

Egzemplarz

1

2

3

4

5 WKZ

Projekt budowlany

Remont tarasu przy budynku

Obiekt:	Budynek mieszkalny wielorodzinny – taras przy budynku GEZN nr karty 034 - kamienica narożna Historyczny układ urbanistyczny miasta . Rejestr Zabytków- Dolny Śląsk nr A/2641/89 z dn. 16.04.1958r.
Adres budowy:	Głogów, ul. Wały B. Chrobrego 7 dz. nr ewid. 97 i 98, obręb: 0007 Stare Miasto, Jednostka ewidencyjna: 020301_1 Miasto Głogów, powiat głogowski, woj. dolnośląskie
Inwestor:	Gmina Miejska Głogów 67 – 200 Głogów, ul. Rynek 10
Branża:	Budowlana

Na podstawie ustawy Prawo Budowlane (Dz.U. z 2017r. poz. 1332 z późniejszymi zmianami), oświadczam, że projekt budowlany został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Kategoria obiektu budowlanego – VIII (inne budowle); **XIII** (pozostałe budynki mieszkalne – mieszkalny wielorodzinny)

Spis zawartości projektu budowlanego

Projekt remontu tarasu Oświadczenia, uprawnienia i zaświadczenia
opis techniczny, rysunki, inwentaryzacja fotograficzna

Opracowanie:

Projektant: Branża budowlana	Spec. kontr.-bud. mgr inż. Ryszard Sieledczyk upr. nr 800/86/Lo, WKZ 4/98
Projektant: Branża architektoniczna	Spec. arch. mgr inż. arch. Małgorzata Sieledczyk -Katulska upr. nr 31/DSOKK/2015
Asystent projektanta	mgr inż. Marta Pezda

Głogów, 10 sierpień 2017r.

Spis zawartości projektu budowlanego

1.	Podstawy opracowania	3
2.	Cel opracowania	4
3.	Przedmiot opracowania	4
4.	Stan istniejący zagospodarowania działki	4
5.	Lokalizacja	4
6.	Forma architektoniczna	4
7.	Funkcja obiektu	4
8.	Rys historyczny	4
9.	Dane charakterystyczne	4
10.	Opis stanu istniejącego	5
11.	Opinia techniczna i wnioski	5
12.	Projektowane roboty do wykonania	6
13.	Uwagi ogólne	6
14.	Wpływ eksploatacji górniczej	7
15.	Zagrożenia dla środowiska	7
16.	Ochrona konserwatorska	7
17.	Obszar oddziaływania obiektu	7
18.	Ochrona środowiska	7
19.	Ochrona p.poż.	7
20.	Informacja do planu BIOZ	8
	Inwentaryzacja fotograficzna	11
	Kopia mapy zasadniczej - skala 1:500	13
	 Spis rysunków:	14
	PS. Plan sytuacyjny - skala 1:500	14
	I.1. Rzut tarasu, przekroje A-A i B-B - Inwentaryzacja – skala 1:50	15
	I.2. Rzut tarasu, przekroje A-A i B-B - Inwentaryzacja – skala 1:50	16
	P.1. Rzut tarasu – skala 1:50	17
	P.2. Przekroje A-A i B-B, widok balustrady – skala 1:20	18
	 Oświadczenia, zaświadczenia, uprawnienia	19

Opis techniczny do projektu budowlanego: Remont tarasu przy budynku mieszkalnym wielorodzinnym

Adres obiektu: **Budynek mieszkalny wielorodzinny – taras przy budynku
67 – 200 Głogów, ul. Wały B. Chrobrego 7
dz. nr ewid. 97 i 98, obręb: 0007 Stare Miasto,
Jednostka ewid.: 020301_1 Miasto Głogów,
powiat głogowski, woj. dolnośląskie,**

Inwestor: **Gmina Miejska Głogów
67 – 200 Głogów, ul. Rynek 10
Zakład Gospodarki Mieszkaniowej
67 – 200 Głogów, ul. Poczdamska 1**

1. Podstawy opracowania

- Zlecenie inwestora
- Uzgodnienia i wytyczne projektowe Inwestora
- Wizja lokalna obiektu
- Inwentaryzacja budowlana obiektu do celów projektowych
- Inwentaryzacja fotograficzna
- Wypis z rejestru gruntów
- Mapa zasadnicza w skali 1:500
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo Budowlane (Dz.U z 2017 poz. 1332 późniejszymi zmianami).
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 22 września 2015r. (Dz.U. z 2015. Poz. 1554) w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. (Dz.U.02.75.690) z późniejszymi zmianami w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.
- Ustawa z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz.U. z 2003 r. Nr 162, poz. 1568 z późniejszymi zmianami, Dz.U. z 2014r poz. 1446 z późniejszymi zmianami, Dz.U. z 2017r. poz. 1595)
- Rozporządzenie Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 22 czerwca 2017r. (Dz.U. z 2017 poz.1265) w sprawie prowadzenia prac konserwatorskich, prac restauratorskich i badań konserwatorskich przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków albo na Listę Skarbów Dziedzictwa oraz robót budowlanych, badań architektonicznych i innych działań przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków, a także badań archeologicznych i poszukiwań zabytków.
- Przepisy i normy obowiązujące.

2. Cel opracowania

Celem opracowania jest określenie niezbędnych prac przy remoncie tarasu przy budynku mieszkalnym wielorodzinnym.

3. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest remont tarasu przy budynku mieszkalnym w zakresie wymiany i uzupełnienia uszkodzonych tynków barierok i wymiany nawierzchni tarasu wraz z warstwami izolacji przeciwwodnej.

4. Stan istniejący zagospodarowania działki

Działka nr 97 i 98 (B) o powierzchni 0,049 ha położona jest w centralnej części miejscowości Głogów na Starym Mieście przy ul. Wały Bolesława Chrobrego 7. Działka jest zabudowana kamienicą mieszkalną wielorodzinną i powórzem. Działka nie jest ogrodzona. Jest użytkowana i zagospodarowana.

5. Lokalizacja

Taras przy budynku mieszkalnym wielorodzinnym zlokalizowany jest w Głogowie przy ul. Wały Bolesława Chrobrego 7 znajduje się na działce nr 97, obręb 0007 Stare Miasto, jednostka ewidencyjna 020301_1 Miasto Głogów. Zlokalizowana w południowo - wschodniej części Starego Miasta u zbiegu ulic Wały B. Chrobrego, Kołłątaja i Staszica. W sąsiedztwie zabudowy mieszkalnej wielorodzinnej oraz parku, zabudowy targowiska miejskiego i PWSZ.

6. Forma architektoniczna

Budynek mieszkalny wielorodzinny w zwartej pierzejowej zabudowie miejskiej typu kamienica mieszkalna. Wzniesiony na planie wielokąta stanowi część narożną zabudowy kwartału od strony ul. Wały B. Chrobrego i ul. H. Kołłątaja. Kamienica czterokondygnacyjna z poddaszem częściowo użytkowym. Nakryty dachem wielospadowym krytym dachówką karpiówką. Elewacje tynkowane, gładkie, regularne. Od strony podwórza znajduje się taras z wejściem do budynku.

7. Funkcja obiektu

Od chwili powstania obiekt pełnił funkcję tarasu przy wejściu do budynku mieszkalnego wielorodzinnego w zwartej zabudowie Starego Miasta.

8. Rys historyczny

Budynek mieszkalny wielorodzinny powstał na przełomie XIX i XX w. jako część narożna zabudowy kwartału Starego Miasta.

9. Dane charakterystyczne

Budynek mieszkalny typu kamienica narożna w zwartej zabudowie kwartału miejskiego zbudowany został w technologii tradycyjnej na planie wielokąta w kształcie zbliżonym do

litery „L”, nakryty dachem stromym wielospadowym krytym dachówką karpiówką, podpiwniczony z poddaszem nieużytkowym. Taras zlokalizowany we wnęce narożnej od podwórza przy wejściu do budynku.

Powierzchnia zabudowy tarasu	- 120,00 m ²
Powierzchnia użytkowa tarasu	- 104,98 m ²
Kubatura tarasu	~ 80 m ³

10. Opis stanu istniejącego

Przedmiotem opracowania jest remont tarasu od strony podwórza. Taras wykonany jest we wnęce od strony podwórza. Wyjście na podwórze z kamienicy prowadzi przez taras. Nawierzchnia tarasu wykonana jest z cegły pełnej na płask na zaprawie cementowo-wapiennej i cementowej, na której widoczne są liczne ślady kolejnych napraw i uzupełnień często przypadkowych i nieudolnych. Nawierzchnia ceglana jest mocno zniszczona i zdeformowana. Cegły są popękane, zniszczone, uszkodzone mechanicznie, występują liczne ubytki cegieł w niektórych miejscach uzupełnione zaprawą. Płaszczyzna posadzki w wielu miejscach jest zapadnięta i „falująca” szczególnie w okolicy styku ze ścianami i wpustu ściekowego usytuowanego niemal centralnie na tarasie. Wpust jest osadzony na studziencie rewizyjnej kanalizacji deszczowej odprowadzającej wodę z dachów. Taras ograniczony jest barierką wykonaną z cegły, tynkowaną od strony północno – zachodniej. Bariierka uległa destrukcji i wymaga przemurowania i uzupełnień. Na taras prowadzą szerokie 3 schody betonowe z podjazdem dla wózków. Schody są zniszczone i zużyte.

11. Opinia techniczna i wnioski

Obiekt – Taras przy budynku mieszkalnym wielorodzinnym w Głogowie przy ul. Wały B. Chrobrego 7

Rejestr Zabytków – Dolny Śląsk – nr A/2641/89 z dnia 16.04.1958r.

Historyczny układ urbanistyczny miasta.

Gminna Ewidencja Zabytków Nieruchomych : nr 034

Kamienica narożna przy ul. Wały B. Chrobrego 7

Kategoria obiektu budowlanego - VIII (inne budowle), XIII (budynek mieszkalny wielorodzinny)

Obiekt posadowiony w terenie nie objętym wpływami eksploatacji górniczych LGOM. Opracowaniem objęto remont tarasu od strony podwórza.

Ze względu na zły stan techniczny i estetyczny tarasu należy wykonać gruntowny remont tarasu z uwzględnieniem wymiany posadzki, warstw izolacyjnych, naprawy i uzupełnienia barierki z zachowaniem wystroju, wykonaniem nowych schodków betonowych, uporządkowania odbioru wód opadowych.

12. Projektowane roboty do wykonania

- Usunąć wszystkie niepotrzebne elementy stalowe (haki, gwoździe, druty) i drewniane (dyble) z powierzchni elewacji barierki i posadzki tarasu.
- Usunąć rośliny, mchy i porosty przy użyciu preparatów chemicznych typu ALGICID i mechanicznie przy pomocy szpachelek, noży, dłut, skrobaków, twardych szczotek z tworzywa itp.
- Usunąć wszystkie uszkodzone tynki z zapraw wapiennych, cementowo- wapiennych, klejowych i betonu. Tynk z barierki zbić w całości. Usunąć i oczyścić spoiny z zapraw cementowych i zmurszałe. Oczyszczone powierzchnie muru należy impregnować biobójczo preparatami np. ALTAX, ALGICID.
- Wykonać nowe systemowe tynki. Dopuszcza się zastosowanie tynków wapienno – cementowych tzw. lekkich np. quick – mix MLL, Baumit LL66
- Pęknięcia i rysy poszyć prętami Ø6mm ze stali AIII. Pręty długości $\geq 0,5$ m po obu stronach rysy należy umieścić w co 3 spoinie na głębokość 5-7 cm, zatopione w zaprawie. Po zamontowaniu prętów uzupełnić tynki elewacji zaprawą tynkarską i dopasować fakturę wykończenia do tynków sąsiednich
- Należy przywrócić wystrój architektoniczny elewacji barierki.
- Poprawić odprowadzenie wód opadowych rurami spustowymi w podwórzu w taki sposób aby wodę odprowadzić szczelnym systemem z powierzchni tarasu i sąsiednich rur spustowych. Należy wymienić wpust ściekowy i studzienkę rewizyjną na systemową z PE Ø 300
- Wykonać rozbiórkę posadzki tarasu
- Naprawić i uzupełnić podłoże tarasu suchym betonem/stabilizacją nadając odpowiednie spadki
- Wykonać szczelną izolację przeciwwodną barierki z 2x papa termozgrzewalna Icopal- wierzchnia warstwa typu „antykorzeniowa” (taka jak do dachów odwróconych). Dopuszcza się zastosowanie izolacji pionowej tzw. folią w płynie
- Wykonać nowe schodki betonowe
- Wykonać nowe posadzki tarasu z kostki betonowej prostokątnej gr. 6 cm w kolorze szarym na podsypce cementowo- piaskowej
- Uporządkować teren przyległy do budynku

13. Uwagi ogólne

- Stosować wyłącznie materiały oznakowane CE, atestowane dopuszczone do stosowania w budownictwie w obiektach j przeznaczonych na pobyt ludzi.
- Wszelkie prace budowlane wykonać zgodnie z obowiązującymi normami, przepisami i sztuką budowlaną oraz zasadami bhp.
- Wymiary podane w dokumentacji należy precyzować w wykonawstwie ze względu na ograniczony dostęp w czasie opracowania.
- Wszelkie odstępstwa od zaproponowanych rozwiązań oraz nowe problemy i zdarzenia należy konsultować z autorami PB i Dolnośląskim Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków we Wrocławiu, Delegatura w Legnicy, ul. Zamkowa 2.

14. Wpływ eksploatacji górniczej

Działka nr 97 i 98 w obrębie 0007 Stare Miasto, położona jest w obszarze nie podlegającym oddziaływaniu eksploatacji szkód górniczych.

15. Zagrożenia dla środowiska

Brak istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi.

Dane techniczne:

1) rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów	-	brak
2) emisja drgań, hałasu, promieniowania	-	brak
3) wpływ na istniejący drzewostan	-	brak
4) emisja zanieczyszczeń gazowych, pyłowych, płynnych	-	brak

16. Ochrona konserwatorska

Obiekt jest objęty ochroną konserwatorską.

Położony na terenie **Historycznego Układu Urbanistycznego miasta Głogowa**.

Rejestr Zabytków- Dolny Śląsk nr A/2641/89 z dnia 16.04.1958 r.

Gminna Ewidencja Zabytków Nieruchomych(GEZN) Miasta Głogów – karta nr 034

Kamienica narożna przy ul. Wały B. Chrobrego 7

17. Obszar oddziaływania obiektu

Obszar oddziaływania obiektu zawiera się w granicach działki nr 97 i 98 w obrębie 0007 Stare Miasto. Na podstawie art. 3 pkt. 20 Ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (Dz.U. z 2017r poz. 1332 z późniejszymi zmianami). Zgodnie z: Rozp. Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie § 19, § 20, § 23.3, § 25, § 31, § 36, § 121; 271.2; § 60, § 13, Rozp. Ministra środowiska w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku oraz sposobów sprawdzania dotrzymania tych poziomów(Dz. U. 2003.192.1883),załącznik 1

18. Ochrona środowiska

Budowa w trakcie prowadzonych prac budowlanych i po ich zakończeniu nie będzie powodowała żadnych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników i otoczenia. Odpady budowlane i materiał z rozbiórek nie nadający się do użycia należy składować na wysypisku odpadów do tego przeznaczonym i wskazanym przez komunalne służby gminne.

19. Ochrona p.poż.

Projektowany remont tarasu nie wpłynie na pogorszenie warunków p.poż. Na podstawie art. 21a ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo Budowlane (Dz. U. z 2017r. poz. 1332 z późniejszymi zmianami).

20. Informacja do planu BIOZ

Przed rozpoczęciem robót kierownik budowy nie ma obowiązku opracować plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ).

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. (Dz. U. z dnia 10 lipca 2003r.), w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Opracowanie: Ryszard Sieledczyk

Małgorzata Sieledczyk-Katulska

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA /BIOZ/

Nazwa i adres obiektu budowlanego:

Remont tarasu przy budynku mieszkalnym

Adres obiektu: **Taras przy budynku mieszkalnym wielorodzinnym przy ul. Wały B. Chrobrego 7 w Głogowie
dz. nr ewid. 97 i 98, obręb: 0007 Stare Miasto,
Jednostka ewid.: Miasto Głogów
powiat głogowski, woj. dolnośląskie,**

Inwestor: **Gmina Miejska Głogów
67 – 200 Głogów, ul. Rynek 10
Zakład Gospodarki Mieszkaniowej 67 – 200
Głogów, ul. Poczdamka 1**

Opracowanie: **mgr inż. Ryszard Sieledczyk
mgr inż. arch. Małgorzata Sieledczyk- Katulska**

Jednostka projektowa: **RS Budownictwo i Konserwacja Zabytków.
Ryszard Sieledczyk
67 – 200 Głogów, ul. Młyńska 12**

Głogów 10 sierpień 2017 r.

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ)

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2013r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu rozpoczęcia robót kierownik budowy nie ma obowiązku opracować plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Nazwa i adres obiektu budowlanego:

Remont tarasu przy budynku mieszkalnym wielorodzinnym

Adres obiektu: **Taras przy budynku mieszkalnym wielorodzinnym przy ul. Wały B. Chrobrego 7 w Głogowie**
dz. nr ewid. 97 i 98, obręb: 0007 Stare Miasto,
Jednostka ewid.: Miasto Głogów,
powiat głogowski, woj. dolnośląskie,

Inwestor: **Gmina Miejska Głogów**
67 – 200 Głogów, ul. Rynek 10
Zakład Gospodarki Mieszkaniowej
67 – 200 Głogów, ul. Poczdamska 1

1. Projektant: mgr inż. Ryszard Sieledczyk, mgr inż. arch. Małgorzata Sieledczyk
2. Zakres robót:
Remont tarasu budynku mieszkalnego wielorodzinnego przy ul. Wały B. Chrobrego 7 w Głogowie.
Dojazd do opracowywanego obiektu dobry. Elementy zagospodarowania działki mogące stwarzać zagrożenie dla bezpieczeństwa ludzi nie występują.
3. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót: brak spodziewanych zagrożeń
4. Wskazania: wszyscy pracownicy na budowie muszą zostać przeszkoleni pod względem BHP ze wskazaniem zagrożeń bezpieczeństwa przed przystąpieniem do pracy, pracownicy muszą bezwzględnie przestrzegać przepisów bhp, nosić właściwą odzież ochronną, nakrycie głowy oraz stosować środki ochrony osobistej. Podczas prac z preparatami chemicznymi ściśle stosować się do instrukcji producenta i ogólnych zasad bhp.
5. Środki zabezpieczeń: zachować szczególną ostrożność przy pracy. Przed wykonywaniem prac należy wygrodzić, oznakować i przestrzegać strefy niebezpieczne, plac budowy zabezpieczyć przed dostępem osób postronnych, zapewnić odpowiedni nadzór przez osoby uprawnione.

