)
tip surub autoperforant
(2 buc / prindere) /
metric (1 buc / prindere)

Vinciul metalic 200*40*40*2 mm

Surub autofiletant 212xL1 @ 600
Surub autofiletant 212xL2 @ 300
L1 < L2

Profil de ghidaj NIDA Metal UW +
Banda de etansare monoadeziva

Fixare mecanica (*1)
Pas dispunere maxim 500 mm

NIDA System T

Denumire capitol:

Placare dubla pe profile dublate NIDA Metal CW cu fixari intermediare

Denumire subcapitol:

Prindere pe structura metalica. Sectiune orizontala

Nr planșă:

T2.CW.F.007

Nr editie:

1

Scara:

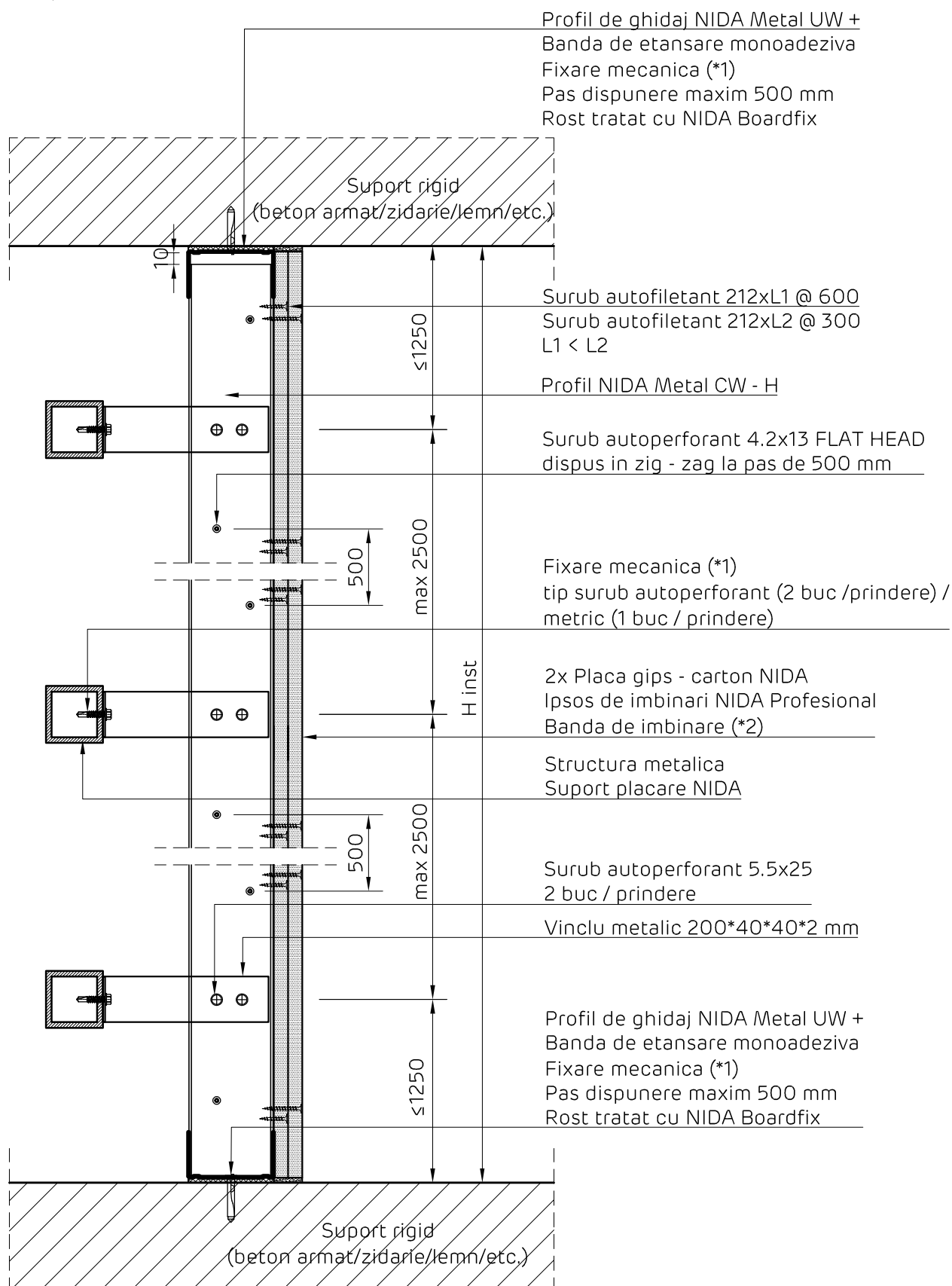
1:5

Data:

2018

NIDA System T

Placare dubla pe profile dublate NIDA Metal CW cu fixari intermediare
Prindere pe structura metalica. Sectiune verticala



Detaliile tehnice prezente in aceasta documentatie sunt detalii tip de sistem, adaptarea lor la situatiile din proiect se va realiza de catre proiectantul cladirii in colaborare cu departamentul tehnic SINIAT.

NIDA System T

Denumire capitol:

Placare dubla pe profile dublate NIDA Metal CW cu fixari intermediare

Denumire subcapitol:

Prindere pe structura metalica. Sectiune verticala

Nr plansa:

T2.CW.F.008

Nr editie:

1

Scara:

1:5

Data:

2018



NIDA System T

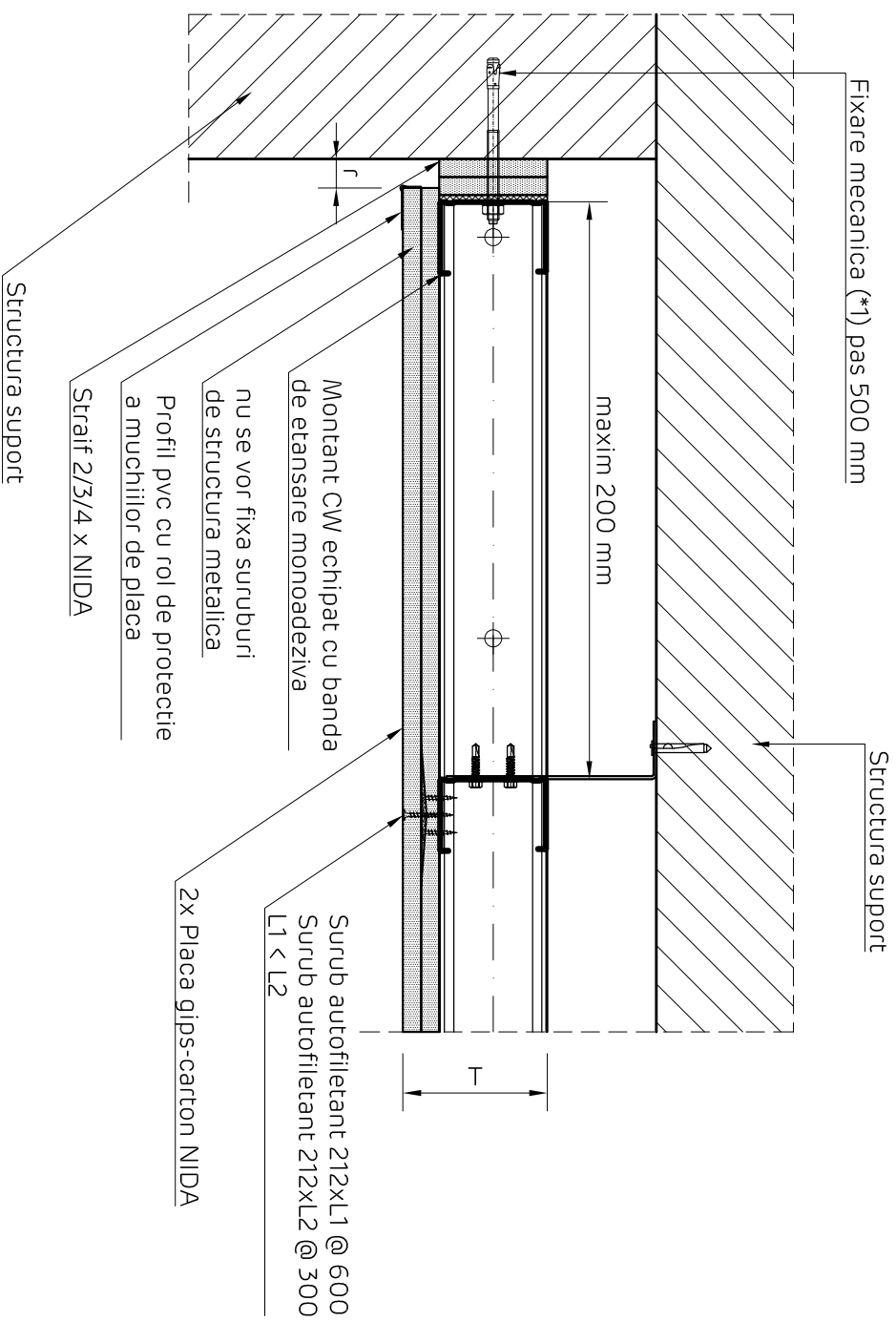
Placare dubla pe profile NIDA Metal CW cu fixari intermediare

Imbinare glisanta cu elemente masive. Varianta 1

Sectiune orizontala

Dimensiune rost (r):

- 20 mm pt 2x NIDA 12.5 mm;
- 25 mm pt 2x NIDA 15;
- 30 mm pt 3x NIDA 12.5;
- 35 mm pt 3x NIDA 15;
- 40 mm pt 4x NIDA 12.5;
- 50 mm pt 4x NIDA 15;



NIDA System T

Denumire capitol:

Placare dubla pe profile NIDA Metal CW cu fixari intermediare

Denumire subcapitol:

Imbinare glisanta cu elemente masive. Varianta 1. Sectiune orizontala

Nr planșă:

Nr editie:

Scara:

Data:

T2.CW.F.009

1

1:5

2018

NIDA System T

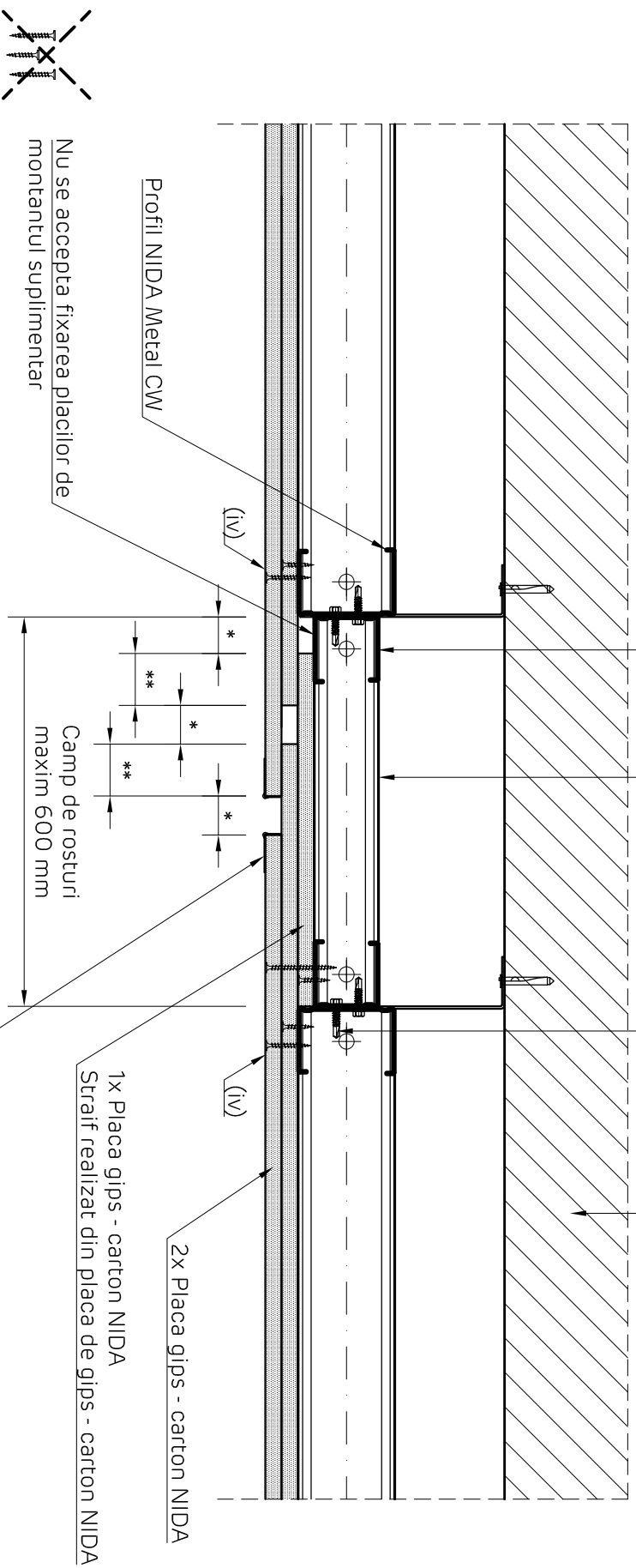
Placare dubla pe profile NIDA Metal CW cu fixari intermediare
Rost de dilatare. Sectiune orizontala

Profil NIDA Metal UW +
Banda de etansare monoadeziva

Montant suplimentar
NIDA Metal CW

Surub autoperforant 5.5x25
2 buc / prindere

Structura suport



NOTA:

- (iv) Pentru ultimul rand de placi de gips-carton nu se accepta realizarea de rost in dreptul montantului indicat
- (v) In cazul placarilor cu lungimea mai mare de 15 m se va dispune un rost vertical la fiecare 10 m de sistem;
Rostul se va amplasa si in dreptul rosturilor structurale
- * - Dimensiunea rostului se va stabili si in functie de dimensiunea rostului structural, dar nu mai putin de 20 mm
- ** - Suprapunerea placilor va avea dimensiunea minima de (* + 10 mm)

Detaliile tehnice prezente in aceasta documentatie sunt detalii tip de sistem, adaptarea lor la situatiile din proiect se va realiza de catre proiectantul cladirii in colaborare cu departamentul tehnic SINIAT.

