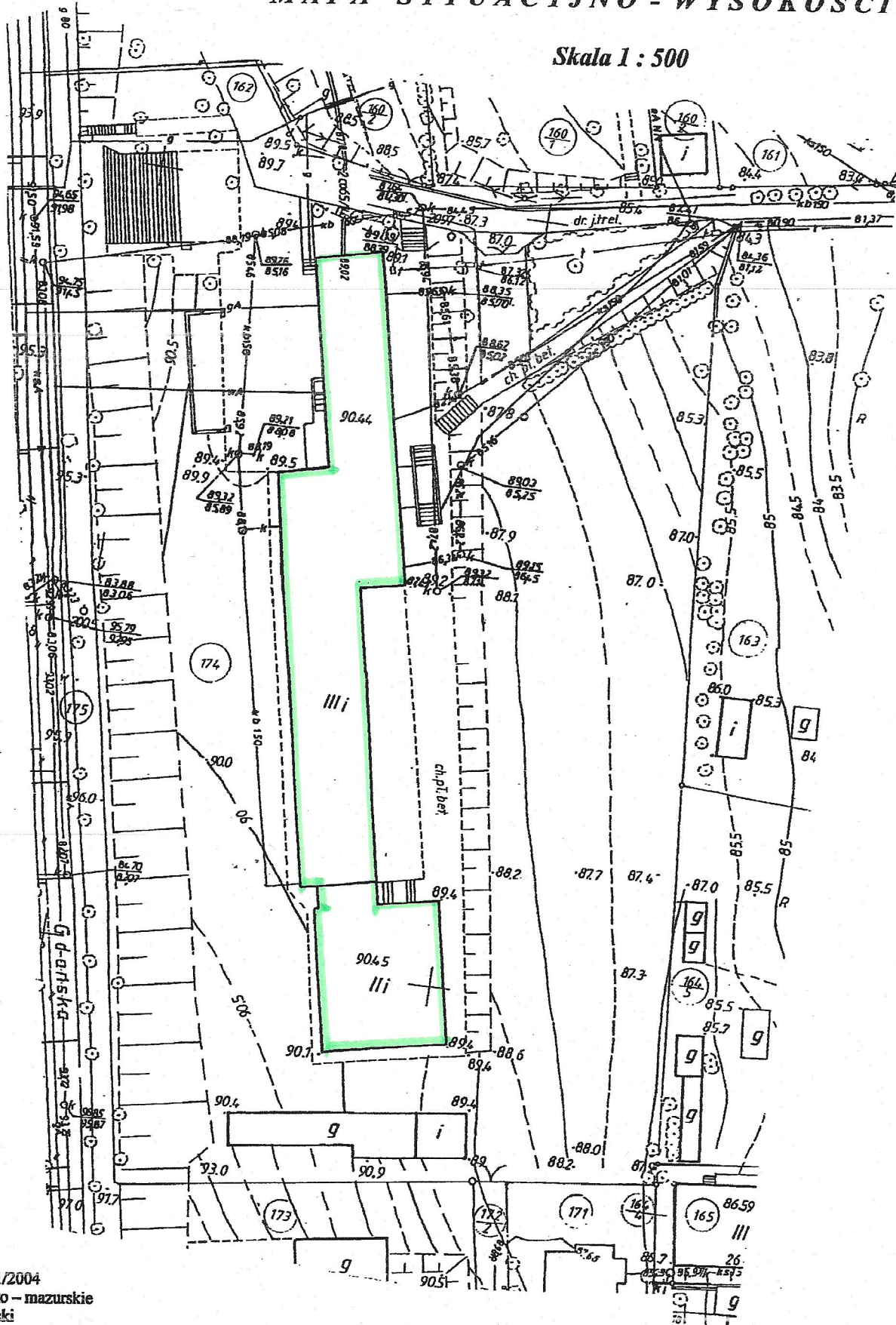


# MAPA SYTUACYJNO - WYSOKOŚCIOWA

Skala 1 : 500



KERG: 129 - 71/2004

Woj.: warmińsko - mazurskie

Powiat: olsztyński

Miasto: Dobre Miasto

Obręb: nr 1 22/2

Arkusze: 222.221.1732, 222.221.1734

Działka: 174

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.

