



---

## **IPROCIM S.A.**

---

*Str. Mihai Eminescu Nr.19-21, Sector 1, București cod 010512*

*Telefon: 021/211.76.54; Fax: 021/210.27.01*

*E-mail: [office@iprochim.ro](mailto:office@iprochim.ro); Web: [www.iprochim.ro](http://www.iprochim.ro)*

---



Client: **AZOMUREȘ S.A. Târgu Mureș** Contract nr.: **2015/03 /20.01.2015**

# **VOLUM ANEXE**

## **LA**

# **RAPORT DE AMPLASAMENT**

## VOLUM ANEXE

- Anexa 1** - Plan de încadrare în zonă, scara 1:5000; Plan obiective AZOMUREȘ nr. 10-684-00; Plan amplasare în zonă iaz batal 2,5 ha, scara 1:5000; Plan de situație iaz batal 2,5 ha, scara 1:500; Plan amplasare iaz batal de 2,5 ha, scara 1:500; Plan amplasare Bazin de omogenizare
- Anexa 2** - Act Constitutiv al AZOMUREȘ S.A.; Certificat de Înregistrare Seria B, Nr. 1533749/2008; Certificat constatator al AZOMUREȘ S.A. nr. 2050/2015; Organigrama AZOMUREȘ 06.02.2015; Situația Personalului AZOMUREȘ
- Anexa 3** - A.I.M. nr. SB 84/2007 rev. 29.09.2014; A.G.A. nr. 82/28.03.2014; Certificat ISO 9001:2008; Certificat ISO 14001:2004; Certificate Product Stewardship Standard 2014
- Anexa 4** - Plan general - Rețea conducte apă industrială - nr. 16-09-80/A; Plan general - Rețea conducte apă potabilă - nr. 16-09-144; Plan canalizări ape meteorice convențional curate - nr. 16-09-145; Plan canalizare - Ape menajere uzate - nr. 10-665-00/A
- Anexa 5** - Schema bloc a fluxului tehnologic în AZOMUREȘ; Schema trasee abur, nr. 16-09-76/01; Schema conducte abur 6 ata, nr. 16-09-76/02; Scheme trasee gaz metan; Plan estacade, nr. 10-663-00, Scara 1:1000
- Anexa 6** - Schema de principiu a alimentării cu apă demineralizată a platformei, nr. 16-09-77/A; Schema trasee alimentare și tratări ape; Scheme de alimentare cu energie electrică
- Anexa 7** - Hartă amplasare puncte prelevare probe sol - zona Platforma chimică; Hartă amplasare puncte prelevare probe sol - zona lazurilor batal; Hărți amplasare puncte emisii în atmosferă
- Anexa 8** - Program de măsuri privind funcționarea AZOMUREȘ S.A. Târgu Mureș în perioadele cu ceață persistentă, 2011; Program de restricții în alimentarea cu apă în caz de secetă, 2015; Situația opririlor / pornirilor instalațiilor de pe platforma AZOMUREȘ în anul 2014
- Anexa 9** - Liste substanțe chimice vehiculate / manipulate pe amplasamentul AZOMUREȘ S.A. Târgu Mureș; Raport zilnic de intrări, producții, stocuri, livrări și Stocuri alte materii prime și materiale existente, la 31.03.2015
- Anexa 10** - Schema bloc a Instalației de stripare și neutralizare ape provenite de la Instalația Azotat de amoniu I+II; Schema fluxului tehnologic a Instalației de stripare și neutralizare a apelor uzate provenite de la Azotat III și Melamină; Schema bloc a Instalației de tratare ape uzate din Instalația Uree, după modernizare; Schema de flux a Stației de neutralizare ape acide din Instalația Acid azotic IV; Schema Stației de neutralizare ape reziduale de la Instalația Demi III; Scheme de flux tehnologic - Instalația ARIONEX
- Anexa 11** - Plan de încadrare în zonă - Stația de epurare de la Cristești, scara 1:5000; Plan de situație - Stația de epurare de la Cristești, scara 1:500
- Anexa 12** - Extras de Carte Funciară Nr. 51542
- Anexa 13** - Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 321/31.10.2014; Decizia etapei de încadrare nr. 6067/24.11.2014; Certificat de Urbanism nr. 43/12.08.2014; Autorizația de Construire nr. 3/04.02.2015
- Anexa 14** - Plan de situație, nr. 114060-CIV-014, scara 1:200
- Anexa 15** - Schema conductelor și echipamentelor - Schema P&I nr. 114060-PID-001
- Anexa 16** - Schema dozare substanțe chimice și procese - Schema P&I nr. 114060-PID-002



---

# IPROCIM S.A.

---

*Str. Mihai Eminescu Nr.19-21, Sector 1, București cod 010512*

*Telefon: 021/211.76.54; Fax: 021/210.27.01*

*E-mail: [office@iprochim.ro](mailto:office@iprochim.ro); Web: [www.iprochim.ro](http://www.iprochim.ro)*

---



**Anexa 17** – Plan amplasare puncte prelevare probe de sol și amplasare foraj de control F1; Rapoarte de încercare pentru probele de sol, apă subterană și apă de suprafață prelevate în 2015

**Anexa 18** – Schema generală de distribuție a energiei electrice; Schemă trasee cabluri electrice, Scara 1:200; Schema Coloanelor, Scara 1:50; Plan instalații încălzire, ventilare și climatizare, Scara 1:50

**Anexa 19** – Schema sistemului de detecție și avertizare la incendiu

**Anexa 20**- Bilanțul de azot , Bilanțul de CO<sub>2</sub>, Bilanțul P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>, Bilanțul de apă, Bilanțul de abur.

