



1
Tynk cienkowarstwowy silikonowy typu baranek gr. 2mm
Podkład tynkarski silikonowy
Zaprawa klejowa z zatopioną siatką z włókna szklanego gr. 145 g/m ² (dwie warstwy siatki do poziomu okien parteru)
Styropian EPS 70-038 gr. 15cm $\lambda=0,038$ W/(mK)
Klej uniwersalny do styropianu
Projektowana ściana zewnętrzna z bloczków siłkatowych gr.24cm
Tynk cem.- wapienny

2
Gres
Szlichta cementowa gr. 4cm
Styropian EPS 100-038 gr. 5cm $\lambda=0,038$ W/(mK)
Izolacja przeciwwilgociowa z płynnej folii
Strop żelbetowy gr.16cm
Tynk cem.- wapienny

3
Płytki klinkierowe
Zaprawa klejowa do płytek klinkierowych
Zaprawa klejowa z zatopioną siatką z włókna szklanego gr. 145 g/m ²
Styropian EPS 70-040 gr. 15cm $\lambda=0,040$ W/(mK)
Bitumiczna bezrozpuszczalnikowa masa klejąca do styropianu
Izolacja przeciwwilgociowa z bitumicznej masy bezrozpuszczalnikowej
Projektowana ściana zewnętrzna z bloczków gazobetonowych gr. 24cm
Tynk cem.- wapienny

4
Styropian EPS 100-038 gr. 15cm $\lambda=0,038$ W/(mK) bez kołkowania
Bitumiczna bezrozpuszczalnikowa masa klejąca do styropianu
Projektowana żelbetowa ściana zewnętrzna gr. 25cm B37

5
Szlichta cementowa gr. 4cm
Styropian EPS 100-038 gr. 12cm $\lambda=0,038$ W/(mK)
Bitumiczna bezrozpuszczalnikowa masa uszczelniająca
Płyta żelbetowa gr. 40cm B37
Izolacja przeciwwilgociowa 2x folia PCW
Podkład z betonu C8/10 gr. 10cm

6
Opaska z kostki betonowej 20x10x6cm
Podsypka cem.-piaskowa 10cm
Zasyпка piaskowa zagęszczona do $I_s > 0,95$

Oznaczenia

- ① faseta 4cm z zaprawy cementowej M7
- ② bitumiczna bezrozpuszczalnikowa masa uszczelniająca
- ③ ława betonowa
- ④ obrzeże betonowe 25x8x100cm
- ⑤ uszczelniająca samoprzylepna taśma rozprężna
- ⑥ listwa startowa
- ⑦ dylatacja- styropian 2cm
- ⑧ łącznik z długą strefą rozporu do mocowania styropianu, min. głębokość kotwienia 60mm
- ⑨ kołek rozporowy do mocowania listwy startowej 6x60mm co 40cm
- ⑩ warstwa chudego betonu

nazwa i adres obiektu budowlanego:	BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY położony przy ul. Przemysłowej, w Czyżewie, nr geod. działki 637/64, 637/57, 637/59	nr rys. A-15
stadium projektu:	nazwa rysunku: PW Detal "D"- Izolacja ścian zewnętrznych	data: 30.06.2019
autor projektu specjalność: arch.-bud.	mgr inż. arch. JAN KRZYSZTOF HAHN nr upr. BI/11/87	skala: 1:15
		podpis: