

PROJEKT BUDOWLANY

Kłodzko, kwiecień 2015

OBIEKT:	Przebudowa Wiejskiego Ośrodka Kultury w Nowym Waliszowie wraz z dobudową szybu windowego dla platformy dźwigowej dla osób niepełnosprawnych oraz wykonaniem punktu czerpania wody
INWESTOR:	Gmina Bystrzyca Kłodzka 57-500 Bystrzyca Kłodzka ul. Henryka Sienkiewicz 6
LOKALIZACJA:	Nowy Waliszów 81 dz. nr 429, AM-2, obręb Nowy Waliszów Dz. nr 1025, AM-2, obręb Nowy Waliszów
	Projekt budowlany

Na podstawie art. 20. ust.4. Prawa Budowlanego (Dz. U z 2010 r. nr 243, poz. 1623 z późn. zm.) oświadczam, iż niniejszy projekt budowlany sporządzony został zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.

BRANŻA ARCHITEKTURA: PROJEKTANT:	mgr inż. arch. Małgorzata Krajnik Nr upr. 145/00/DUW Nr izby DS0355 mgr inż. arch. Małgorzata Krajnik UPRAWNIENIA BUDOWLANE do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej Nr upr. 145/00/DUW Nr Izby DS-0355
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. arch. Andrzej Sankowski Nr upr. AU-F 1-4-83/79 Nr izby DS0628 mgr inż. arch. Andrzej Sankowski UPRAWNIENIA BUDOWLANE do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej Nr upr. 145/00/DUW Nr Izby DS-0355
BRANŻA KONSTRUKCJA: PROJEKTANT:	mgr inż. Kazimierz Dragan Nr upr. UAN VI-7342/6/3/63/91 Nr izby DOŚ/BO/2109/01 Kazimierz Dragan mgr inż. budownictwa upr. do oceny stanu techn. obiektów budowl. kierowania i kontrolowania budowy i robót. Nr upr. UAN: VI-7342/6/3/63/91, 3/68/00/DUW UAN: VI-1/3/111/85 Członek DOHB DOŚ/BO/2109/01 57-300 KŁODZKO, ul. Łużycka 11/3
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Szymon Bogacz Nr upr. OPL/0373/PWOK/08 Nr izby DOŚ/BO/0474/08 SZYMON BOGACZ magister inżynier budownictwa uprawnienia do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w zakresie konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń numer uprawnień OPL/0373/PWOK/08 Członek DOHB DOŚ/BO/0474/08
BRANŻA SANITARNA - PROJEKTANT:	mgr inż. Aneta Rychlińska Nr upr. 346/00/DUW Nr izby DOŚ/IS/0268/02 mgr inż. Aneta Rychlińska upr. budowlane do projektowania i kierowania instalacji sanitarnych, gazowych, chł. Nr ewidencyjny 346/00/DUW 57-300 KŁODZKO, ul. Okrzei 7 tel. 0 601 647 842
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Gabriela Matusiakiewicz Nr upr. 153/ DOŚ/03 Nr izby DOŚ/IS/2039/01 mgr inż. Gabriela Matusiakiewicz 57-256 Bardo, ul. Łęśna 12 Uprawnienia w zakresie projektowania i kierowania i urządzeń wodociągowych, kanalizacyjnych i wentylacyjnych i gazowych bez ograniczeń Nr upr. 153/ DOŚ/03, Nr EW. DOŚ/IS/2039/01
BRANŻA ELEKTRYCZNA: PROJEKTANT:	mgr inż. Ryszard Kulczak Nr upr. NPG.B.V-7342/3/79/98 Nr izby DOŚ/IE/2171/01 mgr inż. Ryszard Kulczak UPR. BUD. BEZ OGRANICZEŃ Nr NBGP V-7342/3/79/98 IZBA: DOŚ/IE/2171/01
SPRAWDZAJĄCY:	Mgr inż. Marek Biernat Nr upr. NPG.B.V-7342/3/80/98 Nr izby DOŚ/IE/2187/01 mgr inż. elektryk MAREK BIERNAT Upr. Bud. wyd. przez Woj. Waliszowskiego Nr NBGP.V-7342/3/80/98 bez ograniczeń do proj. i kier. rob. w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych 57-521 GORZANÓW UL. MŁYŃSKA 21

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU BUDOWLANEGO:		
I. Część ogólna z projektem zagospodarowania terenu.		
1.część opisowa:		
Str. nr	1	Metryka projektu wraz z oświadczeniem projektanta i sprawdzającego o wykonaniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami
Str. nr	2-3	Zawartość opracowania
Str. nr	4-6	Opis techniczny do projektu zagospodarowania terenu
Str. nr	7-11	Opis techniczny do projektu zagospodarowania terenu – branża sanitarna
2.część formalno-prawna		
3.część rysunkowa:		
Rys. nr 1	Projekt zagospodarowania terenu – przebudowa budynku.	Skala 1:1000
Rys. nr 2	Projekt zagospodarowania terenu – przebudowa budynku	Skala 1:500
Rys. nr 3	Projekt zagospodarowania terenu – stanowisko czerpania wody do celów p.poż.	Skala 1:1000
II. Część architektoniczna		
1.część opisowa		
Str. nr	1-14	Opis techniczny części architektonicznej
Str. nr	14-16	Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia
Str. nr	17-20	Zaświadczenie o przynależności do właściwej izby samorządu zawodowego oraz decyzja o nadaniu uprawnień budowlanych wydanych dla projektanta i sprawdzającego
2.część rysunkowa:		
Rys. nr 1/A	Rzut parteru. Inwentaryzacja.	Skala 1:100
Rys. nr 2/A	Rzut I piętra. Inwentaryzacja.	Skala 1:100
Rys. nr 3/A	Rzut strychu/antresoli. Inwentaryzacja.	Skala 1:100
Rys. nr 4/A	Rzut parteru.	Skala 1:75
Rys. nr 5/A	Rzut I piętra.	Skala 1:75
Rys. nr 6/A	Rzut strychu/antresoli.	Skala 1:75
Rys. nr 7/A	Rzut dachu.	Skala 1:100
Rys. nr 8/A	Rzut I piętra – technologia zaplecza sali wielofunkcyjnej.	Skala 1:75
Rys. nr 9/A	Przekrój A-A.	Skala 1:75
Rys. nr 10/A	Przekrój B-B.	Skala 1:50
Rys. nr 11/A	Elewacja północna i zachodnia.	Skala 1:100
Rys. nr 12/A	Elewacja południowa i wschodnia.	Skala 1:100
Rys. nr 13/A	Zestawienie stolarki.	Skala 1:b.s.
Rys. nr 14/A	Detal balustrady.	Skala 1:20
III. Część konstrukcyjna.		
Str. nr	1	Strona tytułowa.
Str. nr	2-3	Orzeczenie o stanie technicznym .

Opis techniczny części konstrukcyjnej

57-300 Kłodzko

Str. nr	4-17	Opis techniczny części konstrukcyjnej
Str. nr	18-19	Zaświadczenie o przynależności do właściwej izby samorządu zawodowego oraz decyzja o nadaniu uprawnień budowlanych wydanych dla projektanta i sprawdzającego
2.część rysunkowa:		
Rys. nr 1/K Elementy stropu nad parterem.		Skala 1:75
Rys. nr 2/K Elementy stropu nad piętem		Skala 1:75
Rys. nr 3/K Elementy konstrukcji dachu		Skala 1:75
Rys. nr 4/K Przebudowa klatki schodowej		Skala 1:25/50/100
IV. Część sanitarna.		
1.część opisowa:		
Str. nr	1	Strona tytułowa
Str. nr	2-6	Opis techniczny
Str. nr	7-8	Zaświadczenie o przynależności do właściwej izby samorządu zawodowego oraz decyzja o nadaniu uprawnień budowlanych wydanych dla projektanta i sprawdzającego
2.część rysunkowa:		
Rys. nr 1/S Rzut parteru .Instalacje sanitarne.		Skala 1:75
Rys. nr 2/S Rzut I piętra. Instalacje sanitarne.		Skala 1:75
Rys. nr 3/S Schemat stanowiska czerpania wody do celów p.poż.		Skala 1:75/b.s
V. Część elektryczna.		
1.część opisowa:		
Str. nr	1	Strona tytułowa
Str. nr	2	Zawartość opracowania
Str. nr	3-13	Opis techniczny
Str. nr	14-15	Zaświadczenie o przynależności do właściwej izby samorządu zawodowego oraz decyzja o nadaniu uprawnień budowlanych wydanych dla projektanta i sprawdzającego
2.część rysunkowa:		
Rys nr IE-01 Schemat zasilania obiektu.		
Rys nr IE-02 Rzut parteru. Instalacje elektryczne.		Skala 1:75
Rys nr IE-03 Rzut I piętra. Instalacje elektryczne.		Skala 1:75
Rys nr IE-04 Rozdzielnica RGL		
Rys nr IE-08 Rozdzielnica REP		
Rys nr IE-09 Rozdzielnica REK		
Rys nr IE-10 Rozdzielnica RES		
Rys nr IE-12 Schemat oddymiania klatki schodowej		

OPIS TECHNICZNY

I. Opis do projektu zagospodarowania działki budowlanej

1. Dane ewidencyjne

1. Dane ogólne:

1.1. Obiekt: Przebudowa Wiejskiego Ośrodka Kultury w Nowym Waliszowie wraz z dobudową szybu windowego dla platformy dźwigowej dla osób niepełnosprawnych oraz wykonaniem punktu czerpania wody

1.2. Adres: Nowy Waliszów 81, dz. nr 429, 1025 AM-2, obręb Nowy Waliszów.

1.3. Inwestor: Gmina Bystrzyca Kłodzka 57-500 Bystrzyca Kłodzka ul. Sienkiewicza 6.

1.4. Faza: Projekt budowlany.

2. Cel i przedmiot inwestycji

Projekt przewiduje docelową przebudowę budynku z dostosowaniem do obecnie obowiązujących przepisów, obsługi osób niepełnosprawnych (zastosowanie szybu windowego dla platformy dźwigowej), bhp, warunków sanitarnych. Realizacja projektu w niewielkim stopniu zmieni sposób zagospodarowania terenu. Na tyłach budynku zostanie zamontowany szyb windowy dla dźwigu platformowego o napędzie elektrycznym dla osób niepełnosprawnych. Zaprojektowano również wykonanie chodnika z kostki betonowej wzdłuż zachodniej ściany budynku – do nowo projektowanego dźwigu.

Dodatkowo na działce nr 1025 zostanie wykonany punkt czerpania wody dla celów p.poż. przy istniejącym stawie w parku wiejskim.

3. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Na działce znajduje się jedynie przebudowywany budynek z niewielką dobudówką (skład opał).



Widok budynku od strony północnej (elewacja frontowa).

Punkt czerpania wody zostanie zlokalizowany w pobliżu istniejącej drogi przy naturalnym zbiorniku wody (własność Inwestora) w paku wiejskim – zgodnie z częścią sanitarną.

4. Projektowane zagospodarowanie terenu

4.1. Granice terenu inwestycji

Budynek położony w rozproszonej zabudowie wiejskiej. Od strony południowej dostawiona parterowa dobudówka kryta stropodachem o niewielkim nachyleniu (skład opału).

Inwestycja będzie ograniczona do działki nr 429, która stanowi własność inwestora. Układ komunikacyjny istniejący. Dodatkowo zostanie wykonany punkt czerpania wody na działce nr 1025.

4.2.1. Charakterystyka inwestycji dla działki nr 429.

Projekt będzie polegał na przebudowie istniejącego budynku. W budynku został uprzednio wykonany remont polegający na remoncie części pomieszczeń, wymianie części instalacji sanitarnej i elektrycznej oraz remoncie elewacji. Ze względu funkcjonalnych przewiduje się powiększenie istniejącego zaplecza kuchennego. W poziomie parteru - w dwóch pomieszczeniach (projektowane wc męskie oraz sali komputerowej) zostaną rozebrane istniejące sklepienia samonośne z pozostawieniem znajdujących się ponad nimi stropów drewnianych - ze względu na niewielką wysokość pomieszczeń (od 170- 220 cm). Wykonany zostanie również nowo projektowany szyb windy dla dźwigu platformowego dla osób niepełnosprawnych w elewacji tylnej budynku – w osi okna Sali wielofunkcyjnej. Projektowany szyb samonośny, wypełniony szkłem przezroczystym konstrukcja w kolorze szarym, dach szybu jednospadowy - poniżej istniejącego okapu dachu.

W wyniku przebudowy elewacje budynku zmieniać się tylko w nieznacznym stopniu. Na dachu budynku zostaną zamontowane nowo proj. okna oddymiające – 2 szt., oraz zostaną wyprowadzone ponad dach nowo projektowane przewody wentylacyjne oraz odpowietrzanie pionów sanitarnych. Układ otworów okiennych i drzwiowych pozostanie bez zmian za wyjątkiem otworów w obrębie szybu.

4.2.2. Charakterystyka inwestycji dla działki nr 1025

Działka nr 1025, na której zostanie zlokalizowany punkt czerpania wody dla celów p.poż., znajduje około 200 m od przebudowywanego obiektu. Na działce znajduje się park wiejski wraz z istniejącym stawem. Punkt czerpania wody przewiduje się przy istniejącej drodze.

4.3. Budynek znajduje się w ewidencji zabytków. Działka nr 1025, na której zostanie zlokalizowany punkt czerpania wody dla celów p.poż., znajduje w rejestrze zabytków decyzją nr 22.06.1972 r. pod numerem 462/2088.

Inwestor pismem z dnia 9.03.2015 r. uzyskał wstępną zgodę Wojewódzkiego Urzędu Ochrony zabytków we Wrocławiu Delegatura w Wałbrzychu na wykonanie projektowanych robót.

4.4. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego, znajdującego się w granicach terenu górniczego: – nie dotyczy.

4.5. Informacje i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi – budynki – podczas prawidłowego użytkowania - nie stwarzają zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników.



Widok budynku od strony wschodniej.

5. Infrastruktura techniczna

5.1. Budynek posiada istniejące przyłącza do sieci zewnętrznych: przyłącze energetyczne, przyłącze wodociągowe (istniejąca sieć wodociągowa), przyłącze kanalizacyjne (istniejąca oczyszczalnia ścieków). Odprowadzenie wód deszczowych – istniejące do studzienek chłonnych.

Uwaga: w związku z realizacją fundamentu dla szybu windowego należy skorygować lokalizację drenażu oraz kanalizacji deszczowej na tym fragmencie.

Na działce nr 1025 powstanie punkt czerpania wody dla celów p.poż.

5.2. Dojście i dojazd na czas budowy

Istniejące.

6. Obszar oddziaływania obiektu

Planowana inwestycja będzie ograniczać się do przebudowy istniejącego budynku i w niewielkim stopniu zmieni zagospodarowanie terenu na przedmiotowej działce. To samo dotyczy działki, na której będzie realizowany punkt czerpnia wody. Obszar oddziaływania planowanej inwestycji ogranicza się do działek we władaniu inwestora: 429, 1025.

Poszanowanie, występujących w obszarze oddziaływania obiektu, uzasadnionych interesów osób trzecich.

Realizacja przedmiotowej inwestycji nie powoduje ograniczenia dostępu do drogi publicznej, możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej oraz środków łączności przez osoby trzecie w obszarze oddziaływania obiektu budowlanego. Ponadto nie wpływa negatywnie na dostęp światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi. Rozwiązania techniczne, usytuowanie budynku oraz sposób zagospodarowania terenu nie powodują uciążliwości związanych z hałasem, wibracjami, zakłóceniami elektrycznymi i promieniowaniem, a także zanieczyszczeniem powietrza, wody i gleby.

Opr.: mgr inż. arch. Małgorzata Krajnik

OPIS TECHNICZNY BRANŻA SANITARNA – ZAGOSPODAROWANIE TERENU

1. DANE OGÓLNE

Inwestor : Gmina Bystrzyca Kłodzka 57-500 Bystrzyca Kłodzka
ul. Henryka Sienkiewicz 6

Obiekt : Przebudowa Wiejskiego Ośrodka Kultury w Nowym Waliszowie wraz z dobudową szybu windowego dla platformy dźwigowej dla osób niepełnosprawnych oraz wykonaniem punktu czerpania wody

2. PODSTAWA OPRACOWANIA

- Umowa z Inwestorem
- Mapa do celów projektowych
- Wizja w terenie
- Podkłady architektoniczne budynku
- Badania wydajności hydrantów
- Odnosne normy i przepisy
- Inwentaryzacja
- Postanowienie Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej we Wrocławiu

3. PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA

Dla budynku wymagane zapotrzebowanie na wodę do celów gaśniczych wynosi $10 \text{ dm}^3/\text{s}$ lub zapas wody w zbiorniku o pojemności minimum 100 m^3 . W miejscowości Nowy Waliszów jest wodociąg wiejski zasilany grawitacyjnie z ujęcia wody w pobliskich górach. W miejscowości są dwa hydranty zewnętrzne DN 80 - pierwszy podziemny przed remizą OSP w odległości 21 m od obiektu ośrodka kultury oraz drugi nadziemny przy numerze Nowy Waliszów 38 w odległości 185 m. Przeprowadzone pomiary powyższych hydrantów, wykazały że nie spełniają one wymagań, tj. w obu przypadkach ich wydajność wynosi $3,16 \text{ dm}^3/\text{s}$ przy ciśnieniu 0,02 MPa.

W odległości 200 m od budynku ośrodka kultury jest naturalny staw (własność gminy Bystrzyca Kłodzka) o pojemności powyżej 100 m^3 (działka nr 1025). Staw znajduje się przy drodze Bystrzyca Kłodzka –

Idzików i zostanie przy nim wykonane stanowisko czerpania wody z dwoma nasadami DN 110, zgodnie z Polską Normą PN-82/B-02857 „Przeciwpożarowe zbiorniki wodne. Wymagania ogólne.”

4. ISTNIEJĄCE UZBROJENIE TERENU

4.1. WODOCIĄG. KANALIZACJA DESZCZOWA. DRENAŻ.

Przy drodze gminnej przebiega istniejący wodociąg o średnicy 80 mm. Obiekt jest zaopatrywany z istniejącego wodociągu.

4.2. KANALIZACJA DESZCZOWA. DRENAŻ.

Kanalizacja sanitarna odprowadzana jest do istniejącej oczyszczalni ścieków.

Odprowadzenie wód deszczowych – istniejące do studzienek chłonnych.

Uwaga: w związku z realizacją fundamentu dla szybu windowego należy skorygować lokalizację drenażu oraz kanalizacji deszczowej na tym fragmencie.

Ilość i jakość odprowadzanych ścieków .

Ze względu na powstawanie w budynku tylko ścieków sanitarnych socjalno-bytowych / brak ścieków technologicznych/ spełniają one wymagania dotyczące ich jakości zgodnie z obowiązującymi przepisami i PN.

Włączenie, średnica , materiał

Dla odprowadzenia ścieków z remontowanego budynku – istniejące przykanaliki sanitarne z rur o średnicy 160 mm.

Dla korygowanej kanalizacji deszczowej należy wykonać nowo projektowane studzienki sanitarne oznaczone na planie sytuacyjnym. .

