

STAROSTWO POWIATOWE
w Mińsku Mazowieckim
ul. Konstytucyjnej 1-go Maja 16
05-300 Mińsk Mazowiecki

Załącznik do zgłoszenia
przyjętego przez Starostę Mińskiego
dnia 24.10.2013 Nr.....

Biuro Projektowo-Techniczne Drogownictwa CAMINO

AB.6743.7.106.2013

z up. STAROSTY

mgr inż. Małgorzata Wierzchowska
Kierownik Wydziału
Architektury i Budownictwa

mgr inż. Małgorzata Wierzchowska

tel./fax: 81 479 87 03, 609-430-425

mail: camino.drogi@wp.pl

adres: Szwajcarska 8/9

20-860, Lublin

Dokumentacja projektowa

na remont podłogi w budynku pełniącym funkcję społeczno-kulturalną
Poręby Nowe, gm. Dobre

Zleceniodawca: Gmina Dobre, 05-307 Dobre, ul. T.Kościuszki 1

Adres obiektu: Poręby Nowe, gmina Dobre, powiat miński,
woj. mazowieckie

Opracował:

mgr inż. Małgorzata Wierzchowska

upr. bud. nr ewid. LUB/0042/PWOD/06
do proj. i kierow. rob. budow. bez ogr.
w spec. drogowej

Lublin, maj 2013

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:

1. Opis techniczny
2. Część rysunkowa:
 - a) Plan orientacyjny
 - b) Szczegół wykonania posadzki

OPIS TECHNICZNY

do dokumentacji projektowej na remont podłogi w budynku pełniącym funkcję społeczno-kulturalną - Poręby Nowe, gm. Dobrze

I. Podstawa opracowania.

- Umowa z Inwestorem,
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (DZ.U. Nr 87 z dnia 25.08.1994 r. poz. 414 z późniejszymi zmianami),
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02.03.1999 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. 2002 nr 75 poz. 690 z 12 kwietnia 2002 r.),
- obowiązujące normy, przepisy techniczne, literatura fachowa.

II. DANE OGÓLNE

1. Określenie przedmiotu i zakresu opracowania.

Przedmiotem opracowania jest remont podłogi w budynku pełniącym funkcję społeczno-kulturalną - Poręby Nowe, gm. Dobrze, powiat miński, woj. mazowieckie.

2. Uzasadnienie inwestycji.

Remont podłogi ma na celu poprawę bezpieczeństwa korzystania ze świetlicy wiejskiej.

3. Nazwa Inwestora.

Inwestorem jest Gmina Dobrze, powiat miński, woj. mazowieckie.

4. Nazwa jednostki projektowania.

Dokumentację opracowano w Biurze Projektowo-Technicznym Drogownictwa CAMINO, 20-860 Lublin, ul. Szwajcarska 8/9.

Projektant: mgr inż. Małgorzata Wierzchowska, upr. bud. nr LUB/0042/PWOD/06,
nr ewid. LUB/BD/0338/06

III. Opis istniejącego stanu.

Istniejąca podłoga świetlicy wiejskiej wykonana jest na gruncie rodzimym i nie ma wykonanej izolacji przeciwwilgociowej oraz cieplnej. Warstwa wierzchnia wykonana jest z terakoty. Powoduje to zawilgocenie posadzki i stwarza zagrożenie dla ludzi, poprzez możliwość poślizgnięcia się.

IV. Rozwiązania techniczno-budowlane.

W ramach remontu przewiduje się rozebranie istniejącej posadzki oraz podłoża i wykonanie pełnej konstrukcji podłogi.

Projektowana konstrukcja podłogi

- warstwa wykończeniowa - terakota
- wylewka samopoziomująca – 1 cm
- szlichta – beton B-15 zbrojony siatką z drutu $\varnothing 3$ mm o oczkach 20 x 20 cm grubości 6 cm

- izolacja termiczna ze styropianu – 10 cm
- izolacja przeciwwilgociowa z folii paroizolacyjnej
- chudy beton C8/10 grubości 10 cm
- warstwa żwiru grubości 15 cm

Po rozebraniu istniejącej posadzki należy rozebrać warstwy podłogowe i wykonać wykop na głębokość 44 cm.

Izolację przeciwwilgociową należy wyprowadzić do wysokości warstwy samopoziomującej.

Wszystkie warstwy powinny być dokładnie zagęszczone, uzyskując wskaźnik zagęszczenia $I_s=1,0$. Szczególną uwagę należy zwrócić na zagęszczenie warstw przy ścianach.

Przed ułożeniem kolejnej warstwy na warstwach betonowych należy zachować minimalnie okres 7 dni na związanie warstwy betonowej.

Wysokościowo należy zachować rzędne istniejące.

