

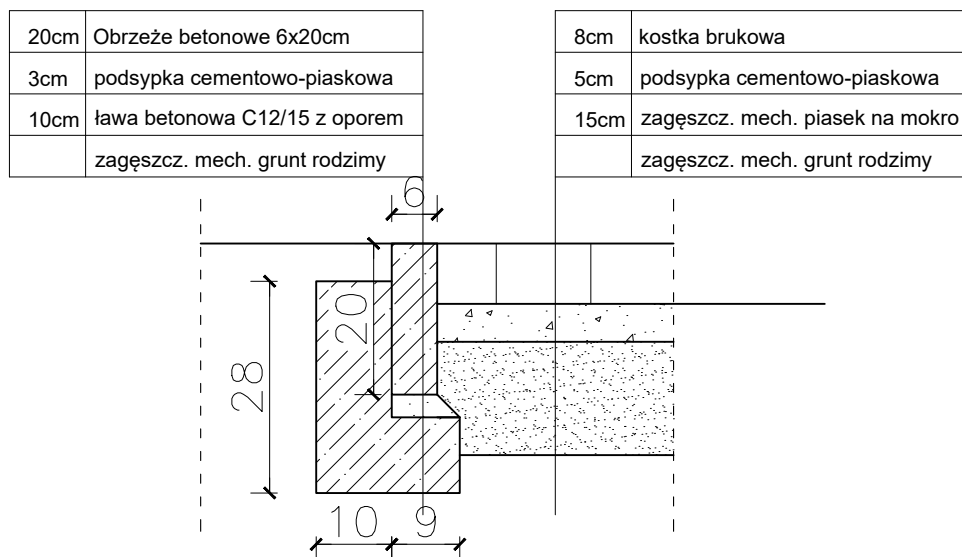
UWAGI:

Podczas modernizacji elewacji budynku przewiduje się wykonanie ocieplenia styropianem o współczynniku przewodności $\lambda = 0,032$

W/(m*K) o następujących grubościach:

- Ściany zewnętrzne nr 1 (podłużne – N, S bez poddasza): 14cm
- Ściany zewnętrzne nr 2 (szczytowe E, W + poddasze): 15cm
- Ściany zewnętrzne piwnic przy gruncie: 8cm (styropian ekstrudowany)
- Ściany zewnętrzne piwnic nad gruntem: 14cm (styropian ekstrudowany)

Nie przewiduje się docieplenia elewacji frontowej



Inwestor:

Miasto Szczecinek
Plac Wolności 13, 78-400 Szczecinek

Rysunek:

**PRZEKRÓJ PRZEZ
PROJEKTOWANĄ OPASKĘ
BUDYNKU**

Branża: Arch. - Konst.

Faza: Projekt budowlany

OBSŁUGA INWESTYCJI mgr inż. **Szymon Zmaczyński**, EUR ING
ul. Limanowskiego 5/7, 78-400 Szczecinek
Tel.: +48 94 37 464 88
Tel.: +48 698 677 945
E-mail: szymon@zmaczynski.com

Projektował: **mgr inż. Szymon Zmaczyński**, EUR ING
European Engineer No 32657
ZAP/0110/POOK/14
ZAP/0043/OWOK/12

Projektował: **mgr inż. arch. Tomasz Wolanin**
64/07/DOIA

Opracował: **mgr inż. Paweł Stachurski**

szymon@zmaczynski.com | tel: +48 698 677 945

Tytuł:
**Projekt budowlany kompleksowej
głębokiej modernizacji
energetycznej wielorodzinnego
budynku mieszkalnego, ul.
Winniczna 28, 78-400 Szczecinek,
dz. nr 510, obr. 13**

Skala: 1:100

Data: październik 2017r.

Numer rysunku:

12