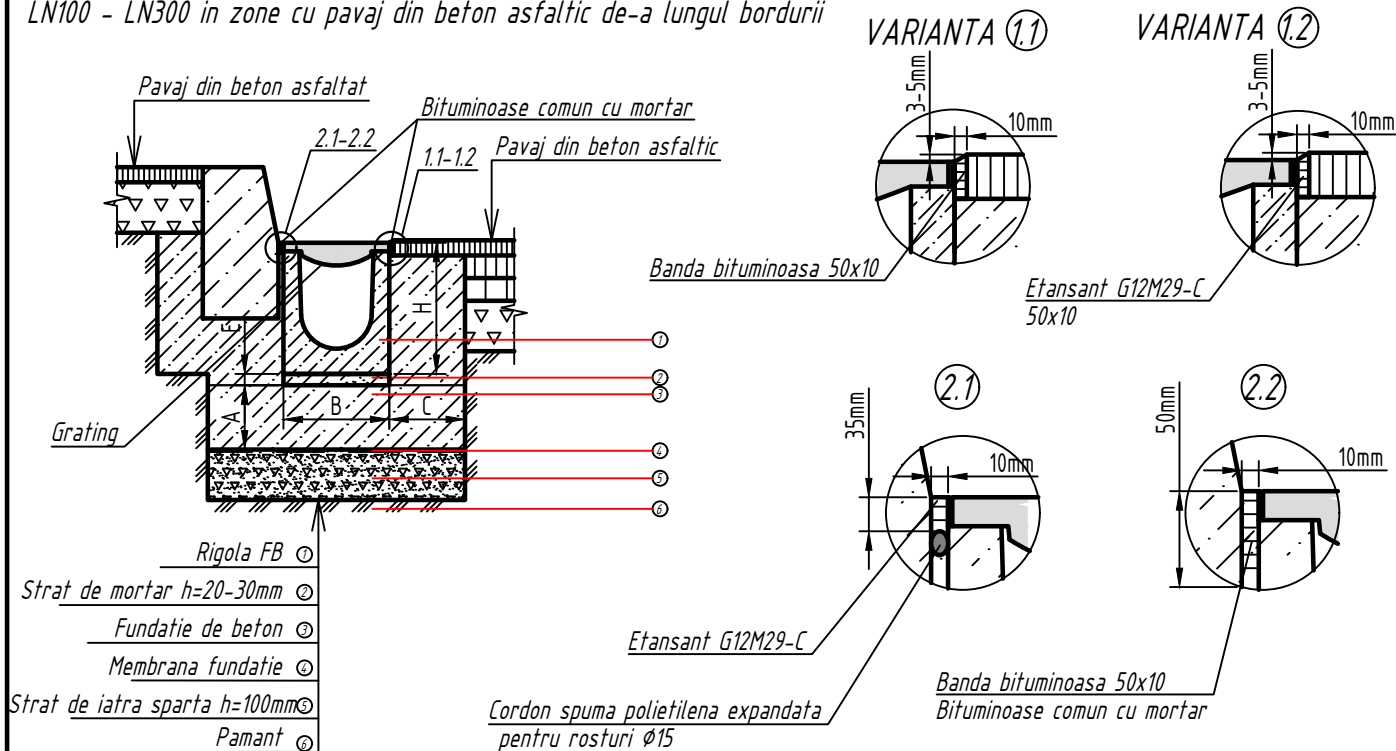


Instructiuni de montaj a rigolelor din fibrobeton seria Pro cu sectiuni hidraulice:
LN100 - LN300 in zone cu pavaj din beton asfaltic de-a lungul bordurii



Parametrii recomandati pentru invelisul din beton

Parametri	Clasa de sarcina		
	C250	D400	E600
Adancimea invelisului de beton (A), mm	150	200	250
Latimea invelisului de beton (C), mm	150	200	200
Clasa de rezistenta la compresiune a betonului	C20/25	C25/30	C25/30

Observatii:

1. Parametrii stratului de piatra sparta, invelisul de beton, precum și necesitatea armarii trebuie selectate/calulate în funcție de condițiile geologice ale amplasamentului.
2. Daca lungimea liniei canalului de drenaj este mai mare de 10 m, ar trebui proiectate rosturile de dilatare ale învelișului de beton.
3. Pentru compensarea influenței temperaturii și a fluctuațiilor de deformare ale asfaltului/pavajului, se recomanda amenajarea/instalarea, la o distanță de 250-500mm de marginea canalului de evacuare, a rosturilor longitudinale de dilatare.
4. Aplicabilitatea armaturii in beton trebuie aprobata prin calculul clasei E (tipul și clasa armaturii).

FB Pro LN100 - LN300

BD4-201119

Instructiuni si scheme de montaj recomandate pentru sisteme de colectare
apa pluviala

Rigole Fibrobeton Seria Pro
VodalandDrain cu sectiune hidraulica
LN100 - LN300

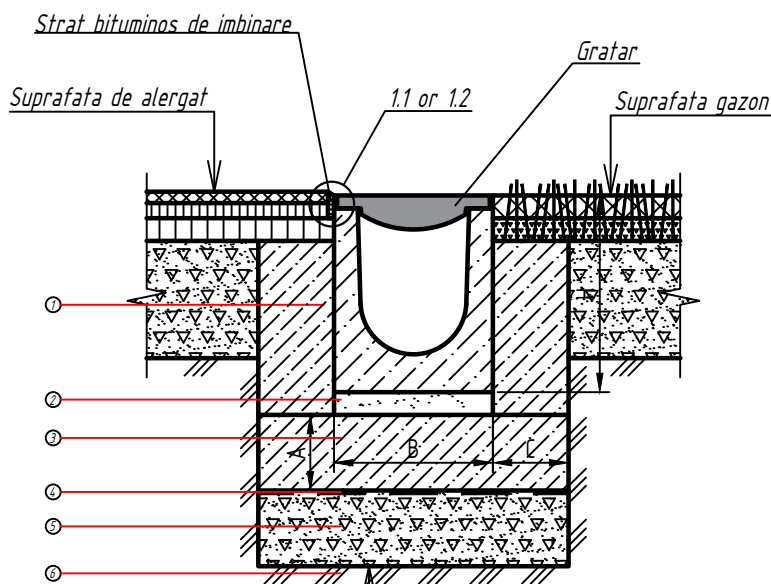
4

Montaj Bordura & Pavaj din beton asfaltic

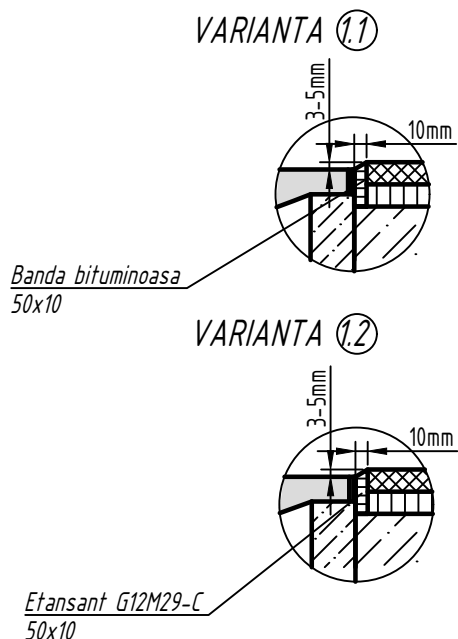


Proiectat	Eugenia Martinenko	20.11.19
Verificat	Raluca Neagoie	
Aprobat	Elena Gudumac	
Contact	tehnic@vodaland.ro	

**Instructiuni de montaj a rigolelor din fibrobeton seria Pro cu sectiuni hidraulice:
LN100 - LN300 pe stadioane**



- Rigola FB
- Strat de mortar h=20-30mm
- Fundatie de beton
- Membrana fundatie
- Strat de piatra sparta h=100mm
- Pamant



