

REPUBLICA



MOLDOVA

CERTIFICAT DE ÎNREGISTRARE

SOCIETATEA COMERCIALĂ "DROMAS-CONS" S.R.L.
ESTE ÎNREGISTRATĂ LA CAMERA ÎNREGISTRĂRII DE STAT

Numărul de indentificare de stat - codul fiscal
1003600107905

Data înregistrării

21.10.2003

Data eliberării

16.08.2005

Bobeica Ion, registrator de stat

Funcția, numele, prenumele persoanei
care a eliberat certificatul


semnătura

MD 0038285



L.Ș.



AGENȚIA SERVICII PUBLICE

Departamentul înregistrare și licențiere a unităților de drept

EXTRAS din Registrul de stat al persoanelor juridice

Nr. 467798 data 05.04.2021

Denumirea completă: **Societatea Comercială "DROMAS-CONS" S.R.L.**

Denumirea prescurtată: **S.C. "DROMAS-CONS" S.R.L.**

Forma juridică de organizare: **Societate cu răspundere limitată,**

Numărul de identificare de stat și codul fiscal (IDNO): **1003600107905**

Data înregistrării de stat: **21.10.2003**

Sediul: **str. Calea Ghidighici, 15/1, or. Vatra, mun. Chișinău, Republica Moldova**

Obiectul principal de activitate:

- Fabricarea betonului pentru asfalt
- Comerțul cu ridicata al materialelor lemnoase, al materialelor de construcție și echipamentului sanitar
- Comerțul cu amănuntul al articolelor de fierărie, al vopselelor și sticlei
- Comerțul cu piese și accesorii pentru autovehicule
- Construcțiile de clădiri și (sau) construcții inginerești, instalații și rețele tehnico-edilitare, reconstrucțiile, consolidările, restaurările
- Construcții de autostrăzi, drumuri, aeroporturi și construcții destinate sportului
- Comerțul cu ridicata al zahărului, produselor de cofetărie și din ciocolată
- Comerțul cu ridicata al cartofilor, legumelor și fructelor
- Comerțul cu ridicata al altor produse alimentare
- Transporturi rutiere de mărfuri
- Activități de închiriere și leasing de autovehicule rutiere grele
- Activități de închiriere și leasing de mașini și echipamente agricole
- Activități de închiriere și leasing de mașini și echipamente pentru construcții
- Activități de închirierea și leasing de alte mașini, echipamente și bunuri tangibile n.c.a.

Capitalul social: **27658138 lei,**

Administrator: **DACIN VLAD, IDNP 0972406891541,**

DACIN PIOTR, IDNP 0961405015449,

Asociații:

- **DACIN PIOTR, IDNP 0961405015449**
cota 27658138 lei, ce constituie 100%

Prezentul extras este eliberat în temeiul art.34 al Legii nr.220-XVI din 19 octombrie 2007 privind înregistrarea de stat a persoanelor juridice și a întreprinzătorilor individuali și confirmă datele din Registrul de stat la data de: **05.04.2021.**

Registrator



Țugui Valeriu



EB 0252766



REPUBLICA MOLDOVA

LICENȚĂ

Seria A MMII

Nr. 047780

Denumirea autorității de licențiere

Camera de Licențiere

Denumirea, forma juridică de organizare, sediul
(adresa juridică) a titularului de licență

**Societatea Comercială
"DROMAS-CONS" S.R.L.**

Data și numărul certificatului de
înregistrare de stat a titularului de licență

mun. Chișinău, or. Vatra,
str. Calea Ghidighici, 15/1

16.08.2005 MD 0038285

Numărul de înregistrare
a întreprinderii sau IDNO

1003600107905

Codul fiscal

Genul de activitate, integral sau parțial,
pentru a cărui desfășurare se eliberează licența

*** Construcțiile de clădiri și construcții
ingineresti, reconstrucții *(se permit
lucrările conform listei indicate în anexă)**

Data eliberării licenței

17 8 FEB 2015

Valabilă pînă la

17. FEB. 2020

Semnătura conducătorului
autorității de licențiere

Director al Camerei de Licențiere

Valentin GUZNAC



Notă: Licența este valabilă numai cu anexa autenticată de autoritatea de licențiere,
în care sînt indicate condițiile de licențiere pentru genul de activitate specificat în licență.

ANEXĂ LA LICENȚA

Seria A MMII

Nr. 047780

Titular de licență Societatea Comercială "DROMAS-CONS" S.R.L.

Titularul de licență este obligat să respecte următoarele condiții de licențiere pentru desfășurarea activității: **** Construcțiile de clădiri și construcții ingineresti, reconstrucții ****

1. Desfășurarea activității licențiate în conformitate cu cadrul legislativ și normativ.
2. Efectuarea lucrărilor de construcții numai pe baza autorizației de construire, obținute pentru fiecare obiect separat.
3. Asigurarea nivelului de calitate corespunzător exigențelor esențiale printr-un sistem propriu de calitate conceput și realizat prin personal propriu, cu diriginți de șantier atestați
4. Începerea execuției lucrărilor numai la construcții autorizate în condițiile legii și numai pe baza și în conformitate cu proiecte verificate de vericatori de proiecte;
5. Utilizarea în execuția lucrărilor numai a produselor și procedeelor prevăzute în proiect, certificate sau pentru care există acorduri tehnice, care conduc la realizarea exigențelor esențiale.
6. Neadmiterea executării altor lucrări de construcții, decât a celor indicate în anexa la licență.
7. Disponibilitatea de bază de producție corespunzătoare genului de activitate practicat și de un sistem intern de dirijare și asigurare a calității, conform actelor tehnico-normative și regulilor în construcții.
8. Disponibilitatea de cadre calificate și atestate în domeniu conform lucrărilor, permise spre realizare.
9. Respectarea normelor ecologice și antiincendiare, normelor și regulilor privind protecția muncii și securitatea industrială.

Se permit următoarele lucrări:

- | | |
|---|--|
| 1. Terasamente și lucrări de teren | 3. Lucrări de protecție a construcțiilor și utilajelor |
| 1.1 Lucrări de terasiere. | 3.1 Înelători și șarpante, izolații hidrofuge. |
| 1.2 Consolidarea și compactarea terenurilor. | 3.2 Izolații termice. |
| 1.3 Lucrări de drenaj. | 3.3 Izolații anticorozive. |
| 2. Executarea construcțiilor | 4. Lucrări de finisare a construcțiilor |
| 2.1 Fundații din piloți. | 4.1 Tencuieli, placaje exterioare și interioare. |
| 2.2 Construcții din zidărie cu înălțimea limitată la două nivele. | 4.2 Pardoseli. |
| 2.9 Lucrări de amenajare a teritoriului. | 4.3 Produse de tâmplărie. |
| 2.10 Construcții rutiere categoriile I...V. | 4.4 Profile și ornamente decorative. |
| 2.11 Construcții de piste de decolare și aterizare. | |
| 2.25 Construcții din lemn. | |
| 2.27 Produse și elemente din profile de aluminiu și policlorură de vinil. | |



L.Ș.

Notă: Anexa și copiile ei sînt valabile numai cu ștampila originală a autorității de licențiere.

CERTIFICAT
privind lipsa sau existența restanțelor față de bugetul public național

Nr.
№ A2108807/406

din
от 24.05.2021

1. Destinația / Назначение

Pentru participare la proceduri de achiziții publice

2. Date despre contribuabil / Информация о налогоплательщике

Denumirea Наименование	Codul fiscal / Numărul de identificare Фискальный код / Идентификационный номер
S.C. DROMAS-CONS S.R.L.	1003600107905
Adresa sediului de bază (strada, numărul) Адрес основного месторасположения (улица, номер)	Codul - Denumirea localității Код - Наименование населенного пункта
Calea Ghidighici nr.15 bl.1	0122-OR. VATRA

3. Atestarea lipsei sau existenței restanțelor conform datelor Sistemului Informațional Automatizat /
Подтверждение отсутствия или наличия недоимки согласно данных Информационной автоматизированной системы

La data emiterii prezentului certificat restanța față de bugetul public național constituie/ На дату выдачи данной справки недоимка перед национальным публичным бюджетом составляет:
0,00 lei/лей.

4. Valabil până la / Действителен до 08.06.2021

5. Autentificarea Serviciului Fiscal de Stat / Подтверждение Государственной налоговой службы

Director adjunct al SFS

Funcția/Dолжность

L.Ș/ М.П.

Executor: M.Lavric, t.022)823427
Numele și prenumele/Фамилия и имя

Lavric



Ludmila BOTNARI

Numele și prenumele/Фамилия и имя

Este extras din Sistemul Informațional al SFS SIA „Contul curent al contribuabilului”// 24.05.2021 ora 14:03:45
cu aplicarea prevederilor pct. 82-83 Ordin IFPS nr.400 din 14.03.2014 (Monitorul Oficial 72-77/399, 28.03.2014)

NOTA (6,53)



**CENTRUL NAȚIONAL de ACREDITARE
din REPUBLICA MOLDOVA – MOLDAC**

MD-2009, Chișinău, str. Vasile Alecsandri, 1, of. 205
Tel/fax: (373 22) 210 316, e-mail: acreditare@moldac.gov.md

CERTIFICAT DE ATESTARE

Nr. LÎ - 047

**Prezentul certificat confirmă că laboratorul de încercări al
S.C. „Dromas-Cons” SRL**

**Adresa juridică/sediul central: MD -2069, mun. Chișinău, or. Vatra,
str. Calea Ghidighici, 15/1**

**Adresa locației: MD -2069, mun. Chișinău, or. Vatra,
str. Calea Ghidighici, 15/1**

satisface cerințele DG -05 și este competent să efectueze activități de încercări, definite în Anexa la prezentul Certificat de Atestare

Prezentul Certificat este însoțit de Anexă (6 pagini), parte integrantă a acestuia.

Pentru verificarea validității Certificatului de Atestare inclusiv a Anexei, se consultă website-ul MOLDAC, www.acreditare.md

Data atestării inițiale:	08	septembrie	2011
Data atestării curente:	08	septembrie	2020
Data expirării:	07	septembrie	2023

Director



Eugenia SPOIALĂ

REPUBLICA



MOLDOVA

MINISTERUL ECONOMIEI
ȘI INFRASTRUCTURII

CERTIFICAT

de atestare tehnico-profesională

Seria 2019-DȘ

Numărul 0456

Eliberat domnului (doamnei): **Strestian Victor**

Pentru a activa în calitate de: **Diriginte de șantier**

Domeniile:

2. Construcții rutiere:

- a) drumuri și piste de aviație;*
- b) poduri.*

Exigențele esențiale:

- A - rezistență și stabilitate;
- B - siguranță în exploatare;
- C - siguranță la foc;
- D - igienă, sănătatea oamenilor, refacerea și protecția mediului înconjurător;
- E - izolație termică, hidrofugă și economie de energie;
- F - protecție împotriva zgomotului.

Data eliberării **28 martie 2019**

Valabil până la **28 martie 2024**



Anatol USATÎI

[Signature]
Secretar de Stat



prenumele **Victor**

Atestat în calitate de

Diriginte de şantier

Eliberată la 28 martie 2019

Valabilă până la **28 martie 2024**

Anatol USATÎ

Secretar de Stat

REPUBLICA



MOLDOVA

MINISTERUL ECONOMIEI
ȘI INFRASTRUCTURII

CERTIFICAT

de atestare tehnico-profesională

Seria 2019-DȘ

Numărul 0454

Eliberat domnului (doamnei): **Filipescu Eugeniu**

Pentru a activa în calitate de: **Diriginte de șantier**

Domeniile:

2. Construcții rutiere:

- a) drumuri și piste de aviație;*
- b) poduri.*

Exigențele esențiale:

- A - rezistență și stabilitate;
- B - siguranță în exploatare;
- C - siguranță la foc;
- D - igienă, sănătatea oamenilor, refacerea și protecția mediului înconjurător;
- E - izolație termică, hidrofugă și economie de energie;
- F - protecție împotriva zgomotului.

Data eliberării **28 martie 2019**

Valabil pînă la **28 martie 2024**



Anatol USATÎI



Secretar de Stat



REPUBLICA MOLDOVA
Ministerul Economiei
și Infrastructurii



LEGITIMAȚIE Seria 2019-DȘ Nr. 0454



Numele **Filipescu**

prenumele **Eugeniu**

Atestat în calitate de

Diriginte de șantier

Eliberată la **28 martie 2019**

Valabilă până la **28 martie 2024**

Anatol ȘAȚÎ

Secretar de Stat

Domeniile:

2. Construcții rutiere:

a) drumuri și piste de aviație;

b) poduri.

Exigențele esențiale: A, B, C, D, E, F.

REPUBLICA



MOLDOVA

**MINISTERUL ECONOMIEI
ȘI INFRASTRUCTURII**

CERTIFICAT

de atestare tehnico-profesională

Seria 2020-DȘ

Numărul 0890

Eliberat domnului (doamnei): **Guzun Alexei**

Pentru a activa în calitate de: **Diriginte de șantier**

Domeniile:

2. Construcții rutiere:

a) drumuri și piste de aviație.

Exigențele esențiale:

- A - rezistență și stabilitate;
- B - siguranță în exploatare;
- C - siguranță la foc;
- D - igienă, sănătatea oamenilor, refacerea și protecția mediului înconjurător;
- E - izolație termică, hidrofugă și economie de energie;
- F - protecție împotriva zgomotului.
- G - utilizare sustenabilă a resurselor naturale.

Data eliberării **23 iunie 2020**

Valabil pînă la **23 iunie 2025**



Anatol USATÎ

Secretar de Stat

REPUBLICA MOLDOVA
Ministerul Economiei
și Infrastructurii



LEGITIMAȚIE Seria 2020-DȘ Nr. 0890



Numele **Guzun**

prenumele **Alexei**

Atestat în calitate de

Diriginte de santier

Eliberată la **23 iunie 2020**

Valabilă până la **23 iunie 2025**

Anatol USATII



Secretar de Stat

Domeniile:

2. Construcții rutiere:

a) drumuri și piste de aviație.

Exigențele esențiale: A, B, C, D, E, F. G.

REPUBLICA



MOLDOVA

**MINISTERUL ECONOMIEI
ȘI INFRASTRUCTURII**

CERTIFICAT

de atestare tehnico-profesională

Seria 2020-DȘ

Numărul 1109

Eliberat domnului (doamnei): **Cebanu Pavel**

Pentru a activa în calitate de: **Diriginte de șantier**

Domeniile:

2. Construcții rutiere:

a) drumuri și piste de aviație.

Exigențele esențiale:

A - rezistență și stabilitate;

B - siguranță în exploatare;

C - siguranță la foc;

D - igienă, sănătatea oamenilor, refacerea și protecția mediului înconjurător;

E - izolație termică, hidrofugă și economie de energie;

F - protecție împotriva zgomotului.

G - utilizare sustenabilă a resurselor naturale.

Data eliberării **8 octombrie 2020**

Valabil pînă la **8 octombrie 2025**



Anatol USATÎI

Secretar de Stat



S.C. „DROMAS-CONS” SRL



**APROBAT:
Directorul SC**

[Signature]
„ 15 ” 09 2011

[Signature]
14.01.2013

MANUAL

**ASIGURAREA CALITĂȚII LUCRĂRIILOR
DE CONSTRUCȚIE-MONTAJ**

[Signature]
[Signature]
02 08 2011

Data intrării în vigoare „ 02 ” *septembrie* 2011

CHIȘINĂU 2011

scrierea (marca) Comis	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS-CONS” SRL
scrierul	CAPITOLUL	09

Cuprins

0. Prezentare

0.1 Prezentarea organizației

0.2 Istoriul de dezvoltare

0.3 Linie de producție

1. Obiectul General

1.1 Scopul Manualului

1.2 Domeniul de aplicare

1.3 Structura organizației

1.4 Analiza periodică și actualizarea manualului calității

1.5 Responsabilități organizatorice

1.6 Documente de referință

2. Definiții

2.1 Definiții

2.2 Definiții

2.3 Definiții

2.4 Definiții

2.5 Definiții

2.6 Definiții

2.7 Definiții

2.8 Definiții

2.9 Definiții

2.10 Definiții

2.11 Definiții

2.12 Definiții

2.13 Definiții

2.14 Definiții

2.15 Definiții

2.16 Definiții

2.17 Definiții

2.18 Definiții

2.19 Definiții

2.20 Definiții

Manualul Calității este aprobat la ședința Consiliului
SC „DROMAS-CONS” SRL

Proces-verbal nr. 7 din „05” 09 2011



	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
capitolul	CUPRINS	pag. 1

Cap. DENUMIRE

0. Prezentare

0.1 Prezentarea organizației

0.2 Lista de difuzare

0.3 Lista modificărilor

1. Dispoziții Generale

1.1. Scopul Manualului

1.2. Domeniul de aplicare

1.3. Structura manualului

1.4 Analiza periodică și actualizarea manualului calității

1.5. Gestionarea manualului calității

1.6. Documente de referință

2 Definiții și prescurtări

2.1. Definiții

2.2. Prescurtări

3 Condiții referitoare la sistemul calității

3.1. Responsabilitățile Managementului

3.2. Hotărârea Consiliului de Administrație

3.3. Organizarea

3.4. Responsabilități, atribuții

3.5. Pregătirea și calificarea personalului

3.6. Resurse

3.7. Reprezentantul Managementului

3.8. Analiza efectuată de Management

4 Activități de execuție

4.1. Condiții prealabile

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
capitolul	CUPRINS	pag. 2

4.2. Planificarea

4.3. Analiza contractului

4.4. Controlul documentelor și datelor

4.5. Proceduri și instrucțiuni

4.6. Identificare, regăsire

4.7. Aprovizionarea materialelor / produselor

4.8. Primirea, depozitarea și manipularea produselor

4.9. Execuția produselor

4.10. Produse furnizate de beneficiar

4.11. Identificarea și trasabilitatea produsului

5. Activități de confirmare

5.1. Măsuri generale

5.2. Plan de control calitate, verificări și încercări

5.3. Controale de calitate

5.4. Stadiul controalelor de calitate, verificări și încercări

5.5. Mijloace de măsurare și încercate

5.6. Controlul proceselor

5.7. Inspecții și încercări finale

5.8. Înregistrarea inspecțiilor și încercărilor

5.9. Controlul înregistrărilor calității.

5.10. Auditurile interne ale calității

5.11. Instruire

6. Examinări tehnice de asigurare a calității (ETAC)

6.1. Planificarea ETAC

6.2. Sistemul de ETAC

7. Activități corective

7.1. Neconformități.

7.2. Acțiuni corective

7.3. Acțiuni preventive

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
capitolul	CUPRINS	pag. 3

8. Documente și înregistrări

8.1. Controlul documentelor

8.2. Înregistrări de calitate

9. Manipulare, depozitare, conservare

9.1. Manipulare

9.2. Depozitare

9.3. Conservare

9.4. Livrare

10. Genuri de activitate

11. Anexe

11.1. LISTA DE DEPUZARE

Destinatari:

1. Director general

2. Director tehnic

3. Director cu responsabilitate

4. Director tehnic

5. Compartiment AQ

6. Compartiment PQ

7. Compartiment tehnic - servicii

8. Compartiment proiectare, programare, verificare producție

9. Compartiment aprovizionare

10. Compartiment personal - organizare - servicii - salariați

11. Client

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
capitolul	PREZENTARE	pag. 4

0.1 PREZENTAREA ORGANIZAȚIEI

Denumirea: SC „DROMAS-CONS” SRL, bd.Moscovei, 11, ap.175, mun. Chișinău,

Cod fiscal: 1003600107905

Certificat de înregistrare – MD – 0038285 din 16.08.2005

Licența seria: A MMII nr. 035324 din 23.02.2005

„Construcțiile de clădiri, reconstrucții” (se permit lucrările conform listei indicate în anexă)*

Dotări cu transport și mecanisme de construcție: (se anexează)

Dotări cu utilaje de construcție (se anexează)

Dotări cu instrumente de metrologie: Teodolit, Nivelir, Ruletă.

Structura organizatorică: (se anexează)

Sector de producție: com. Vatra, str. Calea Ghidighici, 15/1, 1400m², depozit, sect.Buiucani, 489m²

Contract cu laboratorul de încercări propriu, nr. SNAMDCAECPLÎ -03317 DIN 08.09.2011.

Asigurarea cu specialiști atestați: - persoane atestate – Ghiorghită N., responsabil de calitatea executării lucrărilor – Dacin P., protecția muncii – Lisăv Al..

Asigurarea cu normele necesare activităților: referitor genurilor de activitate.

0.2. LISTA DE DEFUZARE

Destinatar*,

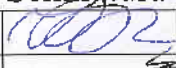
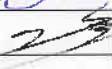
1. Director general
2. Director tehnic
3. Director cu aprovizionarea
4. Director economic
5. Compartiment AQ
6. Compartiment CQ
7. Compartiment tehnic - oferte - calcul contracte
8. Compartiment pregătire, programare, urmărire producție
9. Compartiment aprovizionare
10. Compartiment personal – organizare – normare - salarizare
11. Șantier

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 1	DISPOZIȚII GENERALE	pag. 5

03. LISTA MODIFICĂRILOR

Cap.	Fișe de modificări						
1	01	pag. 57/1	ordinul eliberat 1123-1/2012 d. 11.09.2012 07 mai 2012	angajat d. Verlanț	sef birou tehnice		
2	02	pag 55	în redacție diciență serie A11M1	nouă, n2047780		din 18 febr 2015	
3	03	pag 57	în redacție nr 5-C/2015	nouă	conform ordin.		
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
Anexe							

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 1	DISPOZIȚII GENERALE	pag. 6

1.1. SCOPUL MANUALULUI

1.1.1. Manualul Calității este documentul care conține politica calității și descrie dispozițiile și procedurile generale ale sistemului de control intern și asigurarea calității, conceput în scopul de a asigura că activitatea de calitate a SC „DROMAS-CONS” SRL cuprinde toate activitățile, activitățile și relațiile existente între companiile și persoane care desfășoară și de la care se desfășoară activități, astfel încât să se realizeze obiectivele și să se asigure calitatea activităților și serviciilor oferite de SC „DROMAS-CONS” SRL.

CUPRINS:

1.1.2. Scopul Manualului este să descrie politica calității și să descrie dispozițiile și procedurile generale ale sistemului de control intern și asigurarea calității, conceput în scopul de a asigura că activitatea de calitate a SC „DROMAS-CONS” SRL cuprinde toate activitățile, activitățile și relațiile existente între companiile și persoane care desfășoară și de la care se desfășoară activități, astfel încât să se realizeze obiectivele și să se asigure calitatea activităților și serviciilor oferite de SC „DROMAS-CONS” SRL.

1.2. Domenii de aplicare
Manualul Calității se aplică tuturor activităților desfășurate de SC „DROMAS-CONS” SRL în scopul asigurării calității activităților și serviciilor oferite de SC „DROMAS-CONS” SRL.

1.3. Structura Manualului
Manualul Calității este structurat în conformitate cu cerințele standardului ISO 9001:2008.

1.4. Analiza periodică și actualizarea manualului calității

1.5. Gestionarea manualului calității
Manualul Calității este gestionat de către responsabilul pentru calitate, care asigură actualizarea și distribuția manualului calității.

1.6. Documente de referință
Manualul Calității se referă la următoarele documente:

1.6.1. De la începutul în vigoare a legislației în vigoare în România, în domeniul activității desfășurate de SC „DROMAS-CONS” SRL, al normelor, standardelor interne sau externe aplicabile.

1.6.2. Referința și mențiunea manualului calității se face în toate documentele și activitățile desfășurate de SC „DROMAS-CONS” SRL.

1.6.3. Programul de asigurare a calității al SC „DROMAS-CONS” SRL este descris în manualul de asigurare a calității.

1.6.4. Manualul de asigurare a calității este structurat în conformitate cu cerințele standardului ISO 9001:2008, documente și proceduri aplicabile.

1.6.5. Procedurile aplicabile activității desfășurate de SC „DROMAS-CONS” SRL.

1.6.6. Planul de asigurare a calității al SC „DROMAS-CONS” SRL.

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 1	DISPOZIȚII GENERALE	pag. 7

1.1. SCOPUL MANUALULUI

1.1.1. Manualul Calității - este documentul care enunță politica calității și descrie dispozițiile și prevederile generale ale sistemului de conducere și asigurare a calității, concretizat în programul de asigurare a calității al SC „DROMAS-CONS” SRL cuprinzând organizarea, responsabilitățile, autoritatea și relațiile reciproce între compartimentele și persoanele care dirijează și ce au incidență asupra calității, având ca scop final definirea și obținerea calității ansamblului activităților și prestațiilor desfășurate de SC „DROMAS-CONS” SRL.

1.1.2. Manualul calității definește metodele de conducere, responsabilitățile și obiectivele sistemului de conducere și asigurare a calității, a SC „DROMAS-CONS” SRL, astfel încât să se asigure o implementare a tuturor cerințelor de calitate în realizarea lucrărilor contractante.

1.1.3. Manualul calității descrie sistemul de conducere și asigurare a calității aplicat de SC „DROMAS-CONS” SRL în condițiile prevăzute de Legea privind calitatea în construcții Nr.721 din 2 februarie 1996 și standardului ISO-9002.

1.1.4. Manualul calității este conceput astfel încât să acopere toate cerințele prevăzute de legislația în vigoare pentru modelul de asigurare a calității corespunzător exigențelor esențiale.

1.1.5. Manualul calității împreună cu procedurile funcțiilor de sistem stabilește măsurile pentru îndeplinirea cerințelor stabilite în legislația aplicabilă activităților de construcții, începând cu aprovizionarea materialelor și terminând cu predarea lucrărilor beneficiarului.

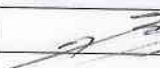
1.1.6. Prin programul de asigurare a calității descris în prezentul Manualul SC „DROMAS-CONS” SRL asigură:

1.1.6.1. Desfășurarea în mod planificat și procedurat a activităților specifice, în cadrul sistemului legislativ intern, al normelor, standardelor interne sau străine aplicabile.

1.1.6.2. Realizarea și menținerea nivelului calitativ solicitat pentru documentațiile tehnice și documentele contractuale.

1.1.7. Programul de asigurare a calității al SC „DROMAS-CONS” SRL este structurat astfel:

- manualul de asigurare a calității cu secțiuni conținând procedurile funcțiilor de sistem, documente și înregistrări utilizate;
- procedurile (instrucțiunile tehnice de execuție);
- planurile control de calitate, verificări și încercări.

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 1	DISPOZIȚII GENERALE	pag. 8

1.2. DOMENIUL DE APLICARE

1.2.1. Manualul calității se aplică de către personalul SC „DROMAS-CONS” SRL implicat în activități determinate pentru calitatea lucrărilor contractante

1.2.2. Manualul calității este aplicabil în activitățile desfășurate pentru execuția lucrărilor de orice tip de construcție (industriale, civile, socio-culturale, hidrotehnice, drumuri, poduri, rețele etc.) indiferent de categoria de importanță a construcției.

1.2.3. Manualul calității se aplică în cadrul activităților curente de aprovizionare, metrologie, identificare, regăsire, primire, manipulare, conservare, depozitare desfășurate de organizație SC „DROMAS-CONS” SRL indiferent de regimul contractului de lucrări perfectate, respectiv, cu sau fără asigurarea calității.

1.3. STRUCTURA MANUALULUI CALITĂȚII

Manualul calității este structurat în modul următor

- I. Programul de asigurare a calității
- II. Planurile calității
- III. Proceduri generale
- IV. Proceduri de sistem
- V. Proceduri tehnice de execuție
- VI. Instrucțiuni de lucru

1.4. ANALIZA PERIODICĂ ȘI ACTUALIZAREA MANUALULUI CALITĂȚII

1.4.1. În vederea îmbunătățirii sistemului calității adoptat SC „DROMAS-CONS” SRL va analiza periodic documentele sistemului calității în vederea evaluării adecvabilității și eficienței acestuia.

1.4.2. Prin analiza periodică se stabilește dacă;

1.4.2.1. Organizarea existentă este adecvată și funcțională,

1.4.2.2. Elementele sistemului stabilite sunt adecvate și eficiente în implementare;

1.4.3. În efectuarea analizelor se au în vedere următoarele:

1.4.3.1. - Rezultatele auditurilor interne efectuate în activitățile proprii,

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 2	DISPOZIȚII GENERALE	pag. 9

1.4.3.2. - Rezultatele auditurilor efectuate de către organisme externe,

1.4.3.3. - Rezultatele analizelor efectuate de management;

1.4.3.4. - Rapoartele periodice de analiză a tendinței calității efectuate de către personalul controlului calității (CQ)

1.4.3.5.- Observații sau recomandări făcute de către utilizatorii managementului. În urma analizelor se determină necesitatea actualizării manualului calității sau a unor părți ale acestuia.

1.5.GESTIONAREA MANUALULUI CALITĂȚII

1.5.1 .Manualul calității este ținut sub control de către compartimentul asigurării calității (A.Q.) de la distribuirea și până la retragerea acestuia.

1.5.2.Evidența distribuirii sau oferirii spre consultare este ținută pe formularul „Situația difuzării Manualului calității”.

1.5.3.Distribuirea manualului se face conform listei de distribuire (Cap.0.2.), aprobată de directorul general al SC „DROMAS-CONS” SRL.

1.5.4.Împrumutarea sau oferirea spre consultare a manualului, sau a unor părți ale acestuia, persoanelor sau grupurilor care nu sunt menționate în lista de distribuire se face numai cu acordul directorului general sau a persoanei împuternicite de acesta.