Tadeusz Wyszyński  
11-040 Dobre Miasto, ul. Dąbska 13  
Tel. 616 28 38, 0-606 474 424  
NIP 741-05-61-06 REGON 51936070

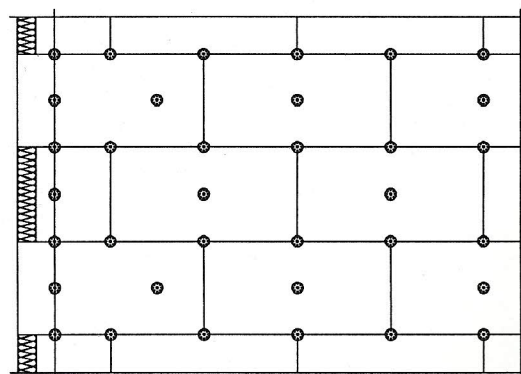
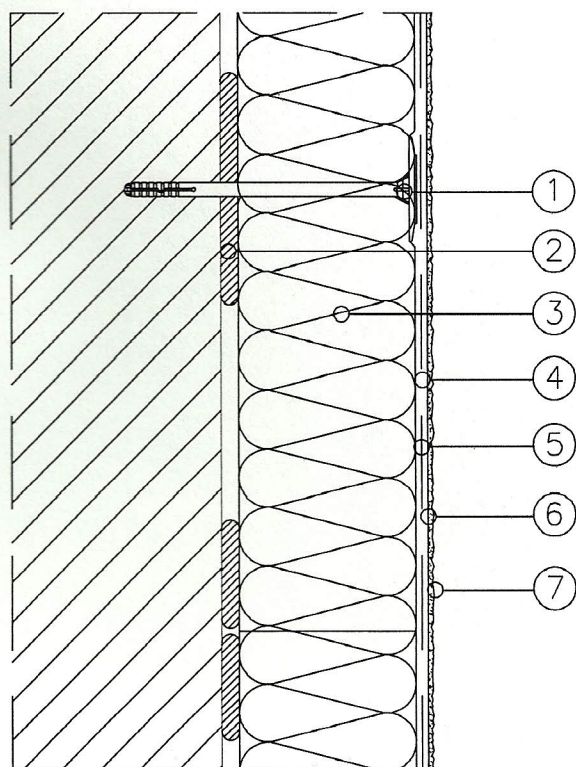
Geodeta Uprawniony  
mgr inż. Tadeusz Wyszyński  
Nr kwal. 10126

Starostwo Powiatowe w Olsztynie  
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji  
Geodezyjnej i Kartograficznej

W obszarze  
w terenie  
dokumentacji  
do załącznika  
i załącznika  
Niniejsza  
Projektanta  
budowlanego  
przez  
miejsc

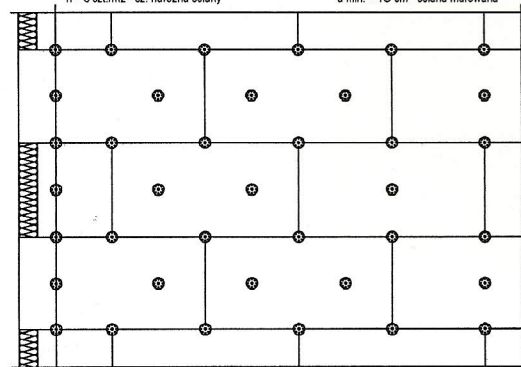
Zgodnie z art. 18 ustawy z dnia 17.05.1989r.  
Prawo geodezyjne i kartograficzne  
(tj. Dz.U. 2000r. Nr 100, poz. 1088, z późn. zm.)

PROJEKT BUDOWLANY:	RYS.
TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 2	
11-040 DOBRE MIASTO, UL. GDAŃSKA 13	DATA:
BRANŻA:	02.2014
TEMAT RYSUNKU:	SYTUACJA
PROJEKTANT:	SKALA:
mgr inż. JACEK GĘBSKI upr.bud. nr WAM/0112/POOK/10	PODPIS:

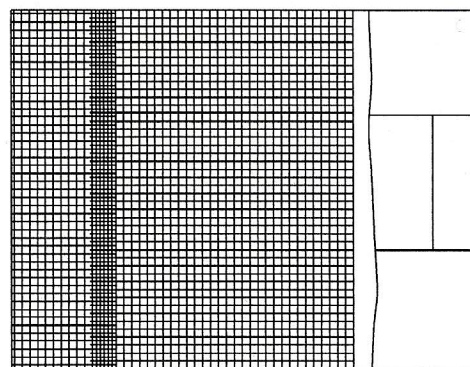
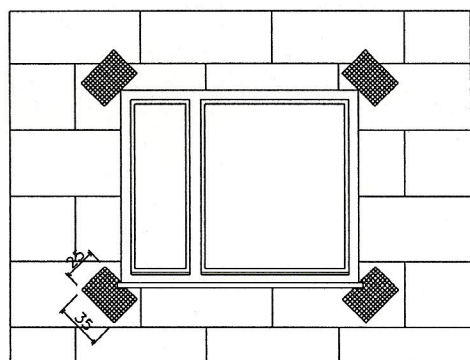


