
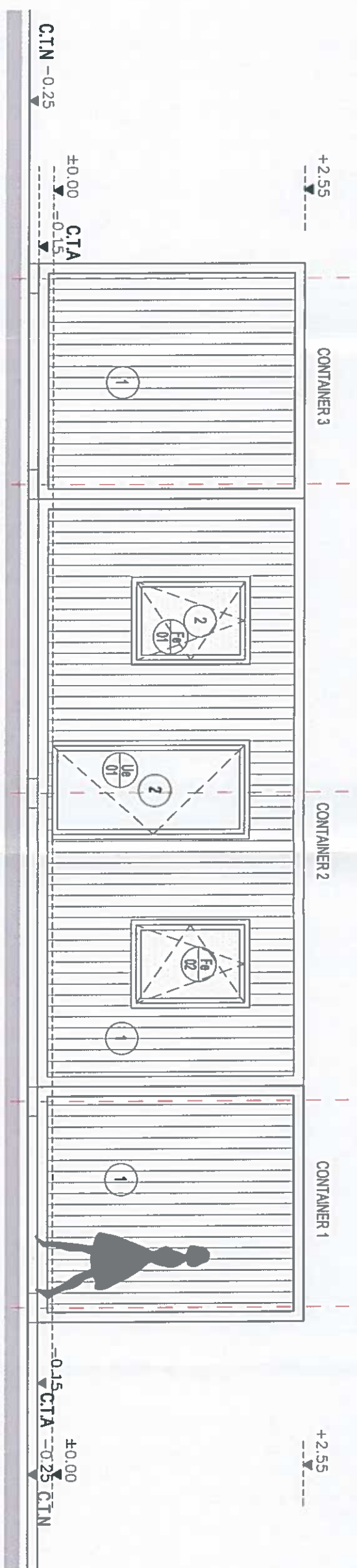


CATEGORIA DE IMPORTANTA: D
CLASA DE IMPORTANTA: IV
RISC DE INCENDIU ESTIMAT: MIC
GRADUL DE REZISTENTA LA FOC: IV

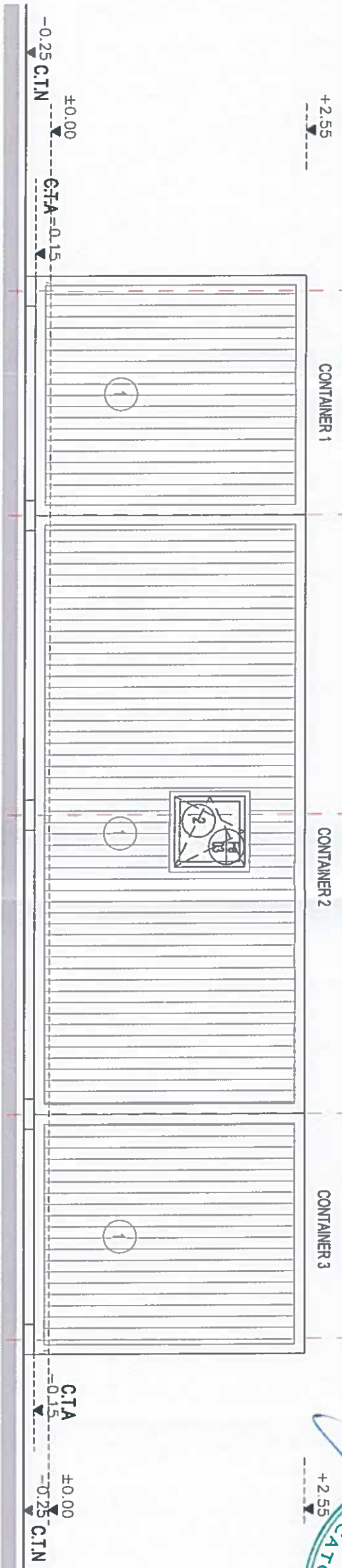
Implementing Agency:	MINISTERUL CERCETĂRII ȘI INOVĂRII	Verifiers Acceptance	Acceptarea Verificatorilor
Unitate de Implementare:	GOVERNMENT OF ROMANIA MINISTRY OF RESEARCH AND INNOVATION GUVERNUL ROMÂNIEI MINISTERUL CERCETĂRII ȘI INOVĂRII		
Joint Venture: Consorțiu:	INCDSB INCSD GEOCONOMAR INCSD DELTA DUNARII ACADEMIA ROMÂNĂ UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS" GALATI		
Project Title: Titlul Proiect:	 Management support project for the pan-European Research Infrastructure DANUBIUS-RI-The International Centre for advanced studies on river-esa systems Proiect suport de management pentru crearea componentelor românești din cadrul proiectului pan-european de infrastructură distribuită DANUBIUS-RI (Centrul Internațional de Studii Avansate pentru sisteme Fluvii - Mări) - DANS		
Designer: Proiectant:	S.C. BOGDAN RADU ARHITECTURA S.R.L.		
Designed - Proiectant:	Arh. Bogdan RADU	Faza - Phase:	P.T.+D.E.
Checked - Verificat:	Arh. Bogdan RADU	Date - Data:	Rev 00 - 02.2023
Approved - Aprobat:	Arh. Bogdan RADU	Nr. plan - Dwg. no:	01.03
Drawing Title: Titlul Desenului:	AUTORIZAREA EXECUTULUI LUCRĂRILOR DE CONSTRUCȚII ȘI A INSTALAȚIILOR AȘEDINTE ACESTORA PENTRU ÎNVEȘTITA "STĂTIE DE CERCETARE PROVOZIORE DIN CONSTRUCȚIE MODULARE" Adresa: Județul Tulcea, Comuna Mădăc, sat Vălnelu, Mla Buzău, c. nr. 32270, r.c. 004, lotul 11, parcelă Cc.1, 42	Scale & Paper Size:	Scara & Dimensiunea Hartii: 1:50/ A3
PLAN INVELTOARE			