Projektowane studzienki SP wykonać z gotowych elementów z tworzywa o średnicy 425 mm.

Do wykonania sieci stosować rury PCV do kanalizacji zewnętrznej.

Wody opadowe z dachu budynku odprowadzane są systemem rur spustowych i przykanalików deszczowych.. Odprowadzenie wód opadowych istniejące – poprzez kanalizację deszczową do potoku.

5. UKŁADANIE RUR

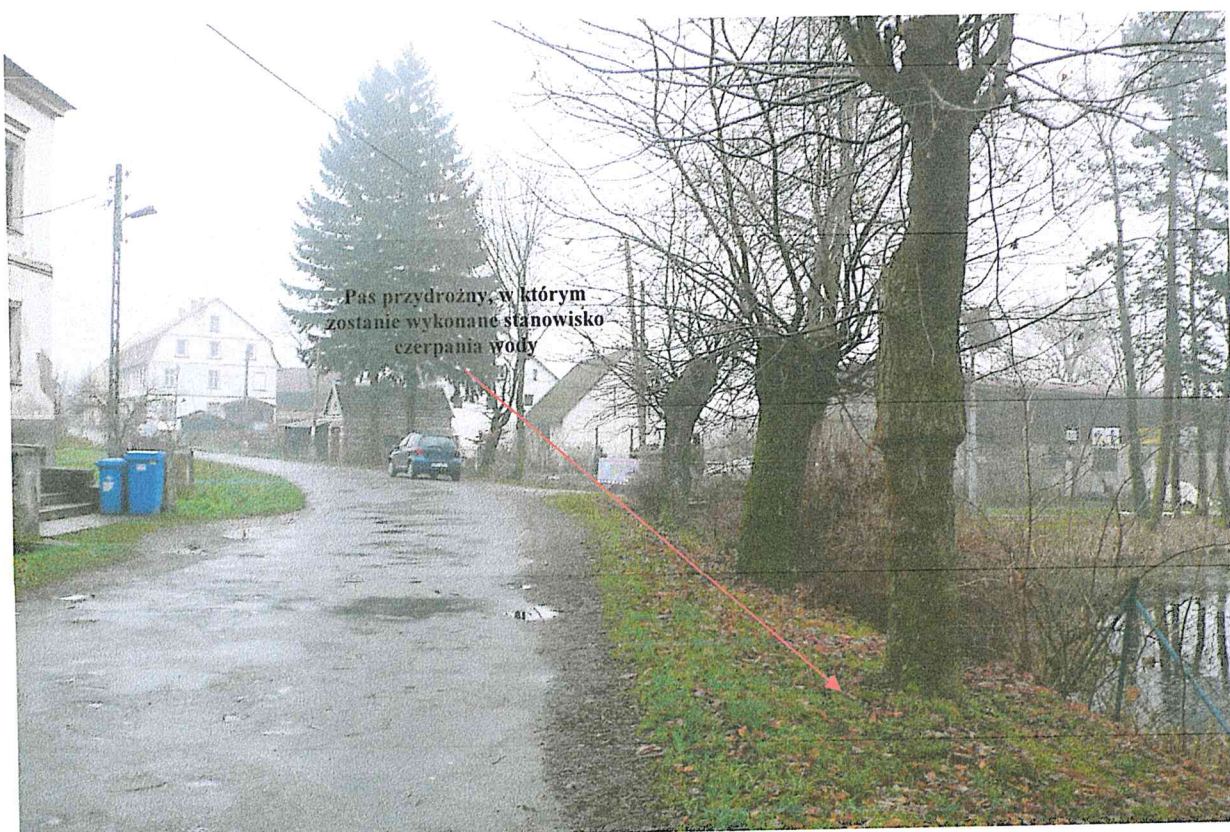
Rury kanalizacyjne układać na głębokości i ze spadkiem podanym na profilach przyłączy kanalizacji sanitarnej.

Do wykonania przyłączy stosować rury PCV do kanalizacji zewnętrznej o średnicy 160 mm. Rury układać w wykopie o dnie wyrównanym i ubitym zasypką piaskową.

6. UWAGI OGÓLNE

- Rury i armatura użyte do budowy sieci muszą posiadać atest i specyfikację dostawy.
- W miejscach przejść dla pieszych w trakcie robót ziemnych należy zainstalować kładki z barierkami
- Przyłącza przed zasypaniem należy zgłosić do jednostki wykonawstwa geodezyjnego celem zinwentaryzowania.
- Miejsce zabudowy projektowanej armatury oznakować tablicami informacyjnymi zgodnie z PN-82/B-09700

6. PROJEKTOWANE URZĄDZENIA PRZECIWPOŻAROWE



Widok stawu i biegnącej przy nim drogi

Zaopatrzenie budynku w wodę dla celów przeciwpożarowych - istniejący zbiornik – naturalny staw o pojemności powyżej 100 m³ z projektowanym stanowiskiem czerpania wody.

Stanowisko czerpania wody dla celów ppoż. wykonać zgodnie z „PN-82/B-02857 ”Ochrona Przeciwpożarowa Budynków. Przeciwpożarowe zbiorniki wodne.”

6.1. Dojazd do stanowiska czerpania wody

Samochód pożarniczy ma zapewniony dogodny dojazd do stanowiska czerpania wody asfaltową drogą Bystrzyca Kłodzka – Idzików, która spełnia wymagania dla drogi pożarowej (szerokość 4 m, nośność 100 kN, kąt pochylenia podłużnego poniżej 5 % i możliwość zawrócenia bez cofania).

6.2. Studzienka ssawna

Pobór wody dla celów ppoż. przewidziano przez projektowaną studzienkę ssawną wyposażoną w dwa przewody ssawne, wykonane z rury stalowej o średnicy $d_{min.} = 100$ mm. Studzienkę ssawną zlokalizować w odległości 3 m od skrajni drogi. Studzienkę wyposażyć w kłamry umożliwiające zejście. Przykrycie studzienki otwieranym włazem o średnicy 600 mm.

Studzienka ssawna powinna być wykonana w taki sposób, aby umożliwiała pobór wody ze zbiornika w czasie mrozów.

6.3 . Przewód ssawny

Przewód ssawny wykonać z rury o średnicy nominalnej co najmniej 100 mm. Przewód wyprowadzić 35 cm nad poziom stanowiska czerpania wody i zakończyć poziomym odcinkiem rury zaopatrzonym w nasadę 110 z pokrywą. Przewód ssawny powinien być szczelny na podciśnienie równe co najmniej 0,07 MPa. Dopuszczalny spadek wielkości podciśnienia w ciągu 1 minuty nie powinien przekroczyć 0,01 MPa.

Dolna krawędź przewodu powinna znajdować się 20 cm nad dnem zbiornika w miejscu czerpania wody z koszem chroniącym przed zanieczyszczeniami. Na wlocie do przewodu ssawnego zainstalować zawór zwrotny.

Przewód ssawny powinien być zabezpieczony przed działaniem korozyjnym wody i czynników atmosferycznych.

Szczegóły montażowe uzgodnić z producentem.

7. WPŁYW OBIEKTU NA ŚRODOWISKO

Rozwiązania projektowe zapewniają odpowiednią jakość wody i ścieków zgodną z wymaganiami zawartymi w PN .

Budynek wyposażony będzie w kotłownię na paliwo ekologiczne o mocy poniżej 100 kW .

Zastosowanie paliwa ekologicznego oraz zastosowanie nowoczesnych kotłów znacznie zredukuje emisję szkodliwych związków do powietrza atmosferycznego .

Brak emisji hałasu , wibracji oraz promieniowania .

Budynek nie będzie miał wpływu na istniejące wody powierzchniowe i podziemne.
Przyjęte w projekcie rozwiązania techniczne ograniczają wpływ projektowanego obiektu na środowisko przyrodnicze, zdrowie ludzi i inne obiekty.

Opracował:
mgr inż. A.Rychlińska



mgr inż. Aneta Rychlińska
upr. budowlane do projektowania sieci
instalacji sanitarnych, gazowych.
Nr ewidencyjny 346/00/DUW
57-300 KŁODZKO, ul. Okrzei 7
tel. 0 601 847 842

Część formalno – prawna

Bystrzyca Kłodzka 05.05.2015 r.

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że wszelkie znaki towarowe, patenty, pochodzenie czy nazwy producentów, znajdujące się w dokumentacji technicznej dla zadania pn. „Remont Wiejskiego Ośrodka Kultury w Nowym Waliszowie” (projekt budowlany, specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót, kosztorys inwestorski i kosztorys ślepy) służą ustaleniu pożądanego standardu wykonania i określenia właściwości i wymogów technicznych założonych w dokumentacji technicznej dla projektowanych rozwiązań.

Dopuszcza się zamieszczenie rozwiązań w oparciu o parametry (wyroby) innych producentów po warunkiem

- spełnienia tych samych właściwości technicznych, eksploatacyjnych i funkcjonalnych,
- dotrzymania przez zamienniki obowiązujących wymagań normowych, kosztowych, atestów oraz parametrów jakościowych,
- przedstawienia zamiennych rozwiązań na piśmie (dane techniczne, atesty, dopuszczenia do stosowania) i uzyskanie akceptacji projektanta.

mgr inż. arch. Małgorzata Krajnik
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej
Nr upr. 145/00/DUW
Nr Izby DS-0355

mgr inż. Ryszard Kulczak
UPR. BUD. BEZ OGRANICZEŃ
Nr NBOP V. 7342/3/79/98
IZBA D/S/IE/2171/01

mgr inż. Andrzej Trybicki
upr. budowlane do projektowania sieci
instalacji sanitarnych, gazowych.
Nr ewidencyjny 348/00/DUW
57-300 KŁODZKO, ul. Okrzei 7
tel. 0 601 847 842

Kazimierz Dragan
mgr inż. budownictwa
upr. projektant w specj. konstr. i architekt.
upr. do oceny stanu techn. obiektów budowl.,
kierowania i kontrolowania budowy i odb.
Nr upr. UAN. VI-7342/6/3/63/91, 348/00/DUW
UAN. VI-1/3/111/85 Członek DOB DOŚBO/2109/01
57-300 KŁODZKO, ul. Łużycka 11/3

DOLNOŚLĄSKI KOMENDANT WOJEWÓDZKI
WZ.5595.105.5.2015
PAŃSTWOWY STRAŻAK
we Wrocławiu

Postanowienie nr WZ.5595.105.5.2015

Na podstawie § 2 ust. 2 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75, poz. 690 z późn. zm.) w związku z § 16 ust 1 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16 czerwca 2003 r. w sprawie uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej (Dz. U. Nr 121, poz. 1137 z 2003 r. ze zm.), po rozpatrzeniu „Ekspertyzy technicznej” sporządzonej przez rzeczoznawców: budowlanego Edwarda Knapczyka oraz do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych Grzegorza Kułaka, dotyczącej stanu ochrony przeciwpożarowej przebudowywanego budynku Wiejskiego Ośrodka Kultury w Nowym Waliszowie 81 (powiat kłodzki), z określonymi następującymi wskazaniem:

1. wyposażenie w budynku (klatki schodowej, korytarzy oraz sali wielofunkcyjnej), w instalację awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego, zapewniającą natężenie światła co najmniej 5 lx;
2. zapewnienie możliwości ewakuacji z sali wielofunkcyjnej poprzez jej zaplecze w przypadku organizacji imprez dla ponad 50 osób;
3. zapewnienie wysokości dróg ewakuacyjnych większych od wymaganych przepisami techniczno - budowlanymi, tj. $2,77 \div 3,03$ m;
4. wyposażenie budynku w podręczny sprzęt gaśniczy, zapewniając co najmniej 4 kg środka gaśniczego w gaśnicach na każde 100 m^2 chronionej powierzchni;
5. wyposażenie parteru i piętra budynku w gaśnice przewoźne proszkowe o nominalnej zawartości środka gaśniczego 25 kg, przystosowanych do gaszenia pożarów z grup ABC;
6. zapewnienie podczas imprez organizowanych dla ponad 50 osób, stałego nadzoru przez osobę przeszkoloną w zakresie bezpieczeństwa pożarowego;
7. zapewnienie możliwości dostępu do budynku z trzech jego stron;

wyraża się zgodę

na spełnienie wymagań w zakresie bezpieczeństwa pożarowego w sposób określony w powyższych wskazaniach „Ekspertyzy technicznej” dotyczącej stanu ochrony przeciwpożarowej, w sposób inny niż wynikający z przepisów techniczno – budowlanych, przebudowywanego budynku Wiejskiego Ośrodka Kultury w Nowym Waliszowie 81 (powiat kłodzki), w inny sposób niż podany w:

1. § 239 ust. 1 – niezapewnienie wymaganej szerokości drzwi stanowiących wyjście ewakuacyjne z siłowni (drzwi ewakuacyjne o szerokości 0,87 m);
2. § 238 ust. 1 – niezapewnienie drugiego wyjścia ewakuacyjnego z sali wielofunkcyjnej, w której może okresowo przebywać jednocześnie powyżej 50 osób (z sali wielofunkcyjnej dodatkowo zapewniona zostanie możliwość ewakuacji poprzez jej zaplecze);
3. § 216 ust. 1 – niezapewnienie wymaganej klasy odporności ogniowej elementów budynku (drewniane stropy występujące nad izbą pamięci oraz nad świetlicą, zapewniają klasę REI 45 odporności ogniowej);
4. § 262 ust. 1 – występowanie w sali wielofunkcyjnej drewnianego sufitu podwieszanego;

rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75, poz. 690 z późn. zm.);

Uzasadnienie

W dniu 6 marca 2015 r. do Dolnośląskiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej we Wrocławiu wpłynął wniosek Tadeusza Zielińskiego – Sekretarza Gminy Bystrzyca Kłodzka, ul. Sienkiewicza 6, 57 - 500 Bystrzyca Kłodzka, na spełnienie wymagań przeciwpożarowych w sposób inny niż podany w warunkach techniczno – budowlanych dla zabezpieczenia przeciwpożarowego, przebudowywanego budynku Wiejskiego Ośrodka Kultury w Nowym Waliszowie 81 (powiat kłodzki).

W dniu 7 kwietnia 2015 r. przesłano pismo do Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Kłodzku, w celu przeprowadzenia rozpoznania operacyjnego dot. możliwości zapewniania wody do zewnętrznego gaszenia pożaru, zgodnie ze wskazaniem ekspertyzy technicznej.

W dniu 27 kwietnia 2015 r. Komendant Powiatowy Państwowej Straży Pożarnej w Kłodzku przesłał informację, w której uznał warunki pobory wody z uzupełniającego źródła wody do zewnętrznego gaszenia pożaru dla budynku Wiejskiego Ośrodka Kultury w Nowym Waliszowie za akceptowalne.

Budynek posiada dwie kondygnacje nadziemne, strych nie jest użytkowy, zaliczony został jako średniowysoki (12,24 m).

Ze względu na planowany sposób użytkowania, budynek zakwalifikowany została do kategorii zagrożenia ludzi ZL III i ZL I. W sali wielofunkcyjnej może jednocześnie przebywać powyżej 50 osób (maksymalnie do 120 osób).

Budynek po przebudowie będzie stanowił jedną strefę pożarową o powierzchni 514,08 m². W budynku zostało wydzielone pożarowo pomieszczenie kotłowni na opał stały o mocy grzewczej 60 kW, stropem i ścianami w klasie REI 60 odporności ogniowej (wyjście z kotłowni prowadzi na zewnątrz budynku). Przepusty instalacyjne o wymiarach przekraczających 0,04 m, występujące w ww. elementach budynku, zostaną zabezpieczone do klasy EI 60 odporności ogniowej. Klatka schodowa zostanie wydzielona pożarowo stropem i ścianami w klasie REI 60 odporności ogniowej, zamykana drzwiami w klasie EI 30 odporności ogniowej. Wejście na strych nieużytkowy zostanie zamknięte klapą o klasie EI 30 odporności ogniowej.

Do obiektu budowlanego przylega parterowa dobudówka, w której znajduje się skład opału stałego, która jest wydzielona pożarowo ścianą w klasie REI 120 odporności ogniowej. Stropodach składu opału wykonany w klasie RE 30 odporności ogniowej.

Dwukondygnacyjny budynek będzie wykonany w klasie „C” odporności pożarowej, za wyjątkiem zapewnienia klasy odporności ogniowej drewnianych stropów (część drewnianych stropów tj. nad zapleczem kuchennym oraz w kompleksie WC, sali komputerowej i w kotłowni zostanie zabezpieczona do klasy REI 60) oraz drewnianej konstrukcji dachu (drewniana konstrukcja dachu zostanie zabezpieczona do stopnia nierozprzestrzeniania ognia), przekrycia dachu papą nad składem opału.

Budynek zostanie wyposażony w następujące urządzenia przeciwpożarowe:

- instalację awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego (korytarze oraz klatka schodowa);
- grawitacyjne urządzenie służące do usuwania dymu (klatka schodowa zostanie wyposażona w połaciowe okna oddymiające);
- przeciwpożarowy wyłącznik prądu (usytuowany przy głównym wejściu do budynku).

Dojazd pożarowy do budynku zapewnia asfaltowa droga relacji Bystrzyca Kłodzka – Idzików o szerokości 4,0 m, która umożliwia przejazd pojazdom jednostek ochrony przeciwpożarowej bez cofania. Droga pożarowa usytuowana jest z zachowaniem wymaganych odległości względem ściany zewnętrznej budynku. Powyższa droga oraz droga gruntowa przy obiekcie zapewniają dostęp do budynku z trzech jego stron.

Do zabezpieczenia pożarowego budynku wymagane jest przeciwpożarowe zaopatrzenie w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru w ilości co najmniej 10 dm³/s. W odległości 200 m od budynku występuje naturalny staw, przy którym wykonany zostanie punkt czerpania wody z dwoma nasadami Dn 110, zgodnie z wymaganiami PN dot. przeciwpożarowych zbiorników wodnych.

Dostosowanie przedmiotowego obiektu do wszystkich wymagań techniczno-budowlanych z zakresu bezpieczeństwa pożarowego jest niewykonalne ze względu na uwarunkowania konstrukcyjno - budowlane.

W ramach warunków zastępczych, planowane jest wyposażenie budynku tj. klatki schodowej, korytarzy oraz sali wielofunkcyjnej), w instalację awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego, zapewniającą natężenie światła co najmniej 5 lx.

Na poprawę warunków ewakuacji będzie miał wpływ zapewnienia możliwości ewakuacji z sali wielofunkcyjnej poprzez jej zaplecze w przypadku organizacji imprez dla ponad 50 osób. Ponadto na poprawę warunków ewakuacji będzie miał wpływ zapewnienia wysokości dróg ewakuacyjnych większych od wymaganych przepisami techniczno - budowlanymi, tj. $2,77 \div 3,03$ m.

