

ИНВЕСТИЦИОНЕН ПРОЕКТ

**обект : Ремонт на Покривната конструкция
на читалище „Христо Ботев“,
находящо се в УПИ VII, кв.12 по плана на с. Кочмар,
община Тервел, област Добрич**

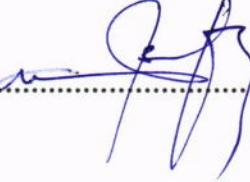
възложител: Община Тервел



ПРОЕКТАНТ:

(арх. Т. Нейкова)

Съгласували:

Проектант част СК:  инж. М. Върбанов

ЧАСТ: АРХИТЕКТУРА

ФАЗА: ТП

ГОДИНА НА ПРОЕКТИРАНЕ: 2022

ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА

**обект : Ремонт на Покривната конструкция на читалище „Христо Ботев“,
находящо се в УПИ VII, кв.12 по плана на с. Кочмар,
община Тервел, област Добрич**

възложител: Община Тервел

Проектът е изгoten въз основа на виза за проектиране, издадена от главния архитект на община Тервел, предвижданията на действащия подробен устройствен план и задание на възложителя. Читалище „Христо Ботев“ се намира в централната част на селото, сградата е публична общинска собственост (АПОС №151 от 08.08.2000г.), строена преди повече от 50 години.

Предмет на настоящото проектиране е частичен ремонт на покрива на сградата след направено конструктивно обследване за годността на конструкцията. Не се предвижда промяна във височината, етажността, площите и предназначението на помещенията, а така също и в силуетите и в оформянето фасадите на сградата.

Сградата е двуетажна с частичен сутерен, изпълнена е с носещи тухлени стени от единични тухли с дебелина 38 и 25 см, без носещ стоманобетонен скелет от греди и колони, със стоманобетонна плоча над първия етаж. Основите са каменни, от дялан камък. Стылбите са монолитни, с покритие мозайка са изпълнени фоайето и коридорите. В помещенията, свързани с читалищната дейност, покритията са дървено дюшеме върху дървени ребра. Над втория етаж и над зрителната зала са изпълнени гредореди.

Покривът е скатен, върху дървена носеща конструкция и дъсчена ламперия, с покритие от керемиди. Стрехите са дървени, обшивки с вагонна шарка. През 2005 год. е извършен ремонт на покрива, включващ подмяна на: керемиди, ламперия по стрехи, улуци и водосточни тръби. Частично е укрепена дървената покривна конструкция /в проблемни зони са монтирани нови ребра и са усилены на места столици и попове.

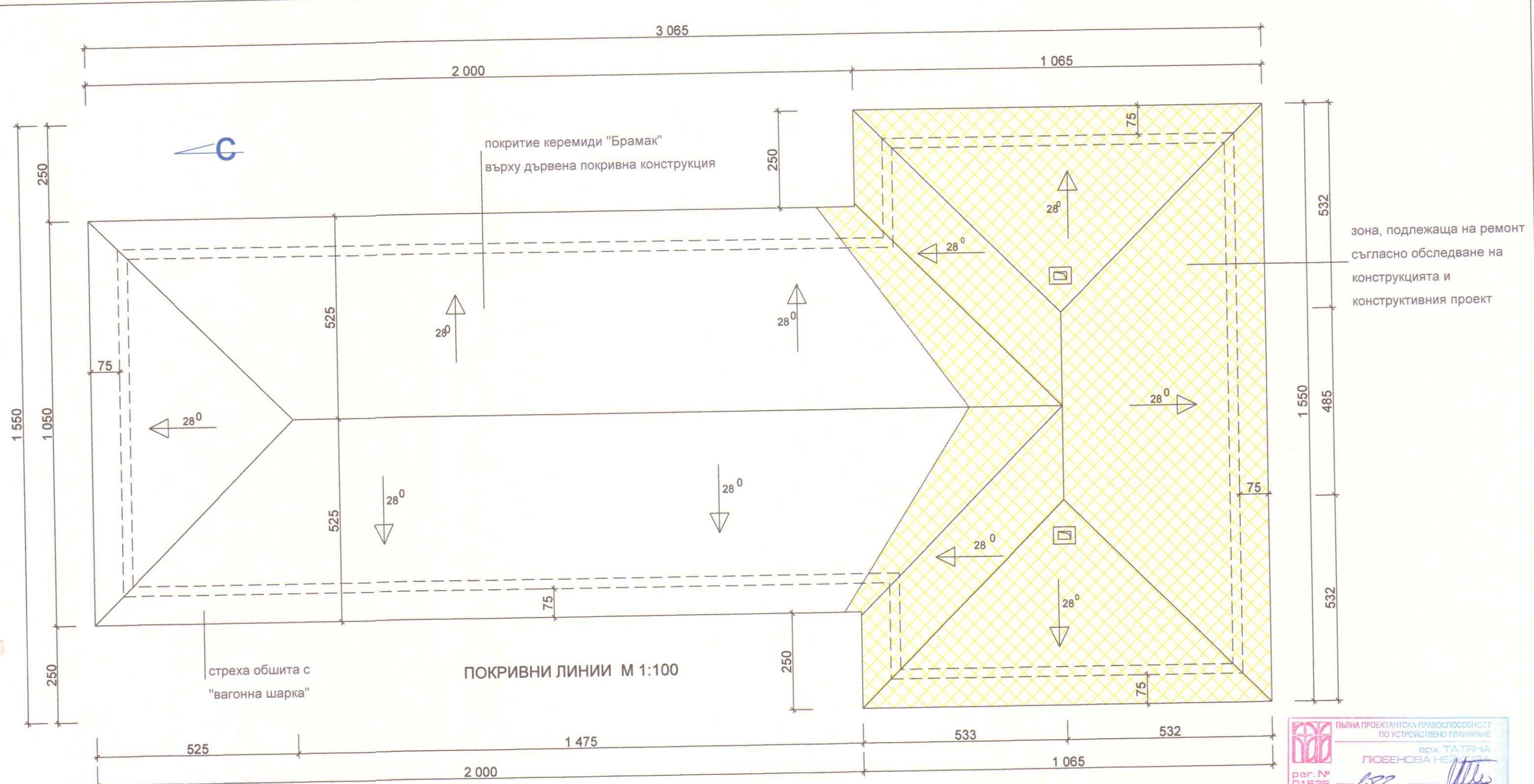
Приложеното конструктивно обследване констатира:

1. Компрометирани са двете улами, свързващи двете части – зала и обслужващи дейности, и разделящи дъждовните потоци.
2. Около неизползваем комин на западния скат е установен теч и нанесени поражения по етажното ниво
3. Водосточните тръби са в добро състояние, достигат до околовръстни тротоари от непълни тротоарни площи. Същите просмукват дъждовните води, обмокрят каменните основи и фасадната мазилка. От юг не е решено оттичането от водосборът на прилежащият площад

Направено е следното заключение:

Сградата може да се ремонтира, чрез подмяна на част от покривната конструкция и да се ползва по предназначение, без допълнително усилване и укрепване на носещата конструкцията на сградата .





ПОКРИВНИ ЛИНИИ М 1:100

| стреха обшита с
"вагонна шарка"

2 000

1475

533

532

106

106

обеи

Ремонт на покривната конструкция
на читалище "Хр. Ботев", находящо се в УПИ VII, кв.12
по плана на с.Кочмар, община Тервел