LEGENDA

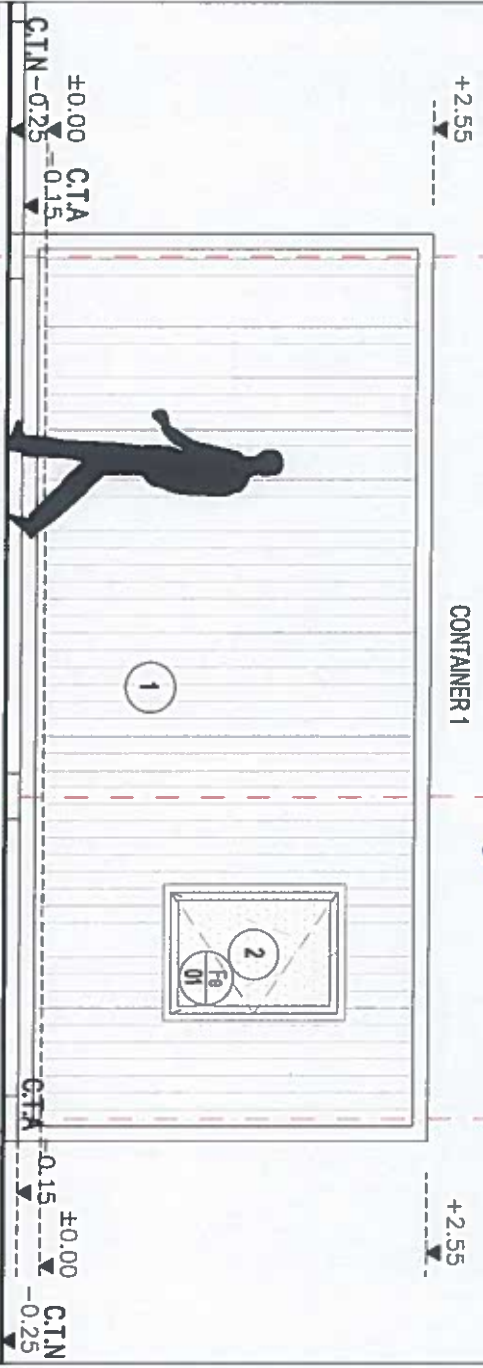
1	Vopsea pentru metal RAL 9002
2	Tamplarie PVC culoare alb cu geam tripan

Implementing Agency:	Unitate de Implementare:	Verifiers Acceptance Acceptarea Verificatorilor
Joint Venture Consortium:	GOVERNMENT OF ROMANIA MINISTRY OF RESEARCH AND INNOVATION GUVERNUL ROMANIEI MINISTERUL CERCETARII SI INOVARII	
Project Title: Titlul Proiect:	             	
Designer: Proiectant:	S.C. BOGDAN RADU ARHITECTURA S.R.L.	
Designed - Proiectant:	Arh. Bogdan RADU	Faza - Phase: P.T.+D.E.
Checked - Verificat:	Arh. Bogdan RADU	Date - Data: Rev 00 - 02.2023
Approved - Aprobat:	Arh. Bogdan RADU	Nr. plan - Dwg. no: 01.04
Drawing Title: Titlul Desenului:	AUTORIZAREA EXECUTIIEI LUCRARIILOR DE CONSTRUCTII SI A INSTALATIILOR AFINANTE ACETORA PENTRU INVESTITIA "STAREA DE CERCETARE PROVOZIOARE DIN CONTAINERE MODULARE" Aterea Judeiul Tolosa, Camina Mladec, Sal Valsura, mal tang, c/ra 32275, r.c.04, bntusa II, parcela cel. a2	Scale & Paper Size: Scara & Dimensiunea Hartiei: 1:50/ A3



LEGENDA	
1	Vopsea pentru metal RAL 9002
2	Templare PVC culoare alb cu geam tipian

Implementing Agency:	Unitate de Implementare:	Verifiers Acceptance Acceptarea Verificatorilor
Joint Venture: Consorțiu:	GOVERNUL ROMÂNIEI MINISTERUL CERCETĂRII ȘI INOVAȚII GOVERNMENT OF ROMANIA MINISTRY OF RESEARCH AND INNOVATION GUVERNUL ROMÂNIEI MINISTERUL CERCETĂRII ȘI INOVAȚII	
Project Title: Titlul Proiect:	 INCDSB INCSD GEOCOMAR INCSD DELTA DUNARII ACADEMIA ROMÂNĂ UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS" GALATI    	
Designed - Proiectant:	 Management support project for Romanian components for the pan-European Research Infrastructure DANUBIUS-RI "The International Centre for advanced studies on river-sea systems Proiect suport de management pentru crearea componentelor românești din cadrul proiectului pan-european de infrastructură distribuită DANUBIUS-RI (Centrul Internațional de Studii Avanzate pentru sisteme Fluvii - Mări) - DANS	
Checked - Verificat:	S.C. BOGDAN RADU ARHITECTURA S.R.L.	
Approved - Aprobat:	Ant. Bogdan RADU Ant. Bogdan RADU Ant. Bogdan RADU	
Drawing Title: Titlul Deseneului:	AUTORIZAREA EXECUTIEI LUCRĂRILOR DE CONSTRUCTII ȘI A INSTALAȚIILOR AȘEDINTE ACESTORA PERMISUL INVESTIȚIA "STĂTIE DE CERCETARE PROVOZDIRE ION CONTAMINARE MODULARE" Adresa: Județul Tulcea, Comuna Măluș, Sat Vidraru, mal mare, c.1/r.3273, n.c.604, barndau 11, parcelă cat. 22	Scale & Paper Size: Scara & Dimensiunea Hartii: 1:50/ A3



C B

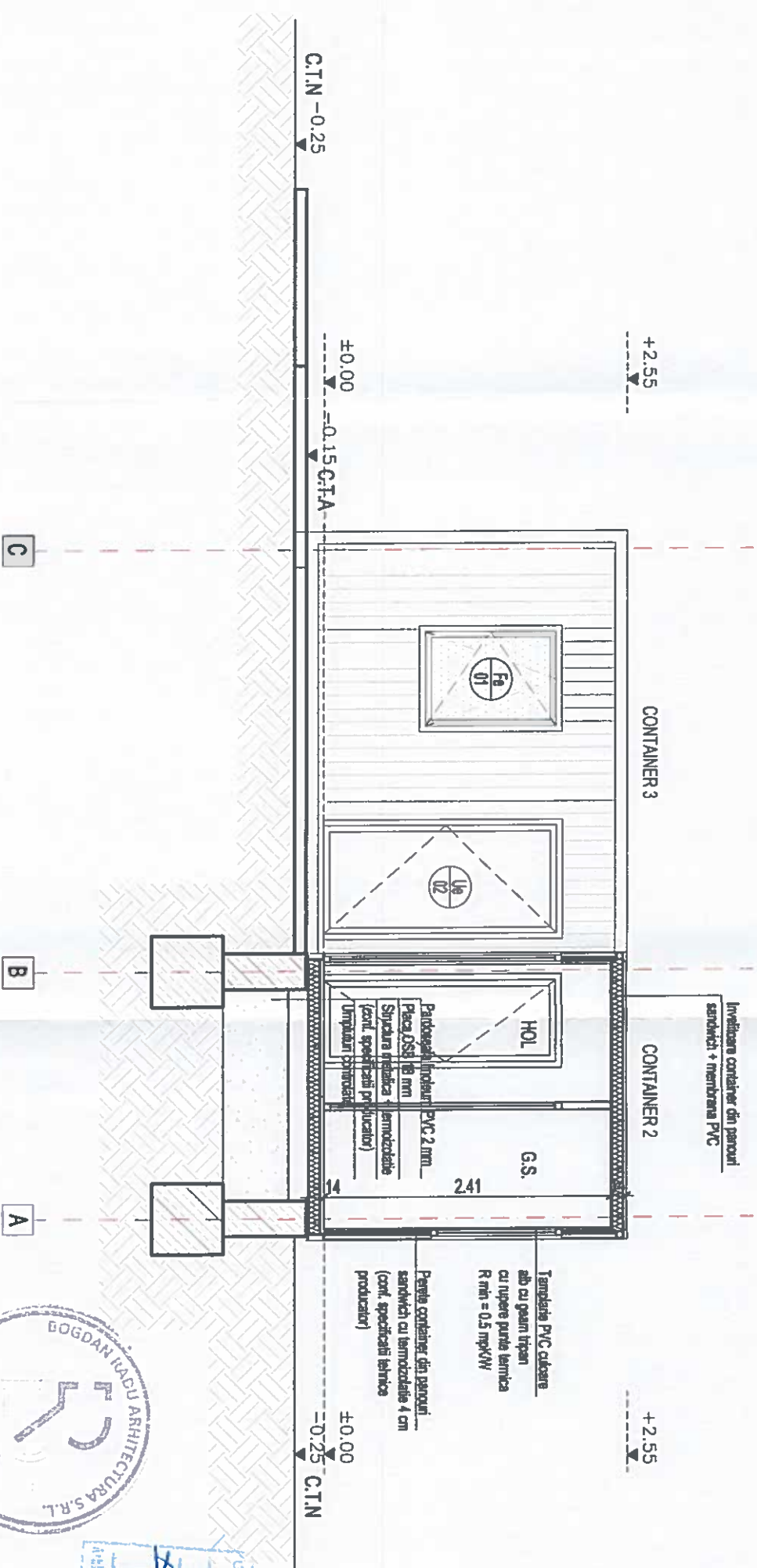
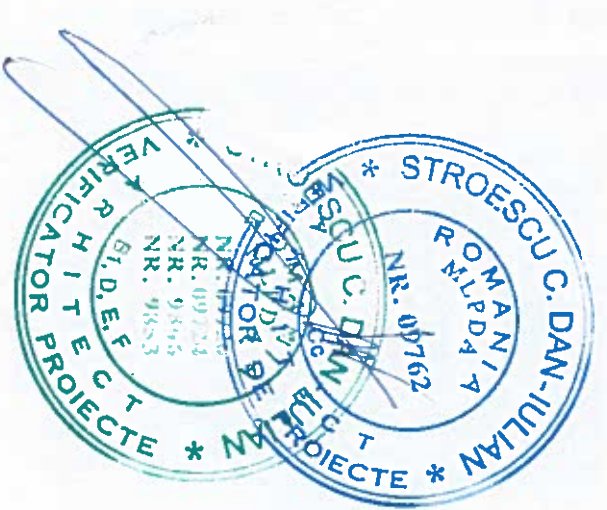
- LEGENDA
- 1 Vopsea pentru metal RAL 9002
 - 2 Tamplarie PVC culoare alb cu geam tripan



CATEGORIA DE IMPORTANTA: D
CLASA DE IMPORTANTA: IV
RISC DE INCENDIU ESTIMAT: MIC
GRADUL DE REZISTENTA LA FOC: IV

Implementing Agency:	MINISTERUL CERCETĂRII ȘI INOVAȚII	Verifiers Acceptance
Unitate de Implementare:	GOVERNMENT OF ROMANIA, MINISTRY OF RESEARCH AND INNOVATION GUVERNUL ROMÂNIEI, MINISTERUL CERCETĂRII ȘI INOVAȚII	Acceptarea Verificatorilor
Joint Venture:	INCDSB INCDSB INCDSB INCDSB	
Project Title:	DANS	
Titlul Proiect:	Management support project for Romanian components for the pan-European Research Infrastructure DANUBIUS-RI: The International Centre for advanced studies on river-sea systems	
Designer:	S.C. BOGDAN RADU ARHITECTURA S.R.L.	
Proiectant:		
Designed - Proiectant:	Arh. Bogdan RADU	Faza - Phase: P.T.+D.E.
Checked - Verificat:	Arh. Bogdan RADU	Date - Data: Rev 00 - 02.2023
Approved - Aprobat:	Arh. Bogdan RADU	Nr. plan - Dwg. no: 01.07
Drawing Title:	AUTORIZAREA EXECUTĂRII LUCRĂRILOR DE CONSTRUCȚII ȘI A INSTALAȚIILOR AFERENTE ACESTORA PENTRU INVESTIȚIA "STĂTIE DE CERCETARE PROVIZORIE DIN CONTAINERE MODULARE"	Scale & Paper Size:
Titlul Desenhului:	Adresa: Județul Tulcea, Comuna Măcin, Sat Vădușeni, mlaștină, c.c. nr. 32273, n.c. 604, burluc 11, parcelă ec.1, az.	Scara & Dimensiunea Hartei:
		1:50/ A4

FATADA VEST



Implementing Agency:	MINISTERUL CERCETĂRII ȘI INOVĂRII	Verifiers Acceptance
Unitate de Implementare:	GOVERNUL ROMÂNIEI MINISTRY OF RESEARCH AND INNOVATION	Acceptarea Verificatorilor
Joint Venture:	INCDSB INCDSB INCDSB INCDSB	
Project Title:	Management support project for Romanian components for the pan-European Research Infrastructure DANUBIUS-RI-The International Centre for advanced studies on river-sea systems	
Titlul Proiect:	Proiect suport de management pentru crearea componentelor românești din cadrul proiectului pan-european de infrastructură distribuită DANUBIUS-RI Centrul Internațional de Studii Avansate pentru sisteme Fluvii - Mări - DANS	
Designer:	S.C. BOGDAN RADU ARHITECTURA S.R.L.	
Proiectant:	Ant. Bogdan RADU	Faza - Phase: P.T.+D.E.
Designed - Proiectant:	Ant. Bogdan RADU	Date - Data: Rev 00 - 02.2023
Checked - Verificat:	Ant. Bogdan RADU	Nr. plan - Dwg no: 01.09
Approved - Aprobat:		Scale & Paper Size: Scara & Dimensiunea Hartiei: 1:50 / A3
Drawing Title:	AUTORIZAREA EXECUTIEI LUCRĂRILOR DE CONSTRUCȚII ȘI A INSTALAȚIILOR ATERGENE ACESTORA	
Titlul Desenului:	PENTRU ÎNVEȘTITA "STADIUL DE CERCETARE PROVOZIORE DIN CONTAINERE MODULARE" Adresa: Județul Tulcea, Comuna Măcin, Sat Văduța, nr. 12273, nr. 604, Județul Tulcea, nr. 12273, nr. 604	

LEGENDA CORPURI DE ILUMINAT

Corp iluminat tip aplica de perete
LED 20W, gr. protectie IP65

Corp iluminat LED 40W, gr. protectie IP65
sursa LED 40W, gr. protectie IP65

LEGENDA TAVANE



TAM PVC ALB

NOTA:

Inaltimele libere ale tavanelor sunt considerate de la nivelul pardoselii, respectiv de la cota +0.00
- h tavan = +2.41 m

NOTA:

Pereți vor fi din panouri sandwich 100 mm
Toate incaperile vor avea următoarele finisaje:
-pardoseala: linoleum
-pereti: v. alba
-tavan: PAL/PVC alb

CATEGORIA DE IMPORTANTA: D
CLASA DE IMPORTANTA: IV
RISC DE INCENDIU ESTIMAT: MIC
GRADUL DE REZISTENTA LA FOC: IV

Verifiers Acceptance
Acceptarea Verificatorilor

INCDSB INCSD GEOECOMAR INCSD DELTA DUNARI ACADEMIA ROMANA UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS" GALATI

DANS Management support project for the pan-European Research Infrastructure DANUBIUS-RI "The International Centre for advanced studies on river-see systems"

Proiect suport de management pentru crearea componentelor românești din cadrul proiectului pan-european de infrastructură distribuită DANUBIUS-RI (Centrul Internațional de Studii Avansate pentru sisteme Fluvii - Mări) - DANS

S.C. BOGDAN RADU ARHITECTURA S.R.L.

