

# **Обяснителна записка**

**За обект:** "Преустройство на съществуваща СПЕКТ-ГАМАКАМЕРА на КОЦ-Шумен, в хибридна СПЕКТ/СТ - ГАМАКАМЕРА" УПИ I, кв. 580, гр. Шумен, общ. Шумен, обл. Шумен

**Част:** Архитектура

**Фаза:** Технически проект

## **1. Основание за проектиране**

Желанието на инвеститора е да преустрои съществуваща СПЕКТ – гамакамера в хибридна СПЕКТ/СТ – гамакамера, находяща се в КОЦ – Шумен, УПИ I, кв. 580, гр. Шумен.

## **2. Документи за собственост**

Към проекта са приложени документи за собственост, както и удостоверение за въвеждане на СПЕКТ – гамакамера в експлоатация.

## **3. Градоустройствено показатели**

Допустими градоустройствени показатели:

- $H_{\max}$  > 30 м.
- $P_{\text{застр.}}$  - 30%
- $P_{\text{озел.}}$  - 70%
- $K_{\text{инт}}$  - 1,2

Терен на легло: 70,00 – 80,00 кв.м.

Постигнати градоустройствени показатели:

Преустройството на съществуващата СПЕКТ-гамакамера в хибридна СПЕКТ/СТ-гамакамера не променя постигнатите към момента градоустройствено показатели.

## **4. Ситуационно решение**

Преустройството се извършва в югоизточната част на сградата, на първи етаж, над сутерен /обслужващи помещения/. Етажът е със самостоятелен достъп откъм двора на болничното заведение.

## **5. Разпределения по нива**

Преустройва се съществуващата СПЕКТ – гамакамера в хибридна СПЕКТ/СТ – гамакамера, като преустройството се състои в обединяване на съществуващото процедурно помещение с чакалнята за заредени пациенти, а чакалнята се премества в досегашното процедурно помещение, като за целта вратата към общата чакалня се затваря и се оставя само врата към командното помещение. Досега съществуващият изход за пациенти, след изследване, се

затваря. Затварят се прозорецът на новообразуваното процедурно помещение и вратата към регистратурата. Отваря се нов прозорец за наблюдение на пациентите от командното помещение с лъчезащитно стъкло. В новообразуваното процедурно помещение се изпълнява лъчезащита, съобразена с данните и разположението на СПЕКТа и СТ към него.

#### **6.Описание на сградата**

Сградата, в която се реализира преустройството е изградена по монолитен способ. Всички материали и дограми се изпълняват съобразно проектна част по лъчезащита.

**7.Паркоместа** – използват се осигурените паркоместа, в рамките на имота.

**8.РЗП /преустройство/ – 53,00 кв. м.**

*Съставил:*

*/ арх. Мънков /*