Opracowanie:

mgr inż. Ryszard Sieledczyk

mgr inż. arch. Małgorzata Sieledczyk-Katuliska

Inwentaryzacja fotograficzna



Fot. 1. Widok ogólny tarasu



Fot. 2. Widok od północnego wschodu



Fot. 3-6. Taras

Województwo: DOLNOŚLĄSKIE

Powiat: GŁOGOWSKI

Jednostka ewidencyjna: 020301_1, MIASTO GŁOGÓW

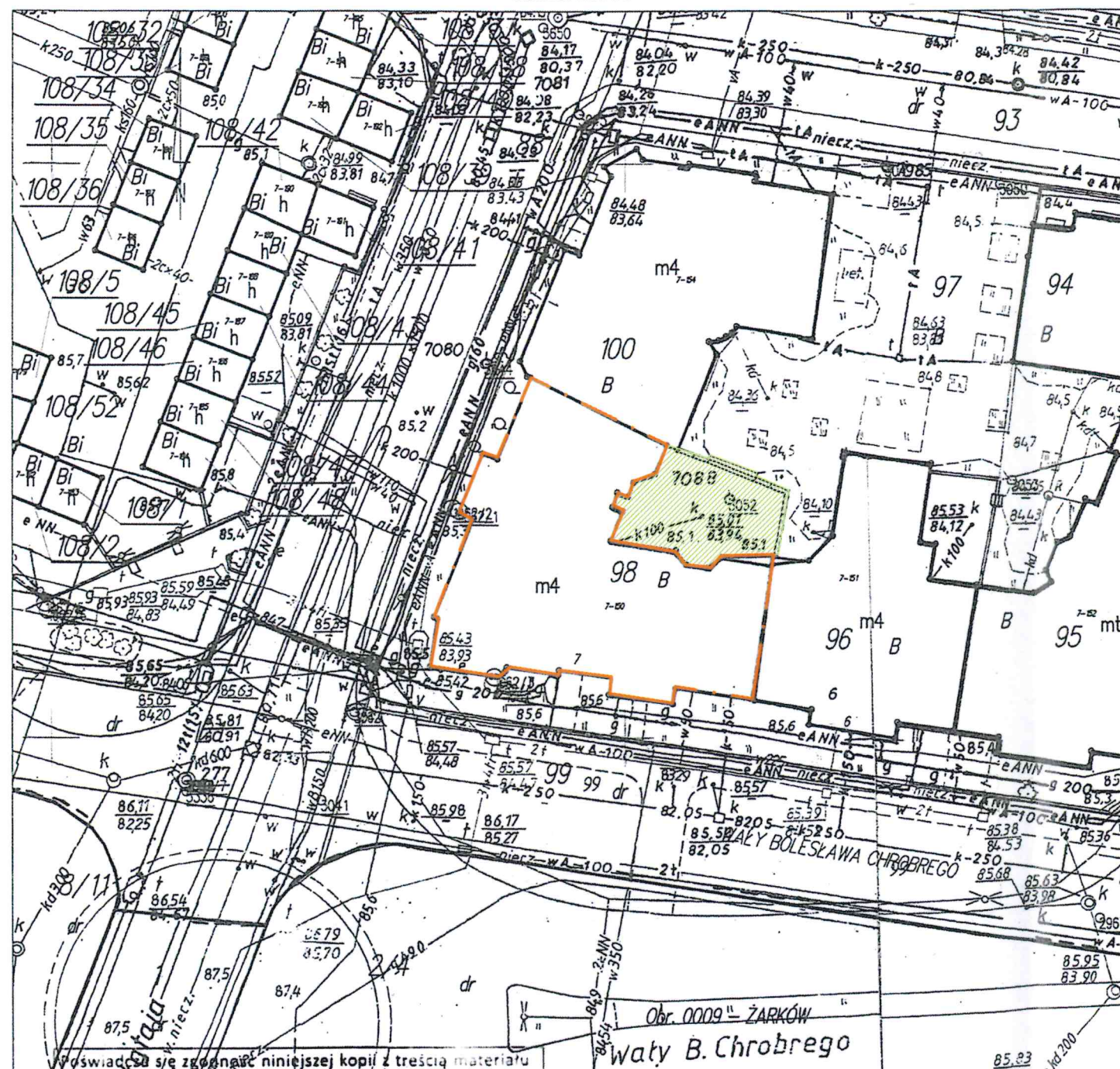
Obreń ewidencyjny: 0007 - STARE MIASTO

Działka: 98

Godło mapy: 5.161.30.23.1.4

KOPIA MAPY ZASADNICZEJ

Skala 1:500

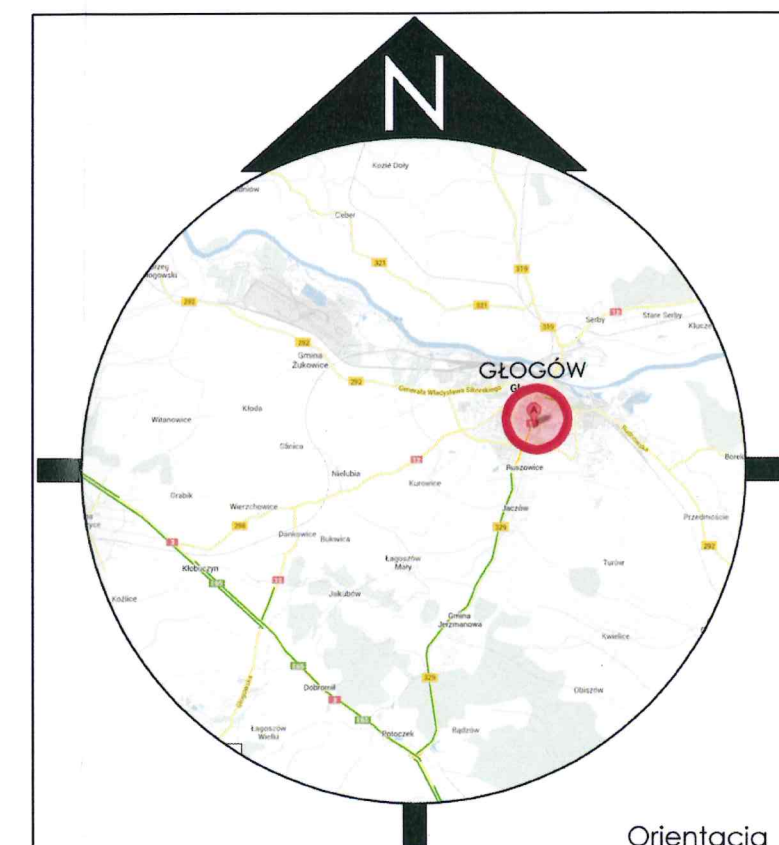


Wydawca sę zgodzić niniejszej kopii z treścią materiału państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA GŁOGOWSKI
Nazwa materiału zasobu	M2
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	-
Data wykonania kopii	07. WRZ. '77 Z UP. STAROSTY