Ant. Bogdan RADU

Ant. Bogdan RADU

Ant. Bogdan RADU

Faza - Faza: P.T.+D.E.

Data - Data: Rev 00 - 02.2023

Nr. plan - Dwg no: 01.10

Scale & Paper Size:

Scala & Dimensiunea Hartiei:

1:50/ A3

Implementing Agency: MINISTERUL CERCETĂRII ȘI INOVĂRII
Unitate de Implementare: GOVERNUL ROMÂNIEI MINISTRY OF RESEARCH AND INNOVATION
Joint Venture: GUVERNUL ROMÂNIEI MINISTERUL CERCETĂRII ȘI INOVĂRII
Project Title: DANUBIUS-RI
Titlul Proiect: pan-european de infrastructură distribuită DANUBIUS-RI (Centrul Internațional de Studii Avansate pentru sisteme Fluvii - Mări) - DANS
Designer: Bogdan RADU
Proiectant: Bogdan RADU
Checked - Verificat: Bogdan RADU
Approved - Aprobat: Bogdan RADU
Drawing Title: PLAN PLAFONE PARTER
Titlul Desenului: PLAN PLAFONE PARTER

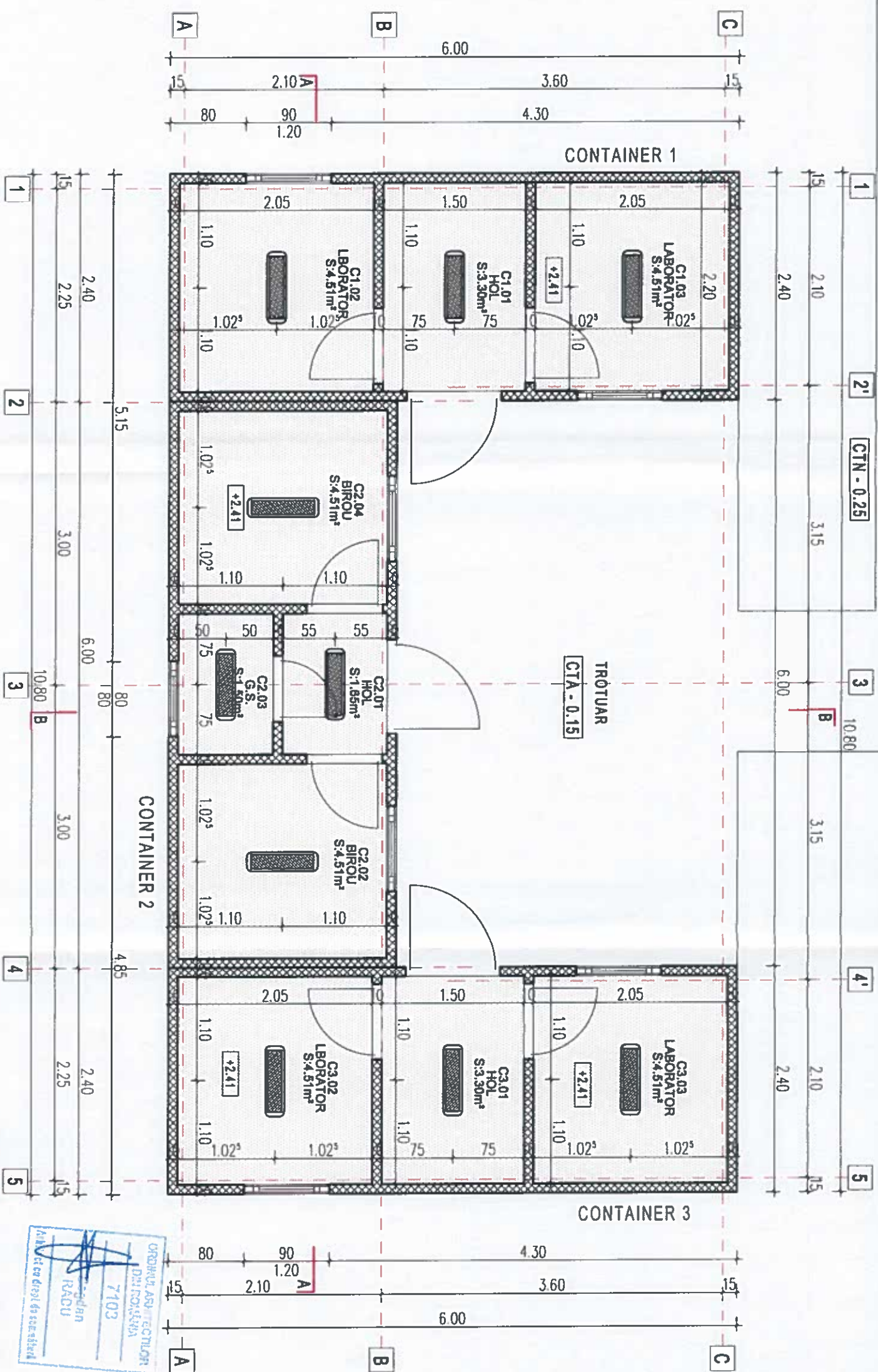
INCDSB INCSD GEOECOMAR INCSD DELTA DUNARI ACADEMIA ROMANA UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS" GALATI

DANS Management support project for the pan-European Research Infrastructure DANUBIUS-RI "The International Centre for advanced studies on river-see systems"

