

PROJEKT REMONTU

„Projekt izolacji przeciwwilgociowej ścian piwnicy
w budynku w Łozinie przy ul. Milickiej 6”

INWESTOR: Zakład Usług Komunalnych Sp. Z o.o
ul. Wilczycka 14
55-093 Kiełczów

ADRES INWESTYCJI: Długoleka, obręb Łozina
Ul. Milicka 6
Arkusze mapy nr 1, działka nr 78/5

Projektant: mgr inż. Piotr Ryglicki
Nr upr. 291/DOŚ/09
Piotr Ryglicki

Grudzień 2012r.

I. OCENA STANU TECHNICZNEGO BUDYNKU WIELORODZINNEGO

INWESTOR: Zakład Usług Komunalnych Sp. Z o.o.
ul. Wilczycka 14
55-093 Kielczów

ADRES INWESTYCJI: Długoleka, obręb Łozina
Ul. Milicka 6
Arkusze mapy nr 1, działka nr 78/5

Projektant: mgr inż. Piotr Ryglicki
Nr upr. 291/DOŚ/09
Pit Ryglicki

Grudzień 2012r.

1. DANE OGÓLNE

- Inwestor – Zakład Usług Komunalnych Sp. Z o.o.
- Obiekt – Budynek usługowy
- Adres – Długołęka, obręb Łozina
Ul. Milicka 6
Arkusze mapy nr 1, działka 78/5

2. PODSTAWĘ OPRACOWANIA STANOWI:

- Uzgodnienia z inwestorem oraz wizja lokalna na terenie przedmiotowej działki
- Dokumentacja fotograficzna
- Warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych
- Polskie normy i literatura fachowa

3. CEL I ZAKRES OPRACOWANIA

Celem niniejszego opracowania jest określenie i sprawdzenie stanu technicznego budynku usługowego a w szczególności piwnic oraz możliwości wystąpienia ewentualnych wpływów na jego stan bezpieczeństwa, oraz przydatności do użytkowania budynku po robotach budowlanych związanych z izolacją przeciwwilgociową ścian piwnic.

4. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO

Budynek usługowy zlokalizowany jest w zabudowie wolnostojącej. Obiekt jest trzykondygnacyjny, parter, piwnica i poddasze. Prostokątna bryła zadana jest dwuspadowym dachem krytym blachodachówką. Budynek wzniesiony jest w technologii tradycyjnej.

- FUNDAMENTY: Budynek osadzony na fundamentach ceglanych. Na podstawie analizy ław fundamentowych wnioskować można, że ławy fundamentowe istniejącego budynku zrealizowane w sposób prawidłowy i znajdują się one aktualnie w zadowalającym stanie technicznym, umożliwiającym dalsze bezpieczną ich eksploatację i użytkowanie budynku. Nie stwierdzono występowania spękań czy zarysowań widocznych w strukturze ław oraz ścian fundamentowych. Ze względu na dostrzegalne zawilgocenia, niezbędne jest wykonanie nowych izolacji przeciwwodnych i przeciwwilgociowych ław fundamentów.
- ŚCIANY: Wizja lokalna przeprowadzona podczas inwentaryzacji obiektu wykazała że, stan techniczny ścian jako elementów konstrukcyjnych określa się jako dobry, mogą być w dalszym ciągu eksploatowane. Jednakże w czasie dokonywania oględzin stwierdzono oznaki miejscowego zagrzybienia oraz zawilgocenia ścian. Zużyciu uległy również elementy wykończeniowe, widoczne są ubytki tyku. Zaistniały stan spowodowany jest gromadzeniem wód opadowych w gruncie zalegającym bezpośrednio przy murach fundamentowych budynku. W piwnicach gromadzone są śmieci oraz materiały łatwopalne.
- STROPY: W budynku istnieją stropy ceramiczno- stalowy (tzw. odcinkowy) i drewniane. Nad piwnicami stropy odcinkowe, nad pozostałymi kondygnacjami drewniane. Stan techniczny stropów ocenić należy jako dobry, nie stwierdzono ponadnormatywnych ugięć elementów stropowych, ani innych objawów, które mogłyby świadczyć o awarii stropów.
- DACH: Nie dotyczy opracowania

5. USTALENIA I WNIOSKI:

Przeprowadzono analizę fundamentów, ścian i stropów. Na dzień dokonania opinii stan techniczny budynku określa się na dobry. Poszczególne elementy konstrukcyjne nie wykazują oznak przeciążenia lub nieprawidłowej pracy statycznej. Obiekt zrealizowany zgodnie ze sztuką budowlaną. Stan techniczny budynku pozwala na jego remont, który nie wpłynie negatywnie na konstrukcję istniejącego budynku. Dla prawidłowego funkcjonowania oraz bezpieczeństwa konstrukcyjnego budynku wymagana jest odnowa izolacji przeciwwilgociowej piwnic.

Jednak z uwagi na brak możliwości dokładnego określenia parametrów technicznych zastosowanych materiałów oraz wizji elementów konstrukcyjnych na całej powierzchni elementu w trakcie prowadzenia prac budowlanych należy zachować szczególną ostrożność a w przypadku zauważenia jakichkolwiek niepokojących oznak nieprawidłowej pracy elementów konstrukcyjnych co, do których istnieje podejrzenie, że mogą mieć związek z prowadzonymi pracami, należy natychmiast przerwać prace element zabezpieczyć i powiadomić projektanta.

Opracował: mgr inż. Piotr Ryglicki

mgr inż. PIOTR RYGLICKI
Uprawnienia budowlane nr ewid. 391/003/10
do projektowania i nadzoru technicznego
bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
członek DOLiB nr DOLB/BO/0123/10

**II. OPIS TECHNICZNY
DO ZGŁOSZENIA ROBÓT BUDOWLANYCH**

„Projekt izolacji przeciwwilgociowej ścian piwnicy
w budynku w Łozinie przy ul. Milickiej 6”

INWESTOR: Zakład Usług Komunalnych Sp. Z o.o.
ul. Wilczycka 14
55-093 Kiełczów

ADRES INWESTYCJI: Długoleka, obręb Łozina
Ul. Milicka 6
Arkusze mapy nr 1, działka nr 78/5

Projektant: mgr inż. Piotr Ryglicki
Nr upr. 291/DOŚ/09



Grudzień 2012r.