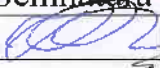
1.6. DOCUMENTE DE REFERINȚĂ

1. Legea nr. 721 -XIII Privind calitatea în construcții
din 2.02.96
2. Legea nr.647 – XIII Privind Metrologia
din 17.11.95
3. Legea nr. 652-XIV Cu privire la certificare
din 28 octombrie 1999
4. Hotărîrea Guvernului Regulamentul privind agrementul tehnic pentru nr.461
din 06.07.95 produse, procedee
- 5.Hotărîrea Guvernului Regulament de recepție a construcțiilor și instalațiilor
nr.285 din 23.07.96 aferente
6. Hotărîrea Guvernului Cu privire la controlul de stat al calității în construcții
inr.360 din 25.05.96
7. Hotărîrea Guvernului Regulament de atestare tehnico-profesională a din
nr.361 din 25.06.96 specialiștilor cu activitatea în construcții

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 2	DISPOZIȚII GENERALE	pag. 10

8. NCM A 02.02-96 Sistemul calității în construcții. Regulament privind conducerea și asigurarea calității
9. NCM A 03.02-96 Sistemul de certificare în construcții. Regulament privind certificarea produselor folosite în construcții
10. NCM A 03.03-98 Sistemul de certificare în construcții. Reguli de efectuare a certificării produselor folosite în construcții
11. NCM A 03.04-96 Sistemul de certificare în construcții. Regulament privind organismul central de certificare a produselor folosite în construcții
12. NCM A 03.07-98 Sistemul de certificare în construcții. Regulament privind evaluarea procesului de fabricare a produselor folosite în construcții
13. NCM A 03.08-96 Sistemul de certificare în construcții. Regulament privind Centrul Tehnico-Științific de cercetare în Construcții
14. NCM A 03.02-98 Sistemul de certificare în construcții. Ghid de evaluare a procesului de fabricare a produselor omogene folosite în construcții
15. CP A 08.01.96 Instrucțiuni de verificare a calității și de recepție a lucrărilor ascunse și/sau în faze determinante la construcții și instalații aferente
16. Ordinul DAC nr.65
27 mai din 1996 Regulament cu privire la verificarea execuției lucrărilor de construcții de către responsabilii tehnici atestați

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.08.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 2	DEFINIȚII ȘI PRESCURTĂRI	pag. 11

2.1.DEFINIȚII

2.1.1. ASIGURAREA CALITĂȚII - ansamblu activităților planificate și sistematice implementat în cadrul sistemului calității și demonstrate atât cât este necesar, pentru furnizarea încrederii corespunzătoare că o entitate va satisface condițiile referitoare la calitate (SR ISO 8402)

2.1.2. ACȚIUNE CORECTIVĂ - acțiune întreprinsă pentru emiterea cauzelor unor neconformități, defecte sau a altor situații nedorite, existente în scopul prevenirii repetării acestora (SR ISO 8402)

2.1.3. ACȚIUNE PREVENTIVĂ - acțiune întreprinsă pentru emiterea cauzelor unor neconformități, defecte sau a altor situații nedorite, posibile, în scopul prevenirii apariției acestora (SR ISO 8402)

2.1.4. ANALIZA CONTRACTULUI - activități sistematice efectuate de furnizor înainte de semnarea contractului pentru a asigura că sunt definite în mod corespunzător, fără ambiguități, condițiile referitoare la calitate și că acestea sînt documentate și pot fi îndeplinite de furnizor (SR ISO 8402)

2.1.5. ANALIZA EFECTUATA DE MANAGEMENT- evaluarea oficială efectuată de management de la nivelul cel mai înalt asupra stadiului și adecvării sistemului calității în raport cu politica în domeniul calității și cu obiectivele. (SR ISO 8402)

2.1.6. AUDITAT - organizație în curs de auditare (SR ISO 8402)

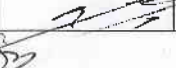
2.1.7. AUDITOR AL CALITĂȚII - persoana calificată pentru auditurile calității (SR ISO 8402)

2.1.8. AUDITUL CALITĂȚII - examinare sistematică și independentă, în scopul de a determina dacă activitatea referitoare la calitate și rezultatele aferente satisfac dispozițiile prestabilite precum și dacă aceste dispoziții sunt implementate efectiv și sînt corespunzătoare pentru realizarea obiectivelor (SR ISO 8402)

2.1.9. APROVIZIONARE - totalitatea activităților efectuate de către o unitate pentru obținerea unui produs sau serviciu, începând cu pregătirea cerințelor specifice și terminând cu acceptarea acestui produs sau serviciu de către unitatea respectivă

2.1.10. CALIFICAT - statutul acordat unei entități atunci când a fost demonstrată capacitatea acesteia de satisfacere a condițiilor specificate (SR ISO 8402)

2.1.11. CALIFICAREA PERSONALULUI - capacități și aptitudini obținute prin pregătire, instruire sau experiență și verificate prin teste conform cerințelor standardelor prin care se califică o persoană pentru a îndeplini o funcție cerută.

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 2	DEFINIȚII ȘI PRESCURTĂRI	pag. 12

2.1.12. CALITATE – ansamblu de caracteristici ale unei entități, care îi conferă acesteia aptitudinea de a satisface necesitățile exprimate și implicate. (SR ISO 4802)

2.1.13. CARACTERISTICĂ – orice proprietate sau atribut destinat unui produs, proces sau serviciu care poate fi descrisă sau măsurată pentru a determina conformitatea cu cerințele specifice.

2.1.14. CERTIFICARE - acțiunea de determinare, verificare și atestare în scris a calificării sau instruirii personalului în conformitate cu cerințele aplicabile.

2.1.15. CONFIRMARE – Consemnarea verificării că produsele, activitățile, serviciile sau documentele îndeplinesc cerințele specificate.

2.1.16. CONDIȚII REFERITOARE LA CALITATE – exprimare a necesităților sau transpunere a acestora într-un ansamblu de condiții exprimate calitativ sau calitativ referitoare la caracteristicile unei entități, în scopul realizării și examinării acesteia. (SR ISO 4802)

2.1.17. CONFORMITATE – satisfacere a condițiilor specificate (SR ISO 9402)

2.1.18. CONDIȚII CONTRARE CALITĂȚII – termen general folosit referitor la una din următoarele situații:

- avarii, deficiențe, funcționare defectuoasă și neconformități;
- o condiție semnificativă contrară calității este aceea care dacă nu este corectată poate avea efect esențial asupra funcționării sau securității construcției.

2.1.19. CONTRACT - înțelegerea scrisă și celelalte documente contractuale, angajate juridic, convenite între organizația executantă și cea beneficiară în care se specifică cerințele și condițiile ce trebuie îndeplinite pentru încheierea lucrării.

2.1.20. CONTRACTANT - organizația care execută produse / servicii pentru un beneficiar pe baza unui contract direct.

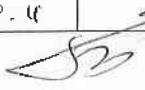
2.1.21. CONTROLUL CALITĂȚII - tehnici și activități cu caracter operațional utilizate pentru satisfacere condițiilor referitoare la calitate. (SR ISO 8402)

2.1.22. CRITERIUL BE CALITATE - indiciu (nivel) limita unei caracteristici de calitate.

2.1.23. DEFECT - nesatisfacere a unei condiții sau a unei așteptări rezonabile referitoare la o utilizare prevăzută, inclusiv la securitate. (SR ISO 8402)

2.1.24. DOVADA OBIECTIVĂ - informație care poate fi demonstrată ca adevărată, bazată pe fapte obținute prin observare, măsurare, încercare sau prin alte mijloace. (SR ISO 8402)

2.1.25. DOCUMENTE PROGRAMULUI DE ASIGURARE A CALITĂȚII – se compun din Manualul de asigurare a calității, procedurile funcțiilor sistemului, procedurile și planurile de control de calitate, verificări și încercări.

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr. _____

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 2	DEFINIȚII ȘI PRESCURTĂRI	pag. 13

2.1.26. DOCUMENT - orice informație în formă scrisă, desenată sau în alt mod de prezentare care descrie, definește, specifică, consemnează sau atestă activități, cerințe, proceduri și rezultate.

2.1.27. DOCUMENTE TEHNICE DE PROIECTARE - documentația compusă din părți scrise și părți desenate care definește un sistem, o instalație, o clădire, un echipament sau un produs, prin care sunt descrise, justificate și stabilite toate caracteristicile, informațiile, cerințele, procedurile și controalele necesare execuției, construcțiilor, montajului și exploatării acestora în conformitate cu condițiile stabilite prin tema de proiectare.

2.1.28. ETALONAREA SAU VERIFICARE METROLOGICĂ – compararea a două mijloace de măsurare sau etalonare, dintre care unul este de o precizie cunoscută și identificabilă în lanț, pînă la un etalon național cunoscut oficial. Se face pentru a defecta, corela, înregistra sau elimina prin corectare orice variație în precizia unui mijloc de măsurare de precizie necunoscută.

2.1.29. EXAMINARE TEHNICĂ DE ASIGURARE A CALITĂȚII – activitățile periodice și planificate care sînt realizate pentru a confirma că elementele aplicabile ale programului de asigurare a calității sînt stabile în concordanță cu cerințele PAC și că elementele PAC sînt efectiv implementate conform cerințelor specificate.

2.1.30. EXIGENȚA ESENȚIALĂ – exigența obligatorie care trebuie satisfăcută de o construcție (lucrare) pentru a fi conformă cu specificațiile reglementărilor tehnice aplicabile.

2.1.31. ÎMBUNĂTĂȚIREA CALITĂȚII – acțiuni întreprinse în întreaga organizație pentru creșterea eficacității și eficienței activităților și proceselor în scopul de a asigura avantaje sporite atât pentru organizație cît și pentru clienții acesteia (SR ISO 8402).

2.1.32. ISPECȚIE – activitate, cum ar fi măsurarea, examinarea, încercarea sau verificarea cu un calibru a uneia sau a mai multor caracteristici ale unei entități și compararea rezultatelor cu condițiile specificate în scopul de a stabili dacă este realizată conformitatea pentru fiecare caracteristică (SR ISO 8402).

2.1.33. INSTRUIREA – pregătirea prin cursuri de specialitate planificate periodic, la locul de muncă, în centre specializate sau alte unități, pentru însușirea și aprofundarea cunoștințelor de asigurare a calității specifice profilului și etapei de lucrări în vederea aplicării PAC

2.1.34. ÎNREGISTRARE - Document care furnizează dovezi obiective ale activităților efectuate sau ale rezultatelor obținute (SR ISO 8402)

2.1.35. LUCRĂRI DE CONSTRUCȚII - Toate lucrările necesare realizării unei clădiri efectuate de către o unitate de construcții pe șantier.

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr. _____

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 3	DEFINIȚII ȘI PRESCURTĂRI	pag. 14

2.1.36. MANAGEMENTUL CALITĂȚII – Ansamblu activităților funcției generale de management care determină politica în domeniul calității , obiectivele și responsabilitățile care le implementează în cadrul sistemului calității prin mijloace cum ar fi planificarea calității, controlul calității, asigurarea calității și îmbunătățirea calității. (SR ISO 8402).

2.1.37. MANUALUL CALITĂȚII - Document care prezintă politica în domeniul calității și descrie sistemul calității al unei organizații. (SR ISO 8402).

2.1.38. NECONFORMITATE - O deficiență în caracteristici , documente sau proceduri care fac ca pentru un produs sau un serviciu, calitatea să fie inacceptabilă, nedeterminată sau neconformă cu cerințele specificate.

2.1.39. ORGAN DE CONTROL - Organ care asigură autorizarea și controlul pe activități specifice a serviciilor și produselor.

2.1.40. OFERTĂ (PENTRU LICITAȚIE) - Ofertă făcută de un furnizor ca răspuns la o cerere de ofertă în vederea adjudecării unui contract pentru furnizarea unui produs. (SR ISO 8402).

2.1.41. ORGANIZAȚIE - Companie, corporație, întreprindere sau instituție, sau o parte din aceasta, cu statut de societate pe acțiuni sau nu, publică sau particulară, care are propriile funcții și propria administrație.

2.1.42. PRODUS - materii prime, materiale, piese componente, subansamble, echipamente, structuri de sistem sau produse finite contractuale.

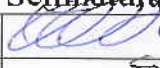
2.1.43. PROCURARE - suma tuturor activităților efectuate de o organizație pentru obținerea unui produs sau serviciu începând cu pregătirea cerințelor și terminând cu acceptarea produsului / serviciului de către organizația respectivă.

2.1.44. PROGRAM DE ASIGURARE A CALITĂȚII - un ansamblu de măsuri organizatorice pentru activitățile de verificări, inspecții ETAC-uri, pentru prevenirea și detectarea oricărei abateri față de cerințele din documente, cu precizarea responsabilităților funcționale și cu identificarea activității de conducere pentru asigurarea calității produselor și serviciilor.

2.1.45. PLANIFICAREA CALITĂȚII - activități care stabilesc obiectivele și condițiile referitoare la calitatea precum și condițiile referitoare la aplicarea elementelor sistemului calității (SR ISO 8402)

2.1.46. PLANUL CALITĂȚII - document care precizează practicile, resursele și succesiunea activităților specifice referitoare la calitate, relevante pentru un anumit produs, proiect sau contract. (SR ISO 8402).

2.1.47. POLITICA ÎN DOMENIUL CALITĂȚII - obiective și orientări generale ale unei organizații în ceea ce privește calitatea, așa cum sunt exprimate oficial de managementul de la nivelul cel mai înalt. (SR ISO 8402).

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 3	DEFINIȚII ȘI PRESCURTĂRI	pag. 15

2.1.48. PROCEDURI - documente care specifică scopul, domeniul și modul de îndeplinire a tuturor activităților productive, funcționale, de control de calitate, verificări și încercări de omologare, precum și de control a activității de asigurare a calității.

2.1.49. PROCES - ansamblul de resurse și activități interdependente care transformă datele de intrare în date de ieșire. (Resursele pot include personal, finanțe, facilități, echipamente, tehnici și metode). (SR ISO 8402).

2.1.50 PROCESE SPECIALE - acele procese ale căror rezultate nu pot fi examinate direct pentru a stabili deplina lor conformitate cu cerințele impuse, astfel încât confirmarea calității depinde de dovezile generate în timpul procesului.

2.1.51. PROCES DE CALIFICARE – proces prin care se demonstrează dacă o entitate este capabilă să satisfacă condițiile specificate (SR ISO 8402).

2.1.52. PERSONAL CALIFICAT PENTRU CONTROLUL PROCESELOR SPECIALE – personal calificat specializat și /sau autorizat pentru a îndeplini cerințele de inspecție din punct de vedere al îndemnării și al tehnicilor de inspecție pentru procese speciale.

2.1.53. PUNCT DE CONTROL CALITATE, VERIFICĂRI ȘI ÎNCERCĂRI - un punct sau un stadiu din ciclu de producție, în care se efectuează controalele și verificările de către personalul care are responsabilitatea de a determina acceptabilitatea produselor sau serviciilor și de a înregistra datele rezultate.

2.1.54. PLAN DE CONTROL, VERIFICĂRI ȘI ÎNCERCĂRI - documentul care enumera și descrie toate controalele de calitate, verificările și încercările necesare pe faze de execuție și finale pentru un produs sau serviciu.

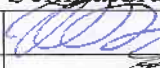
2.1.55. REFACERE - reprelucrarea unui produs sau modificarea unei lucrări de construcții sau montaj pentru a satisface cerințele specifice inițiale.

2.1.56. PREPARARE - prelucrarea unui produs sau modificarea unei lucrări de construcții-montaj care prezintă neconformități astfel încât să poată funcționa în condiții de siguranță și fiabilitate deși prin reparație produsul/lucrarea nu satisface cerințele specificate inițial.

2.1.57. SERVICII - desfășurarea unei activități ca: proiectare, procurare, fabricație, construcții montaj, controale nedistructive/reparații.

2.1.58. LOT - o cantitate identificată de produs de aceeași puritate, compoziție și dimensiuni, de același tip sau clase, executate în aceeași instalație și perioadă de timp în condiții identice.

2.1.59. SISTEMUL CALITĂȚII – structuri organizatorice, proceduri, procese și resurse necesare pentru implementarea managementului calității (SR ISO 8402).

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 3	DEFINIȚII ȘI PRESCURTĂRI	pag. 16

2.1.60. STRUCTURA ORGANIZATORICĂ – responsabilități, autorități și relații dispuse într-o schemă, prin care o organizație își execută funcțiile (SR ISO 8402).

2.1.61. SUPRAVEGHERE – evaluarea, analiza și confirmarea permanentă a înregistrărilor, metodelor, procedurilor, produselor și serviciilor pentru a asigura îndeplinirea cerințelor.

2.1.62. UNITATE DE CONSTRUCȚII-MONTAJ – unitate care execută lucrări de construcții-montaj, instalații, fabricație și asamblare a produselor pe șantier.

2.1.63. UNITATE FURNIZOARE - unitate care livrează produse sau servicii referitoare la acestea, în concordanță cu documentele de proiectare.

2.1.64. VERIFICARE – confirmare prin examinare și furnizare de dovezi obiective a faptului că au fost satisfăcute condițiile specificate (SR ISO 8402).

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr. _____

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 3	DEFINIȚII ȘI PRESCURTĂRI	pag. 17

2.2. PRESCURTĂRI

AQ	- Asigurarea calității
AS	- Built- Desen " așa cum s-a construit"
AST	- Agenția Națională de Supraveghere Tehnică
CQ	- Controlul calității
CMET	- Compartiment mecano-energetic și mijloace transport
CST	- Compartiment studii tehnologice
CTC	- Control tehnic de calitate
DDE	- Detalii și devize de execuție
DO	- Dispoziție de oprire
ETAC	- Examinare tehnică de asigurare a calității FC
FC	- Fișa chestionar de control
IL	- Instrucțiune de lucru
ILA	- Instrucțiune de lucru aprovizionare
ITE	- Instrucțiuni tehnice de execuție
ISC	- Inspecția de Stat în Construcții
MC	- Manualul Calității
NIR	- Notă de intrare recepție
ONDC	- Organul Național de Dirijare în Construcții
PAC	- Program de asigurare a Calității
PCCVI	- Plan de control calitate, verificări și încercări
PF	- Punere în funcțiune
PG	- Procedură generală
PII	- Plan de inspecții și încercări
PL	- Procedură de lucru
P/I	- Procedură / Instrucțiune
PS	- Procedura de sistem
PVC	- Proces-verbal de control
RAC	- Raport de acțiune corective
RNC	- Raport de neconformitate
SUAP	- Serviciu urmărire și asigurare mijloace de producție

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 3	CONDIȚII REFERITOARE LA SISTEMUL	pag. 18

3.1. RESPONSABILITĂȚILE MANAGEMENTULUI

CUPRINS

3.1. Responsabilitățile Managementului

3.2. Hotărârea Consiliului de Administrație (Societății)

3.3. Organizare

3.4. Responsabilități, atribuții

3.5. Pregătirea și calificarea personalului.

3.6. Resurse

3.7. Reprezentantul managementului

3.8. Analiza efectuată de management

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 3	CONDIȚII REFERITOARE LA SISTEMUL	pag. 19

3.1. RESPONSABILITĂȚILE MANAGEMENTULUI

3.1.1. Conducerea SC „DROMAS-CONS” SRL este responsabilă pentru stabilirea și implementarea unui Program de asigurare a calității pentru toate activitățile necesare realizării lucrărilor de construcții-montaj în toate fazele de execuție.

3.1.2. Conducerea SC „DROMAS-CONS” SRL asigură prin PAC că toate activitățile desfășurate de organizație vor fi conduse, efectuate și controlate în conformitate cu prevederile legilor și normativelor în vigoare utilizate la realizarea obiectului.

3.1.3. Conducerea SC „DROMAS-CONS” SRL asigură prin prezentul orice activitate desfășurată de SC „DROMAS-CONS” SRL care cade sub incidență Legii privind calitatea în construcții, va începe numai după ce PAC este stabilit și aprobat și se obțin avizele necesare în condițiile prevăzute de lege.

3.1.4. Conducerea SC „DROMAS-CONS” SRL va încheia contracte pentru produse și servicii destinate SC „DROMAS-CONS” SRL numai cu unități autorizate în acest scop și va preciza în documente contractuale responsabilitățile stabilite privind asigurarea calității ce revin furnizorilor.

Furnizorii răspund în fața conducerii SC „DROMAS-CONS” SRL pentru stabilirea și implementarea Programelor proprii de Asigurare a Calității.

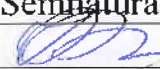
Conducerea SC „DROMAS-CONS” SRL asigură prin măsurile stabilite în prezentul MC accesul beneficiarului pentru efectuarea de inspecții și ETAC – uri în toate zonele și la toate nivelurile de autoritate.

3.1.5. Conducerea SC „DROMAS-CONS” SRL abordează calitatea ca o funcție aflată sub responsabilitatea întregului personal al societății implicat în activități determinate începând cu managementul de vârf.

3.1.6. Conducerea determinată adoptă sistemul calității în scopul îmbunătățirii continue a proceselor, a calității lucrărilor și produselor, în eliminarea cauzelor care provoacă neconformități, ca un factor cheie în competitivitatea societății, firmei.

3.1.7. Ca obiective de viitor conducerea își propune:

- introducerea de tehnologii moderne care să asigure competitivitate;
- instruirea întregului personal cu documentele sistemului calității elaborate în scopul conștientizării crescânde a calității;
- alocarea resurselor necesare pentru prevenirea neconformităților, controlul execuției, informarea și pregătirea profesională a angajaților, etc.
- obținerea certificatului sistemului calității elaborat de către o organizație acreditată și recunoscută de Organul Național de Dirijare în Construcții.

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 3	CONDIȚII REFERITOARE LA SISTEMUL	pag. 20

3.2. HOTĂRÎREA CONSILIULUI DE ADMINISTRAȚIE

3.2.1. Consiliul de administrație al SC „DROMAS-CONS” SRL adoptă prezentul MC și își asumă obligativitatea respectării acestuia la toate nivelurile.

3.2.2. Consiliul de administrație hotărăște că responsabilitatea deplină pentru stabilirea, implementarea, evaluarea stadiului și eficiența programului de asigurare a calității revine directorului SC „DROMAS-CONS” SRL.

3.2.3. Directorul SC „DROMAS-CONS” SRL delegă autoritatea evaluării implementării și eficienței PAC organizației șefului compartimentului AQ.

Directorul SC „DROMAS-CONS” SRL delegă autoritatea urmării implementării Programul de asigurare a calității, în realizarea produselor, a lucrărilor de construcții, directorului tehnic

3.2.4. Responsabilitatea implementării Programului de asigurare a calității este atribuită tuturor factorilor de conducere, în sfera lor de activitate.

3.2.5. În vederea garantării îndeplinirii tuturor cerințelor PAC

Directorul SC „DROMAS-CONS” SRL asigură în activitățile SC „DROMAS-CONS” SRL următoarele condiții:

- structura organizatorică corespunzătoare implementării și evaluării PAC care să acopere toate funcțiile sistemului;
- independența între funcțiile de implementare și cele de evaluare ale PAC;
- independența între funcțiile de execuție și de verificare, control și examinări tehnice de asigurare a calității;

3.3. ORGANIZARE

3.3.1. Structura organizatorică a SC „DROMAS-CONS” SRL este prezentată în Organigramă organizației planșa nr. 1.

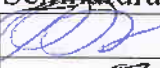
3.3.2. Schema de relații cu beneficiarul, organele superioare de reglementare și furnizorii este prezentată în planșa nr. 2

3.3.3. Organigrama compartimentului CTC este prezentată în planșa nr. 3

3.3.4. Organigrama compartimentului de asigurare a calității este prezentată în planșa nr. 4.

3.4. RESPONSABILITĂȚI, ATRIBUȚII

1. Directorul SC „DROMAS-CONS” SRL este responsabil pentru implementarea și evaluarea PAC în activitățile specifice evaluarea PAC în activitățile specifice SC „DROMAS-CONS” SRL.

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L. Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A. Barbat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS-CONS” SRL
Capitolul 3	CONDIȚII REFERITOARE LA SISTEMUL	pag. 21

2. Directorul SC „DROMAS-CONS” SRL delegă și asigură autoritatea pentru evaluarea eficienței PAC, șefului compartimentului AQ.

3. Acest capitol cuprinde responsabilitățile conducerii SC „DROMAS-CONS” SRL la nivele diferite de decizie pentru dezvoltarea, implementarea și evaluarea pentru activitățile desfășurate de SC „DROMAS-CONS” SRL.

3.4.1. DIRECTORUL SC „DROMAS-CONS” SRL

1. Are întreaga responsabilitate pentru conducerea activităților desfășurate de SC „DROMAS-CONS” SRL pentru stabilirea și implementarea PAC.

2. Răspunde SC „DROMAS-CONS” SRL de obținerea autorizației de activitate pentru SC „DROMAS-CONS” SRL în conformitate cu prevederile legislației în vigoare.

3. Răspunde de evaluarea și actualizarea periodică a programului de asigurare a calității al SC „DROMAS-CONS” SRL.

4. Semnează Manualul de asigurare a calității și procedurile funcțiilor de sistem elaborate de compartimentul AQ.

5. Răspunde de activitatea compartimentului AQ asigurându-i structura organizatorică corespunzătoare și autoritatea necesară pentru evaluarea implementării și eficienței programului de asigurare a calității și organigrama compartimentului.

6. Aprobă fișele postului pentru personalul de conducere din subordine directă, în care sînt incluse și responsabilități referitoare la PAC.

7. Răspunde de nivelul de instruire și calificare a personalului SC „DROMAS-CONS” SRL

8. Avizează planul anual de ETAC și rapoartele de ETAC avizate de șeful compartimentului AQ.

9. Impune tuturor nivelurilor de conducere și personalului de execuție din subordine obligativitatea implementării Programului de asigurare a calității.

10. Dispune măsurile corective în baza rapoartelor de evaluare privind îndeplinirea PAC întocmite de compartimentul AQ.

11. Aprobă procurarea de materiale produse și angajarea de servicii pentru SC „DROMAS-CONS” SRL numai de la furnizorii autorizați.

3.4.2. ȘEFUL COMPARTIMENTULUI AQ (DIRECTOR TEHNIC)

Este subordonat directorului SC „DROMAS-CONS” SRL și are următoarele responsabilități și competențe.

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 3	CONDIȚII REFERITOARE LA SISTEMUL	pag. 22

1. Răspunde de stabilirea structurii organizatorice a compartimentului AQ în vederea îndeplinirii tuturor atributelor ce îi revin și obține aprobarea directorului pentru organigrama compartimentului.
2. Întocmește fișele postului pentru personalul din subordine, asigură încadrarea cu personal calificat și competent și răspunde de autoritatea acestuia.
3. Întocmește fișele postului pentru șefii compartimentelor / șantierelor.
4. Stabilește și organizează programe de instruire pentru compartimentul AQ și avizează programele de instruire a compartimentelor / șantierelor din **SC „DROMAS-CONS” SRL**.
5. Răspunde de elaborarea și actualizarea Manualului calității și a funcțiilor de sistem.
6. Analizează și avizează din punct de vedere al asigurării calității procedurile / instrucțiunile de lucru, PCCVI – urile elaborate de compartimentele **SC „DROMAS-CONS” SRL**.
7. Analizează și avizează manualele de asigurare a calității și procedurile funcțiilor de sistem ale furnizorilor **SC „DROMAS-CONS” SRL**.
8. Analizează și avizează din punct de vedere al asigurării calității contractele și comenzile către furnizorii autorizați ai **SC „DROMAS-CONS” SRL**.
9. Asigură și răspunde de întocmirea releveelor și schițelor „as-built” pentru lucrările și măsurările executate în șantier.
10. Răspunde de întocmirea graficelor de execuție.
11. Răspunde de efectuarea inspecțiilor și ETAC – urilor pe înregistrările de calitate emise în activitățile desfășurate de **SC „DROMAS-CONS” SRL** și furnizori.
12. Răspunde de realizarea activității de ETAC și anume:
 - întocmirea și obținerea aprobării planului anual de ETAC;
 - efectuarea ETAC – urilor interne și la furnizorii **SC „DROMAS-CONS” SRL** și raportarea rezultatelor;
 - efectuarea inspecțiilor inopinate;
 - stabilirea și verificarea implementării programului de acțiuni corective.
13. Răspunde de implementarea PAC în cadrul compartimentelor / șantierelor.
14. Dispune oprirea lucrărilor în cazul nerespectării PAC, informând directorul **SC „DROMAS-CONS” SRL**.

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 3	CONDIȚII REFERITOARE LA SISTEMUL	pag. 23

15. Răspunde de efectuarea controlului tehnic de calitate a lucrărilor și confirmarea că acestea s-au executat conform documentelor de proiectare.
16. Răspunde de ținerea sub control a RNC – urilor și urmărirea închiderii acestora.
17. Răspunde de completitudinea înregistrărilor de calitate întocmite în compartimente și șantiere.
18. Răspunde de întocmirea graficelor de execuție.

3.4.3. DIRECTOR ECONOMIE ȘI APROVIZIONARE

1. Este subordonat și raportează directorului SC „DROMAS-CONS” SRL și are responsabilitatea implementării PAC în cadrul compartimentelor subordonate.
2. Asigură ca toate produsele / serviciile aprovizionate să corespundă cerințelor Legii privind calitatea în construcții.
3. Răspunde de modul de manipulare, depozitare și conservare a produselor aprovizionate în conformitate cu standardele și instrucțiunile aplicabile.
4. Răspunde de procurarea produselor / materialelor de calitate specificată în documentele de proiectare și cele aprovizionate în conformitate cu programul necesar de materiale stabilit de directorul adjunct tehnic și de producție.
5. Asigură realizarea programelor de pregătire a personalului în cadrul compartimentelor subordonate.
6. Aprobă procedurile / instrucțiunile de lucru din cadrul compartimentelor subordonate după ce au fost avizate la compartimentul AQ.

3.4.4. DIRIGINTELE DE ȘANTIER

1. Raportează directorului tehnic, este responsabil pentru implementarea PAC în cadrul șantierelor.
2. Răspunde de implementarea programului de acțiuni corective la termenele respective în cadrul șantierului.
3. Întocmește fișele postului pentru personalul de conducere din subordine.
4. Răspunde de întocmirea și realizarea programelor de instruire periodică a personalului din cadrul șantierului.
5. Răspunde de calitatea lucrărilor executate și are următoarele responsabilități:
 - răspunde de obținerea aprobării beneficiarului pentru executarea lucrărilor care intră sub incidența Legii privind calitatea în construcții;

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	01.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 3	CONDIȚII REFERITOARE LA SISTEMUL	pag. 24

- răspunde de asigurarea tuturor condițiilor necesare începerii lucrărilor pentru realizarea acestora conform documentației, normelor în vigoare și programului de asigurare a calității;

- răspunde de utilizarea numai de personal calificat și / sau autorizat precum și de instruirea acestuia cu procedurile / instrucțiunile în vigoare înaintea începerii lucrărilor;

- este responsabil pentru utilizarea în activitatea șantierului numai a aparatelor de măsură și control verificate metrologic conform prevederilor legale;

- răspunde de folosirea în lucrare numai a materialelor / produselor care corespund cerințelor de calitate conform documentației de execuție și numai după ce au fost recepționate;

- răspunde de întocmirea în timpul activităților a înregistrărilor de calitate care îi revin conform procedurilor de execuție și transmiterea acestora la compartimentul CTC;

- răspunde de rezolvarea neconformităților, precum și de implementarea acțiunilor corective pentru înlăturarea deficiențelor;

- răspunde de organizarea și execuția proceselor speciale.