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	<i>[Signature]</i>

Marta Kazimierska

Głogów dn. 7.09.2017 r.



Orientacija

Granica działki

Zakres opracowania

3

BUDOWNICTWO I KONSERWACJA ZABYTKÓW
ul. Młyńska 12, 67-200 Głogów
✉ krasch.glogow@gmail.com ☎ 505 189 484

Branża:

111

Budynek mieszkalny wielorodzinny
67-200 Głogów, ul. Waty Bolesława Chrobrego 7
Inwestor: Gmina Miejska Głogów, 67-200 Głogów, Rynek 10

7	404
	Nr rysunku

PS

	Data:
--	-------

10.08.
2017r.

	Temat:
--	--------

Plan sytuacyjny

Skala:

1.500

Projektant:

mgr inż. R. Sieledczyk
Uprawnienia: 800/86/Lo

Spec. konstr.-buc

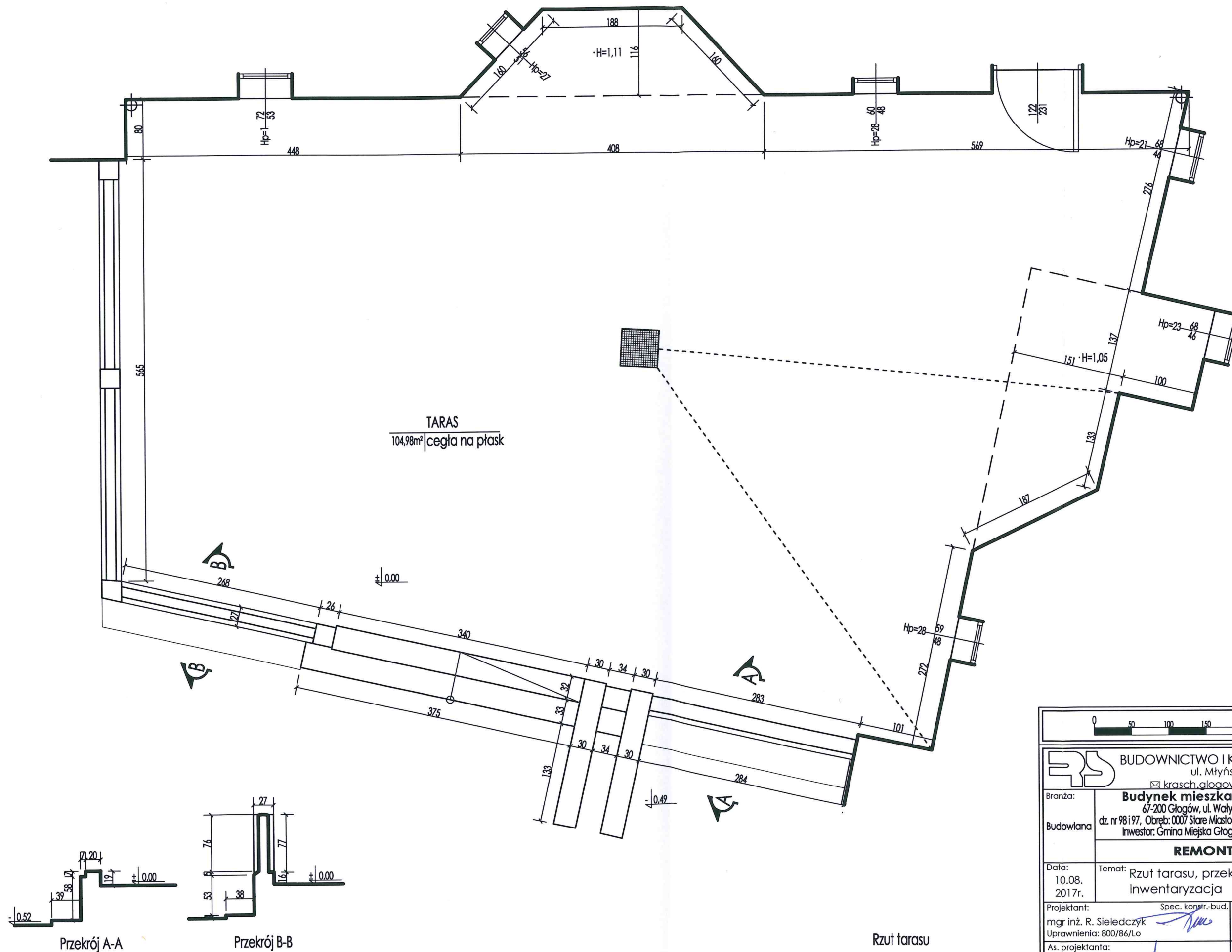
mgr inż. arch. M. Sieledczyk-Katulska
Uprawnienia: 31/DSOKK/2015

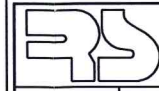



As. projektanta:

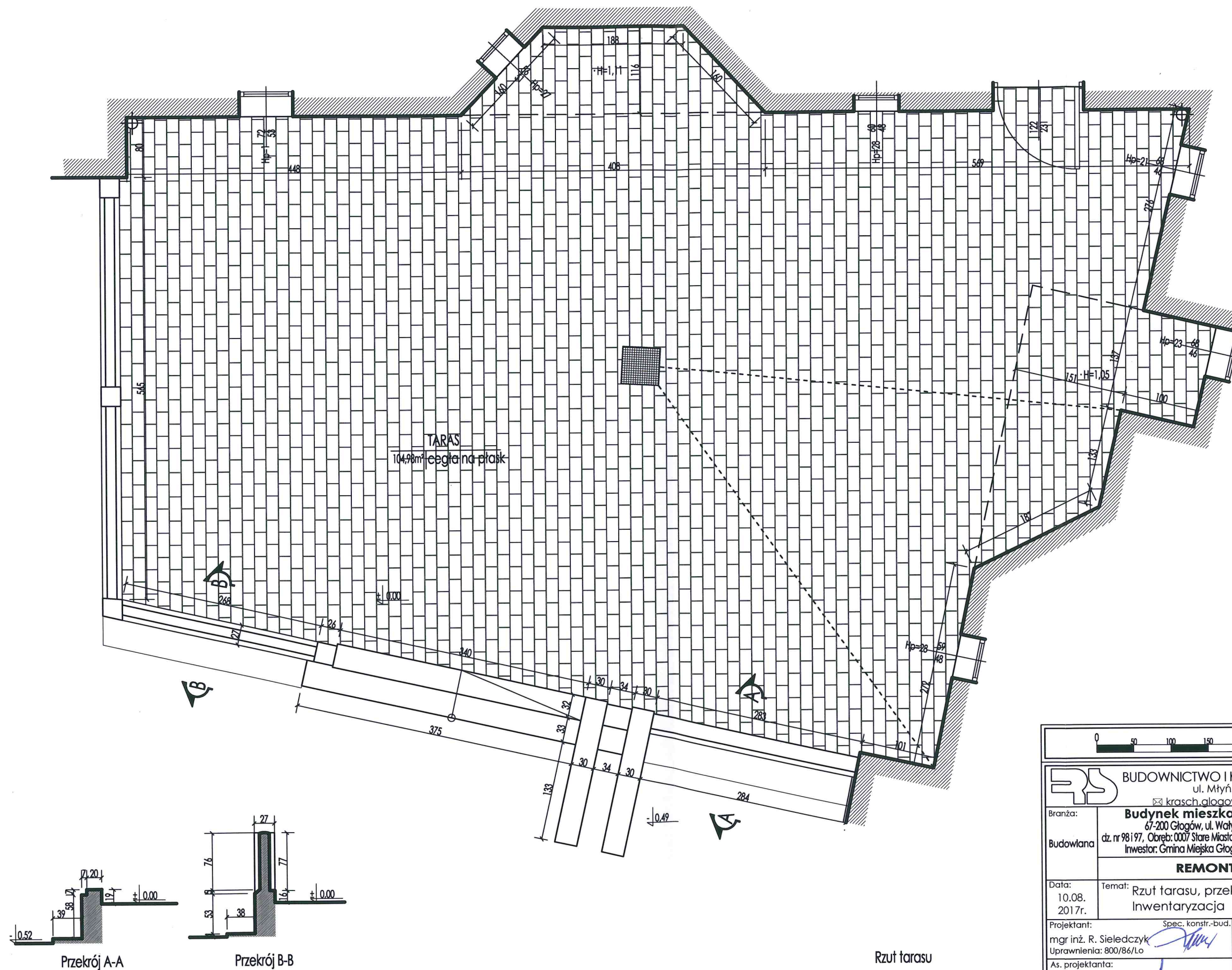
mar inż. M. Pezda


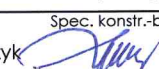

11

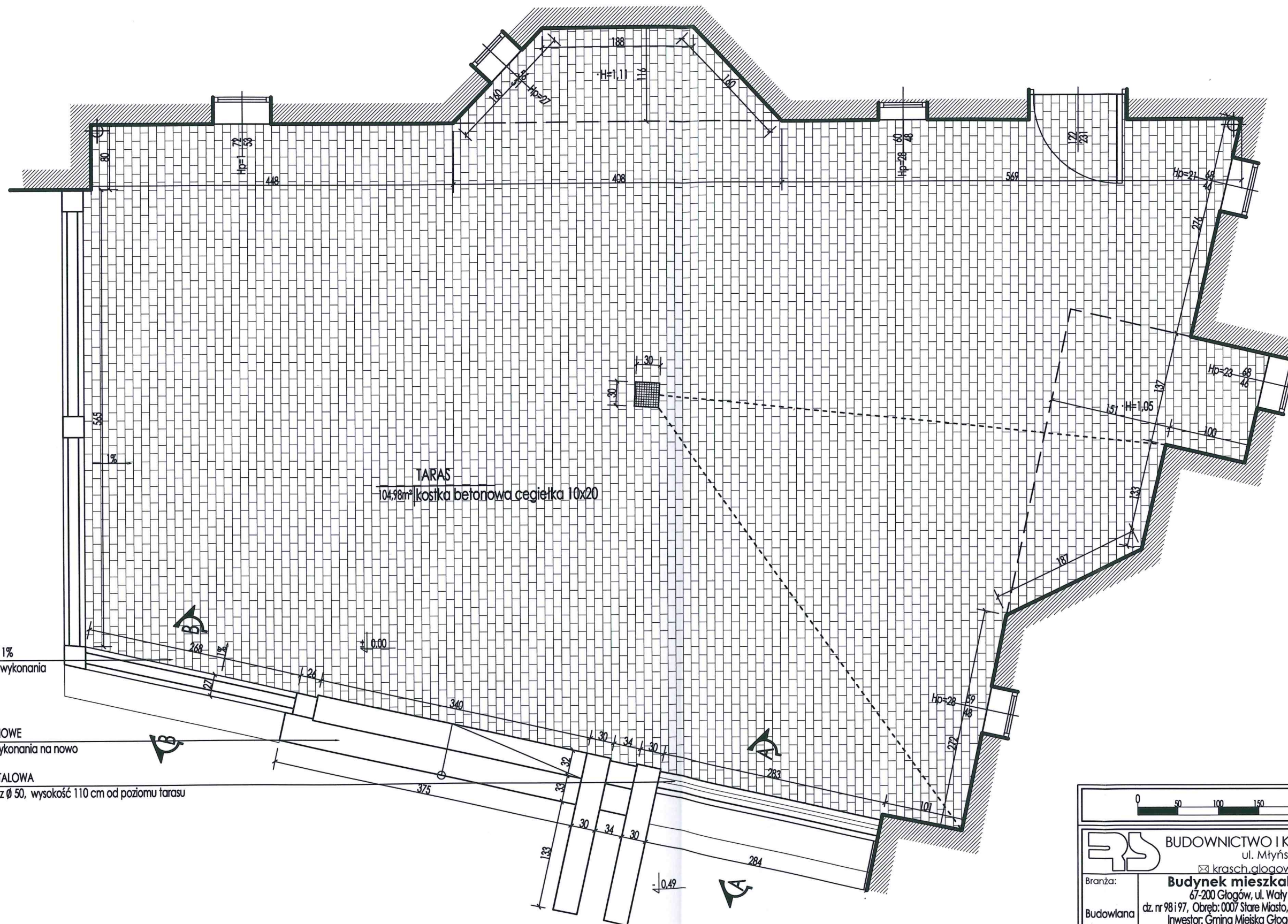
17





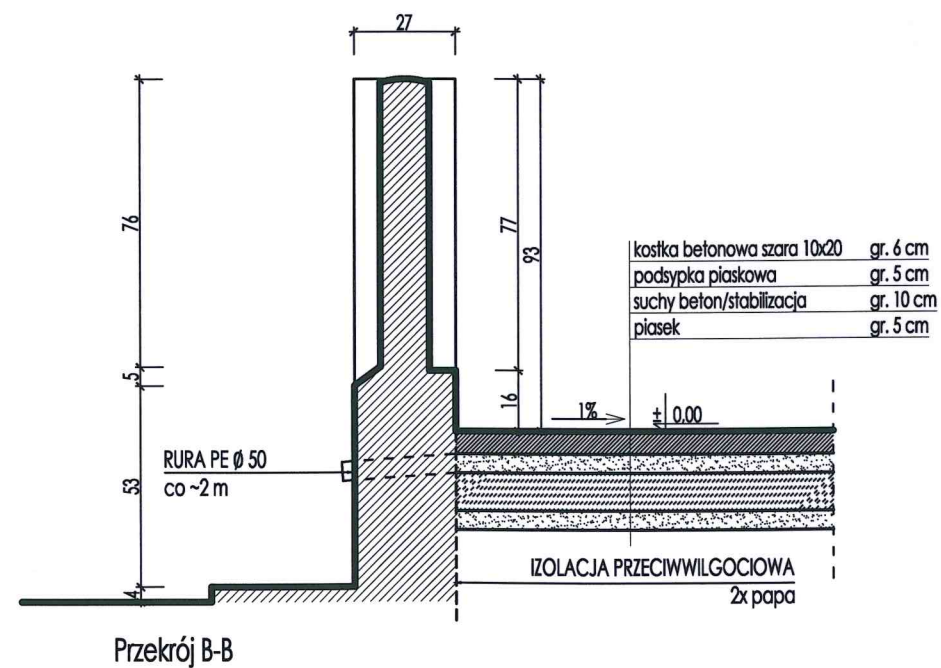
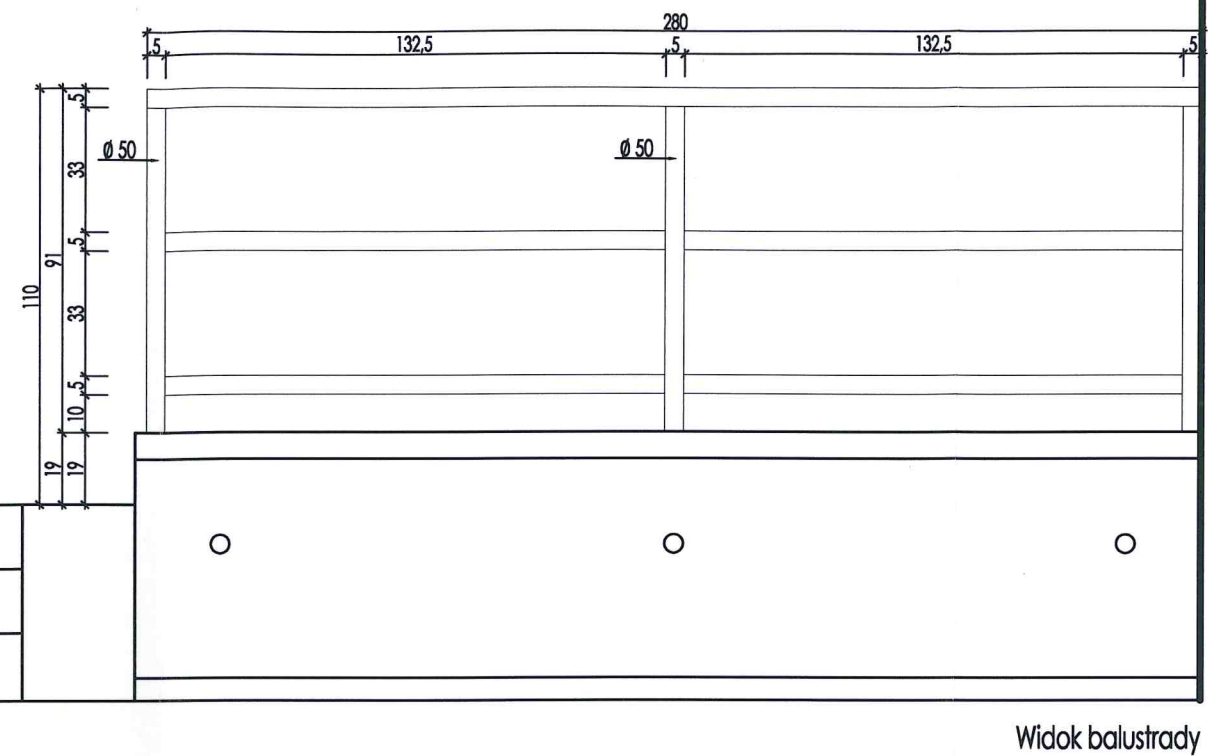
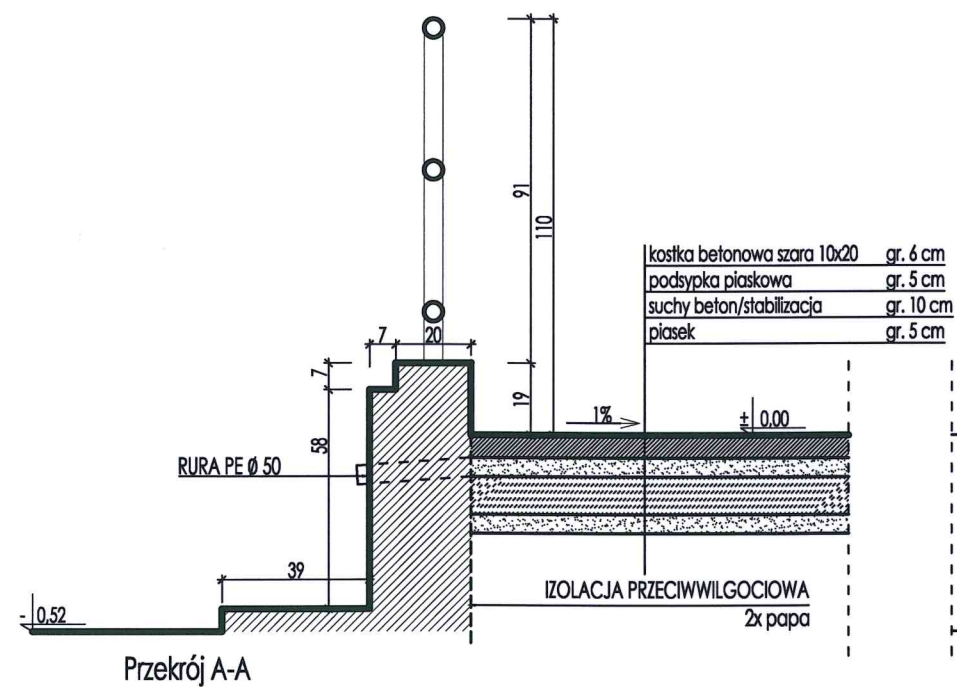
 BUDOWNICTWO I KONSERWACJA ZABYTEKÓW ul. Młyńska 12, 67-200 Głogów ✉ krasch.glogow@gmail.com ☎ 505 189 484			
Branża:	Budynek mieszkalny wielorodzinny		Nr rysunku
Budowlana	67-200 Głogów, ul. Wały Bolesława Chrobrego 7 dz. nr 98 i 97, Obręb: 0007 Stare Miasto, Jedn. ewid.: 020301_1 Miasto Głogów Inwestor: Gmina Miejska Głogów, 67-200 Głogów, Rynek 10		I.1
REMONT TARASU			
Data:	Temat:		Skala:
10.08. 2017r.	Rzut tarasu, przekroje A-A i B-B - Inwentaryzacja		1:50
Projektant:	Spec. konstr.-bud.	Projektant:	Spec. arch.
mgr inż. R. Sieledczyk Upewnienia: 800/86/Lo		mgr inż. arch. M. Sieledczyk-Katulińska Upewnienia: 31/DSOKK/2015	
As. projektanta:			
mgr inż. M. Pezda			