NIDA System T

Denumire capitol:

Placare dubla pe profile NIDA Metal CW cu fixari intermediare

Denumire subcapitol:

Rost de dilatare. Sectiune orizontala

Nr planșă:

Nr editie:

Scara:

Data:

T2.CW.F.010

1

1:5

2018

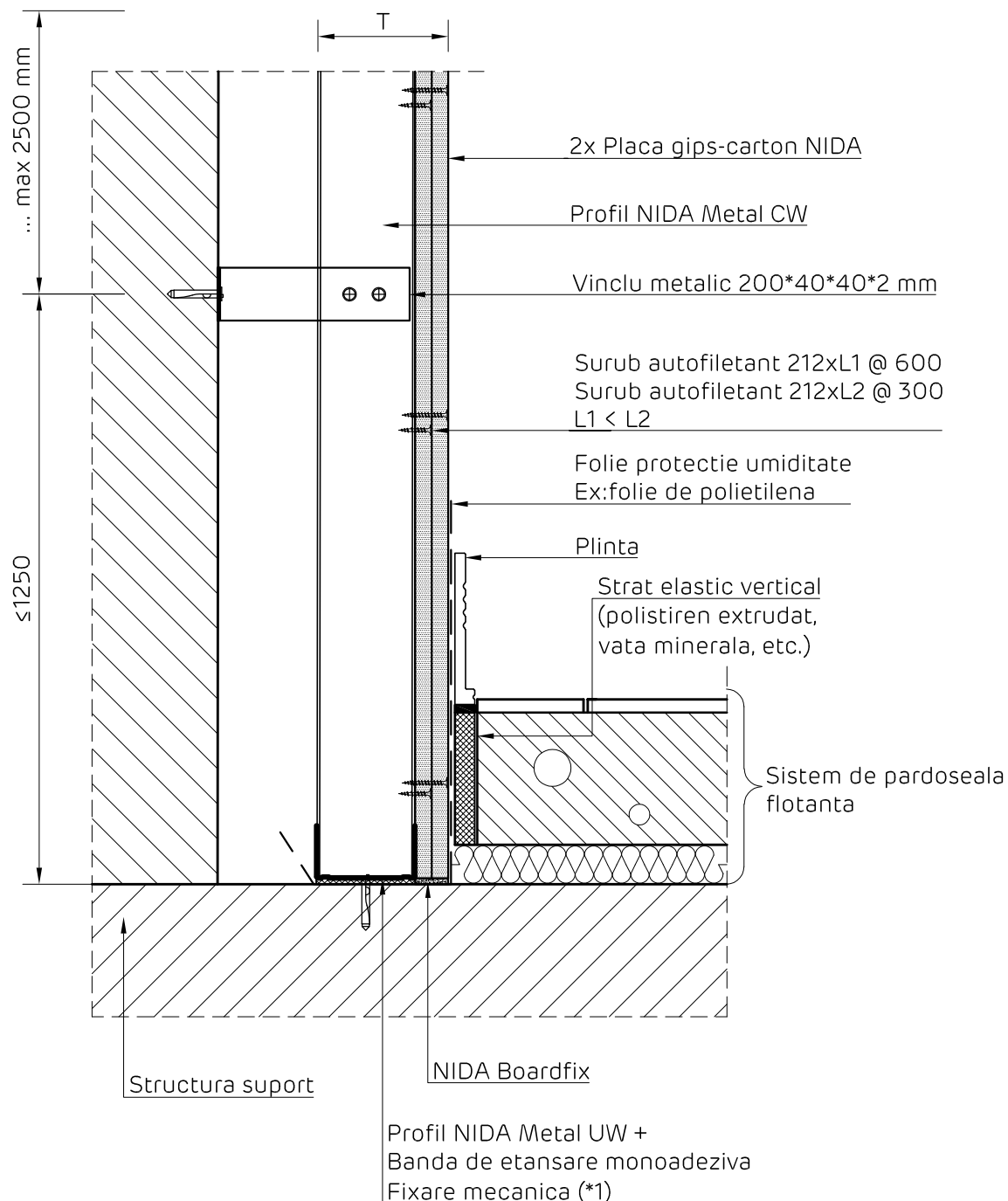
NIDA System T

Placare dubla pe profile NIDA Metal CW cu fixari intermediare

Detaliu intersectie cu sistem de pardoseala flotanta

Sectiune verticala la partea inferioara a placarii

Pentru performante acustice superioare



Detaliile tehnice prezente in aceasta documentatie sunt detalii tip de sistem, adaptarea lor la situatiile din proiect se va realiza de catre proiectantul cladirii in colaborare cu departamentul tehnic SINIAT.

NIDA System T

Denumire capitol:

Placare dubla pe profile NIDA Metal CW cu fixari intermediare

Denumire subcapitol: Detaliu intersectie cu sistem de pardoseala flotanta. Sectiune verticala la partea inferioara a placarii

Pentru performante acustice superioare

Nr plansa:

T2.CW.F.011

Nr editie:

1

Scara:

1:5

Data:

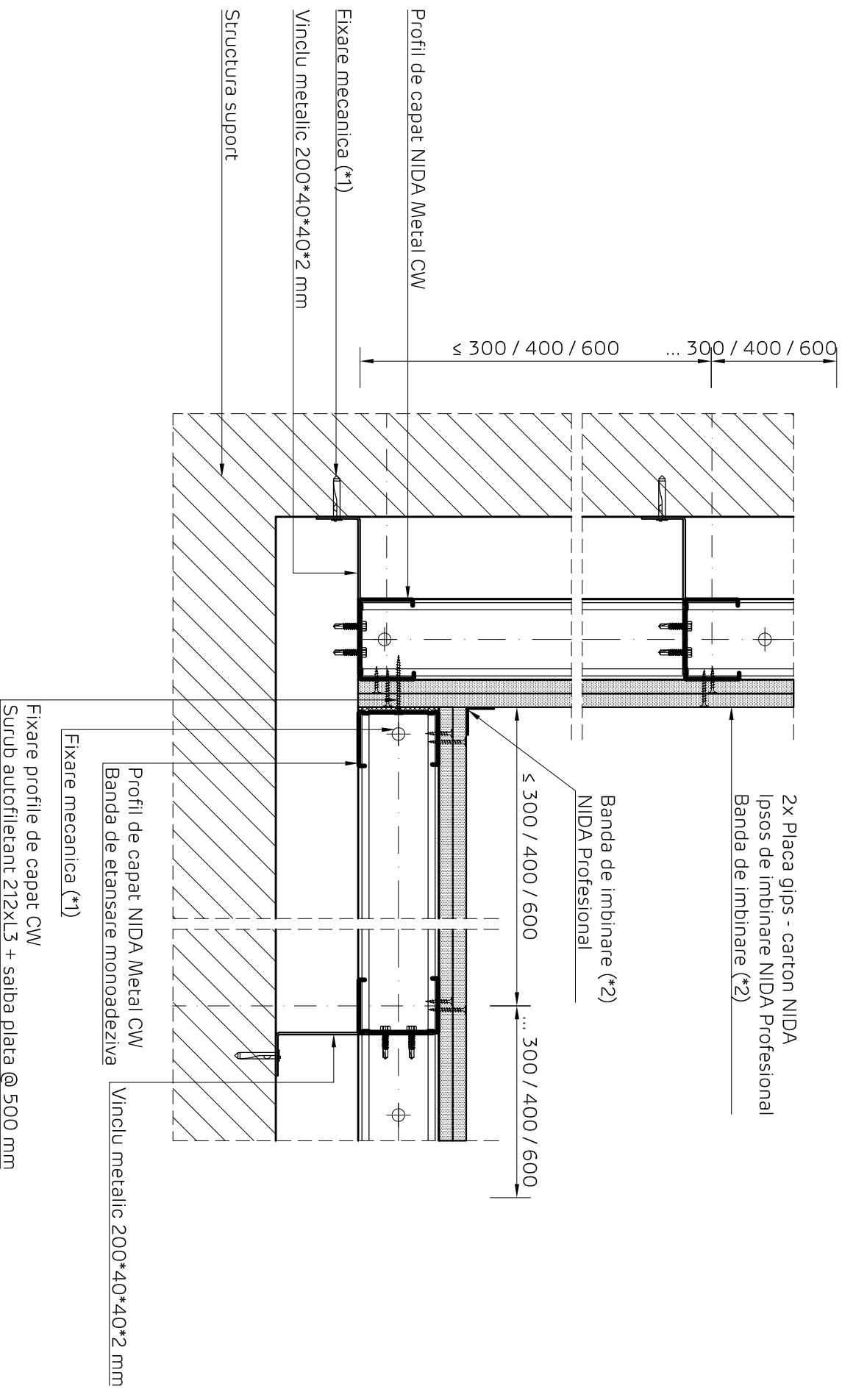
2018



NIDA System T

Placare dubla pe profile NIDA Metal CW cu fixari intermediare

Imbinare colt la 90°. Sectiune orizontala



NIDA System T

Denumire capitol:

Placare dubla pe profile NIDA Metal CW cu fixari intermediare

Denumire subcapitol:

Imbinare colt la 90°. Sectiune orizontala

Nr planșă:

Nr editie:

Scara:

Data:

T2.CW.F.012

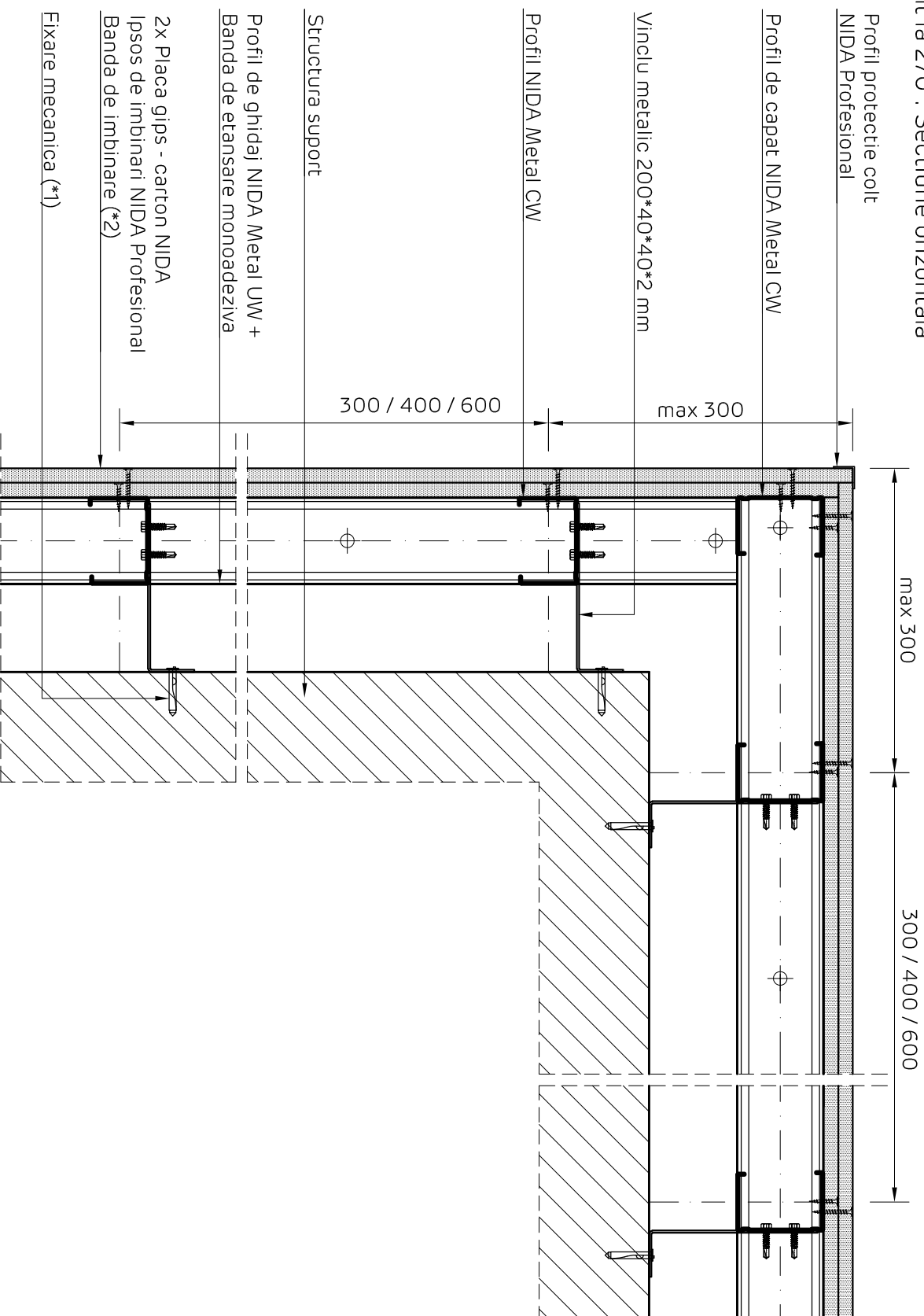
1

1:5

2018

NIDA System T

Placare dubla pe profile NIDA Metal CW cu fixari intermediare
Imbinare colt la 270°. Sectiune orizontala



NIDA System T

Denumire capitol:

Placare dubla pe profile NIDA Metal CW cu fixari intermediare

Denumire subcapitol:

Imbinare colt la 270°. Sectiune orizontala

Nr planșă:

Nr editie:

Scara:

Data:

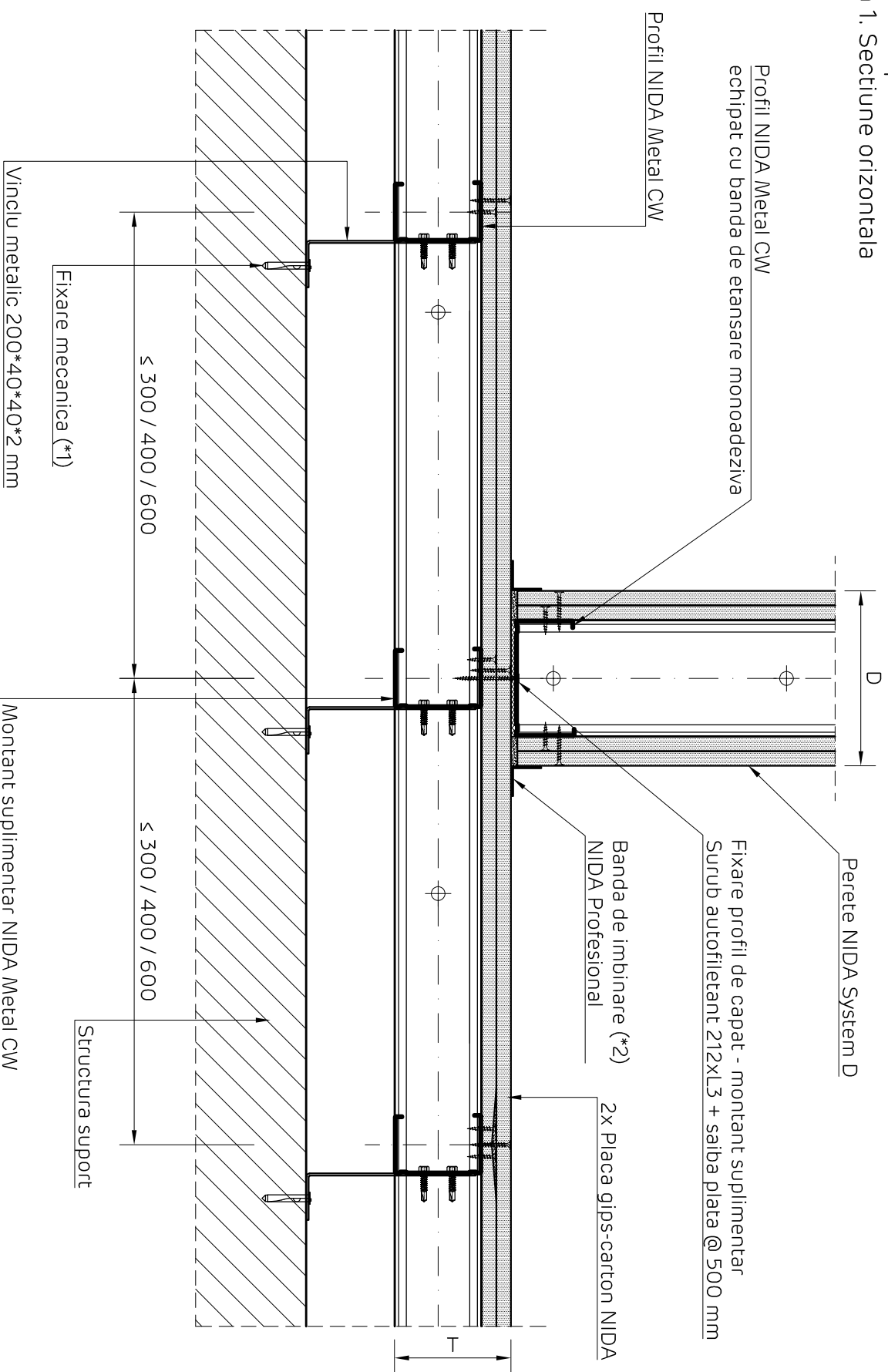
T2.CW.F.013

1

1:5

2018

NIDA System T
 Placare dubla pe profile NIDA Metal CW cu fixari intermediare
 Intersectie cu perete D cu rezistenta mai mica la actiunea focului
 Varianta 1. Sectiune orizontala



Detaliile tehnice prezente in aceasta documentatie sunt detalii tip de sistem, adaptarea lor la situatiile din proiect se va realiza de catre proiectantul cladirii in colaborare cu departamentul tehnic SINIAT.

NIDA System T

Denumire capitol:

Placare dubla pe profile NIDA Metal CW cu fixari intermediare

Denumire subcapitol:

Intersectie cu perete D cu rezistenta mai mica la actiunea focului - Varianta 1. Sectiune orizontala

Nr plansa:

T2.CW.F.014

Nr editie:

1

Scara:

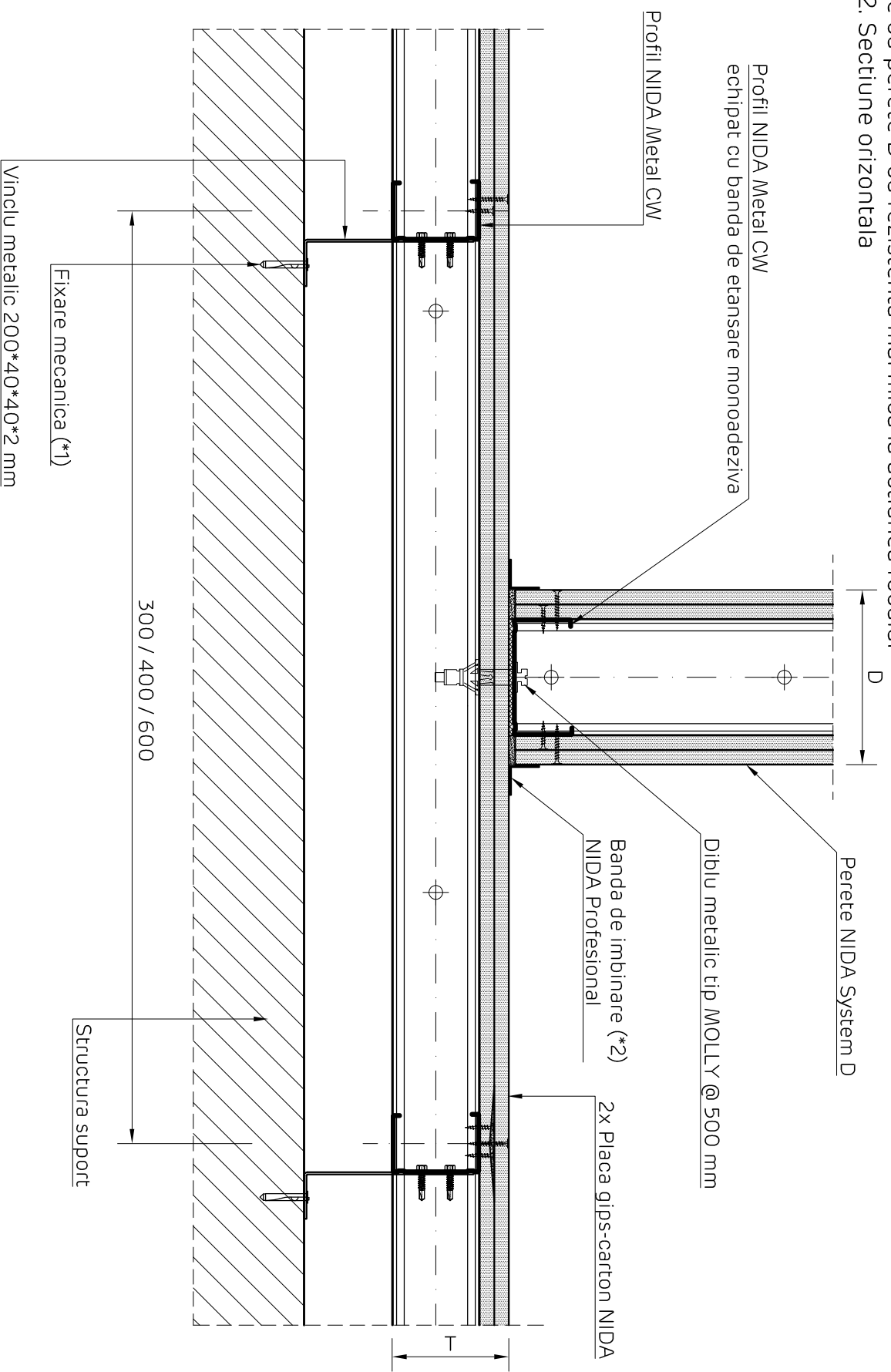
1:5

Data:

2018

NIDA System T

Placare dubla pe profile NIDA Metal CW cu fixari intermediare
Intersecție cu perete D cu rezistența mai mică la acțiunea focului
Varianta 2. Secțiune orizontală



Detaliile tehnice prezente în această documentație sunt detalii tip de sistem, adaptarea lor la situațiile din proiect se va realiza de către proiectantul clădirii în colaborare cu departamentul tehnic SINIAT.

NIDA System T

Denumire capitol:

Placare dubla pe profile NIDA Metal CW cu fixari intermediare

Denumire subcapitol:

Intersecție cu perete D cu rezistența mai mică la acțiunea focului. Varianta 2. Secțiune orizontală

Nr planșă:

Nr editie:

Scara:

Data:

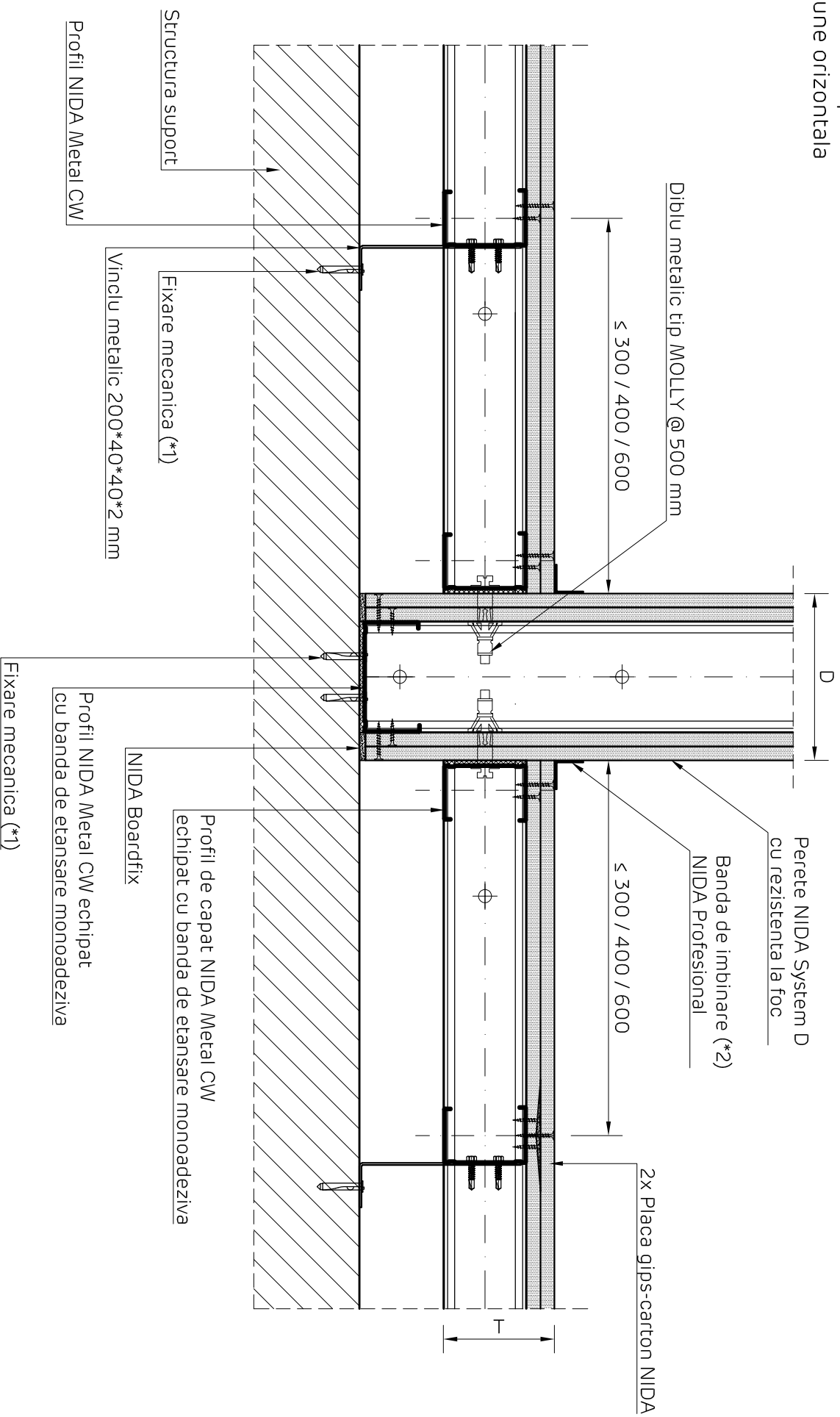
T2.CW.F.015

1

1:5

2018

NIDA System T
 Placare dubla pe profile NIDA Metal CW cu fixari intermediare
 Intersectie cu perete D cu rezistenta mai mare la actiunea focului
 Sectiune orizontala



Detaliile tehnice prezente in aceasta documentatie sunt detalii tip de sistem, adaptarea lor la situatiile din proiect se va realiza de catre proiectantul cladirii in colaborare cu departamentul tehnic SINIAT.

NIDA System T

Denumire capitol:

Placare dubla pe profile NIDA Metal CW cu fixari intermediare

Denumire subcapitol:

Intersectie cu perete D cu rezistenta mai mare la actiunea focului. Sectiune orizontala

Nr planșă:

Nr editie:

Scara:

Data:

T2.CW.F.016

1

1:5

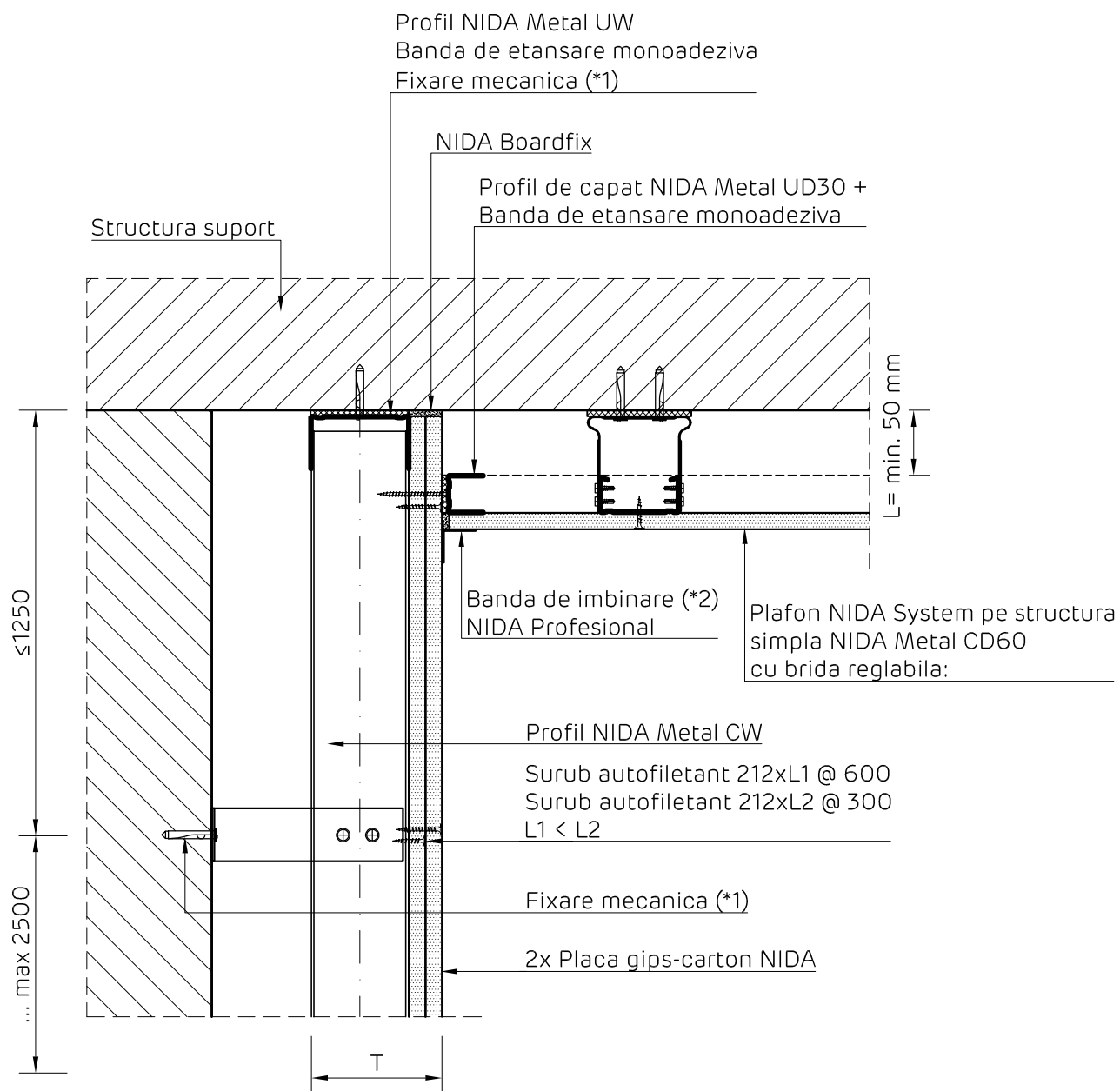
2018

NIDA System T

Placare dubla pe profile NIDA Metal CW cu fixari intermediare

Detaliu intersectie cu plafon suspendat pe structura simpla cu brida reglabila

Sectie verticala



NOTA

Nu se accepta fixarea profilului de ghidaj NIDA Metal UD de structura peretelui in zona de glisare a placilor de gips carton.

Detaliile tehnice prezente in aceasta documentatie sunt detalii tip de sistem, adaptarea lor la situatiile din proiect se va realiza de catre proiectantul cladirii in colaborare cu departamentul tehnic SINIAT.

NIDA System T

Denumire capitol:

Placare dubla pe profile NIDA Metal CW cu fixari intermediare

Denumire subcapitol:

Detaliu intersectie cu plafon suspendat structura simpla cu brida reglabila. Sectiune verticala

Nr plansa:

T2.CW.F.017

Nr editie:

1

Scara:

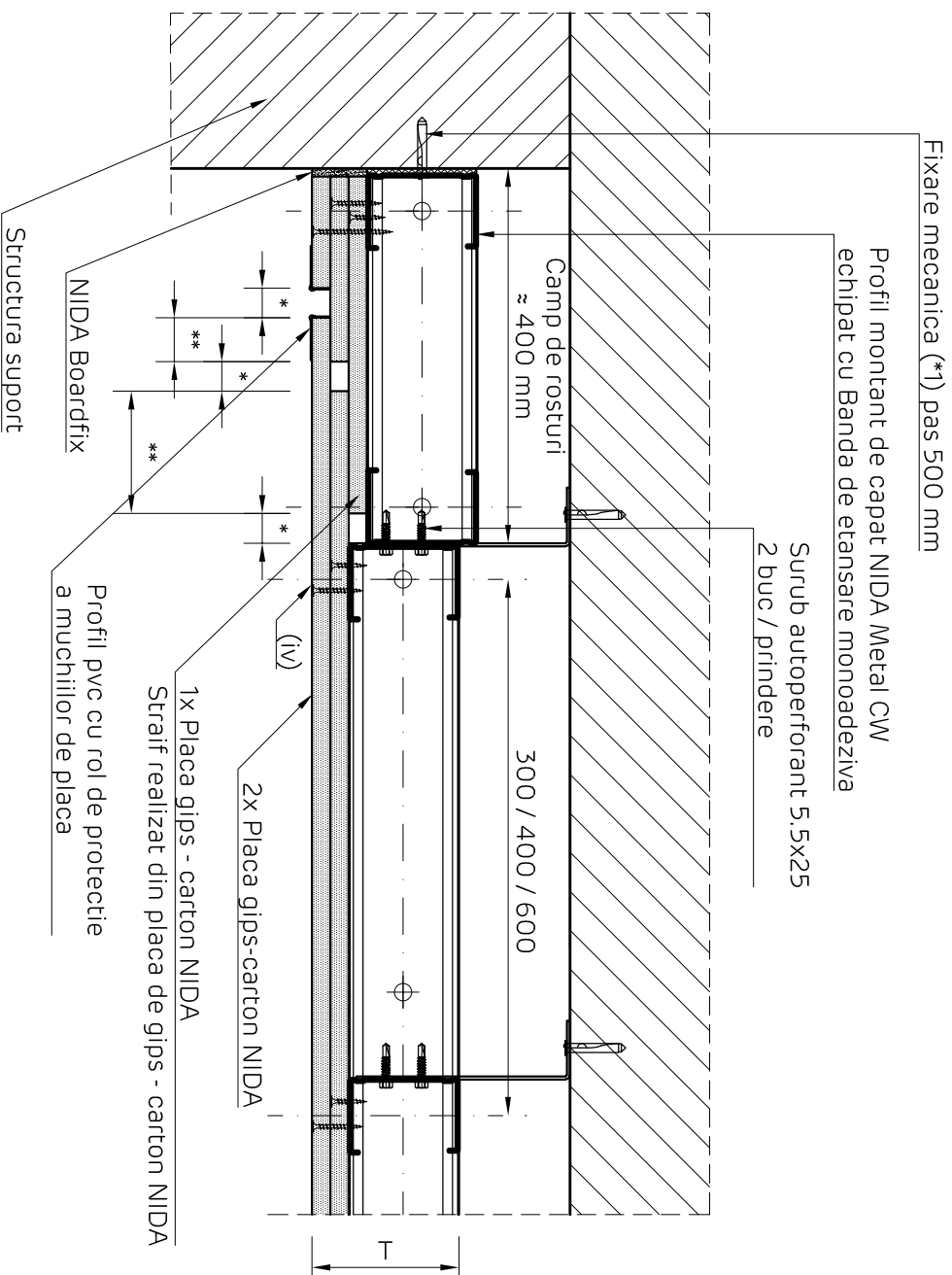
1:5

Data:

2018



NIDA System T
 Placare dubla pe profile NIDA Metal CW cu fixari intermediare
 Imbinare glisanta cu elemente masive. Varianta 2
 Sectiune orizontala



NOTA:

- (iv) Pentru ultimul rand de placi de gips-carton nu se accepta realizarea de rost in dreptul montantului indicat
- * - Dimensiunea rostului se va stabili si in functie de dimensiunea rostului structural, dar nu mai putin de 20 mm
- ** - Suprapunerea placilor va avea dimensiunea minima de (* + 10 mm)

Detaliile tehnice prezente in aceasta documentatie sunt detalii tip de sistem, adaptarea lor la situatiile din proiect se va realiza de catre proiectantul cladirii in colaborare cu departamentul tehnic SINIAT.

NIDA System T

Denumire capitol:

Placare dubla pe profile NIDA Metal CW cu fixari intermediare

Denumire subcapitol:

Imbinare glisanta cu elemente masive. Varianta 2. Sectiune orizontala

Nr planșă: T2.CW.F.018

Nr editie: 1

Scara: 1:5

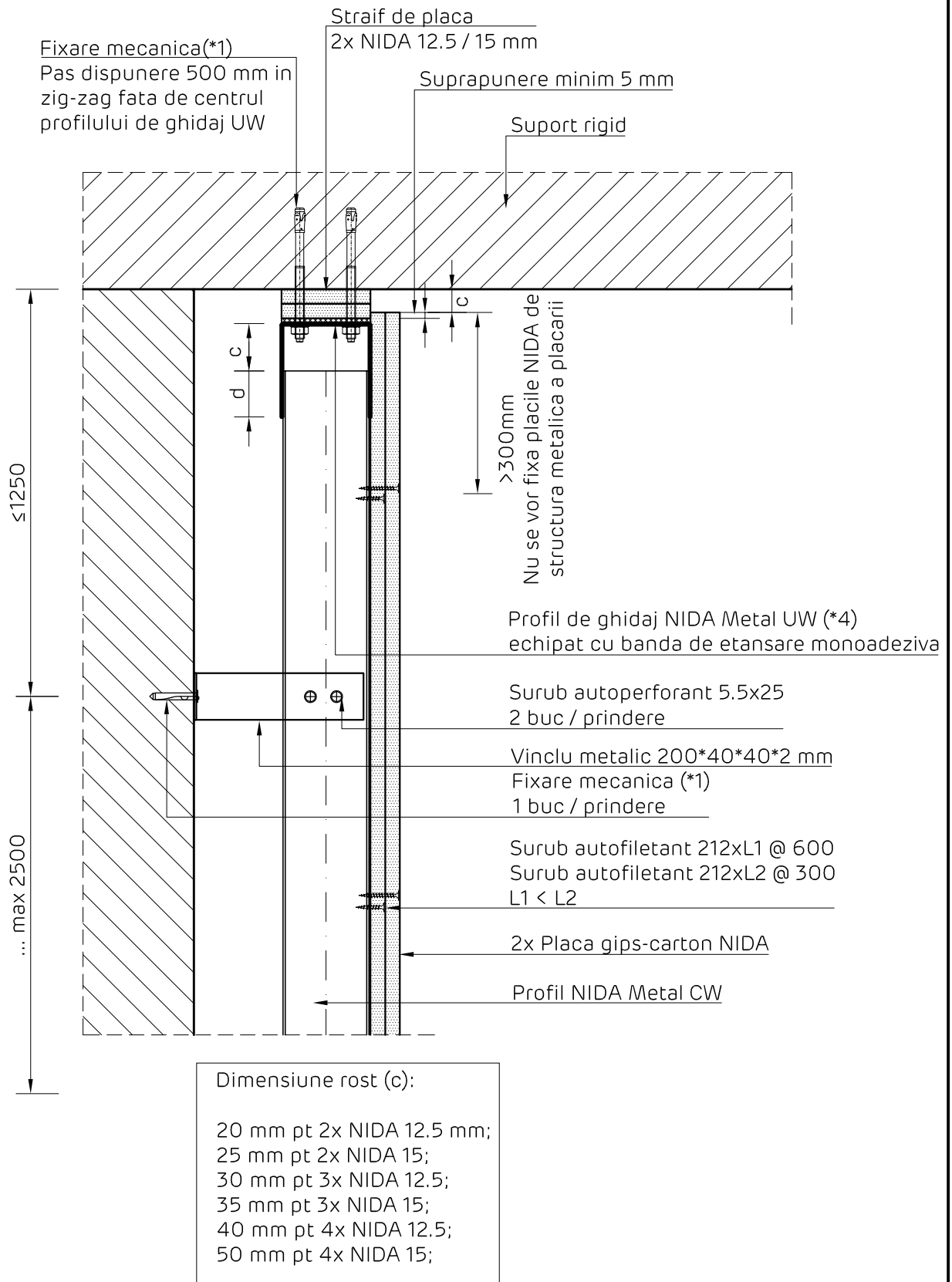
Data: 2018

NIDA System T

Placare dubla pe profile NIDA Metal CW cu fixari intermediare

Detaliu prindere glisanta la partea superioara pe elemente din beton armat

Sectie verticala



Detaliile tehnice prezente in aceasta documentatie sunt detalii tip de sistem, adaptarea lor la situatiile din proiect se va realiza de catre proiectantul cladirii in colaborare cu departamentul tehnic SINIAT.

NIDA System T

Denumire capitol:

Placare dubla pe profile NIDA Metal CW cu fixari intermediare

Denumire subcapitol:

Detaliu prindere glisanta la partea superioara pe elemente din beton armat. Sectiune verticala

Nr plansa:

T2.CW.F.101

Nr editie:

1

Scara:

1:5

Data:

2018

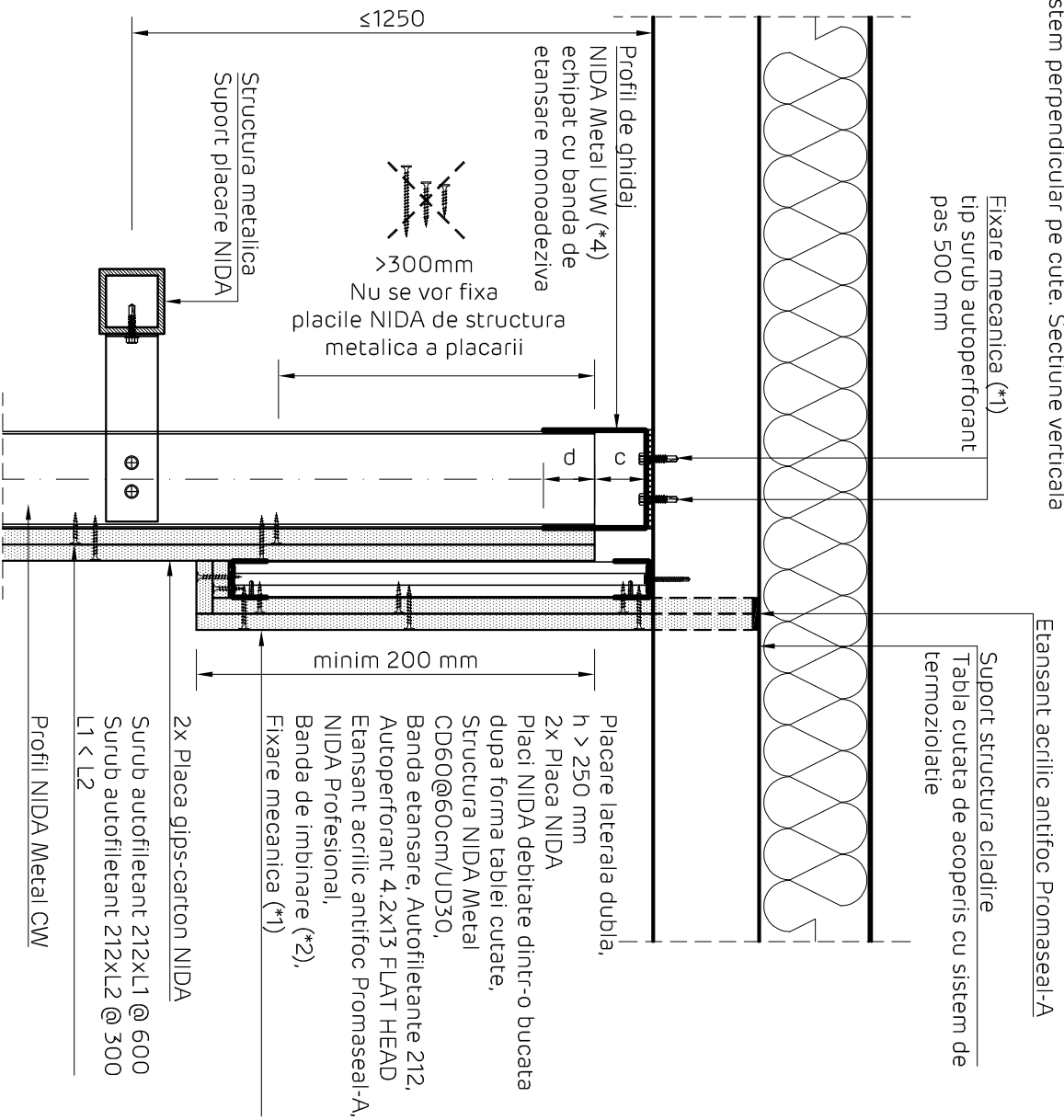


NIDA System T

Placare dubla pe profile NIDA Metal CW cu fixari intermediare

Detaliu prindere la partea superioara pe tabla cutata de acoperis

Sistem perpendicular pe cute. Sectiune verticala

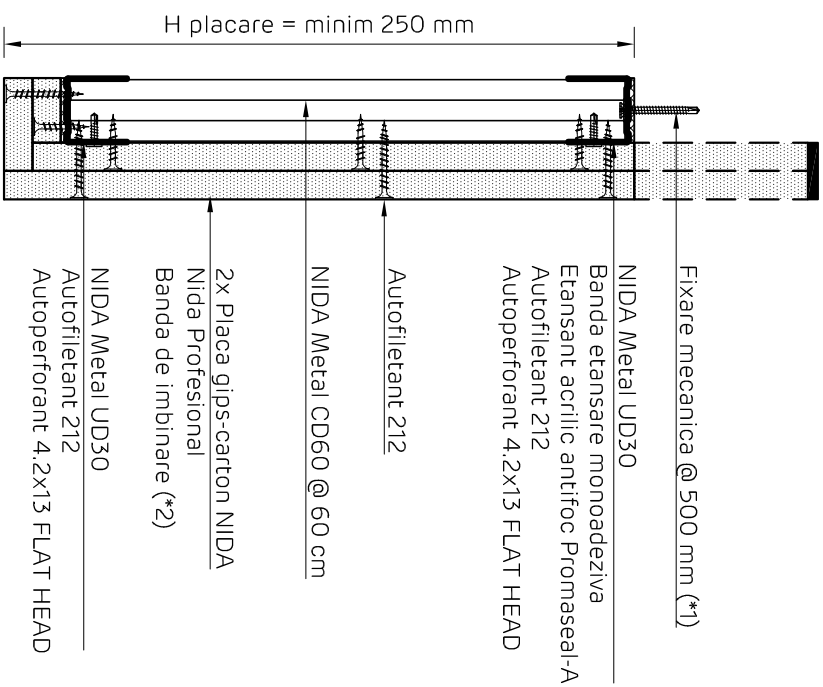


Etansant acrilic antifoc Promaseal-A

Fixare mecanica (*1)
tip surub auto perforant
pas 500 mm

Support structura cladire
Tabla cutata de acoperis cu sistem de
termozolatie

Detaliu realizare placare laterala dubla
Sectiune verticala



Detaliile tehnice prezente in aceasta documentatie sunt detalii tip de sistem, adaptarea lor la situatiile din proiect se va realiza de catre proiectantul cladirii in colaborare cu departamentul tehnic SINIAT.

NIDA System T

Denumire capitol:

Placare dubla pe profile NIDA Metal CW cu fixari intermediare

Denumire subcapitol: Detaliu prindere la partea superioara pe tabla cutata de acoperis, Sistem perpendicular pe cute.

Sectiune verticala

Nr planșă:
T2.CW.F.102

Nr editură:
1

Scara:
1:5

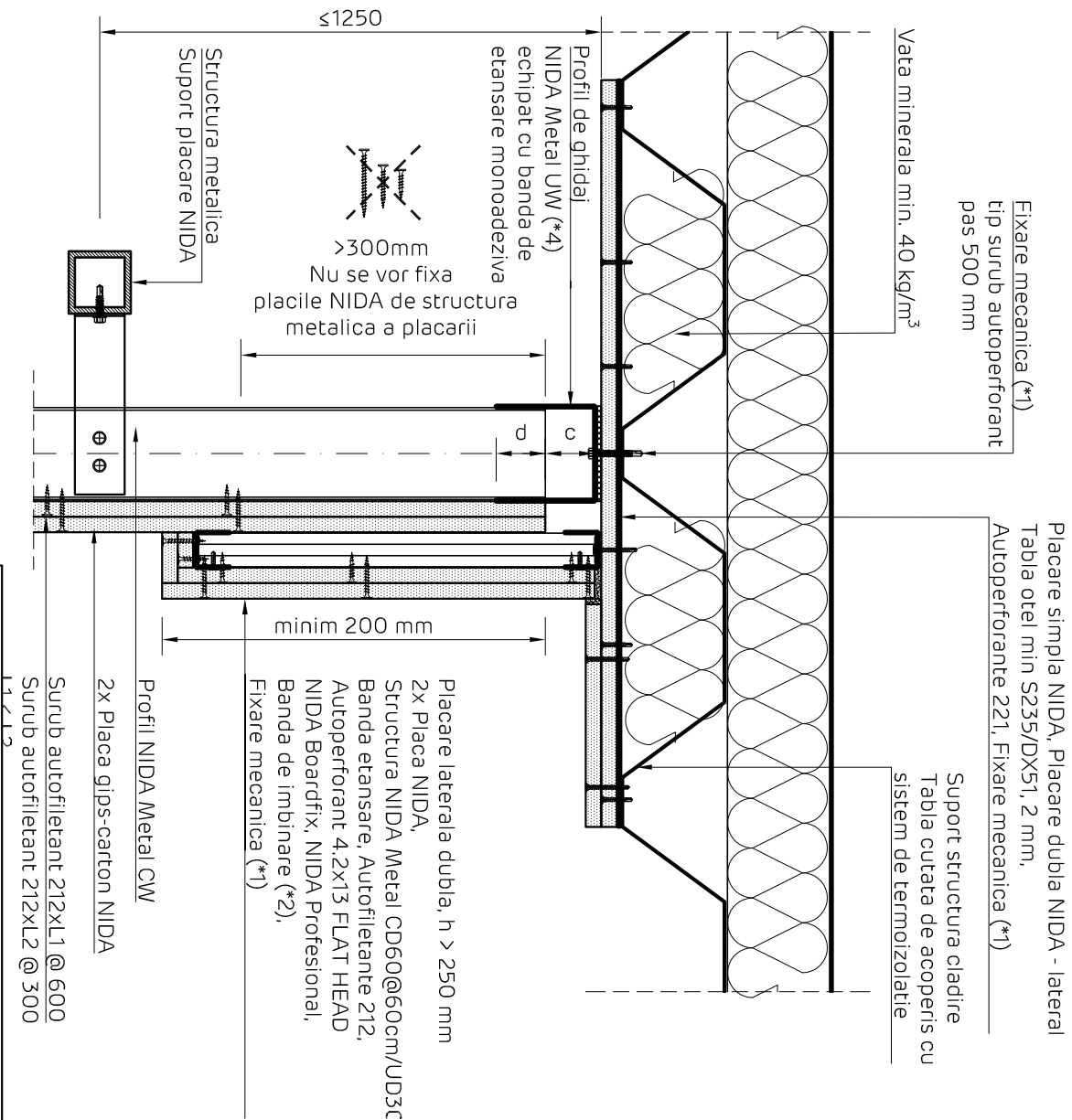
Data:
2018

NIDA System T

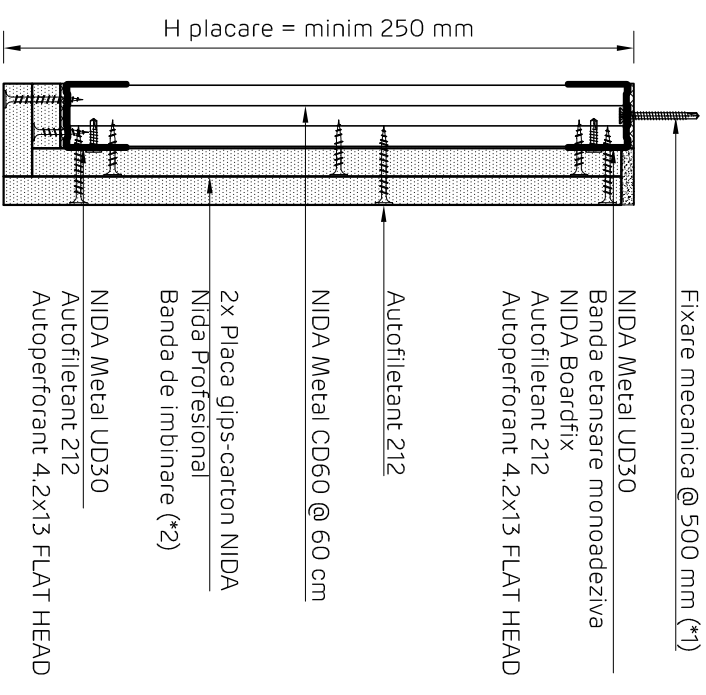
Placare dubla pe profile NIDA Metal CW cu fixari intermediare

Detaliu prindere la partea superioara pe tabla cutata de acoperis

Sistem paralel cu nervurile tablei. Sectiune verticala



Detaliu realizare placare laterala dubla
Sectiune verticala



NIDA System T

Denumire capitol:

Placare dubla pe profile NIDA Metal CW cu fixari intermediare

Denumire subcapitol: Detaliu prindere la partea superioara pe tabla cutata de acoperis, Sistem paralel cu nervurile tablei.

Sectiune verticala

Nr planșă:	Nr editură:	Scara:	Data:
T2.CW.F.103	1	1:5	2018

Detaliile tehnice prezente in aceasta documentatie sunt detalii tip de sistem, adaptarea lor la situatiile din proiect se va realiza de catre proiectantul cladirii in colaborare cu departamentul tehnic SINIAT.

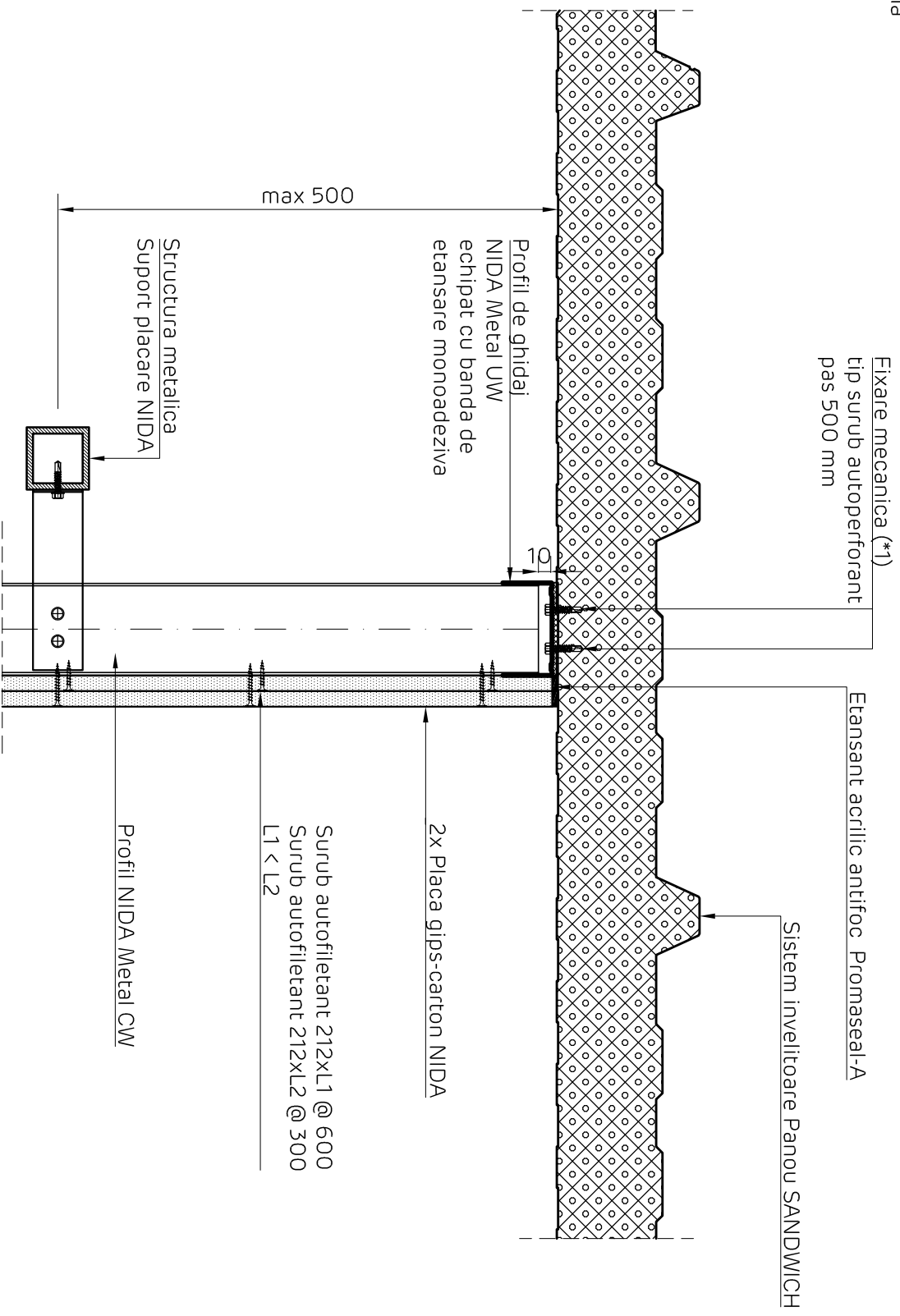
NIDA System T

Placare dubla pe profile NIDA Metal CW cu fixari intermediare

Detaliu prindere la partea superioara pe panou de acoperis termoizolant tip SANDWICH

Varianta S1. Fara deformatii verticale acoperis

Sectiune verticala



NIDA System T

Denumire capitol:

Placare dubla pe profile NIDA Metal CW cu fixari intermediare

Denumire subcapitol: Detaliu prindere la partea superioara pe panou de acoperis termoizolant tip SANDWICH

Varianta S1. Fara deformatii verticale acoperis. Sectiune verticala

Nr planșă:

Nr editie:

Scara:

Data:

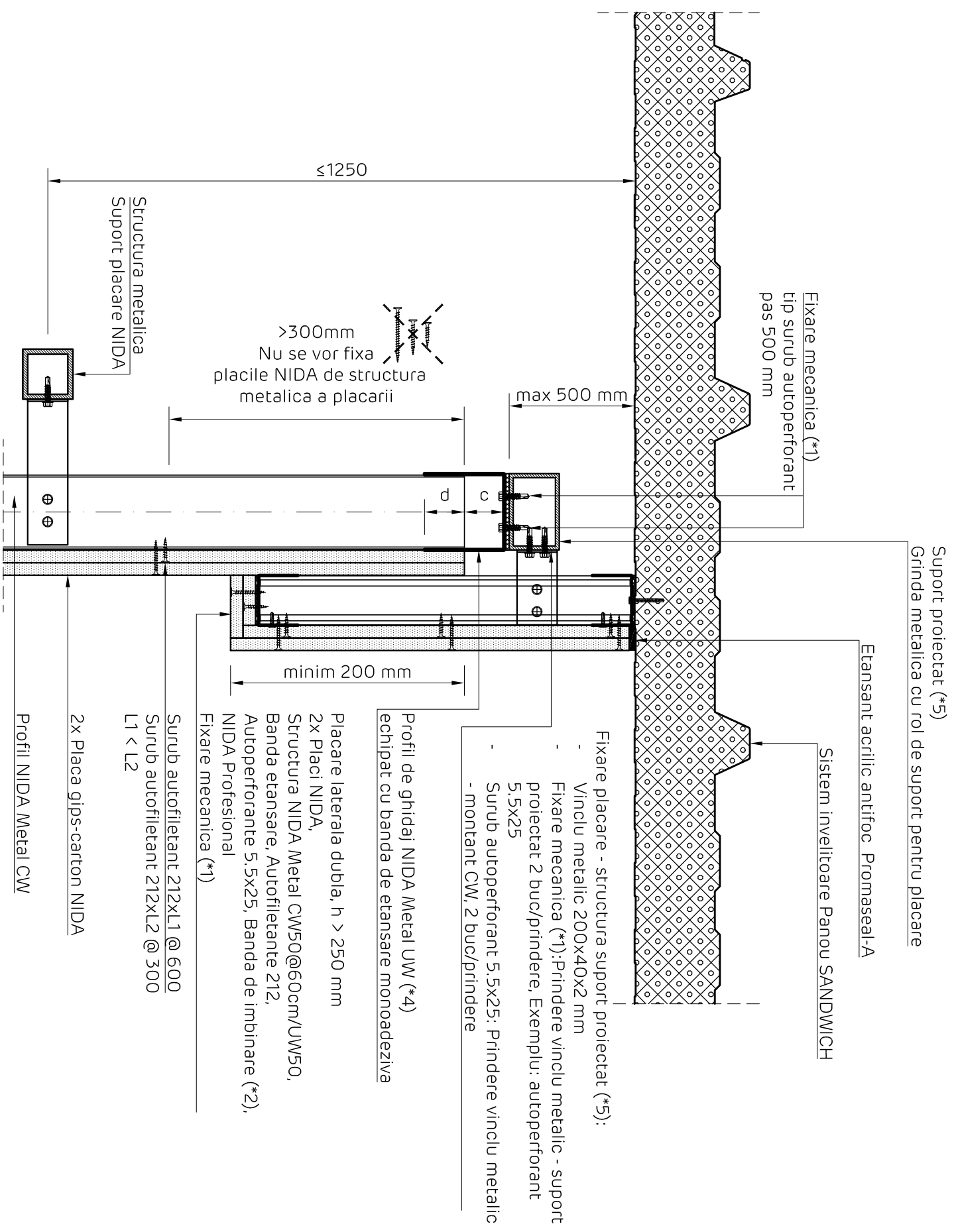
T2.CW.F.104

1

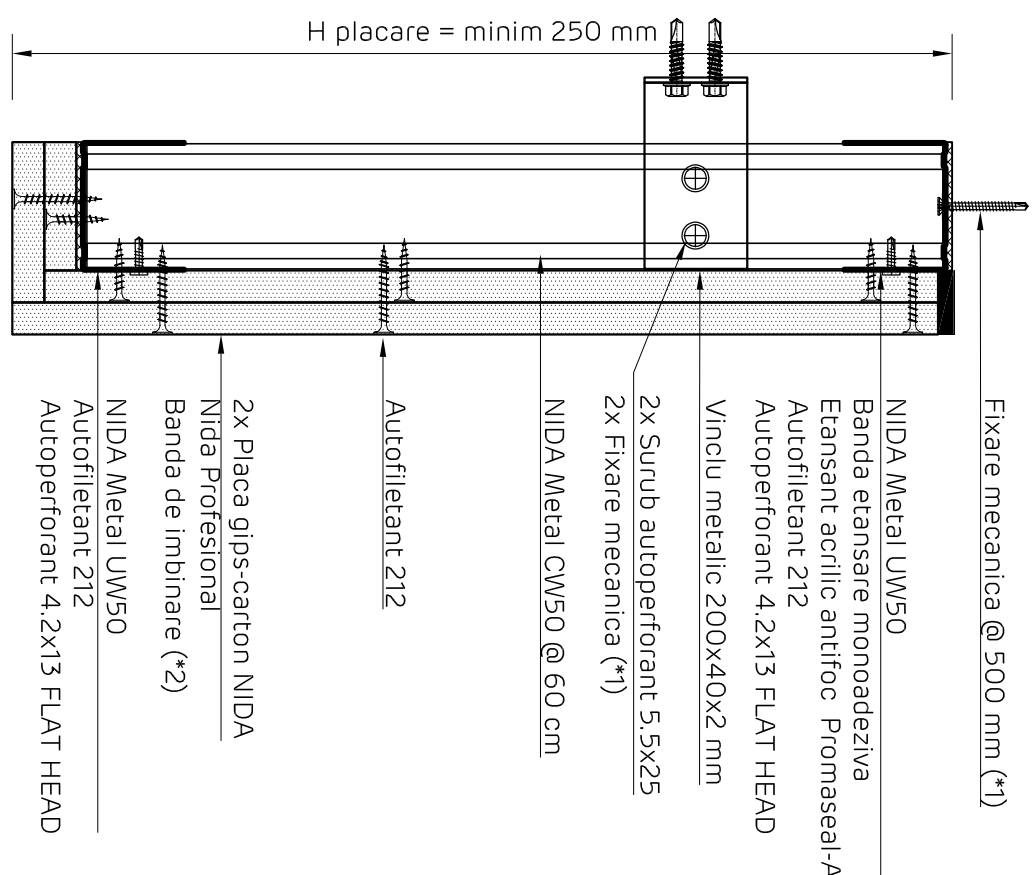
1:5

2018

NIDA System T
 Placare dubla pe profile NIDA Metal CW cu fixari intermediare
 Detaliu prindere la partea superioara pe panou de acoperis termoizolant tip SANDWICH
 Varianta S2. Imbinare glisanta la partea superioara
 Sectiune verticala



Detaliu realizare placare laterala dubla
 Sectiune verticala

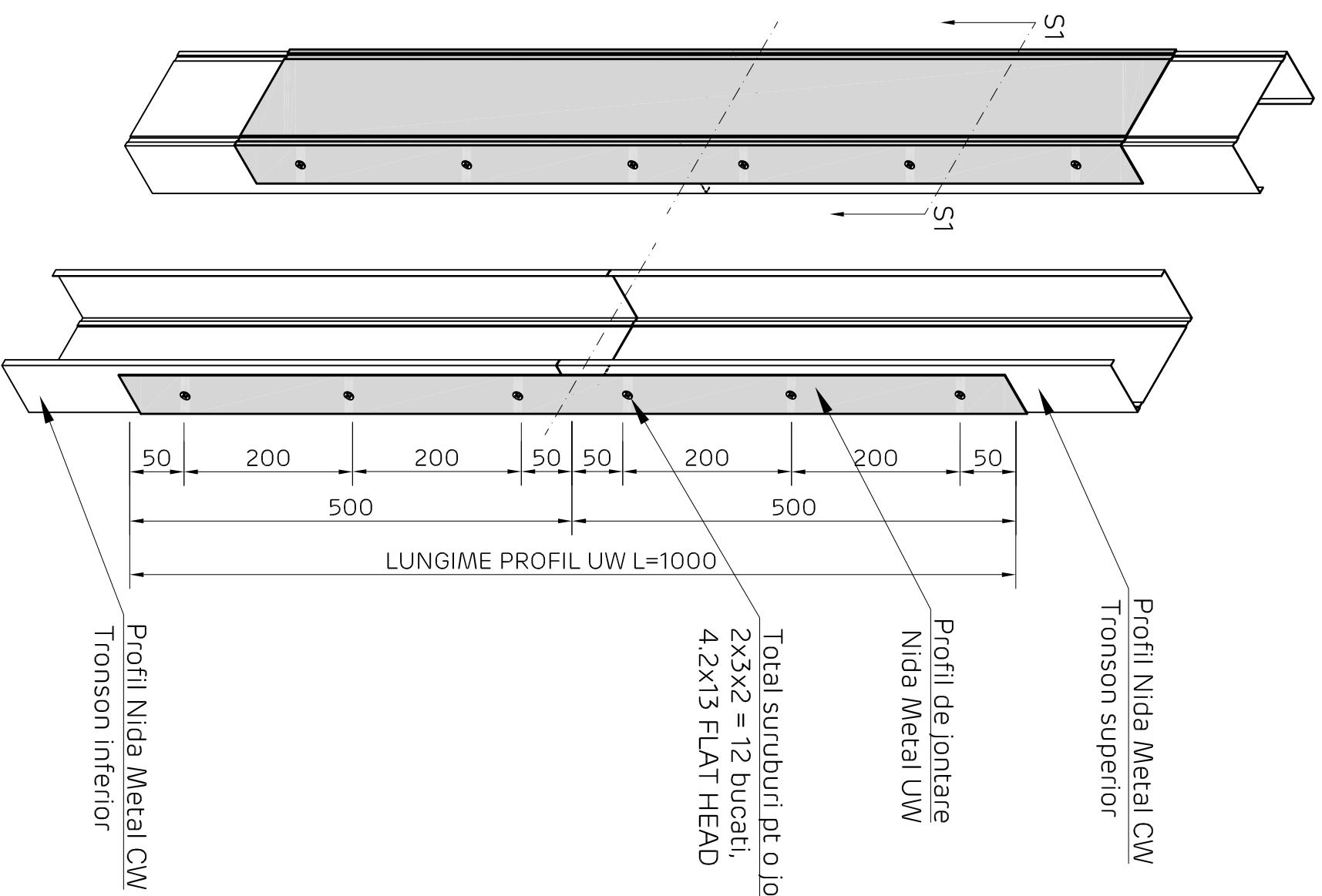


Detaliile tehnice prezente in aceasta documentatie sunt detalii tip de sistem, adaptarea lor la situatiile din proiect se va realiza de catre proiectantul cladirii in colaborare cu departamentul tehnic SINIAT.

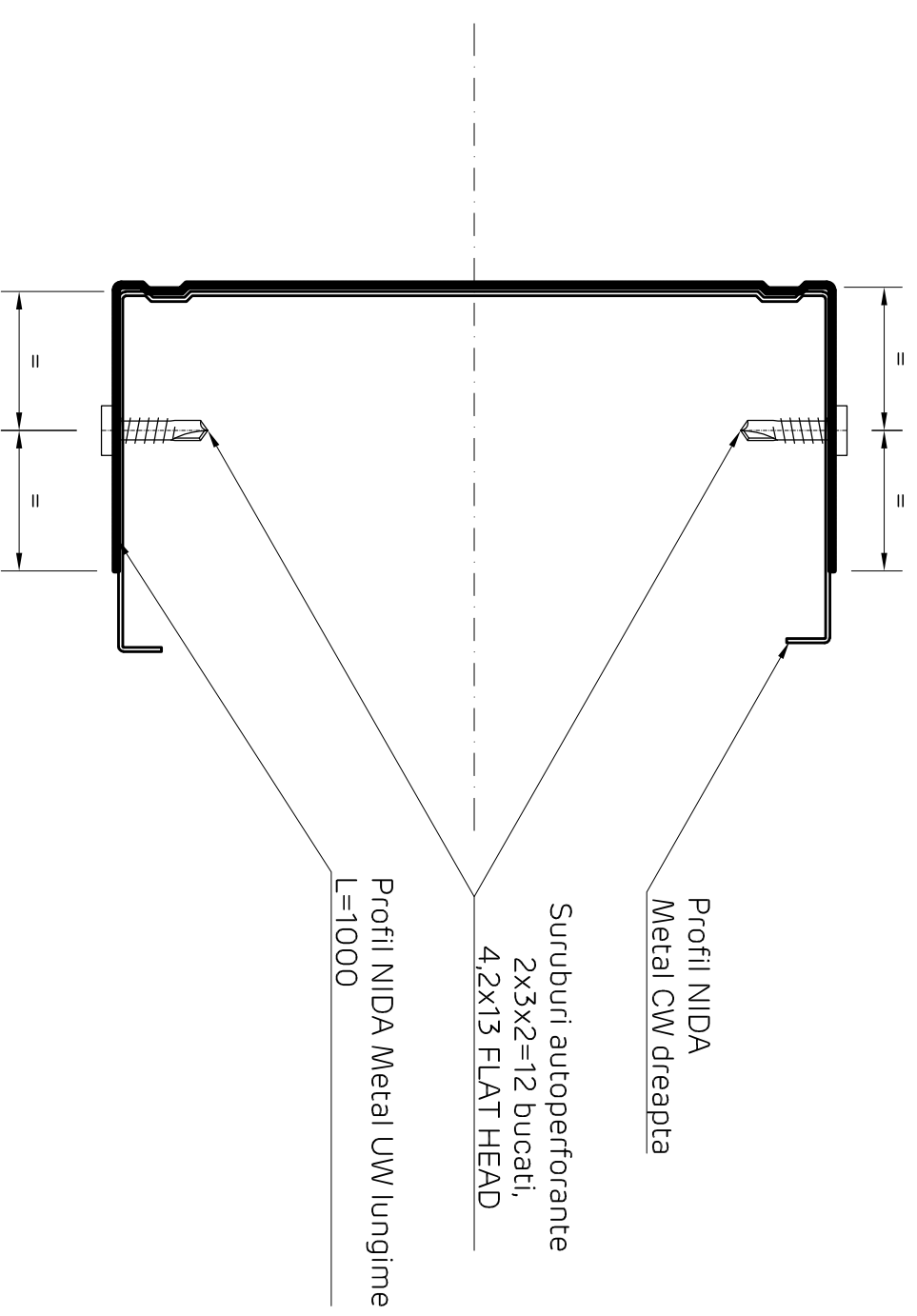
NIDA System T			
Denumire capitol:			
Placare dubla pe profile NIDA Metal CW cu fixari intermediare			
Denumire subcapitol: Detaliu prindere la partea superioara pe panou de acoperis termoizolant tip SANDWICH			
Varianta S2. Imbinare glisanta la partea superioara. Sectiune verticala			
Nr plansa:	Nr editie:	Scara:	Data:
T2.CW.F.105	1	1:5	2018



Detaliu joncare profile simple NIDA Metal CW



SECTIUNE S1



Detaliile tehnice prezente in aceasta documentatie sunt detalii tip de sistem, adaptarea lor la situatiile din proiect se va realiza de catre proiectantul cladirii in colaborare cu departamentul tehnic SINIAT.