Proiect suport de management pentru crearea componentelor românești din cadrul proiectului pan-european de infrastructură distribuită DANUBIUS-RI (Centrul Internațional de Studii Avansate pentru sisteme Fluvii - Mări) - DANS

Verifiers Acceptance
Acceptarea Verificatorilor

CATEGORIA DE IMPORTANTA: D
CLASA DE IMPORTANTA: IV
RISC DE INCENDIU ESTIMAT: MIC
GRADUL DE REZISTENTA LA FOC: IV



S.C. TOTALA PARTER (CONTAINER 1+2+3) = 43.20 mp

S.C. CONTAINER 1
S:14.40m²

S.C. CONTAINER 2
S:14.40m²

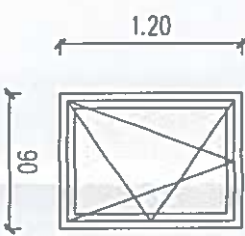
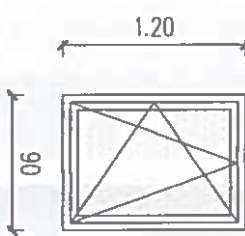
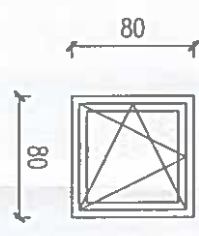
S.C. CONTAINER 3
S:14.40m²









CONTAINER 1		
NIVEL	NUME	S. UTILE (m²)
C1.01	HOL	3.30
C1.02	LABORATOR	4.51
C1.03	LABORATOR	4.51
		12.32

CONTAINER 2		
NIVEL	NUME	S. UTILE (m²)
C2.01	HOL	1.65
C2.02	BIROU	4.51
C2.03	G.S.	1.50
C2.04	BIROU	4.51
		12.17

CONTAINER 3		
NIVEL	NUME	S. UTILE (m²)
C3.01	HOL	3.30
C3.02	LABORATOR	4.51
C3.03	LABORATOR	4.51
		12.32

TABLOU DE TEMPLARIE (FERESTRE SI USI EXTERIOARE)

NR.	DESCRIERE	COD	REPREZENTARE PLAN/VEDERE	SUPRAFATA	
				TAMPLARIE	TOTALA
			mp	buc.	mp
3	<p>Fereastră</p> <p>Container 1 : C1.02 LABORATOR</p> <p>Container 2 : C2.02 BIROU</p> <p>Container 3 : C3.03 LABORATOR</p> <p>Deschidere: oscilo - batanta</p> <p>Tamplarie: PVC, culoare alb</p> <p>Geam triplu termoizolant</p> <p>R min = 0.5 mpKW</p>	Fe01	 <p>Fe01 S:1.08m²</p>	3	3.24
4	<p>Fereastră</p> <p>Container 1 : C1.03 LABORATOR</p> <p>Container 2 : C2.04 BIROU</p> <p>Container 3 : C3.02 LABORATOR</p> <p>Deschidere: oscilo - batanta</p> <p>Tamplarie: PVC, culoare alb</p> <p>Geam triplu termoizolant</p> <p>R min = 0.5 mpKW</p>	Fe02	 <p>Fe02 S:1.08m²</p>	3	3.24
5	<p>Fereastră</p> <p>Container 2 : C2.03 G.S.</p> <p>Deschidere: oscilo - batanta</p> <p>Tamplarie: PVC, culoare alb</p> <p>Geam triplu termoizolant</p> <p>R min = 0.5 mpKW</p>	Fe03	 <p>Fe03 S:0.64m²</p>	1	0.64

Implementing Agency:	 MINISTERUL CERCETĂRII ȘI INOVĂRII GOVERNMENT OF ROMANIA MINISTRY OF RESEARCH AND INNOVATION GUVERNUL ROMÂNIEI MINISTERUL CERCETĂRII ȘI INOVĂRII	Verifiers Acceptance Acceptanța Verificatorilor
Unitate de Implementare:		
Joint Venture: Consortii:	    	
Project Title: Titlul Proiect:	 DANS <small>DANUBEAN RIVER SUPPORT</small> Management support project for Romanian components for the pan-European Research Infrastructure DANUBIUS-RI-The International Centre for advanced studies on river-ess systems Proiect suport de management pentru crearea componentelor românești din cadrul proiectului pan-european de infrastructură distribuită DANUBIUS-RI (Centrul Internațional de Studii Avansate pentru sisteme Fluvii - Mari) - DANS	
Designer: Proiectant:	S.C. BOGDAN RADU ARHITECTURA S.R.L.	
Designed - Proiectant:	Arh. Bogdan RADU 	Faza - Faza: P.T.+D.E.

Nota : Tâmplaria este reprezentată în vedere din exterior. Dimensiunile sunt cele din proiect. Dimensiunile de gol de tâmplărie vor fi verificate pe sașier de către executant.