6. Exerciță în tocmai atribuțiile prevăzute în regulament cu privire la diriginții de șantier atestați.

3.4.5.ŞEF COMPARTIMENT CONTROL TEHNIC DE CALITATE (CTC)

3.4.5.1. Este subordonat și raportează directorului tehnic și răspunde de activitatea următoarelor grupuri:

- grup control calitate pentru lucrări de construcții;

- grup control calitate pentru recepția materialelor, produselor procurate de SC „DROMAS-CONS” SRL, depozite;

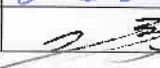
- grup control calitate fabricație;

- grup evidență și urmărire RNC – un, întocmite PCCVI și FCC; arhivă.

3.4.5.2. Are următoarele responsabilități.

Stabilirea structurii organizatorice adecvate pentru funcționarea sistemului de control tehnic de calitate în toate fazele de execuție de la primirea produselor și până la predarea lucrărilor. Supune spre aprobare directorului tehnic organigrama compartimentului și semnează fișele postului pentru personalul din subordine.

Răspunde de întocmirea și realizarea programelor de instruire pentru personalul din subordine.

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 3	CONDIȚII REFERITOARE LA SISTEMUL	pag. 25

Utilizarea în cadrul compartimentului CTC numai de personal competent instruit și autorizat.

4. Implementarea PAC și a programului de acțiuni corective la termenele stabilite în cadrul compartimentului.

5. Efectuarea controlului tehnic de calitate în toate fazele de execuție a începînd cu recepționarea calitativă a produselor primite de SC „DROMAS-CONS” SRL la compania de testare și până la predarea lucrărilor la beneficiar, confirmarea prin consemnarea în înregistrările de calitate a conformității lucrărilor, produselor cu documentația de execuție.

6. Răspunde de evaluarea RNC – urilor, înregistrărilor în registrul unic de evidență și ținerea sub control a stadiului de rezolvare a RNC și DO.

7. Răspunde de întocmirea PCCVI - urilor, de întocmirea și implementarea procedurilor proprii de lucru.

8. Analizarea cauzelor care generează neconformități și inițierea de acțiuni corective pentru înlăturarea acestor cauze.

9. Întocmirea rapoartelor de tendință a calității lucrărilor efectuate de SC „DROMAS-CONS” SRL, informînd directorul tehnic.

3.4.6. ȘEFUL COMPARTIMENT TEHNIC – PRODUCȚIE

Este subordonat și raportează directorului tehnic și are următoarele responsabilități:

1. Implementarea programului de asigurare a calității în activitățile pe care le desfășoară.

2. Implementarea acțiunilor corective la termenele stabilite.

3. Întocmirea și realizarea programelor de instruire periodică a personalului din subordine.

4. Întocmirea fișei postului pentru personalul din subordine.

5. Analizarea documentației tehnice de execuție și a modificărilor acesteia primite de la beneficiar.

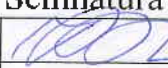
6. Întocmirea listelor cu documentația anulată.

7. Difuzarea documentației la șantier și retragerea documentației anulate.

8. Primirea, înregistrarea, gestionarea și distribuirea dispozițiilor de șantier.

9. Calculul pachetelor de lucrări conform metodologiei AC.Â.

10. Organizarea arhivei tehnice și a unui sistem de evidență a documentelor arhivate, întocmirea și implementarea procedurilor / instrucțiunilor proprii de lucru.

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr. _____

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 3	CONDIȚII REFERITOARE LA SISTEMUL	pag. 26

3.4.7. ȘEF COMPARTIMENT APROVIZIONARE

Este subordonat și raportează directorului economic și aprovizionare și are următoarele responsabilități:

Implementarea PAC în activitățile specifice compartimentului.

Implementarea la termenele stabilite a programului de acțiuni corective.

3. Întocmirea și realizarea programelor de instruire periodică a personalului compartimentului.

4. Întocmirea fișei posturilor pentru personalul din subordine.

5. Întocmirea și implementarea procedurilor / instrucțiunilor proprii de lucru.

6. Încheierea contractelor numai cu furnizorii autorizați în vederea procurării materialelor și produselor necesare SC „DROMAS-CONS” SRL.

7. Menționarea în comenzi și contracte a tuturor condițiilor și cerințelor de calitate impuse în documentația de execuție, precum și a condițiilor de asigurare a calității.

8. Planifică activitatea de aprovizionare pe baza necesarului de materiale și produse primit de la compartimentul programare, pregătire, urmărire producție.

9. Răspunde de respectarea condițiilor de transport, manipulare, depozitare a materialelor și produselor primite în conformitate cu prevederile procedurilor și instrucțiunilor.

10. Întocmește și reactualizează lista furnizorilor acceptați pentru SC „DROMAS-CONS” SRL în interfață directă cu compartimentul AQ.

3.4.8. ȘEF COMPARTIMENT PERSONAL, ORGANIZARE, NORMARE, SALARIZARE

Este subordonat și raportează directorului SC „DROMAS-CONS” SRL și are următoarele responsabilități:

Implementarea PAC în cadrul compartimentului.

Implementarea la termenele stabilite a programului de acțiuni corective.

Elaborarea fișei posturilor pentru personalul din subordine.

Asigură specializarea și instruirea personalului implicat în activități determinate pentru realizarea lucrărilor prin:

- Programe individuale de pregătire;
- Cursuri speciale organizate;
- Cursuri speciale organizate de beneficiar;
- Specializări, instruirii;

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 3	CONDIȚII REFERITOARE LA SISTEMUL	pag. 27

5. Păstrarea pe toată durata de construcție a SC „DROMAS-CONS” SRL a înregistrărilor privind calificarea și autorizarea personalului.

3.4.9. ȘEF COMPARTIMENT STUDIU PIAȚĂ, OFERTE, CONTRACTE

3.4.9.1. Este subordonat și raportează șefului SUAP.

3.4.9.2. Are următoarele responsabilități:

- Implementarea sistemului calității la nivelul compartimentului care îl conduce;
- Elaborarea și implementarea procedurilor / instrucțiunilor proprii de lucru;
- Întocmirea și realizarea programelor de instruire a personalului din subordine;
- Întocmește fișele postului pentru personalul din subordine și le supune spre aprobare;
- Identificarea clienților potențiali pentru contractarea de lucrări;
- Colectarea și întreținerea la zi a bazei de date tehnice și legislative legate de specificul activității;
- Analizează invitațiile de participare la preselecție și întocmește în colaborare cu CLI compartimentele specializate documentația de preselecție;
- Întocmirea corespondentei necesare cumpărării documentației de ofertare-licitare, de multiplicarea și difuzarea ei la compartimentele specializate;
- Redactarea și predarea la termen a documentației de ofertare și a raportului de prezentare conform instrucțiunilor elaborate în acest sens;
- participă la licitarea ofertei și la susținerea documentației;
- studiază cerințele pieței;
- creare unei baze de date privind clienții și concurenții societății;
- analiza ofertelor de contract și întocmirea documentației necesare pentru participarea la licitații;
- întocmirea contractelor și obținerea semnăturilor;
- Inițiază activitatea de analiză a contractelor;
- Păstrarea înregistrărilor în activitatea desfășurată.

3.4.10. ȘEF COMPARTIMENT STUDII TEHNOLOGICE

3.4.10.1. Este subordonat și raportează șefului SUAP

3.4.10.2. Are următoarele responsabilități:

- Implementarea sistemului calității în activitățile pe care le desfășoară;
- Realizarea programelor proprii de instruire periodică a personalului din subordine;

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 3	CONDIȚII REFERITOARE LA SISTEMUL	pag. 27

5. Păstrarea pe toată durata de construcție a SC „DROMAS-CONS” SRL a înregistrărilor privind calificarea și autorizarea personalului.

3.4.9. ȘEF COMPARTIMENT STUDIU PIAȚĂ, OFERTE, CONTRACTE

3.4.9.1. Este subordonat și raportează șefului SUAP.

3.4.9.2. Are următoarele responsabilități:

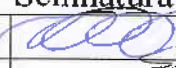
- Implementarea sistemului calității la nivelul compartimentului care îl conduce;
- Elaborarea și implementarea procedurilor / instrucțiunilor proprii de lucru;
- Întocmirea și realizarea programelor de instruire a personalului din subordine;
- Întocmește fișele postului pentru personalul din subordine și le supune spre aprobare;
- Identificarea clienților potențiali pentru contractarea de lucrări;
- Colectarea și întreținerea la zi a bazei de date tehnice și legislative legate de specificul activității;
- Analizează invitațiile de participare la preselecție și întocmește în colaborare cu CLI compartimentele specializate documentația de preselecție;
- Întocmirea corespondentei necesare cumpărării documentației de ofertare-licitare, de multiplicarea și difuzarea ei la compartimentele specializate;
- Redactarea și predarea la termen a documentației de ofertare și a raportului de prezentare conform instrucțiunilor elaborate în acest sens;
- participă la licitarea ofertei și la susținerea documentației;
- studiază cerințele pieței;
- creare unei baze de date privind clienții și concurenții societății;
- analizarea ofertelor de contract și întocmirea documentației necesare pentru participarea la licitații;
- întocmirea contractelor și obținerea semnăturilor;
- Inițiază activitatea de analiză a contractelor;
- Păstrarea înregistrărilor în activitatea desfășurată.

3.4.10. ȘEF COMPARTIMENT STUDII TEHNOLOGICE

3.4.10.1. Este subordonat și raportează șefului SUAP

3.4.10.2. Are următoarele responsabilități:

- Implementarea sistemului calității în activitățile pe care le desfășoară;
- Realizarea programelor proprii de instruire periodică a personalului din subordine;

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	01.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS-CONS” SRL
Capitolul 3	CONDIȚII REFERITOARE LA SISTEMUL	pag. 28

- Întocmește fișele postului pentru personalul din subordine și le supune spre aprobare;
- Întocmirea și implementarea procedurilor, instrucțiunilor proprii de lucru;
- Întocmirea, distribuirea și actualizarea planurilor calității;
- Întocmirea procedurilor tehnice de execuție și obținere aprobărilor necesare;
- Întocmirea și actualizarea listelor cu procedurile / instrucțiunile în vigoare și difuzarea acestora;
- Întocmirea proiectelor tehnologice de execuție;
- Analiza documentației tehnice de execuție și a modificărilor acesteia primite de la beneficiar;
- Difuzarea documentației la șantier și retragerea documentației anuale;
- Întocmirea graficelor de execuție;
- Programarea primirii-predării fronturilor de lucru; primirea, înregistrarea, gestionarea și distribuirea dispozițiilor de șantier;
- Întocmirea necesarelor de materiale cu precizarea cerințelor de calitate și transmiterea la compartimentul aprovizionare;
- analizarea cauzelor care generează neconformități, în timpul evacuării FNC / urilor, și stabilirea acțiunilor corective și preventive;
- organizarea arhivei și a unui sistem de evidență a documentelor arhivate;
- menținerea evidenței standardelor, normelor, normativelor, caietelor de sarcini la ultima revizie, utilizabile în activitățile societății.

3.5. PREGĂTIREA ȘI CALIFICAREA PERSONALULUI

3.5.1. Activitatea de pregătire și calificare a personalului **SC „DROMAS-CONS” SRL** se desfășoară conform procedurii PAC.

3.5.2. **SC „DROMAS-CONS” SRL** asigură că toți furnizorii stabilesc și realizează programele pentru pregătirea personalului în scopul îndeplinirii atribuțiilor stabilite prin contractele încheiate.

3.5.3. Conducerea **SC „DROMAS-CONS” SRL** asigură că utilizează numai personal calificat, instruit și competent pentru aplicarea prevederilor programului de asigurare a calității.

3.5.4. Conducerea verifică și aprobă programele de instruire, pregătire și reciclare a personalului care desfășoară activități cu implicații asupra calității lucrărilor.

3.5.5. Programele de instruire și perfecționare a personalului asigură obținerea nivelului de pregătire necesar desfășurării tuturor activităților în regim de asigurare a calității.

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr. _____

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 3	CONDIȚII REFERITOARE LA SISTEMUL	pag. 29

3.5.6. Personalul compartimentul AQ este încadrat în urma instruirii și testării privind cunoașterea PAC.

Instruirea are loc periodic pe tot parcursul desfășurării activităților pe platforma SC „DROMAS-CONS” SRL pe baza programelor de instruire întocmite de șeful compartimentului AQ și aprobate de director.

Membrii echipelor de ETAC sînt instruiți special pe baza de programe și selecționați pe bază de teste din rîndul personalului compartimentului AQ.

Personalul compartimentului CTC este instruit și testat pe baza de programe de instruire, elaborate de șeful compartimentului CTC, avizate de șeful compartimentului AQ și aprobate de directorul tehnic.

3.5.7. Șeful compartimentului CTC asigură obținerea autorizației SC „DROMAS-CONS” SRL pentru responsabilul din subordine.

3.5.8. Personalul care desfășoară activități de execuție și control a proceselor speciale este calificat și instruit în conformitate cu prescripțiile tehnice și procedurile aplicabile.

3.5.9. Compartimentul PIS păstrează dovezile obiective care reflectă calificarea, autorizarea, instruirea și atestarea pe funcții a întregului personal pe toată durata desfășurării activităților în regim de asigurare a calității.

3.6. RESURSE

3.6.1. Pentru îndeplinirea obiectivelor în domeniul calității conducerea se obligă să asigure resursele adecvate, cum ar fi:

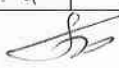
- asigurarea numărului de personal suficient și calificat pentru activitățile de management, execuție și verificare inclusiv pentru auditurile interne;
- asigurarea echipamentelor, sculelor și dispozitivelor necesare;
- asigurarea documentației, a normelor, standardelor și reglementărilor aplicabile activităților desfășurate;
- asigurarea procedurilor și instrucțiunilor documentate;
- asigurarea condițiilor pentru efectuarea instruirilor.

3.7. REPRESENTANTUL MANAGEMENTULUI

3.7.1. Directorul desemnează, prin decizie scrisă, reprezentantul conducerii, cu autoritatea:

- de a asigura că este stabilit, implementat și menținut un sistem al calității în conformitate cu legislația în vigoare;
- de a raporta conducerii asupra stadiului și eficienței implementării sistemului calității.

Raportul referitor la stadiul de implementare al sistemului calității se păstrează la sediul compartimentului AQ.

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 3	CONDIȚII REFERITOARE LA SISTEMUL	pag. 30

3.8. ANALIA EFECTUATĂ DE MANAGEMENT.

3.8.1. Conducerea SC „DROMAS-CONS” SRL analizează periodic sistemul calității adoptat și implementat, în scopul:

- asigurării continuității, adecvabilității și eficacității acestuia în satisfacerea condițiilor stabilite în documentele calității;
- evaluarea îndeplinirii politicii și a obiectivelor în domeniul calității stabilite;
- determinarea măsurilor necesare pentru creșterea eficienței implementării sistemului calității în vederea îmbunătățirii acestuia.

3.8.2. Analiza se efectuează anual sau ori de câte ori este necesar.

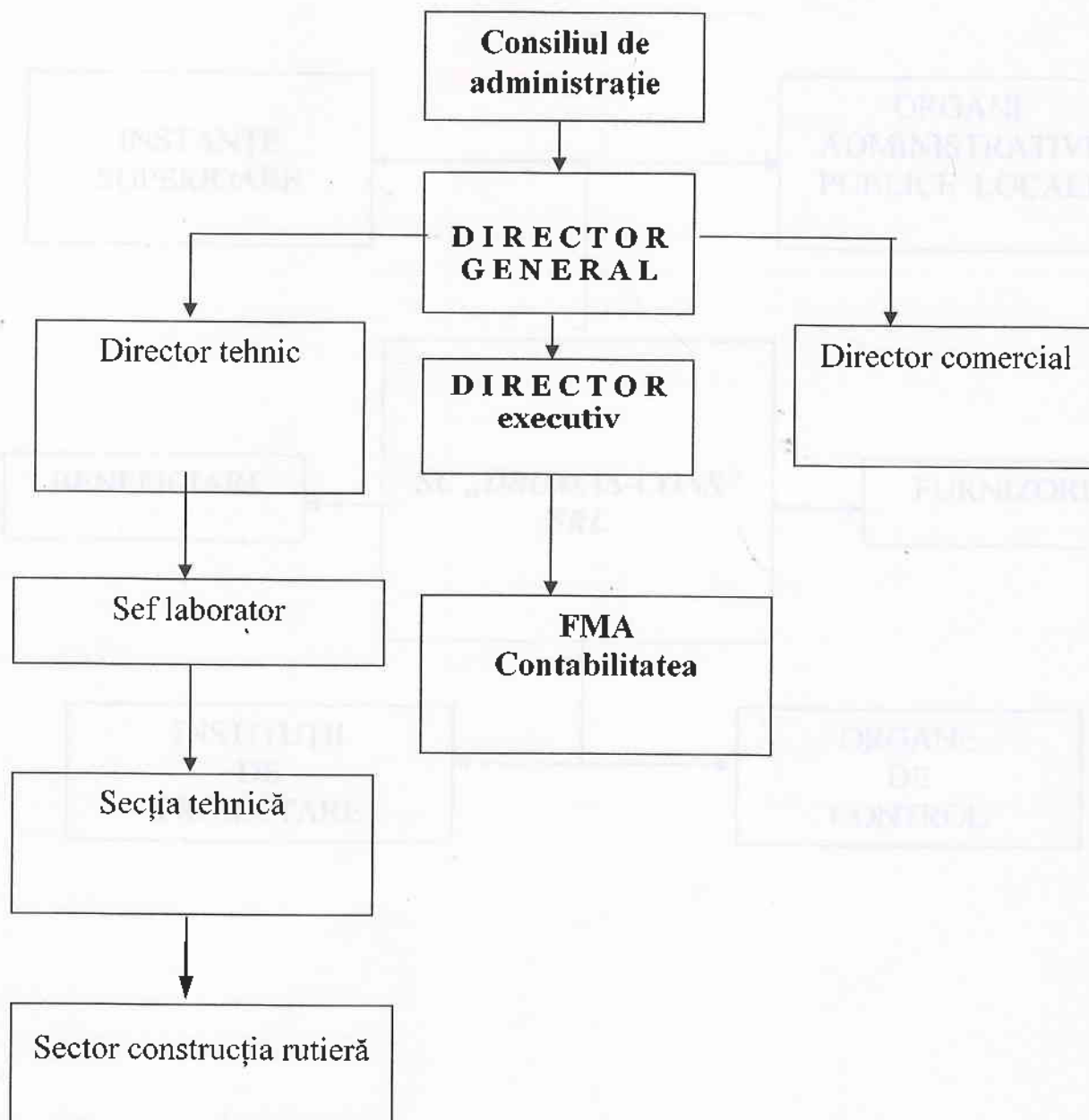
3.8.3. Înregistrările acestor analize periodice sunt păstrate la sediul compartimentului AQ.

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Intocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr. _____

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 3	CONDIȚII REFERITOARE LA SISTEMUL	pag. 31

Planșa nr.1

ORGANIGRAMA

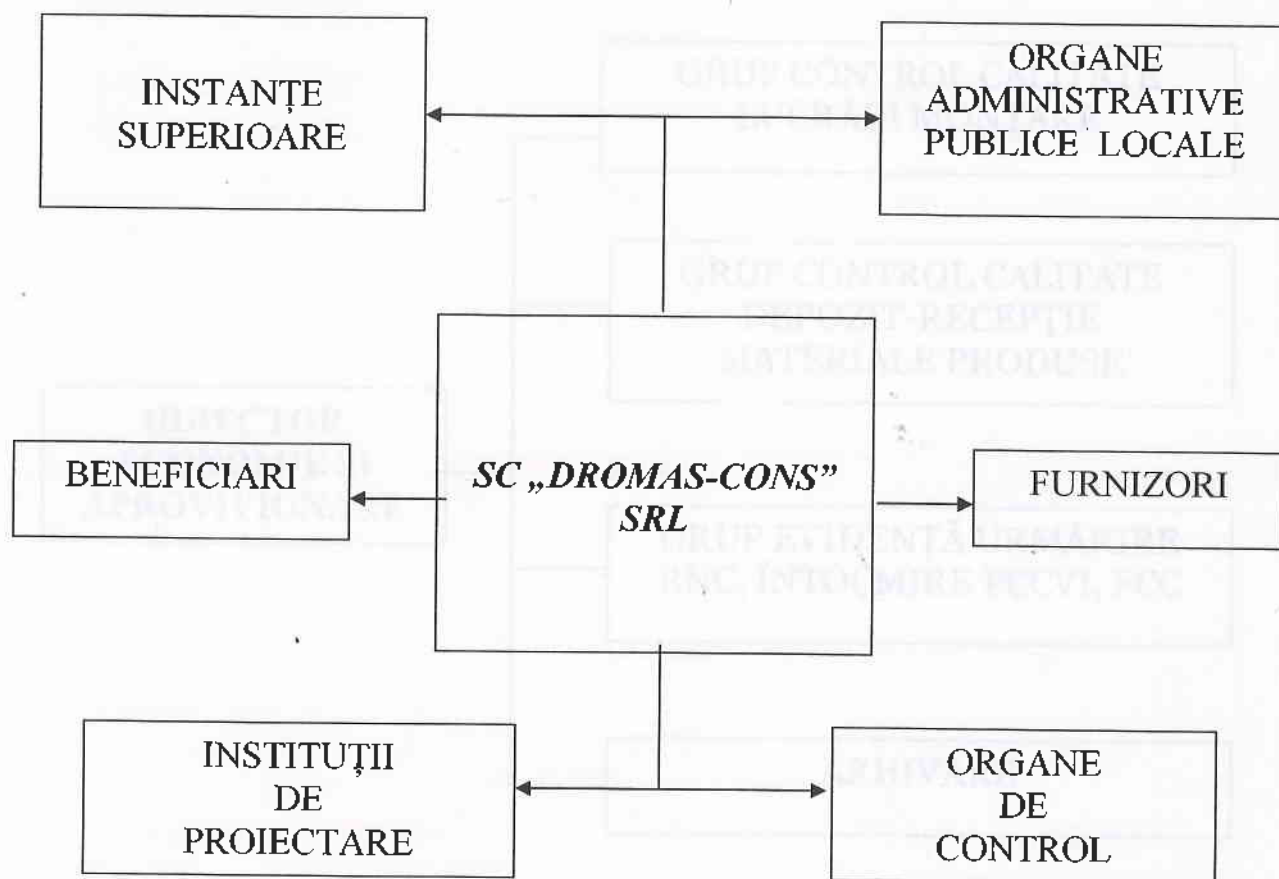


	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	01.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 3	CONDIȚII REFERITOARE LA SISTEMUL	pag. 32

Planșa nr.2

SCHEMA DE RELAȚII

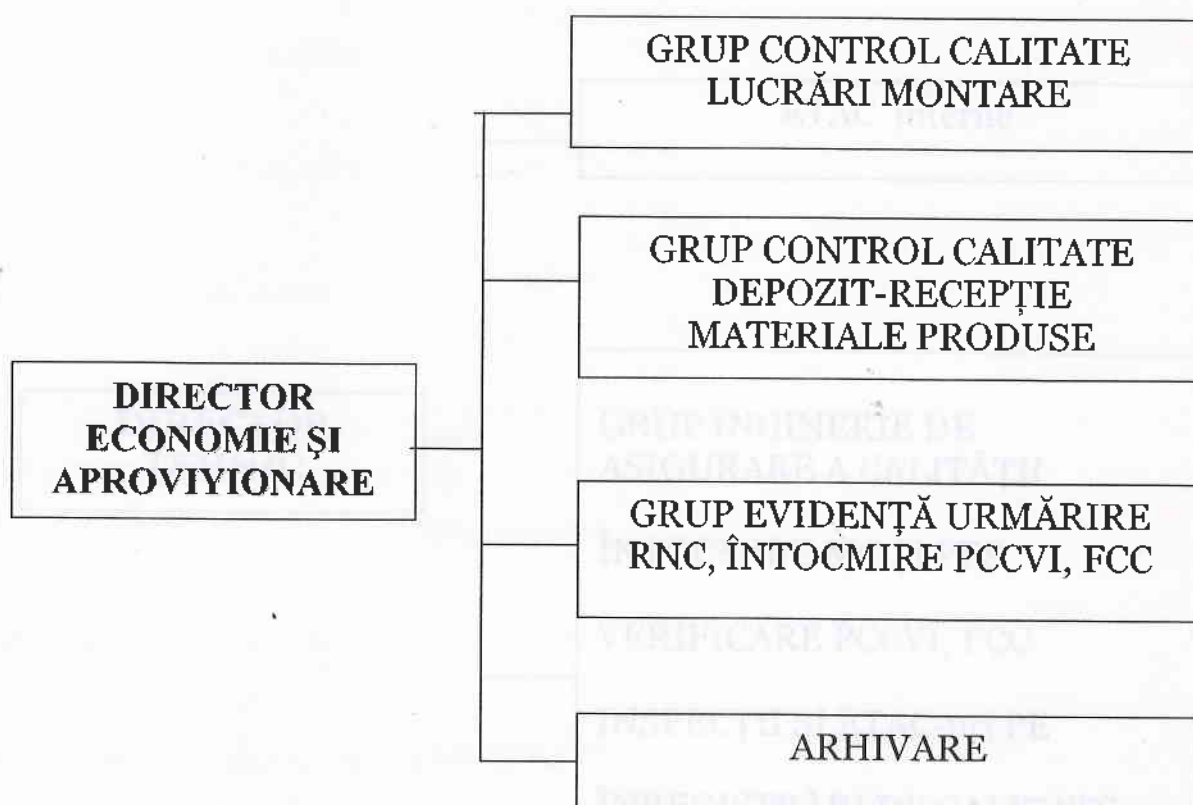


	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 3	CONDIȚII REFERITOARE LA SISTEMUL	pag. 33

Planșa nr.3

ORGANIGRAMA COMPARTIMENTULUI CONTROL TEHNIC DE CALITATE

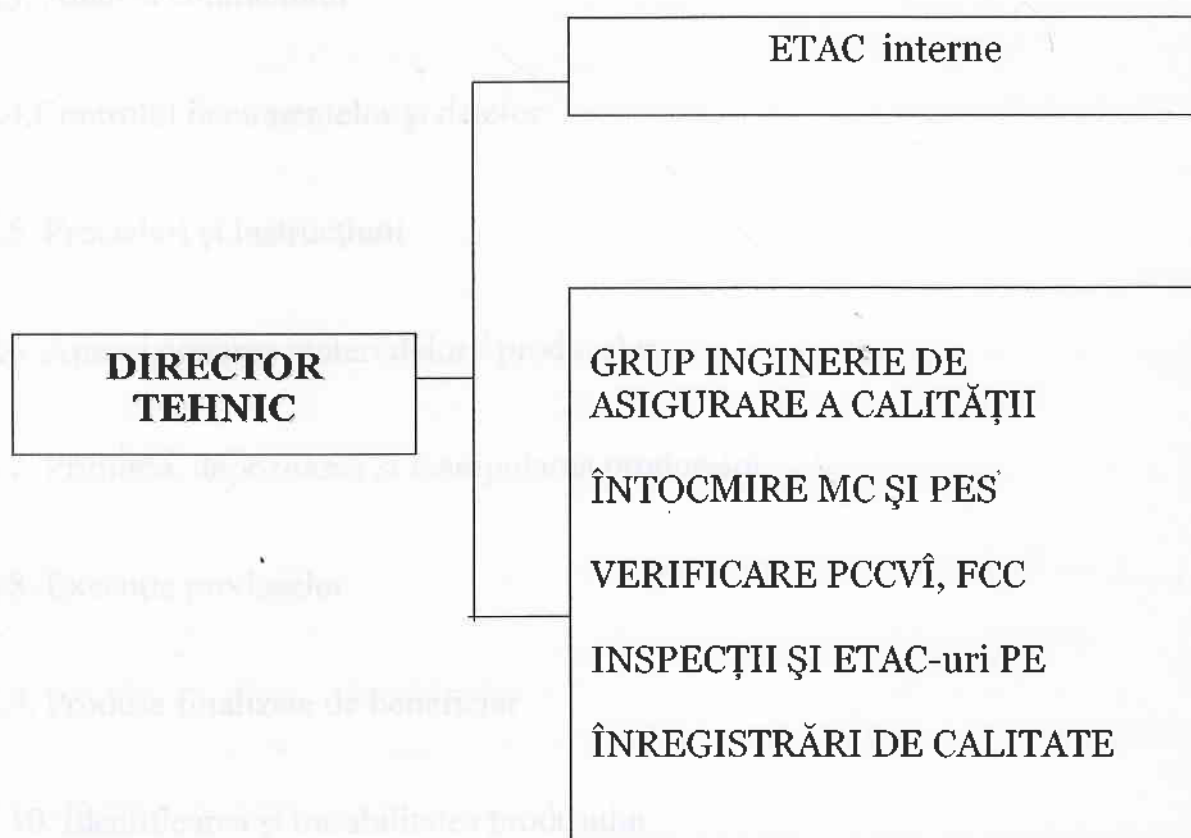


	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 4	ACTIVITĂȚI DE EXECUȚIE	pag. 34

Planșa nr.4

ORGANIGRAMA COMPARTIMENTULUI DE ASIGURARE A CALITĂȚII (CA)



	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr. _____

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 4	ACTIVITĂȚI DE EXECUȚIE	pag. 35

CUPRINS

4.1. Condițiile prealabile

4.2. Planificarea

4.3. Analiza contractului

4.4. Controlul documentelor și datelor

4.5. Proceduri și instrucțiuni

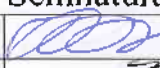
4.6. Aprovizionarea materialelor / produselor

4.7. Primirea, depozitarea și manipularea produselor

4.8. Execuția produselor

4.9. Produse finalizate de beneficiar

4.10. Identificarea și trasabilitatea produsului

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr:

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 4	ACTIVITĂȚI DE EXECUȚIE	pag. 36

4.1. CONDIȚII PREALABILE

4.1.1 Prin programul de asigurare a calității, toate activitățile de execuție efectuate de SC „DROMAS-CONS” SRL se vor desfășura planificat pe baza de proceduri scrise cu specificare clară a responsabilităților, a modului de lucru de confirmare, documentare și control în vederea asigurării îndeplinirii cerințelor de asigurare a calității.

4.1.2 Înaintea începerii oricărei activități se verifica și se documentează îndeplinirea următoarelor condiții inițiale

a) personalul este calificat și autorizat corespunzător pentru lucrările pe care le execută și instruit cu prevederile codurilor standardelor aplicabile și procedurile de lucru

b) lucrările se controlează numai de personal autorizat și instruit, cunoscător a procedurilor de lucru aplicabile;

c) materialele și produsele utilizate sînt procurate în baza specificațiilor din documentația de proiectare și au toate documentele care atestă calitatea lor, sînt verificate, acceptate și disponibile;

d) echipamentele, sculele, dispozitivele sunt conform documentelor de proiectare și de procurate verificate, acceptate și disponibile;

e) cerințele de execuție din proiecte sînt incluse în procedurile de lucru și instrucțiuni.

f) documentația tehnică este la ultima revizie și disponibilă la local de execuție,

g) PCCVI-urile și procedurile de control sînt elaborate, avizate și difuzate;

h) neconformitățile din etapele anterioare de construcție au fost înlăturate;

i) există aprobarea beneficiarului pentru începerea lucrărilor.

4.2. PLANIFICARE

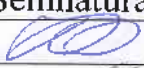
4.2.1. Funcția de planificare a activității de construcții este asigurată de directorul tehnic.

4.2.2. Activitățile de aprovizionare sînt planificate de SC „DROMAS-CONS” SRL prin directorul economie și aprovizionare.

4.2.3. Planificarea activității de ETAC, inspecții este asigurată de șeful compartimentului AQ.

4.2.4. Planificarea activităților de CCVI - uri și confirmare a calității lucrărilor este realizată de directorul tehnic.

4.2.5. Detalierea modalităților și a responsabilităților privind planificarea desfășurate

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 4	ACTIVITĂȚI DE EXECUȚIE	pag. 37

de SC „DROMAS-CONS” SRL este făcută în procedura PAC.

4.3. ANALIZA CONTRACTULUI

4.3.1. Activitatea de analizare a contractelor se efectuează în conformitate cu procedura de sistem.

4.3.2. Documentația pentru prezentarea ofertelor / contractelor și comenzilor sunt analizate pentru a se asigura de următoarele:

4.3.3. Condițiile sunt definite și documentate în mod adecvat;

4.3.4. Orice diferență între condițiile contractului sau ale comenzii și condiționate sînt soluționate;

4.3.5. Societatea are capacitatea de a satisface condițiile contractului sau ale comenzii;

4.3.6. Efectuarea analizei include participarea tuturor nivelelor de conducere implicate din societate, care întreprinde măsurile necesare în vederea îndeplinirii în totalitate a cerințelor necesare realizării contractelor.

4.3.7. Orice modificare la contract va fi supusă aceluiași nivel de analiză și aprobare ca și contractul inițial.

4.3.8. Înregistrările emise în urma analizei contractelor sunt păstrate, într-un sistem de evidență și regăsire cu contractele, la sediul compartimentului aprovizionare.

4.4. CONTROLUL DOCUMENTELOR ȘI DATELOR

4.4.1. În vederea asigurării, execuției lucrărilor de C+M în conformitate cu documentele la ultima revizie, urmărește, prin procedurile elaborate, stabilirea și menținerea unui sistem de ținere sub control a documentelor cât și a modificărilor acestora care să impună îndeplinirea următoarelor cerințe:

4.4.2. Documentele și datele, modificările și actualizările acestora sunt analizate, verificate și aprobate înainte de a fi difuzate.

4.4.3. Emiterea, analiza și aprobarea documentelor și a datelor se face de către persoane autorizate;

4.4.4. Toate documentele la ultima revizie sunt distribuite la locul de desfășurare a activităților;

4.4.5. Documentele anulate sau perimate sunt retrase prompt din toate punctele de difuzare sau de utilizare pentru a se preveni utilizarea acestora;

4.4.6. Sînt păstrate înregistrările pentru ținerea evidenței difuzării și retragerii documentelor;

4.4.7. Sînt păstrate evidențele privind identificarea modificărilor și reviziilor documentelor.

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	01.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 4	ACTIVITĂȚI DE EXECUȚIE	pag. 38

4.5. PROCEDURI ȘI INSTRUCȚIUNI

4.5.1. Toate activitățile desfășurate de SC „DROMAS-CONS” SRL care intră sub incidența legii privind calitatea în construcții se execută numai pe baza de proceduri, instrucțiuni scrise și aprobate.

4.5.2. Procedurile / instrucțiunile conțin: scop, domeniu, responsabilități, condiții, cerințe de execuție, echipamente, scule, dispozitive necesare, documente de referință, formulare și înregistrări.

4.5.3. Procedurile / instrucțiunile se elaborează de către SC „DROMAS-CONS” SRL, se aprobă, se revizuiesc și se actualizează în conformitate cu prevederile procedurii PAC.38.

4.6. APROVIZIONAREA MATERIALELOR / PRODUSELOR

4.6.1. Prin PAC se stabilesc măsurile pentru planificarea, procedura controlului și realizarea activităților de procurare ale SC „DROMAS-CONS” SRL;

4.6.2. Prin aceste măsuri SC „DROMAS-CONS” SRL asigură desfășurarea activităților de procurare conform Legii privind calitatea în construcții a PAC și anume:

- a) furnizorii sînt aleși prin evaluare și selectare conform procedurilor de aprovizionare;
- b) contractele vor fi încheiate numai cu furnizorii autorizați de SC „DROMAS-CONS” SRL;
- c) aprovizionarea se face planificat prin corelarea activității de aprovizionare cu graficele de execuție a lucrărilor;
- d) supravegherea furnizorilor;
- e) recepționarea și confirmarea calității produselor / materialelor primite;
- f) documentarea tuturor activităților de aprovizionare;
- g) ținerea sub control a evidenței produselor comandate, primite, depozitate, livrate la locul de punere în operă, inclusiv a documentelor aferente.

4.6.3. Aprovizionarea se face în conformitate cu procedura PAC și a procedurilor de lucru specifice întocmite de compartimentul aprovizionare.

4.7. PRIMIREA, DEPOZITAREA ȘI MANIPULAREA PRODUSELOR

4.7.1. Activitățile de primire, depozitare, manipulare și conservare a produselor procurate de SC „DROMAS-CONS” SRL se efectuează în conformitate cu procedura PAC și cu proceduri specifice de lucru.

4.7.2. Prin directorul economie și aprovizionare se realizează organizarea depozitării astfel încît să fie respectate cerințele de separare a produselor acceptate de cele în carantină, de asemenea se asigură menținerea evidenței produselor primite și a

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 4	ACTIVITĂȚI DE EXECUȚIE	pag. 39

stocurilor din depozit.

4.8. EXECUȚIA PRODUSELOR

4.8.1 SC „DROMAS-CONS” SRL ca unitate de execuție de produs pentru asigură prin PAC îndeplinirea următoarelor condiții:

- executarea produselor numai după întocmirea și aprobarea procedurilor de lucru și control specifice;
- respectarea cerințelor de manipulare, transport și depozitare;
- confirmarea calității produselor conform procedurii în vigoare,
- întocmirea înregistrării de calitate.

4.8.2. Activitatea de execuție a produselor în cadrul firmei respectă prevederile Legii privind calitatea în construcții pentru categoria de asigurare a calității a fiecărui produs.

4.9. PRODUSE FURNIZATE DE BENEFICIAR

4.9.1 .Conducerea SC „DROMAS-CONS” SRL asigură la primirea produselor furnizate de beneficiar,

efectuarea următoarelor activități pe baza de proceduri scrise:

- Recepționarea produselor, primirea acestora;
- Ținerea sub control a produselor primite, începând cu momentul primirii până la introducerea în operă.
- Anunțarea beneficiarului, în scris despre orice produs neconform, deteriorat, fie la primire fie în perioada custodiei.

4.10. IDENTIFICAREA ȘI TRASABILITATEA PRODUSULUI

4.10.1. Toate materialele /produsele utilizate la execuția lucrărilor contractate de SC „DROMAS-CONS” SRL sunt identificabile față de documentația aplicabilă, de la primire și până la introducerea în operă.

4.10.2. Regăsirea produselor se asigură prin identitatea datelor înscrise pe documentația de execuție, înregistrările calității și sistemului de marcare a materialelor / produselor.

4.10.3. Marcarea produselor se face astfel încât să nu le deterioreze și să nu afecteze funcțiunea acestora.

4.10.4. Activitatea de identificare și regăsire a materialelor / produselor și urmărirea lor de la comandare, fabricație, recepție, punere în operă și predarea la beneficiar precum și păstrarea identificării lor de documentația de execuție și înregistrările calității se face de către SC „DROMAS-CONS” SRL conform prevederilor procedurii de sistem PS-4.8-01.

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 5	ACTIVITĂȚI DE CONFIRMARE	pag. 40

CUPRINS

5.1. Măsurile generale

5.2. Plan de control calitate, verificări și încercări

5.3. Controale de calitate

5.4. Stadiul controalelor de calitate, verificări și încercări

5.5. Mijloace de măsurare și încercare

5.6. Controlul proceselor

5.7. Inspecții și încercări finale.

5.8. Înregistrările inspecțiilor și încercărilor

5.9. Controlul înregistrării calității

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 5	ACTIVITĂȚI DE CONFIRMARE	pag. 41

5.1. MĂSURI GENERALE

5.1.1. Conducerea SC „DROMAS-CONS” SRL asigură prin măsurile descrise în acest manual că activitățile de confirmare sînt identificate, planificate și documentate pentru a certifica conformitatea lucrărilor de construcții-montaj cu documentația de execuție, norme, standarde, prescripții, proceduri și instrucțiuni.

5.1.2 Activitățile de confirmare sînt executate și consemnate în conformitate cu cerințele specificate în planurile de control calitate, verificări și încercări întocmite pentru toate activitățile de execuție și avizate conform prevederilor legale.

5.1.3. Activitățile de confirmare a lucrărilor executate de SC „DROMAS-CONS” SRL și a produselor procurate de la furnizorii săi sunt desfășurate de personalul calificat din cadrul compartimentului CTC.

5.2. PLAN DE CONTROL CALITATE, VERIFICĂRI ȘI ÎNCERCĂRI (PCCVÎ)

5.2.1. Planurile de control calitate, verificări și încercări sînt documentele de bază pentru desfășurarea activităților de confirmare.

5.2.2. PCCVI - urile sînt întocmite planificat, pe baza documentației de proiectare și a normelor aplicabile și aprobate astfel încât să fie utilizate la începerea lucrărilor.

5.2.3. Activitățile de confirmare cuprinse în PCCVI - uri sînt corelate cu ordinea operațiilor de construcții-montaj. PCCVI - urile cuprind toate controalele de calitate, verificări și încercări, ordinea acestora, condițiile prealabile, criteriile de acceptare și înregistrările de calitate care se întocmesc.

5.2.4. Atunci când cerințele cuprinse în PCCVI sînt îndeplinite, prin consemnarea în înregistrările de calitate se confirmă că:

- lucrările sînt executate, controlate, verificate conform cerințelor stabilite pe baza de proceduri scrise;
- lucrările de construcții nu au fost confirmate în punctele cu staționare obligatorie decât numai atunci când în documentele prevăzute au fost obținute acordările scrise din partea organelor de control care au indicat punctele;
- activitățile de control calitate, verificări și încercări și înregistrările acestora semnate, controlate și acceptate asigură că montarea produselor și executarea lucrărilor de construcții - montaj s-au efectuat corect și complet.

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 5	ACTIVITĂȚI DE CONFIRMARE	pag. 42

5.3. CONTROALELE DE CALITATE, VERIFICĂRI ȘI ÎNCERCĂRI (CCVÎ)

5.3.1. Controalele de calitate, verificările și încercările se desfășoară conform procedurii PAC care conține cerințe pentru:

- identificarea documentelor de referință care specifică cerințele controalelor de calitate, verificărilor și încercărilor,
- identificarea caracteristicilor ce trebuiesc controlate, verificate:
- criteriile de acceptare;
- descrierea metodelor de efectuare a controalelor;
- identificarea persoanelor care efectuează CCVI - uri.

5.3.2. Rezultatele controalelor de calitate, verificărilor și încercări vor fi consemnate în rapoarte, FCC - uri și înregistrări de calitate care vor identifica lucrările și vor face referire la procedurile aplicate.

5.3.3. Rezultatele CCVI - urilor sînt analizate pentru asigurarea faptului că au fost îndeplinite criteriile de acceptare.

Acceptarea este documentația iar persoanele care execută analiza și confirmă acceptarea sînt nominalizate.

5.4. STADIUL CONTROALELOR DE CALITATE, VERIFICĂRI ȘI ÎNCERCĂRI (CCVÎ)

5.4.1. Indicarea stadiului CCVI se face în conformitate cu procedurile PAC care asigură că toate CCVI - urile sînt executate și acceptabilitatea produselor /lucrărilor este cunoscută pe toată durata executării lucrărilor, până la predarea la beneficiar.

5.4.2. În urma CCVI - urilor efectuate se aplică de către personalul CTC indicatorii de stadiu care să indice stadiul de funcționare și acceptabilitate al produselor, lucrărilor.

5.4.3. Cunoașterea stadiului inspecțiilor și încercărilor este asigurată prin completarea înregistrărilor calității pe faze, conform planurilor de control și prin aplicarea indicatorilor de stadiu.

5.5. MIJLOACELE DE MĂSURARE ȘI ÎNCERCARE

5.5.1. Toate mijloacele de măsurare și încercare folosite în activitățile SC „DROMAS-CONS” SRL sînt supuse etalonărilor / verificărilor metrologice conform prevederilor legale.

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 5	ACTIVITĂȚI DE CONFIRMARE	pag. 43

5.5.2. Mijloacele de măsurare și încercare sânt identificate fizic prin marcaje sau etichete și în documente pentru a se cunoaște permanent starea lor de etalonare sau verificare.

5.5.3. În urma verificărilor și etalonărilor metrologice se emit înregistrări de calitate, conform procedurilor de lucru specifice.

5.5.4. Atunci când un aparat de măsurare sau încercare este găsit decalibrat personalul responsabil va evalua și concluziona în scris, valabilitatea rezultatelor inspecțiilor și încercărilor anterioare. În urma evaluărilor se decide oportunitatea repetării verificărilor a căror rezultate sunt incerte.

5.6. CONTROLUL PROCESELOR

5.6.1. Modalitatea de desfășurare în condiții controlate a proceselor este detaliată în procedurile de sistem.

5.6.2. Procesele de execuție care influențează calitatea lucrărilor se desfășoară în condiții controlate, numai după ce au fost asigurate:

- documentele de execuție și procedurile la ultima revizie;
- materiale și echipamente corespunzătoare;
- personal instruit.

5.6.3. Procesele speciale se execută după ce au fost omologate, pe baza de proceduri scrise și aprobate, iar personalul de execuție și control a proceselor speciale este calificat și autorizat conform legilor specifice în vigoare.

5.6.4. Inspecția produselor la primire se face de către comisia de recepție numită prin decizie de conducerea societății.

5.6.5. La recepție se verifică conformitatea produselor și materialelor cu specificațiile, identificarea, starea acestora în urma transportului și înregistrările calității emise de furnizor.

5.6.6. Rezultatele inspecției la primire se înscriu în înregistrările specifice, conform procedurilor stabilite.

5.6.7. Activitățile de confirmare sânt executate și consemnate în conformitate cu cerințele specificate în planurile de control calitate, verificări și încercări întocmite pentru toate activitățile de execuție și avizate conform prevederilor legale.

5.6.8. Controalele de calitate, inspecțiile și încercările se realizează pe faze și în toate etapele de realizare a lucrărilor.

5.6.9. Rezultatele inspecțiilor și încercărilor sânt analizate pentru asigurarea faptului că au fost îndeplinite criteriile de acceptare. Acceptarea este documentată, iar persoanele care execută analiza și confirmă acceptarea sânt nominalizate.

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	01.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 5	ACTIVITĂȚI DE CONFIRMARE	pag. 44

5.7. INSPECȚII ȘI ÎNCERCĂRI FINALE

5.7.1. Controalele de calitate și verificarea finală a lucrărilor executate se efectuează în vederea finalizării dovezilor de conformitate a lucrărilor cu condițiile specificate.

5.7.2. Inspecțiile și încercările finale se efectuează înaintea solicitării beneficiarului pentru efectuarea recepției construcției.

5.7.3. Inspecțiile finale pentru produsele executate de SC „DROMAS-CONS” SRL se realizează în conformitate cu planul calității, prin activități specifice (examinări, inspecții, măsurări sau încercări) ținându-se cont de tipul și caracteristicile produselor cât și de condițiile specifice referitoare la criteriile de acceptare prin eliberarea produselor.

5.8. ÎNREGISTRĂRILE INSPECȚIILOR ȘI ÎNCERCĂRILOR

5.8.1. Rezultatele controalelor de calitate, verificărilor și încercărilor vor fi consemnate în rapoarte și înregistrări de calitate care vor identifica lucrările, personalul de execuție și control și vor face referire la procedurile aplicate.

5.9. CONTROLUL ÎNREGISTRĂRII CALITĂȚII

5.9.1. Prin documentele sistemului calității este stabilită modalitatea de primire, identificare, elaborare, verificare, înregistrare, difuzare, validare, ținere sub control și păstrare a înregistrărilor calității rezultate din activitățile SC „DROMAS-CONS” SRL cât și înregistrărilor primite de furnizor.

5.9.2. Înregistrările calității rezultate în timpul execuției lucrărilor de construcții-montaj sînt predate beneficiarului pentru întocmirea Cărții Tehnice a construcției în condițiile și la termenele care se stabilesc în contract.

5.9.3. Înregistrările care nu dovedesc calitatea lucrărilor dar sînt emise ca rezultat al implementării sistemului calității (rapoarte de audit, de analiză a contractelor, de evaluare, etc.) sînt păstrate la arhiva SC „DROMAS-CONS” SRL pe perioada specificată în procedurile specifice.

5.9.4. În procedurile întocmite sînt precizate responsabilitățile care asigură că:

- sînt stabilite înaintea începerii activităților înregistrările care trebuie să fie emise la desfășurarea unei activități;
- este stabilit un sistem de ținere sub control a înregistrărilor de la emiterea acestora, pe parcursul execuției, arhivării și pînă la predarea la beneficiar;
- toate înregistrările vor fi validate, codificate, ușor de regăsit și pot asigura corespondența cu produsele / activitățile la care se referă;
- înregistrările sînt arhivate în condiții de securitate și protejate împotriva accesului neautorizat.

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 6	EXAMINĂRI TEHNICE DE ASIGURARE A	pag. 45

CUPRINS:

6.1. Planificarea ETAC

6.2. Sistemul de ETAC

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 6	EXAMINĂRI TEHNICE DE ASIGURARE	pag. 46

6. PLANIFICAREA EXAMINĂRILOR TEHNICE DE ASIGURARE A CALITĂȚII (ETAC)

6.1.1. SC „DROMAS-CONS” SRL prin compartimentul AQ aplică un sistem planificat și documentat de examinări tehnice de asigurare a calității pentru evaluarea implementării și eficienței PAC propriu și PAC furnizori.

6.1.2. ETAC - urile interne și externe se desfășoară pe baza planurilor anuale elaborate de compartimentul AQ, acceptate de directorul SC „DROMAS-CONS” SRL și beneficiar.

6.1.3. Planurile de ETAC se întocmesc astfel încât să acopere toate elementele aplicabile ale PAC.

6.1.4. În realizarea planului de ETAC se utilizează următoarele tipuri de examinări:

- ETAC pe organizare / funcționare;
- ETAC pe sistem;
- ETAC în proces.

6.1.5. Planurile de ETAC stabilesc frecvența examinărilor și trebuie să țină seama de:

- maturitatea PAC la care se face examinarea;
- rezultatele evaluării implementării și eficienței PAC din anul anterior;
- acoperirea tipurilor de ETAC (conform pct.6.1.4.)

6.2. SISTEMUL DE EXAMINĂRI TEHNICE DE ASIGURARE A CALITĂȚII (ETAC)

6.2.1. SC „DROMAS-CONS” SRL prin compartimentul AQ efectuează:

- ETAC - uri interne la șantiere care desfășoară activități în regim de asigurare a calității pentru evaluarea eficienței și stadiului implementării PAC;

ETAC - uri externe la furnizori de produse / servicii pentru

- a) evaluarea capabilității acestora înainte de încheierea contractelor;
- b) evaluarea stadiului implementării și eficienței propriului lor PAC.

6.2.2. Personalul care desfășoară ETAC - uri este calificat și instruit și nu este responsabil cu execuția sau verificarea activităților examinate.

6.2.3. Efectuarea examinărilor tehnice și a inspecțiilor de asigurare a calității se face în concordanță cu FCC - urile întocmite în baza procedurilor aplicabile activităților care se examinează.

6.2.4. Raportarea rezultatelor examinărilor și a inspecțiilor se face în "Raportul de ETAC" și "Raportul de inspecție".

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 6	EXAMINĂRI TEHNICE DE ASIGURARE	pag. 47

Dificiențele constatate se descriu în rapoarte suficient de detaliat pentru organizația controlată să poată propune și implementa acțiunile corective.

Rapoartele se transmit organizației controlate, directorului societății, beneficiarului și **SC „DROMAS-CONS” SRL**.

6.2.5. Organizația controlată întocmește un program de acțiuni corective și comunică data la care este finalizată implementarea acțiunilor corective.

6.2.6. În urma analizelor efectuate de inginerii AQ și din observațiile rezultate din activitatea de ETAC din care rezultă incertitudini ale implementării PAC, se pot stabili ETAC - uri suplimentare pentru identificarea și corectarea condițiilor contrare calității.

6.2.7. Documentele rezultate din ETAC - uri sînt înregistrate nepermanente și care se păstrează până la intrarea în exploatare.

6.2.8. Detalierea acțiunilor implicate în desfășurarea unui ETAC se face în procedura de sistem PAC.

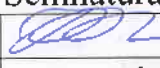
	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 7	ACTIVITĂȚI COLECTIVE	pag. 48

CUPRINS:

7.1. Neconformități

7.2. Acțiuni corective

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 7	ACTIVITĂȚI COLECTIVE	pag. 49

7.1. NECONFORMITĂȚI

7.1.1. Prin procedurile PAC sânt stabilite măsurile și responsabilitățile prin care se asigură identificarea, raportarea, analizarea, dispunerea modului de tratare a neconformităților și controlul documentelor produselor care nu sânt conforme cu cerințele specifice.

7.1.2. Conducerea SC „DROMAS-CONS” SRL asigură că neconformitățile vor fi identificate și consemnate în următoarele etape ale activităților:

- la recepția materialelor și produselor primite de la furnizori;
- la eliberarea din depozit a materialelor și produselor către șantiere sau ateliere;
- în timpul executării produselor sau lucrărilor și verificării acestora;
- la preluarea /predarea fronturilor de lucru;
- la predarea lucrărilor către unitatea beneficiară;
- urmarea activităților de audit.

7.1.3. Atunci când sunt detectate produse neconforme acestea sînt identificate prin marcarea, etichetare, atașare de plăci sau orice alte metode eficiente, precum și separarea acestora atunci când este posibil.

Cînd separarea nu este posibilă, prin măsuri specifice, se asigură prevenirea folosirii sau montării neautorizate a acestora.

7.1.4. În cazul în care produsele sunt reparate și/sau refăcute se efectuează reinspectarea acestora în conformitate cu procedurile aplicabile.

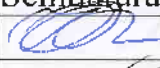
Activitățile de control și evaluarea produselor neconforme asigură că acțiunile corective stabilite conduc la prevenirea repetării cauzelor care au generat neconformitatea.

7.1.5. Raportul de neconformitate se întocmește conform instrucțiunii de completare a formularului RNC. Raportul se întocmește detaliat, pentru ca pe baza datelor conținute să se poată efectua analiza, evaluarea și pentru a fi înaintat pentru dispoziție proiectantului.

7.1.6. În procedurile menționate la pct. 7.1.1. sînt precizate și responsabilitățile referitoare la stabilirea și eliminarea cauzelor care au generat neconformități în vederea prevenirii repetării lor.

7.1.7. SC „DROMAS-CONS” SRL asigură că produsele reparate și /sau refăcute vor fi reinspectate în conformitate cu procedurile aplicabile.

7.1.8. Activitățile de control și evaluare a produselor neconforme asigură că acțiunile corective stabilite conduc la prevenirea repetării cauzelor care au generat neconformitatea.

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 7	ACTIVITĂȚI CORECTIVE	pag. 50

7.2 ACTUNI CORECTIVE

7.2.1. SC „DROMAS-CONS” SRL prin procedura PAC descrie măsurile și precizarea

responsabilităților pentru:

- identificarea condițiilor contrare calității;
- determinarea cauzelor care au determinat apariția condițiilor contrare calității;
- analiza tendințelor de evoluție a condițiilor contrare calității;
- inițierea de acțiuni corective în scopul prevenirii repetării acestora;
- implementarea acțiunilor corective

7.2.2. SC „DROMAS-CONS” SRL se obligă să identifice condițiile contrare calității, să identifice în înregistrări și să raporteze toate datele necesare unei analize complete a condițiilor și cauzelor și să inițieze acțiuni corective pentru prevenirea repetării lor.

7.2.3. Condițiile contrare calității identificate de grupul CTC în timpul CCVI -urilor sânt consemnate în note de constatare prin care se solicită șantierului executant inițierea și implementarea acțiunilor corective necesare.

Dacă se constată abateri grave de la cerințele documentației tehnice sau de la documentele PAC, grupul CTC emite dispoziție de oprire a lucrărilor prin care cere luarea acțiunilor corective necesare.

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.08.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 8	DOCUMENTE ȘI ÎNREGISTRĂRI	pag. 51

CUPRINS

8.1. Controlul documentelor.

8.2. Înregistrări de calitate.

8.2. ÎNREGISTRĂRI DE CALITATE

8.2.1. Prin documentele PAC ale SC „DROMAS-CONS” SRL sunt stabilite modalitățile de primire, identificare, eliberare, recepție, înregistrare, difuzare, validare, ștergere și arhivare și păstrare a înregistrărilor de calitate rezultate din activitățile SC „DROMAS-CONS” SRL și a înregistrărilor primite de la furnizori.

8.2.2. SC „DROMAS-CONS” SRL asigură că înregistrările experimentale se vor păstra a treisprezece luni după finalizarea proiectului pentru a demonstra că o activitate a fost executată în conformitate cu cerințele aplicabile.

8.2.3. Prin prezenta se stabilește și înregistrările aprobate sunt prezente în toate activitățile și înregistrările sunt...

...sunt păstrate în toate activitățile înregistrate de început și de sfârșit în fașele de proiectare, producție, distribuție, montaj, montaj de lucru, etc. este stabilit un sistem de lucru care asigură a înregistrărilor de la finalizarea acestora pe parcursul execuției, distribuției și până la primirea la beneficiar.

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 8	DOCUMENTE ȘI ÎNREGISTRĂRI	pag. 52

8.1. CONTROLUL DOCUMENTELOR

8.1.1. SC „DROMAS-CONS” SRL stabilește prin documentele PAC sistemul de ținere sub control a documentelor pentru realizarea activității de identificare, emitere, analiză, aprobare, distribuție și arhivare a tuturor documentelor utilizate în timpul activităților de aprovizionare, execuția de produse și execuția lucrărilor.

8.1.2. În documentele PAC sânt stabilite următoarele măsuri:

- documentele, modificările și actualizările acestora sânt analizate, verificate și aprobate înainte de a fi difuzate;
- emiterea, analizarea și aprobarea documentelor se face de către persoane autorizate;
- toate documentele la ultima revizie sânt distribuite la locul de desfășurare a activităților;
- documentele anulate sânt identificate și retrase din uz;
- sânt păstrate înregistrările pentru ținerea evidenței difuzând și retragerii documentelor,
- sânt păstrate evidențele privind identificarea modificărilor și reviziilor documentelor.

8.2. ÎNREGISTRĂRI DE CALITATE

8.2.1. Prin documentele PAC ale SC „DROMAS-CONS” SRL este stabilită modalitatea de primire, identificare, elaborare, recepție, înregistrare, difuzare, validare, ținere sub control și păstrare a înregistrărilor de calitate rezultate din activitățile SC „DROMAS-CONS” SRL cât și a înregistrărilor primite de la furnizori.

8.2.2. SC „DROMAS-CONS” SRL asigură că înregistrările nepermanente se vor păstra o perioadă de timp stabilită prin contract pentru a demonstra că o activitate a fost executată în conformitate cu cerințele stabilite.

8.2.3. Prin procedurile și instrucțiunile aprobate sânt precizate responsabilitățile și măsurile care asigură că:

- sânt stabilite înainte de începerea activităților înregistrate ce trebuie să fie emise în fazele de aprovizionare, execuție produse, construcții-montaj, predare de lucrări;
- este stabilit un sistem de ținere sub control a înregistrărilor de la emiterea acestora pe parcursul execuției, arhivării și pînă la predarea la beneficiar.

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 9	MANIPULARE, DEPOZITARE, CONSERVARE	pag. 53

CUPRINS

9.1. Manipulare

9.2. Depozitare

9.3. Conservare

9.4. Livrare

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 9	MANIPULARE, DEPOZITARE, CONSERVARE	pag. 54

9. MANIPULARE, DEPOZITARE, CONSERVARE

9.1. MANIPULARE

9.1.1. Manipularea se face numai de către personal autorizat în conformitate cu prevederile prescripțiilor AST și utilizând mijloace de ridicare autorizate AST (atunci când este cazul).

