



Inspectoratul Regional în Construcții Nord - Vest
Inspectoratul Județean în Construcții Cluj

PROCES-VERBAL DE CONTROL
privind urmărirea comportării în exploatare a construcțiilor
încheiat astăzi, 07.02.2017

5014
09 02 2017

Ca urmare a controlului¹⁾ curent efectuat în perioada 07.02.2017, la obiectivul :
Pod peste raul ARIEȘ pe DN1 km 444+840 în Municipiul TURDA,
amplasat în localitatea Turda, jud. Cluj



Categoria de importanță a construcției: C

*) Se completează tipul controlului: curent, sondaj, control tematic

Numele și prenumele personalului cu atribuții de control	Nr. legitimație	Numere de înregistrare de la:
ing. Lucaciu Ovidiu	0333	I.J.C. Cluj Serviciul de dezvoltare public și investiții-primăria Turda 2822 / 07.02.2017

1. BAZA LEGALĂ A CONTROLULUI:

- Legea nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, cu modificările ulterioare;
- Legea nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordonanța Guvernului nr. 63/2001 privind înființarea Inspectoratului de Stat în Construcții - I.S.C., aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 707/2001, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 230/2007 privind înființarea, organizarea și funcționarea asociațiilor de proprietari, cu modificările ulterioare;
- Legea nr. 153/2011 privind măsuri de creștere a calității arhitectural - ambientale a clădirilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârea Guvernului nr. 766/1997 pentru aprobarea unor regulamente privind calitatea în construcții, cu modificările și completările ulterioare;
- Regulamentul de verificare și expertizare tehnică de calitate a proiectelor, a execuției lucrărilor și a construcțiilor, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 925/1995;
- Normele metodologice de aplicare a Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, aprobate prin Ordinul ministrului dezvoltării regionale și locuinței nr. 839/2009, cu modificările și completările ulterioare;
- Regulamentul privind controlul de stat al calității în construcții, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 272/1994;
- Regulamentul de recepție a lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 273/1994, cu modificările și completările ulterioare;
- Normativ privind comportare în timp a construcțiilor, indicativ P130/1999, aprobat prin Ordinul ministrului lucrărilor publice și amenajării nr. 57/N/1999, publicat în Buletinul Construcțiilor nr. 1/2000;
- Lista reglementărilor tehnice în construcții, actualizată la data controlului, publicată în



Inspectoratul Regional în Construcții Nord - Vest
Inspectoratul Județean în Construcții Cluj
Buletinul Construcțiilor

2. DATE DE IDENTIFICARE A UNITĂȚII CONTROLATE:

Denumirea unității: Primaria Turda jud.Cluj
Adresa: mun. Turda, str.P-ta 1 Decembrie 1918, nr. 28, jud. Cluj
Cod fiscal:
Telefon: 0264313160; Fax: 0264317081

3. CONTROLUL S-A EFECTUAT ÎN PREZENȚA:

Numele și prenumele	Calitatea	Telefon
Calugar Ginel	Sef SDPI	
Muresan Mircea		

4. RESPONSABIL U.C.E, numit prin Decizia nr. _____

Numele și prenumele	Pregătirea profesională	Telefon
---------------------	-------------------------	---------

5. LA CONTROL AU MAI PARTICIPAT:

Numele și prenumele	Calitatea	Telefon
---------------------	-----------	---------

6. MOD DE CURENȚĂ: da Specială Proiect urmărire nu
URMĂRIRE: specială

7. STADIUL MĂSURILOR DISPUSE ANTERIOR: -

-prin petiția cu nr.46671/25.11.2015 înregistrată la IRCN-V Primaria Turda reclama situația cu privire la litigiul cu DRDP CLUJ privind administrarea podului, IJC CLUJ prin răspunsul la petiție cu nr.51091/24.12.2015 a constatat că semnalizarea rutieră a degradărilor este întreținută de SDN CLUJ cu personal de la Districutul Turda. DRDP CLUJ a administrat podul km444+840 în perioada 2008-05.2016

