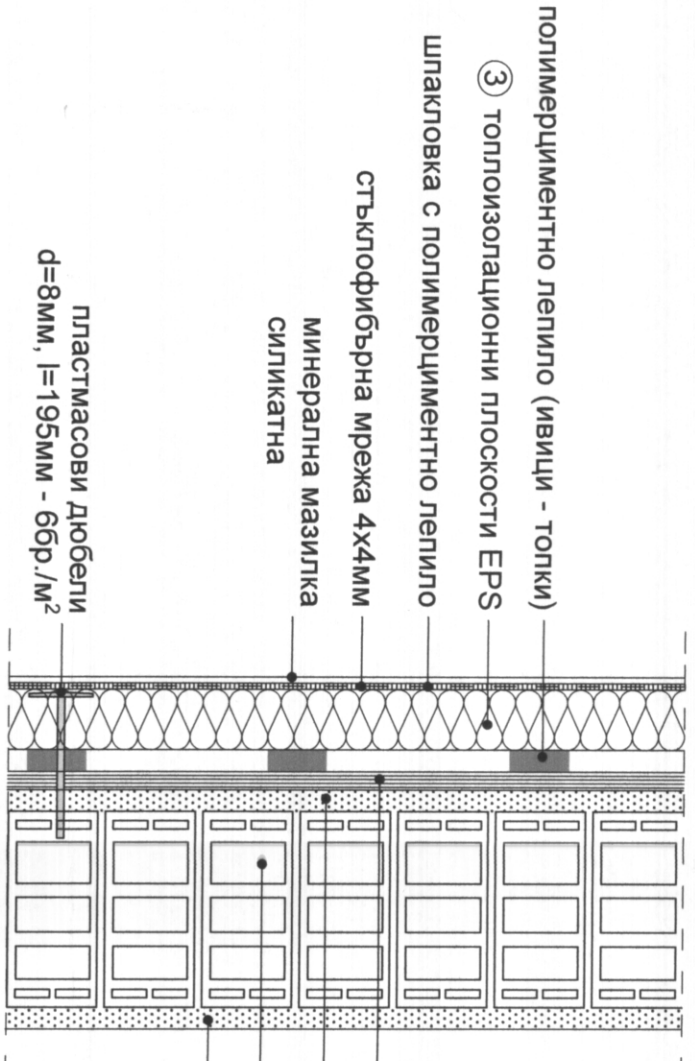
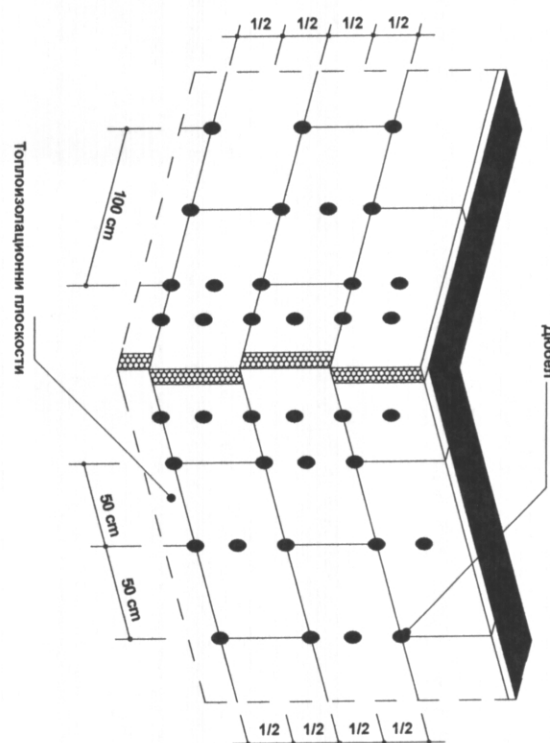
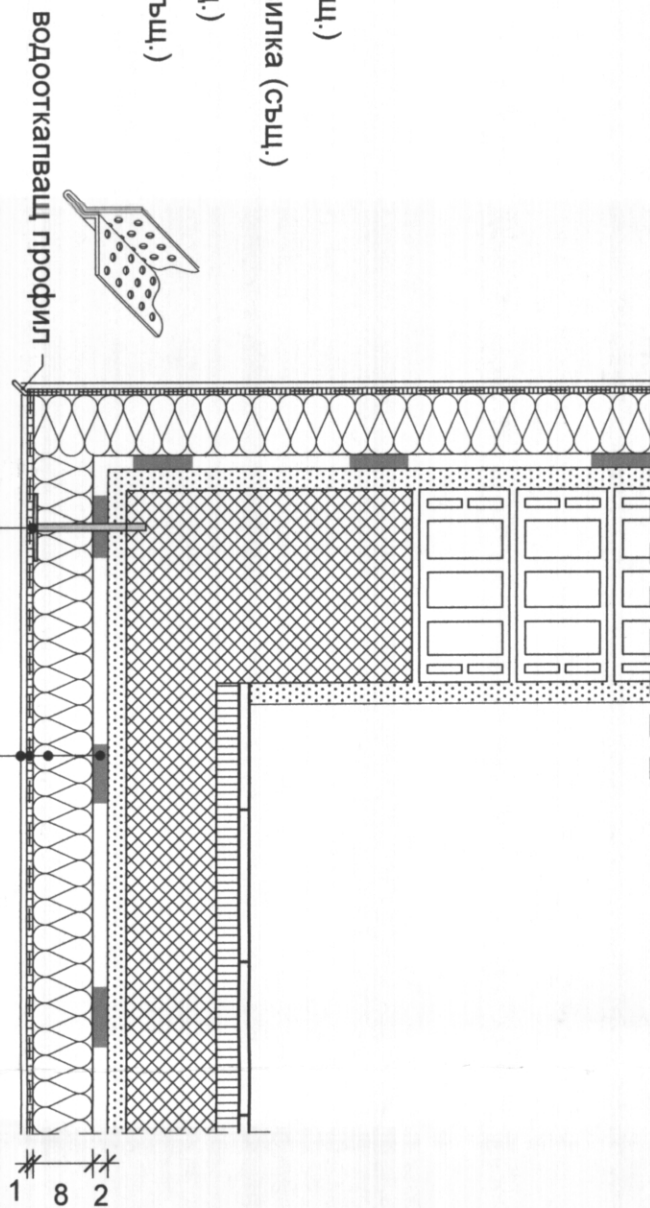