NIDA System T

Denumire capitol:

Placare dubla pe profile NIDA Metal CW cu fixari intermediare

Denumire subcapitol:

Detaliu joncare profile simple NIDA Metal CW

Nr plansa:

T2.CW.F.201

Nr editie:

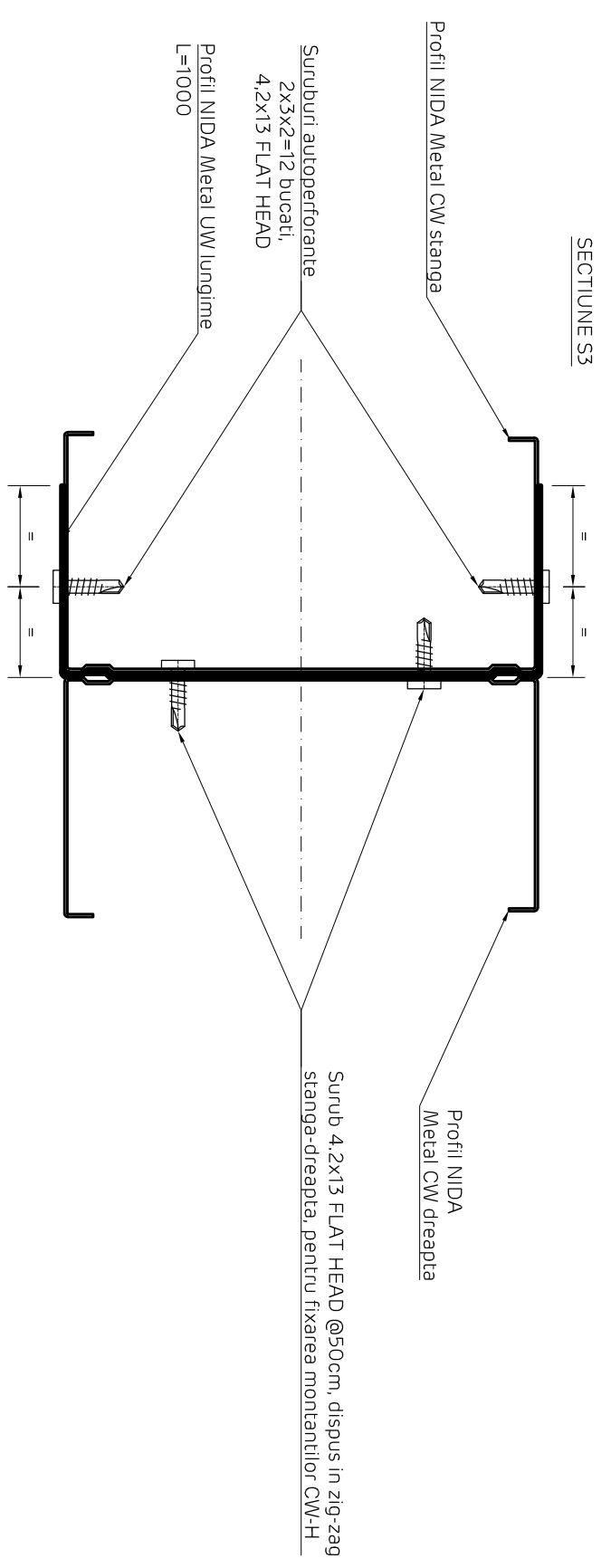
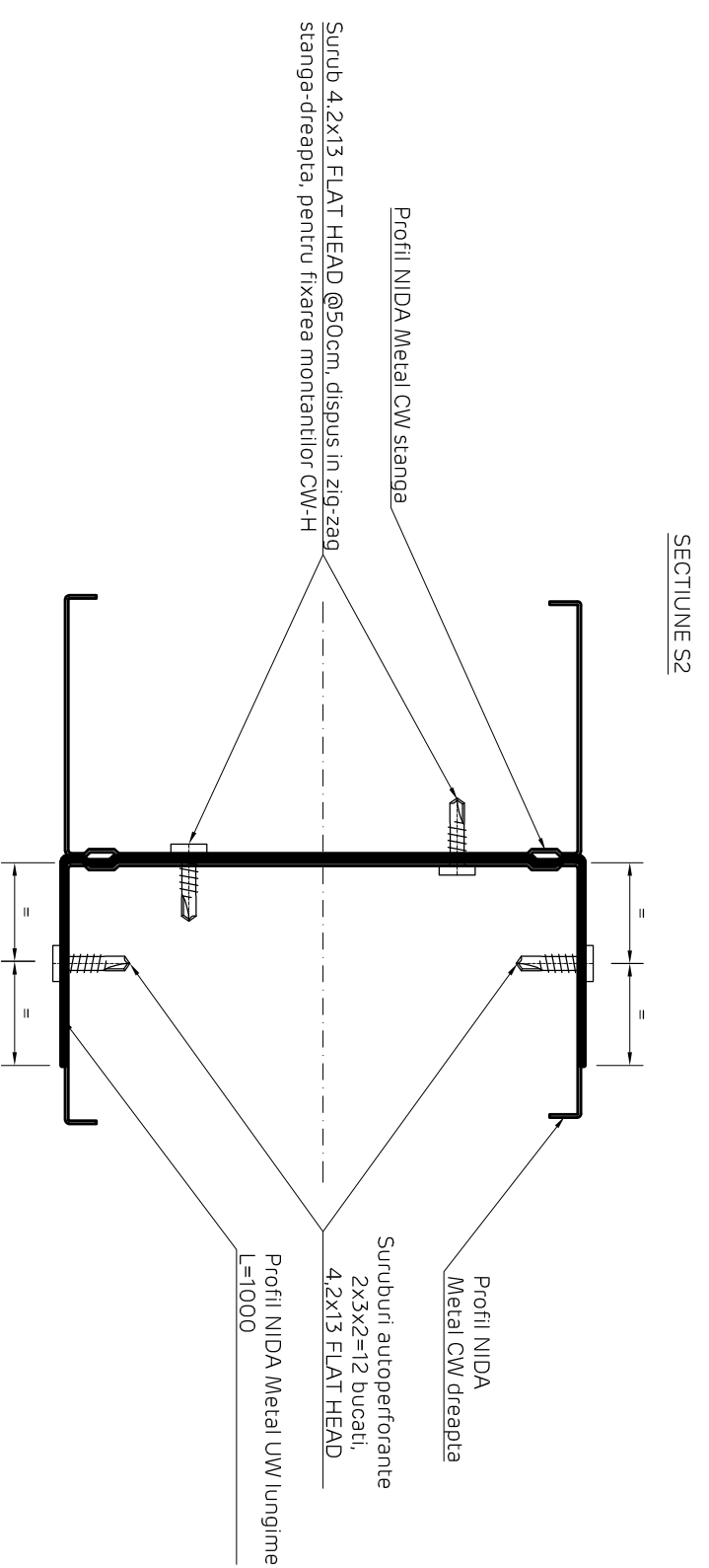
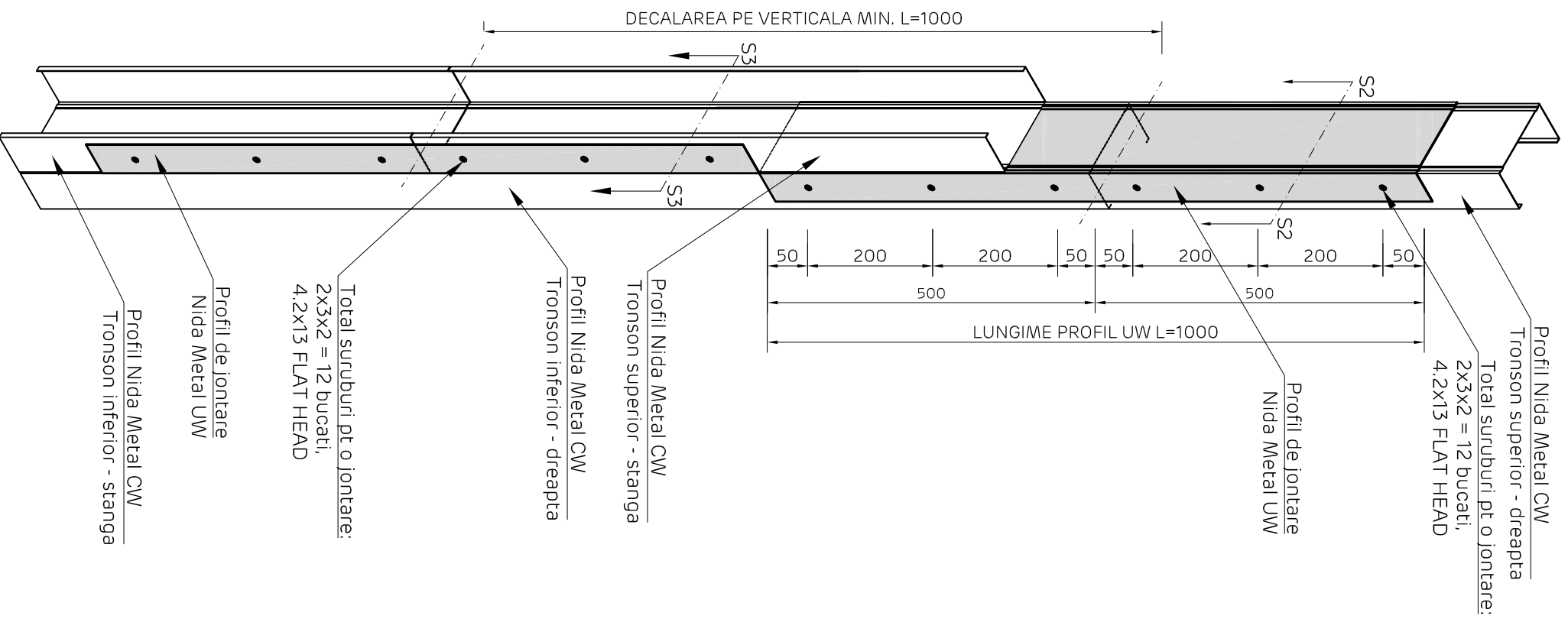
1

Scara:

1:5

Data:

2018

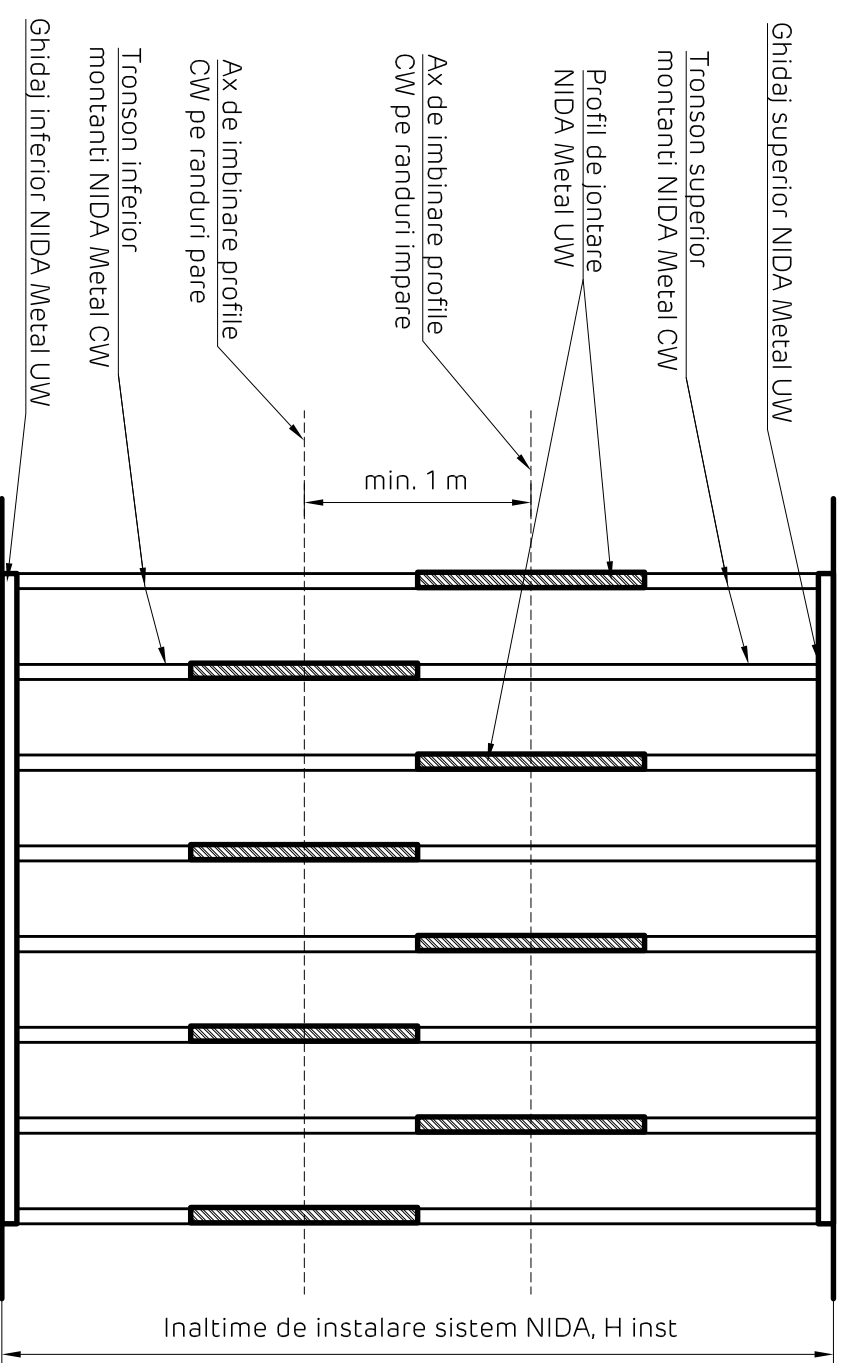


Detaliile tehnice prezente in aceasta documentatie sunt detalii tip de sistem, adaptarea lor la situatiile din proiect se va realiza de catre proiectantul cladirii in colaborare cu departamentul tehnic SINIAT.