Wyposażenie budynku w podręczny sprzęt gaśniczy, zapewniając ponadnormatywną ilość środka gaśniczego w gaśnicach, tj. co najmniej 4 kg na każde 100 m² chronionej powierzchni, umożliwi skuteczniejsze prowadzenie działań gaśniczych, w pierwszej fazie rozwoju pożaru. Wyposażenie parteru i piętra budynku w gaśnice przewożne proszkowe o nominalnej zawartości środka gaśniczego 25 kg, przystosowanych do gaszenia pożarów z grup ABC, umożliwi prowadzenie skuteczniejszych działań gaśniczych w pierwszej fazie rozwoju pożaru.

Na poprawę warunków prowadzenia działań ratowniczo - gaśniczych będzie możliwość dostępu do budynku z trzech jego stron.

Usytuowanie względem przedmiotowego budynku, siedziby Jednostki Ratowniczo - Gaśniczej Ochotniczej Straży Pożarnej Nowy Waliszów w odległości 30 m, siedziby Jednostki Ratowniczo - Gaśniczej Ochotniczej Straży Pożarnej Stary Waliszów będącej w Krajowym Systemie Ratowniczo - Gaśniczym w odległości 6 km, siedziby Jednostki Ratowniczo - Gaśniczej Państwowej Straży Pożarnej Bystrzyca Kłodzka w odległości 10 km, umożliwi po zaalarmowaniu szybkie przybycie ratowników do zdarzenia.

Wg autorów ekspertyzy realizacja powyższych wskazań spowoduje zapewnienie odpowiedniego poziomu bezpieczeństwa ludzi przebywających w budynku, a zastosowane warunki zastępcze zapewniają niepogorszenie warunków ochrony przeciwpożarowej.

Pozostałe wymagania dotyczą bezpieczeństwa pożarowego nie wymienione w przedmiotowym postanowieniu należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Wobec powyższego postanowiono jak w sentencji.

Od niniejszego postanowienie służy stronom zażalenie do Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej w Warszawie, ul. Podchorążych 38 za pośrednictwem Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej we Wrocławiu ul. Borowska 138 w terminie siedmiu dni od dnia jego doręczenia.

W załączeniu: Ekspertyza techniczna z lutego 2015 r.

Adresat:

Urząd Miasta i Gminy
Bystrzyca Kłodzka
ul. Sienkiewicza 6
57 - 500 Bystrzyca Kłodzka - otrzymuje zał.

Do wiadomości:

- ✓ 1. Komenda Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Kłodzku
ul. R. Traugutta 7
57 - 300 Kłodzko - otrzymuje zał.
2. a/a

RL



Dolnośląski Komendant Wojewódzki
Państwowej Straży Pożarnej
z up.
st. brg. mgr inż. Andrzej Abulowicz
Zastępca Komendanta Wojewódzkiego

KOMENDA WOJEWÓDZKA Państwowej Straży Pożarnej we Wrocławiu	
Wysl.	07-05-2015
podpis	

Postanowienie nr WZ.5595.105.6.2015

Na podstawie § 8 ust. 3 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz. U. Nr 124, poz. 1030), w związku z § 16 ust 1 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16 czerwca 2003 r. w sprawie uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej (Dz. U. Nr 121, poz. 1137 z 2003 r. ze zm.), po rozpatrzeniu „Ekspertyzy technicznej” sporządzonej przez rzeczoznawców: budowlanego Edwarda Knapczyka oraz do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych Grzegorza Kułaka, dotyczącej stanu ochrony przeciwpożarowej przebudowywanego budynku Wiejskiego Ośrodka Kultury w Nowym Waliszowie 81 (powiat kłodzki), z określonymi następującymi wskazaniem:

1. wyposażenie w budynku (klatki schodowej, korytarzy oraz sali wielofunkcyjnej), w instalację awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego, zapewniającą natężenie światła co najmniej 5 lx;
2. zapewnienie możliwości ewakuacji z sali wielofunkcyjnej poprzez jej zaplecze w przypadku organizacji imprez dla ponad 50 osób;
3. zapewnienie wysokości dróg ewakuacyjnych większych od wymaganych przepisami techniczno - budowlanymi, tj. $2,77 \div 3,03$ m;
4. wyposażenie budynku w podręczny sprzęt gaśniczy, zapewniając co najmniej 4 kg środka gaśniczego w gaśnicach na każde 100 m² chronionej powierzchni;
5. wyposażenie parteru i piętra budynku w gaśnice przewoźne proszkowe o nominalnej zawartości środka gaśniczego 25 kg, przystosowanych do gaszenia pożarów z grup ABC;
6. zapewnienie podczas imprez organizowanych dla ponad 50 osób, stałego nadzoru przez osobę przeszkoloną w zakresie bezpieczeństwa pożarowego;
7. zapewnienie możliwości dostępu do budynku z trzech jego stron;

wyraża się zgodę

na zastosowanie rozwiązań zamiennych w stosunku do odstąpienie od obowiązku wymienionego w rozporządzeniu Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz. U. z 2009 r. Nr 124, poz. 1030) w: § 4 ust. 5 pkt. 3 – przeciwpożarowy zbiornik wodny nie spełnia wymagania Polskiej Normy (przy naturalnym stawie stanowiący uzupełniające źródło wody nie zapewniono stanowiska czerpania wody o wymiarze 20 x 20 m); zgodnie z uwzględnieniem rozwiązań przyjętych w ekspertyzie technicznej dotyczącej stanu ochrony przeciwpożarowej, przebudowywanego budynku Wiejskiego Ośrodka Kultury w Nowym Waliszowie 81 (powiat kłodzki).

Uzasadnienie

W dniu 6 marca 2015 r. do Dolnośląskiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej we Wrocławiu wpłynął wniosek Tadeusza Zielińskiego – Sekretarza Gminy Bystrzyca Kłodzka, ul. Sienkiewicza 6, 57 - 500 Bystrzyca Kłodzka, na spełnienie wymagań przeciwpożarowych w sposób inny niż podany w warunkach techniczno – budowlanych dla zabezpieczenia przeciwpożarowego, przebudowywanego budynku Wiejskiego Ośrodka Kultury w Nowym Waliszowie 81 (powiat kłodzki).

W dniu 7 kwietnia 2015 r. przesłano pismo do Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Kłodzku, w celu przeprowadzenia rozpoznania operacyjnego dot. możliwości zapewniania wody do zewnętrznego gaszenia pożaru, zgodnie ze wskazaniem ekspertyzy technicznej.

W dniu 27 kwietnia 2015 r. Komendant Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Kłodzku przesłał informację, w której uznał warunki pobory wody z uzupełniającego źródła wody do zewnętrznego gaszenia pożaru dla budynku Wiejskiego Ośrodka Kultury w Nowym Waliszowie za akceptowalne.

Budynek posiada dwie kondygnacje nadziemne, strych nie jest użytkowy, zaliczony został jako średniowysoki (12,24 m).

Ze względu na planowany sposób użytkowania, budynek zakwalifikowany została do kategorii zagrożenia ludzi ZL III i ZL I. W sali wielofunkcyjnej może jednocześnie przebywać powyżej 50 osób (maksymalnie do 120 osób).

Budynek po przebudowie będzie stanowił jedną strefę pożarową o powierzchni 514,08 m². W budynku zostało wydzielone pożarowo pomieszczenie kotłowni na opał stały o mocy grzewczej 60 kW, stropem i ścianami w klasie REI 60 odporności ogniowej (wyjście z kotłowni prowadzi na zewnątrz budynku). Przepusty instalacyjne o wymiarach przekraczających 0,04 m, występujące w ww. elementach budynku, zostaną zabezpieczone do klasy EI 60 odporności ogniowej. Wejście na strych nieużytkowy zostanie zamknięte klapą o klasie EI 30 odporności ogniowej.

Do obiektu budowlanego przylega parterowa dobudówka, w której znajduje się skład opału stałego, która jest wydzielony pożarowo ścianą w klasie REI 120 odporności ogniowej. Stropodach składu opału wykonany w klasie RE 30 odporności ogniowej.

Dwukondygnacyjny budynek będzie wykonany w klasie „C” odporności pożarowej, za wyjątkiem zapewnienia klasy odporności ogniowej drewnianych stropów oraz drewnianej konstrukcji dachu, przekrytego dachu papą (nad składem opału).

Budynek zostanie wyposażony w następujące urządzenia przeciwpożarowe:

- instalację awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego (korytarze oraz klatka schodowa);
- grawitacyjne urządzenie służące do usuwania dymu (klatka schodowa zostanie wyposażona w połaciowe okna oddymiające);
- przeciwpożarowy wyłącznik prądu (usytuowany przy głównym wejściu do budynku).

Dojazd pożarowy do budynku zapewnia asfaltowa droga relacji Bystrzyca Kłodzka – Idzików o szerokości 4,0 m, która umożliwia przejazd pojazdom jednostek ochrony przeciwpożarowej bez cofania. Droga pożarowa usytuowana jest z zachowaniem wymaganych odległości względem ściany zewnętrznej budynku. Powyższa droga oraz droga gruntowa przy obiekcie zapewniają dostęp do budynku z trzech jego stron.

Do zabezpieczenia pożarowego budynku wymagane jest przeciwpożarowe zaopatrzenie w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru w ilości co najmniej 10 dm³/s. W odległości 200 m od budynku występuje naturalny staw, przy którym wykonany zostanie punkt czerpania wody z dwoma nasadami Dn 110, zgodnie z wymaganiami PN dot. przeciwpożarowych zbiorników wodnych.

Dostosowanie analizowanego obiektu budowlanego, do wszystkich wymagań z zakresu ochrony przeciwpożarowej, w szczególności odnoszące się do zapewnienia przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru jest niewykonalne ze względu na ograniczenia terenowe.

W ramach warunków zastępczych, planowane jest wyposażenie budynku tj. klatki schodowej, korytarzy oraz sali wielofunkcyjnej, w instalację awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego, zapewniającą natężenie światła co najmniej 5 lx.

Na poprawę warunków ewakuacji będzie miał wpływ zapewnienia możliwości ewakuacji z sali wielofunkcyjnej poprzez jej zaplecze w przypadku organizacji imprez dla ponad 50 osób. Ponadto na poprawę warunków ewakuacji będzie miał wpływ

zapewnienia wysokości dróg ewakuacyjnych większych od wymaganych przepisami techniczno - budowlanymi, tj. $2,77 \div 3,03$ m.

Wyposażenie budynku w podręczny sprzęt gaśniczy, zapewniając ponadnormatywną ilość środka gaśniczego w gaśnicach, tj. co najmniej 4 kg na każde 100 m² chronionej powierzchni, umożliwi skuteczniejsze prowadzenie działań gaśniczych, w pierwszej fazie rozwoju pożaru. Wyposażenie parteru i piętra budynku w gaśnice przewożne proszkowe o nominalnej zawartości środka gaśniczego 25 kg, przystosowanych do gaszenia pożarów z grup ABC, umożliwi prowadzenie skuteczniejszych działań gaśniczych w pierwszej fazie rozwoju pożaru.

Na poprawę warunków prowadzenia działań ratowniczo - gaśniczych będzie możliwość dostępu do budynku z trzech jego stron.

Usytuowanie względem przedmiotowego budynku, siedziby Jednostki Ratowniczo - Gaśniczej Ochotniczej Straży Pożarnej Nowy Waliszów w odległości 30 m, siedziby Jednostki Ratowniczo - Gaśniczej Ochotniczej Straży Pożarnej Stary Waliszów będącej w Krajowym Systemie Ratowniczo - Gaśniczym w odległości 6 km, siedziby Jednostki Ratowniczo - Gaśniczej Państwowej Straży Pożarnej Bystrzyca Kłodzka w odległości 10 km, umożliwi po zaalarmowaniu szybkie przybycie ratowników do zdarzenia.

Wg autorów ekspertyzy realizacja powyższych wskazań spowoduje zapewnienie odpowiedniego poziomu bezpieczeństwa ludzi przebywających w budynku, a zastosowane warunki zastępcze zapewniają niepogorszenie warunków ochrony przeciwpożarowej.

Pozostałe wymagania dotyczą bezpieczeństwa pożarowego nie wymienione w przedmiotowym postanowieniu należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Wobec powyższego postanowiono jak w sentencji.

Od niniejszego postanowienie służy stronom zażalenie do Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej w Warszawie, ul. Podchorążych 38 za pośrednictwem Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej we Wrocławiu ul. Borowska 138 w terminie siedmiu dni od dnia jego doręczenia.

Adresat:

Urząd Miasta i Gminy
Bystrzyca Kłodzka
ul. Sienkiewicza 6
57 - 500 Bystrzyca Kłodzka

Do wiadomości:

1. Komenda Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Kłodzku
ul. R.Traugutta 7
57 - 300 Kłodzko
2. a/a

RL



Doręcza: Komendant Wojewódzki
Państwowej Straży Pożarnej
z up.
st. bryg. mjr. int. Andrzej Abulencicz
Zastępca Komendanta Wojewódzkiego

KOMENDA WOJEWÓDZKA Państwowej Straży Pożarnej we Wrocławiu	
Wysl.	07 -05- 2015
podpis	

Postanowienie nr WZ.5595.105.7.2015

Na podstawie § 1 ust. 2 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. Nr 109, poz. 719) w związku z § 16 ust 1 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16 czerwca 2003 r. w sprawie uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej (Dz. U. Nr 121, poz. 1137 z 2003 r. ze zm.), po rozpatrzeniu „Ekspertyzy technicznej” sporządzonej przez rzeczoznawców: budowlanego Edwarda Knapczyka oraz do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych Grzegorza Kułaka, dotyczącej stanu ochrony przeciwpożarowej przebudowywanego budynku Wiejskiego Ośrodka Kultury w Nowym Waliszowie 81 (powiat kłodzki), **z określonymi następującymi wskazaniem:**

1. wyposażenie w budynku (klatki schodowej, korytarzy oraz sali wielofunkcyjnej), w instalację awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego, zapewniającą natężenie światła co najmniej 5 lx;
2. zapewnienie możliwości ewakuacji z sali wielofunkcyjnej poprzez jej zaplecze w przypadku organizacji imprez dla ponad 50 osób;
3. zapewnienie wysokości dróg ewakuacyjnych większych od wymaganych przepisami techniczno - budowlanymi, tj. $2,77 \div 3,03$ m;
4. wyposażenie budynku w podręczny sprzęt gaśniczy, zapewniając co najmniej 4 kg środka gaśniczego w gaśnicach na każde 100 m² chronionej powierzchni;
5. wyposażenie parteru i piętra budynku w gaśnice przewoźne proszkowe o nominalnej zawartości środka gaśniczego 25 kg, przystosowanych do gaszenia pożarów z grup ABC;
6. zapewnienie podczas imprez organizowanych dla ponad 50 osób, stałego nadzoru przez osobę przeszkoloną w zakresie bezpieczeństwa pożarowego;
7. zapewnienie możliwości dostępu do budynku z trzech jego stron;

wyraża się zgodę

na zastosowanie rozwiązań zamiennych w stosunku do odstąpienia od obowiązku wymienionego w rozporządzeniu Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. Nr 109, poz. 719) w: **§ 19 ust. 1 pkt. 2a – brak wyposażenia budynku średniowysokiego zakwalifikowanego do kategorii zagrożenia ludzi ZL I i ZL III, w hydrant wewnętrzny Dn 25 z węzłem półsztywnym**, z uwzględnieniem rozwiązań przyjętych w „Ekspertyzie technicznej” dotyczącej stanu ochrony przeciwpożarowej, przebudowywanego budynku Wiejskiego Ośrodka Kultury w Nowym Waliszowie 81 (powiat kłodzki).

Uzasadnienie

W dniu 6 marca 2015 r. do Dolnośląskiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej we Wrocławiu wpłynął wniosek Tadeusza Zielińskiego – Sekretarza Gminy Bystrzyca Kłodzka, ul. Sienkiewicza 6, 57 - 500 Bystrzyca Kłodzka, na spełnienie wymagań przeciwpożarowych w sposób inny niż podany w warunkach techniczno – budowlanych dla zabezpieczenia przeciwpożarowego, przebudowywanego budynku Wiejskiego Ośrodka Kultury w Nowym Waliszowie 81 (powiat kłodzki).

W dniu 7 kwietnia 2015 r. przesłano pismo do Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Kłodzku, w celu przeprowadzenia rozpoznania operacyjnego dot. możliwości zapewniania wody do zewnętrznego gaszenia pożaru, zgodnie ze wskazaniem ekspertyzy technicznej.

W dniu 27 kwietnia 2015 r. Komendant Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Kłodzku przesłał informację, w której uznał warunki pobory wody z uzupełniającego źródła wody do zewnętrznego gaszenia pożaru dla budynku Wiejskiego Ośrodka Kultury w Nowym Waliszowie za akceptowalne.

Budynek posiada dwie kondygnacje nadziemne, strych nie jest użytkowy, zaliczony został jako średniowysoki (12,24 m).

Ze względu na planowany sposób użytkowania, budynek zakwalifikowany została do kategorii zagrożenia ludzi ZL III i ZL I. W sali wielofunkcyjnej może jednocześnie przebywać powyżej 50 osób (maksymalnie do 120 osób).

Budynek po przebudowie będzie stanowił jedną strefę pożarową o powierzchni 514,08 m². W budynku zostało wydzielone pożarowo pomieszczenie kotłowni na opał stały o mocy grzewczej 60 kW, stropem i ścianami w klasie REI 60 odporności ogniowej (wyjście z kotłowni prowadzi na zewnątrz budynku). Przepusty instalacyjne o wymiarach przekraczających 0,04 m, występujące w ww. elementach budynku, zostaną zabezpieczone do klasy EI 60 odporności ogniowej. Klatka schodowa zostanie wydzielona pożarowo stropem i ścianami w klasie REI 60 odporności ogniowej, zamykana drzwiami w klasie EI 30 odporności ogniowej. Wejście na strych nieużytkowy zostanie zamknięte kłapą o klasie EI 30 odporności ogniowej.

Do obiektu budowlanego przylega parterowa dobudówka, w której znajduje się skład opału stałego, która jest wydzielony pożarowo ścianą w klasie REI 120 odporności ogniowej. Stropodach składu opału wykonany w klasie RE 30 odporności ogniowej.

Dwukondygnacyjny budynek będzie wykonany w klasie „C” odporności pożarowej, za wyjątkiem zapewnienia klasy odporności ogniowej drewnianych stropów oraz drewnianej konstrukcji dachu, przekrytego dachu papą (nad składem opału).

Budynek zostanie wyposażony w następujące urządzenia przeciwpożarowe:

- instalację awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego (korytarze oraz klatka schodowa);
- grawitacyjne urządzenie służące do usuwania dymu (klatka schodowa zostanie wyposażona w pościowe okna oddymiające);
- przeciwpożarowy wyłącznik prądu (usytuowany przy głównym wejściu do budynku).

Dojazd pożarowy do budynku zapewnia asfaltowa droga relacji Bystrzyca Kłodzka – Idzików o szerokości 4,0 m, która umożliwia przejazd pojazdom jednostek ochrony przeciwpożarowej bez cofania. Droga pożarowa usytuowana jest z zachowaniem wymaganych odległości względem ściany zewnętrznej budynku. Powyższa droga oraz droga gruntowa przy obiekcie zapewniają dostęp do budynku z trzech stron.

