

**REPUBLICA MOLDOVA**

***Firma de construcție a drumurilor  
„EDILITATE” S.A.***



**APROBAT:**  
Director „Edilitate” S.A.

Iurie Haret

12 martie 2019

**MANUAL**  
**de asigurare a calității**  
**lucrărilor de producere a**  
**produselor pentru construcții**

**mun. Chișinău - 2019**



EMBLEMA (marca), firmei	MANUALUL CALITĂȚII	FCD,, EDILITATE ”S.A.
Capitolul	Cuprins	Pagina nr. 3

## REPUBLICA MOLDOVA

# FCD "EDILITATE S" S.A.

Prezentul Manual de asigurare a calității la producerea produselor pentru construcții este elaborat în conformitate cu:

- Regulamentul privind conducerea și asigurarea calității  
NCM A 02.02.1996;
- Standardul Internațional SR ISO 10013



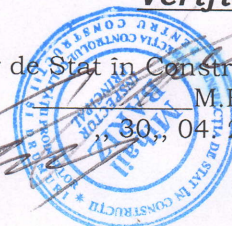
**Întocmit:**

Inginer - Șef  
FCD,,EDILITATE,,S.A.

Anatoli Pozdneacov  
"30". 04. 2013

**Verificat:**

Inspector de Stat în Construcții  
M.Bariz  
"30", 04 2013



Numele, Prenumele		Semnătura	Data	Modificări	
Întocmit	A. Pozdniacov		2013.04.30	Actualizarea	Ex.
Verificat	V. Musteață		2013.04.30	Data	2013.04.30 Nr.



# LISTA

*genurilor de activitate solicitate la producerea produselor pentru construcții și reparația îmbrăcămintei rutiere a drumurilor de*

## FCD „EDILITATE” S.A.

Amestec de beton asfaltic pentru drumuri, ferbinte cu granulație fină, tip „B”, marca I ;  
produse fabricate în serie , SM STB 1033 : 2008.

Amestec de beton asfaltic pentru drumuri, ferbinte cu granulație fină, tip „V”, marca II ;  
produse fabricate în serie , SM STB 1033 : 2008.

Amestec de beton asfaltic pentru drumuri, ferbinte cu nesip tip G, M II ;  
produse fabricate în serie , SM STB 1033 : 2008.

Amestec de beton asfaltic pentru drumuri, ferbinte cu granulație fină, tip „A”, marca I ;  
produse fabricate în serie , SM STB 1033 : 2008.

Piatră spartă de calcar, fracțiuni 5 - 20mm, 20 - 40mm, 40 - 70mm ;  
produse fabricate în serie , GOST 8267-93.

Piatră brută de calcar pentru lucrări de construcție ;  
produse fabricate în serie , SM 263-2005.

Pietre de beton pentru borduri,  
produse fabricate în serie , GOST 6665-91.

Amestecuri de betoane grele pe bază de ciment,  
produse fabricate în serie , GOST 7473-94.

Elemente de beton armat pentru fântâni la rețelele de canalizare, conducte de apă și gaz, produse fabricate în serie ,  
produse fabricate în serie , GOST 8020-90.



Director FCD «EDILITATE »S.A.

Anatoli GORBUNOV



*FIRMA*  
**FCD,,EDILITATE,,S.A.**

documentele normative tehnice necesare  
la producerea betonului asphaltic pentru construcția  
drumurilor.

- |                                  |  |
|----------------------------------|--|
| SM STB 1033-2008                 | Beton asphaltic pentru drumuri.                        |
| SM STB 1115-2008                 | Beton asphaltic pentru drumuri.                        |
| GOST 22245-90                    | Bitum  |
| GOST 10178-1985                  | Портландцемент и шлакопортландцемент.                  |
| <b>GOST EN 197-1-2002</b>        | <b>Цемент.</b>   |
| GOST EN 196-1- 2002              | Цемент.  |
| GOST EN 196-3-2002               | Цемент.  |
| GOST 8268-1993, SM STB 13111-200 | Гравий для строительных работ.                         |
| GOST 8736-1993                   | Песок для строительных работ.                          |
| <b>GOST 23735-1979</b>           | <b>Смеси песчано-гравийные для строительных работ.</b> |
| GOST 14050-1993                  | Мука известняковая.                                    |
| GOST 23732-1979                  | Вода для бетонов и растворов.                          |
| GOST 7473- 1994                  | Смеси бетонные.  |
| <b>GOST 10181- 2000</b>          | <b>Смеси бетонные.</b>                                 |
| <b>GOST 24297-1987</b>           | <b>Входной контроль продукции.</b>                     |
| GOST 15467-1979                  | Управление качеством продукции.                        |
| GOST 26433.0-1985                | Правила выполнения измерений.                          |
| GOST 21779-1982                  | Технологические допуски.                               |
| GOST 12.3.009-1976               | Работы погрузочные-разгрузочные.                       |
| CniP III-4-80                    | Securitate muncii în construcții                       |

Director FCD,, EDILITATE”S.A.

