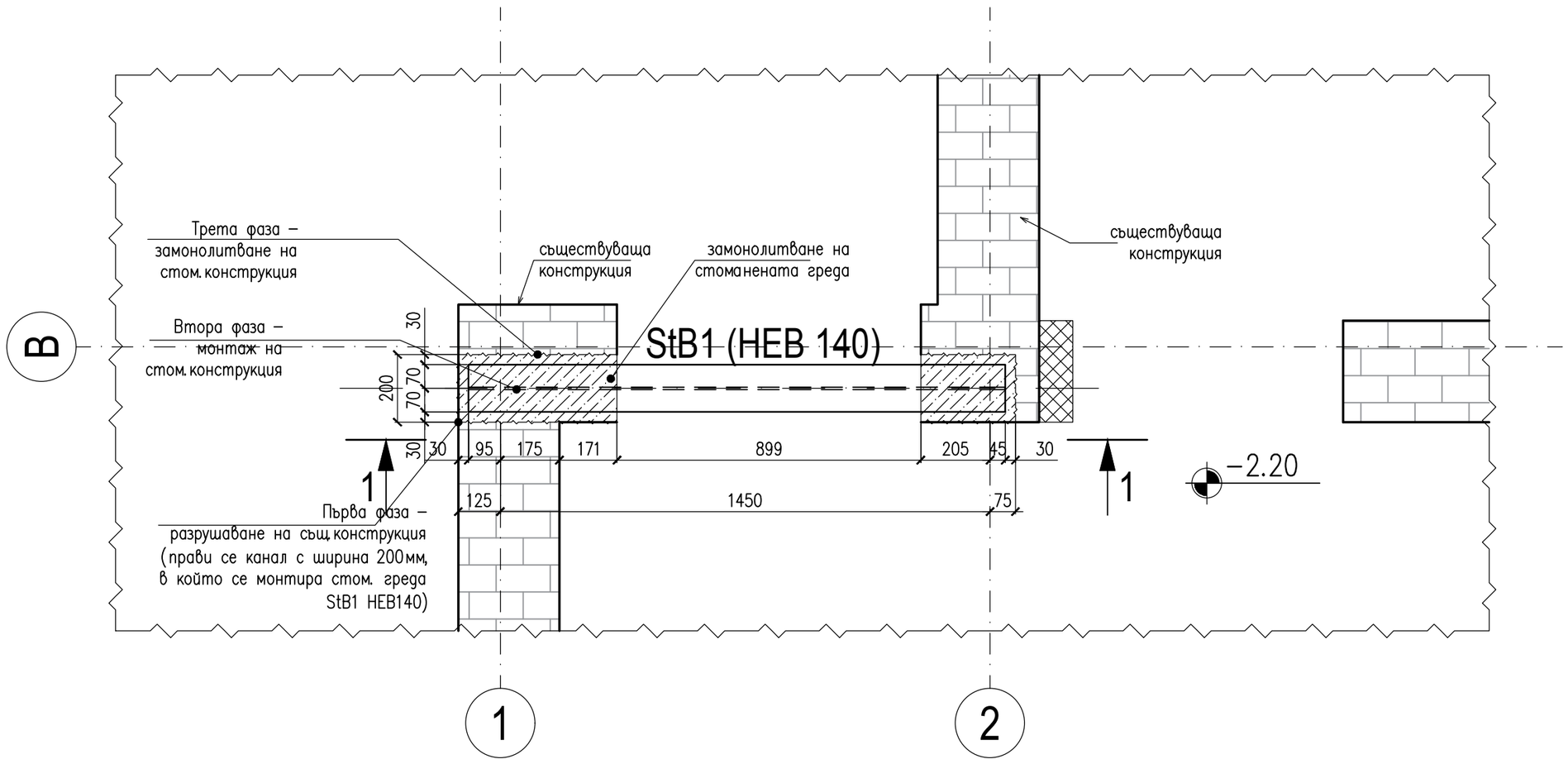
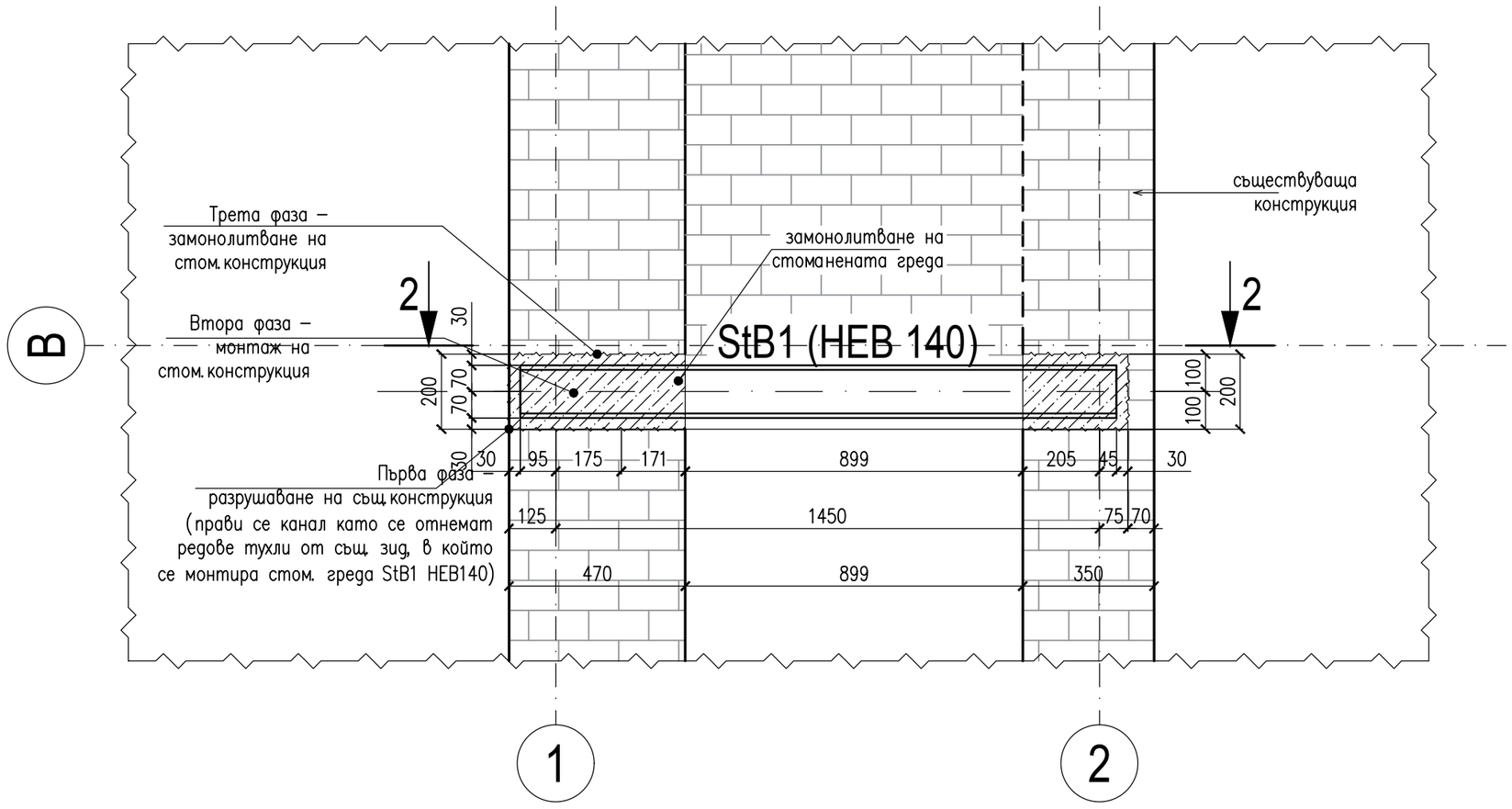
Усилване на отвор за врата

План (Разрез 2-2)



Разрез 1-1



ЗАБЕЛЕЖКИ :

1. Стомана:
   - Профилна стомана - S275 JR.
2. Замонолитване:
   - набъбващ циментов разтвор с минимална якост 40MPa
3. Всички размери да се свалят от място.
4. При необходимост, стената да се укрепи във вертикална и хоризонтална посока

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	НАЦИОНАЛЕН ЛИТЕРАТУРЕН МУЗЕЙ				
СЪГЛАСУВАЛИ ПРОЕКТАНТИ:			ОДОБРИЛ ЗА НЛМ:		
АРХ и КРР:	арх. Константин Пеев		ГЕОД.:	инж. Р. Цветкова	
КОНСТР:	инж. М. Ралев		ОВК и ЕЕ:	инж. Г.Михайлова-Попова	
ЕЛЕКТРО:	инж. М.Ангелова		ПБЗ:	арх. Д. Василева	
ВИК:	инж. Е. Чамбова		ПБ:	инж. Св. Филипова	
ЕКСА Архитектура Проектиране Реставрация			ЕКСА АД гр. София, 1303, ул. "Софроний Врачански" 51 тел/факс:(02) 931-7655/6/7/8/9		Част: КОНСТРУКТИВНА
			Обект: Реставрация, консервация и адаптация на сгради на музеен комплекс „Христо Смирненски“ в УПИ - XX, кв. 160, ж.к. „Зона Б-4, ул.“Овче поле“ 116, гр. София		Фаза: Работен проект - еднофазно
вод.проектант	арх. Константин Пеев		**Чертеж:** Усилваща конструкция при напукана стена.		Лист 5 / Всичко листа 5
проектанти	инж. М. Ралев				Мащаб: 1:15 / Дата: 03.2016 / Шифър:

Авторските права върху този проект са собственост на проектанта съгласно чл. 12(1),(2) от ЗАПСП!
Този чертеж, както и информацията дадена в него са изключителна собственост на фирма ЕКСА АД!®
Копирането,както и използването на части от него не може да става без съгласието на фирма ЕКСА АД!®