1. Dane ogólne

1.1 Przedmiot inwestycji

Przedmiotem inwestycji jest izolacja przeciwwilgociowa ścian piwnicy w Łozinie przy ul. Milickiej 6 na działce nr 78/5.

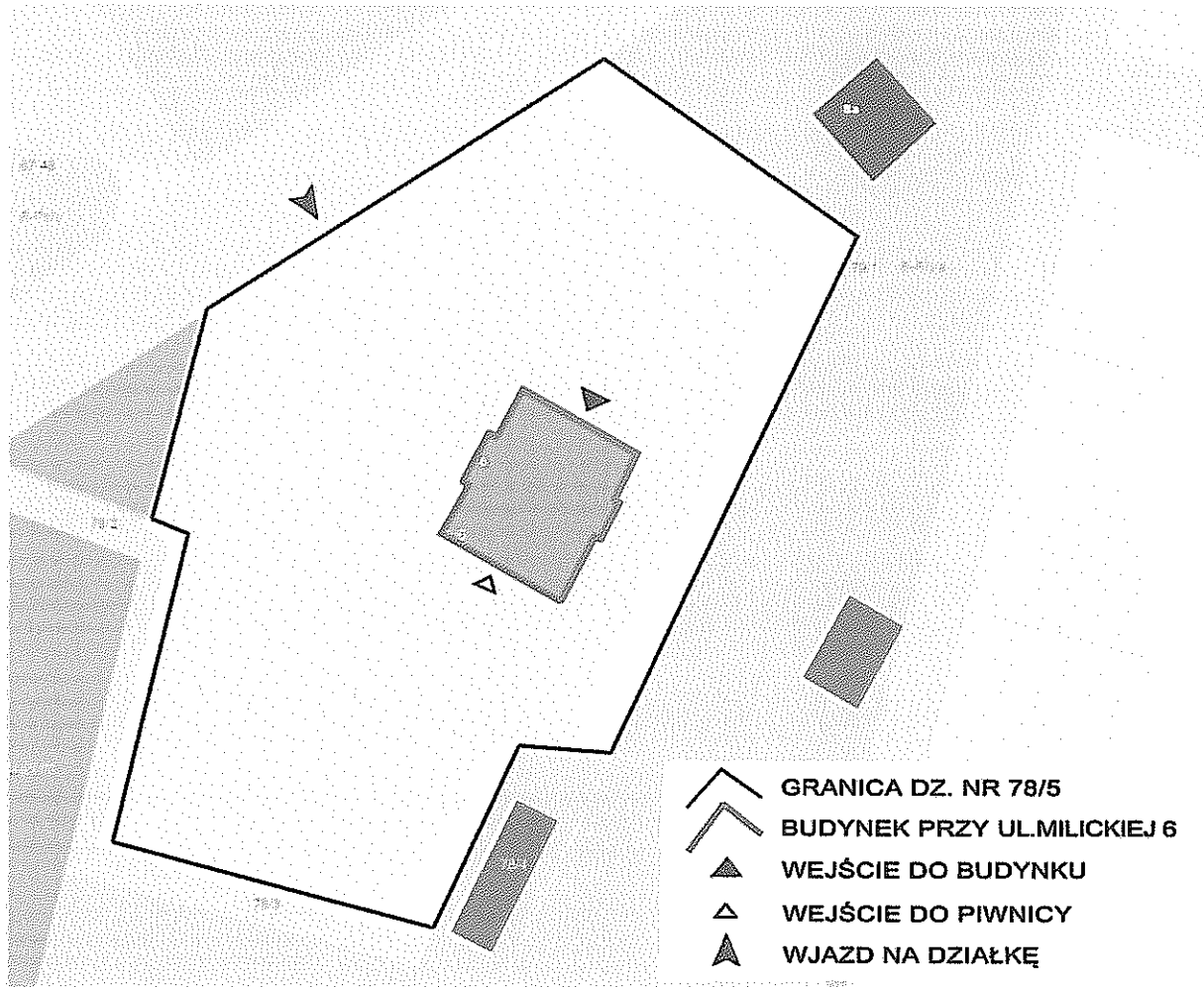
1.2 Podstawa opracowania

- o Inwentaryzacja istniejącego obiektu
- o Uzgodnienia z inwestorem dotyczące zakresu prac oraz przyjętych rozwiązań technicznych
- o Obowiązujące przepisy oraz wiedza techniczna

2. Projekt zagospodarowania terenu

Inwestycja zlokalizowana jest na działce nr 78/5 przy drodze publicznej. Budynek usługowy znajdujący się na działce posiada przyłącza: elektroenergetyczne, teletechniczne, kanalizacyjne oraz wody. Z dwóch stron działka graniczy z działkami o zabudowie mieszkaniowej (od strony północno-wschodniej oraz południowo – wschodniej). Droga publiczna znajduje się od strony północno – zachodniej a od strony południowo – zachodniej znajduje się działka niezabudowana. Główne wejście do części usługowej znajduje się od strony północno- wschodniej a wejście od strony południowo – zachodniej prowadzi do piwnicy. Wjazd od drogi publicznej – ulicy Milickiej - na działkę znajduje się od strony północno- zachodniej, od którego prowadzi utwardzony podjazd. Zagospodarowanie działki nie ulegnie zmianie po dokonaniu robót budowlanych będących przedmiotem opracowania.

Sytuację przedstawia poniższy schemat. Mapa oraz dane pobrane z Systemu Informacji Przestrzennej Powiatu Wrocławskiego (WroSIP).



3. Projekt architektoniczno- budowlany

3.1 Opis stanu istniejącego

Budynek usługowy o układzie kalenicowym, całkowicie podpiwniczony z poddaszem użytkowym. Dach dwuspadowy kryty blachodachówką. Konstrukcja tradycyjna murowana.

3.1.1 Piwnice

Budynek jest całkowicie podpiwniczony. W obrębie piwnic doszło do zawilgocenia ścian, widoczne są wykwity na ścianach. Ze względu na brak izolacji przeciwwilgociowej konieczne jest jej wykonanie .