Anatoli GORBUNOV





## INFORMATIA

despre disponibilitatea documentației tehnico-normative și tehnologice  
pentru producerea produselor pentru construcții la firma

**FCD« EDILITATE »S.A.**

Amestec de beton asfaltic pentru drumuri, ferbinte cu granulație fină, tip „B”, marca I ;  
produse fabricate în serie , SM STB 1033 : 2008.

Amestec de beton asfaltic pentru drumuri, ferbinte cu granulație fină, tip „V”, marca II;  
produse fabricate în serie , SM STB 1033 : 2008.

Amestec de beton asfaltic pentru drumuri, ferbinte cu nesip tip G, M II ;  
**produse fabricate în serie , SM STB 1033 : 2008.**

Amestec de beton asfaltic pentru drumuri, ferbinte cu granulație fină, tip „A”, marca I  
produse fabricate în serie , SM STB 1033 : 2008.

Piatră spartă de calcar, fracțiuni 5 - 20mm, 20 - 40mm, 40 - 70mm;  
produse fabricate în serie , GOST 8267-93.

Piatră brută de calcar pentru lucrări de construcție;  
produse fabricate în serie , SM 263-2005.

**Pietre de beton pentru borduri,**  
produse fabricate în serie , GOST 6665-91.

**Amestecuri de betoane grele pe bază de ciment,**  
produse fabricate în serie , GOST 7473-94.

**Elemente de beton armat pentru fântâni la rețelele de canalizare, conducte de apă și  
gaz, produse fabricate în serie ,**  
produse fabricate în serie , GOST 8020-90.

GOST 24297-87	Controlul de intrare a produselor.DG
NCMA 02.02.96	Regulament privind conducerea și asigurarea calității.
GOST 5802-86	Mortare pentru construcții.
SUS 12.1.004-85	Securitatea incendiară.
SUS 15.1.901-85	Materiale de construcție.
NRS 378-76	Instrucțiunea privind aprecierea calității în construcții.
NRS 66.19-78	Instrucțiune pentru organizarea și efectuarea controlului în construcții.
NRS 4.80	Tehnica securității în construcții.
NRS 310.4-80	Ciment portland pentru fabricarea betonului.
GOST 23732-79	Apă pentru fabricarea betonului.
NRS 2.01.02-85	Norme împotriva incendiilor.
NRS 2.03.11-85	Apararea materialelor de construcție de rugină.
NRS 111-4-80	Regulile de producere și primire a lucrărilor, tehnica securității în construcții.
Ediția 89.	
NRS 111-02.01-87	Edificii din pământ, fundații și fundamente.
NRS 111-01.01-85	Mecanizarea lucrărilor în construcții. Ediția 85.
NRS 111-78-78	Lucrarile metrologice în construcții. Ediție 85.



## ALBUME ȘI SERII CU DETALII TEHNICE DUPA PROFIL:

- Agenda responsabilului tehnic.
- Monitorul construcțiilor. Volumele 1-4.
- Indice. Note tehnice a calității lucrărilor de construcții-montaj. 1.C.1-81.
- Instrucții în domeniul producerii.
- NRS 111-08-01-85 Mecanizarea lucrărilor în construcții.

## SERII CU DETALII TEHNICE DUPĂ PROFILUL DE LUCRU.

I-C 1-81        Indicele notei tehnice a calității lucrărilor de construcție și montaj.

SUS 28379-89 Spat.

**SNIP 2.05.02-85        Drumuri auto.**

**SM STB 1033-2008    Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон.**

**SM STB 1115-2008    Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон.**

**ГОСТ 22245-90        Битум.**

ГОСТ 8267-93, SM STB 1311-2008 Piatră spartă din calcar.

GOST 8736-93        Nesip pentru construcții.

SNIP 3.02.01-87        Terasamentul, construcția fundațiilor.

SNIP 3.01.01-87        Recepția și darea în exploatarea edificiilor.

SNIP 11-7-81        Recepția construcțiilor în zonele seismice.

SNIP 3.04.03-85        Protecția articolelor și elementelor de construcție.

SNIP IV-2-82        Normele și regulile de diviz.

SNIP IV-3-82        Normele și regulile de diviz.

SNIP IV-4-82        Normele și regulile de diviz.

SNIP IV-5-82        Normele și regulile de diviz.

SNIP IV-7-82        Normele și regulile de diviz.

SNIP IV-9-82        Normele și regulile de diviz.



Director FCD „EDILITATE” S.A.

Anatoli GORBUNOV