 BUDOWNICTWO I KONSERWACJA ZABYTKÓW ul. Młyńska 12, 67-200 Głogów ✉ krasch.glogow@gmail.com ☎ 505 189 484		
Branża:	Budynek mieszkalny wielorodzinny	Nr rysunku
Budowlana	67-200 Głogów, ul. Wały Bolesława Chrobrego 7 dz. nr 98 i 97, Obręb: 0007 Stare Miasto, Jedn. ewid.: 020301_1 Miasto Głogów Inwestor: Gmina Miejska Głogów, 67-200 Głogów, Rynek 10	1.2
REMONT TARASU		
Data:	Temat:	Skala:
10.08. 2017r.	Rzut tarasu, przekroje A-A i B-B - Inwentaryzacja	1:50
Projektant:	Spec. konstr.-bud.	Projektant:
mgr inż. R. Sieledczyk		mgr inż. arch. M. Sieledczyk-Katulska
Uprawnienia: 800/86/Lo		Uprawnienia: 31/DSOKK/2015
As. projektanta:		
mgr inż. M. Pezda		



 BUDOWNICTWO I KONSERWACJA ZABYTEKÓW ul. Młyńska 12, 67-200 Głogów ✉ krasch.glogow@gmail.com ☎ 505 189 484		
Branża:	Budynek mieszkalny wielorodzinny 67-200 Głogów, ul. Wały Bolesława Chrobrego 7	Nr rysunku
Budowlana	dz. nr 98 i 97, Obręb: 0007 Stare Miasto, Jedn. ewid.: 020301, Miasto Głogów Inwestor: Gmina Miejska Głogów, 67-200 Głogów, Rynek 10	P.1
REMONT TARASU		
Data: 10.08. 2017r.	Temat: Rzut tarasu	Skala: 1:50
Projektant: mgr inż. R. Sieledczyk Uprawnienia: 800/86/Lo	Spec. konstr.-bud. 	Projektant: mgr inż. arch. M. Sieledczyk-Katulska Uprawnienia: 31/DSOKK/2015
As. projektanta: mgr inż. M. Pezda		



BUDOWNICTWO I KONSERWACJA ZABYTEKÓW ul. Młyńska 12, 67-200 Głogów ✉ krasch.glogow@gmail.com ☎ 505 189 484			
Branża:	Budynek mieszkalny wielorodzinny		Nr rysunku
Budowlana	67-200 Głogów, ul. Wały Bolesława Chrobrego 7 dz. nr 98 i 97, Obręb: 0007 Stare Miasto, Jedn. ewid.: 020301_1 Miasto Głogów Inwestor: Gmina Miejska Głogów, 67-200 Głogów, Rynek 10		P.2
REMONT TARASU			
Data:	Temat:		Skala:
10.08. 2017r.	Przekroje A-A i B-B, widok balustrady		1:20
Projektant:	Spec. konstr.-bud.	Projektant:	Spec. arch.
mgr inż. R. Sieledczyk Uprawnienia: 800/86/Lo		mgr inż. arch. M. Sieledczyk-Katulińska Uprawnienia: 31/DSOKK/2015	
As. projektanta:			
mgr inż. M. Pezda			
21			