4. Opis projektowanych robót remontowych

4.1 Zewnętrzne ściany piwnic

4.1.1 Izolacja przeciwwilgociowa ścian od zewnątrz:

- o Wykonać wykop o szerokości 1m i głębokości 2,20m wzdłuż ścian fundamentowych,

- Oczyszczyć powierzchnię ścian z luźnych warstw od poziomu ław fundamentowych 2,20 m poniżej istniejącego terenu do wysokości 30 cm powyżej gruntu rodzimego (wysokość robocza remontowanej ściany 2,50 m),
- Zastosować środek grzybobójczy GRZYBO-IZOL MUR ICOPAL lub równoważny,
- Wykonać tynk cementowy niwelujący nierówności muru,
- Zabezpieczyć nowy tynk stosując ICOPAL PRIMER SZYBKI GRUNT SBS lub równoważny,
- Wykonać podwójną warstwę izolacji stosując bitumiczne masy powłokowe np. ICOPAL SIPLAST FUNDAMENT SZYBKA IZOLACJA SBS lub równoważny o gr. powłoki nie mniejszej niż 1,5mm,
- Na łączeniu ściany z ławą wykonać odbój z taśmy uszczelniającej,
- Na warstwy izolacji przykleić matę drenującą ICODREN SZYBKI DRENAŻ SBS pokrytą z dwóch stron okładziną z geowłókniny ICODREN 10 SZYBKI DRENAŻ SBS lub równoważny,
- W górnej części maty ICODREN SZYBKI DRENAŻ SBS należy wyciąć ok. 20cm szerokości pas włókien poliamidowych zostawiając zewnętrzne okładziny z geowłókniny a następnie zawinąć je, zabezpieczając w ten sposób wewnętrzną strukturę włókien przez zamulaniem drobnymi cząstkami gruntu (wykonać wg. zaleceń producenta).

UWAGA: Istniejące naświetla do rozbiórki - po wykonaniu remontu ściany zastosować naświetla typu ACO (szt.9).

4.1.2 Izolacja przeciwwilgociowa ścian od wewnątrz:

- Usunąć istniejące tynki wewnątrz na całej wysokości pomieszczeń,
- Wywiercić w poziomie otwory co 120mm wzdłuż warstwy zaprawy murarskiej na głębokość 48cm.
- Wypełnić otwory stosując DRYZONE SUCHY MUR ICOPAL lub równoważny,
- Po wysuszeniu ściany zastosować środek grzybobójczy GRZYBO-IZOL MUR ICOPAL lub równoważny.
- Po wyschnięciu powłoki nałożyć tynk cementowy,
- Wykonać nową powłokę malarską stosując farbę emulsyjną wewnętrzną np. Śnieżka KUCHNIA I ŁAZIENKA lub równoważny.

UWAGA: Iniekcja jest skuteczną metodą przy kapilarnym podciąganiu wilgoci. Jest metodą nieobowiązkową.

4.2 Wewnętrzne ściany piwnic:

- Oczyszczyć powierzchnię ścian z luźnych warstw na całej wysokości,
- Powierzchnię ścian umyć, zeszkrobać ze starej powłoki malarskiej,
- Zastosować środek grzybobójczy GRZYBO-IZOL MUR ICOPAL lub równoważny,
- Wykonać tynk cementowy niwelujący nierówności muru,

- o Wykonać nową powłokę malarską stosując farbę emulsyjną wewnętrzną np. Śnieżka KUCHNIA I ŁAZIENKA lub równoważny.
- o W obrębie łazienki w piwnicy nałożyc na zagruntowany tynk płytki ceramiczne PILCH MOCCA KREM SR-127 na klej ATLAS INTER lub równoważny.

4.3 Posadzka na gruncie:

- o Skuć posadzkę do betonu.,
- o Wyrównać powierzchnię podkładem gruntującym ICOPAL SIPLAST PRIMER SZYBKI GRUNT SBS lub równoważny,
- o Wykonać izolację stosując 2x papę podkładową zgrzewalną ICOPAL FUNDAMENT ANTYRADON SZYBKI PROFIL SBS lub równoważny,
- o Wykonać dylatacje ścienne obwodowe z pianki oraz dylatacje izolacyjne stosując sznury dylatacyjne DMV PLUS lub równoważne i taśmy narożne,
- o Wykonać izolację przeciwwilgociową stosując płytę TERMO PIR gr. 5cm,
- o Zastosować folię izolacyjną,
- o Wykonać wylewkę betonową zbrojoną B15 dylatowaną 3x3m gr. 4 cm,
- o Wykonać nacięcia przeciwskurczowe w miejscach dylatacji,
- o Zagruntować podłoże stosując ATLAS UNI-GRUNT PLUS lub równoważny,
- o Wykonać posadzkę z terakoty (gres techniczny) stosując klej ATLAS INTER lub równoważny o fudze FUGA WĄSKA ATLAS lub równoważny,
- o Wykonanie cokołów wys. 12 cm z terakoty (gres techniczny) oddylatowanych sznurem DMV PLUS lub równoważne od posadzki.

5. BHP

- o Wskazać środki techniczne i organizacyjne, zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewnić bezpieczną i sprawną komunikację umożliwiającą szybką ewakuację.
- o Na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń należy szczegółowo omówić z pracownikami kolejność i technikę prowadzenia robót rozbiórkowych, należy odłączyć lub zabezpieczyć uszkodzoną instalację elektryczną.
- o Prowadzenie robót budowlano-montażowych przeprowadzać pod nadzorem osób z odpowiednimi uprawnieniami.
- o Stanowiska pracy należy wyposażyć w środki ochrony indywidualnej.
- o Prace remontowe prowadzić tylko po jednej stronie, by druga stanowiła drogę ewakuacyjną na wypadek pożaru, awarii lub innych zagrożeń.

- o Zaleca się usunięcie gromadzonych w obrębie piwnic śmieci oraz materiałów łatwopalnych.