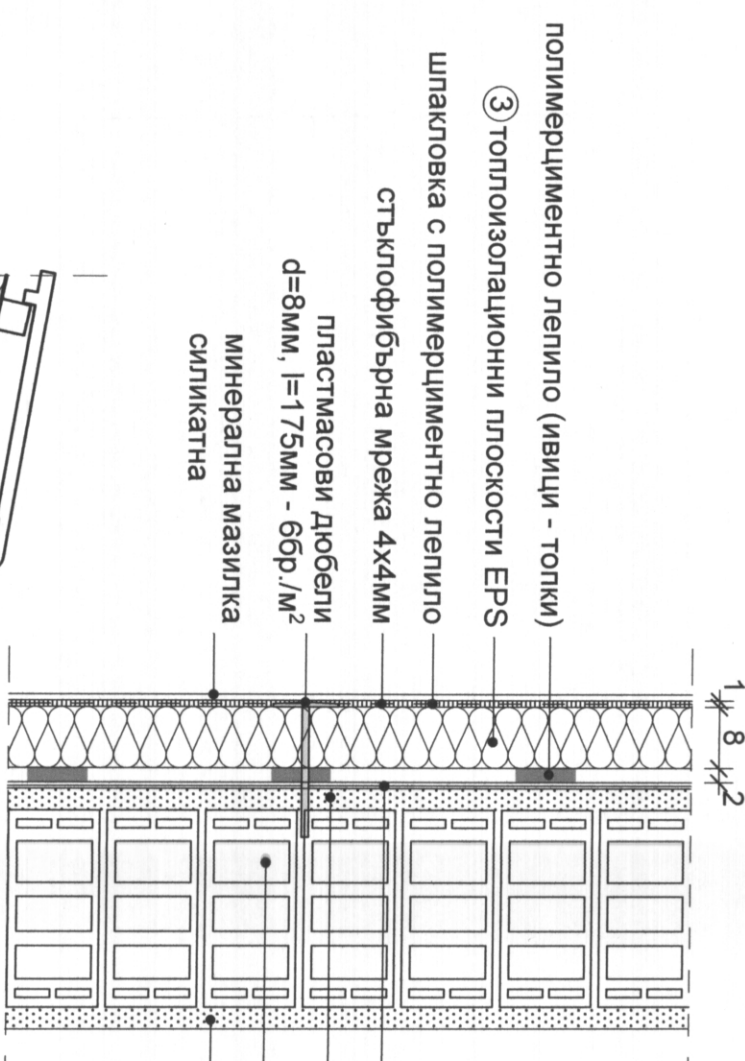
ДЕТАЙЛ "А" ЗА ТОПЛОИЗОЛАЦИЯ НА СТЕНА С ЕДРА ПРЪСКАНА МАЗИЛКА - ФАСАДА ЮГ. ПАРТЕР НА ОСНОВНА СТРАДА