TOTAL TAMPLARIE = 13.12 MP / 10 BUC
FERESTRE 7 BUC = 7.12 MP
USI 3 BUC = 6.00 MP

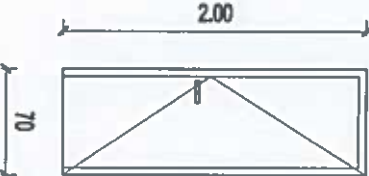
intocmîi art. Bogdan Radu

CATEGORIA DE IMPORTANTA: D
CLASA DE IMPORTANTA: IV
RISC DE INCENDIU ESTIMAT: MIC
GRADUL DE REZISTENTALA FOC: IV

TAMPLARIE EXTERIOARA

Scale & Paper Size:
Scara & Dimensiunea Hartiei:
1.50 / A3

TABLOU DE TAMPLARIE INTERIOARA

NR.	DESCRIERE	COD	DESEN	dimensiune gol zidarie		grosime zid cm	suprafata tamplarie mp	nr. bucati	suprafata totala tamplarie mp
				mm	mm				
1	Usa interioara plina, din PVC Container 2 : C2.03 G.S. Finisaj: alb Deschidere: balanta - 1 canat - DREAPTA Tamplarie: PVC Feronerie inclusa	U1 03		700 x 2000		10	U103 S:1.40m²	1	2.10



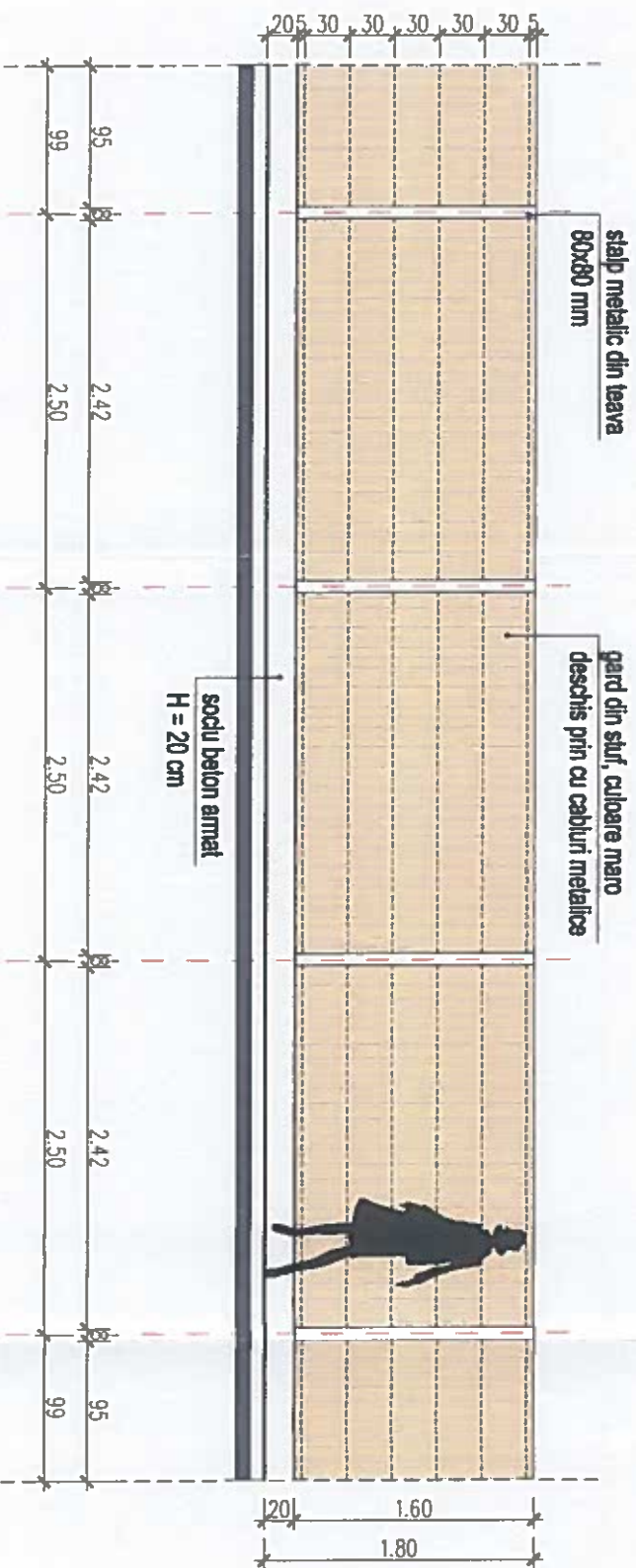
Implementing Agency:	Ministerul Cercetării și Inovării	Verifiers Acceptance	Acceptarea Verficatiorilor
Unitate de Implementare:	GOVERNMENT OF ROMANIA MINISTRY OF RESEARCH AND INNOVATION		
Joint Venture Consortium:	INCDSB INCOD GEOCOMAR INCOD DELTA DUNARI ACADEMIA ROMÂNĂ UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS" GALATI		
Project Title: Titlu Proiect:	DANS Management support project for Romanian components for the pan-European Research Infrastructure DANUBIUS-RI-The International Centre for advanced studies on river-sea systems		
Designer: Proiectant:	S.C. BOGDAN RADU ARHITECTURA S.R.L.		
Designed - Proiectant:	Arh. Bogdan RADU	Faza - Phase:	P.T.+D.E.
Checked - Verificat:	Arh. Bogdan RADU	Date - Data:	Rev 00 - 02.2023
Approved - Aprobat:	Arh. Bogdan RADU	Nr. plan - Dwg. no:	01.14
Drawing Title: Titlu Desenului:	AUTORIZAREA EXECUTIEI LUCRARILOR DE CONSTRUCTII SI INSTALATII DE ARISEMENTE ACETORA PENTRU INVESTITIA "STATION DE CERCETARE PROVOZORARE DIN CONTANERINE MODULARE" Adresa: Jucodul Tulcea, Cornuta Malar, Sal Vahuta, mal drept, c.17r/32271, n.c.004, strada nr.1, parcare nr.1, az	Scale & Paper Size:	Scara & Dimensiunea Hartiei: 1:50 / A3
	TAMPLARIE INTERIOARA		