6. WARUNKI WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT

- o Warunki szczegółowe wykonania Robót zawarte są w Warunkach Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych- Montażowych (tom I Budownictwo Ogólne).
- o Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz zgodność z Projektem Remontu.
- o Roboty należy prowadzić z przyjętymi do stosowania w Polsce normami, instrukcjami i przepisami.
- o Do odbioru wykonanych prac Wykonawca zobowiązany jest przedstawić:
 - Projekt Remontu z naniesionymi zmianami i uzupełnieniami dokonanymi w trakcie wykonywania robót
 - Aprobaty i atesty stosowanych materiałów
- o Wszystkie materiały użyte do wykonywania robót muszą odpowiadać wymaganiom zawartym w Projekcie Budowlanym oraz muszą posiadać świadectwa jakości producentów i uzyskać akceptację Inspektora Nadzoru.
- o Podstawą płatności są protokoły odbioru robót stwierdzające ich wykonanie zgodnie z umową i zakresem robót ujętym w projekcie Remontu i przedmiarze Robót.

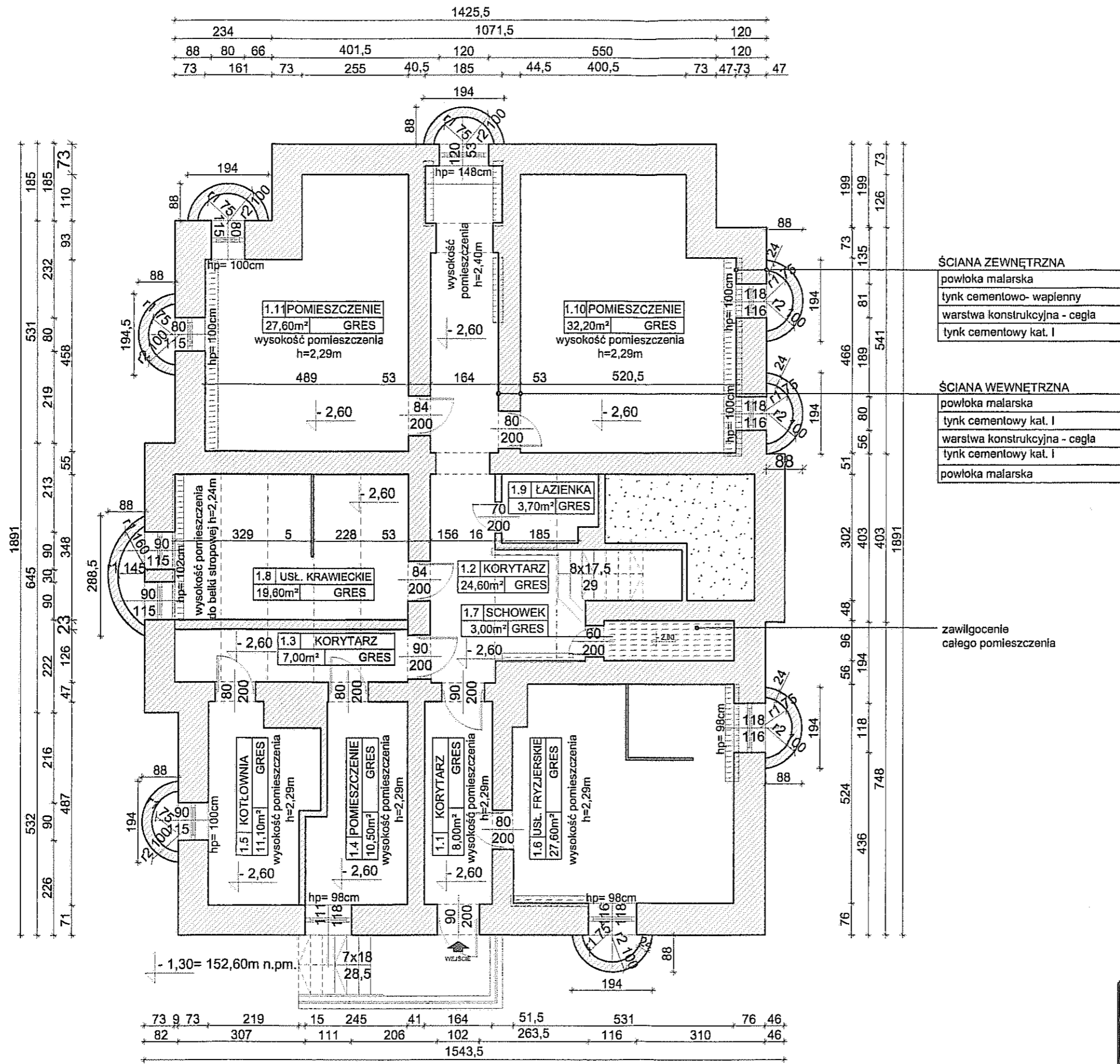
7. SPIS RYSUNKÓW

NR	TYTUŁ RYSUNKU	SKALA
I01	Rzut piwnicy	1:100
P01	Rzut piwnicy	1:100
P02	Przekrój pionowy	1:25
P03	Detal A	1:1
P04	Detal B. Detal C	1:1