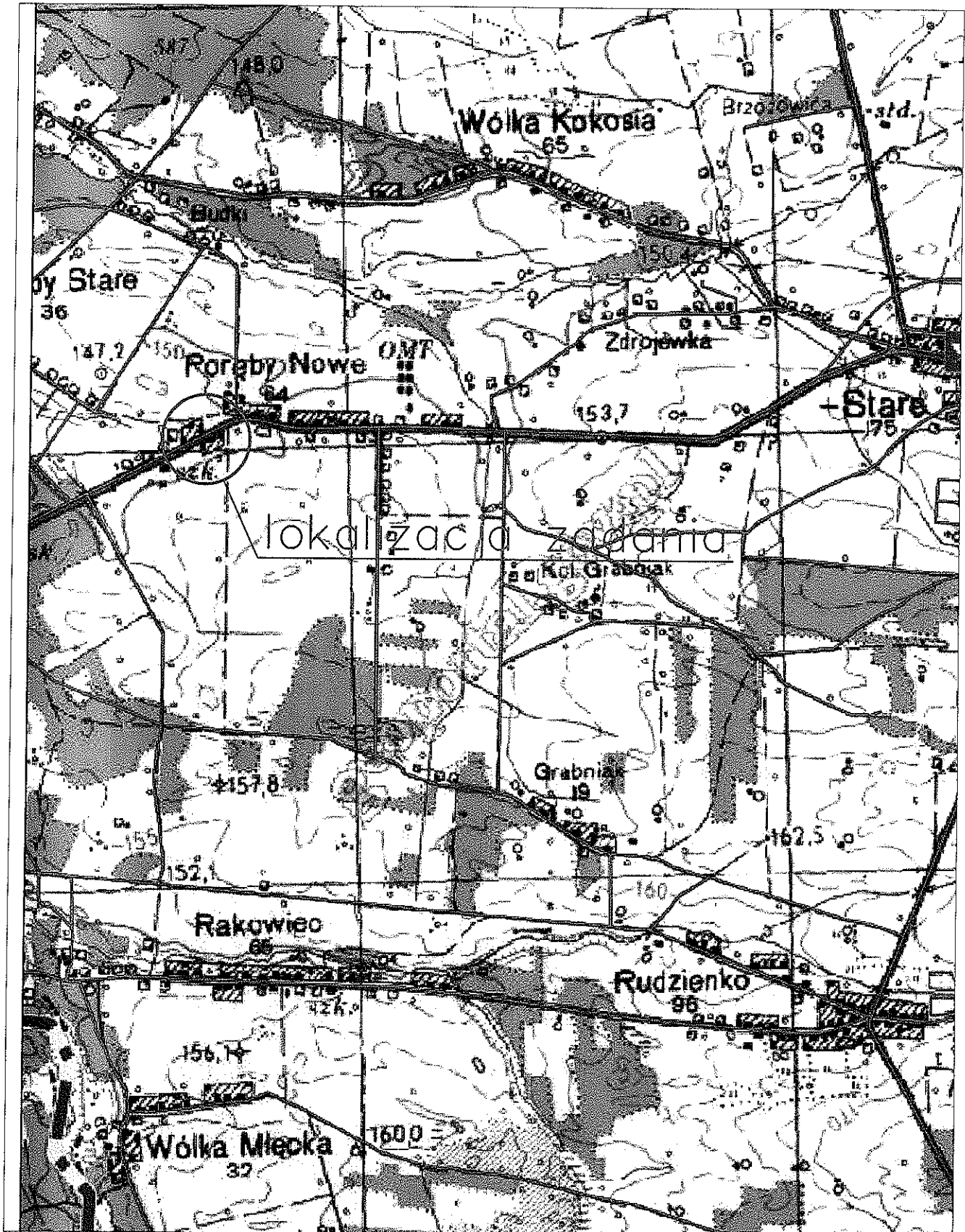
Posadzka będzie wykonana z gresu szklwionego, wielkość płytek ok. 30 x 30 cm, kolor do ustalenia z Zamawiającym.