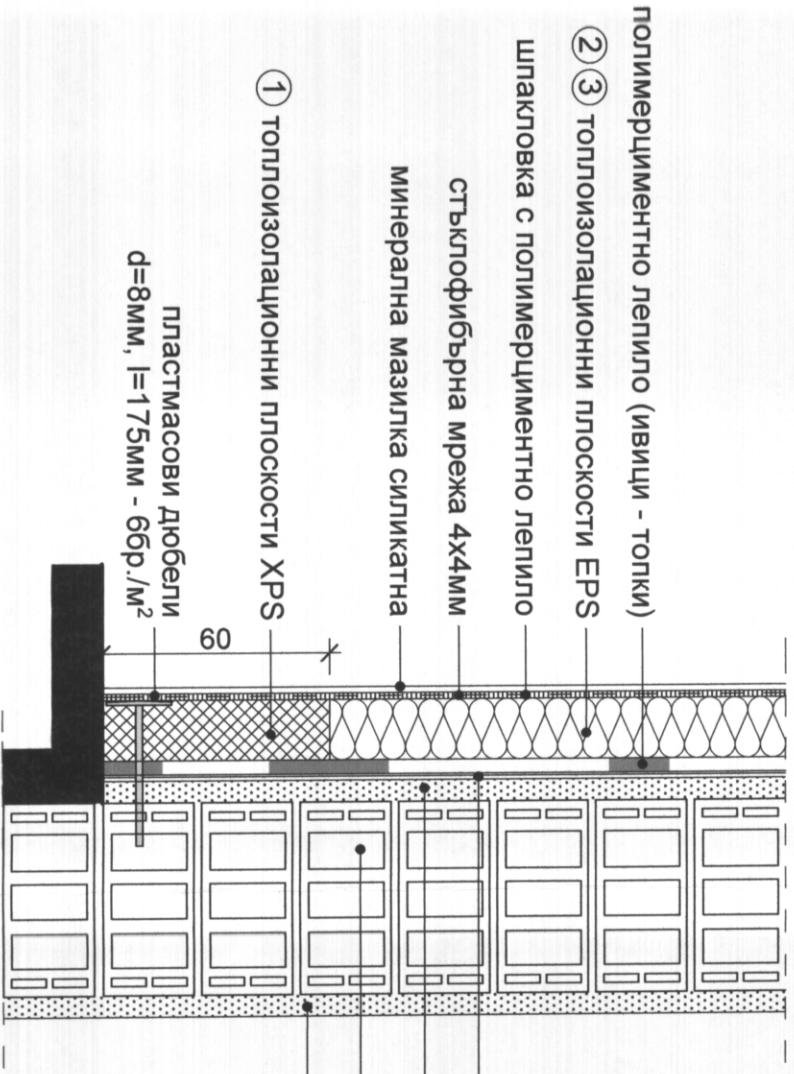
ДЕТАЙЛ "Б" ЗА ТОПЛОИЗОЛАЦИЯ НА ЕРКЕР ПРИ ВХОДОВЕ НА ОСНОВНА СТРАДА



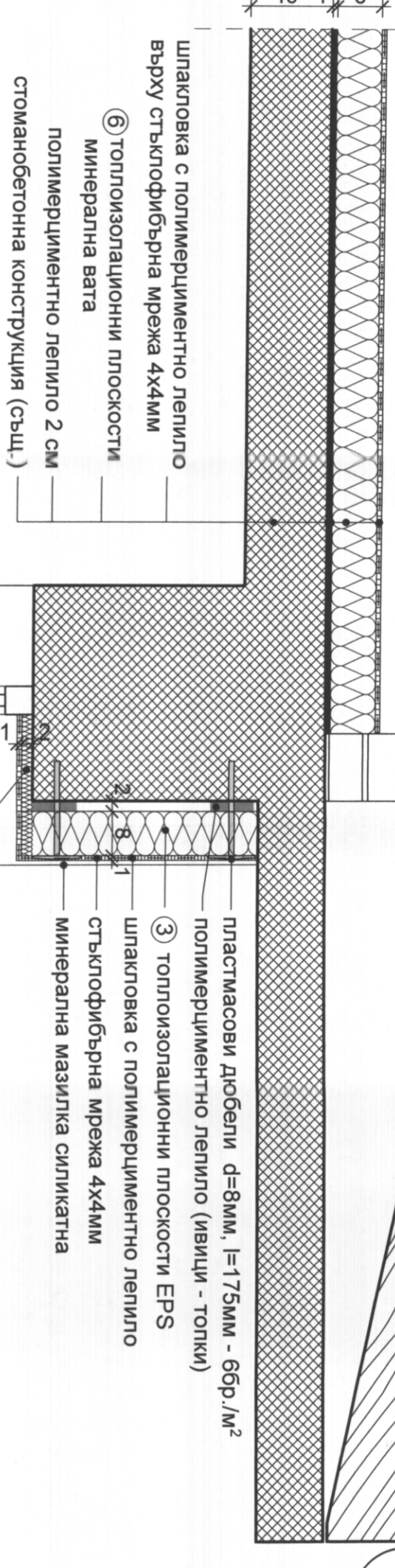
ДЕТАЙЛ "Г" ЗА ТОПЛОИЗОЛАЦИЯ НА СТЕНА С ПЛАДКА МАЗИЛКА - ПО ВСИЧКИ ФАСАДИ БЕЗ ПАРТЕР НА ОСНОВНА СТРАДА