M 1:100

проектант част АС

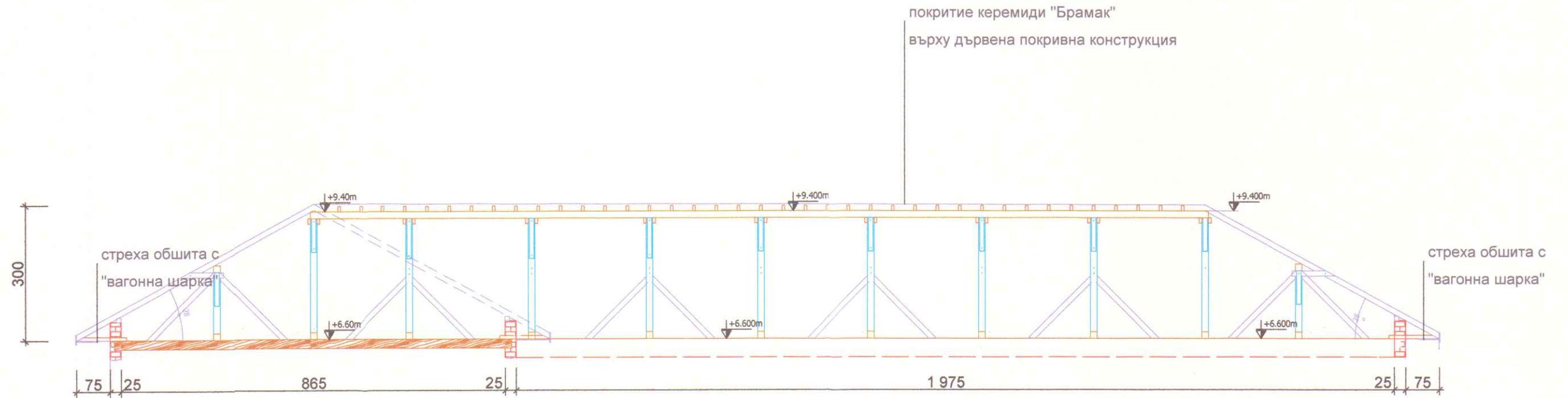
арх. Нейкова

ОБЩИНА ТЕРВЕЛ

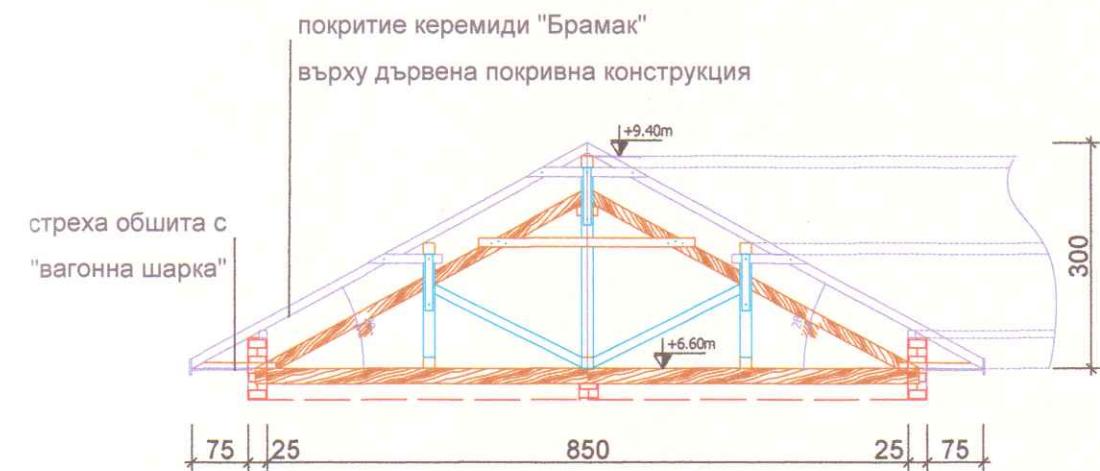
год. на проектиране:2022

инж. Върбанов





НАДЛЪЖЕН ВЕРТИКАЛЕН РАЗРЕЗ А-А
МАЩАБ 1:100



НАПРЕЧЕН ВЕРТИКАЛЕН РАЗРЕЗ В-В
МАЩАБ 1:100

обект	Ремонт на покривната конструкция на читалище "Хр. Ботев", находящо се в УПИ VII, кв.12 по плана на с.Кочмар, община Тервел		M 1:100
проектант част АС:	арх. Нейкова	възложител	ОБЩИНА ТЕРВЕЛ
год. на проектиране:2022	съгласувал: част СК	инж. Върбанов	