

ЗАБЕЛЕЖКА:

В проекта, част архитектура се предвиждат следните мерки за енергийна ефективност:

1. ТОПЛОИЗОЛАЦИОННА ИНТЕГРИРАНА СИСТЕМА ПО ФАСАДИ:

- 1.1.от вътрешна страна по фасадните плоскости се полага топлоизолационна интегрирана система както следва:
- Фасадни топлоизолационни плочи от минерална вата с дебелина 70 mm и коефициент на топлопроводност $\lambda = 0.038 \text{ W/mK}$ по фасадни тухлени стени с дебелина 45 и 60 см или фасадни топлоизолационни плочи от минерална вата с дебелина 80 mm и коефициент на топлопроводност $\lambda = 0.038 \text{ W/mK}$ по фасадни тухлени стени с дебелина 25 см.
 - Листокартон на конструкция;
 - Латеакс.

1.2.по стени в сутерен:

- Фасадни топлоизолационни плочи от минерална вата с дебелина 80 mm и коефициент на топлопроводност $\lambda = 0.038 \text{ W/mK}$ за частта над терена и застъпване от 60cm под него;
- Листокартон на конструкция;
- Латеакс.

вътрешни топлоизолационни плочи по хоризонтални гавани и 100cm по вътрешни подпрозоречни PVC дъски;

2. ПОДМЯНА НА ДОГРАМА

- 2.1.Подмяна на съществуващата дървена прозоречна дограма с нова от PVC петпаклен профил дъвен стъклопакет с нискоемисионно стъкло, в т.ч. "обръщане" на отслабитите на прозорците с топлоизолация до 5 см EPS и измазване с външна и вътрешна мазилка, шпакловка, боядисване и поставяне на вътрешни подпрозоречни дъски
- 2.2. Подмяна на съществуващи дървени външни врати с алуминиева дограма с прелъснат термостат досен стъклопакет с нискоемисионно стъкло, в т.ч. "обръщане" на отслабитите с топлоизолация до 5 см EPS и измазване с външна и вътрешна мазилка, шпакловка и боядисване
3. ТОПЛОИЗОЛАЦИЯ ПО ПОКРИВИ:
- 3.1. Предвижда се демонтаж на покривен покрив от ламарина, обшивки и отводнителна система.
- 3.2. Ремонт и ремонт на дървена покривна конструкция и дъсени обшивки.
- 3.3. Върху покривната плоскост се монтират покривни трилонни топлоизолационни панели тип "Сандвик" с дебелина 5 см, $\lambda = 0.05 \text{ W/mK}$, със съответната оклюзия, ламаринени обшивки по била и углами и отводнителна система от поцинковани тръби, казанета, отлуди и подолучни поли.

ВТОРИ НАДЗЕМЕН ЕТАЖ
архитектурно заснемане М 1:100

Застроена площ II-ри етаж : 922.45 m²

Застроен обем II-ри етаж : 3228.6 m³

интегрирана топлоизолационна система по фасади



„Енергийна реконструкция и модернизация на Читалище „Напредък 1870“ - гр. Лясковец“
УПИИ/III кв.80, гр. Лясковец

Възложител: Община Лясковец				
Втори надземен етаж				
чертеж	ТП	М 1:100	чертеж	5
фаз	АС	дата	2013 г.	12

Проектант:



ОБИ	инж. Александров
Констр., ПБ, ПБЗ	инж. Панайотова
Електро	инж. Давидова

ЗАБЕЛЕЖКА:
подобрите покрития на помещенията от библиотеката, канцеларията, склада и балкона е паркет, на фойето и стълбището - мозаика стени и тавана са с латеакс