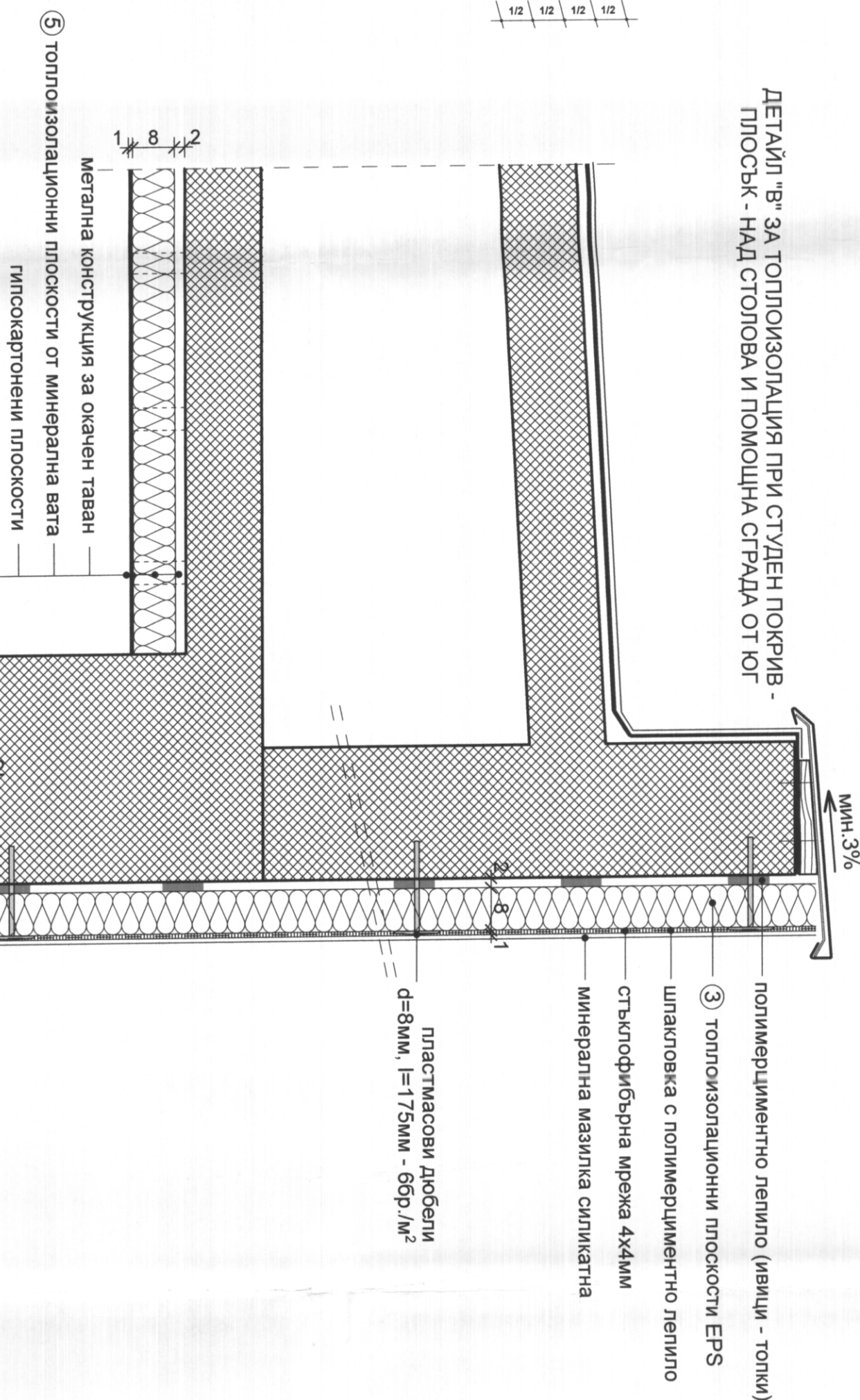
ДЕТАЙЛ "Д" ЗА ТОПЛОИЗОЛАЦИЯ НА ПОКРЫЛ И СУТЕРЕН - ПО ВСИЧКИ ФАСАДИ



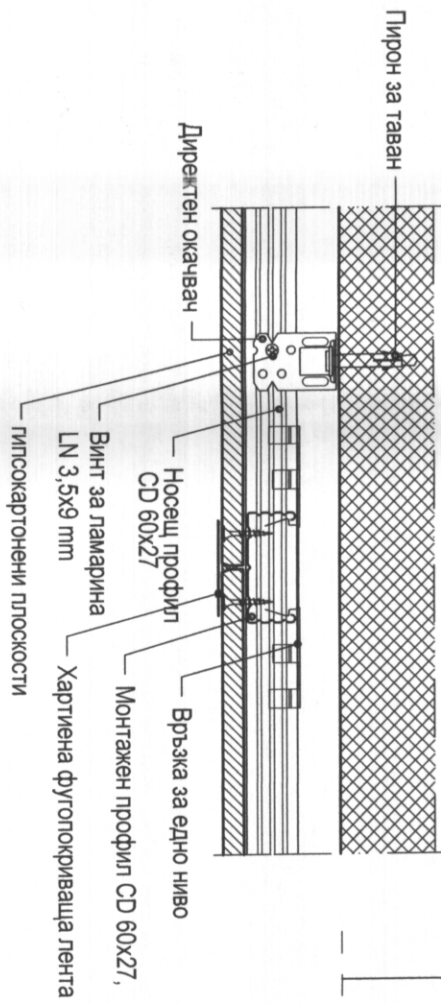
ДЕТАЙЛ "Е" ЗА ТОПЛОИЗОЛАЦИЯ ПРИ СТУДЕН ПОКРИВ - СКАТЕН - НАД ОСНОВНА СТРАДА



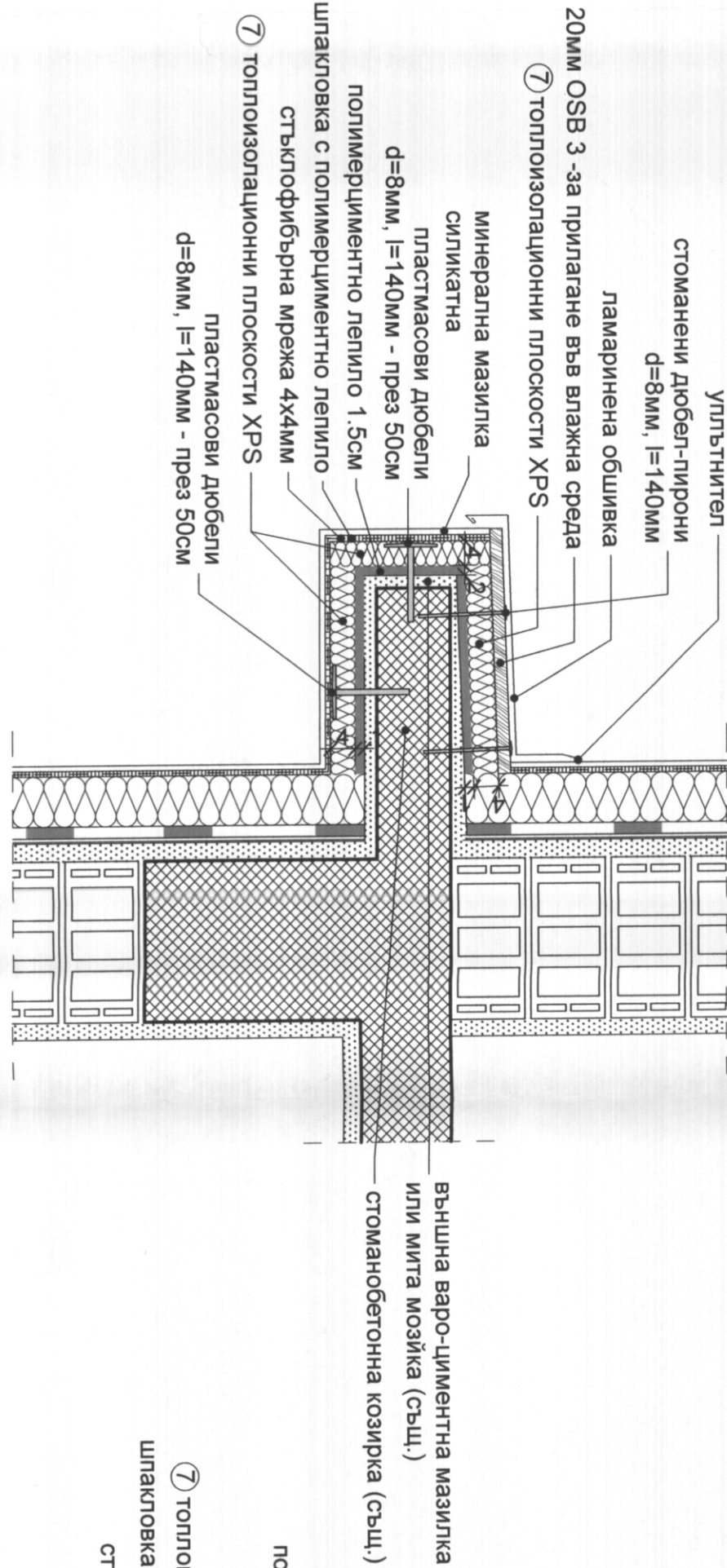
ДЕТАЙЛ "В" ЗА ТОПЛОИЗОЛАЦИЯ ПРИ СТУДЕН ПОКРИВ - ПЛОСЪК - НАД СТОЛОВА И ПОМОЩНА СТРАДА ОТ ЮГ