TOTAL TAMPLARIE = 11.00 MP / 7 BUC

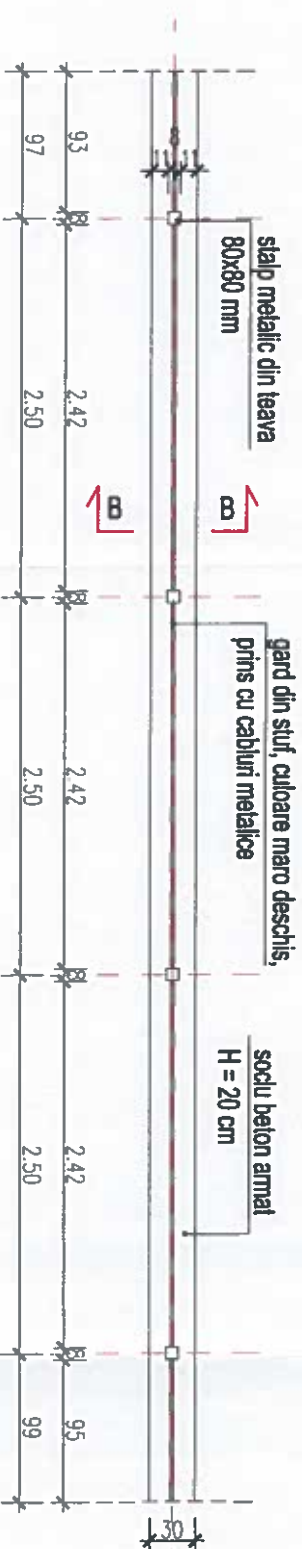
Nota: Dimensiunile sunt cele din proiect. Dimensiunile de gol de tamplarie vor fi verificate pe santier de catre executant

Intocmiti arh. Bogdan Radu

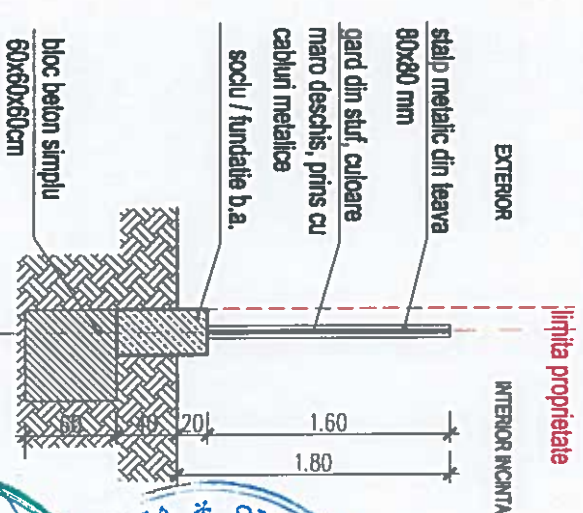
CATEGORIA DE IMPORTANTA: D
CLASA DE IMPORTANTA: IV
RISC DE INCENDIU ESTIMAT: MIC
GRADUL DE REZISTENTA LA FOC: IV



VEDERE IMPREJMUIRE LATERALA SI POSTERIOARA 1:50



PLAN IMPREJMUIRE LATERALA SI POSTERIOARA 1:50



SECTIUNE BB IMPREJMUIRE LATERALA SI POSTERIOARA 1:50



CATEGORIA DE IMPORTANTA: D
CLASA DE IMPORTANTA: IV
RISC DE INCENDIU ESTIMAT: MIC
GRADUL DE REZISTENTA LA FOC: IV

Implementing Agency:	MINISTERUL CERCETĂRII ȘI INOVĂRII	Verifiers Acceptance
Unitate de Implementare:	GOVERNUL ROMÂNIEI MINISTRY OF RESEARCH AND INNOVATION	Acceptarea Verificatorilor
Joint Venture:	INCDSB INCSD GEOECOMAR INCSD DELTA DUNARI ACADEMIA ROMÂNĂ UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS" GALATI	
Project Title:	DANS Management support project for Romanian components for the pan-European Research Infrastructure DANUBIUS-RI "The International Centre for advanced studies on river-sea systems	
Titlul Proiect:	Proiect suport de management pentru crearea componentelor românești din cadrul proiectului pan-european de infrastructură distribuită DANUBIUS-RI (Centrul Internațional de Studii Avansate pentru sisteme Fluvii - Mări) - DANS	
Designer:	S.C. BOGDAN RADU ARHITECTURA S.R.L.	
Proiectant:	Arh. Bogdan RADU	Faza - Phase: P.T.+D.E.
Designed - Proiectant:	Arh. Bogdan RADU	Date - Data: Rev 00 - 02.2023
Checked - Verificat:	Arh. Bogdan RADU	Nr. plan - Dwg. no.: 02.03
Approved - Aprobat:		Scale & Paper Size: Scara & Dimensiunea Hârtiei: 1:50 / A3
Drawing Title:	AUTORIZAREA EXECUTĂRII LUCRĂRILOR DE CONSTRUCȚII ȘI A INSTALAȚIILOR AFERENTE ACESTORA PENTRU INVESTIȚIA "STĂTIE DE CERCETARE PROVOZORIE DIN CONTINUTURI MODULARE"	
Titlul Desenhului:	Adresa: județul Tulcea, comuna Mădăraș, sat Vădăraș, Mădăraș, str. nr. 1227/5, et. 004, biroul 11, parcul CCI, A2	
	DETALI IMPREJMUIRE LATERALA SI POSTERIOARA	