## Anexa 1

- Plan de încadrare în zonă, scara 1:5000
- Plan obiective AZOMUREȘ nr. 10-684-00
- Plan amplasare în zonă iaz batal 2,5 ha, scara 1:5000
- Plan de situație iaz batal 2,5 ha, scara 1:500
- Plan amplasare iaz batal de 2,5 ha, scara 1:500
- Plan amplasare Bazin de omogenizare

## Anexa 2

- Act Constitutiv al AZOMUREȘ S.A.
- Certificat de Înregistrare Seria B, Nr. 1533749/2008
- Certificat constatator al AZOMUREȘ S.A. nr. 2050/2015
- Organigrama AZOMUREȘ 06.02.2015
- Situația Personalului AZOMUREȘ

## Anexa 3

- A.I.M. nr. SB 84/2007 rev. 29.09.2014
- A.G.A. nr. 82/28.03.2014
- Certificat ISO 9001:2008
- Certificat ISO 14001:2004
- Certificate Product Stewardship Standard 2014

## Anexa 4

- Plan general - Rețea conducte apă industrială - nr. 16-09-80/A
- Plan general - Rețea conducte apă potabilă- nr. 16-09-144
- Plan canalizări ape meteorice convențional curate - nr. 16-09-145
- Plan canalizare - Ape menajere uzate - nr. 10-665-00/A

## Anexa 5

- Schema bloc a fluxului tehnologic în AZOMUREȘ
- Schema trasee abur, nr. 16-09-76/01
- Schema conducte abur 6 ata, nr. 16-09-76/02
- Schemetrasee gaz metan
- Plan estacade, nr. 10-663-00, Scara 1:1000



## Anexa 6

- Schema de principiu a alimentării cu apă demineralizată a platformei, nr. 16-09-77/A
- Schema trasee alimentări și tratări ape
- Scheme de alimentare cu energie electrică

## Anexa 7

- Hartă amplasare puncte prelevare probe sol - zona Platforma chimică
- Hartă amplasare puncte prelevare probe sol - zona lazurilor batal
- Hărți amplasare puncte emisii în atmosferă

## Anexa 8

- Program de măsuri privind funcționarea AZOMUREȘ S.A. Târgu Mureș în perioadele cu ceață persistentă, 2011
- Program de restricții în alimentarea cu apă în caz de secetă, 2015
- Situația opririlor / pornirilor instalațiilor de pe platforma AZOMUREȘ în anul 2014

## Anexa 9

- Liste substanțe chimice vehiculate / manipulate pe amplasamentul AZOMUREȘ S.A. Târgu Mureș
- Raport zilnic de intrări, producții, stocuri, livrări și Stocuri alte materii prime și materiale existente, la 31.03.2015

## Anexa 10

- Schema bloc a Instalației de stripare și neutralizare ape provenite de la Instalația Azotat de amoniu I+II
- Schema fluxului tehnologic a Instalației de stripare și neutralizare a apelor uzate provenite de la Azotat III și Melamină
- Schema bloc a Instalației de tratare ape uzate din Instalația Uree, după modernizare
- Schema de flux a Stației de neutralizare ape acide din Instalația Acid azotic IV
- Schema Stației de neutralizare ape reziduale de la Instalația Demi III
- Scheme de flux tehnologic - Instalația ARIONEX

## Anexa 11

- Plan de încadrare în zonă, scara 1:5000
  
- Plan de situație, scara 1:500

## Anexa 12

- Extras de Carte Funciară Nr. 51542

## Anexa 13

- Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 321/31.10.2014
- Decizia etapei de încadrare nr. 6067/24.11.2014
- Certificat de Urbanism nr. 43/12.08.2014
- Autorizația de Construire nr. 3/04.02.2015



## Anexa 14

- Plan de situație cu rețelele exterioare, scara 1:750

## Anexa 15

- Schema conductelor și echipamentelor
- Schema conductelor, Scara 1:200

## Anexa 16

- Schema dozare substanțe chimice și procese

## Anexa 17

- Plan amplasare puncte prelevare probe de sol și amplasare foraj de control F1
- Rapoarte de încercare pentru probele de sol, apă subterană și apă de suprafață prelevate în 2015

## Anexa 18

- Schema generală de distribuție a energiei electrice
- Schemă trasee cabluri electrice, Scara 1:200
- Schema Coloanelor, Scara 1:50
- Plan instalații încălzire, ventilare și climatizare, Scara 1:50

## Anexa 19

- Schema sistemului de detecție și avertizare la incendiu

## Anexa 20

- Bilanțul de azot
- Bilanțul de CO<sub>2</sub>
- Bilanțul P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>,
- Bilanțul de apă,
- Bilanțul de abur.