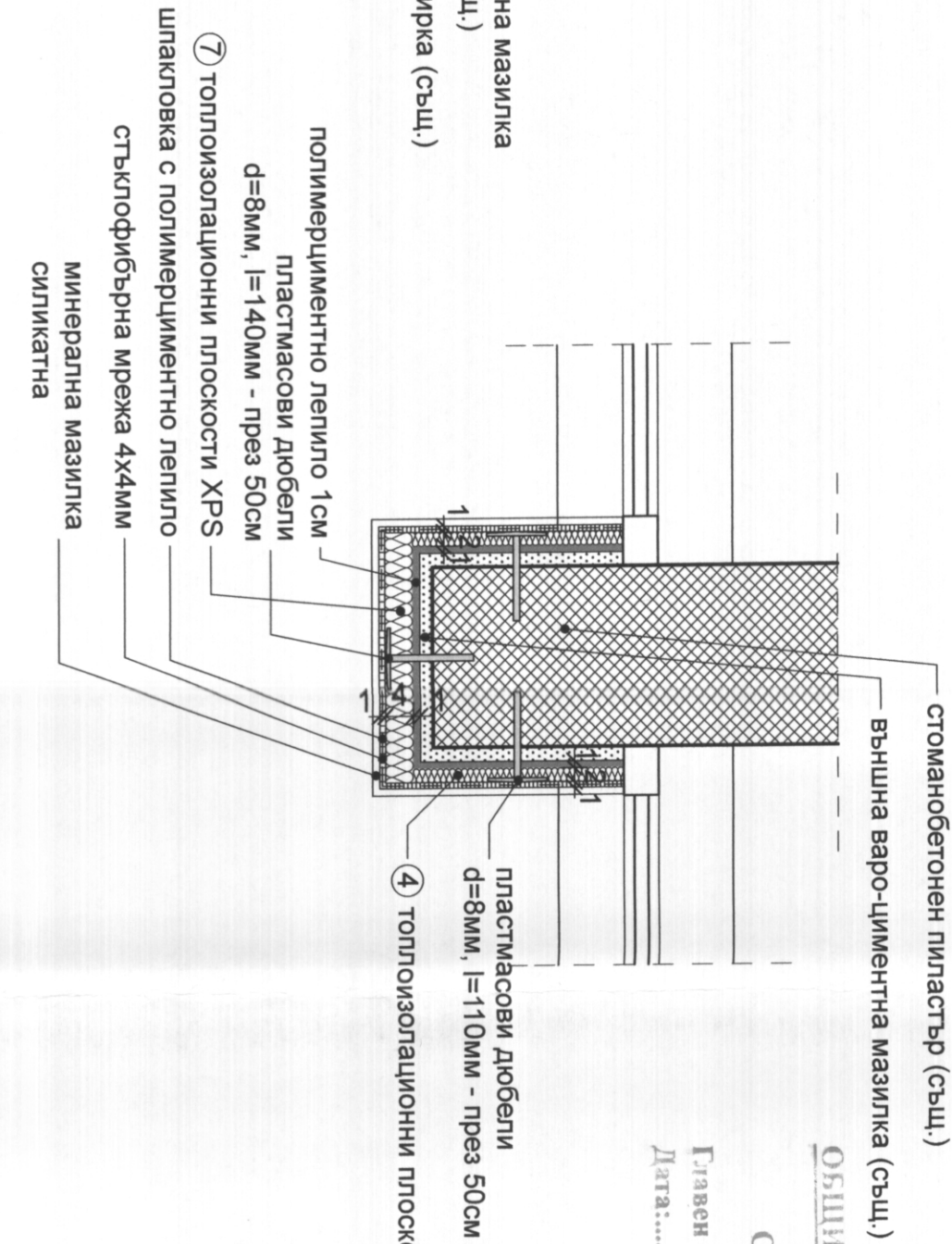
МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ ЗА ОКАЧЕН ТАВАН - ДИРЕКТЕН МОНТАЖ



ДЕТАЙЛ "Ж" КОЗИРКИ ПО ФАСАДИ



ДЕТАЙЛ "З" ПИДАСТРИ ПО ФАСАДИ



позция/наим.	технически спецификации	разположение
1 плочи от XPS	$\lambda \leq 0.037 \text{ W/mK}$ якост на натиск $\geq 300 \text{ kPa}$ модул на еласт. $E = 12 \text{ MPa}$ коэф. на лин. темп. разш. - 0.07 mm/mK	По цялата до височина 60см от терена
2 плочи от EPS	$\lambda \leq 0.037 \text{ W/mK}$ якост на огъване $> 170 \text{ MPa}$, якост на натиск $> 120 \text{ MPa}$, Допуст. натоварване на натиск - 3 t/m^2 коэф. на еласт. $E = 6000 \text{ kPa}$.	До +3 ^{го} по фасади към вътрешен двор
3 плочи от EPS	$\lambda \leq 0.037 \text{ W/mK}$ модул на еласт. $E = 4000 \text{ kPa}$ коэф. на лин. темп. разш. - 0.06 mm/mK	По етажи
4 плочи от XPS	$\lambda \leq 0.037 \text{ W/mK}$	Оборудване около отвори
5 Минерална вата дъшеци	$\lambda \leq 0.037 \text{ W/mK}$ клас по реакция на огън А1 или А2	По тавани на последните етажи
6 Минерална вата твърди плочи	$\lambda \leq 0.037 \text{ W/mK}$ клас по реакция на огън А1 или А2	Разделителни ивици с широчина 0.50м по фасади и скатен покрив
7 плочи от XPS	$\lambda \leq 0.037 \text{ W/mK}$ якост на натиск $\geq 300 \text{ kPa}$ модул на еласт. $E = 12 \text{ MPa}$ коэф. на лин. темп. разш. - 0.07 mm/mK	По козирки и пиластри

- ЗАБЕЛЕЖКИ:
1. Преди полагането на топлоизолацията се извършва ремонт на подложена мазилка и демонтране на водосточни тръби.
 2. Разделителните ивици 6 се полагат на посочените в схемата места по цялата височина на фасадата с широчина 50см. Изпълнението става според детайли А-3.

ОДОБРЯВАЩА ИНСТАЛЦИЯ:

ИНВЕСТИЦИЯ "СТ. ЕОП" гр. П. Търново
проекти и строителство на минерално-изолационни
Удостоверение №РК-64-2015-07-2015 г.
Дата: 20.07.2015 г.
Упълномощен: *[Signature]*
Иван Милев-Кришанов

ОБЩИНА ВЪЛКАРЯКОВО
О Д О Б Р Я В А М Е К И
Главен архитект: 25.08.2015
Дата:.....

ДЕТАЙЛИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ТОПЛОИЗОЛАЦИИ

ПРОЕКТИРНА ФИРМА ЕТ - ЦАНЕВ - инж. Иван Цанев
В. Търново, ул. "Левски" № 10
ПРОЕКТ: Внедряване на мерки за енергийна ефективност за ОТ "П.Търново" - гр. П. Търново
Дата: юни 2012
Фаз: Архитектурна
Част: Архитектурна

Проектант: арх. Петър Николов
Конструктори: инж. Бисерина Николова-Судики
инж. Цаню Цанев
СЪОБИ: инж. Иван Николов
Чертеж: 35
М 1:10