Do zabezpieczenia pożarowego budynku wymagane jest przeciwpożarowe zaopatrzenie w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru w ilości co najmniej 10 dm³/s. W odległości 200 m od budynku występuje naturalny staw, przy którym wykonany zostanie punkt czerpania wody z dwoma nasadami Dn 110, zgodnie z wymaganiami PN dot. przeciwpożarowych zbiorników wodnych.

Dostosowanie istniejącego budynku, do wszystkich wymagań z zakresu ochrony przeciwpożarowej, w szczególności odnoszącej się do wyposażenia budynku w instalację wodociągową przeciwpożarową jest niewykonalne ze względu na występujące uwarunkowania konstrukcyjno – budowlane oraz układ funkcjonalny.

W ramach warunków zastępczych, planowane jest wyposażenie budynku tj. klatki schodowej, korytarzy oraz sali wielofunkcyjnej, w instalację awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego, zapewniającą natężenie światła co najmniej 5 lx.

Na poprawę warunków ewakuacji będzie miał wpływ zapewnienia możliwości ewakuacji z sali wielofunkcyjnej poprzez jej zaplecze w przypadku organizacji imprez dla ponad 50 osób. Ponadto na poprawę warunków ewakuacji będzie miał wpływ zapewnienia wysokości dróg ewakuacyjnych większych od wymaganych przepisami techniczno - budowlanymi, tj. $2,77 \div 3,03$ m.

Wyposażenie budynku w podręczny sprzęt gaśniczy, zapewniając ponadnormatywną ilość środka gaśniczego w gaśnicach, tj. co najmniej 4 kg na każde 100 m² chronionej powierzchni, umożliwi skuteczniejsze prowadzenie działań gaśniczych, w pierwszej fazie rozwoju pożaru. Wyposażenie parteru i piętra budynku w gaśnice przewożne proszkowe o nominalnej zawartości środka gaśniczego 25 kg, przystosowanych do gaszenia pożarów z grup ABC, umożliwi prowadzenie skuteczniejszych działań gaśniczych w pierwszej fazie rozwoju pożaru.

Na poprawę warunków prowadzenia działań ratowniczo – gaśniczych będzie możliwość dostępu do budynku z trzech jego stron.

Usytuowanie względem przedmiotowego budynku, siedziby Jednostki Ratowniczo – Gaśniczej Ochotniczej Straży Pożarnej Nowy Waliszów w odległości 30 m, siedziby Jednostki Ratowniczo – Gaśniczej Ochotniczej Straży Pożarnej Stary Waliszów będącej w Krajowym Systemie Ratowniczo – Gaśniczym w odległości 6 km, siedziby Jednostki Ratowniczo – Gaśniczej Państwowej Straży Pożarnej Bystrzyca Kłodzka w odległości 10 km, umożliwi po zaalarmowaniu szybkie przybycie ratowników do zdarzenia.

Wg autorów ekspertyzy realizacja powyższych wskazań spowoduje zapewnienie odpowiedniego poziomu bezpieczeństwa ludzi przebywających w budynku, a zastosowane warunki zastępcze zapewniają niepogorszenie warunków ochrony przeciwpożarowej.

Pozostałe wymagania dotyczą bezpieczeństwa pożarowego nie wymienione w przedmiotowym postanowieniu należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Wobec powyższego postanowiono jak w sentencji.

Od niniejszego postanowienie służy stronom zażalenie do Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej w Warszawie, ul. Podchorążych 38 za pośrednictwem Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej we Wrocławiu ul. Borowska 138 w terminie siedmiu dni od dnia jego doręczenia.

Adresat:

Urząd Miasta i Gminy
Bystrzyca Kłodzka
ul. Sienkiewicza 6
57 - 500 Bystrzyca Kłodzka

Do wiadomości:

1. Komenda Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Kłodzku
ul. R. Traugutta 7
57 - 300 Kłodzko
2. a/a

RL



Dolnośląski Komendant Wojewódzki
Państwowej Straży Pożarnej
z up.
st. brg. mgr inż. Wiesław Abuliewicz
Komendant Wojewódzki

KOMENDA WOJEWÓDZKA Państwowej Straży Pożarnej we Wrocławiu	
Wysl.	07 -05- 2015
podpis	

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Wałbrzychu
ul. Piotra Wysockiego 11, 58-300 Wałbrzych
tel. +48 74 889 83 03-04, fax +48 74 842 58 19

Adres do korespondencji:
TAURON Obsługa Klienta sp. z o.o.
ul. Piotra Wysockiego 11, 58-300 Wałbrzych
info@tauron-dystrybucja.pl



Kłodzko, dn. 2015-04-17

**Miejsko Gminny Ośrodek Kultury
Wojska Polskiego 20
57-500 BYSTRZYCA KŁODZKA**

Nr warunków: WP/016468/2015/O04R04

TD/1003763793

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

Wnioskodawca:

**Miejsko Gminny Ośrodek Kultury
Wojska Polskiego 20
57-500 BYSTRZYCA KŁODZKA**

Obiekt: Wiejski Ośrodek Kultury

Adres przyłączanego obiektu: Nowy Waliszów
57-500 Nowy Waliszów
numery działek: 429

Niniejszym potwierdzamy złożenie wniosku o określenie warunków przyłączenia w dniu: 2015-03-23. Odpowiadając na wniosek z dnia 2015-03-23, informujemy, że zapewniamy przyłączenie do sieci TAURON Dystrybucja SA i dostawę energii elektrycznej o mocy przyłączeniowej:

Przyłącze 1: **40,0 kW** (wzrost z 13,0 kW) dla zasilania podstawowego, w V grupie przyłączeniowej, na poniższych warunkach.

IA. Wymagania techniczne - przyłącze 1 (zasilanie podstawowe)

1. Miejsce przyłączenia: linia napowietrzna nN, istniejące przyłącze napowietrzne zasilane ze stacji transformatorowej SN/nN R-851-12.
 2. a) Miejsce dostarczania energii elektrycznej: zaciski prądowe przewodów przy stojaku dachowym/konstrukcji wsporczej w ścianie budynku, na wyjściu w kierunku instalacji odbiorcy.
b) Miejsce rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych: zaciski prądowe przewodów przy izolatorach stojaka dachowego/konstrukcji wsporczej w ścianie budynku, na wyjściu w kierunku instalacji odbiorcy.
 3. Przyłączenie obiektu do sieci wymaga:
 - a) w zakresie przyłącza: nie dotyczy,
 - b) w zakresie sieci: nie dotyczy,
 - c) w zakresie przyłączanych urządzeń, instalacji Wnioskodawcy: zasilanie należy wykonać włącz istniejącego przyłącza napowietrznego. Instalację włącz przystosować do zwiększonego poboru mocy. Realizuje inwestor własnym kosztem i staraniem.
- Dane do obliczeń: stacja: R-851-12, moc: 100 kVA, linia: Al. 4x50 mm² długość 364 m.
4. Układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,4 kV:
 - a) rodzaj układu: bezpośredni,
 - b) miejsce zainstalowania: istniejąca lokalizacja.
 5. Zabezpieczenia główne:
 - a) prąd znamionowy: 63 A,
 - b) rodzaj: wyłącznik 3-fazowy oraz zacisk PEN wyposażony w człon przeciążeniowy,
 - c) lokalizacja: istniejąca lokalizacja.

As

6. Dla doboru aparatury, spodziewaną wartość prądu zwarcia w miejscu dostarczania energii elektrycznej przyjąć wg obliczeń, jednak nie mniej niż 6 kA.
7. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej, $\text{tg } \varphi \leq 0,4$.
8. Sieć nN pracuje w układzie: TN-C

STAROSTWO POWIATOWE
ul. Okrzei 1
57-300 Kłodzko

29

II. Określa się następujące dopuszczalne czasy trwania przerw:

- a) czas trwania jednorazowej przerwy, tj. całkowitej, jednoczesnej przerwy w zasilaniu wszystkich miejsc dostarczania, nie przekraczający:
- dla przerwy planowanej – 16 godz.,
 - przerwy nieplanowanej – 24 godz.,
- b) łączny czas trwania przerw w ciągu roku, stanowiący sumę czasów trwania przerw jednorazowych, tj. całkowitych jednoczesnych przerw w zasilaniu wszystkich miejsc dostarczania, nie przekraczający:
- przerw planowanych – 35 godz.,
 - przerw nieplanowanych – 48 godz.

III. Termin ważności niniejszych warunków 2 lata od dnia ich doręczenia.

W przypadku zawarcia umowy o przyłączenie termin ważności niniejszych warunków przyłączenia wydłuża się na okres ważności umowy o przyłączenie.

IV. Informacje dodatkowe

1. Instalacja elektryczna w przyłączanym obiekcie oraz urządzenia elektroenergetyczne i instalacje od obiektu do miejsca rozgraniczenia własności, winny być wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami oraz wymaganiami określonymi w niniejszych Warunkach przyłączenia.
2. Przyłączane przez Wnioskodawcę urządzenia nie mogą wprowadzać do sieci lub instalacji innych użytkowników systemu zakłóceń o poziomie wyższym niż dopuszczalne, określone w przepisach (np. wahania napięcia lub odkształcenia jego przebiegu).
3. Dopuszczalny poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej: parametry techniczne w miejscu dostarczania energii elektrycznej winny być zgodne z aktualnie obowiązującymi przepisami – Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 04 maja 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz. U. z 2007r. Nr 93, poz. 623, z późn. zm.).
4. TAURON Dystrybucja S.A. zrealizuje zakres inwestycji określony w warunkach przyłączenia do miejsca rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych, po wcześniejszym zawarciu przez Wnioskodawcę umowy o przyłączenie do sieci, co wynika z Ustawy z dnia 10 kwietnia 1997r. Prawo energetyczne (tekst jednolity Dz. U. z 2012r. poz. 1059 wraz z późniejszymi zmianami i rozporządzeniami wykonawczymi), zwanej dalej ustawą „Prawo Energetyczne”.
5. Na cały zakres inwestycji określony w warunkach przyłączenia wymagane jest opracowanie i uzgodnienie z TAURON Dystrybucja S.A. : dokumentacji techniczno-prawnej.
6. Przed przystąpieniem do projektowania, szczegóły dotyczące niniejszych warunków przyłączenia projektant winien uzgodnić z Wydziałem Przyłączeń.
7. Określony w warunkach przyłączenia sposób zasilania nie zapewnia bezprzerwowej dostawy energii elektrycznej. Urządzenia wymagające zasilania bezprzerwowego należy zaopatrzyć we własne, niezależne źródło energii, podłączone w sposób uniemożliwiający podanie napięcia do sieci przedsiębiorstwa energetycznego.
8. Warunki przyłączenia zostały określone dla standardowych parametrów energii elektrycznej określonych w ustawie Prawo energetyczne.
9. W przypadku kolizji projektowanego obiektu z istniejącymi urządzeniami elektroenergetycznymi, Wnioskodawca winien zwrócić się do Wydziału Eksploatacji z wnioskiem o określenie warunków przebudowy tych urządzeń.
10. TAURON Dystrybucja S.A. oświadcza, że po zawarciu umowy o przyłączenie oraz spełnieniu przez Wnioskodawcę postanowień niniejszych warunków przyłączenia i po wykonaniu niezbędnych urządzeń elektroenergetycznych, których realizacja nastąpi na podstawie zawartej między stronami umowy o przyłączenie – zapewnia dostawę energii elektrycznej na zasadach określonych we właściwych przepisach. Niniejsze oświadczenie jest oświadczeniem, o którym mowa w art. 7 ust. 14 ustawy Prawo Energetyczne i art. 34 ust. 3 pkt. 3a ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 wraz z późniejszymi zmianami) i winno być traktowane jako przyrzeczenie zawarcia umowy o przyłączenie do sieci elektroenergetycznej, o

której mowa w art. 61 ust. 5 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2012 r. poz.647 wraz z późniejszymi zmianami).

11. Wnioskodawca zobowiązany jest zgłosić pisemnie w TAURON Dystrybucja S.A. każdy posiadany agregat prądotwórczy oraz uzgodnić warunki połączenia agregatu z zasilaną instalacją. Połączenie to winno być wykonane w sposób wykluczający pracę równoległą agregatu z siecią dystrybucyjną oraz możliwość podania napięcia na sieć dystrybucyjną.
12. Wymagania dotyczące rozwiązań technicznych stosowanych na terenie działalności TAURON Dystrybucja S.A. ujęte w formie standaryzacji dostępne są na stronie internetowej www.tauron-dystrybucja.pl

Przygotował: Zarzawiecki Andrzej
Grupa: O04R04


Pełnomocnik
TAURON Dystrybucja S.A.
.....
Marcin Michalski

Załączniki:
Zał. Nr 1 - projekt umowy o przyłączenie
K/o:
1 x OMP

Wałbrzych, dnia 09.03.2015 r.

W/N.5183.224.2015.DS

Md Projekt
Małgorzata Krajnik
ul. Połabska 1/12
57-300 Kłodzko

Dotyczy: opinia konserwatorska do remontu **budynku Wiejskiego Ośrodka Kultury (nr 84)** oraz wykonania punktu czerpania wody przy stawie w parku wiejskim w Nowym Waliszowie.

W odpowiedzi na pismo z dnia 19.02.2015 r. (data wpływu: 26.02.2015 r.) informuję, że tut. Urząd wstępnie opiniuje pozytywnie planowane zamierzenie polegające na wykonaniu prac w miejscowości Nowy Waliszów w poniższym zakresie:

1. Przebudowa klatki schodowej, powiększenie zaplecza kuchennego oraz wykonanie szybu windowego dla osób niepełnosprawnych w budynku nr 84 w Nowym Waliszowie.
2. Wykonanie punktu czerpania wody przy stawie w parku wiejskim.

Jednocześnie informuję, że park wiejski w Nowym Waliszowie wpisany jest do rejestru zabytków decyzją z dnia 22.06.1972 r. pod numerem 462/2088. W związku z powyższym na przeprowadzenie wnioskowanych prac należy uzyskać w tut. Urzędzie pozwolenie w formie decyzji.

Z up. Dolnośląskiego
Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków
we Wrocławiu
mgr Maria Piak
KIEROWNIK DELEGATURY
w Wałbrzychu

Otrzymują:

1. Adresat 95242-57978-1-R
2. a/a (teczka obiektu kat. A)
3. a/a DS

STAROSTWO POWIATOWE
w Kłodzku
ul. Okrzei 1
57-300 Kłodzko

27

KOMINIARSKA SPÓŁDZIELNIA PRACY „ŚW. FLORIAN”
WE WROCŁAWIU UL.ŚW. MIKOŁAJA 16/17

Bystrzyca Kł. dnia 16.02. 2015r.

Opinia NR : 00318

z wyników przeprowadzonych oględzin – ekspertyzy urządzeń grzewczo kominowych

W budynku przy ul. - Nr. - W Nowy Waliszów
Dotycząca urządzeń grzewczo-kominowych używanych przez: W.D.K. Nowy Waliszów

Sporządzono przez posiadającego wymagane uprawnienia mistrza kominiarskiego

Pana Bogdana Pietrzaka w celu: sprawdzenie przewodów kominowych

- 1 Wskazania przewodu kominowego i usytuowania miejsca na podłączenie ³
- 2 Ustalenia prawidłowości podłączenia ³

- 3 Ustalenia przyczyn wadliwego działania urządzeń ³

W związku z powyższym stwierdza się co następuje :

Przewody kominowe wybudowane są z cegły pełnej.

Przewody kominowe nr 1,2,3,4,5 i 6 wyprowadzone ponad dach prawidłowo, przewody kominowe nr 7,8,9 i 10 niezgodne z PN-89 B-10423. Do czyszczenia i kontroli przewodów kominowych nr 1 i 6 zamontowano drzwiczki wycierowe, do przewodów kominowych 2,3,4 i 5 zamontowano wylaz dachowy. Do przewodów kominowych 7,8,9 i 10 brak jest dojścia do czyszczenia i kontroli.

W przewodzie nr 1 i 5 zamontowano drzwiczki rewizyjne, w przewodzie kominowym nr 4 brak jest drzwiczek rewizyjnych.

Przekrój, długość i podłączenia do przewodów kominowych na szkicu orientacyjnym.

Opinię sporządzono w oparciu o : Ustawę Prawo Budowlane z dnia 7.07.1994r. wraz z późniejszymi zmianami.
Rozporządzenie Ministra MSWiA z dnia 21 kwietnia 2006r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków i innych obiektów budowlanych i terenów, (Dz. U. Nr. 109 z dnia 22 czerwca 2010r.), Rozp. MSWiA z dnia 16.08.1999r. w sprawie warunków technicznych użytkowania budynków mieszkalnych (Dz. U. Nr. 74 poz. 836).

Opinię sporządzono w 2 egz. Z przeznaczeniem po 1 egz. Dla:

Gmina Bystrzyca Kłodzka

1 egz. Dla Zakładu Kominiarskiego w Bystrzycy Kł.

Potwierdzenie odbioru opinii

Data i podpis

UWAGA:

1 Po dokonaniu poprawnych rozwiązań, należy zgłosić do sprawdzenia prawidłowości wykonania i funkcjonowania urządzeń grzewczo-kominowych.

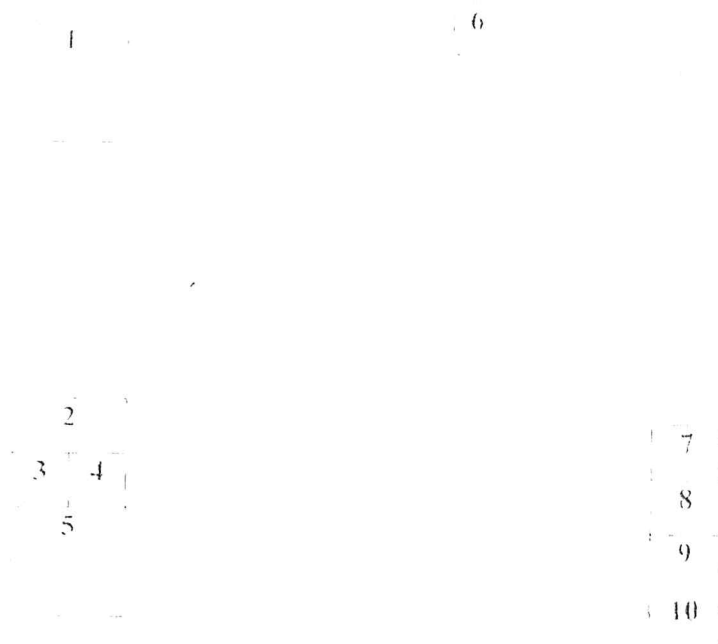
2 Szkic orientacyjny na odwrocie.