9.1.2. Personalul care manipulează produsele și materialele este instruit cu cerințele procedurilor în vigoare, astfel încât să se prevină avariarea sau deteriorarea acestora.

9.2. DEPOZITARE

9.2.1. La primirea produselor în depozit se face recepția calitativă a produselor. Produsele acceptate sunt depozitate pe tipuri, loturi sau șarja în spații de depozitare care să le asigure păstrarea caracteristicilor calitative.

9.2.2. Spațiile de depozitare sunt amenajate astfel încât să asigure condițiile indicate de furnizor.

9.2.3. Produsele necorespunzătoare sunt depozitate în zone de carantină pentru a se preveni utilizarea acestora.

9.2.4. Compartimentul aprovizionare asigură menținerea evidenței produselor primite și a stocurilor din depozit.

9.3. CONSERVARE

9.3.1. Pentru produsele aflate în spațiile de depozitare se aplică măsuri de conservare specifice fiecărui produs în parte, în conformitate cu caietele de sarcini sau a recomandărilor făcute de furnizor.

9.3.2. Produsele care inițial au fost acceptate, dar cu timpul nu mai îndeplinesc cerințele de calitate (expirarea termenului de garanție, deteriorare, etc.) vor fi separate în zonele de carantină. Aceste produse vor fi testate pentru a se determina dacă mai pot fi utilizate sau nu.

9.4. LIVRARE

9.4.1. Livrarea produselor executate de SC „DROMAS-CONS” SRL se face în condiții de conservare și protecție a calității, specifice fiecărui produs în parte și în conformitate cu prevederile contractuale.

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUAL CALITĂȚII	SC "DROMAS - CONS" SRL
Capitolul 10	GENURI DE ACTIVITATE	pag. 55

11. GENURILE DE ACTIVITATE

Se permit următoarele lucrări:

1. Terasamente și lucrări de teren
 - 1.1 Lucrări de terasiere
 - 1.2 Consolidarea și compactarea terenurilor
 - 1.3 Lucrări de drenaj
2. Executarea construcțiilor
 - 2.1 fundații din piloți
 - 2.2 construcții din zidărie cu înălțimea limitată la două nivele
 - 2.9 lucrări de amenajare a teritoriului
 - 2.10 construcții rutiere categoriile I...V
 - 2.11 Construcții de piste de decolare și aterizare
 - 2.25 construcții din lemn
 - 2.27 Produse și elemente din profile de aluminiu și policlorură de vinil
3. Lucrări de protecție a construcțiilor și utilajelor
 - 3.1 învelitori și șapranțe, izolații hidrofuge
 - 3.2 Izolații termice
 - 3.3 Izolații anticorozive
4. Lucrări de finisare a construcțiilor
 - 4.1 Tencuieli, placaje exterioare și interioare
 - 4.2 Pardoseli
 - 4.3 Produse de tâmplărie
 - 4.4 Profile și ornamente decorative

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	C. Păciu	23.07.2015		Actualizarea	Ex.
Verificat				Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS-CONS” SRL
Capitolul 10	GENURI DE ACTIVITATE	pag. 56

Anexa 1

LISTA

documentelor normative

Legea nr. 721-XIII din 2 februarie 1996	“Privind calitatea în construcții”
Legea nr. 647-XIII din 17 noiembrie 1995	“Metrologiei”
Legea nr. 652-XIV din 28 octombrie 1999	“Cu privire la certificare”
Legea nr. 332-XIV din 26 martie 1999	“Privind acordarea de licenței pentru unele genuri de activitate”
HG nr.360 din 25.05.96	Regulament privind controlul de Stat în construcții”
HG. RM nr. 461 din 6 iulie 1995	“Regulament privind agreementul tehnic pentru produse, procedee și echipamente noi în construcții”
HG. RM nr. 285 din 23 mai 1996	“Regulament privind recepția construcțiilor și instalațiilor aferente”
HG. RM nr. 361 din 25 iunie 1996	“Regulament cu privire la verificarea proiectelor și execuției construcțiilor și expertizarea tehnică a proiectelor și construcțiilor”
HG nr. 361 din 25.06.96	“Regulament de atestare tehnico- profesională a specialiștilor cu activitatea în construcții”
CP A.08.01-96	“Instrucțiuni de verificare a calității și de recepție a lucrărilor ascunse și în faze determinante la construcții și instalații aferente”
SNIP 3.04.01-87 SNIP III-10-75 SNIP III-4-80	Lucrări de izolare și finisare. Amenajarea teritoriului. Tehnica securității în construcție. Sistemul calității în construcții.
A 02.02.96	Regulamentul privind conducerea și asigurarea calității.
Monitorul Construcțiilor Monitorul Oficial al Republicii Moldova	

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

Emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC "DROMAS- CONS" SRL
Capitolul 10	ANEXE	Pag. 57

**Lista cu personal de specialitate
a ȘC "DROMAS-CONS" SRL**

Director general, superioare	Dacin P.
Director tehnic, superioare	Guțul S.
Director executiv, superioare	Dacin V.
Director financiar, superioare	Cocîrlă L.
Șef laborator, superioare	Tveordohleb I.
Energetician șef, superioare	Tucran Iu.
Inginer mecanic, superioare	Oglindă M.
Diriginți de șantier, superioare	Cebanu P., Guzun A., Strestian V.
Director FMA, superioare	Gherotghița N.
Dispecer, medii speciale	Braghiș Iu.
Director comenrcial	Cătătau M.
Șef birou în construcții, superioare	Paciu C.

Muncitori :

Mașinist pe mecanismele de încărcător	2 pers.
Fierbător de bitum	6 pers.
Operatori instalatori bitum	4 pers.
Specialist exploatare gaze	1 pers.
Sudori	2 pers.
Lăcătuș	1 pers.
Mașiniști la mașina de turnat beton asfaltic	2 pers.
Mașiniști încărcător frontal	4 pers.
Mașiniști pe mașina de compactat	7 pers.
Mașinist autobudronator	1 pers.
Mașiniști excavator	2 pers.
Opăeratori distribuitori asfalt	2 pers.
Mașinist autogreder	1 pers.
Mașinist buldozer	1 pers.
Asfaltobetonist preparator	2 pers.
Muncitori	20 pers.

	Numele, prenumele	Data	Semn	Actualizarea	Ex.
Întocmit	C. Paciu	26.12.2016			1
Verificat				Data 26.12.2016	Nr. 1

emblema (marca) firmei	MANUAL CALITĂȚII	SC "DROMAS - CONS" SRL
Capitolul 10	ANEXE	pag. 57

**Lista cu personal de specialitate
a SC "DROMAS-CONS" SRL**

Director general, superioare	Dacin P.
Director tehnic, superioare	Guțul S.
Director executiv, superioare	Dacin V.
Contabil - șef, superioare	Cocîrlă L.
Șef laborator, superioare	Danilicenco L.
Inginer electric, superioare	Scrob P.
Inginer mecanic, superioare	Oglinda M.
șef de șantier, superioare	Cebanu P., Guzun A., Streistianu V.
director FMA, superioare	Gheorghita N.
Dispecer, medii, speciale	Braghiș Iu.
Director comercial	Cătărașu M.
Șef birou în construcții	Paciu C.

Muncitori:

Mașinist pe mecanisme de încărcător	2
Fierbători de bitum	6
Operatori instalatori bitum	4
Specialist exploatare gaze	1
Sudor	2
Lăcătuși	1
Mașinist la mașina de turnat bitum asfalt	2
Mașiniști încărcători frontal	4
Mașinist la mașina de compactat	7
Mașinist autogudronator	1
Mașinist excavator	2
Operatori distribuitori asfalt	2
Mașinist la autogreider	1
Mașinist la buldozer	1
Asfaltobetonist-preparator	2
Muncitori	20

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	C. Paciu	23.07.2015		Actualizarea	Ex.
Verificat				Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 10	ANEXE	pag. 57

Anexa 2

**Lista cu personal de specialitate
a SC „DROMAS-CONS” SRL**

- | | |
|--|---------------------------|
| 1. Director , superioare | - Dacin P. |
| 2. Director tehnic , superioare | - Mruc V. |
| 3. Vicedirector tehnic , superioare | - Catarau M. |
| 4. Contabil șef , superioare | - Cocîrla L. |
| 5. Șef FMA , superioare | - Ghiorghită N. |
| 6. Contabil adjunct , superioare | - Cocîrla D. |
| 7. Contabil , superioare | - Cheptanari V. |
| 8. Persoane atestate , superioare | - Ghiorghită N., Dacin V. |
| 9. Inginer electric , superioare | - Scrob P. |
| 10. Inginer mecanic , medii, speciale | - Oglinda M. |
| 11. Inginer dispecer , superioare | - Lîsov AL. |
| 12. Dispecer , superioare | - Iurcu O. |
| 13. Șef laborator , superioare | - Danilicenco L. |
| 14. Șef SM , superioare | - Mereacre L. |

Muncitori:

operatori	4
fierbători de bitum	4
operatori instalatori bitum	1
specialist exploatare gaze	1
sudor	1
lăcătuși	3
pietrar	1
mașiniști încărcători frontal	4
mașinist compactor	1
mașinist gudranotor	1
mașiniști	6
operatori distribuitori asfalt	2
muncitori	14

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Intocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.09.11		Data	Nr.

emblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 10	ANEXE	pag. 58

Anexa 3

LISTA

Instrumentelor metrologice

Teodolit	1 buc.
Nivelir	1 buc.
Ruletă de :	
-50 m	1 buc.
-20 m	1 buc.
-1 m	1 buc.

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	02.08.11		Data	Nr.

Eemblema (marca) firmei	MANUALUL CALITĂȚII	SC „DROMAS- CONS” SRL
Capitolul 10	ANEXE	pag. 59

Anexa 4

LISTA

Dotărilor specifice, utilajul și echipament tehnic

Instalații de producere a betonului asfalt DȘ-18-161	3
Laborator	1
Cazane de fierbere a bitumului	1
Rampa de descărcare	1
Platforma de descărcare	3
Repartizator de bitum asfalt	1
Rulou vibrator	3
Compactor	5
Autogreder DZ-122 B	2
Încărcător frontal cu căuș	2
Comprêsor rutier KAESER M26	1
Autogudronator KAMAZ 55-213	1
Cap tractor	2
Autocamioane	17
Excavator	2

	Numele, prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit	L.Nicolai	01.09.2011		Actualizarea	Ex.
Verificat	A.Barbalat	01.09.11		Data	Nr.

11.05.2021

[Versiune de imprimare](#)
[Salvare](#)

[View BNS receipt](#) | [Declaratia electronica](#)

Recipisa 2

Respondent

Codul fiscal: 1003600107905, denumire: S.C. DROMAS-CONS S.R.L.

A prezentat raportul: RSF1_21

Pentru perioada fiscala: A/2020

Data prezentarii: 06.05.2021

Marca temporală a raportului înregistrat în Sistemul Informațional al BNS : 06.05.2021 09:20:23

Biroul Național de Statistică (BNS) a recepționat varianta electronică a raportului, expediat de DVs. Urmează verificarea și validarea raportului de către specialistul BNS pe domeniu.

SITUAȚIILE FINANCIARE

pentru perioada 01.01.2020 - 31.12.2020

Entitatea: S.C. DROMAS-CONS S.R.L.

Cod CUIÎO: 40087962

Cod IDNO: 1003600107905

Sediul:

MD: 2069

Raionul(municipiul): 105, DDF BUIUCANI

Cod CUATM: 0122, OR.VATRA

Strada: Calea Ghidighici nr.15 bl.1

Activitatea principală: C2399, Fabricarea altor produse din minerale nemetalice, n.c.a.

Forma de proprietate: 15, Proprietatea privată

Forma organizatorico-juridică: 530, Societăți cu răspundere limitată

Date de contact:

Telefon: +37322310322

WEB:

E-mail: contabil.dromas@mail.ru

Numele și coordonatele al contabilului-șef: DI (dna) Dacin Vlad Tel. +37322310322

Numărul mediu al salariaților în perioada de gestiune: 176 persoane. Confirmati lipsa salariilor

Persoanele responsabile de semnarea situațiilor financiare* Dacin Piotr, director general



Unitatea de măsură:

BILANȚUL

la 31.12.2020

Nr. cpt.	Indicatori	Cod rd.	Sold la	
			Începutul perioadei de gestiune	Sfârșitul perioadei de gestiune
1	2	3	4	5
	ACTIV			
A.	ACTIVE IMOBILIZATE			
	I. Imobilizări necorporale			
	1. Imobilizări necorporale în curs de execuție	010		
	2. Imobilizări necorporale în exploatare, total	020	216	
	din care:	021		
	2.1. concesiuni, licențe și mărci			
	2.2. drepturi de autor și titluri de protecție	022		
	2.3. programe informatice	023		
	2.4. alte imobilizări necorporale	024	216	
	3. Fond comercial	030		
	4. Avansuri acordate pentru imobilizări necorporale	040		
	Total imobilizări necorporale (rd.010 + rd.020 + rd.030 + rd.040)	050	216	

II. Imobilizări corporale			
1. Imobilizări corporale în curs de execuție	060	2121237	99588
2. Terenuri	070	980061	98006
3. Mijloace fixe, total	080	67952800	7106361
din care:			
3.1. dădiri	081	2697373	312391
3.2. construcții speciale	082	8945745	953207
3.3. mașini, utilaje și instalații tehnice	083	50580478	5164843
3.4. mijloace de transport	084	5455621	643821
3.5. inventar și mobilier	085		
3.6. alte mijloace fixe	086	273583	32097
4. Resurse minerale	090		
5. Active biologice imobilizate	100		
6. Investiții imobiliare	110		
7. Avansuri acordate pentru imobilizări corporale	120	1849732	544844
Total imobilizări corporale (rd.060 + rd.070 + rd.080 + rd.090 + rd.100 + rd.110 + rd.120)	130	72903830	7848800
III. Investiții financiare pe termen lung			
1. Investiții financiare pe termen lung în părți neafiliate	140		
2. Investiții financiare pe termen lung în părți afiliate, total	150	2684360	293426
din care:			
2.1. acțiuni și cote de participație deținute în părțile afiliate	151		
2.2 împrumuturi acordate părților afiliate	152	2684360	293426
2.3 împrumuturi acordate aferente intereselor de participare	153		
2.4 alte investiții financiare	154		
Total investiții financiare pe termen lung (rd.140 + rd.150)	160	2684360	293426
IV. Creanțe pe termen lung și alte active imobilizate			
1. Creanțe comerciale pe termen lung	170		
2. Creanțe ale părților afiliate pe termen lung	180		
inclusiv: creanțe aferente intereselor de participare	181		
3. Alte creanțe pe termen lung	190		
4. Cheltuieli anticipate pe termen lung	200		
5. Alte active imobilizate	210		
Total creanțe pe termen lung și alte active imobilizate (rd.170 + rd.180 + rd.190 + rd.200 + rd.210)	220		
TOTAL ACTIVE IMOBILIZATE (rd.050 + rd.130 + rd.160 + rd.220)	230	75588406	8142226
B.	ACTIVE CIRCULANTE		
	I. Stocuri		
1. Materiale și obiecte de mică valoare și scurtă durată	240	28577798	33771169
2. Active biologice circulante	250		
3. Producția în curs de execuție	260	75819	3415247
4. Produse și mărfuri	270		

5. Avansuri acordate pentru stocuri	280	1107915	104434
Total stocuri (rd.240 + rd.250 + rd.260 + rd.270 + rd.280)	290	29761532	4762983
II. Creanțe curente și alte active circulante			
1. Creanțe comerciale curente	300	35186195	3003257
2. Creanțe ale părților afiliate curente	310		
inclusiv: creanțe aferente intereselor de participare	311		
3. Creanțe ale bugetului	320	2067836	9940
4. Creanțele ale personalului	330	20648	344
5. Alte creanțe curente	340	137959	11410
6. Cheltuieli anticipate curente	350		
7. Alte active circulante	360	781828	106543
Total creanțe curente și alte active circulante (rd.300 + rd.310 + rd.320 + rd.330 + rd.340 + rd.350 + rd.360)	370	38194466	31314960
III. Investiții financiare curente			
1. Investiții financiare curente în părți neafiliate	380	20000	20000
2. Investiții financiare curente în părți afiliate, total	390		
din care:			
2.1. acțiuni și cote de participație deținute în părțile afiliate	391		
2.2. împrumuturi acordate părților afiliate	392		
2.3. împrumuturi acordate aferente intereselor de participare	393		
2.4. alte investiții financiare în părți afiliate	394		
Total investiții financiare curente (rd.380 + rd.390)	400	20000	20000
IV. Numerar și documente bănești	410	10681546	36289352
TOTAL ACTIVE CIRCULANTE (rd.290 + rd.370 + rd.400 + rd.410)	420	78657544	115254147
TOTAL ACTIVE (rd.230 + rd.420)	430	154245950	196676412
PASIV			
C. CAPITAL PROPRIU			
I. Capital social și neînregistrat			
1. Capital social	440	25155733	26227346
2. Capital nevărsat	450	()	()
3. Capital neînregistrat	460		
4. Capital retras	470	()	()
5. Patrimoniul primit de la stat cu drept de proprietate	480		
Total capital social și neînregistrat (rd.440 + rd.450 + rd.460 + rd.470 + rd.480)	490	25155733	26227346
II. Prime de capital	500		
III. Rezerve			
1. Capital de rezervă	510	47557626	67093640
2. Rezerve statutare	520		
3. Alte rezerve	530		

	Total rezerve (rd.510 + rd.520 + rd.530)	540	47557626	6709364
	IV. Profit (pierdere)			
	1. Corecții ale rezultatelor anilor precedenți	550	X	
	2. Profit nerepartizat (pierdere neacoperită) al anilor precedenți	560	41215254	
	3. Profit net (pierdere netă) al perioadei de gestiune	570	X	5030761
	4. Profit utilizat al perioadei de gestiune	580	X ()	
	Total profit (pierdere) (rd.550 + rd.560 + rd.570 + rd.580)	590	41215254	5030761
	V. Rezerve din reevaluare	600		
	VI. Alte elemente de capital propriu	610		
	TOTAL CAPITAL PROPRIU (rd.490 + rd.500 + rd.540 + rd.590 + rd.600 + rd.610)	620	113928613	14362860
D.	DATORII PE TERMEN LUNG			
	1. Credite bancare pe termen lung	630	14511570	
	2. Împrumuturi pe termen lung	640		
	din care:			
	2.1. împrumuturi din emisiunea de obligațiuni	641		
	inclusiv: împrumuturi din emisiunea de obligațiuni convertibile	642		
	2.2. alte împrumuturi pe termen lung	643		
	3. Datorii comerciale pe termen lung	650		
	4. Datorii față de părțile afiliate pe termen lung	660		
	inclusiv: datorii aferente intereselor de participare	661		
	5. Avansuri primite pe termen lung	670		
	6. Venituri anticipate pe termen lung	680		
	7. Alte datorii pe termen lung	690		
E.	TOTAL DATORII PE TERMEN LUNG (rd.630 + rd.640 + rd.650 + rd.660 + rd.670 + rd.680 + rd.690)	700	14511570	0
	DATORII CURENTE			
	1. Credite bancare pe termen scurt	710		
	2. Împrumuturi pe termen scurt, total	720	217950	8000
	din care:			
	2.1. împrumuturi din emisiunea de obligațiuni	721		
	inclusiv: împrumuturi din emisiunea de obligațiuni convertibile	722		
	2.2. alte împrumuturi pe termen scurt	723	217950	8000
	3. Datorii comerciale curente	730	2041292	9003105
	4. Datorii față de părțile afiliate curente	740	1435532	964885
	inclusiv: datorii aferente intereselor de participare	741		
	5. Avansuri primite curente	750	1713	224214
	6. Datorii față de personal	760	8679	5766
	7. Datorii privind asigurările sociale și medicale	770	719	
	8. Datorii față de buget	780	4325243	6708500

F.	9. Datorii față de proprietari	790	17768323	360535
	10. Venituri anticipate curente	800		
	11. Alte datorii curente	810	6316	798
	TOTAL DATORII CURENTE (rd.710 + rd.720 + rd.730 + rd.740 + rd.750 + rd.760 + rd.770 + rd.780 + rd.790 + rd.800 + rd.810)	820	25805767	530478
	PROVIZIOANE			
	1. Provizioane pentru beneficiile angajaților	830		
	2. Provizioane pentru garanții acordate cumpărătorilor/dienților	840		
	3. Provizioane pentru impozite	850		
	4. Alte provizioane	860		
	TOTAL PROVIZIOANE (rd.830 + rd.840 + rd.850 + rd.860)	870		
	TOTAL PASIVE (rd.620 + rd.700 + rd.820 + rd.870)	880	154245950	19667641

SITUAȚIA DE PROFIT ȘI PIERDERE

de la pînă la

Anexa

Indicatori	Cod rd.	Perioada de gestiune	
		precedenta	curenta
1	2	3	4
Venituri din vânzări, total	010	238727202	336583588
din care:			
venituri din vânzarea produselor și mărfurilor	011	118335330	111288763
venituri din prestarea serviciilor și executarea lucrărilor	012	3788037	2321826
venituri din contracte de construcție	013	116603835	222972999
venituri din contracte de leasing	014		
venituri din contracte de microfinanțare	015		
alte venituri din vânzări	016		
Costul vânzărilor, total	020	179710667	256862850
din care:			
valoarea contabilă a produselor și mărfurilor vândute	021	93218987	86478365
costul serviciilor prestate și lucrărilor executate terților	022	407540	408928
costuri aferente contractelor de construcție	023	86084140	169975557
costuri aferente contractelor de leasing	024		
costuri aferente contractelor de microfinanțare	025		
alte costuri aferente vânzărilor	026		
Profit brut (pierdere brută) (rd.010 - rd.020)	030	59016535	79720738
Alte venituri din activitatea operațională	040	61695	10098
Cheltuieli de distribuie	050	98720	126260
Cheltuieli administrative	060	20731432	24559269
Alte cheltuieli din activitatea operațională	070	1097764	510833
Rezultatul din activitatea operațională: profit (pierdere) (rd.030 + rd.040 - rd.050 - rd.060 - rd.070)	080	37150314	54534474
Venituri financiare, total	090	378243	2824073

din care:	091		
venituri din interese de participare			
inclusiv: veniturile obținute de la părțile afiliate	092		
venituri din dobânzi	093		
inclusiv: veniturile obținute de la părțile afiliate	094		
venituri din alte investiții financiare pe termen lung	095		
inclusiv: veniturile obținute de la părțile afiliate	096		
venituri aferente ajustărilor de valoare privind investițiile financiare pe termen lung și curente	097		251459
venituri din ieșirea investițiilor financiare	098		
venituri aferente diferențelor de curs valutar și de sumă	099	378243	30947
Cheltuieli financiare, total	100	555493	67236
din care:			
cheltuieli privind dobânzile	101		
inclusiv: cheltuielile aferente părților afiliate	102		
cheltuieli aferente ajustărilor de valoare privind investițiile financiare pe termen lung și curente	103		
cheltuieli aferente ieșirii investițiilor financiare	104		
cheltuieli aferente diferențelor de curs valutar și de sumă	105	555493	67236
Rezultatul: profit (pierdere) financiar(ă) (rd.090 - rd.100)	110	-177250	215170
Venituri cu active imobilizate și excepționale	120	3045300	
Cheltuieli cu active imobilizate și excepționale	130	2104020	
Rezultatul din operațiuni cu active imobilizate și excepționale: profit (pierdere) (rd.120 - rd.130)	140	941280	
Rezultatul din alte activități: profit (pierdere) (rd.110 + rd.140)	150	764030	215170
Profit (pierdere) pînă la impozitare (rd.080 + rd.150)	160	37914344	56686183
Cheltuieli privind impozitul pe venit	170	4132641	6378568
Profit net (pierdere netă) al perioadei de gestiune (rd.160 - rd.170)	180	33781703	50307615

SITUAȚIA MODIFICĂRILOR CAPITALULUI PROPRIU

de la pînă la

Anexa

Nr. d/o	Indicatori	Cod rd	Sold la începutul perioadei de gestiune	Majorări	Diminuări	Sold la sfîrșitul perioadei de gestiune
1	2	3	4	5	6	7
I.	Capital social și neînregistrat					
	1. Capital social	010	25155733	1071613		26227346
	2. Capital nevărsat	020	()	()	()	()
	3. Capital neînregistrat	030				
	4. Capital retras	040	()	()	()	()
	5. Patrimoniul primit de la stat cu drept de proprietate	050				
	Total capital social și neînregistrat	060	25155733	1071613		26227346

	(rd.010 + rd.020 + rd.030 + rd.040 + rd.050)					
II.	Prime de capital	070				
III.	Rezerve					
	1. Capital de rezervă	080	47557626	20607627	1071613	6709364
	2. Rezerve statutare	090				
	3. Alte rezerve	100				
	Total rezerve (rd.080 + rd.090 + rd.100)	110	47557626	20607627	1071613	6709364
IV.	Profit (pierdere)					
	1. Corecții ale rezultatelor anilor precedenți	120	X			
	2. Profit nerepartizat (pierdere neacoperită) al anilor precedenți	130	41215254		41215254	
	3. Profit net (pierdere netă) al perioadei de gestiune	140	X	50307615		50307615
	4. Profit utilizat al perioadei de gestiune	150	X	()	()	()
	Total profit (pierdere) (rd.120 + rd.130 + rd.140 + rd.150)	160	41215254	50307615	41215254	50307615
V.	Rezerve din reevaluare	170				
VI.	Alte elemente de capital propriu	180				
	Total capital propriu (rd.060 + rd.070 + rd.110 + rd.160 + rd.170 + rd.180)	190	113928613	71986855	42286867	14362860

SITUAȚIA FLUXURILOR DE NUMERAR

de la până la

Anexa

Indicatori	Cod rd	Perioada de gestiune	
		precedentă	curentă
1	2	3	4
Fluxuri de numerar din activitatea operațională			
Încasări din vânzări	010	250781608	378297063
Plăți pentru stocuri și servicii procurate	020	179046989	281560250
Plăți către angajați și organe de asigurare socială și medicală	030	23855909	28527273
Dobânzi plătite	040	861257	642716
Plata impozitului pe venit	050	4485044	4128266
Alte încasări	060	161484	174703
Alte plăți	070	33515512	25243748
Fluxul net de numerar din activitatea operațională (rd.010 - rd.020 - rd.030 - rd.040 - rd.050 + rd.060 - rd.070)	080	9178381	38369513
Fluxuri de numerar din activitatea de investiții			
Încasări din vânzarea activelor imobilizate	090	3045300	
Plăți aferente intrărilor de active imobilizate	100	22249918	9420546
Dobânzi încasate	110		
Dividende încasate	120		
inclusiv: dividende încasate din străinătate	121		
Alte încasări (plăți)	130		

Fluxul net de numerar din activitatea de investiții (rd.090 - rd.100 + rd.110 + rd.120 ± rd.130)	140	-19204618	-94205
Fluxuri de numerar din activitatea financiară			
Încasări sub formă de credite și împrumuturi	150	28566484	78838
Plăți aferente rambursării creditelor și împrumuturilor	160	17668228	87399
Dividende plătite	170	3315944	21222
inclusiv: dividende plătite nerezidenților	171		
Încasări din operațiuni de capital	180		
Alte încasări (plăți)	190		
Fluxul net de numerar din activitatea financiară (rd.150 - rd.160 - rd.170 + rd.180 ± rd.190)	200	7582312	-297827
Fluxul net de numerar total (± rd.080 ± rd.140 ± rd.200)	210	-2443925	2597069
Diferențe de curs valutar favorabile (nefavorabile)	220	-369269	-36288
Sold de numerar la începutul perioadei de gestiune	230	13494740	1068154
Sold de numerar la sfârșitul perioadei de gestiune (± rd.210 ± rd.220 + rd.230)	240	10681546	3628935

Documente atașate - Notă explicativă (fișierul pdf)



SF 2020 Nota explicativa.pdf



Raportul conducerii 2020_compressed.pdf



Situatii financiare 2020.pdf

către: Primăria orașului Telenești

27 mai 2021

Declarație

Prin prezenta declarație, "Dromas – Cons" SRL declară că va produce mixturile asfaltice conform noilor cerințe EU (SM SR EN 13108:2016 – *Asflat și SM SR EN 13808:2014 – Emulsie bituminoasă*) conform cerințelor aprobate în CPD.02.25:2021, publicat pe 26 martie 2021, pentru obiectul [ocds-b3wdp1-MD-1620211776586](#) "Lucrări de reparație a străzilor din or. Telenești".

„Dromas – Cons” SRL are deja toate rețetele elaborate pentru producerea mixturilor asfaltice după noile standarde și este la etapa certificării.

Anexat declarației este

1. Cererea și contractul cu organismul de certificare.
2. Confirmarea rețetelor și contractul cu laboratorul de elaborare a rețetelor.