Parametrii recomandati pentru invelisul din beton

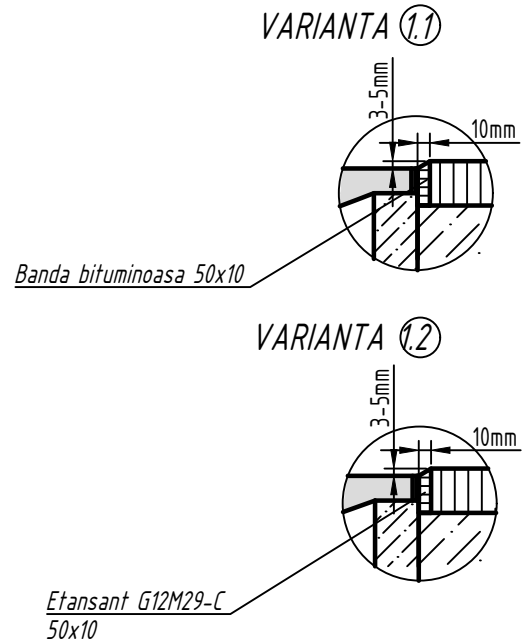
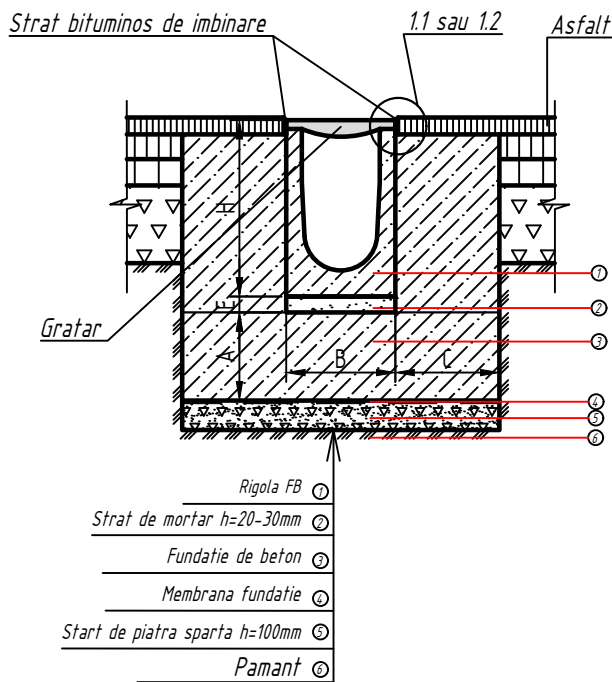
Parametri	Clasa de sarcina		
	C250	D400	E600
Adancimea invelisului de beton (A), mm	150	200	250
Latimea invelisului de beton (C), mm	150	200	200
Clasa de rezistenta la compresiune a betonului	C20/25	C25/30	C25/30

Observatii:

- Daca lungimea liniei canalului de drenaj este mai mare de 10 m, ar trebui proiectate rosturile de dilatare ale invelisului de beton.
- Pentru compensarea influentei temperaturii si a fluctuatiilor de deformare ale pavajului alaturat, se recomanda amenajarea/ instalarea, la o distanta de 250-500mm de marginea canalului de evacuare, a rosturilor longitudinale de dilatare.
- Aplicabilitatea armaturii in beton trebuie aprobata prin calculul clasei E (tipul si clasa armaturii).

				FB Pro LN100 - LN300		BD3-201119
				Instructiuni si scheme de montaj recomandate pentru sisteme de colectare apa pluviala		
				Rigole Fibrobeton Seria Pro VodalandDrain cu sectiune hidraulica LN100 - LN300		
Proiectat	Eugenia Martinenko	20.11.19		3		
Verificat	Raluca Neagoie					
Aprobat	Elena Gudumac					
Contact	tehnic@vodaland.ro			Montaj pe <u>Stadioane</u>		

*Instructiuni de montaj a rigolelor din fibrobeton seria Pro cu sectiuni hidraulice:
LN100 - LN300 in zone asfaltate.*



Parametrii recomandati pentru invelisul din beton

Parametri	Clasa de sarcina		
	C250	D400	E600
Adancimea invelisului de beton (A), mm	150	200	250
Latimea invelisului de beton (C), mm	150	200	200
Clasa de rezistenta la compresiune a betonului	C20/25	C25/30	C25/30

Observatii:

- 1. Parametrii stratului de piatra sparta, invelisul de beton, precum și necesitatea armarii trebuie selectate/calulate în funcție de condițiile geologice ale amplasamentului.*
- 2. Daca lungimea liniei canalului de drenaj este mai mare de 10 m, ar trebui proiectate rosturile de dilatare ale învelișului de beton.*
- 3. Pentru compensarea influenței temperaturii și a fluctuațiilor de deformare ale asfaltului/ pavajului, se recomanda amenajarea/ instalarea, la o distanța de 250-500mm de marginea canalului de evacuare, a rosturilor longitudinale de dilatare.*
- 4. Aplicabilitatea armaturii in beton trebuie aprobata prin calculul clasei E (tipul și clasa armaturii).*

FB PRo LN100 - LN300

BD1-201119

*Instructiuni si scheme de montaj recomandate pentru sisteme de colectare
apa pluviala*

*Rigole Fibrobeton Seria Pro
VodalandDrain cu sectiune hidraulica
LN100 - LN300*

1

Montaj in zone cu Asfalt



Proiectat	Eugenia Martinenko	20.11.19
Verificat	Raluca Neagoe	
Aprobat	Elena Gudumac	
Contact	tehnic@vodaland.ro	