3 niepotrzebne skreślić

4. Opinia jest ważna 1 rok od daty wystawienia

OPINIODA
Kierownik Zakładu
Kominiarskiego
Mistrz Kominiarski
Bogdan Pietrzak

Do wyjścia z budynku



- | | |
|--------------------------------------|-----------------------------------|
| 1-przekrój 45cm X 45cm długość 13,2m | -trzon kuchenny parter |
| 2-przekrój 28cm X 14cm długość 12,6m | -wolny |
| 3-przekrój 14cm X 11cm długość 5m | -wolny |
| 4-przekrój 14cm X 11cm długość 9,5m | -trzon kuchenny 1p. |
| 5-przekrój 28cm X 28cm długość 13,2m | -kocioł CO na paliwo stałe parter |
| 6-przekrój 14cm X 14cm długość 8,5m | -wolny |
| 7- | -wentylacja toalety parter |
| 8- | -wentylacja toalety parter |
| 9- | -wentylacja toalety parter |
| 10- | -wentylacja toalety parter |

Podpis ~~Wojciech Krawiec~~
~~Wojciech Krawiec~~
Bogdan Węgrzyn

Kłodzko, dnia 18 lutego 2015r. 28

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
57-300 Kłodzko
ul. Stefana Okrzei 16
tel. 867-35-26

STAROSTWO POWIATOWE
w Kłodzku
ul. Okrzei 1
57-300 Kłodzko

NS-ZNS-74-7/AZ/15
1744/15

UZGODNIENIE

Na podstawie art. 3 pkt 2 i art. 10 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2011r. Nr 212, poz. 1263 z późn. zm.),

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kłodzku

po zapoznaniu się z wnioskiem z dnia 16 stycznia 2015r. (do PSSE Kłodzko wpłynęło tegoż samego dnia.) MD Projekt Małgorzata Krajnik - projektanta inwestycji

**dot. uzgodnienia dok. wstępnego koncepcji przebudowy zaplecza kuchennego sali wielofunkcyjnej
Wiejskiego Ośrodka Kultury**

adres obiektu: Nowy Waliszów 81 dz. nr 429 AM-2 obręb Nowy Waliszów

autor dok. projektowej : mgr inż. arch. Małgorzata Krajnik upr. nr 145/00/DUW

inwestor zadania: Gmina Bystrzyca Kłodzka ul. Sienkiewicza 6 57-500 Bystrzyca Kłodzka

wnioskodawca: j. w.

uzgadnia koncepcję projektową pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych z zastrzeżeniami:

1. Z uwagi na rozległość stanowisk pracy i wielkość kuchni konieczne jest zapewnienie jeszcze jednego stanowiska do mycia rąk,
2. Zapewnienia właściwej i wystarczającej ilości urządzeń chłodniczych do przechowywania artykułów spożywczych i wyrobu gotowego,
3. Zapewnienia prawidłowej wentylacji nawiewno- wywiewnej- we wszystkich pomieszczeniach restauracyjnych.

UZASADNIENIE:

Po zapoznaniu się z przedłożoną dokumentacją – koncepcja przebudowy zaplecza kuchennego sali wielofunkcyjnej Wiejskiego Ośrodka Kultury w Nowym Waliszowie 81 dz. nr 429 AM-2 obręb Nowy Waliszów, stwierdza się, że przyjęte rozwiązanie techniczne i funkcjonalne przyczynią się do właściwego wykorzystania i funkcjonowania przedmiotowego obiektu.

Budynek znajduje się w centrum wsi Nowy Waliszów gm. Bystrzyca Kłodzka nieopodal drogi powiatowej Nowy Waliszów – Idzików. Budynek jest użytkowany jako Wiejski Ośrodek Kultury. Właścicielem budynku jest Gmina Bystrzyca Kłodzka. Na I piętrze znajduje się sala wielofunkcyjna, wykorzystywana okazjonalnie przez mieszkańców wsi do organizacji różnego typu imprez wraz z niewielkim zapleczem kuchennym oraz salka komputerowa. Ponadto w budynku na parterze znajdują się: m. in. izba pamięci, świetlica, wc, kotłownia.

Przy sali wielofunkcyjnej znajduje się niewielkie pomieszczenia kuchenne z magazynem. Kuchnia wyposażona jest w kuchnię węglową oraz kuchenkę elektryczną. Dostęp do zaplecza w chwili obecnej jest od strony klatki schodowej. Pomiędzy kuchnią a salą znajduje się okno podawcze. Brak jest zmywalni, szatni itp. Istniejące rozwiązania powodują krzyżowanie się dróg czynności „czystych” i „brudnych”. Pozostałe pomieszczenie na I piętrze wykorzystywane jest jako salka komputerowa. Inwestor podjął decyzję o przebudowie istniejącego budynku oraz likwidacji salki komputerowej, co pozwoli na zaprojektowanie odpowiedniego zaplecza dla istniejącej sali. Wszelkiego typu imprezy (dożynki, imprezy integracyjne, wesela, itp.) są obecnie i będą w przyszłości przygotowywane samodzielnie poprzez mieszkańców.

Do wydawania posiłków i napojów przewiduje się naczynia wielokrotnego użytku. Toalety dla użytkowników zlokalizowane są na parterze budynku. W skład zaplecza sali wielofunkcyjnej lokalu gastronomicznego po przebudowie będzie wchodzić: zmywalnia, kuchnia, przygotowalnia, magazyny (centralny oraz zasobów), szatnia do 5 osób z toaletą oraz pom. gospodarcze ze zlewem gospodarczym.

Zaprojektowano odrębne wejście z klatki schodowej do zaplecza sali. Artykuły spożywcze będą dostarczane przed organizowaną imprezą i przechowywane w magazynach.

Należy uznać, iż przedmiotowa przebudowa będzie spełniała podstawowe wymagania techniczno-sanitarne, wobec czego dokumentacja koncepcja przebudowy - została uzgodniona pod względem wymagań higieniczno- zdrowotnych. - pozytywnie – z w/w zastrzeżeniami.

Załącznik: koncepcja projektowa z pieczętą potwierdzającą uzgodnienie.

STARSZY ASYSTENT
ZAPOBIEGAWCZEGO NADZORU
SANITARNEGO POWIATU W KŁODZKU

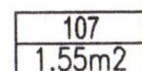
mgr inż. Adam Zdrojek

Z upoważnienia Państwowego
Powiatowego Inspektora Sanitarnego
w Kłodzku

mgr Elżbieta Sobiera

Otrzymują:

1. MD Projekt Małgorzata Krajnik ul. Połabska 1/12 57-300 Kłodzko
2. S/HŻ – w/m
3. ZNS a/a – teczka 74



So - powierzchnia okien liczona w świetle ościeżnic

Numer	Nazwa	Powierzchnia
101	Hall	10.21m ²
102	Sala wielofunkcyjna	140.15m ²
103	Zmywalnia	7.37m ²
104	Kuchnia	44.88m ²
105	Przygotownia	7.41m ²
106	Szatnia	7.17m ²
107	Wc	1.55m ²
108	Pom. gospodarcze	1.57m ²
109	Komunikacja	14.72m ²
110	Magazyn	3.59m ²
111	Magazyn zasobów	2.45m ²
113	Schody	10.97m ²
		252.05m ²

ZAŁĄCZNIK DO

ZNAM: 105 EN 5 14 17 15

Powiatowego Inspektora Sanitarnego

... w Kłodzku

z dnia

20.02.2015 mor. Elbieta Sobera

68

Polish Voucher PPIS

Inwestor: Gmina Bystrzyca Kłodzka ul. Sienkiewicza 6 57-500 Bystrzyca Kłodzka		Obiekt: Remont Wiejskiego Ośrodka Kultury w Nowym Waliszowie Faza projektowa PB	
Adres budowy: ---- Nowy Waliszów 81 nr dz. 429, AM-2, obręb Nowy Waliszów			
Rzut I piętra: Technologia zaplecza kuchennego.			Skala 1:75
Autor: nr uprawnień:	mgr inż. arch. Małgorzata Krajnik 145/00/DUW ---- ---- mgr inż. arch. Andrzej Sankowski Nr upr. AU-F 1-4-83/79		12.2014r.
Opracował:			Rys. nr 3
Sprawdził:			
MD Projekt M. Krajnik 57-300 Kłodzko ul. Połabska 1/12 tel. 601 777 156			

Bystrzyca Kłodzka 09.01.2015r

L.dz.¹⁹...../P/2015

Pani Małgorzata Krajnik
MD Projekt
ul. Połabska 1/12
57-300 Kłodzko

Dotyczy: wody p.poż. dla WOK w Nowym Waliszowie.

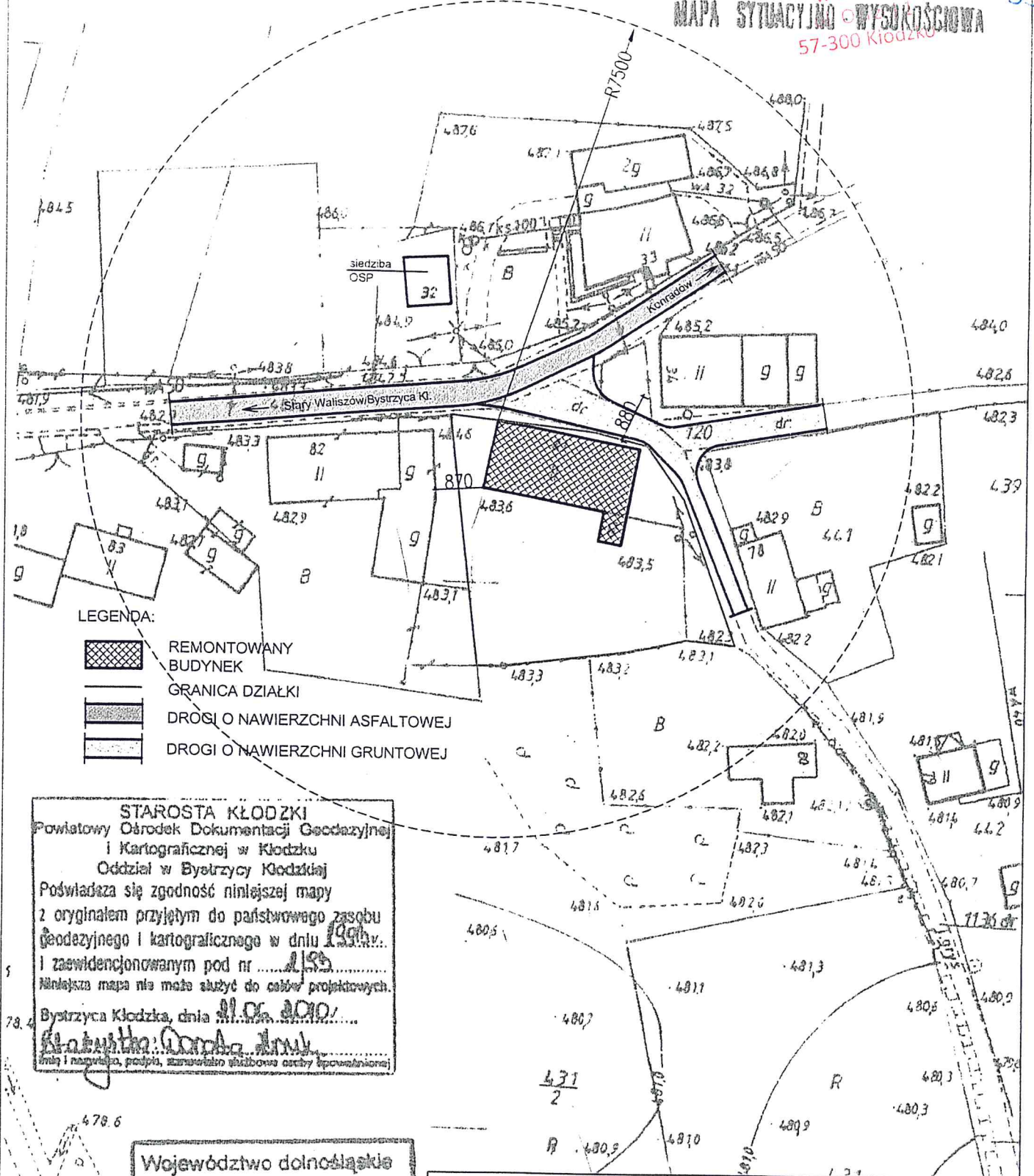
Zakład Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. w Bystrzycy Kłodzkiej w odpowiedzi na otrzymany wniosek informuje, że **nie zapewnia** dostawy wody do celów p.poż. w ilości 2 l/s tj. 7,2 m³/h dla budynku Wiejskiego Ośrodka Kultury w Nowym Waliszowie.

Eksploatowany przez nas wodociąg w Nowym Waliszowie wykonywany był w latach 70 ubiegłego wieku systemem gospodarczym i w rejonie Wiejskiego Ośrodka Kultury posiada średnicę Ø 50 stal., która jest nieodpowiednia (zbyt mała) do właściwego działania hydrantów p.poż. i nie spełnia wymagań parametrów jw.

Otrzymują:

- 1. Adresat
- 2. a/a

PROKURENT
Bronisław Kurczek



LEGENDA:

- REMONTOWANY BUDYNEK
- GRANICA DZIAŁKI
- DROGI O NAWIERZCHNI ASFALTOWEJ
- DROGI O NAWIERZCHNI GRUNTOWEJ

STAROSTA KŁODZKI

Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej
i Kartograficznej w Kłodzku
Oddział w Bystrzycy Kłodzkiej
Podlegała się zgodność niniejszej mapy
z oryginałem przyjętym do państwowego zasobu
geodezyjnego i kartograficznego w dniu 1999 r.
i zaewidencjonowanym pod nr 1155
Niniejsza mapa nie może służyć do celów projektowych.

Bystrzyca Kłodzka, dnia 11.05.2010 r.

Małgorzata Krajnik

mapy i nawiązania, podpisy, zaawidencjonowane osoby i powołania

Województwo dolnośląskie

Powiat: kłodzki

Gmina: Nowy Waliszów

Obwód: Nowy Waliszów

Skala 1:1000

Inwestor: Gmina Bystrzyca
Kłodzka
ul. Sienkiewicza 6 57-500
Bystrzyca Kłodzka

Obiekt: Remont Wiejskiego Ośrodka
Kultury w Nowym Waliszowie
Faza projektowa PB

Adres budowy: — Nowy Waliszów 81 nr dz. 429, AM-2, obręb Nowy Waliszów

Plan sytuacyjny.

Skala
1:1000

Autor:
nr uprawnień

mgr inż. arch. Małgorzata
Krajnik
145/00/DUW

Sprawdził:

mgr inż. arch. Andrzej Sankowski
Nr upr. AU-F 1-4-83/79

MD Projekt M. Krajnik 57-300 Kłodzko ul.
Połabska 1/12 tel. 601 777 156

12.2014r.

Rys. nr 1



EKSPERTYZY- SERWIS- SPRZEDAŻ
"WOŁOWIEC BHP-PPOŻ"
gaśnice - hydranty - odzież ochronna - obuwie - rękawice
tel 603703352
www.wolowiec.artbhp.pl Bystrzyca Kł ul. Krakowska 22/1

Protokół

z wykonanego badania wydajności hydrantów zewnętrznych - zlokalizowanego przy budynku OSP Nowy Waliszów. oraz przy posesji nr 44 w Nowym Waliszowie

1.1. Instalacja zewnętrzna przeciwpożarowa nawodniona zasilana z sieci wodociągowej miejskiej.

Zgodnie z § 10 ust. 6 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz. U. Nr 124, poz. 1030) wydajność nominalna hydrantu zewnętrznego przeciwpożarowego, przy ciśnieniu nominalnym 0,2 MPa mierzonym na zaworze hydrantowym podczas poboru wody, w zależności od jego średnicy nominalnej (DN), powinny wynosić co najmniej:

- dla hydrantu nadziemnego DN 80 - 10 dm³/s;
- dla hydrantu nadziemnego DN 100 - 15 dm³/s;
- dla hydrantu podziemnego DN 80 - 10 dm³/s.

2. Zakres wykonywanych czynności w ramach badania hydrantów zewnętrznych:

- a) Sprawdzenie stanu technicznego hydrantu zewnętrznego,
- b) Sprawdzenie otwarcia zasuw,
- c) Dokonanie pomiaru wydajności nominalnej i ciśnienia na zaworze hydrantu zewnętrznego

3. Pomiar wydajności:

Do wykonania pomiaru zastosowano urządzenie typu HPS z dyszami pomiarowymi. Zastosowana technika pomiaru wydajności oparta jest na zjawisku Bernoulliego i klasycznej metodzie pomiaru dyszami, zwężkami i kryzami stosowanymi powszechnie w technice pomiarowej laboratoryjnej i przemysłowej. Zastosowane wzorcowe dysze równoważne- dysza pomiarowa wzorowana z wyznaczoną wydajnością $Q_{DP26/Q600dm^3min}$

3. Pomiar wydajności i ciśnienia przy badaniu z jednego hydrantu wykazał następujące wartości.

p.	Lokalizacja, typ hydrantu	Wydajność nominalna w l/s		Wartość ciśnienia zmierzona	Wymagane ciśnienie w MPa	Uwagi
		Zmierzona	Wymagana	MPa		
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.

I. Hydranty DN 80 Nowy Waliszów

1	2.	3.	4.	5.	6.	7.
1	Hydrant DN80 Przy OSP	3,16	10	0,02	0,20	
2	Hydrant DN80 Przy budynku nr 44	3,16	10	0,02	0,2	

3. Wnioski:

Zgodnie z § 10 ust. 6 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz. U. Nr 124, poz. 1030) wydajność nominalna hydrantu zewnętrznego przeciwpożarowego, przy ciśnieniu nominalnym 0,2 MPa powinna wynosić - 10 dm³/s. Stwierdzono brak zgodność z wymogami.

R.H.U. "WOŁOWIEC" BHP - PPOŻ
Krzysztof Wołowicz
57-500 BYSTRZYCA KŁ. ul. Strazacka 9 G
NIP 881-108-12-03 REGON 890239484
tel. 603 703 352

INSPEKTOR
OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ
Krzysztof Wołowicz
upr. nr 5/7133/68/09 SGSP

SYGNALIZACJA POŻARU- SYSTEMY ODDYMIANIA
POMIARY OŚWIEPLENIA
TEL. 603703352



EKSPERTYZY- SERWIS- SPRZEDAŻ
"WOŁOWIEC BHP-PPOŻ"
gaśnice - hydranty - odzież ochronna - obuwie - rękawice
tel 603703352
www.wolowiec.artbhp.pl Bystrzyca Kł ul. Krakowska 22/1

Protokół

z wykonanego badania wydajności sieci przeciwpożarowej hydrantowej wewnętrznej w obiekcie Wiejskiego Domu Kultury w Nowym Waliszowie nr 81

Badanie przeprowadzono dnia 23-01-2015 roku.

Przedmiot pomiaru:

1.1. Instalacja wewnętrzna przeciwpożarowa nawodniona zasilana z sieci wodociągowej zewnętrznej.

1.2. Przewody zasilające prowadzone jako piony przy klatkach schodowych.

1.3. Średnica przewodów rozprowadzających, D_{nom} 25.

1.4. Punkty poboru wody do celów ppoż.

hydranty wewnętrzne obudowane w szafkach zawieszanych głębokich HWgP.

Zawory hydrantowe umieszczono powyżej 1,3 m od poziomu podłogi.

Zawory grzybkowe.