8. CONTROL PRIVIND MODUL DE COMPLETARE ȘI PĂSTRARE A CĂRȚII TEHNICE A CONSTRUCȚIEI

Răspuns posibil: DA, NU, O - observații în caz de neconformitate sau completări

8.1. Existența cărții tehnice	o
8.2. Cap. A - Documentația privind proiectarea	da
8.3. Cap. B - Documentația privind execuția	nu
8.4. Cap. C - Documentația privind recepția	nu
8.4.1. Procese-verbale de recepție la terminarea lucrărilor/finală	nu
8.5. Cap. D - Documentația privind exploatarea, repararea, întreținerea și U.C.E.	nu



Inspectoratul Regional în Construcții Nord - Vest
Inspectoratul Județean în Construcții Cluj

8.	CONTROL PRIVIND MODUL DE COMPLETARE ȘI PĂSTRARE A CĂRȚII TEHNICE A CONSTRUCȚIEI	
	Răspuns posibil: DA, NU, O - observații în caz de neconformitate sau completări	
8.5.1.	Prevederi scrise privind U.C.E., întreținere și lista prescripțiilor de bază care trebuie respectată în timpul exploatării construcției	nu
8.5.2.	Proiecte pe baza cărora s-au efectuat, după recepția finală a lucrărilor, modificări ale construcției față de proiectul inițial	nu
8.5.3.	Acte de constatare a unor deficiențe apărute în timpul exploatării și măsurile de intervenție luate	nu
8.6.	Jurnalul evenimentelor	nu
8.6.1.	Rezultatul verificărilor periodice din cadrul urmăririi curente	nu
8.6.2.	Măsuri de intervenție în cazul constatării unor deficiențe - reparații, consolidări	nu
8.6.3.	Evenimente excepționale - cutremure, inundații, incendii, ploi, grindină, zăpadă, alunecări de teren	nu
8.6.4.	Procese-verbale întocmite de organele de verificare	nu
9.	URMĂRIREA CURENTĂ	
9.1.	Program de urmărire	o
9.2.	Realizarea periodică a controlului obiectivului/obiectelor în baza instrucțiunilor scrise	nu
9.3.	În cadrul inspecției s-au constatat deficiențe care pot afecta cerințele esențiale ale obiectivului/obiectului.	da
10.	LUCRĂRI DE INTERVENȚII ÎN TIMP ASUPRA OBIECTIVULUI/OBIECTULUI:	
10.1.	Lucrări de întreținere	da
10.2.	Lucrări de refacere determinate de producerea unor degradări importante, cu scop de menținere sau îmbunătățire a stării tehnice:	nu
10.3.	Lucrări de modernizare	nu
10.4.	Lucrări de reparații curente	nu
10.5.	Lucrări de reparații capitale	nu
10.6.	Alte lucrări: semnalizarea rutiera inclusiv restricții pentru acces pietoni trotuar	da
11.	URMĂRIREA SPECIALĂ nu este cazul	
11.1.	Proiect de instituire a urmăririi speciale	-
	Temă proiect:	
	Nr./data:	
	Proiectant de specialitate:	
	Motivul instituirii urmăririi speciale:	
11.2.	Măsurarea, înregistrarea, prelucrarea și interpretarea sistematică a valorilor parametrilor ce definesc măsura în care obiectivul/obiectul își menține cerințele esențiale stabilite prin proiect	-



Inspectoratul Regional în Construcții Nord - Vest
Inspectoratul Județean în Construcții Cluj

12. SOLICITARE DE INSPECȚIE EXTINSĂ SAU EFECTUAREA UNEI EXPERTIZE TEHNICE

- | | |
|---|----|
| 12.1. Expertiză tehnică:82 martie 2016 | da |
| 12.2. Expert tehnic atestat:ing.Popovici A. Mihaela | da |
| 12.3. Nr. atestat/domeniu:06626/A4,B2,D | da |

13. ALTE CONSTATĂRI

În data de 07.02.2017 la podul peste râul Arieș situat pe DN1 la km 444+840 în municipiul Turda s-au constatat degradări și deplasări a grinzilor marginale pe deschiderile 2,3,4, fapt care a dus la apariția unei crăpături de 10 cm între cale și trotuar pe cele trei deschideri, punând în pericol siguranța circulației, degradări la elementele de rezistență care susțin calea podului (culei cu beton exfoliat, pile cu beton erodat și reducere a secțiunii armăturilor datorate ruginii), parapet pietonal degradat, ruginit, calea pe pod din beton asfaltic se prezintă cu degradări tip ciupituri, faianțări în zona rosturilor de dilatație

14. NECONFORMITĂȚI

Neconformitatea/constatari

1.Podul prezintă degradări majore la elementele principale de rezistență ale structurii menționate și în expertiza tehnica nr.82/2016 întocmită de AMEX PRES SRL

2.S-a constatat existența a doua conducte de apa potabilă cu diametrul Ø 600 aval și amonte prinse de elementele de rezistență a podului, montate pe blocuri de beton armat care sunt fixate la capetele riglelor pilor prin comprimare exterioară cu 4 cable .

3.Lipsa jurnalul evenimentelor

Abateri față de:

Legea nr.10/1995, art.27,
lit. a,e art.28, lit.b,d,

Normative in vigoare

Legea nr.10/1995, art.27,
lit. b,

15. MĂSURI DISPUSE

1. Izolarea zonelor afectate și luarea măsurilor imediate de punere în siguranță inclusiv interzicerea accesului pietonal sub pod, conform recomandărilor expertului tehnic.

2. Demararea de urgență a lucrărilor de consolidare a podului cu respectarea recomandarilor expertizei tehnice.

3. Reconstituirea cărții tehnice a podului conform legislației în vigoare (HG 273 din 14.06.1994, Anexa nr. 6, partea II, capitolul 2).

Termen: urgent

Răspunde:proprietar,
admistrator

Termen: urgent

Răspunde:proprietar,
administrator

Termen: 10.03.2017

Răspunde:proprietar,
administrator

Îndeplinirea măsurilor dispuse va fi comunicată în scris I.J.C. Cluj până la data de 10.03.2017.

Factorii responsabili semnatarii declară că datele prezentate sunt reale, că toate documentele sau documentațiile relevante pentru efectuarea controlului au fost puse la dispoziția inspectorului în construcții.

Prezentul proces-verbal conține 4 pagini și a fost întocmit în 2 exemplare, câte unul pentru fiecare parte semnatară.

Neîndeplinirea măsurilor dispuse prin prezentul proces-verbal de control atrage răspunderea materială, civilă și penală, după caz, a factorilor responsabili.



MINISTERUL DEZVOLTĂRII REGIONALE,
ADMINISTRAȚIEI PUBLICE ȘI
FONDURILOR EUROPENE

INSPECTORATUL DE STAT ÎN CONSTRUCȚII



Inspectoratul Regional în Construcții Nord - Vest
Inspectoratul Județean în Construcții Cluj

Numele și prenumele:

Funcția:

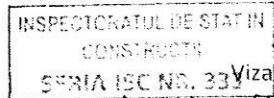
Semnătura _____

CĂLUGĂRE GĂNEL
SEF SBAI,

MURZAN PATRICK

Numele și prenumele: ing. LUCIANU

Semnătura



Inspector-șef Județean I.J.C.,
ing. Gheorghe COMAN

*** Prezentul proces-verbal va fi adus la cunoștința factorilor implicați prin grija investitorului/proprietarului/utilizatorului.
*** Se vizează exemplarul care se va arhiva la I.J.C.