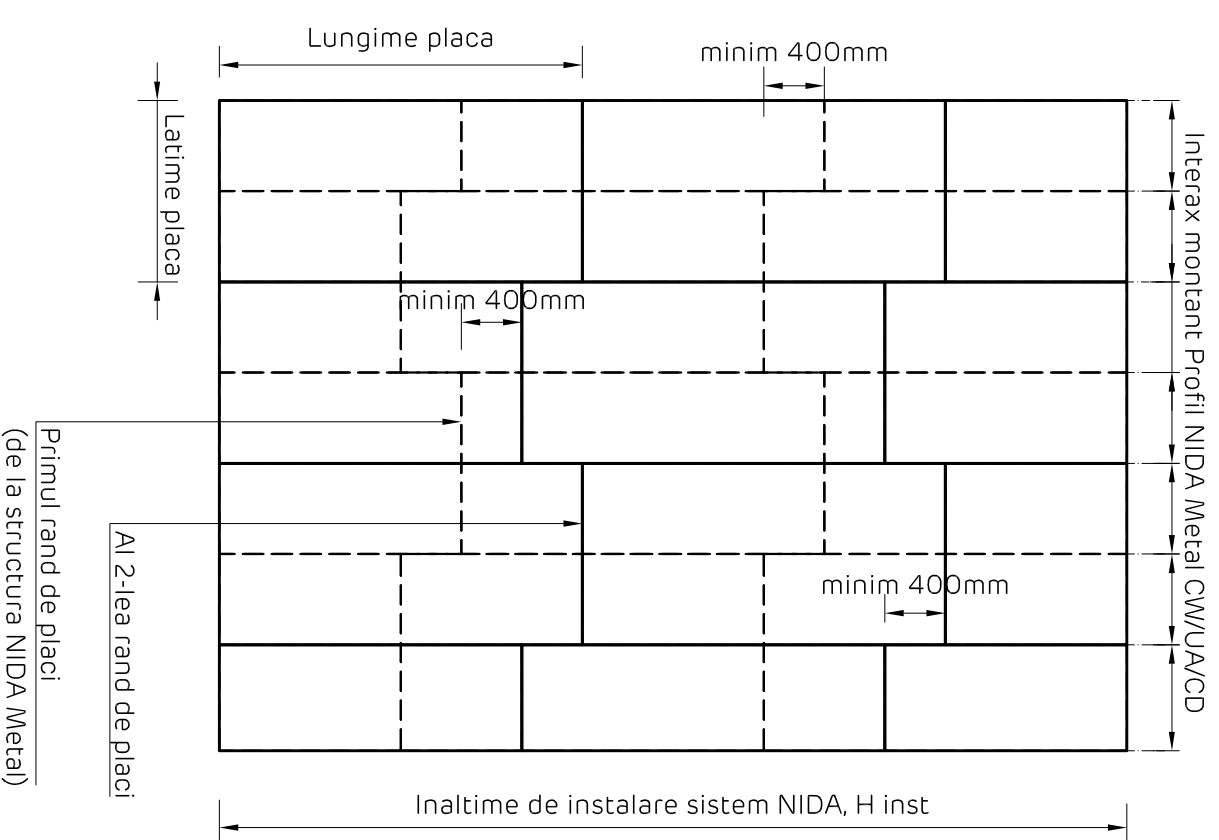
NIDA System T			
Denumire capitol:			
Placare dubla pe profile NIDA Metal CW cu fixari intermediare			
Denumire subcapitol:			
Detaliu jonctare profile dublate NIDA Metal CW			
Nr plansa:	Nr editie:	Scara:	Data:
T2.CW.F.202	1	1:5	2018



Decalarea joantelor profilelor NIDA Metal CW
Elevatie sistem



Decalarea placilor. Elevatie sistem
Rosturile verticale si orizontale se vor decala pentru a evita suprapunerea acestora



Detaliile tehnice prezente in aceasta documentatie sunt detalii tip de sistem, adaptarea lor la situatiile din proiect se va realiza de catre proiectantul cladirii in colaborare cu departamentul tehnic SINIAT.

NIDA System T

Denumire capitol:

Placare dubla pe profile NIDA Metal CW cu fixari intermediare

Denumire subcapitol:

Decalarea joantelor profilelor NIDA Metal CW. Decalarea placilor. Elevatie sistem

Nr planșă:

T2.CW.F.203

Nr editie:

1

Scara:

1:5

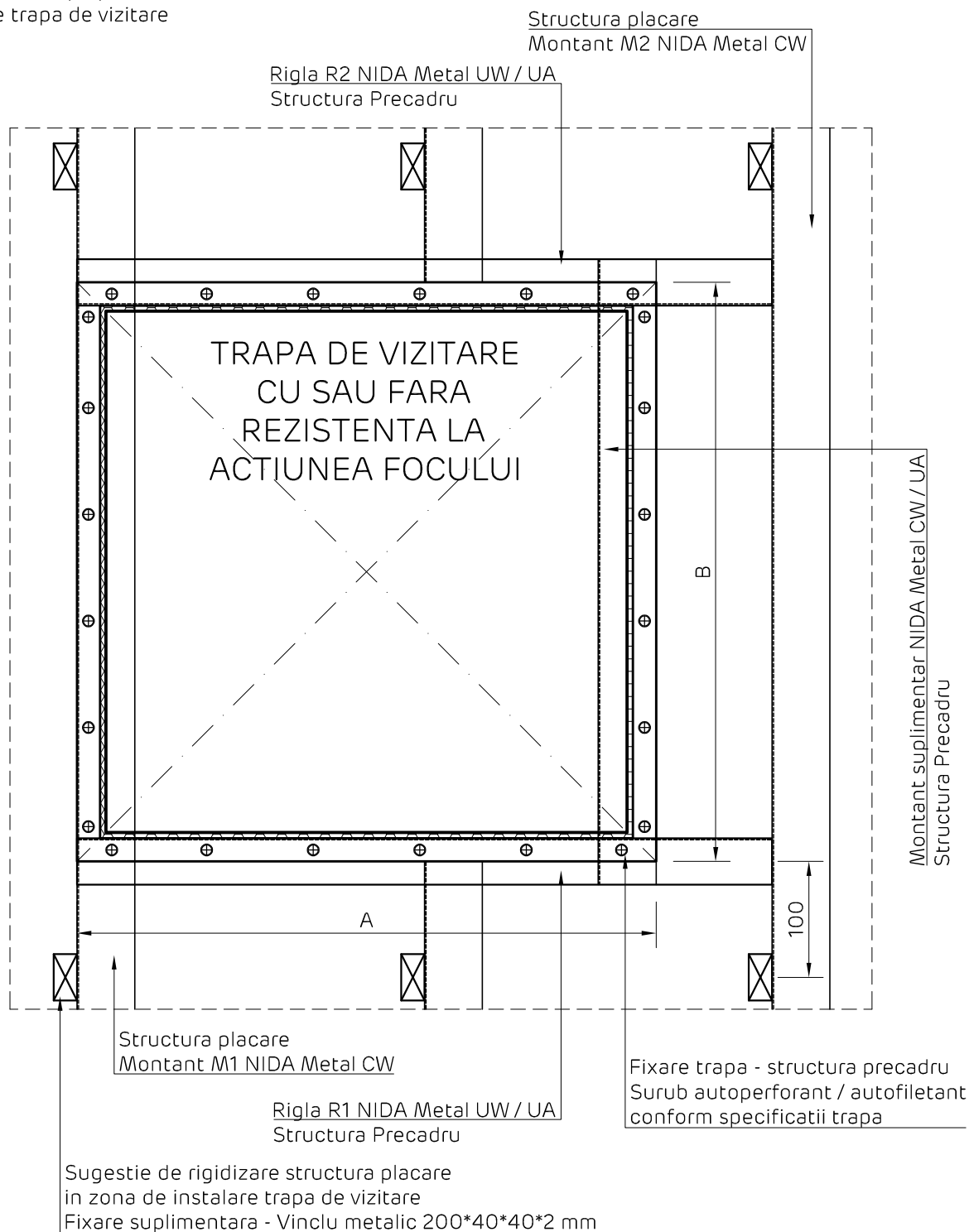
Data:

2018

NIDA System T

Placare dubla pe profile NIDA Metal CW cu fixari intermediare

Elevatie trapa de vizitare



Sugestie de rigidizare structura placare
in zona de instalare trapa de vizitare
Fixare suplimentara - Vinclu metalic 200*40*40*2 mm

NOTE

Structura precadrlui (Rigle R1, R2 + Montanti M1, M2) folosita pentru fixarea trapei se va dimensiona functie de urmatoarele aspecte:

- Dimensiunile trapei (A, B)
- Greutatea trapei
- Inaltimea si configuratia placarii

Variante de realizare montanti M1, M2: CW, CW - H, UA, UA - H, UA tip cheson

Variante de realizare rigle R1, R2: UW, UW tip cheson, UA tip cheson

Daca placarea NIDA System se doreste cu rezistenta la actiunea focului din ambele sensuri, atunci si trapa instalata va avea rezistenta la actiunea focului din ambele sensuri.

Detaliile tehnice prezente in aceasta documentatie sunt detalii tip de sistem, adaptarea lor la situatiile din proiect se va realiza de catre proiectantul cladirii in colaborare cu departamentul tehnic SINIAT.

NIDA System T

Denumire capitol:

Placare dubla pe profile NIDA Metal CW cu fixari intermediare

Denumire subcapitol:

Eevatie trapa de vizitare

Nr plansa:

T2.CW.F.204

Nr editie:

1

Scara:

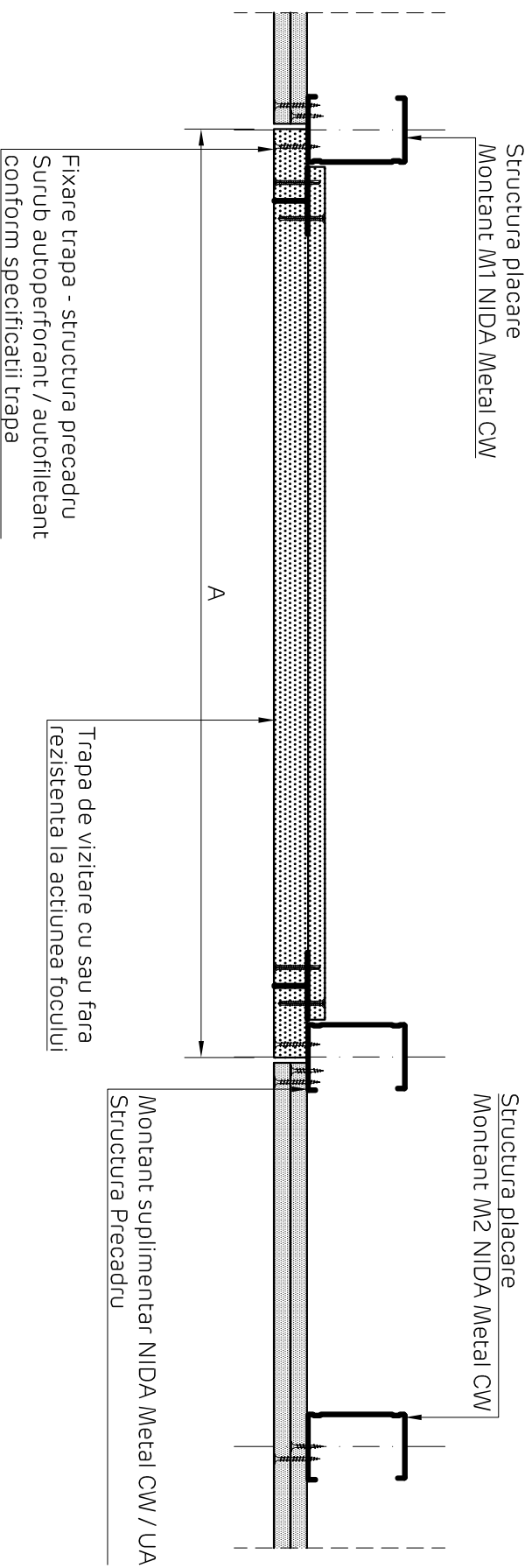
1:5

Data:

2018



NIDA System T
Placare dubla pe profile NIDA Metal CW cu fixari intermediare
Sectiune orizontala trapa de vizitare



NOTA

Detaliul prezentat are caracter general, punand accent pe rigidizarea structurii in zona de instalare a trapei.
Acesta se va particulariza in functie de modelul de trapa care se doreste instalat in sistemul NIDA.

NIDA System T

Denumire capitol:

Placare dubla pe profile NIDA Metal CW cu fixari intermediare

Denumire subcapitol:

Sectiune orizontala trapa de vizitare

Nr planșă:

T2.CW.F.205

Nr editie:

1

Scara:

1:5

Data:

2018