2. Pomiar wydajności:

2.1. Do wykonania pomiaru zastosowano urządzenie HPS z zestawem dysz pomiarowych oraz naczynie o pojemności 40 dm³

2.2. Pomiar wydajności wody określony w Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 07-06-2010r. (**Dz. U. z 2010r. Nr 109 poz. 719**) w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków wykazał następujące wartości

Lp.	Lokalizacja, typ hydrantu	Wydajność nominalna w l/s		Wartość ciśnienia dynamicznego	Wymagane ciśnienie w MPa	Dysza pomiarowa
		Zmierzona	Wymagana	MPa		
1.	2.	3.	4.	5.	7.	8.

pion I

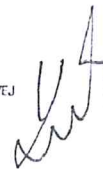
1.	2.	3.	4.	5	7.	8.
1	Parter HW-25	0,39	1,0	0,03	0,20	10 mm
2	Piętro I HW-25	0,32	1,0	0,02	0,20	10 mm

3. Wnioski:

3.1 Ciśnienie na zaworze odcinającym hydrantu wewnętrznego powinno zapewniać wydajność określoną w RMSWiA z dnia 07 czerwca 2010 r dla danego rodzaju hydrantu wewnętrznego, z uwzględnieniem zastosowanej średnicy dyszy prądownicy, i być nie niższe niż 0,2 MPa. Stwierdzono brak zgodność z wymogami

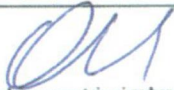
Podpis przeprowadzającego badanie.

INSPEKTOR
OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ
Krzysztof Wołowicz
upr. nr 5/7133/68/09 SGSP



Projekt zagospodarowania terenu

ORYGINAL/KOPIA

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH		
Oznacz. kancel. zgłoszenia pracy geodezyjnej		GK.BG.6640.87.2015.BG9
Nazwa miejscowości		Bystrzyca Kłodzka
Jednostka ewidencyjna	Identyfikator	020806_5
	Nazwa	Bystrzyca Kłodzka
Obręb ewidencyjny	Identyfikator	0016
	Nazwa	Nowy Waliszów
Skala mapy		1:1000
Nazwa układu współrzędnych	Prostokątnych płaskich	2000
	Układu wysokości	Kronsztadt 86
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		-----
Informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji *)		Nie badano
Data opracowania mapy		12-03-2015r
GEODEZJA i KLASYFIKACJA GRUNTÓW mgr inż. Andrzej Odziemek 57-500 Stara Bystrzyca, ul. Bystrzycka 3F Nazwa/ imię i nazwisko wykonawcy		 Podpis osoby reprezentującej wykonawcę
mgr inż. Andrzej Odziemek		17486
Imię i nazwisko geodety uprawnionego, który opracował mapę		Nr uprawnień i podpis geodety 
*) Należy podać skrótowy opis służebności gruntowej wraz ze sposobem jej oznaczenia na mapie, a w przypadku kiedy nie wykonano ustalenia obciążeń służebnościami – zamieścić stosowną informację		

AM 482.222.231

GEODEZJA i KLASYFIKACJA GRUNTÓW
 mgr inż. Andrzej Odziemek
 57-500 Stara Bystrzyca ul. Bystrzycka 3 F
 NIP 8811223117 REGON 891073954
 tel. 606 731 914

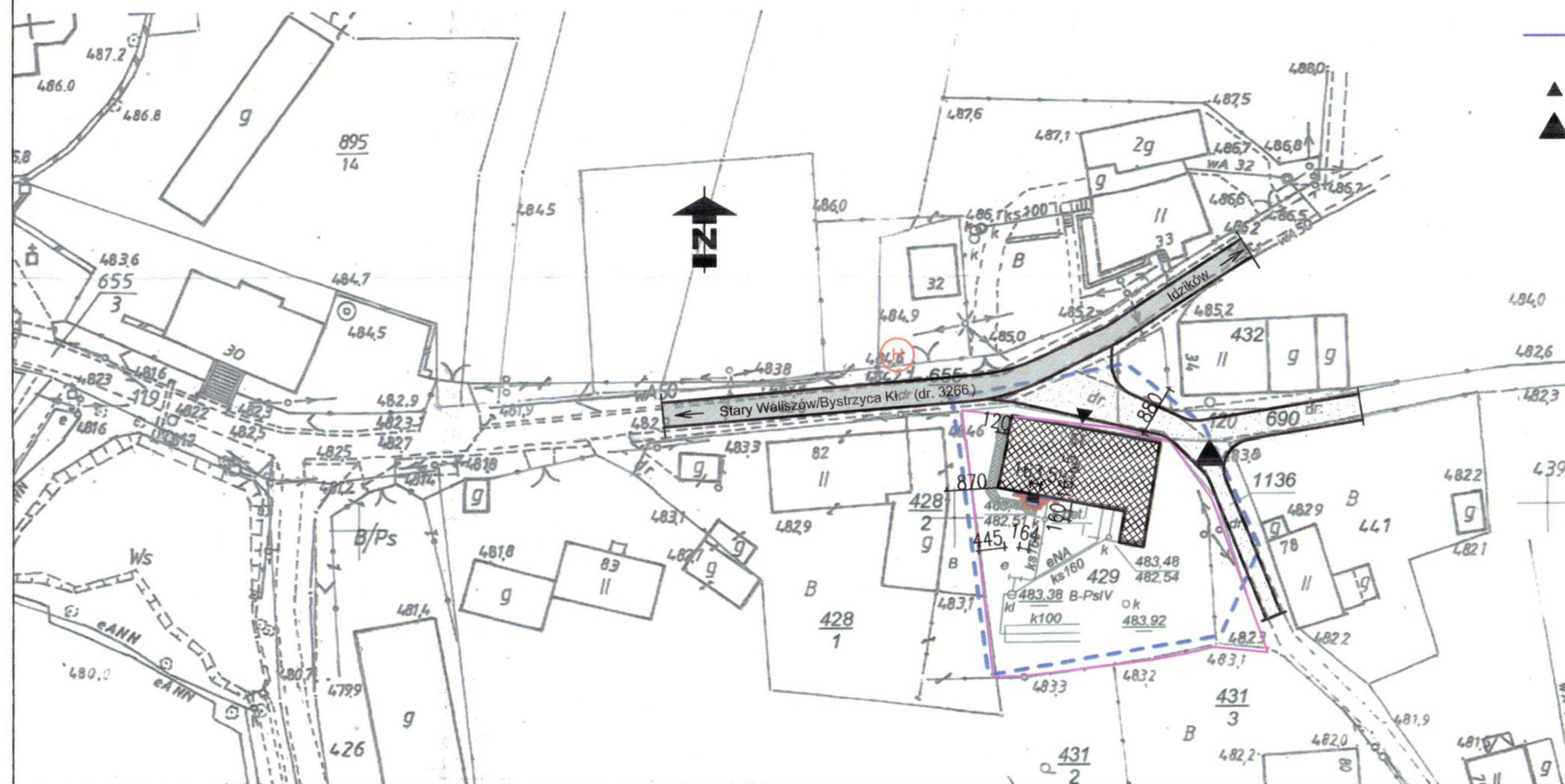
GEODETA UPRAWNIONY
 mgr inż. Andrzej Odziemek
 Nr upr. 17486

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA KŁODZKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego	P.0208.2015.413
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	13.03.2015
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	<i>[Podpis]</i>

mgr inż. Edward Sępak
 Kierownik w Powiatowym Ośrodku Dokumentacji
 Geodezyjnej i Kartograficznej w Kłodzku
 Oddział w Bystrzycy Kłodzkiej
 w Urzędzie Gminy Bystrzyca Kłodzka i Katastru

LEGENDA:

- PRZEBUDOWYWANY BUDYNEK
- NOWO PROJEKTOWANY SZYB WINDOWY DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH
- GRANICA DZIAŁKI
- DROGI O NAWIERZCHNI ASFALTOWEJ
- DROGI O NAWIERZCHNI GRUNTOWEJ
- NOWO PROJEKTOWANY CHODNIK - 27 m²
- OBRZEŻE CHODNIKOWE - 27 m
- HYDRANT NAZIEMNY
- KOREKTA ISTNIEJĄCEJ KANALIZACJI DESZCZOWEJ - W OBRĘBIE PROJEKTOWANEGO SZYBU WINDOWEGO - WRAZ Z WYKONANIEM STUDZIENEK - 2 SZT.
- KOREKTA ISTNIEJĄCEJ KANALIZACJI DESZCZOWEJ - W OBRĘBIE PROJEKTOWANEGO SZYBU WINDOWEGO
- WEJŚCIE GŁÓWNE DO BUDYNKU
- WJAZD NA TEREN DZIAŁKI



RZECZOZNAWCA DO SPRAW ZABEZPIECZEŃ PRZECIWPOŻAROWYCH

mgr inż. Grzegorz Kułak Nr upr. 466/2004

W. B. m. d. k. 11-05-2015r.

(miejscowość, data)

Zgodność projektu z wymaganiami
 ochrony przeciwpożarowej
STWIERDZAM

bez uwag

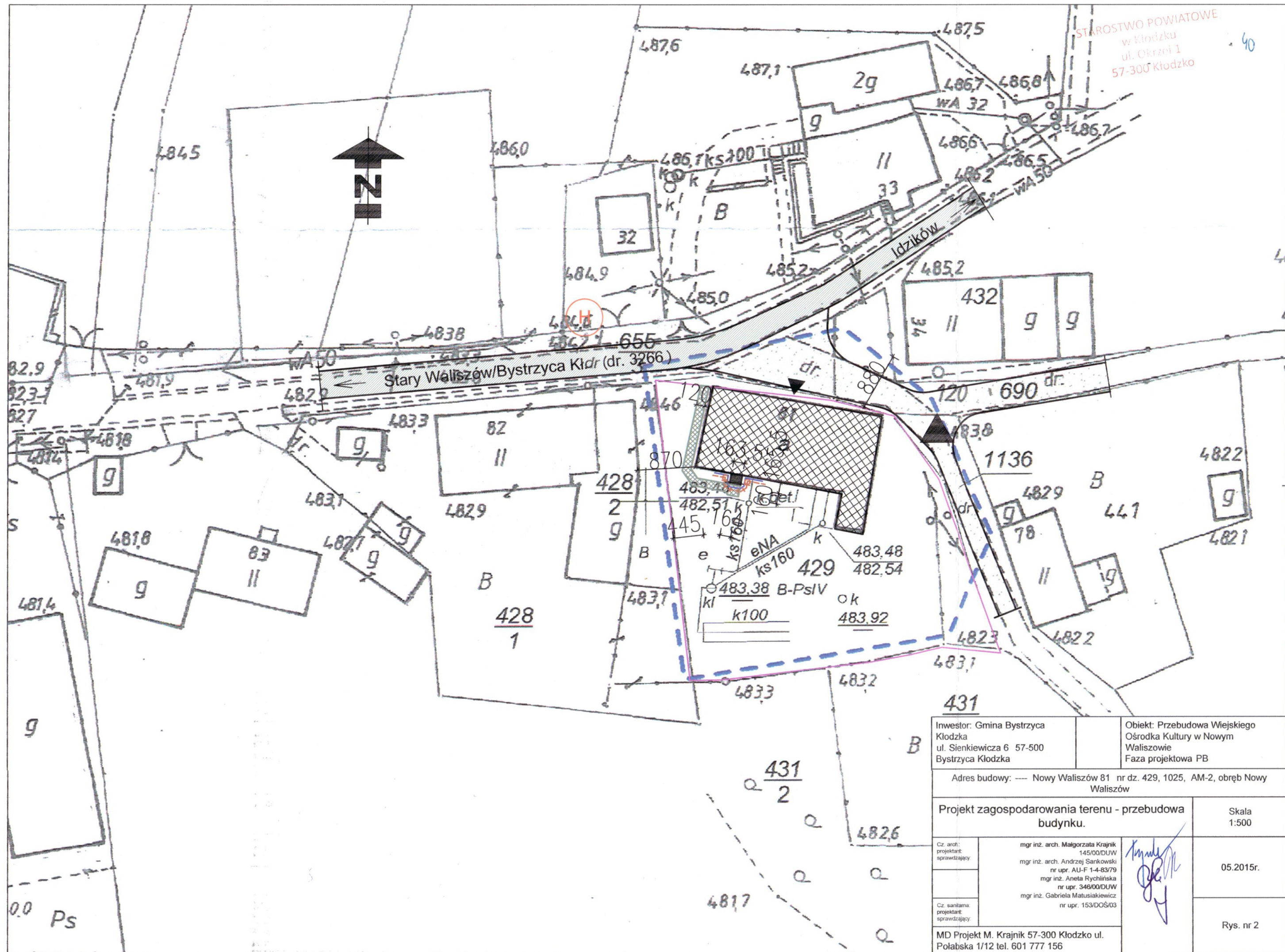
KIEROWNIK REFERATU
 Architektury i Budownictwa

mgr Tomasz Czerwiński

Załącznik nr.....
 do decyzji Starosty Kłodzkiego

o udzielenie pozwolenia na budowę (rozbiórkę)
 nr. 83/XII/13/2015 z dnia 03.08.2015
 znak: PA.3.6740.12.56.2015

Inwestor: Gmina Bystrzyca Kłodzka ul. Sienkiewicza 6 57-500 Bystrzyca Kłodzka		Objekt: Przebudowa Wiejskiego Ośrodka Kultury w Nowym Waliszowie Faza projektowa PB	
Adres budowy: ---- Nowy Waliszów 81 nr dz. 429, 1025, AM-2, obręb Nowy Waliszów			
Projekt zagospodarowania terenu - przebudowa budynku.			Skala 1:1000
Cz. arch. projektant: sprawdzający.	mgr inż. arch. Małgorzata Krajnik 145/00/DUW mgr inż. arch. Andrzej Sankowski nr upr. AU-F 1-4-83/79 mgr inż. Aneta Rychnińska nr upr. 348/00/DUW mgr inż. Gabriela Matusiakiewicz nr upr. 153/DOŚ/03		05.2015r.
Cz. sanitarna: projektant: sprawdzający.			
MD Projekt M. Krajnik 57-300 Kłodzko ul. Polabska 1/12 tel. 601 777 156			Rys. nr 1



STAROSTWO POWIATOWE
w Kłodzku
ul. Okrzei 1
57-300 Kłodzko

40

Inwestor: Gmina Bystrzyca Kłodzka ul. Sienkiewicza 6 57-500 Bystrzyca Kłodzka		Objekt: Przebudowa Wiejskiego Ośrodka Kultury w Nowym Waliszowie Faza projektowa PB	
Adres budowy: --- Nowy Waliszów 81 nr dz. 429, 1025, AM-2, obręb Nowy Waliszów			
Projekt zagospodarowania terenu - przebudowa budynku.			Skala 1:500
Cz. arch. projektant: sprawdzający:	mgr inż. arch. Małgorzata Krajnik 145/00/DUW mgr inż. arch. Andrzej Sankowski nr upr. AU-F 1-4-83/79 mgr inż. Aneta Rychlińska nr upr. 346/00/DUW mgr inż. Gabriela Matusiakiewicz nr upr. 153/DOS/03		05.2015r.
Cz. sanitarna projektant: sprawdzający:			
MD Projekt M. Krajnik 57-300 Kłodzko ul. Połabska 1/12 tel. 601 777 156			Rys. nr 2

**MAPA SYTUACYJNO – WYSOKOŚCIOWA
DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1:1000**

woj.: dolnośląskie
pow.: kłodzki
jedn. ewid.: Gmina Bystrzyca Kłodzka
obr.: Nowy Waliszów
dz.: 1025
Nr KERG 065.16-001/2012

Sporządził dnia 08-03-2012r.
na podstawie mapy zasadniczej AM 482.222.231
geodeta uprawniony mgr inż. Andrzej Odziemek

Granice prawne

USŁUGI GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNE
mgr inż. Andrzej Odziemek
ul. Konopnickiej 8F/5 tel. 644 28 33
57-500 BYSTRZYCA KŁODZKA
NIP 881-12-23-117 REGON 891073954
kom. 0 606 731 914

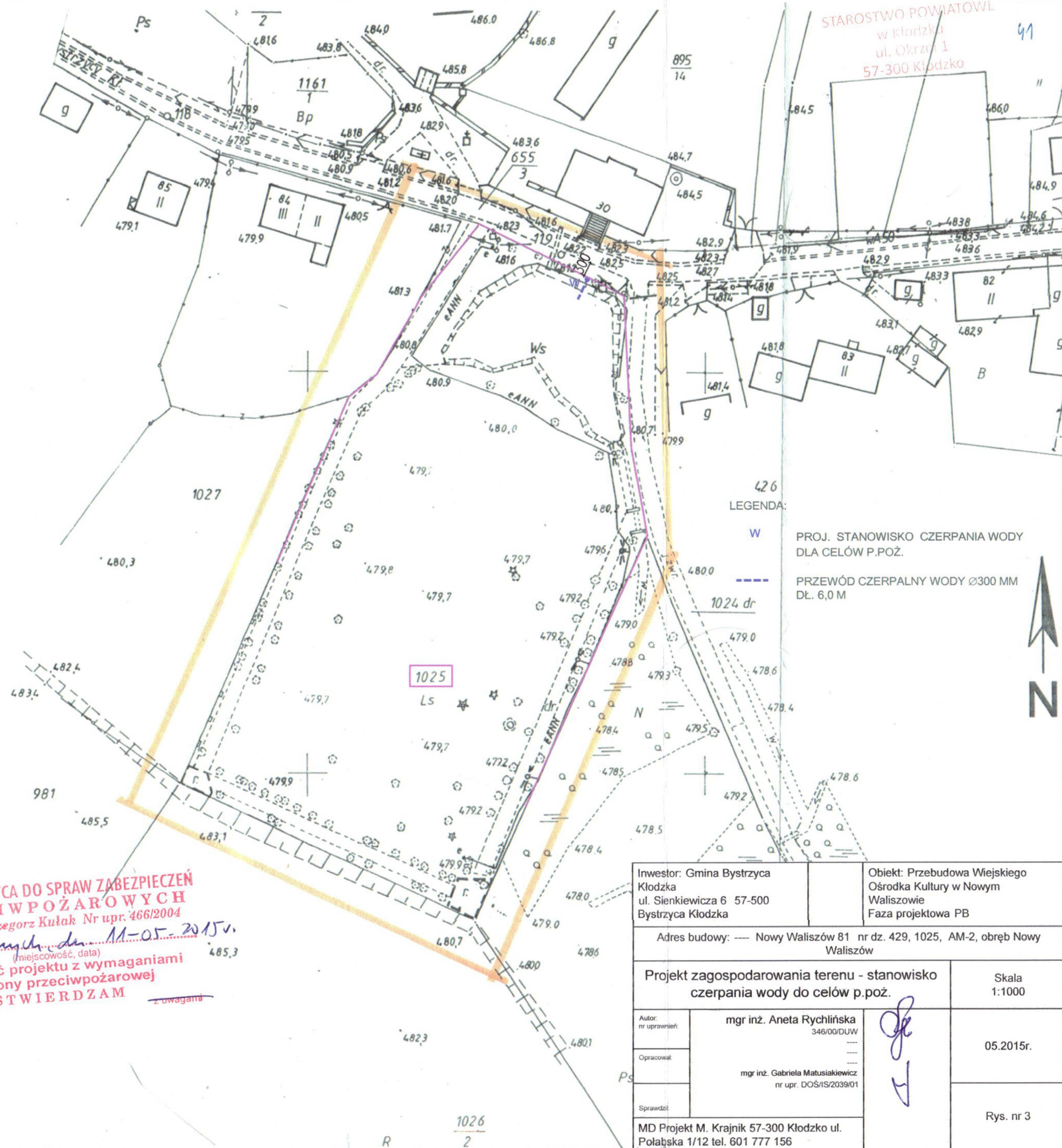
GEODETA UPRAWNIONY
mgr inż. Andrzej Odziemek
Nr upr. 17486

STAROSTA KŁODZKI
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej
i Kartograficznej w Kłodzku
Oddział w Bystrzycy Kłodzkiej
W obszarze oznaczonym luną (---) potwierdzono w terenie
aktualność treści nr. 13.03.2012
aktualność mapy przyjęto do zasobu w dniu 06.05.2012
i zaewidencjonowano pod nr 065.16-001/2012
Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych
Projektowane obiekty budowlane wymagające pozwolenia na
budowę podlegają wytyczeniu i inwentaryzacji powykonawczej
przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.
Bystrzyca Kłodzka, dnia 13.03.2012

Z. upr. 31486
mgr inż. Andrzej Odziemek
Kierownik w Powiatowym Ośrodku Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej w Kłodzku
Oddział w Bystrzycy Kłodzkiej
w Wydziale Geodezji, Kartografii i Katastru

**RZECZOZNAWCA DO SPRAW ZABEZPIECZEŃ
PRZECIWOPOŻAROWYCH**
mgr inż. Grzegorz Kułak Nr upr. 466/2004
Watość data 11-05-2015r.
(miejscowość, data)
Zgodność projektu z wymaganiami
ochrony przeciwpożarowej
STWIERDZAM

bez uwag



Projekt budowlany
Część architektoniczna

II. Projekt architektoniczno-budowlany

1. Podstawa opracowania:

- umowa z inwestorem,
- mapa do celów projektowych,
- inwentaryzacja budynku przekazana przez inwestora,
- dodatkowe pomiary inwentaryzacyjne dokonane przez autora opracowania,
- uzgodnienie koncepcji projektowej pod względem higieniczno – zdrowotnym z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym,
- decyzja o warunkach zabudowy,
- opinia kominiarska,
- wstępne uzgodnienie z Wojewódzkim Urzędem Ochrony Zabytków we Wrocławiu Delegatura w Wałbrzychu,
- uzgodnienie z Dolnośląskim Komendantem Wojewódzkim Państwowej Straży Pożarnej we Wrocławiu.
- pismo Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Bystrzycy Kłodzkiej w sprawie zapewnienia wody do celów p.poż.
- protokoły pomiarów badania wydajności dla hydrantów zewnętrznych i wewnętrznych.