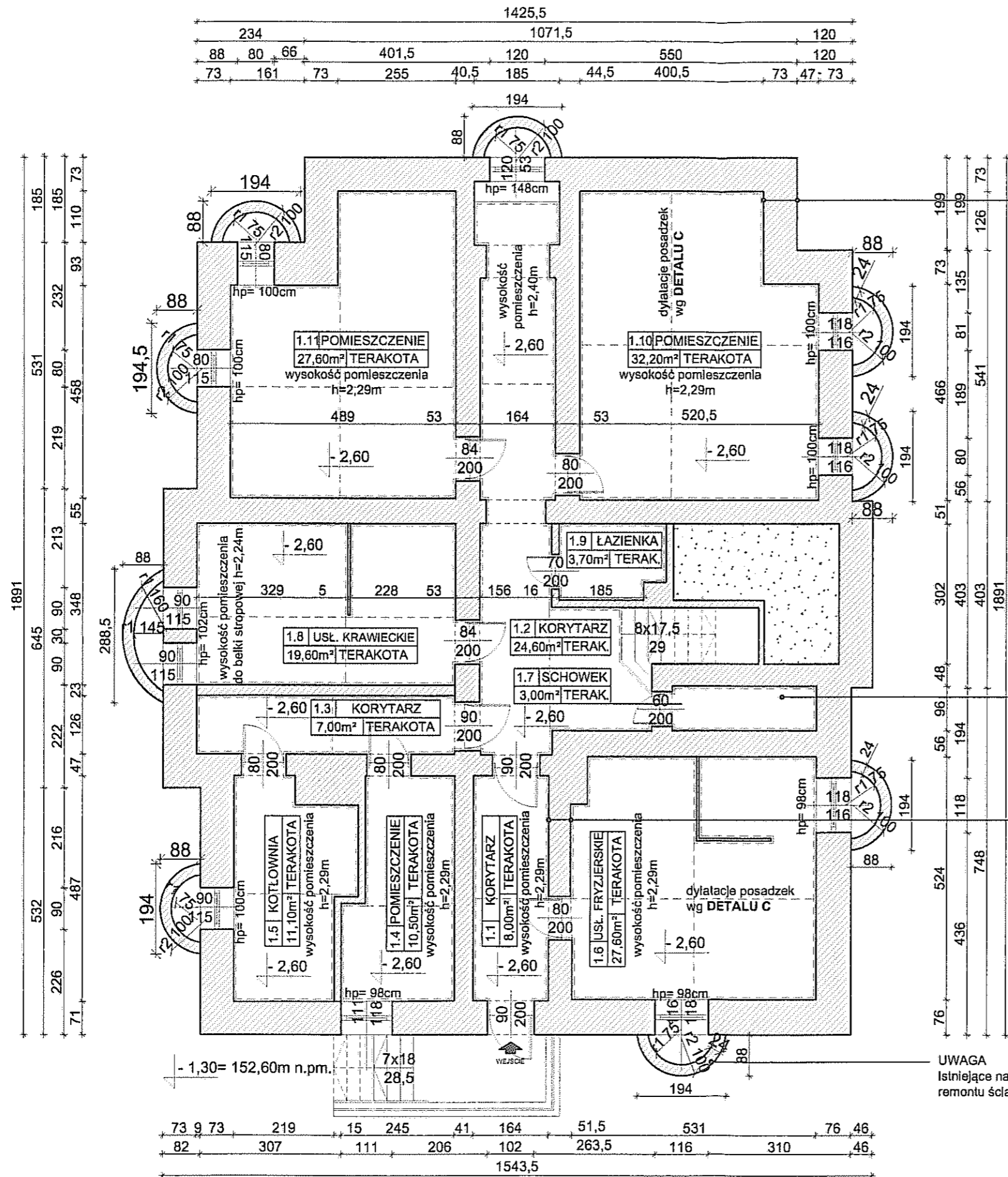
Opracował: mgr inż. Piotr Ryglicki

mgr inż. PIOTR RYGLICKI

Biuro Inżynierii Budowlanej nr. ewid. 291/DOS/09
ul. Rydzka 10, 01-005 Warszawa
z siedzibą w Warszawie, ul. Rydzka 10, 01-005 Warszawa
członak DOHB nr. DOS/BO/0123/10



PROJEKTANT	nr upr. 291/DOŚ/09	mgr inż. Piotr Ryglicki	<i>P.R.</i>
INWESTOR	Zakład Usług Komunalnych ul. Wilczycka 14, 55-093 Kielczów		
OBIEKT	Budynek usługowy Długoleka, obręb Łozina ul. Miłicka 6, arkusz mapy 1, działka nr 78/5		
RYSUNEK	Rzut piwnicy	DATA	ETAP
SKALA	1:100	grudzień 2012	PB INWENTARYZACJA
			RYS. nr 101



Po odkopaniu ścian fundamentowych, ich oczyszczeniu z tynków i osuszeniu należy wykonać:

ŚCIANA ZEWNĘTRZNA

mała drenująca np. ICODREN SZYBKI DRENAŻ SBS z dwustronną okładziną z geowłókniny np. ICODREN 10 SZYBKI DRENAŻ SBS
2x bitum. masa powłokowa 2mm np. ICOPAL SIPLAST FUNDAMENT SZYBKA IZOLACJA SBS
roztwór gruntujący np. ICOPAL PRIMER SZYBKI GRUNT SBS
środek grzybobójczy np. GRZYBO-IZOL MUR ICOPAL
warstwa konstrukcyjna - cegła
środek grzybobójczy np. GRZYBO-IZOL MUR ICOPAL
tynk cementowy
farba emulsyjna wewnętrzna np. Śnieżka KUCHNIA I ŁAZIENKA

POSADZKA

posadzka z terakoty gr. 1cm
betonowa wylewka zbrojona siatką B15 dylatowana 3x3m gr.4cm
folia izolacyjna
plyta termoizolacyjna TERMO PIR gr. 5cm
2xpapa podkładowa np. ICOPAL FUNDAMENT ANTYRADON SZYBKI PROFIL SBS
roztwór gruntujący np. ICOPAL PRIMER SZYBKI GRUNT SBS
Istniejące podłoża

ŚCIANA WEWNĘTRZNA

farba emulsyjna wewnętrzna np. Śnieżka KUCHNIA I ŁAZIENKA
tynk cementowy
środek grzybobójczy np. GRZYBO-IZOL MUR ICOPAL
warstwa konstrukcyjna - cegła
środek grzybobójczy np. GRZYBO-IZOL MUR ICOPAL
tynk cementowy
farba emulsyjna wewnętrzna np. Śnieżka KUCHNIA I ŁAZIENKA

