Съфинансирано от Европейския съюз

ПРОГРАМА КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТ И ИНОВАЦИИ В ПРЕДПРИЯТИЯТА

ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

за избор на изпълнител по реда на ПМС № 4/11.01.2024 г.

Предмет

Доставка и монтаж на Топлоизолационна система:
Обособена позиция 1: Топлоизолационна система от сандвич панели за покрив
Обособена позиция 2: Топлоизолационна система от XPS плочи за външна изолация на стени

I. Обхват на поръчката
Изпълнителят следва да извърши:
За Обособена позиция 1
Демонтаж на съществуваща ламаринена конструкция от покрива на сградата 86 м2
Доставка на Топлоизолационна система от сандвич панели за покрив 86 м2
Монтаж на Топлоизолационна система от сандвич панели за покрив 86 м2

За Обособена позиция 2
Подготовка на повърхността на стените 119м2
Нанасяне на адхезив за основа 119м2
Доставка и монтаж на XPS плочи 119м2
Поставяне на допълнителни закрепвания
Нанасяне на защитен слой 119м2
Финишна обработка 119м2

II. Минимални технически изисквания
За Обособена позиция 1
Топлоизолационната система трябва да осигурява достигането на показателите, заложени в Наредба №РД -02-20 -3 от 9.11.2022г.

Минимална дебелина на Топлоизолационната система	≥ 100мм
Тип	Сандвич панели с топлоизолация от (PUR) полиуретан
Коефициент на топлоизолация за топлоизолационни плочи ƛ, W/mK	≤ 0,022
Реакция на огън на цялата Топлоизолационна система	Клас D

За Обособена позиция 2
Топлоизолационната система трябва да осигурява достигането на показателите, заложени в Наредба №РД -02-20 -3 от 9.11.2022г.

Минимална дебелина на	≥ 100мм

Този документ е създаден по проект BG16RFPR001-2.004-1675-C01 "Повишаване на енергийната ефективност в предприятието с полагане на топлинна изолация и изграждане на ФЕЦ с батерии" към Процедура Енергийна ефективност и използване на енергия от възобновяеми източници в предприятията, Програма "Конкурентоспособност и иновации в предприятията" 2021-2027

Топлоизолационната система	
Тип	ТИ плоча от XPS
Коефициент на топлоизолация за топлоизолационни плочи ƛ, W/mK	≤ 0,040
Реакция на огън на цялата Топлоизолационна система	Клас В
Напрежение на натиск (при 10% деформация) или якост на натиск	БДС EN 13163:2012+A1 :2015/NA:2015

III. Общи технически изисквания
Всички доставени материали трябва:
да бъдат нови;
да не са употребявани;
да бъдат придружени със сертификати за съответствие;
да отговарят на всички приложими европейски директиви.

IV. Монтаж
Изпълнителят следва да осигури:
доставка на всички необходими материали;
монтажни конструкции;
извозване и депониране на отпадъците

V. Гаранционно обслужване
Изпълнителят следва да осигури:
гаранционно обслужване през целия гаранционен срок;

VI. Приемане на изпълнението
Изпълнението се приема след:
подписване на приемо-предавателен протокол;
предоставяне на сертификати за съответствие;
предоставяне на гаранционни документи.