

Rezultatele încercărilor în tabelul 1,2 și 3**Parametrii inițiali**

Tabel 1

№	Denumirea pieselor, elementelor. Tipul	Albomul desenelor tehnice, GOST, PT, SM	Data			Marca betonului	Rezistența betonului la momentul încercărilor, $\text{kg}^*\text{f}/\text{cm}^2$	Armatura activă	
			Fabri-cării	Prele-vării	Încercării			După album	Reală
1.	SET 10,5 – 5,0	SM 300:2011 GOST 8829-94	12.04.2018	07.05.2018	29.05.2018	400	414	4Ø12A800.	4Ø12A800
2.	SET 10,5 – 5,0	SM 300:2011 GOST 8829-94	12.04.2018	07.05.2018	29.05.2018	400	414	4Ø12A800.	4Ø12A800

Grosimea stratului de protecție a betonului corespunde cerințelor SM 300:2011 cu deviere admisă.

Rezultatele încercărilor rezistenței statice, rigidității și mărimii deschiderii fisurilor

Tabel 2

№	Sarcina de control la rezistența statică, kg^*f	Sarcina reală de distrugere, kg^*f	Sarcina de control la rigiditate, kg^*f	Săgeata, mm.		Sarcina de control la deschiderea fisurilor, kg^*f	Mărimea deschiderii fisurilor, mm.	
				de control	reală		de control	reală
1.	890	-	630	400	380	530	0,15	0,10
2.	890	-	630	400	389	530	0,15	0,10

Rezultatele încercărilor la impermeabilitatea la apă, rezistența la îngheț-dezgheț și rezistența la compresiune

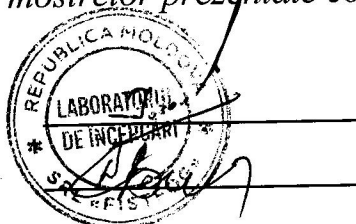
Tabel 3

Denumirea pieselor, elementelor.	Indicele	Unitatea de măsură	Notația medie reală a indicilor	Cerințele DN	Metoda încercărilor.
SET 10,5 – 5,0	rezistența la compresiune	kgf/cm^2	414	B30 (M400)	SM GOST 10180:2014
	impermeabilitatea la apă	marca	W4	W4	GOST 12730.5-84
	rezistența la îngheț-dezgheț	cicluri	F100	100	GOST 10060.2-95

Concluzie : Rezultatele încercărilor mostrelor prezentate corespund cerințelor SM 300:2011 și GOST 8829-94.

Șef de laborator

Executanții



V. Josan

N. Voinovan

Adresa de destinare:

1 ex. – LCC „FISTFOG” SRL

1 ex. – Clientului

1 ex. – Organului de certificare