2. Zestawienie powierzchni:

- pow. ewidencyjna działki – 1500 m²
- powierzchnia zabudowy: istniejąca – ok. 344,96 m²
- powierzchnia zabudowy nowo proj. dźwigu – ok. 2,71 m²
- powierzchnia użytkowa istniejąca – ok. 483,89 m²
- powierzchnia użytkowa po przebudowie - ok. 487,46 m²
- kubatura: 2700 m³
- wysokość – 12,24 m (liczona do kalenicy dachu, budynek średniowysoki),
- długość elewacji frontowej ok. 25,91 m

3. Opis przyjętych zamierzeń projektowych:

3.1. Informacje ogólne:

Istniejący budynek powstał prawdopodobnie na początku XX wieku, od lat sześćdziesiątych XX wieku znajduje się w nim ośrodek kultury. Budynek zlokalizowany jest we wsi Nowy Waliszów, jest to obiekt wolno stojący, o dwóch kondygnacjach nadziemnych użytkowych, niepodpiwniczony, posiada strych nieużytkowy. Do tyłu budynku przylega niewielka parterowa dobudówka, w której jest skład opału. Budynek jest w ewidencji zabytków. W budynku znajduje się obecnie sala wielofunkcyjna z zapleczem kuchennym, dwie świetlice, siłownia i izba pamięci. W ostatnich latach w obiekcie były prowadzone prace remontowe związane z remontem dachu, elewacji oraz izbą pamięci. Wykonano też remont drenażu, kanalizacji deszczowej.

Zagospodarowanie budynku po przebudowie będzie następujące :

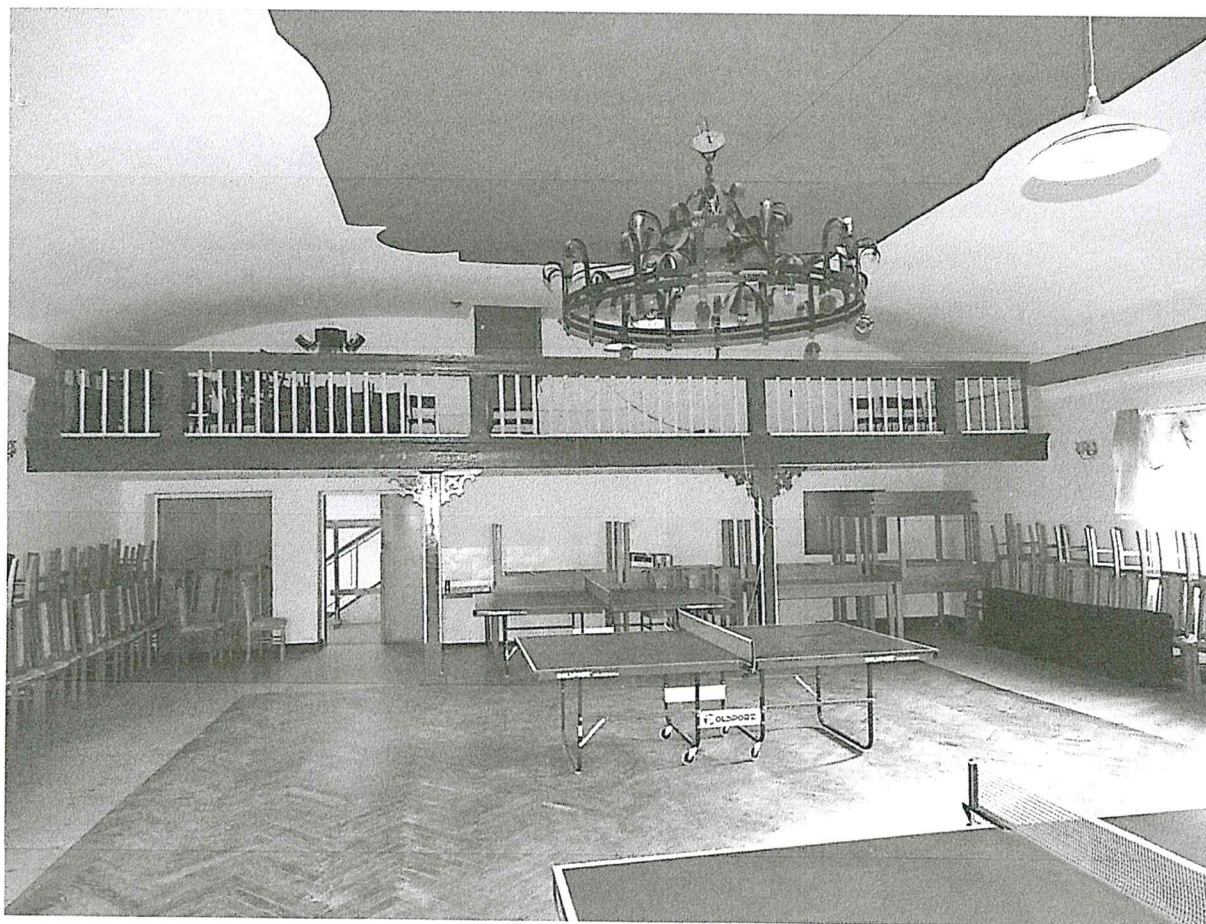
- parter – świetlica, kompleks WC dla budynku, izba pamięci, sala komputerowa, siłownia, kotłownia na opał stały, skład opału;
- piętro – sala wielofunkcyjna z zapleczem kuchennym.

3.2. Dane wyjściowe do projektowania:

Budynek obecnie w użytkowaniu, stąd też nie wykonano pełnych odkrywek elementów konstrukcyjnych. Budynek ma następującą konstrukcję :

- 1) główna konstrukcja nośna – ściany murowane z cegły pełnej;
- 2) ściany zewnętrzne – murowane z cegły pełnej;
- 3) ściany wewnętrzne działowe – murowane;

- 4) stropy – nad tylną częścią parteru stropy ceramiczne oraz ceglane sklepienia (WC, kotłownia, siłownia, pomieszczenie gospodarcze); pozostałe stropy są drewniane ze ślepym pułapem, od spodu otynkowane lub obłożone płytą GK;
- 5) dach – o konstrukcji nośnej drewnianej; pokrycie dachu stanowi blachodachówka.



Sala wielofunkcyjna na I piętrze.

3.3. Przyjęte założenia architektoniczne.

3.4. Założenia funkcjonalne:

Głównym założeniem jest doprowadzenie obiektu do zgodności z obecnie obowiązującymi przepisami. W sali wielofunkcyjnej może przebywać jednocześnie powyżej 50 osób (maksymalnie do 120 osób).

Ze względów funkcjonalnych toalety dla sali zaprojektowano w poziomie przyziemia. Toaletę dla niepełnosprawnych pozostawiono przy istniejącej siłowni. Będzie ona dostępna zarówno z zewnątrz jak i z poziomu sali wielofunkcyjnej (za pomocą platformy dla niepełnosprawnych). Ze względu na fakt, że istniejąca klatka schodowa nie spełnia obecnie obowiązujących przepisów zakłada się jej przebudowę. W trakcie przebudowy zostanie rozebrana, a w jej miejscu powstanie nowa o konstrukcji żelbetowej. Istniejące schody stalowe na poddasze zostaną rozebrane, a na poddasze zostanie zaprojektowany wyłaz EI 30 wraz ze schodami. Przewiduje się również przebudowę istniejącej kuchni, tak aby zapewnić zaplecze dla sali wielofunkcyjnej zgodnej z obecnymi wymaganiami sanitarnymi. Nad parterem (pomieszczeniem sanitariatów oraz salki komputerowej) zostaną rozebrane sklepienia samonośne ze względu na zbyt niską wysokość tych pomieszczeń.

4. Opis projektowanych robót budowlanych.

4.1. Prace rozbiórkowe.

- zdemontować część istniejącej stolarki drzwiowej wg rysunków,
- zdemontować istniejące stałe elementy wyposażenia itp. za wyjątkiem pom. uprzednio remontowanych (G02, G03, G04, G15),
- zdemontować boazerie,
- rozebrać sklepienia oznaczone na rysunkach,
- wykonać roboty rozbiórkowe ściany konstrukcyjnej wg rysunków
- wykonać roboty rozbiórkowe ścinek działowych wg rysunków,
- wykonać rozbiórkę istniejących schodów wewnętrznych,
- wykonać nowo proj. wykucia, poszerzenia czy przesunięcia nowo projektowanych otworów drzwiowych
- skuć istniejące tynki wewnętrzne za wyjątkiem pom. uprzednio remontowanych (G02, G03, G04, G15),
- usunąć posadzki oraz istniejące zasypki stropów drewnianych,

4.2. Roboty konstrukcyjne.

4.2.1. Fundamenty

Fundament schodów – wg rys. konstrukcyjnego.

Fundamenty szybu windowego wg proj. konstr.

4.2.2. Ściany:

Ściany konstrukcyjne nowo projektowane:

- w obrębie klatki schodowej pod oparcie schodów o gr. 24 cm z bloków betonowych M6 na zaprawie cementowej M3.
- przy szybie windowym – ściana z ceramiki poryzowanej gr. 30 cm o współczynniku $U = \min. 24 \text{ W/m}^2\text{K}$

Pozostałe ściany:

- dla parteru: z betonu komórkowego gr. 6, 12 cm
- dla I piętra z ceramiki poryzowanej lub inne o odporności ogniowej min. EI 60
- dla I piętra: z płyt gipsowo – kartonowych gr. 10 cm oraz z betonu komórkowego gr. 18 cm.
- dla pustki w obrębie szybu dla okien oddymiających – ściany z bloczków betonowych gr. 18 cm oraz ściana z płyt gipsowo kartonowych gr 20 cm ocieplone wełna mineralną o odporności ogniowej EI 60.

Dla ścian fundamentowych - wykonać izolację:

- poziomą: 2 folia budowlana,
- pionową: bitumiczna masa uszczelniająca.

Uwaga: Projektowane uzupełnienia murów konstrukcyjnych przy nowo projektowanych otworach, a także projektowane zamurowania otworów istniejących wykonać z cegły pełnej kl. 10 MPa na zaprawie cem. kl. 3 Mpa. Projektowane mury połączyć z istniejącymi na strzępia zazębione.

4.2.3. Stropy:

Istniejące – w części wzmacniane, uzupełniane wg branży konstrukcyjnej.

W obrębie strychu zaprojektowano wzmocnienie istniejących jętek – konstrukcja drewnianą – ścianka stolcowa (słupki, płatwie) wg rys. konstr.

4.2.4. Schody nowo projektowane – monolityczne żelbetowe – wg branży konstrukcyjnej. Schody na gruncie – wyrównawcze w obrębie istniejącej klatki schodowej - nowo proj. wykonać z betonu B15 o gr. płyty min. 20 cm na podsypce piaskowo – żwirowej gr 15 cm.

4.2.5. Nadproża

Nowo projektowane nadproża z belek L-19 oraz z belek dwuteowych wg rysunków. Dla ścianek działowych systemowe wg producenta stolarki.

4.2.6. Tynki:

W obrębie przyziemia dla ścian i sklepień wykonać tynki renowacyjne. Pozostałe tynki wewnętrzne cementowo-wapienne.

4.2.7. Stolarka okienna.

Wymieniona podczas uprzedniego remontu. Zaprojektowano likwidację dwóch okien - w miejscu lokalizacji projektowanego podnośnika dla osób niepełnosprawnych. W istniejących oknach osadzić nowo projektowane nawietrzaki okienne. Dla okien kuchni, przygotowni kuchennej oraz zmywalni osadzić nawietrzaki w ilości 2 szt. na okno.

Zaprojektowano okna oddymiające połaciowe (2 szt.) o pow. oddymiania 0,65 m² – wg zestawienia stolarki.

Zaprojektowano okno wewnętrzne – pomiędzy pomieszczeniami kuchennymi – wg zestawienia rysunków.

4.2.8. Stolarka drzwiowa.

Stolarka drzwiowa zewnętrzna – drzwi drewniane w górnej części przeszklone (zastosować klasę szyb P4) o min. szerokości głównego skrzydła 90 cm.

Stolarka wewnętrzna typowa – bez odporności ogniowej – w okleinie drewnopodobnej. Dla łazienek, wc, magazynków itp. z otworami nawiewnymi w dolnej części drzwi o sumarycznym przekroju nie mniejszym niż 0,022 m² dla dopływu powietrza. Dobór koloru w nadzorze. Drzwi dla pomieszczeń w obrębie klatki schodowej w okleinie drewnopodobnej przeszklone o odporności ogniowej wg rysunków. Uwaga: zastosować stolarkę bez progów.

4.2.9. Przewody kominowe.

Wykonać nowo projektowaną wentylację pomieszczeń przewodami z pustaków kominowych i rurami niepalnymi typu SPIRO o średnicy 160 i 250 mm z wyprowadzeniem ponad dach wywiewkami typowymi oraz projektowanymi przewodami kominowymi. Na wlocie do każdego kanału zamontować kratkę wentylacyjną bez żaluzji 21*14 cm każda. W pomieszczeniach oznaczonych na rysunkach zastosować wentylator osiowy, który po wyłączeniu zapewni ciągłą i efektywną wentylację grawitacyjną. Kanały prowadzone przez pomieszczenia nieogrzewane należy zaizolować cieplnie otuliną z wełny mineralnej o grubości 5 cm. Dla pomieszczeń kuchni nowo proj.

Dla przewodu nr 4 (numeracja wg załączonej opinii kominiarskiej) osadzić drzwiczki rewizyjne w pom. kotłowni po jego wykuciu poniżej stropu piwnicy, wentylację kotłowni włączyć do istniejącego wolnego przewodu nr 2, dla przewodów 7,8,9,10 (numeracja wg załączonej opinii kominiarskiej) zastosować w obrębie strychu drzwiczki wycierowe.

W obrębie strychu zastosować drzwiczki wycierowe dla nowo proj. przewodów wentylacyjnych.

Uwaga: Lokalizację projektowanych przewodów skorygować w zależności od lokalizacji poszczególnych elementów konstrukcyjnych podczas realizacji w ramach nadzoru.

Istniejący trzon kuchenny (pomieszczenie 104) – do rozbiórki i wykonania na nowo na wzór istniejącego w miejscu oznaczonym na rysunku. Przed przystąpieniem do robót budowlanych należy uzgodnić projekt wykonawczy pieca z inwestorem.

4.2.9. Dach

W obiekcie podczas uprzedniego remontu wykonano nowe pokrycie dachowe z blachodachówki. W ramach projektu zostaną osadzone dwa okna połaciowe – oddymiające wyprowadzone ponad dach nowo projektowane przewody wentylacyjne oraz odpowietrzanie pionów sanitarnych.

Konstrukcja dachu zostanie w całości zabezpieczona środkiem ogniochronnym do stopnia NRO.

4.2.10. Wykonanie tynków renowacyjnych osuszających w systemie SCHOMBURG.

Centra. Tynki

wybranego przed-

wybranego producenta tynku
Założono wykonanie tynków renowacyjnych w technologii ~~Schomburg~~ dla pomieszczeń położonych w przyziemiu. Dopuszcza się zastosowanie technologii innej firmy stosując zalecenia producenta. Zastosowane rozwiązanie winno stanowić kompatybilny system do docelowego wykonania remontu elewacji oraz wewnątrz wraz z tynkami renowacyjnymi oraz projektowaną przeponą.

A. Roboty przygotowawcze.

- skucie zawilgoconych, zniszczonych tynków.
- spoiny wykuć na głębokość 2 cm
- mury i spoiny przetrzeć szczotką drucianą.

B. Roboty zabezpieczające.

Odsłonięte mury nasycić 1-2 krotnie 9 w zależności od stopnia zasolenia) preparatem, roztworem impregnującym ESCO-FLUAT: *tynki*

- zabieg I: 1 część ob. ESCO-FLUAT II 2 części obj. wody
- zabieg II: 1 część ob. ESCO-FLUAT II 1 części obj. Wody

Zabiegi wykonywać z co najmniej 7 godzinną przerwą. Po 24 godzinach nawierzchnię ścian przetrzeć szczotką. Impregnację wykonać pędzlem lub przez natrysk. Prace wykonywać po zapoznaniu się z warunkami BHP.