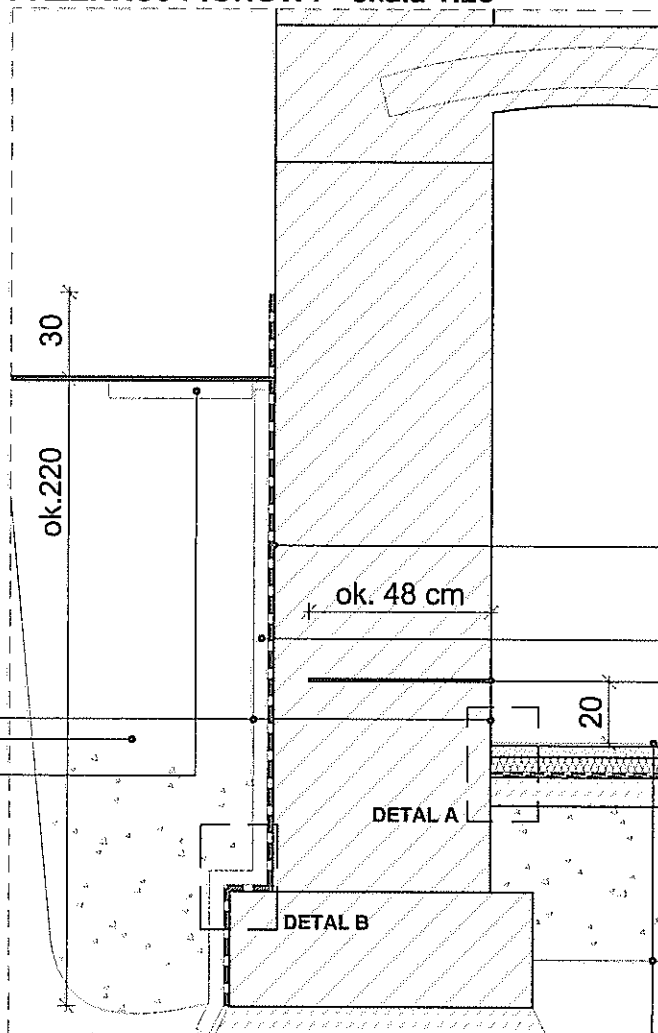
UWAGA
Istniejące naświetla do rozbiórki - po wykonaniu remontu ściany zastosować naświetla typu ACO.

PROJEKTANT	nr upr. 291/DOŚ/09	mgr inż. Piotr Ryglicki	PR		
INWESTOR	Zakład Usług Komunalnych ul. Wilczycka 14, 55-093 Kielczów				
OBIEKT	Budynek usługowy Długoleka, obręb Łozina ul. Milicka 6, arkusz mapy 1, działka nr 78/5				
RYSunEK	Rzut piwnicy	DATA	ETAP	RYS.	
SKALA	1:100	grudzień 2012	PB PROJEKT	nr P01	

PRZEKRÓJ PIONOWY skala 1:25

mata drenująca np. ICODREN SZYBKI DRENAŻ SBS z dwustronną okładziną z geowłókniny np. ICODREN 10 SZYBKI DRENAŻ SBS
bitum. masa powłokowa 2mm np. ICOPAL SIPLAST FUNDAMENT SZYBKA IZOLACJA SBS
roztwór gruntujący np. ICOPAL PRIMER SZYBKI GRUNT SBS
środek grzybobójczy np. GRZYBO-IZOL MUR ICOPAL
warstwa konstrukcyjna - cegła
środek grzybobójczy p. GRZYBO-IZOL MUR ICOPAL
tynek cementowy
farba emulsyjna wewnętrzna np. Śnieżka KUCHNIA I ŁAZIENKA (warstwa niekonieczna)

grunt wypełniający wykop
opaska żwirowa szer.50cm



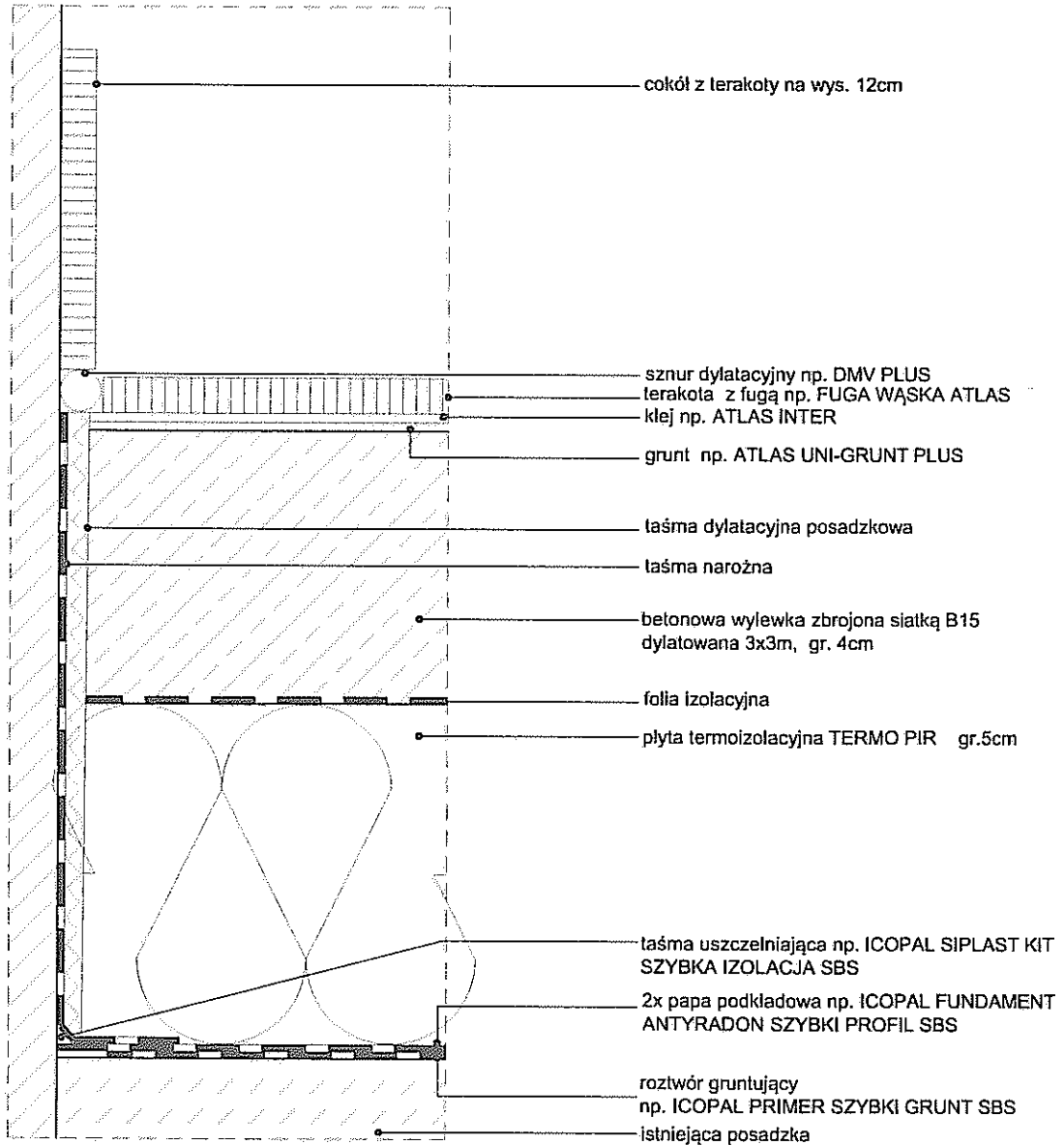
2x izolacja przeciwwilgociowa np.
ICOPAL SIPLAST FUNDAMENT
SZYBKA IZOLACJA SBS