$r = 1,0 \text{ m}$   
 $n = 6 \text{ szt./m}^2$  - cz. środkowa ściany  
 $n = 8 \text{ szt./m}^2$  - cz. narożna ściany

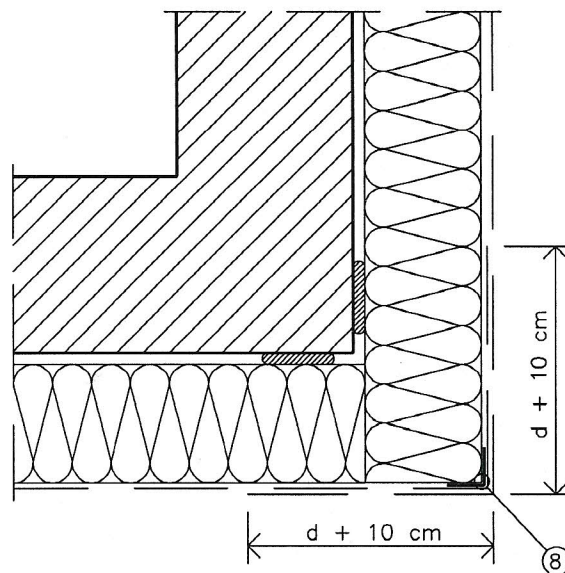
Odstęp od krawędzi ściany:  
 $a \text{ min.} = 5 \text{ cm}$  - ściana betonowa  
 $a \text{ min.} = 10 \text{ cm}$  - ściana murowana



$r = 2,0 \text{ m}$



$k = 10 \text{ cm}$



#### LEGENDA

- 1 kołek rozprężny
- 2 zaprawa klejąca
- 3 płyta termoizolacyjna
- 4 zaprawa klejąco-szpachlowa
- 5 siatka z włókna szklanego
- 6 środek gruntujący
- 7 tynk cienkowarstwowy