Opracowała:



mgr inż. Małgorzata Wierzchowska
upr. LUB/0042/PWOD/06

CZEŚĆ RYSUNKOWA



CAMINO Biuro Projektowo-Techniczne Drogownictwa CAMINO
20-860 Lublin, ul. Szwajcarska 8/9, tel./fax 81 479-87-03

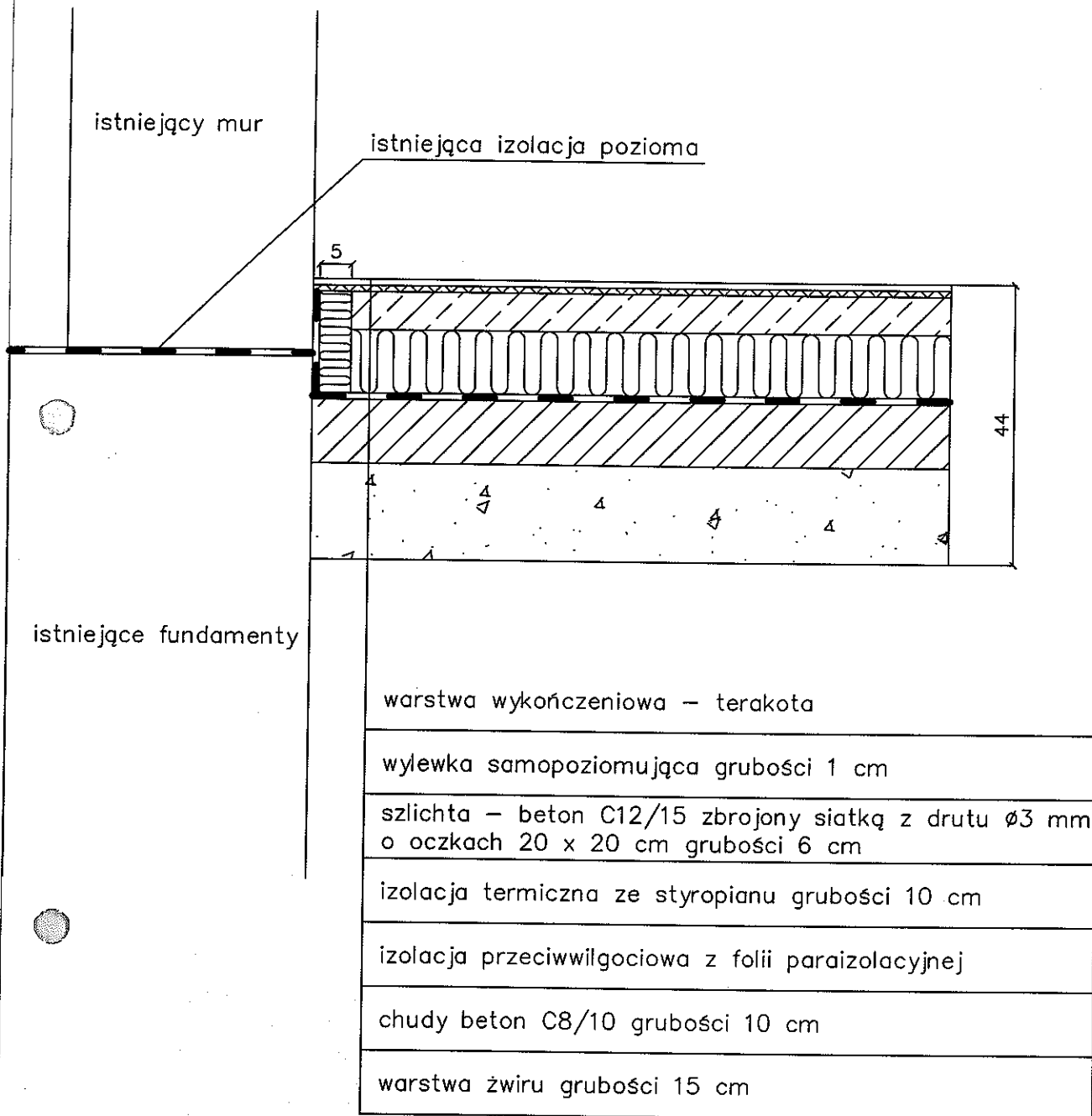
Zlecienniodawca: Gmina Dobre, 05-307 Dobre ul. Kościuszki 1


Temat: Remont podłogi w budynku świetlicy wiejskiej

Nazwa rys.: **Mapka orientacyjna**

Wyszczególnienie	Nazwisko i imię, nr upr.	Data	Podpis	Skala:
Projektant	mgr inż. M. Wierchowska upr. LUB/0042/PWOD/06	05.2013	<i>M. Wierchowska</i>	
				Nr rys. 1

Szczegół wykonania posadzki



 Biuro Projektowo-Techniczne Drogownictwa CAMINO 20-860 Lublin, ul. Szwajcarska 8/9, tel./fax 81 479-87-03				
Zleceniodawca: Gmina Dobre, 05-307 Dobre ul. Kościuszki 1				
Temat: Remont podłogi w budynku świetlicy szkolnej				
Nazwa rys.: Szczegół wykonania posadzki				
Wyszczególnienie	Nazwisko i imię, nr upr.	Data	Podpis	Skala:
Projektant	mgr inż. M. Wierchowska upr. LUB/0042/PWOD/06	05.2013		
				Nr rys. 2