mata drenująca
np. ICODREN SZYBKI DRENAŻ SBS
iniekcja - wypełnianie wywierconych
otworów substancjami hydrofobnymi
np. DRYZONE SUCHY MUR ICOPAL,
otwory co 120mm, Ø12

posadzka z terakoty gr. 1cm
klej np. ATLAS INTER
grunt np. ATLAS UNI-GRUNT PLUS
betonowa wylewka zbrojona siatką B15 dylatowana 3x3m gr.4cm
folia izolacyjna
plyta termozolacyjna TERMO PIR gr.5cm
2x papa podkładowa np. ICOPAL FUNDAMENT ANTYRADON SZYBKI PROFIL SBS
roztwór gruntujący np. ICOPAL PRIMER SZYBKI GRUNT SBS
istniejące podłoże

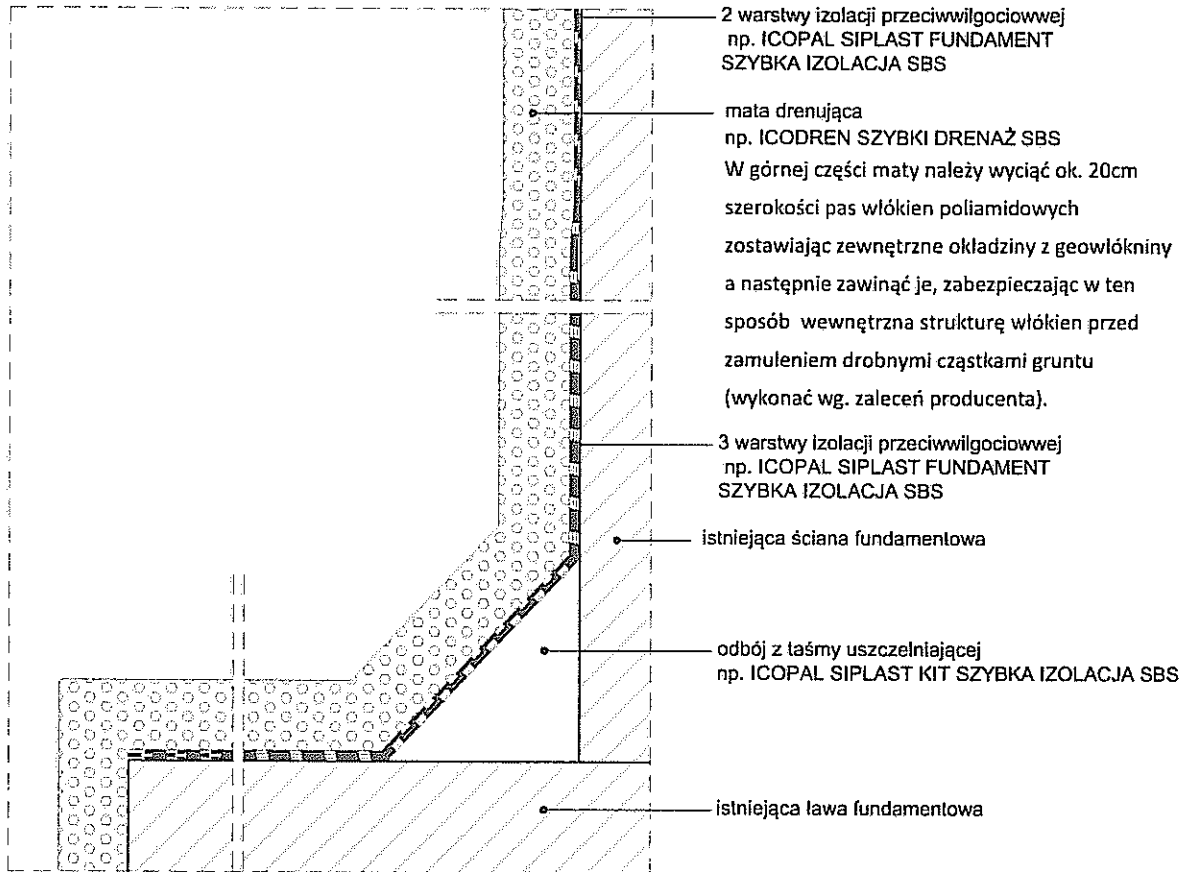
PROJEKTANT	nr upr. 291/DOŚ/09	mgr inż. Piotr Ryglicki	<i>Piotr Ryglicki</i>	
INWESTOR	Zakład Usług Komunalnych ul. Wilczycka 14, 55-093 Kielczów			
OBIEKT	Budynek usługowy Długoleka, obręb Łozina ul. Milicka 6, arkusz mapy 1, działka nr 78/5			
RYSUNEK	Przekrój pionowy	DATA	ETAP	RYS.
SKALA	1:25	grudzień 2012	PB PROJEKT	nr P02

