

ИНВЕСТИЦИОНЕН ПРОЕКТ

ОБЕКТ: ВЪТРЕШНО ПРЕУСТРОЙСТВО по чл.151, ал.3
 АДРЕС: СОУ "Н.Й.ВАПЦАРОВ" - гр. ЦАРЕВО, РАЗЛИВНА
 сграда 2 за ученици 1 - 4 клас
 ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ОБЩИНА ЦАРЕВО
 ЧАСТ: КОНСТРУКЦИИ
 ФАЗА: ТЕХНИЧЕСКИ ПРОЕКТ

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В
ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ

Регистрационен № 13118

инж. ПЕТЪР
НИКОЛАЕВ ЧЕРНЕВ

СК

подпис

проектант: инж. Петър Чернев /

управител:
 / арх. Теодор Тодоров /

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В
ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ

Регистрационен № 0596

инж. АНАТОЛИ
ТОДОРОВ ТОДОРОВ

01.2013

ТЕХНИЧЕСКИ

ОБЩИНА ЦАРЕВО

Дирекция УТ

възложител:
 / Георги Лапчев /
 кмет на общ. Царево

ОБЩИНА ЦАРЕВО 4 *

Дирекция "Устройство на територията"

СЪГЛАСУВАМ

Гл. инженер:
 инж. Зл. Карикова

гр. Царево 20..... г.

ОБЩИНА ЦАРЕВО

Дирекция "Устройство на територията"

ОДОБРЯВАМ

Гл. архитект:
 арх. Зл. Карикова

гр. Царево 11.02. 2013.



01.2013 г.
 град София

СЪДЪРЖАНИЕ

ТЕКСТОВА ЧАСТ:

ЧЕЛЕН ЛИСТ

УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ ОТ КИИП

СЪДЪРЖАНИЕ

КОНСТРУКТИВНО СТАНОВИЩЕ



КОНСТРУКТИВНО СТАНОВИЩЕ

ОБЕКТ: ВЪТРЕШНО ПРЕУСТРОЙСТВО по чл.151 ,ал.3

АДРЕС: СОУ "Н.Й.ВАПЦАРОВ" - гр. ЦАРЕВО, РАЗЛИВНА сграда 2 за ученици 1 - 4 клас

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ОБЩИНА ЦАРЕВО

ЧАСТ: КОТСТРУКЦИИ

ФАЗА: ТЕХНИЧЕСКИ ПРОЕКТ

Настоящото конструктивно становище е за проекти за вътрешно преустройство на разливна към ученическа трапезария в СОУ "Н.Й.ВАПЦАРОВ" и е изготвено в съответствие на изисквания на чл.5 и чл.6 от Наредба №2/ 2012г за проектиране на сгради и съоръжения в земетръсни райони.

Съществуващата училищна сграда е проектирана като детска градина на два етажа и сутерен по системата ЕПЖС 3,6 / 5,1 Н=2,70 за жилищни сгради с допълнение на номенклатерата с нови стоманобетонени носещи елементи най-вече греди. В периода на проектиране и строителство на училищната сграда действащите номенклатури на ЕПЖС са за IV - VIII етажа със сутерен. Тези номенклатури са доказали своята добра устойчивост на сеизмични усилия, като за сеизмичното райониране на град Царево е VII степен, във вътрешните панели (носещи земетръсните усилия) не се получават опънати усилия.

Това дава възможност да се реализира предвиденото в архитектурния проект преустройство в разливната зала на ученическата трапезария.

При огледа на сградата и запознаване с наличната документация, може да се констатира, че:

* Не се установиха корозии, деформации и повреди които да застрашават сигурността ѝ:

* Промените в масите на строежа са незначителни и няма да окажат никакво влияние върху конструкцията.

* Архитектурният проект предвижда направа на два броя отвори с размери 120/110 и 90/ 110 за подаване на храна и приемане на мръсна посуда, и отвор за врата с размер 90/200см.

Заклучение:

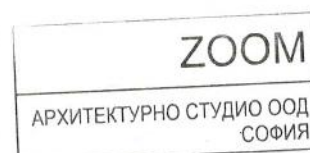
Предлаганото архитектурно решение за преустройство в разливната е възможно да се реализира без това да повлияе на изчислителната коравина, дуктиленост, регулярност и здравина на съществуващата строителната конструкция ЕПЖС, при следните препоръки:

*Направата на отворите да се извършва чрез рязане на бетона с дискове.

*Ръководството на преустройството да се извършва от запознат с този вид строителство.

* Да се има предвид че "В" панелите са армирани с двойна заварена мрежа Ф5,(Ф6)Ст АІ С

* В никакъв случай да не се срязват връзки които свързват (окупняват) панелите в пространствен скелет.



ZOOM
АРХИТЕКТУРНО СТУДИО ООД
СОФИЯ

СЪСТАВИЛ:
инж. Петър Чернев /



СЪГЛАСУВАЛИ :

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:
/ Георги Лапчев /
кмет на общ. Царево

ЧАСТ АРХИТЕКТУРА:
/ арх. Теодор Тодоров /

ЧАСТ ТЕХНОЛОГИЯ:
/ инж. Росица Тракийска /

01.2013 г.
гр. София