- 8 profil narożny
- d - grubość płyt izolacyjnych

#### PROJEKT BUDOWLANY:

TERMOMODERNIZACJI BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 2

RYS.  
K - 1

11-040 DOBRE MIASTO, UL. GDAŃSKA 13

DATA:  
02.2014

BRANŻA: KONSTRUKCJA

TEMAT RYSUNKU: SZCZEGÓŁY SYSTEMU

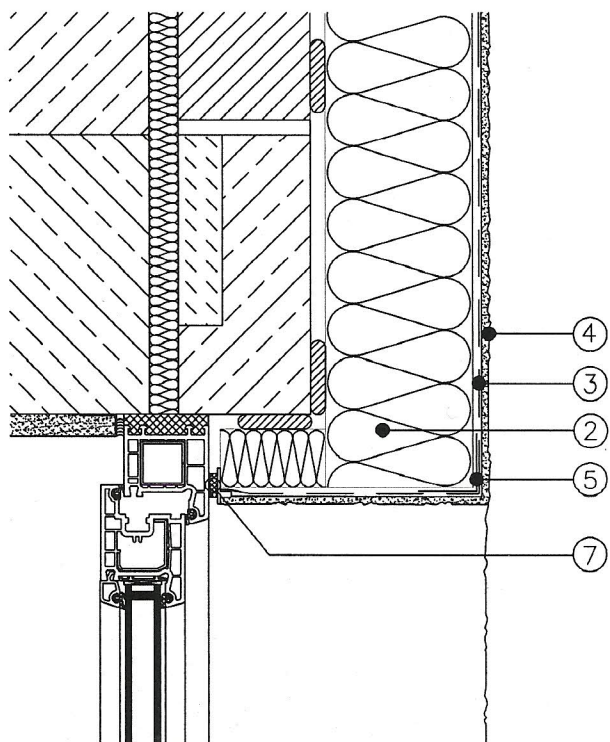
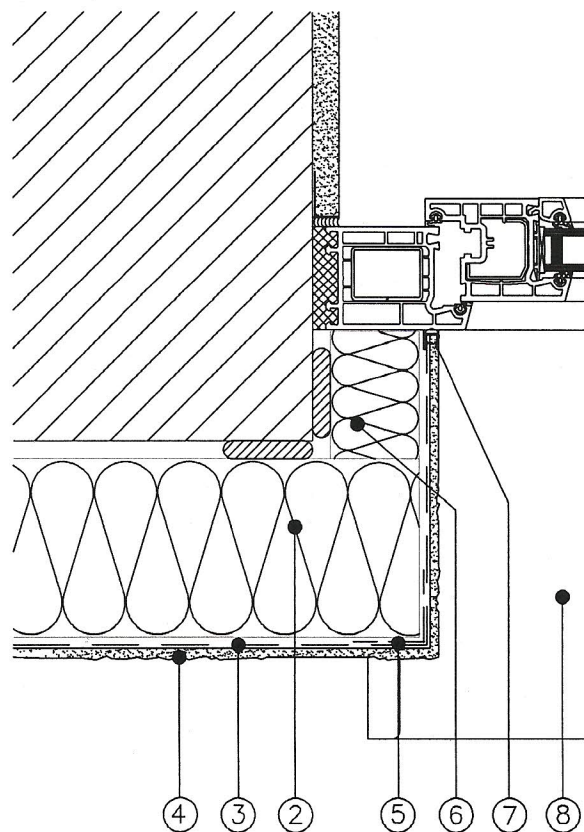
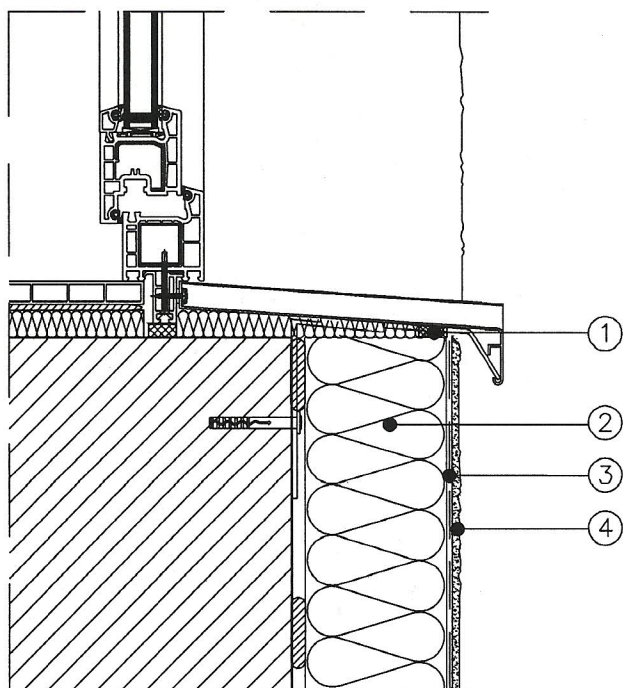
SKALA:

PROJEKTANT:

PODPIS:

mgr inż. JACEK GĘBSKI upr.bud. nr WAM/0112/POOK/10

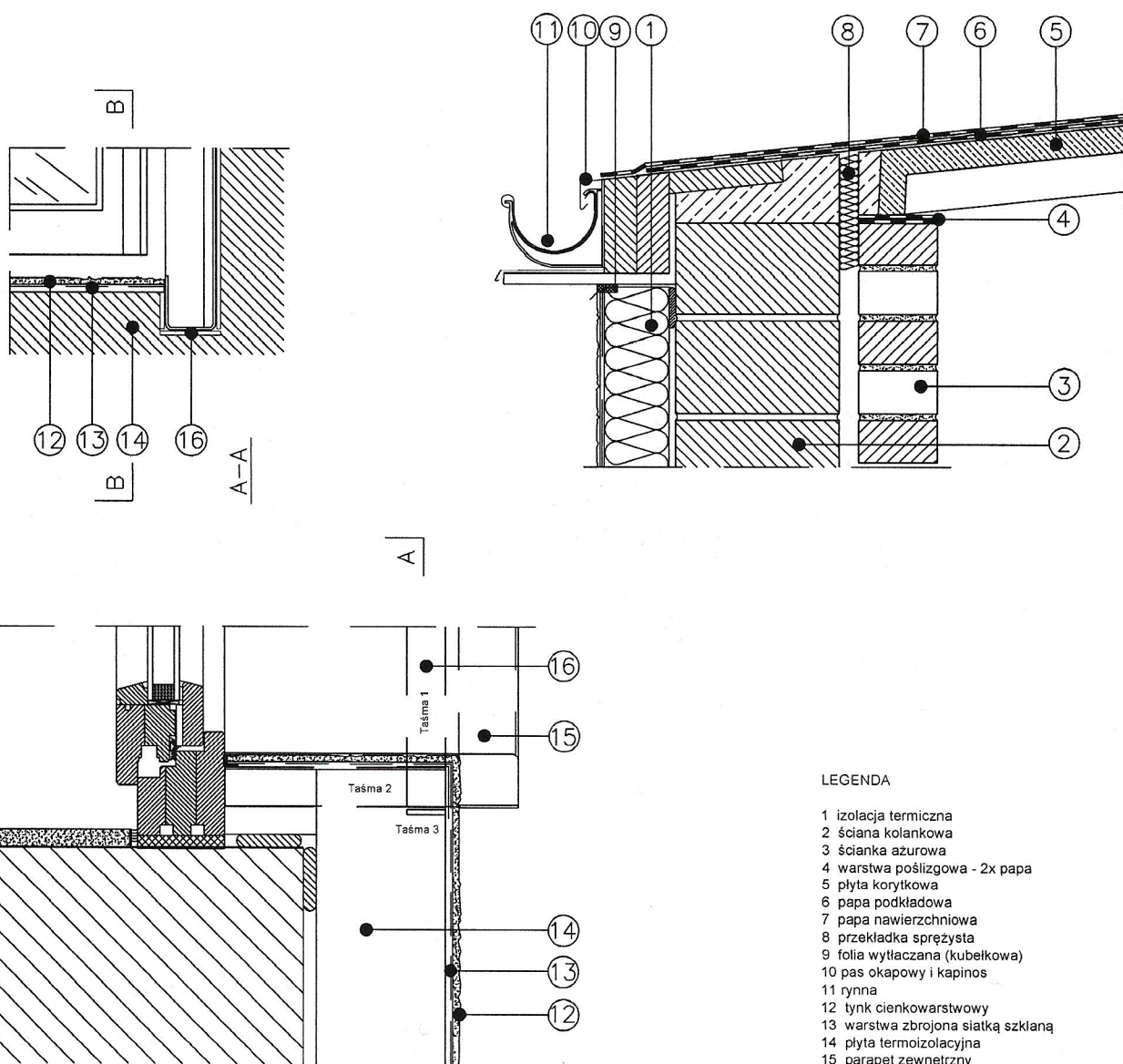




#### LEGENDA

- 1 taśma uszczelniająca
- 2 płyta termoizolacyjna
- 3 warstwa zbrojona siatką szklaną
- 4 tynk cienkowarstwowy
- 5 narożnik z siatką
- 6 izolacja ościeża 3 cm
- 7 profil uszczelniający z siatką  
lub taśma uszczelniająca
- 8 parapet zewnętrzny

PROJEKT BUDOWLANY: TERMOMODERNIZACJI BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 2		RYS. K - 2
11-040 DOBRE MIASTO, UL. GDAŃSKA 13		DATA: 02.2014
BRANŻA:	KONSTRUKCJA	SKALA:
TEMAT RYSUNKU:	SZCZEGÓŁY SYSTEMU	
PROJEKTANT: mgr inż. JACEK GĘBSKI upr.bud. nr WAM/0112/POOK/10	PODPIS:	



#### LEGENDA

- 1 izolacja termiczna
- 2 ściana kolankowa
- 3 ścianka azurowa
- 4 warstwa poślizgowa - 2x papa
- 5 płyta korytkowa
- 6 papa podkładowa
- 7 papa nawierzchniowa
- 8 przekładka sprężysta
- 9 folia wytłaczana (kubelkowa)
- 10 pas okapowy i kapinos
- 11 rynna
- 12 tynk cienkowarstwowy
- 13 warstwa zbrojona siatką szklaną
- 14 płyta termoizolacyjna
- 15 parapet zewnętrzny
- 16 taśma uszczelniająca

#### PROJEKT BUDOWLANY:

TERMOMODERNIZACJI BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 2

RYS.  
K - 3

11-040 DOBRE MIASTO, UL. GDAŃSKA 13

DATA:  
02.2014

BRANŻA: KONSTRUKCJA

TEMAT RYSUNKU: SZCZEGÓŁY SYSTEMU

SKALA:

PROJEKTANT:

PODPIS:

mgr inż. JACEK GĘBSKI upr.bud. nr WAM/0112/POOK/10