Director tehnic

Guzun Alexandru



CERERE

Nr. 197 din 14. 04 2021

CERTIFICARE ☒

EXTINDERE ☐

RECERTIFICARE ☐

1. Identificarea solicitantului:

(producătorul, furnizorul sau reprezentantul său autorizat)

Solicitantul	Denumirea: DROMAS-CONS SRL
	Adresa: mun.Chisinau, or.Vatra, str.Calea Ghidighici 15/1
	e-mail: dromascons.srl@gmail.com / srlldromascons@rambler.ru
	Tel:
Fabricantul produsului	Denumirea: DROMAS-CONS SRL
	Adresa: mun.Chisinau, or.Vatra, str.Calea Ghidighici 15/1
	Adresa web: www.dromas-cons.com
	e-mail: dromascons.srl@gmail.com / srlldromascons@rambler.ru
	Numele si adresa locatiei de fabricatie a produsului:
	1. mun.Chisinau, or.Vatra, str.Calea Ghidighici 15/1.
	2. r-nul Căușeni, s.Cîrnățeni.
	3. mun.Comrat, str.Lenina 2.
	4. r-nul Șoldănești, stația Rogojeni.
Persoana de contact	Numele si prenumele: Guzun Alexandru
	Funcția: Director Tehnic
	Tel, e-mail: 069127464. guzunalexandru@gmail.com

2. Identificarea produsului pentru care se solicită certificarea

Denumire produs:	1. Beton asfaltic cu criblură BA 16 2. Beton asfaltic deschis BAD 22,4 3. Beton asfaltic cu criblură BA 8 4. Mixtură asfaltică stabilizată MAS 16
Tip produs:	Asfalt
Domeniul de utilizare preconizat:	
Document normativ ce stabilește cerințe față de produs:	SM SR EN 13108-1:2016 (BA) SM SR EN 13108-5:2016 (MAS) SM SR EN 13108-7:2016 (BAD)
Proces defabricare:	de serie ☒ unicat ☐ din componente ☐

3. Sistemul de evaluare si verificare a constantei performantei aplicabil:

1+		1		2+	
----	--	---	--	----	--

4. Limba în care se efectuează evaluările și se redactează documentele de evaluare:

<u>romana</u>		rusă		engleza	
---------------	--	------	--	---------	--

5. Declaratie

Declar ca am luat cunostință si accept cerintele si obligatiile stabilite în "Regulamentul Organismului de Certificare", cod R-1, REGULI GENERALE pentru efectuarea lucrărilor de certificare – RG-1 puse la dispozitia solicitantului de OC în „Mapa cu documente informative”. Mă angajez să transmit documentatia produsului, conform cerintelor organismului, să furnizez informațiile necesare solicitate din partea OC pentru efectuarea lucrărilor de certificare.

6. Confirmarea reprezentantului legal al solicitantului:

☒ **Îmi asum responsabilitatea de a respecta condițiile contractuale pentru ce și semnez.**

Informatiile continute in aceasta cerere vor fi considerate confidentiale si nu vor fi divulgate unei terte parti fara consimtamantul solicitantului. Cererea va fi completata de persoane competente, delegate de catre conducerea organizatiei solicitante.

CONTRACT DE CERTIFICARE

NR. 136/CP din 14.04.2021

1. PĂRȚILE CONTRACTANTE

Între:

a) **CERTMATCON SRL** cu sediul în mun. Chișinău, str. Uzinelor, 4/2 of.4, tel 078191001, e-mail: office@certmatcon.md, cod fiscal 1010600028853, cont IBAN MD68PR002224390029481201 deschis la BC "Procredit Bank" SA, în calitate de organism de certificare, pe de o parte și reprezentată prin Director General Ion PUHA

și

b) **DROMAS-CONS SRL** cu adresa juridică în mun. Chișinău, or. Vatra, str. Calea Ghidighici, 15/1, tel: 69127464, e-mail: dromascons.srl@gmail.com, srldromascons@rambler.ru, cod fiscal 1003600107905, cont IBAN MD36MO2251ASV60471597100, deschis la BC "Mobiasbanka" SA, Chișinău reprezentată prin Director general Piotr DACIN, în calitate de reprezentant al agentului economic solicitant pentru certificarea produsului/Controlului Producției în Fabrică pe de altă parte, conform cererii înregistrată la CERTMATCON SRL.

2. OBIECTUL CONTRACTULUI

Prezentul contract are drept scop certificarea produsului/Controlului Producției în Fabrică de către CERTMATCON pentru:

2.1 Sistem de evaluare a performanței: *Sistem 2+*

2.1.1 Denumire produs: *Mixturi asfaltice cu criblură BA 8; BA 16; Mixtură asfaltică drenantă BAD 22,4; Mixtură asfaltică stabilizată MAS 16*

Specificație tehnică armonizată aplicabilă: *SM EN 13108-7:2016; SM EN 13108-5:2016; SM EN 13108-1:2016*

2.1.2 Domeniul de utilizare preconizată a produsului: *Construcția drumurilor*

2.1.3 Fabricant: *DROMAS-CONS SRL*

2.1.4 Locația de fabricare a produsului:

- ✓ mun. Chișinău, or. Vatra, str. Calea Ghidighici, 15/1;
- ✓ rl. Căușeni, s. Cîrnășeni;
- ✓ mun. Comrat, str. Lenina, 2;
- ✓ rl. Șoldănești, stația Rogojeni

3. DREPTURI ȘI OBLIGAȚIUNI ALE PĂRȚILOR CONTRACTANTE

3.1 Drepturile CERTMATCON SRL:

3.1.1 Să aplice prevederile legislației, reglementărilor, standardelor și a procedurilor de certificare adecvate, pe toată durata și în toate acțiunile aferente procesului de certificare și de supraveghere.

3.1.2 Să încaseze în avans sumele aferente fiecărei faze de certificare

3.1.3 Să nu acorde certificarea în cazul în care nu se îndeplinesc condițiile de certificare, control

3.1.4 Să inițieze acțiuni de inspecție suplimentare în caz de nerespectare a proceselor, neasigurarea performanțelor la nivelul referențialului precum și în caz de sesizare/autosesizare a extinderii/utilizării certificatului.

3.1.5 Să ia măsuri de suspendare/anulare a certificatului, în cazul neasigurării performanțelor, la nivelul referențialului adoptat la certificare, sau în caz de constatare a utilizării abuzive certificatului.

3.1.6 CERTMATCON are dreptul de a pune la dispoziția organismelor de acreditare datele confidențiale ale operatorilor economici deținute, în vederea evaluării procesului de certificare.



Ediția: 01/20.01.2020



Pagina 1 din 9

CONTRACT DE CERTIFICARE

Anexa 1
la contractul de certificare Nr. 136/CP din 14.04.2021

PROGRAM

Faze	Activități programate	Termen	Responsabil
1.	CONTRACTARE • Comandă solicitant • Perfectare contract de certificare	14.04.2021	Agent economic solicitant Organism de certificare și Agent economic solicitant
2.	EVALUAREA DOCUMENTAȚIE	03.05.2021	Organism de certificare
3.	AUDIT DE CERTIFICARE, INSPECȚIE • Elaborare Raport de audit	17.05.2021	Organism de certificare
4.	ÎNCERCARE PRODUS	20.05.2021	Organism de certificare și Agent economic solicitant
5.	EVALUAREA DOSARULUI • Analiză și evaluare Dosar tehnic • Analiză Raport de audit • Analiză Raport privind încercările de tip • Elaborare Raport de evaluare	31.05.2021	Organism de certificare
6.	APROBARE RAPORT EVALUARE • Analiză Raport de evaluare și Dosar de produs • Aprobare certificare	04.06.2021	Organism de certificare
7.	EMITERE CERTIFICAT • Emitere certificate de conformitate pentru produs	30.06.2021	Organism de certificare

CERTMATCON SRL

Director general
Ion PUHA



DROMAS-CON SRL

Director general
Piotr DACIN



CERERE

Nr. 198 din 14.04 2021

CERTIFICARE ☒

EXTINDERE ☐

RECERTIFICARE ☐

1. Identificarea solicitantului:

(producătorul, furnizorul sau reprezentantul său autorizat)

Solicitantul	Denumirea: DROMAS-CONS SRL
	Adresa: mun.Chisinau, or.Vatra, str.Calea Ghidighici 15/1
	e-mail: dromascons.srl@gmail.com / srlldromascons@rambler.ru
	Tel:
Fabricantul produsului	Denumirea: DROMAS-CONS SRL
	Adresa: mun.Chisinau, or.Vatra, str.Calea Ghidighici 15/1
	Adresa web: www.dromas-cons.com
	e-mail: dromascons.srl@gmail.com / srlldromascons@rambler.ru
	Numele si adresa locatiei de fabricatie a produsului: 1. mun.Chisinau, or.Vatra, str.Calea Ghidighici 15/1. 2. r-nul Căușeni, s.Cîrnățeni. 3. mun.Comrat, str.Lenina 2. 4. r-nul Șoldănești, stația Rogojeni.
Persoana de contact	Numele si prenumele: Guzun Alexandru
	Funcția: Director Tehnic
	Tel, e-mail: 069127464. guzunalexandru@gmail.com

2. Identificarea produsului pentru care se solicită certificarea

Denumire produs:	1. Emulsie bituminoasa cationică
Tip produs:	Emulsie bituminoasă
Domeniul de utilizare preconizat:	
Document normativ ce stabilește cerințe față de produs:	SM SR EN 13808:2014 (Emulsie)
Proces defabricare:	de serie ☒ unicat ☐ din componente ☐

3. Sistemul de evaluare si verificare a constantei performantei aplicabil:

1+		1		2+	
----	--	---	--	----	--

4. Limba în care se efectuează evaluările și se redactează documentele de evaluare:

<u>romana</u>		rusă		engleza	
---------------	--	------	--	---------	--

5. Declaratie

Declar ca am luat cunostință si accept cerintele si obligatiile stabilite în "Regulamentul Organismului de Certificare", cod R-1, REGULI GENERALE pentru efectuarea lucrărilor de certificare – RG-1puse la dispozitia solicitantului de OC în „Mapa cu documente informative”. Mă angajez să transmit documentatia produsului, conform cerintelor organismului, să furnizez informațiile necesare solicitate din partea OC pentru efectuarea lucrarilor de certificare.

6. Confirmarea reprezentantului legal al solicitantului:

☒ Îmi asum responsabilitatea de a respecta condițiile contractuale pentru ce și semnez.

Numele si prenumele: Guzun Alexandru

Informatiile continute in aceasta cerere vor fi considerate confidentiale si nu vor fi divulgate unei terte parti fara consimtamantul solicitantului. Cererea va fi completata de persoane competente, delegate de catre conducerea organizatiei solicitante.

CONTRACT DE CERTIFICARE

NR. 137/CP din 14.04.2021

1. PĂRȚILE CONTRACTANTE

Între:

a) **CERTMATCON SRL** cu sediul în mun. Chișinău, str. Uzinelor, 4/2 of.4, tel 078191001, e-mail: office@certmatcon.md, cod fiscal 1010600028853, cont IBAN MD68PR002224390029481201 deschis la BC "Procredit Bank" SA, în calitate de organism de certificare, pe de o parte și reprezentată prin Director General Ion PUHA

și

b) **DROMAS-CONS SRL** cu adresa juridică în mun. Chișinău, or. Vatra, str. Calea Ghidighici, 15/1, tel: 69127464, e-mail: dromascons.srl@gmail.com; srl@dromascons@rambler.ru, cod fiscal 1003600107905, cont IBAN MD36MO2251ASV60471597100, deschis la BC "Mobiasbanka" SA, Chișinău reprezentată prin Director general Piotr DACIN, în calitate de reprezentant al agentului economic solicitant pentru certificarea produsului/Controlului Producției în Fabrică pe de altă parte, conform cererii înregistrată la CERTMATCON SRL.

2. OBIECTUL CONTRACTULUI

Prezentul contract are drept scop certificarea produsului/Controlului Producției în Fabrică de către CERTMATCON pentru:

2.1 Sistem de evaluare a performanței: *Sistem 2+*

2.1.1 Denumire produs: *Emulsie bituminoasă cationică*

Specificație tehnică armonizată aplicabilă: *SM EN 13808:2014*

2.1.2 Domeniul de utilizare preconizată a produsului: *Construcția drumurilor*

2.1.3 Fabricant: *DROMAS-CONS SRL*

2.1.4 Locația de fabricare a produsului:

✓ mun. Chișinău, or. Vatra, str. Calea Ghidighici, 15/1;

3. DREPTURI ȘI OBLIGAȚIUNI ALE PĂRȚILOR CONTRACTANTE

3.1 Drepturile CERTMATCON SRL:

3.1.1 Să aplice prevederile legislației, reglementărilor, standardelor și a procedurilor de certificare adecvate, pe toată durata și în toate acțiunile aferente procesului de certificare și de supraveghere.

3.1.2 Să încaseze în avans sumele aferente fiecărei faze de certificare

3.1.3 Să nu acorde certificarea în cazul în care nu se îndeplinesc condițiile de certificare, control

3.1.4 Să inițieze acțiuni de inspecție suplimentare în caz de nerespectare a proceselor, neasigurarea performanțelor la nivelul referențialului precum și în caz de sesizare/autosesizare a extinderii/utilizării certificatului.

3.1.5 Să ia măsuri de suspendare/anulare a certificatului, în cazul neasigurării performanțelor, la nivelul referențialului adoptat la certificare, sau în caz de constatare a utilizării abuzive certificatului.

3.1.6 CERTMATCON are dreptul de a pune la dispoziția organismelor de acreditare datele confidențiale ale operatorilor economici deținute, în vederea evaluării procesului de certificare.

3.2 OBLIGAȚIUNILE CERTMATCON SRL:

3.2.1 Să asigure condițiile de securitate și confidențialitate, imparțialitate.

3.2.2 Să utilizeze în activitățile de certificare/inspecție/efectuare de încercări tip/evaluare, numai personal care îndeplinește condițiile de imparțialitate și cu privire la conflictul de interese, inclusiv condițiile privind scurgerea unei perioade de 3 ani de la data la care personalul respectiv a acordat eventual consultanța producătorului referitor la produse, procese, proiectarea produselor supuse certificării.

3.2.3 Să stabilească constanța performanței produselor supuse certificării față de condițiile din referențial



Ediția: 01/20.01.2020



Pagina 1 din 9

CONTRACT DE CERTIFICARE

Anexa 1
la contractul de certificare Nr. 137/CP din 14.04.2021

PROGRAM

Faze	Activități programate	Termen	Responsabil
1.	CONTRACTARE - Comandă solicitant - Perfectare contract de certificare	14.04.2021	Agent economic solicitant Organism de certificare și Agent economic solicitant
2.	EVALUAREA DOCUMENTAȚIE	03.05.2021	Organism de certificare
3.	AUDIT DE CERTIFICARE, INSPECȚIE Elaborare Raport de audit	17.05.2021	Organism de certificare
4.	ÎNCERCARE PRODUS	20.05.2021	Organism de certificare și Agent economic solicitant
5.	EVALUAREA DOSARULUI - Analiză și evaluare Dosar tehnic - Analiză Raport de audit - Analiză Raport privind încercările de tip - Elaborare Raport de evaluare	31.05.2021	Organism de certificare
6.	APROBARE RAPORT EVALUARE - Analiză Raport de evaluare și Dosar de produs - Aprobare certificare	04.06.2021	Organism de certificare
7.	EMITERE CERTIFICAT Emitere certificate de conformitate pentru produs	30.06.2021	Organism de certificare

CERTMATCON SRL
Director general
Ion PUHA



DROMAS-CON SRL
Director general
Piotr DACIN





UNITATEA S.C. PROSPERTRANS S.R.L.
LABORATOR GRAD II-Materiale de constructii
AUTORIZATIA NR:3050/16.10.2019
LOC.SALCIOARA, COM.BANCA, JUD.VASLUI
www.prospertrans.ro
e-mail: laborator@prospertrans.ro



CONTRACT PRESTARI SERVICII **NR. 20 DIN 15.01.2021**

CAP I - PARTILE CONTRACTANTE

1.1. Intre S.C. PROSPERTRANS S.R.L. cu sediul social in localitatea Murgeni, judetul Vaslui, inmatriculata la Oficiul Registrului Comertului sub nr. J37/462/26.07.2006, avand CUI 18883370 reprezentata prin **Administrator - SELARU CRISTINA MADALINA**, director economic – MOCANU VIOREL numit in prezentul contract **PRESTATOR** prin Laboratorul de grad II , telefon 0769003366, Punct Lucru in sat Salcioara comuna Banca.

1.2. si **SC DROMAS CONS SRL** cu sediul in MUNICIPIUL CHISINAU ORAS VATRA, STR. CALEA GHIDIGHICI nr. 15/1, CUI 1003600107905, - reprezentata prin **DI PIOTR DACIN – DIRECTOR GENERAL**, telefon +37369777776 (ANDREI RUSNAC), numit in prezentul contract **BENEFICIAR** s-a incheiat urmatorul contract:

CAP II - OBIECTUL CONTRACTULUI

2.1. Obiectul care se contracteaza il constituie realizarea de catre Prestator a determinarilor de laborator cuprinse in comanda Beneficiarului si pentru care laboratorul este autorizat.

2.2. Calitatea lucrarilor comandate este cea prevazuta de standardele si normativele in vigoare.

CAP III - DURATA CONTRACTULUI

3.1. Contractul se incheie pe perioada de la 15.01.2021 pana la 31.12.2021 si se va putea reactualiza cu acordul ambelor parti prin acte aditionale.

CAP IV- TARIFE SI MODALITATI DE PLATA

4.1. Tarifele lucrarilor de laborator sunt cele prevazute in **ANEXA 1** la contract.

4.2. La semnarea contractului beneficiarul va achita in avans o suma de 1 000 Lei SAU SE VA FACTURA FIECARE LUCRARE DE LABORATOR EXECUTATA.

4.3. Derularea periodica a platilor se va face astfel: - beneficiarul va achita contravaloarea facturilor odata cu trimiterea probelor pentru incercare.

4.4. In cazul in care, anterior efectuarii serviciilor, vor interveni majorari de preturi care afecteaza costul acestora :

4.4.1. - Prestatorul de servicii are dreptul sa majoreze pretul contractului, in raport cu cresterea preturilor, dar cu obligatia de a notifica in termen de 3 zile Beneficiarului hotararea sa;

4.4.2. – Beneficiarul, in termen de 2 zile de la data primirii notificarii scrise a Prestatorului, are obligatia sa comunice acestuia daca pretul majorat este acceptabil si sa solicite continuarea sau sistarea lucrarii. Daca Beneficiarul nu raspunde la notificare in termenul de mai sus, se considera acceptarea tacita a pretului.

4.5. Atunci cand majorarea de preturi intervine in cursul executarii contractului, iar Beneficiarul nu accepta majorarea, va notifica in scris Prestatorului refuzul sau, acesta avand dreptul la cota-parte din pret echivalenta cu prestatia executata si la pretul convenit.

CAP V- OBLIGATIILE PARTILOR CONTRACTANTE

5.1. - Prestatorul se obliga:

sa realizeze lucrarile contractante la termenele legale si in conditiile de calitate prevazute la articolul 2 din prezentul contract.

5.2. Beneficiarul se obliga :

5.2.1. Sa asigure in timp util conditiile tehnice si organizatorice necesare realizarii lucrarilor comandate corelate cu termenele de executie proprii in cazurile cand acestea sunt strict necesare si oblogatorii .

5.2.2. Sa efectueze plata lucrarilor comandate in conformitate cu prevederile cap IV din prezentul contract.

5.2.3. Sa respecte conditiile de folosire a lucrarilor comandate prin buletinele emise de prestator.

CAP VI - RECEPTIA LUCRARILOR

6.1. Receptia lucrarilor se va face prin: buletine de analiza , certificate de calitate , buletin unic de lucrare – pe care Prestatorul le va preda sub semnatura, Beneficiarului.

CAP VII - CLAUZE SPECIALE

7.1. Beneficiarul va pune la dispozitia Prestatorului documentatia de executie in cazul cand acesta conditioneaza realizarea lucrarilor comandate(caiete de sarcini, studii geotehnice, planse de armare).

CAP VIII - RASPUNDEREA PARTILOR

8.1. In caz de neexecutare sau executare necorespunzatoare a serviciilor / lucrarilor contractate , Prestatorul se obliga sa plateasca daune – interese, proportional cu prejudiciul adus in mod direct Beneficiarului.

8.2. Daca Beneficiarul nu achita pretul serviciilor / lucrarilor la termenele stabilite, este obligat la plata unor penalitati de 0.3 % pe zi de intarziere din suma datorata.

CAP IX – NOTIFICARILE INTRE PARTI

9.1. In acceptiunea partilor contractante, orice notificare adresata de una dintre acestea, celeilalte este valabil indeplinita daca va fi transmisa la adresa/ sediul mentionata in partea introductiva a prezentului contract.

9.2. Notificarea se face pe cale postala (scrisoare recomandata cu confirmare de primire), curier(AWB), fax, e-mail si alte modalitati legale din care rezulta ca notificarea se considera primita de destinatar.

CAP X – FORTA MAJORA

10.1. Niciuna dintre partile contractante nu raspunde de neexecutarea la termen sau/si de executarea in mod necorespunzator- total sau partial- a oricarei obligatii care ii revine a fost cauzata de forta majora asa cum este definite de lege.

10.2. Partea care invoca forta majora este obligata sa notifice celeilalte parti, in termen de 3 zile producerea evenimentului si sa ia toate masurile posibile in vederea limitarii consecintelor lui.

10.3. Daca in termen de 15 zile de la producer, evenimentul respectiv nu inceteaza, partile au dreptul sa-si notifice incetarea de plin drept a prezentului contract, fara ca vreuna dintre ele sa pretinda daune-interese.

CAP XI – SOLUTIONAREA LITIGIILOR

11.1. Orice litigiu decurgand din interpretarea, executarea sau incetarea contractului sau in legatura cu prezentul contract va fi solutionat pe cale amiabila. Daca litigiul nu poate fi solutionat pe cale amiabila de reprezentantii partilor, acestea se pot adresa instantelor judecatoresti competente.

CAP XII – CLAUZE FINALE

12.1. Modificarea prezentului contract se face numai prin act additional incheiat intre partile contractante.

12.2. Prezentul contract, impreuna cu anexele sale care fac parte integranta din cuprinsul sau reprezinta vointa partilor.

12.3. Prezentul contract si actele aditionale s-au incheiat intr-un numar de 2 exemplare, cate 1 exemplar pentru fiecare parte contractanta .

12.4. Dispozitiile prezentului contract se completeaza cu dispozitiile Legii 71 si Legii 287/2009 privind Codul Civil.

NOTA: Laboratorul de grad II al S.C. Prospertrans S.R.L. este autorizat conform normelor in vigoare, avand in prezent Autorizatia nr. 3050/16.10.2019.

PRESTATOR
S.C. PROSPERTRANS S.R.L.



BENEFICIAR
S.C.DROMAS CONS S.R.L.





UNITATEA S.C. PROSPERTRANS S.R.L.
LABORATOR GRAD II-Materiale de constructii
AUTORIZATIA NR:3050/16.10.2019
LOC.SALCIOARA, COM.BANCA, JUD.VASLUI
www.prospertrans.ro
e-mail: laborator@prospertrans.ro

RETETA PREPARARE MIXTURA ASFALTICA

NR. 3 DATA 04.03.2021/R27

TIP AC (EB) BA 8 rul 50/70

Conform SR EN 13108-1:2016; AND 605-2016

BENEFICIAR: S.C. DROMAS - CONS S.R.L. CHISINAU

CONTRACT / COMANDA: CONTRACT 20/15.01.2021

DATA PRIMIRII MATERIALELOR NECESARE: 22.02.2021

DATA EXECUTARII INCERCARILOR: 22.02.2021-02.03.2021

SURSA AGREGATE :

TIP BITUM/ SURSA :

TIP FILER/ SURSA:

CONTINUT BITUM:

Compozitia mixturii %	Compozitia mixturii fara bitum %	Compozitia mixturii cu bitum %	Compozitia mixturii la o tona produs kg

LABORANT
MAXIM GIGI MARIAN

SEF LABORATOR
OUATU ISABELA





UNITATEA S.C. PROSPERTRANS S.R.L.
LABORATOR GRAD II-Materiale de constructii
AUTORIZATIA NR:3050/16.10.2019
LOC.SALCIOARA; COM.BANCA, JUD.VASLUI
www.prospertrans.ro
e-mail: laborator@prospertrans.ro

RETETA PREPARARE MIXTURA ASFALTICA

NR. 2 DATA 04.03.2021/R27

TIP AC (EB) BA 16 rul 50/70

Conform SR EN 13108-1:2016; AND 605-2016

BENEFICIAR:

S.C. DROMAS - CONS S.R.L. CHISINAU

CONTRACT / COMANDA: CONTRACT 20/15.01.2021

DATA PRIMIRII MATERIALELOR NECESARE: 22.02.2021

DATA EXECUTARII INCERCARILOR: 22.02.2021-02.03.2021

SURSA AGREGATE:

JUDETUL TULCEA

TIP BITUM/ SURSA:

TIP FILER/ SURSA:

CONTINUT BITUM:

Compozitia mixturii %	Compozitia mixturii fara bitum %	Compozitia mixturii cu bitum %	Compozitia mixturii la o tona produs kg
[REDACTED]			

LABORANT
MAXIM GIGI MARIAN

SEF LABORATOR
OUATU ISABELA





UNITATEA S.C. PROSPERTRANS S.R.L.
LABORATOR GRAD II-Materiale de constructii
AUTORIZATIA NR:3050/16.10.2019
LOC.SALCIOARA, COM.BANCA, JUD.VASLUI
www.prospertrans.ro
e-mail: laborator@prospertrans.ro

RETETA PREPARARE MIXTURA ASFALTICA

NR. 4 DATA 04. 03. 2021/R27

TIP AC (EB) BAD 22.4 leg 50/70

Conform SR EN 13108-1:2016; AND 605-2016

BENEFICIAR: S.C. DROMAS - CONS S.R.L. CHISINAU

CONTRACT / COMANDA: CONTRACT 20/15.01.2021

DATA PRIMIRII MATERIALELOR NECESARE: 22.02.2021

DATA EXECUTARII INCERCARILOR: 22.02.2021-02.03.2021

SURSA AGREGATE :

TIP BITUM/ SURSA :

TIP FILER/ SURSA:

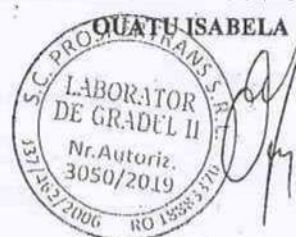
CONTINUT BITUM:

Compozitia mixturii %	Compozitia mixturii fara bitum %	Compozitia mixturii cu bitum %	Compozitia mixturii la o tona produs kg
[REDACTED]			

LABORANT
MAXIM GIGI MARIAN

SEF LABORATOR

QUATU ISABELA





NR. 1 DATA 04.03.2021/R27

TIP MAS 16 RUL D 50/70 CU FIBRA

Conform SR EN 13108-1: 2016 ; AND 605-2016

BENEFICIAR: S.C. DROMAS - CONS S.R.L. CHISINAU

CONTRACT / COMANDA: CONTRACT 20/15.01.2021

DATA PRIMIRII MATERIALELOR NECESARE: 22.02.2021

DATA EXECUTARII INCERCARILOR: 22.02.2021-02.03.2021

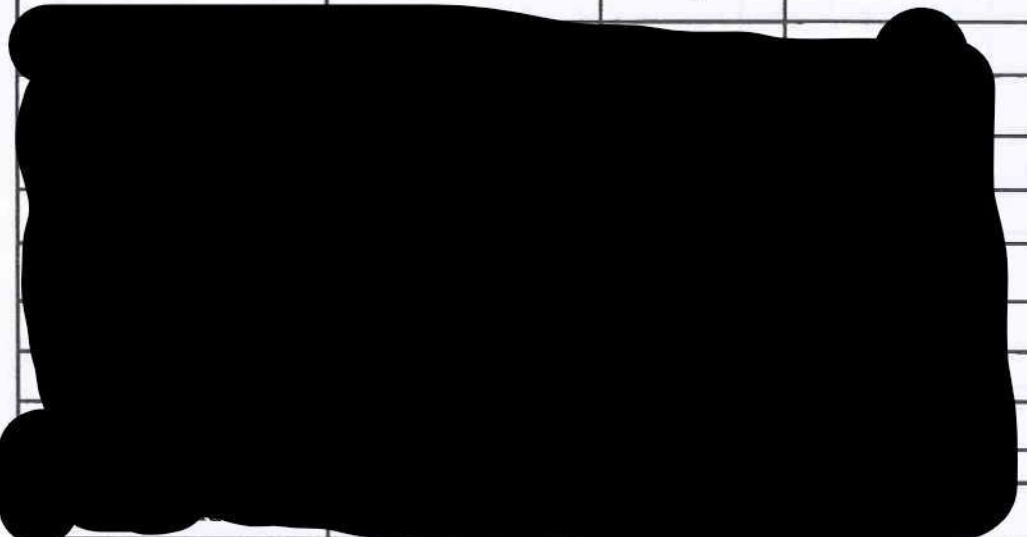
SURSA AGREGATE

TIP BITUM/ SURSA :

TIP FILER/ SURSA:

CONTINUT BITUM:

DOZAJ FIBRA



LABORATOR
ISABELA

LABORATOR
DE GRADU. II

Autoriz.
30.01/2019

RO 10000-2006



Organism notificat nr. 1870
S.C. QUALITY-CERT S.A.

București, Șos. Panduri, Nr. 94, Sect. 5, Cod: 050663, Tel: 031/71.00.753, Fax: 021/411.71.51, 031/71.00.752

Asociat pentru
CERTIFICARE



ROMANIA
CERTIFICAT DE ACREDITARE
CNC 071

CERTIFICAT DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

1870-CPR-1001/1

În conformitate cu Regulamentul 305/2011/EU al Parlamentului European și a Consiliului din 9 Martie 2011 (Regulamentul Produselor pentru Construcții sau CPR) acest certificat se aplică produsului pentru construcții:

AGREGATE CONCASATE

Parametrii produsului se regăsesc în pagina 2 de la prezentul certificat

Utilizări preconizate

- 1 - în producerea betonului pentru clădiri, drumuri și alte lucrări de inginerie civilă
- 2 - materiale legate și nelegate hidraulic pentru drumuri și alte lucrări de inginerie civilă
- 3 - agregate pentru amestecuri bituminase și pentru acoperiri superficiale pentru drumuri și alte lucrări civile de geniu
- 4 - agregate (balast de cale ferată) pentru utilizarea în construcția căilor ferate

Fabricat de

S.C. XANNAT MINERALS S.R.L.