DETAL A skala 1:1

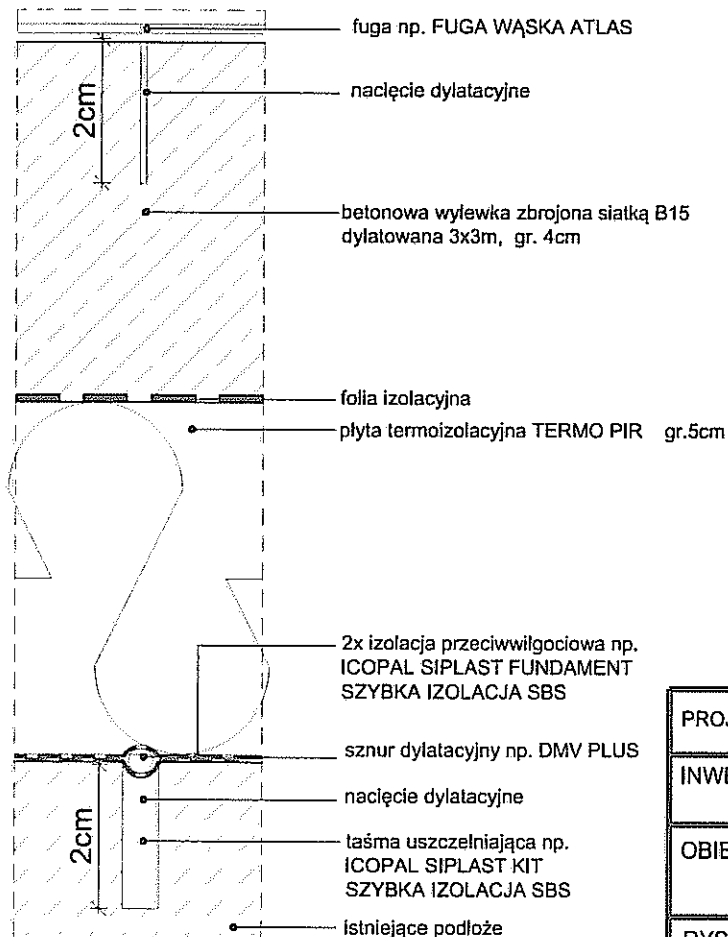


PROJEKTANT	nr upr. 291/DOŚ/09	mgr inż. Piotr Ryglicki	<i>Piotr Ryglicki</i>	
INWESTOR	Zakład Usług Komunalnych ul. Wilczycka 14, 55-093 Kielczów			
OBIEKT	Budynek usługowy Długoleka, obręb Łożina ul. Miłicka 6, arkusz mapy 1, działka nr 78/5			
RYSUNEK	Detal A	DATA	ETAP	RYS.
SKALA	1:1	grudzień 2012	PB PROJEKT	nr P03

DETAL B skala 1:1

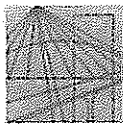


DETAL C - dylatacja w posadzce skala 1:1



PROJEKTANT	nr upr. 291/DOŚ/09	mgr inż. Piotr Ryglicki	<i>P.R.</i>	
INWESTOR	Zakład Usług Komunalnych ul. Wilczycka 14, 55-093 Kielczów			
OBIEKT	Budynek usługowy Długoleka, obręb Łozina ul. Miłicka 6, arkusz mapy 1, działka nr 78/5			
RYSUNEK	Detal B	DATA	ETAP	RYS.
SKALA	1:1	grudzień 2012	PB PROJEKT	nr P04

**III. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW O SPORZĄDZENIU PROJEKTU
ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI ORAZ
UPRAWNIENIA I ZAŚWIADCZENIA O PRZYNALEŻNOŚCI
DO IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA**



DOLNOŚLĄSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

OKK.7131.7132-315/2008/09

Wrocław, dnia 21 grudnia 2009 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2006r. Nr 156, poz. 1118, z późn. zm.) i § 11 ust 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 83, poz. 578, z późn. zm.), w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.)

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna DOIIB
n a d a j e**

Panu

Piotr Zbigniew Ryglicki

magister inżynier z kierunku budownictwo
urodzony dnia 19 marca 1979 r. we Wrocławiu

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny 291/DOŚ/09**

**w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
do projektowania i do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń**

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa we Wrocławiu na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu stwierdza, że Pan Piotr Zbigniew Ryglicki posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do projektowania i do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwozie niniejszej decyzji.

Pouczenie

- Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
- Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej DOIIB we Wrocławiu w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują:

- Pan Piotr Zbigniew Ryglicki
Ul. Lwa Tołstoja 11/4
56-400 Oleśnica
- Okręgowa Rada Izby
- Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
- a/a



Skład orzekający OKK
DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Mgr inż. Bronisław Wosiak
Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

- mgr inż. Bronisław Wosiak
- prof. dr inż. Kazimierz Czaplinski
- mgr inż. Małgorzata Mikołajewska-
Janiaczyk

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Pan Piotr Zbigniew Rygllicki jest uprawniony:

W specjalności konstrukcyjno-budowlanej - na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i 2 i art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, w związku z § 17 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - do:

- projektowania obiektu budowlanego w zakresie sporządzania projektu architektoniczno-budowlanego w odniesieniu do konstrukcji obiektu,
 - sprawdzania projektów budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi w odniesieniu do konstrukcji obiektu oraz architektury obiektu,
 - kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
 - wykonywania nadzoru inwestorskiego,
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych
- bez ograniczeń w zakresie w/w specjalności.

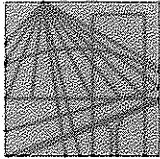
Na podstawie § 15 w/w rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - uprawnienia niniejsze uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności konstrukcyjno-budowlanej.

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Skład orzekający OKK
DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Mgr inż. Bronisław Wośniak
Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. mgr inż. Bronisław Wośniak
2. prof. dr inż. Kazimierz Czaplirski
3. mgr inż. Małgorzata Mikołajewska-Janiaczyk



DOLNOŚLĄSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Wrocław, dn. 2012-02-23

ZAŚWIADCZENIE

Pan/Pani **Piotr Zbigniew Ryglicki**
nazwisko rodowe
miejsce zamieszkania **ul. Tolstoja 11/4**
56-400 Oleśnica

jest członkiem
Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
o numerze ewidencyjnym **DOŚ/BO/0123/10**
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne
od dnia **2012-03-01** do dnia **2013-02-28**

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
[Podpis]
mgr inż. Andrzej Olichwer
Zastępca Przewodniczącego Rady
.....
(pieczęć i podpis Przewodniczącego Rady DOIIB)

Termin ważności niniejszego zaświadczenia można sprawdzić
na stronie www.piiib.org.pl w zakładce „Lista członków”