krata ocynkowana
płaskownik nośny 25/3mm
wielkość oczek 34,3/76,2mm
oparcie na kątowniku 30/25/3mm

studzienki piwniczne
do przemurowania
bloczkami betonowymi gr. 12cm

studzienki piwniczne
do przemurowania
bloczkami betonowymi gr. 12cm

folia PE	0,2mm
styrodur	12cm
masa bitumiczna - klej do styropianu	
masa bitumiczna - hydroizolacja powłokowa	3mm
środek gruntujący	
tynk cementowy rapówka	1,5mm
ist. osuszona i oczyszczona ściana	

12

42 55

019

krata ocynkowana
płaskownik nośny 25/3mm
wielkość oczek 34,3/76,2mm
oparcie na kątowniku 30/25/3mm

12

0.20	ŁAZIENKA
4,8m2	PŁ. CERAM.

D 4
90 200

0.21	MAGAZYN ŚRODKÓW PIORĄCYCH
21,1m2	PŁ. CERAM.

0.22	MAG. BRUDNEJ BIEL.
4,2m2	PŁ. CERAM.

-254
h=218/228cm

-234
h=228cm

0.19	SZATNIA PERSONELU
6,8m2	GRES

93 201
Dp 2
EI30

90 200
D 5

-273
h=220cm

0.18	KORYTARZ
27,2m2	GRES

-273
D 5

-214
D1
90 200

Hp 50

93 201
Dp2
EI30

RZUT PIWNICY CZ.2

krata zgrzewana, ocynkowana	2,5cm
kątownik ocynkowany 30/25/3	2,5cm
izolacja przeciwwilgociowa powłokowa	2mm
środek gruntujący	
bloczki betonowe na pełnej spoinie	12cm
tynk cementowy	1,5cm
żwir	ok. 10cm
izolacja przeciwoodna powłokowa	3mm
środek gruntujący	
beton - zbrojenie siatka: pręt ø6 oczko10cm	15cm
piasek zagęszczony	15cm

-0,15
12
50
140
15
15

-2,54

odwodnienie

PRZEKRÓJ

ocieplenie piwnicy cz. 2

SCHEMAT

ocieplenie piwnicy cz. 1

PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUGOWE BADAWCZO-PROJEKTOWE
DYNAMIKA sp. z o.o.
44-100 GLIWICE ul.Kosów 4
Tel: 231-82-93 Fax: 238-24-86
OGRZEWNICTWO * CIEPŁOWNICTWO * WENTYLACJA

Tytuł rys.: Ocieplenie piwnicy cz. 2

Opracowanie: Projekt budowlano-wykonawczy ocieplenia piwnic, klatki schodowej przylegającej do strychu oraz stropu nad II piętrem

Obiekt:
Dom Pomocy Społecznej "Zameczek"
Kuźnia Nieborowska ul. Knurowska 13

Projektował:	Nazwisko:	Nr upr.:	Podpis:
	Rafał Skupień	57/08/SLOKK/II	
Data: 03/2011			
Sprawdził:			

Zleceniodawca:
DPS "Zameczek"
Kuźnia Nieborowska
ul. Knurowska 13

Nr umowy: UD11/008

Skala: 1:50

Nr rys.: A-2