Str. Lanariei, Nr.109, Sector 4, București

Tel. 021/335.10.32, Fax: 021/355.10.37

și fabricat în fabrica:

S.C. XANNAT MINERALS S.R.L. Caniera Turcoaia,
Județ Tulcea

Acest certificat atestă faptul că toate prevederile privind evaluarea și verificarea constanței performanței descrise în anexa ZA a standardelor

SR EN 12620+A1:2008 (EN 12620+A1:2008)⁽¹⁾

SR EN 13242+A1:2008 (EN 13242+A1:2007)⁽¹⁾

SR EN 13043:2003+AC:2004 (EN 13043:2002+AC:2004)⁽¹⁾

SR EN 13450:2003+AC:2004 (EN 13450:2002+AC:2004)⁽¹⁾

în sistemul 2+ pentru performanțele prezentate în acest certificat sunt aplicate

Controlul producției în fabrică îndeplinește toate cerințele stabilite pentru aceste performanțe

Acest certificat a fost emis inițial la 05.02.2013, reevaluat la data de 05.02.2016 și 05.02.2019, și va rămâne valabil până la 05.02.2022 atâta timp cât cerințele privind metodele de încercare și/sau cerințele pentru controlul producției în fabrică incluse în standardul armonizat, utilizat la evaluarea performanțelor caracteristicilor esențiale declarate, nu se modifică, iar produsul pentru construcții și condițiile de producție din fabrică nu sunt modificate semnificativ, în afară de cazul în care este suspendat sau retras de organismul de certificare produs.

PRESEDINTE
QUALITY CERT

Ing. C.S.BURTEA

PRESEDINTE
CONSILIU DE CERTIFICARE
Ing. STAN GHEORGHE

Prezentul certificat este valabil numai dacă are aplicat timbrul sec

București, reînnoit la 05.02.2019

CERTIFICAT DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

1870 - CPR - 1001/1
S.C XANNAT MINERALS S.R.L
AGREGATE CONCASATE
Cariera Turcoaia

Parametrii produsului:

Clasa granulozitate d/D (mm)		0/4	4/8	8/16	16/22,4	0/22,4	0/63	22,4/40	40/63	31,5/50	31,5/63	16/31,5	22,4/63	
Granulozitate (categoria)	1	G _F 85	G _C 85/20	G _C 85/20	G _C 85/20	G _A 90	-	G _C 85/20	G _C 85/20	-	-	G _C 85/20	G _C 90/15	
	2	G _F 85	G _C 85/15	G _C 85/15	G _C 85/15	G _A 85	G _A 85	G _C 85/15	G _C 85/15	-	-	G _C 85/15	G _C 85/15	
	3	G _A 90	G _C 90/10	G _C 90/10	G _C 90/20	G _A 90	-	G _C 90/10	-	-	-	G _C 90/10	-	
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	A	A	-	-	
Masa volumica reala (Mg/m³)	1	2,601	2,546	2,555	2,561	2,533	-	NPD	NPD	-	-	NPD	2,536	
	2	2,601	2,546	2,555	2,561	2,533	2,538	NPD	NPD	-	-	NPD	2,536	
	3	2,601	2,546	2,555	2,561	2,533	-	NPD	-	-	-	NPD	-	
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	2,544	2,541	-	-	
Forma : indice de forma (categoria)	1	-	Sl ₂₀	Sl ₂₀	Sl ₁₅	Sl ₁₅	-	Sl ₁₅	Sl ₁₅	-	-	Sl ₁₅	Sl ₁₅	
	2	-	Sl ₂₀	Sl ₂₀	Sl ₂₀	Sl ₁₅	Sl ₂₀	Sl ₂₀	Sl ₂₀	-	-	Sl ₂₀	Sl ₂₀	
	3	-	Sl ₂₀	Sl ₂₀	Sl ₁₅	Sl ₁₅	-	Sl ₁₅	-	-	-	Sl ₁₅	-	
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	Sl ₁₀	Sl ₁₀	-	-	
Forma : Coeficient de aplatizare (categoria)	1	-	Fl ₁₅	Fl ₁₅	Fl ₁₅	Fl ₁₅	-	Fl ₁₅	Fl ₁₅	-	-	Fl ₁₅	Fl ₁₅	
	2	-	Fl ₂₀	Fl ₂₀	Fl ₂₀	Fl ₂₀	Fl ₂₀	Fl ₂₀	Fl ₂₀	-	-	Fl ₂₀	Fl ₂₀	
	3	-	A ₁₀	A ₁₀	A ₁₀	A ₁₀	-	A ₁₀	-	-	-	A ₁₀	-	
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	Fl ₁₅	Fl ₁₅	-	-	
Puritate : Conținut de particule fine (categoria)	1	f ₃	f _{1,5}	f _{1,5}	f _{1,5}	f ₃	-	f _{1,5}	f _{1,5}	-	-	f _{1,5}	f _{1,5}	
	2	f ₃	f ₂	f ₂	f ₂	f ₃	f ₃	f ₂	f ₂	-	-	f ₂	f ₂	
	3	f ₃	f _{0,5}	f _{0,5}	f _{0,5}	f ₄	-	f _{0,5}	-	-	-	f _{0,5}	-	
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	A	A	-	-	
Rezistența la fragmentare (categoria)	1	-	-	LA ₂₀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2	-	-	LA ₂₀	-	-	LA ₂₀	-	-	-	-	-	-	
	3	-	-	LA ₂₀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	LA _{RB} 14	-	-	-	
Rezistența la uzură (categoria)	1	-	-	M _{DE} 15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2	-	-	M _{DE} 15	-	-	M _{DE} 15	-	-	-	-	-	-	
	3	-	-	M _{DE} 15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Conținut de cloruri (%)	1	0,004	NPD				-	NPD		-	-	-	NPD	
	2	-												NPD
	3	-												-
	4	-												-
Sulfai solubili in acizi (categoria)	1	AS _{0,2}	NPD				-	NPD		-	-	-	NPD	
	2	AS _{0,2}	-				NPD		-	-	-	-	NPD	
	3	-												-
	4	-												-
Sulf total (categoria)	1	S ₁	NPD				-	NPD		-	-	-	NPD	
	2	1%S	-				NPD		-	-	-	-	NPD	
	3	-												-
	4	-												-
Constituenti care reduc (altereaza) timpul de priza si rezistența, Conținut de materii organice (culoare)	1	Nu contine material organic					NPD							
	2													
	3	Mai deschis decat solutia etalon						NPD						
	4													

S.C. QUALITY-CERT S.A., București, Șos. Panduri, Nr. 94, Sect. 5, Cod:050663, Tel: 031/71.00.753, Fax: 021/411.71.51, 031/71.00.752



CERTIFICAT DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

1870 - CPR - 1001/1
S.C XANNAT MINERALS S.R.L
AGREGATE CONCASATE
Cariera Turcoaia

Parametrii produsului:

Clasa granulozitate d/D (mm)		0/4	4/8	8/16	16/22,4	0/22,4	0/63	22,4/40	40/63	31,5/50	31,5/63	16/31,5	22,4/63
Granulozitate (categoria)	1	G _r 85	G _c 85/20	G _c 85/20	G _c 85/20	G _A 90	-	G _c 85/20	G _c 85/20	-	-	G _c 85/20	G _c 90/15
	2	G _r 85	G _c 85/15	G _c 85/15	G _c 85/15	G _A 85	G _A 85	G _c 85/15	G _c 85/15	-	-	G _c 85/15	G _c 85/15
	3	G _A 90	G _c 90/10	G _c 90/10	G _c 90/20	G _A 90	-	G _c 90/10	-	-	-	G _c 90/10	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	A	A	-	-
Masa volumica reala (Mg/m ³)	1	2,601	2,546	2,555	2,561	2,533	-	NPD	NPD	-	-	NPD	2,536
	2	2,601	2,546	2,555	2,561	2,533	2,538	NPD	NPD	-	-	NPD	2,536
	3	2,601	2,546	2,555	2,561	2,533	-	NPD	-	-	-	NPD	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	2,544	2,541	-	-
Forma: indice de forma (categoria)	1	-	Sl ₂₀	Sl ₂₀	Sl ₁₅	Sl ₁₅	-	Sl ₁₅	Sl ₁₅	-	-	Sl ₁₅	Sl ₁₅
	2	-	Sl ₂₀	Sl ₂₀	Sl ₂₀	Sl ₁₅	Sl ₂₀	Sl ₂₀	Sl ₂₀	-	-	Sl ₂₀	Sl ₂₀
	3	-	Sl ₂₀	Sl ₂₀	Sl ₁₅	Sl ₁₅	-	Sl ₁₅	-	-	-	Sl ₁₅	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	Sl ₁₀	Sl ₁₀	-	-
Forma: Coeficient de aplatizare (categoria)	1	-	Fl ₁₅	Fl ₁₅	Fl ₁₅	Fl ₁₅	-	Fl ₁₅	Fl ₁₅	-	-	Fl ₁₅	Fl ₁₅
	2	-	Fl ₂₀	Fl ₂₀	Fl ₂₀	Fl ₂₀	Fl ₂₀	Fl ₂₀	Fl ₂₀	-	-	Fl ₂₀	Fl ₂₀
	3	-	A ₁₀	A ₁₀	A ₁₀	A ₁₀	-	A ₁₀	-	-	-	A ₁₀	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	Fl ₁₅	Fl ₁₅	-	-
Puritate: Conținut de particule fine (categoria)	1	f ₃	f _{1,5}	f _{1,5}	f _{1,5}	f ₃	-	f _{1,5}	f _{1,5}	-	-	f _{1,5}	f _{1,5}
	2	f ₃	f ₂	f ₂	f ₂	f ₃	f ₃	f ₂	f ₂	-	-	f ₂	f ₂
	3	f ₃	f _{0,5}	f _{0,5}	f _{0,5}	f ₄	-	f _{0,5}	-	-	-	f _{0,5}	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	A	A	-	-
Rezistența la fragmentare (categoria)	1	-	-	LA ₂₀	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	LA ₂₀	-	-	LA ₂₀	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	LA ₂₀	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	LA _{RB} 14	-	-	-
Rezistența la uzură (categoria)	1	-	-	M _{DE} 15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	M _{DE} 15	-	-	M _{DE} 15	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	M _{DE} 15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Conținut de cloruri (%)	1	0,004	NPD				-	NPD			-	-	NPD
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	NPD
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sulfai solubili în acizi (categoria)	1	AS _{0,2}	NPD				-	NPD			-	-	NPD
	2	AS _{0,2}	NPD				NPD	NPD			-	-	NPD
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sulf total (categoria)	1	S ₁	NPD				-	NPD			-	-	NPD
	2	1%S	NPD				NPD	NPD			-	-	NPD
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Constituenți care reduc (alterează) timpul de priză al rezistența, Conținut de materii organice (culoare)	1	Nu conține material organic. Mai deschis decât soluția etalon				NPD	NPD						
	2												
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

S.C. QUALITY-CERT S.A., București, Șos. Panduri, Nr. 94, Sect. 5, Cod:050663, Tel: 031/71.00.753, Fax: 021/411.71.51, 031/71.00.752



1870 - CPR - 1001/1

Clasa granulozitate d/D (mm)		0/4	4/8	8/16	16/22,4	0/22,4	0/63	22,4/40	40/63	31,5/50	31,5/63	16/31,5	22,4/63
Stabilitate volumica – diminuare la uscare (%)	1	0,045		-			-		-			-	-
	2					-					-		-
	3					-					-		-
	4					-					-		-
Absorbtia de apa (%) ; (categorie)	1	0,95	0,69	0,65	0,68	0,82	-	0,3	0,25	-	-	0,3	0,95
	2	WA ₂₄ 1	WA ₂₄ 1	WA ₂₄ 1	WA ₂₄ 1	WA ₂₄ 1	WA ₂₄ 1	WA ₂₄ 1	WA ₂₄ 1	-	-	WA ₂₄ 1	WA ₂₄ 1
	3	WA ₂₄ 1	WA ₂₄ 1	WA ₂₄ 1	WA ₂₄ 1	WA ₂₄ 1	-	WA ₂₄ 1	-	-	-	WA ₂₄ 1	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rezistenta la inghet dezghet – pierdere de masa (categorie)	1	-	F ₁	F ₁	F ₁	-	-	F ₁	F ₁	-	-	F ₁	F ₁
	2	-	F ₁	F ₁	F ₁	-	F ₁	F ₁	F ₁	-	-	F ₁	F ₁
	3	-	F ₁	F ₁	F ₁	-	-	F ₁	-	-	-	F ₁	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Petrografia (identificarea materiei prime)	1	100 % Granit calcoalcalin feldspatic					-	100 % Granit calcoalcalin feldspatic			-	100 % Granit calcoalcalin feldspatic	
	2	100 % Granit calcoalcalin feldspatic								-		100 % Granit calcoalcalin feldspatic	
	3	100 % Granit calcoalcalin feldspatic					-	100 % Granit calcoalcalin feldspatic	-	-	-	100 % Granit calcoalcalin feldspatic	-
	4	-								100 % Granit calcoalcalin feldspatic			-
Substante periculoase	1	NPD					-	NPD		-	-	NPD	
	2	NPD								-		NPD	
	3	NPD					-	NPD	-	-	-	NPD	-
	4	-								NPD		NPD	-
Reactii alcali silice	1	NPD					-	NPD		-	-	NPD	
	2	-											
	3	-											
	4	-											
Procent de particule sfaramate (categoria)	1	-											
	2	C _{90/3}								-	-	C _{90/3}	C _{90/3}
	3	C _{100/0}					-	C _{100/0}	-	-	-	C _{100/0}	-
	4	-											
Continut de carbonat (%)	1	1,63					-						
	2						-						
	3						-						
	4						-						
Afinitate cu ianti bitumnosi -Particule incomplet anrobate/ procent de bitum disponibil	1						-						
	2						-						
	3	1 particula/ 4%					-						
	4						-						

Nota 1: Menținerea în valabilitate a certificatului de conformitate a Controlului Producției în fabrica este condiționată de îndeplinirea cerințelor menționate în certificat, efectuarea supravegheților anuale și a platilor la termenele stabilite prin contract.

Nota 2: Categoriile de granulozitate pentru care s-a acordat certificarea, trebuie să îndeplinească cerințele din standardul ales drept referențial.

NPD – nici o performanță declarată

Anexa emisă la data de 05.08.2020

VIZA ANUALA:

ANUL	Data limită până la care trebuie obținută viza anuală	Data obținerii vizei anuale	Viza anuală Termen de valabilitate 05.08.2021 Semnătură / Ștampilă
2019	05.08.2019	05.08.2019	
2020	05.08.2020	05.08.2020	
2021	05.08.2021		

S.C. QUALITY-CERT S.A., București, Șos. Panduri, Nr. 94, Sect. 5, Cod:050663, Tel: 031/71.00.753, Fax: 021/411.71.51, 031/71.00.752



NB 1870

DECLARATIE DE PERFORMANTA

Nr.... AgAMBASO-4/13043 ...

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:
AgAMBASO-4/13043 - Agregate pentru amestecuri bituminoase si pentru acoperiri superficiale sort 0-4 mm
2. Fabricant: S.C.XANNAT MINERALS S.R.L. - Cariera TURCOAIA,
 - 1.1. Adresa sediului social: Str.Lanariei 109, sector 4, Bucuresti
 - 1.2. Adresa punctului de lucru: Com.TURCOAIA, Jud.TULCEA
3. Sistemul de evaluare si verificare a constantei performantei: 2 +
4. Standard armonizat: SR EN 13043 +AC:2004- "Agregate pentru amestecuri bituminoase si pentru finisarea suprafetelor, utilizate la constructia soselelor, a aeroporturilor si a altor zone cu trafic"
5. Organismul notificat: S.C.QUALITY-CERT S.A., Nr. de identificare NB-1870, a efectuat certificarea controlului productiei in fabrica in cadrul Sistemului 2+ si a emis Certificat de Conformitate a Productiei in Fabrica Nr. 1870-CPR-1001/1
6. Performante declarate:

Performantele produsului	
Caracteristica	Valoare declarata
Forma granulelor	-
Clasa de granulozitate	-
Densitatea granulelor	G _A 90
Puritate	2,601 Mg/m ³
Continut de particule fine	NPD
Afinitate cu lianti bituminoși -Particule incomplet anrobate / % bitum 70/100	f ₁
Procentaj de granule semiconcasate	149/4.0
Rezistența la sfaramare sau la concasare	C ₁₀₀₀
Rezistența la slefuire (abraziune /uzura) :	-
Valoarea rezistenței la slefuire	-
Valoarea rezistenței la abraziune a agregatului	NPD
Abraziune datorată pneurilor cu crampoane	-
Rezistența la soc termic	NPD
Compozitie/ continut :	NPD
Emisii radioactive	Granit calcoalcalin feldspatic 100%
Emisii de metale grele	NPD
Emisii de hidrocarburi poliaromatice	NPD
Emisii de alte substante periculoase	NPD
Rezistența la îngheț-dezghet	Nu emite

7. Documentatie tehnica adecvata si/sau documentatie tehnica specifica:
SR EN 13043 +AC : 2004- "Agregate pentru amestecuri bituminoase si pentru finisarea suprafetelor, utilizate la constructia soselelor, a aeroporturilor si a altor zone cu trafic"
- Performanta produsului identificat mai sus este in conformitate cu setul de performante declarate. Aceasta declaratie de performanta este emisa in conformitate cu Regulamentul (UE) nr.305/2011, pe raspunderea exclusiva a fabricantului identificat mai sus.
- Semnata pentru si in numele fabricantului de catre:

Nume si prenume:.....ISTUDOR FLORICA.....

In Cariera TURCOAIA, la data: 05.04.2021.....

Semnatura:.....

R.I. 152 / 05.04.2021 - SC DROMAS CONS SRL - Barja 1377

IMPORTANT ! : Transportul, manipularea si depozitarea produsului de catre beneficiar se realizeaza astfel incat sa nu fie compromisa calitatea si conformitatea acestuia.



RAPORT INCERCARI AGREGATE DE CARIERA

Nr.....152....Data.... 05.04.2021.....

Provenienta probei **CARIERA TURCOAIA**

Natura rocii - Magmatica - granit

Tip agregate (sort) **Nisip 0-4 mm.....**

Mijloc de transport**Barja 1377**

1.Determinarea granulozitatii . Analiza granulozitatii .

Determinarea granulozitatii . Analiza granulozitatii .									
Dimensiune Ochi -sita	Treceri %								
	0,063	0,1	0,125	0,2	0,5	1	2	4	8
valori obtinute	0,3	0,7	1,8	7,7	18,9	24,7	43,8	97,3	100
Metoda de incercare SR EN 933-1/2012									

2. Caracteristici geometrice si fizico- mecanice - Rezultate obtinute

Nr crt	Denumire incercare	Valori obtinute	U.M.	Metoda de incercare
1.	Aspect	Aspru		SR EN 932
2.	Continut impuritati corpuri straine	Nu		SR EN 932
3.	Continutul de carbune	Nu		
4.	Continutul de humus	Nu		
5.	Continut de parti fine (fractiuni sub 0,063mm)	0,3	%	SR EN 933-1/2008
6.	Densitate	1526	Kg/m3	SR EN 1097/3-2002
7.	Continut de apa	6,3	%	SR EN 1097/5-2008
8.	Determinarea porozitatii	-		SR EN 1097/3-2002
9.	Forma granulelor-valori med. b/a ,c/a	-		
10.	Coeficient de forma	-	%	SR EN 933/4-2008
11.	Echivalent de nisip	91	%	SR EN 933-/8-A1-2015
12.	Rezistenta la sfaramare LOS ANGELES	-	%	SR EN 1097/2-2010
13.	Absorbtia apei	-		SR EN 13450-2003
14.	Rezistenta la inghet- dezghet	-	%	SR EN 1097/6-2013
				SR EN 1367/1-2007

Concluzii...Corespunde nisip concasaj 0- 4 mm

Cantitate..... 1322 (Una mie trei sute douazeci si doi) To
Client..... S.C DROMAS CONS SRL

SEF LABORATOR
Istudor Florica



LABORANT
Criscov Julieta Gina

Incarcarile au fost efectuate fara presiuni de nici o natura
Acest raport nu poate fi multiplicat fara aprobarea laboratorului emitent .
Rezultatele se refera strict la probele supuse incercarii .

Xannat Minerals SRL
 Str. Lăncrui, Nr. 109 Sector 4, București
 tel: 0374.465.982, fax: 0374.465.971
 Nr. Ord.Reg. Com: J40/5487/2005
 Cui: RO17391698
 Bank: Unicredit Tiriac Bank Romania
 Cont: RO82 BACX 0004 0006 7062 6318, Sucursala Grigore Alina



NB 1870

DECLARATIE DE PERFORMANTA

Nr.... AgAMBAS4-8/13043...

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:
 AgAMBAS4-8/13043 - Agregate pentru amestecuri bituminoase si pentru acoperiri superficiale sort 4-8 mm
2. Fabricant: S.C.XANNAT MINERALS S.R.L. - Cariera TURCOAIA,
 - 2.1. Adresa sediului social: Str.Lanariei 109, sector 4, Bucuresti
 - 2.2. Adresa punctului de lucru: Com.TURCOAIA, Jud.TULCEA
3. Sistemul de evaluare si verificare a constantei performantei: 2 +
4. Standard armonizat: SR EN 13043+AC:2004- "Agregate pentru amestecuri bituminoase si pentru finisarea suprafetelor, utilizate la constructia soselelor, a aeroporturilor si a altor zone cu trafic"
5. Organismul notificat: S.C.QUALITY-CERT S.A., Nr. de identificare NB-1870, a efectuat certificarea controlului productiei in fabrica in cadrul Sistemului 2+ si a emis Certificat de Conformitate a Productiei in Fabrica Nr. 1870-CPR-1001/1
6. Performante declarate:

Performantele produsului	
Caracteristica	Valoare declarata
Forma granulelor	SI ₁₅ ; A ₁₀
Clasa de granulozitate	G ₀ 90/10
Densitatea granulelor	2,522 Mg/m ³
Puritate	NPD
Continut de particule fine	f _{0.5}
Afinitate cu lianti bituminoși -Particule incomplet anrobate / % bitum 70/100	-
Procentaj de granule semiconcasate	C _{100/0}
Rezistenta la fragmentare	-
Rezistenta:	-
Valoarea rezistentei la sfesuire	NPD
Valoarea rezistentei la uzura	-
Abraziune datorata pneurilor cu crampoane	NPD
Rezistenta la soc termic	NPD
Compozitie/ continut :	NPD
Emisii radioactive	Granit calcoalcalin feldspatic 100%
Emisii de metale grele	NPD
Emisii de hidrocarburi poliaromatice	NPD
Emisii de alte substante periculoase	NPD
Rezistenta la inghet-dezghet	Nu emite

7. Documentatie tehnica adecvata si/sau documentatie tehnica specifica:
 SR EN 13043+AC: 2004- "Agregate pentru amestecuri bituminoase si pentru finisarea suprafetelor, utilizate la constructia soselelor, a aeroporturilor si a altor zone cu trafic"
 Performanta produsului identificat mai sus este in conformitate cu setul de performante declarate.
 Aceasta declaratie de performanta este emisa in conformitate cu Regulamentul (UE) nr.305/2011, pe raspunderea exclusiva a fabricantului identificat mai sus.
 Semnata pentru si in numele fabricantului de catre:

Nume si prenume:.....ISTUDOR FLORICA.....

In Cariera TURCOAIA, la data:05.04.2021.....

Semnatura:.....

R.I. 153 / 05.04.2021 - SC DROMAS CONS SRL - Barja 597

IMPORTANT ! : Transportul, manipularea si depozitarea produsului de catre beneficiar se realizeaza astfel incat sa nu fie compromisa calitatea si conformitatea acestuia.



Xannat

Xannat Minerals SRL

Laborator de producator
Cariera Turcoaia

COD -RI- XAN-8.11.1

RAPORT INCERCARI AGREGATE DE CARIERA

Nr....153.....Data05.04.2021

Provenienta probei **CARIERA TURCOAIA**
Natura rocii - Magmatica - granit

Tip agregate (sort) **Criblura 4-8 mm**

Mijloc de transport ...**Barja 597**

Determinarea granulozitatii . Analiza granulozitatii .

Dimensiune Ochi -sita	Treceri %							
	2	4	8	16	22,4			
valori obtinute	0,2	6,8	97,6	100	100			

Metoda de incercare SR EN 933-1/2012

2.-Caracteristici geometrice si fizico- mecanice - Rezultate obtinute

Nr crt	Denumire incercare	Valori obtinute	U.M.	Metoda de incercare
1.	Aspect	Aspru		SR EN 932
2.	Continut impuritati corpuri straine	Nu		SR EN 932
3.	Continutul de carbune	Nu		
4.	Continutul de humus	Nu		
5.	Densitate	1386	Kg/m3	
6.	Continut de apa	2,54	%	SR EN 1097/5-2008
7.	Determinarea porozitatii			SR EN 1097/3-2002
8.	Forma granulelor-valori med. b/a ,c/a	20,0		
9.	Coefficient de forma	19,5	%	SR EN 933/4-2008
10.	Echivalent de nisip		%	SR EN 933-8+A1-2015
11.	Rezistenta la sfaramare LOS ANGELES sort 10-14 mm	17,2	%	SR EN 1097/2-2010 SR EN 13450-2003
12.	Absorbtia apei	0,3		SR EN 1097/6-2013
13.	Rezistenta la inghet- dezghet	0,1	%	SR EN 1367/1-2007

Concluzii..... Corespunde sort 4-8 mm

Sef laborator
Istudor Florica

Laborant
Criscov Julieta Gina

Cantitate ... 688 (Sase sute optzeci si opt) To
Client.... SC DROMAS CONS SRL

Incarcarile au fost efectuate fara presiuni de nici o natura
Acest raport nu poate fi multiplicat fara aprobarea laboratorului emitent .
Rezultatele se refera strict la probele supuse incercarii .



NB 1870

DECLARATIE DE PERFORMANTA

Nr.... AgAMBAS8-16/13043 ...

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:
AgAMBAS8-16/13043 - Agregate pentru amestecuri bituminoase si pentru acoperiri superficiale sort 8-16 mm
2. Fabricant: S.C.XANNAT MINERALS S.R.L. - Cariera TURCOAIA,
a. Adresa sediului social: Str.Lanariei 109, sector 4, Bucuresti
b. Adresa punctului de lucru: Com.TURCOAIA, Jud.TULCEA
3. Sistemul de evaluare si verificare a constantei performantei: 2 +
4. Standard armonizat: SR EN 13043 +AC:2004- "Agregate pentru amestecuri bituminoase si pentru finisarea suprafetelor, utilizate la constructia soselelor, a aeroporturilor si a altor zone cu trafic"
5. Organismul notificat: S.C.QUALITY-CERT S.A., Nr. de identificare NB-1870, a efectuat certificarea controlului productiei in fabrica in cadrul Sistemului 2+ si a emis Certificat de Conformitate a Productiei in Fabrica Nr. 1870-CPR-1001/1
6. Performante declarate:

Performantele produsului	
Caracteristica	Valoare declarata
Forma granulelor	SI ₁₆ , A ₁₀
Clasa de granulozitate	G ₂ 90/10
Densitatea granulelor	2,540 Mg/m ³
Puritate	NPD
Continut de particule fine	NPD
Afinitate cu lianti bituminoși -Particule incomplet anrobate / % bitum 70/100	f _{0,5}
Procentaj de granule semiconcasate	149/4.0
Rezistenta la fragmentare	C _{100/10}
Rezistenta:	LA ₂₀
Valoarea rezistentei la slefuire	
Valoarea rezistentei la uzura	NPD
Abraziune datorata pneurilor cu crampoane	MD _E 15
Rezistenta la soc termic	NPD
Compozitie/ continut :	NPD
Emisii radioactive	Granit calcoalcalin feldspatic 100%
Emisii de metale grele	NPD
Emisii de hidrocarburi poliaromatice	NPD
Emisii de alte substante periculoase	NPD
Rezistenta la inghet-dezghet	Nu emite
	F ₁

7. Documentatie tehnica adecvata si/sau documentatie tehnica specifica:
SR EN 13043 +AC: 2004- "Agregate pentru amestecuri bituminoase si pentru finisarea suprafetelor, utilizate la constructia soselelor, a aeroporturilor si a altor zone cu trafic"
Performanta produsului identificat mai sus este in conformitate cu setul de performante declarate.
Aceasta declaratie de performanta este eliberata in conformitate cu Regulamentul (UE) nr.305/2011, pe raspunderea exclusiva a fabricantului identificat mai sus.
Semnata pentru si in numele fabricantului de catre:

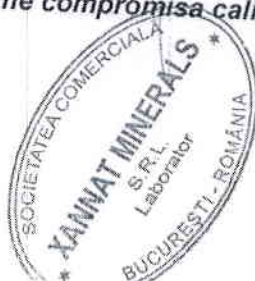
Nume si prenume:.....ISTUDOR FLORICA

In Cariera TURCOAIA, la data:05.04.2021.....

Semnatura:.....

R.I. 151 / 05.04.2021 - SC DROMAS CONS SRL - Barja 597

IMPORTANT ! : Transportul, manipularea si depozitarea produsului de catre beneficiar se realizeaza astfel incat sa nu fie compromisa calitatea si conformitatea acestuia.



Xannat

Xannat Minerals SRL

Laborator de producator
Cariera Turcoaia

COD -RI-XAN-8.11.1

RAPORT INCERCARI AGREGATE DE CARIERA

Nr....151.....Data... ..05.04.2021.....

Provenienta probei **CARIERA TURCOAIA**
Natura rocii - Magmatica - granit

Tip agregate (sort) **Criblura 8-16 mm**

Mijloc de transport ... **Barja 597**

Determinarea granulozitatii . Analiza granulozitatii .

Dimensiune Ochi -sita	Treceri %								
	4	8	16	22,4	31,5				
valori obtinute	0,3	7,2	97,3	100	100				

Metoda de incercare SR EN 933-1/2012

2.Caracteristici geometrice si fizico- mecanice - Rezultate obtinute

Nr crt	Denumire incercare	Valori obtinute	U.M.	Metoda de incercare
1.	Aspect	Aspru		SR EN 932
2.	Continut impuritati corpuri straine	Nu		SR EN 932
3.	Continutul de carbune	Nu		
4.	Continutul de humus	Nu		
5.	Densitate	1436	Kg/m3	
6.	Continut de apa	2,24	%	SR EN 1097/5-2008
7.	Determinarea porozitatii			SR EN 1097/3-2002
8.	Forma granulelor-valori med. b/a ,c/a	0,71 0,42		
9.	Coefficient de forma	16,5	%	SR EN 933/4-2008
10.	Echivalent de nisip		%	SR EN 933-8+A1 -2015
11.	Rezistenta la sfaramare LOS ANGELES sort 10-14 mm	17,7	%	SR EN 1097/2-2010 SR EN 13450-2003
12.	Absorbtia apei	0,3		SR EN 1097/6-2013
13.	Rezistenta la inghet- dezghet	0,15	%	SR EN 1367/1-2007
14.	Alte determinari			

Concluzii..... Corespunde sort 8-16 mm

SEF LABORATOR
Istudor Florica

LABORANT
Criscov Julieta Glna

Cantitate ... 696 Sase sute nouazeci si sase) To
Client..... SC DROMAS CONS SRL

Incarcarile au fost efectuate fara presiuni de nici o natura
Acest raport nu poate fi multiplicat fara aprobarea laboratorului emitent .
Rezultatele se refera strict la probele supuse incercarii .

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ

1567-CPR-0094

Согласно Регламенту Европейского Парламента и Совета 305/2011/EU от 9 марта 2011 г.
(Регламент строительных материалов или CPR) этот сертификат предназначен для
строительного продукта

БИТУМЫ ДОРОЖНЫЕ

типы согласно EN 12591:2009

**применяемые для строительства и ремонта дорожных, аэродромных и других покрытий
производимые**

**Производственным унитарным предприятием «Нефтебитумный завод»
223231, д. Коленна, Червенский район, Минская область, Республика Беларусь**

и произведенные на заводе

**Производственное унитарное предприятие «Нефтебитумный завод»
223231, д. Коленна, Червенский район, Минская область, Республика Беларусь.**

Этот сертификат подтверждает, что все условия, связанные с оценкой и проверкой
постоянства эксплуатационных свойств по системе 2+, описанной в приложении ZA
стандарта

EN 12591:2009,

применяются и что

**внутренний контроль производства соответствует всем, выше
перечисленным, установленным требованиям.**

Этот сертификат впервые выдан **26.06.2013** и остается действительным до тех пор, пока
требования к методам испытаний и/или к внутреннему контролю производства
согласованного стандарта, используемого для оценки эксплуатационных свойств
декларируемых характеристик, не изменятся, а продукт и условия производства не будут
существенно изменены

Заместитель директора



Миндаугас Петраускас

Вильнюс, 25.06.2014

GAMYBOS KONTROLĖS ATITIKTIES SERTIFIKATAS

1567-CPR-0094

Vadovaujantis 2011 m. kovo 9 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentu (ES) Nr. 305/2011
(Statybos produktų reglamentas arba CPR) šis sertifikatas skirtas statybos produktui

KELIŲ BITUMAS

tipai pagal EN 12591:2009

**naudojamas kelių, aerodromų bei kitų plotų dangų įrengimui ir priežiūrai
gaminamas**

**Gamybinės unitarinės įmonės „Neftebitumnyj zavod“,
223231, Koleina kaimas, Červenskij rajonas, Minsko apskritis, Baltarusijos Respublika
ir pagamintas gamykloje**

**Gamybinė unitarinė įmonė „Neftebitumnyj zavod“,
223231, Koleina kaimas, Červenskij rajonas, Minsko apskritis, Baltarusijos Respublika.**

Šis sertifikatas liudija, kad visos nuostatos, susijusios su eksploatacinių savybių pastovumo
vertinimu ir tikrinimu pagal sistemą 2+, aprašytą standarto

EN 12591:2009

ZA priede, yra taikomos ir kad

**vidinė gamybos kontrolė atitinka visus, anksčiau išvardintus, nustatytus
reikalavimus.**

Šis sertifikatas pirmą kartą išduotas **2013-06-26** ir galios tol, kol deklaruojamų charakteristikų
eksploatacinių savybių vertinimui naudojamo darniojo standarto reikalavimai bandymo metodams ir
(arba) vidinei gamybos kontrolei nesikeičia bei produktas ir gamybos sąlygos gamykloje žymiai
nekeičiami.

Direktoriaus pavaduotojas



Mindaugas Petrauskas

Vilnius, 2014-06-25

ТУ ВУ 4
СТБ EN
EN 125



СТБ EN 12591
(EN 12591:2009)

Дата изготовления:

Номер емкости: _____

замер: _____ см

MACCA NETTO: _____ T

Регистрационный номер пробы:

Наименование и адрес потребителя: _____

№	Наименование показателей, единицы измерения	Требования ТНПА	Фактическое значение	Методы испытаний
1	Пенетрация при 25°C, мм ⁻¹	70-100	80	ГОСТ EN 1426-2017 (EN 1426:2015)
2	Температура размягчения по кольцу и шару, °C	43-51	45	ГОСТ EN 1427-2017 (EN 1427:2015)
3	Индекс пенетрации	от -1,5 до +0,7	-1,4	СТБ EN 12591-2010 Приложение А (EN 12591:2009)
4	Температура хрупкости по Фраасу, °C	≤ -10	-22	ГОСТ EN 12593-2017 (EN 12593:2015)
5	Стойкость к затвердеванию при 163°C: - остаточная пенетрация, % - увеличение температуры размягчения, °C - изменение массы (абсолютное значение), %	≥ 46 ≤ 9 ≤ 0,8	75 4 0,02	ГОСТ EN 12607-1-2017 (EN 12607-1:2014)
6	Динамическая вязкость при 60°C, Па·с	≥ 90	191	ГОСТ EN 12596-2017 (EN 12596:2014)
7	Кинематическая вязкость при 135 °C, мм²/с	≥ 230	521	ГОСТ EN 12595-2017 (EN 12595:2014)
8	Температура вспышки, °C	≥ 230	328	СТБ ISO 2592-2010 (ISO 2592:2000)
9	Растворимость, %	≥ 99,0	99,99	ГОСТ EN 12592-2017 (EN 12592:2014)

Дополнительно для целей таможенного оформления при поставке на экспорт:

- температура кристаллизации, °C (ASTM D 938) –
- плотность при температуре 70 °C, г/см³ (EN ISO 12185) –
- индекс пенетрации (пенетрация) при температуре 25 °C (метод иглы), мм⁻¹ (EN 1426) –

Гарантийный срок — 1 год с даты изготовления.

Лаборант ИЛ

подпись расшифровка подписи

Дата выдачи паспорта: _____



1567

**Производственное унитарное предприятие
«Нефтебитумный завод»
223231, д. Колеина, Червенский район, Минская область,
Республика Беларусь**

13

CPR-23-13

EN 12591:2009

Дорожный битум, марка 70/100

Пенетрация при 25 °С	70÷100 мм ¹
Температура размягчения	43÷51 °С
Стойкость к затвердеванию при 163 °С (EN 12607-1)	
Остаточная пенетрация	≥ 46 %
Увеличение температуры размягчения	≤ 9 °С
Индекс пенетрации	от -1,5 до +0,7
Динамическая вязкость при 60 °С	≥ 90 Па·с
Температура хрупкости по Фраасу	≤ -10 °С



ДЕКЛАРАЦИЯ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ СВОЙСТВ № CPR-23-13

1. Уникальный идентификационный код типа продукта

2. Планируемое применение

3. Производитель

4. Система оценки и проверки постоянства эксплуатационных свойств строительного продукта

5. Норма стандарта

Название и номер нотифицированного органа, выдавшего сертификат

6. Декларированные эксплуатационные свойства:

Код 23-13

Битум дорожный, марка 70/100

Предназначен для применения при строительстве и ремонте дорожных, аэродромных и других асфальтобетонных покрытий

Производственное унитарное предприятие «Нефтебитумный завод»

223321, д. Колеина, Червенский р-н, Минская обл, Республика Беларусь

Телефон/ факс+375 (1714) 3 77 46, 3 77 68, 3 77 69

e-mail: info@neftebitum.by

Система 2+

EN 12591:2009 Bitumen and bituminous binders. Specifications for paving grade bitumens

Нотифицированный орган по сертификации № 1567 – АО «Проблематика» выполнил первичную проверку завода и внутреннего контроля производства, выполняя постоянный надзор и оценку внутреннего контроля производства в соответствии с системой 2+ и выдал сертификат соответствия внутреннего контроля производства

Существенные характеристики	Эксплуатационные свойства	Гармонизированная техническая спецификация
Консистенция при средних температурах эксплуатации – пенетрация при 25 °С, мм ⁻¹	70-100	EN 12591:2009 Таблица 1 А (EN 1426)
Консистенция при повышенных температурах эксплуатации – температура размягчения по кольцу и шару, °С	43-51	EN 12591:2009 Таблица 1 А (EN 1427)
Хрупкость при пониженных температурах эксплуатации – температура хрупкости по Фраасу, °С	≤ -10	EN 12591:2009 Таблица 1 В (EN 12593)
Температурная зависимость консистенции – динамическая вязкость при 60 °С, Па·с	≥ 90	EN 12591:2009 Таблица 1 В (EN 12596)
Температурная зависимость консистенции – индекс пенетрации	-1,5 до +0,7	EN 12591:2009 Таблица 1 В (EN 12591:2009 Приложение А)
Долговечность консистенции при средних температурах эксплуатации – стойкость к затвердеванию при 163 °С, остаточная пенетрация, %	≥ 46	EN 12591:2009 Таблица 1 А (EN 12607-1, EN 1426)
Долговечность консистенции при повышенных температурах эксплуатации – стойкость к затвердеванию при 163 °С, увеличение температуры размягчения, °С	≤ 9	EN 12591:2009 Таблица 1 А (EN 12607-1, EN 1427)
Опасные вещества	NPD	EN 12591:2009

Эксплуатационные свойства указанного выше продукта соответствуют всем декларированным эксплуатационным свойствам. Настоящая декларация эксплуатационных свойств выдана в соответствии с распоряжением (ЕС) № 305/2011 под ответственность производителя, указанного выше.

Подписано от имени производителя:

Директор

А.Д. Храмцов

Имя и должность

д.Колеина, « » 2021 г.
Место и дата выдачи

Подпись, печать





CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare

OCpr - 049 11 A010097-21

Data emiterii: 26 martie 2021

Valabil până la: 26 martie 2023

SM SR EN ISO/IEC 17065:2013
OCpr-049

ORGANISMUL DE CERTIFICARE

CERTMATCON mun. Chișinău, str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, MD2023, tel. 022-903-001; cell. 078-191-001,
e-mail: office@certmatcon.md, WWW.CERTMATCON.MD.

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:

Emulsie bituminoasă cationică pentru drumuri, clasa EBC-1,
fabricat conform cerințelor GOST 18659-81.

Codul NCM
6807

* Utilizat la obiectul contractului:

- Contract 06-14/210 din 10.06.2020 „R31 R30 -Tudora -Palanca -frontiera
cu Ucraina, km 0 - 11;

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE STABILITE ÎN:

GOST 18659-81 (anulat) pct. 2.2; 2.3; 2.4; 2.6; 2.7; 2.8; 2.10

RNI 06-5.3.3.5:2001 pct. 2.2.

FABRICANT

S.C. "DROMAS-CONS" S.R.L.

MD-2055, str. Calea Ghidighiciului, 15/1, or. Vatra, mun. Chișinău, Republica Moldova

Codul țării
MD

SOLICITANT

Producătorul

Codul IDNO
1003600107905

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raport de evaluare final Nr. 62-21 din 25.03.2021, eliberat de OC "CertMatCon", mun. Chișinău,
str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, certificat de acreditare Nr. OCpr.-049 din 08.05.2018 valabil până la 07.05.2022,
eliberat de CNA "MOLDAC"; Raport de încercări Nr. 361 din 06.07.2020, eliberat de Centrul de Încercări
ICȘC "Incercom" ÎS, mun. Chișinău, str. Independenței, 6/1, certificat de acreditare Nr. LÎ - 021 din 23.02.2018
valabil până la 22.02.2022.; Raport de încercări Nr. 2968-A din 26.06.2020, eliberat de LÎ PA CMC al ÎS
"CMAC",

mun. Chișinău, str. E. Coca, 28, MD 2002, certificat de acreditare Nr. LÎ -086, valabil până 03.09.2020.

INFORMAȚII SUPLEMENTARĂ:

Sistemul 2+. Evaluarea de supraveghere se va efectua o dată la 6 (sase) luni de către OC "CertMatCon".

Certificatul este valabil doar în cazul respectării procesului tehnologic stabilit de către producător și asigurării cu certificat de
calitate a fiecărui lot de produs livrat. Contract de prestări servicii Nr. 12/2021 din 17.03.2021.

Seria A № 010463



Conducătorul OC

PUHA Ion

În atenția antreprenorilor și organelor de control!
Copiile certificatelor de conformitate se legalizează în modul stabilit de
OC „CERTMATCON”, informații pe www.certmatcon.md
Falsificarea certificatelor se pedepsește conform legislației



SM SR EN ISO/IEC 17065:2013
OCpr-049**CERTIFICAT DE CONFORMITATE**

Nr. de înregistrare

OCpr - 049 11 A010098-21

Data emiterii: 26 martie 2021

Valabil până la: 26 martie 2023

ORGANISMUL DE CERTIFICARE

CERTMATCON mun. Chișinău, str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, MD2023, tel. 022-903-001; ceIl. 078-191-001,
e-mail: office@certmatcon.md, www.certmatcon.md.

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:

Amestec de beton asfaltic fierbinte cu granulație mărunță tip "B", marca II,
pentru beton asfaltic dens ŞMBg-II/2,3,
fabricat conform cerințelor GOST 18659-81.

*** Utilizat la obiectul contractului:**

- Contract 06-14/210 din 10.06.2020 „R31 R30 -Tudora -Palanca -frontiera
cu Ucraina, km 0 - 11;

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE STABILITE ÎN:

SM STB 1033:2008 (anulat) pct. 5.2 tab. 5.1 (ind. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 11); pct. 5.4, 5.6;
RNI 06-5.3.3.5.2001 pct. 2.2.

FABRICANT

S.C. "DROMAS-CONS" S.R.L.

MD-2055, str. Calea Ghidighiciului, 15/1, or. Vatra, mun. Chișinăului, Republica Moldova

SOLICITANT

Producătorul

Codul NCM
2715Codul țării
MDCodul IDNO
1003600107905**CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA**

Raport de evaluare final Nr. 62-21 din 25.03.2021, eliberat de OC "CertMatCon", mun. Chișinău,
str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, certificat de acreditare Nr. OCpr.-049 din 08.05.2018 valabil până la 07.05.2022,
eliberat de CNA "MOLDAC"; Raport de încercări Nr. 361/3 din 15.07.2020, eliberat de Centrul de Încercări
ICȘC "Incercom" ÎS, mun. Chișinău, str. Independenței, 6/1, certificat de acreditare Nr. LÎ - 021 din 23.02.2018
valabil până la 22.02.2022.; Raport de încercări Nr. 0679-C din 14.02.2020, eliberat de LÎ PA CMC al ÎS
"CMAC", mun. Chișinău, str. E. Coca, 28, MD 2002, certificat de acreditare Nr. LÎ -086, valabil până
03.09.2020.

INFORMAȚIE SUPPLEMENTARĂ:

Sistemul 2+. Evaluarea de supraveghere se va efectua o dată la 6 (sase) luni de către OC "CertMatCon".
Certificatul este valabil doar în cazul respectării procesului tehnologic stabilit de către producător și asigurării cu certificat de
calitate a fiecărui lot de produs livrat. Contract de prestări servicii Nr. 12/2021 din 17.03.2021.



Seria A № 010462

Conducătorul OC

PUHA Ion

În atenția antreprenorilor și organelor de control!
Copiile certificatelor de conformitate se legalizează în modul stabilit de
OC „CERTMATCON”, informații pe www.certmatcon.md

Falsificarea certificatelor se pedepsește conform legislației



SM SR EN ISO/IEC 17065:2013
OCpr-049**CERTIFICAT DE CONFORMITATE**

Nr. de înregistrare

OCpr - 049 11 A010099-21

Data emiterii: 26 martie 2021

Valabil pînă la: 26 martie 2023

ORGANISMUL DE CERTIFICARE

CERTMATCON mun. Chișinău, str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, MD2023, tel. 022-903-001; cell. 078-191-001,
e-mail: office@certmatcon.md, www.certmatcon.md.

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:

Amestec de beton asfaltic fierbinte cu granulație mășcată, marca I,
pentru beton asfaltic poros, ŞK Pg-I,
fabricat conform cerințelor GOST 18659-81.

*** Utilizat la obiectul contractului:**

- Contract 06-14/210 din 10.06.2020 „R31 R30 -Tudora -Palanca -frontiera
cu Ucraina, km 0 - 11;

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE STABILITE ÎN:

SM STB 1033:2008 (anulat) pct. 5.3 tab. 5.3 (ind. 1, 2, 3, 4); pct. 5.4, 5.6;
RNI 06-5.3.3.5:2001 pct. 2.2.

FABRICANT

S.C. "DROMAS-CONS" S.R.L.

MD-2055, str. Calea Ghidighiciului, 15/1, or. Vatra, mun. Chișinăului, Republica Moldova.

SOLICITANT

Producătorul

Codul NCM
2715Codul țării
MDCodul IDNO
1003600107905**CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA**

Raport de evaluare final Nr. 62-21 din 25.03.2021, eliberat de OC "CertMatCon", mun. Chișinău,
str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, certificat de acreditare Nr. OCpr.-049 din 08.05.2018 valabil pînă la 07.05.2022,
eliberat de CNA "MOLDAC"; Raport de încercări Nr. 361/1 din 15.07.2020, eliberat de Centrul de Încercări
ICȘC "Incercom" ÎS, mun. Chișinău, str. Independenței, 6/1, certificat de acreditare Nr. LÎ - 021 din 23.02.2018
valabil pînă la 22.02.2022.; Raport de încercări Nr. 0678-C din 14.02.2020, eliberat de LÎ PA CMC al ÎS
"CMAC", mun. Chișinău, str. E. Coca, 28, MD 2002, certificat de acreditare Nr. LÎ -086, valabil pînă
03.09.2020.

INFORMAȚII SUPPLEMENTARĂ:

Sistemul 2+. Evaluarea de supraveghere se va efectua o dată la 6 (sase) luni de către OC "CertMatCon".
Certificatul este valabil doar în cazul respectării procesului tehnologic stabilit de către producător și asigurării cu certificat de
calitate a fiecărui lot de produs livrat. Contract de prestări servicii Nr. 12/2021 din 17.03.2021.



Seria A № 010461

Conducătorul OC

PUHA Ion

În atenția antreprenorilor și organelor de control!
Copiile certificatelor de conformitate se legalizează în modul stabilit de
OC „CERTMATCON”; informații pe www.certmatcon.md

Falsificarea certificatelor se pedepsește conform legislației



CERTIFICAT

CERTIFICAT DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Numărul: CPF-135-2021

În conformitate cu Hotărârea de Guvern Nr. 913 din 25.07.2016 privind aprobarea Reglementării tehnice cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții, acest certificat se aplică pentru:

AGREGATE PENTRU:

- Betoane

- Lucrări de inginerie civilă și drumuri

Agregat grosier din calcar, sort: 8-22,4 mm; 8-32 mm; 16-31,5 mm; 31,5-63 mm;

Amestec de agregate de calcar, sort 0-8 mm; 0-16 mm; 0-20 mm; 0-32 mm; 0-40 mm

Categoriile de performanță sunt prezentate în anexă.

Produs de:

PIETRIȘCOM SRL,

str. Costișei, 51, mun. Orhei, Republica Moldova.

Loc de producție: **str. Costișei, 51, mun. Orhei.**

Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor privind evaluarea și verificarea constanței performanței descrise în anexa ZA a standardului

SM SR EN 12620+A1:2010

SM SR EN 13242+A1:2010

În sistemul 2+ sunt aplicate și controlul producției în fabrică (CPF) este evaluat ca fiind în conformitate cu cerințele aplicabile.

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 22.03.2021 și va rămâne valabil până la data de 21.03.2024, atât timp cât standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare a constanței performanței și condițiile de producție în fabrică nu sunt modificate esențial.

Acest certificat poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.

de vizat
până în
martie
2022

de vizat
până în
martie
2023



Director General

Ion PUHA

Certificat valabil doar cu condiția vizării anuale.

**ANEXĂ LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN
FABRICĂ, Numărul: CPF-135-2021**

Caracteristici	Clasă de granulozitate	0-8 mm	0-16 mm	0-20 mm	0-32 mm	0-40 mm
	Standard de referință	SM SR EN 12620+A1:2010	SM SR EN 13242+A1:2010			
Granulozitate (Declarată), Categorie		G _r 85	G _A 85	G _A 85	G _A 100 (G _r)	G _A 100 (G _r)
Conținut de părți fine, Categorie		f 3	f 1,5	f 1,5	f 2	f 2
Rezistența la uzură, Categorie		-	M _{DE} 25	M _{DE} 25	M _{DE} 30	M _{DE} 30
Indice de formă, Categorie		-	SI 20	SI 20	SI 20	SI 20
Absorbția apei, %		-	1,51	1,52	5,62	5,62
Rezistența la îngheț-dezgheț, Categorie		-	Rezistent	Rezistent	-	-
Densitatea reală în stare uscată, Mg/m ³		2,62				
Densitatea în vrac în stare uscată, Mg/m ³		1,205	1,165	1,155	1,225	1,261

Caracteristici	Clasă de granulozitate	8-22,4 mm	8-32 mm	16-31,5 mm	31,5-63 mm
	Standard de referință	SM SR EN 12620+A1:2010	SM SR EN 13242+A1:2010		
Granulozitate (Declarată), Categorie		G _c 85/20	G _c 85-15	G _c 85-15	G _c 85-15
Conținut de părți fine, Categorie		f 1,5	f 2	f 2	-
Rezistența la uzură, Categorie		-	M _{DE} 25	M _{DE} 25	M _{DE} 30
Rezistența la fragmentare, Categorie		LA 30	-	-	-
Indice de formă, Categorie		SI 40	SI 40	SI 20	-
Absorbția apei, %		2,02	5,00	5,00	-
Rezistența la îngheț-dezgheț, Categorie		F1	F2	F2	-
Densitatea reală în stare uscată, kg/m ³		2,62	-	-	-
Densitatea în vrac în stare uscată, Mg/m ³		1,075	1,057	-	-

Categoriile de performanță menționate în prezenta anexă au fost stabilite de producător și vor fi declarate de acesta, care are responsabilitate unică în acest sens.

Anexa este eliberată la 22.03.2021 și este valabilă numai cu certificatul menționat.



CERTIFICAT

CERTIFICAT DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ Numărul: CPF-122-2021

În conformitate cu Hotărârea de Guvern Nr. 913 din 25.07.2016 privind aprobarea Reglementării tehnice cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții, acest certificat se aplică pentru:

AGREGATE CONCASATE DIN CALCAR PENTRU:

- Betoane
 - Lucrări de inginerie civilă și drumuri
- 0-4 mm; 4-16 mm; 16-32 mm; 32-63 mm; 0-40 mm; 0-63 mm.

Categoriile de performanță sunt prezentate în anexă.

Produs de:

ACIT-TRANS SRL,
s. Gornoe, r-l Strășeni, Republica Moldova.
Loc de producție: s. Peresecina, r-nul Orhei.

Produsele sunt supuse de către producător încercărilor inițiale de tip pentru produs și unui control al procesului de producție care cuprinde toate măsurile necesare pentru îndeplinirea și menținerea cerințelor specificate în documentele de referință. OC Certmatcon a efectuat inspecția inițială a procesului de producție, a evaluat rapoartele privind încercările de tip și va efectua supravegherea continuă a procesului de producție. Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor privind evaluarea și verificarea constanței performanței descrise în anexa ZA a standardelor:

SM SR EN 13242+A1:2010

SM SR EN 12620+A1:2010

Sistem aplicabil: 4

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 05.03.2021 și va rămâne valabil până la data de 04.03.2024, atât timp cât standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare a constanței performanței și condițiile de producție în fabrică nu sunt modificate esențial.

Prezentul certificat este valabil numai însoțit de Anexă, care face parte integrată din acesta.

Acest certificat poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.

de vizat
până în
martie
2022

de vizat
până în
martie
2023



Director General
Ion PUHA

**ANEXĂ LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE A CONTROLULUI
PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ, Numărul: CPF-122-2021**

Caracteristici	Clasă de granulozitate	0-4 mm	4-16 mm		16-32 mm		32-63 mm		0-40 mm	0-63 mm
	Standard de referință	SM SR EN 13242 +A1:2010	SM SR EN 13242 +A1:2010	SM SR EN 12620 +A1:2010	SM SR EN 13242 +A1:2010	SM SR EN 12620 +A1:2010	SM SR EN 13242 +A1:2010	SM SR EN 12620 +A1:2010	SM SR EN 13242 +A1:2010	SM SR EN 13242 +A1:2010
Granulozitate, Categorie		Gr 80	G _e 85-15	-	G _e 80-20	-	G _e 85-15	-	G _A 85	G _A 85
Conținut de părți fine, Categorie		f ₃	f ₂	-	f ₂	-	f ₂	-	f ₂	f ₂
Rezistența la uzură, Categorie		-	M _{DE} 20		M _{DE} 25		M _{DE} 35	-	M _{DE} 25	M _{DE} 25
Rezistența la fragmentare, Categorie		-	LA ₃₀		LA ₃₀		LA ₃₀	-	-	-
Indice de formă, Categorie		-	SI 20		SI 20		SI ₄₀	-	SI ₂₀	SI ₂₀
Absorbția apei, Categorie/%		-	WA ₂₄₂	-	WA ₂₄₂	-	WA ₂₄₂	-	-	-
Rezistența la îngheț-dezgheț, Categorie		-	F ₄		F ₄		F ₄		-	-
Densitatea în stare uscată, kg/m ³		1,257	1,125		1,101		1,235		1,261	1,245

Categoriile de performanță menționate în prezenta anexă au fost stabilite de producător și vor fi declarate de acesta, care are responsabilitate unică în acest sens.

Anexa este eliberată la 05.03.2021 și este valabilă numai cu certificatul menționat.





ORGANISMUL DE CERTIFICARE
PRODUSE ICȘP "INMACOMPROIECT" SRL

MD 2015, mun. Chișinău, str. Sarmizegetusa, 15, tel: +37322522066



CERTIFICAT DE CONFORMITATE a controlului producției în fabrică

OCpr-018 11A 1587-21

În conformitate cu Reglementarea Tehnică cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții aprobată prin Hotărârea Guvernului Republicii Moldova nr.913 din 25.07.2016.

AGREGATE DIN MATERIALE NELEGATE SAU LEGATE HIDRAULIC PENTRU UTILIZAREA ÎN INGINERIE CIVILĂ ȘI ÎN CONSTRUCȚII DE DRUMURI

tip - agregate concasate de balastiera, clasa de granulozitate: agregat fin 0/4 mm, agregat grosier 4/16 mm, agregat grosier 16/32mm, agregat grosier 32/63 mm, , amestec de agregate 0/8 mm, amestec de agregate 0/32 mm, amestec de agregate 0/63 mm, cariera Trifești.

Domeniu de utilizare: pentru lucrări de inginerie civilă și construcții de drumuri.

SA "Fabrica de materiale de construcție Rezina" Republica Moldova, r-l Rezina, s.Trifești

Acest certificat atestă:

îndeplinirea tuturor prevederilor privind evaluarea și verificarea constanței performanței specificate în anexa ZA a standardului

SM SR EN 13242+A1:2010 - SISTEM 2+
(EN 13242:2002+A1:2007)

evaluarea controlului producției în fabrică în conformitate cu cerințele aplicabile.

Acest certificat a fost emis inițial 24.03.2021 și rămâne valabil atâta timp cât nu sunt modificate semnificativ: standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare și verificare a constanței performanței și a condițiilor de fabricație, în afară de cazul în care este suspendat sau retras de organismul de certificare acreditat - OCpr ICȘP "Inmacomproiect" SRL.

Valabilitatea certificatului este condiționată de efectuarea anuală a supravegherii și a evaluării continue a controlului producției în fabrică confirmată prin rapoartele rezultate. Certificatul poate fi suspendat sau retras, dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.

Valabilitatea certificatului este condiționată de efectuarea supravegherilor anuale la data de:

03-	03-	03-	03-	03-
2022	2023	2024	2025	2026

Data emiterii: 24.03.2021

№ 00028

Conducătorul organismului



E.Oprea

ANEXA LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE

a controlului producției în fabrică

OCpr-018 11A 1587-21

Pagina 1 din 2

agregate din materiale nelegate sau legate hidraulic pentru utilizarea în inginerie civilă și în construcții de drumuri, tip - agregat fin 0/4 mm, agregat grosier 4/16 mm, agregat grosier 16/32 mm, agregat grosier 32/63 mm, cariera Trifești SM SR EN 13242+A1:2010

Nivelurile și clasele de performanță menționate în prezența anexă au fost stabilite de producător și vor fi declarate de acesta, care are responsabilitatea unică în acest sens.

Aceasta anexă eliberată la 24.03.2021 este valabilă numai cu certificatul menționat.

Caracteristici esențiale		simbol	Agregate concasate de balastiera			
			Performanțe declarate/ sorturi			
Forma, mărimea și masa volumetrică reală a granulelor	Clasa de granulozitate,	d/D	Agregat fin 0/4	Agregat grosier 4/16	Agregat grosier 16/32	Agregat grosier 32/63
	Granulozitate, %	G	G _{F85}	G _{C85/15}	G _{C80/20}	G _{C85/15}
	Forma agregatului grosier	Sl	-	Sl ₄₀	Sl ₄₀	Sl ₄₀
	Densitatea granulelor, Mg/m ³	ρ _{rd}	2,66	2,66	2,62	2,58
	masa volumetrică în vrac, Mg/m ³	ρ _{rd}	1,34	1,23	1,21	-
Puritate	Părți fine, %	f	f ₇	f ₂	f ₂	f ₂
Rezistența la fragmentare/ sfărâmare	Rezistența la fragmentare a agregatului grosier- sort 10-14 (coeficient Los Angeles), %	LA	-	LA ₃₅	-	-
Absorbția de apă	Coeficient de absorbție de apă, %	WA ₂₄	-	WA ₂₄ 4,0	WA ₂₄ 3,7	WA ₂₄ 3,9
Durabilitatea față de îngheț-dezghet	Rezistența agregatului grosier la îngheț-dezghet- sort 10-14, %	MS	-	MS ₁₈	-	-
Natura rocii	Calcar					

Conducătorul organismului

E.Oprea