C. Prace tynkarskie. *obrutka tynk*

1. ~~THERMOPAL-SP~~ (mineralna, renowacyjna obrutka pod tynki renowacyjne) wiążąca hydraulicznie mineralna zaprawa do wykonania warstwy szpachlowej pod tynki renowacyjne.
2. Tynk wyrównawczy ~~THERMOPAL-GP11~~ (renowacyjny tynk podkładowy grubości około 1 cm) renowacyjny podkładowy do renowacji zawilgoconych i zasolonych ścian stosowany w systemie z tynkami renowacyjnymi ~~THERMOPAL-SR 24~~ lub ~~THERMOPAL-SR 44~~ *tynki*
3. Wykonanie tynku renowacyjnego ~~THERMOPAL-SR 24~~ (tynk gotowy w opakowaniach grubości 1 cm. Wykonać obrutkę i zatrzeć po około 12-16 godzinach. Czas pełnego schnięcia tynku wynosi 1 mm na dobę.
4. Wykonanie szpachli w celu uzyskania gładkich powierzchni przy pomocy packi w warstwie 1-2 mm. Szpachla wapienno – trasowa ~~THERMOPAL-FS33~~. *tynk*

D. Malowanie (po 20 dniach od zakończenia tynkowania).

1. Wykonać gruntowanie ścian w celu wzmocnienia podłoża i zmniejszenia jego nasiąkliwości gruntownikiem ~~ADICOR-G~~ po uprzednim zatarciu szpachlą ewentualnych spękań tynku. ~~ADICOR-G~~ *tynki* rozcieńczyć z wodą 1:1 i nakładać pędzlem lub poprzez natrysk.
2. Malowanie farbą ~~ADICOR-SK~~ wykonać pędzlem, wałkiem lub metodą natrysku w dwóch kolejnych warstwach.

4.2.11. Wykonanie przepony metodą ciśnieniową w systemie ~~SCHOMBURG~~. *wybranego producenta tynki*

tynki
Założono wykonanie przepony metodą ciśnieniową dla ścian przyziemia (zewnątrznych oraz wewnętrznych konstrukcyjnych) w technologii ~~Schomburg~~. Dopuszcza się zastosowanie technologii innej firmy stosując zalecenia producenta. Zastosowane rozwiązanie winno stanowić kompatybilny system do docelowego wykonania remontu elewacji oraz wewnątrz wraz z tynkami renowacyjnymi oraz projektowaną przeponą.

tynki
Preparat do iniekcji ~~AQUAFIN-IB1~~ (gotowy do użycia, bezrozpuszczalny o podwójnym działaniu hydrofobizującym i zawężającym kapilary w murze).

1. Wykonanie odwiertów o średnicy Ø18mm na głębokości około 8cm mniejszą od grubości muru. Wiercenie należy wykonać pod kątem $0 \div 30^{\circ}$. Odległość między osiami około 12 – 15cm.
2. Otwory odpylić przedmuchując sprężonym powietrzem *tynki*
3. Obustronnie pokryć mur (jeżeli to możliwe) zaprawą ~~AQUAFIN-1K~~. Ubytki uzupełnić.
4. Preparat ~~AQUAFIN-IB1~~ należy wtłaczać pompą iniekcyjną poprzez pakery (około 15kg na m² muru w poziomie). *tynki*

5. Po zakończeniu iniekcji wyjąć pakery a otwory wypełnić zaprawą ~~ASOCRET-BM~~

STAROSTWO POWIATOWE
Krynki w Kłodzku
ul. Okrzei 1
57-300 Kłodzko

48

4.2.12. Platforma dla niepełnosprawnych

Zastosowano podnośnik ~~Vimec E10~~ z napędem elektrycznym, bez maszynowni w szybie samonośnym w kolorze szarym RAL7040, wypełnionym szkłem przezroczystym, a od strony napędu – panelami pełnymi, szyb zadaszony.

Przyjęte parametry techniczne:

- udźwig: 400 kg
- prędkość: 0,15 m/s
- typ napędu: elektryczny (bez maszynowni)
- zasilanie: 230V jednofazowe, 50Hz – obwód zasilający urządzenie i oświetlenie kabiny, 24 DC – obwód pomocniczy zasilający zjazd awaryjny i oświetlenie
- moc silnika 1,8 kW
- wymiary platformy 1400 mm x 1100 mm
- kabina: kolor uzgodnić w nadzorze, sufit – listwa oświetleniowa LED, podłoga wykładzina typu „gomma” kolor ciemnoszary
- starowanie: pionowy panel dyspozycji w kabinie z podświetlanymi przyciskami o wym. 50 x 50 mm, z oznaczeniem Braille’a, przycisk stop, kluczyk, wskaźnik przeciążenia, telefon, na przystankach: kasety z przyciskami
- drzwi przystankowe 3 szt. panoramiczne aluminiowe, wychylne, ręcznie otwierane, rama w kolorze konstrukcji, wypełnienie szkło przezroczyste
- wysokość nadszycia – wg rys. przekroju
- wys. podnoszenia ~ 3430 mm
- podszybie 140 mm – szyb samonośny
- przyjęto minimalną odległość pomiędzy przystankami 380 mm (przy minimalnej 350 mm wg producenta) .

Szczegóły fundamentowania i montażu uzgodnić z producentem urządzenia

Uwaga: w uzgodnieniu z producentem windy wykonać odpowiednie opierzenie przy fundamentach, tak aby zabezpieczyć szyb windy przed wodą opadową.

Drzwi zewnętrzne muszą zostać wyposażone w zamek lub inne rozwiązanie techniczne, umożliwiające zamknięcie drzwi wejściowych na poziomie gruntu po godzinach pracy ośrodka.

4.2.13. Chodniki

Wzdłuż ściany zachodniej budynku i w części południowej zaprojektowano chodnik z kostki betonowej gr. 8 cm szer. 120 cm – z „placykiem” do zawracania o wym. 160 x 164 cm. Poziom chodnika – po istniejącym terenie w nawiązaniu do uprzednio zrealizowanych podestów wejściowych przy wejściach do budynku

5. Roboty elewacyjne

Wykonać ewentualne naprawy, zastosować rodzaje farb zgodnie z opisem przyjętym dla uprzednio wykonanego remontu elewacji.

6. Roboty wykończeniowe.

6.1. Posadzki – przyjęto płyty gresowe, za wyjątkiem pomieszczenia:

- sali wielofunkcyjnej – parkiet - proponowany dębowy gr. 22 cm
- dla antresoli – podłoga z desek gr. 2,5 cm

Na schodach zastosować płytki gresowe antypoślizgowe w kolorze kontrastowym do posadzki spoczników i podestów schodów.

Mocowanie płytek do płyt OSB wg zaleceń producenta kleju.

6.2. Ściany - wykończenie ścian w pomieszczeniach wc, płytkami ceramicznymi do wysokości 230 cm. Na zapleczu kuchennym płytki do wysokości 230 cm. Przy umywalkach w pomieszczeniu G15 i G16 wykonać fartuch z płytek ceramicznych szer. 1,5 m wysokości 2,0 m.

6.3. Parapety wewnętrzne – w części istniejące. Parapety wykończone płytkami ceramicznymi – skuć i wykonać na nowo. Dla pomieszczenia G08 wykonać nowo proj. parapety typowe na wzór istniejących

6.4. W nowo projektowanych toaletach przyjęto zastosowanie umywalek z półpostumentami o szerokości min. 55 cm. Zamontować dozowniki mydła, pojemniki na ręczniki papierowe oraz na papier w toaletach. Nad umywalkami zastosować lustra klejone bezpośrednio do ściany o wymiarach min. 80x100 cm. Dobór kolorystyki i układ płytek w nadzorze.

6.5. Ściany

Ściany wykończyć tynkiem cementowo-wapiennym kat. IV, przyjęto malowanie ściany farbą emulsyjną. Dobór kolorystyki w nadzorze.

6.6. Sufity podwieszane – sufity dla stropów drewnianych obudować atestowanym systemem EI 60 za wyjątkiem pomieszczeń uprzednio remontowanych (G02, G03, G04, G15). W Sali wielofunkcyjnej istniejący sufit do pozostawienia – tynk na trzcinie – zgodnie z uprzednio wykonaną ekspertyzą p.poż. Wykonać obudowę pionów ks i przewodów wentylacyjnych wg rysunków. Dla pomieszczenia G 11 i 110 wykonać obniżony sufit w celu osłonięcia przewodów wentylacyjnych. Pozostawić wysokość pomieszczeń min. 250 cm. W obrębie szybu dla okien połaciowych belki konstrukcyjne obudować płytą gk EI 60

6.7. W sali wielofunkcyjnej wykonać naprawę tynku na istniejącym suficie oraz istniejącego gzymsu. Dla antresoli – odtworzyć brakujące elementy sztukaterii drewnianych – na wzór istniejących (elementy ozdobne przy wspornikach słupków, brakujące elementy balustrady). Po usunięciu starych powłok malarskich – wykonać zabezpieczenie do NRO a następnie wykonać malowanie farbą przeznaczoną do drewna. Wykonać na nowo podłogę z desek gr. 2,5 cm wykończona lakierem do drewna.

6.8. Barierki dla klatki schodowej.

Przewiduje się barierkę w konstrukcji stalowej. Główne słupki – profile zamknięte 40x40x4 mm w rozstawie ok 87 cm. Poręcz wykonana z płaskownika 40x10 mm z osadzonym pochwytem drewnianym Ø50 mm. Tralki w rozstawie max 12 cm z prętów kwadratowych 14x14 mm mocowane za pomocą płaskowników 2x30x6 mm do głównych słupków. Od strony ściany wykonać poręcz z płaskownika 40x10 mm z osadzonym pochwytem drewnianym Ø50 mm mocowana do typowych uchwytów. Mocowanie balustrady w duszy schodów do boku biegu schodowego za pomocą marki 140x140x8 mm zakotwionej prętami Ø10 dł. 15 cm. Słupki główne zaślepić od spodu zaślepkami 50x50x5 mm. Uwaga – zachować minimalna szer. biegu schodów 120 cm.

6.9.

W strefach pożarowych ZL I, ZL II, ZL III stosowanie do wykończenia wnętrza materiałów i wyrobów łatwo zapalnych, których produkty rozkładu termicznego są toksyczne lub intensywnie dymiące jest zabronione. Wszystkie materiały zastosowane do wykończenia wnętrza powinny posiadać odpowiednie atesty i aprobaty techniczne. Elementy drewniane zabezpieczyć lakierem ogniochronnym.

6.10. Wykonać pomosty w przestrzeni poddasza pomiędzy wyłazem strychowym a schodami prowadzącymi na drugi poziom poddasza oraz proj. drzwiczkami rewizyjnymi.

7. Przyjęte warstwy konstrukcyjne.

A1. Konstrukcja podłogi na gruncie:		
1.	Płytki gresowe na kleju	2,0 cm
2.	Podkład betonowy zbrojony siatką zgrzewaną 10x10 cm z prętów Ø 4 mm	4,0 cm
3.	Styropian płyty twarde EPS 200-036	10,0 cm
4.	Folia polietylenowa 2x na zakład	
5.	Beton B15	10,0 cm
6.	Podsypka piaskowo-żwirowa	14,0 cm
Razem:		40,0 cm

A2. Konstrukcja podłogi na gruncie (szyb windowy):		
1.	Podkład betonowy z betonu B15 zbrojony dołem siatką 15 x 15 cm z prętów #10	15,0 cm
2.	Podsypka piaskowo-żwirowa ubijana warstwami stabilizowana cementem do głębokości płyty fundamentowej	
3.	Płyta fundamentowa wg części konstrukcyjnej	30,0 cm
4.	Beton B15	10,0 cm
Razem:		

Uwaga: detale wykonania szybu windowego (m. in. głębokość podszybia) uzgodnić z wybranym producentem.

B1. Płyta schodów:		
1.	Terakota na kleju	2,0 cm
2.	Płyta żelbetowa – wg rys. konstrukcyjnego	14,0 cm
Razem:		16,0 cm

B1A. Płyta schodów:		
1.	Terakota na kleju	2,0 cm
2.	Płyta żelbetowa – wg rys. konstrukcyjnego	8,0-10,0 cm
Razem:		10,0 - 12,0 cm

B2. Remontowany strop na belkach drewnianych nad pomieszczeniami przyziemia (stropy drewniane):		
1.	Terakota na kleju/parkiet	2,0 cm
2.	Płyta OSB	2,5 cm
3.	Ruszt z beleczek 4x10 cm co 60 cm nowoprojektowany	
4.	Wełna mineralna pomiędzy belkami	10,0 cm
5.	Paroizolacja	
6.	Okładzina sufitowa z płyt gipsowo-kartonowych EI 30 na profilach stalowych mocowana do istniejących belek*	1,25 cm
Razem:		

*za wyjątkiem pomieszczeń uprzednio remontowanych (G02, G03, G04, G15)

B3. Stropy istniejące monolityczne:		
1.	Terakota na kleju	2,0 cm
2.	Istniejący strop monolityczny	
Razem:		

B4. Remontowany strop na belkach drewnianych nad I piętrzem:		
1.	Wełna mineralna pomiędzy nowo projektowanymi poprzeczkami drewnianymi 6x20 cm układanymi na istniejących belkach stropowych (dodatkowe poprzeczki usztywniające poprzeczne co 2 m)	15,0 cm
2.	Ruszt z beleczek 4x10 cm co 60 cm nowo projektowany	
3.	Wełna mineralna pomiędzy belkami istniejącymi	10,0 cm
4.	Paroizolacja	
5.	Okładzina sufitowa z płyt gipsowo-kartonowych EI 30 na profilach stalowych mocowana do istniejących belek*	
Razem:		

B5. Remontowany strop na belkach drewnianych nad salą wielofunkcyjną I piętra:		
1.	Wełna mineralna szklana pomiędzy istniejącymi elementami konstrukcyjnymi	25,0 cm
2.	Paroizolacja	
3.	Istniejące deski	
4.	Istniejący tynk na trzcinie na deskach	
Razem:		

C1. Dach w obrębie klatki schodowej:		
1.	Istniejąca blacha dachówkopodobna na łatach	
2.	Folia wstępnego krycia	
3.	Pustka wentylacyjna	3,0 cm
4.	Wełna mineralna pomiędzy krokwiami	12,0 cm
5.	Wełna mineralna na wieszakach	15,0 cm
6.	Paroizolacja	
7.	Okładzina z płyt gipsowo-kartonowych EI 60 na profilach stalowych	
Razem:		

E1. Dojścia, tarasy:		
1.	Kostka betonowa	8,0 cm
2.	Podsypka cementowo-piaskowa 1:3	3,0 cm
3.	Podbudowa z kruszywa łamanego	10,0 cm
4.	Warstwa odcinająca z piasku	15,0 cm
Razem:		36,0 cm

8. Instalacje i przyłącza :

Przyłącza – istniejące. Wewnętrzne instalacje nowo projektowane – wg projektów branżowych.

9. Technologia

Na I piętrze znajduje się sala wielofunkcyjna, wykorzystywana okazjonalnie przez mieszkańców wsi do organizacji różnego typu imprez wraz z niewielkim zapleczem kuchennym oraz salka komputerowa. Przy sali wielofunkcyjnej znajduje się niewielkie pomieszczenia kuchenne z magazynem. Kuchnia wyposażona jest w kuchnię węglową oraz kuchenkę elektryczną. Dostęp do zaplecza w chwili obecnej jest od strony klatki schodowej. Pomiędzy kuchnią a salą znajduje się okno podawcze. Brak jest zmywalni, szatni itp. Istniejące rozwiązania powodują krzyżowanie się dróg czynności „czystych” i „brudnych”. Pozostałe pomieszczenie na I piętrze wykorzystywane jest jako salka komputerowa. Inwestor podjął decyzję o przebudowie istniejącego budynku oraz likwidacji salki komputerowej, co pozwoli na zaprojektowanie odpowiedniego zaplecza dla istniejącej sali.

Wszelkiego typu imprezy (dożynki, imprezy integracyjne, wesela, itp.) są obecnie i będą w przyszłości przygotowywane samodzielnie poprzez mieszkańców.

Do wydawania posiłków i napojów przewiduje się naczynia wielokrotnego użytku. Toalety dla użytkowników zlokalizowane są na parterze budynku. W skład zaplecza sali wielofunkcyjnej lokalu gastronomicznego po przebudowie będzie wchodzić: zmywalnia, kuchnia, przygotowalnia, magazyny (centralny oraz zasobów), szatnia do 5 osób z toaletą oraz pom. gospodarcze ze zlewem gospodarczym. Zaprojektowano odrębne wejście z klatki schodowej do zaplecza sali. Artykuły spożywcze będą dostarczane przed organizowaną imprezą i przechowywane w magazynach. Na warzywa przewidziano regał magazynowy w przygotowalni. Pomieszczenia będą posiadać wentylację mechaniczną i grawitacyjną.

Dla projektowanego lokalu gastronomicznego przyjęto program wynikający z charakteru obiektu. Obiekt przeznaczony jest dla mieszkańców wsi w zależności od potrzeb. Organizacja imprez – we własnym zakresie przez mieszkańców. Wybór dystrybutora urządzeń pozostawia się Inwestorowi, istotne jest aby zostały zachowane parametry techniczne urządzeń (dla gastronomii). Dostawca urządzeń powinien dokonać ich montażu i zapewnić serwis. Wszystkie urządzenia powinny mieć niezbędne atesty. W zestawieniu wyposażenia przedstawiono wielkości poszczególnych urządzeń.

W projekcie uwzględniono zalecenia uzgodnienia Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kłodzku:

- zaprojektowano dodatkowe stanowisko do mycia rąk (umywalka) w kuchni – w pobliżu wejścia na salę wielofunkcyjną,
- zapewniono właściwą i wystarczającą ilość urządzeń chłodniczych do przechowywania artykułów spożywczych i wyrobu gotowego – doprojektowano dodatkową lodówkę podblatową w przygotowalni wstępnej, w kuchni przewidziano uprzednio szafę chłodniczą.
- zapewniono prawidłowo wentylację nawiewno- wywiewną – we wszystkich pomieszczeniach restauracyjnych /sali wielofunkcyjnej – przewidziano montaż klimatyzatorów typu SPLIT (zapewniono też wentylację mechaniczną i grawitacyjną w pomieszczeniach zaplecza kuchennego wg branży sanitarnej).

10. Wymagania z zakresu ochrony przeciwpożarowej.

1) Dane ogólne.

Budynek zlokalizowany jest we wsi Nowy Waliszów, jest to obiekt wolno stojący, o dwóch kondygnacjach nadziemnych użytkowych, niepodpiwniczony, posiada strych nieużytkowy. Do tyłu budynku przylega niewielka parterowa dobudówka, w której jest skład opału. Budynek jest w ewidencji zabytków. Odległość do najbliższego budynku mieszkalno-gospodarczego (murowany, dwukondygnacyjny) wynosi 8,7 m.

Podstawowe dane budynku :

- a) powierzchnia zabudowy – 344,96 m² (bez zmian),
- b) powierzchnia wewnętrzna – 532,23 m²,
- c) wysokość – 12,24 m (liczona do kalenicy dachu, budynek średniowysoki),
- d) kubatura – 2700 m³ (bez zmian),
- e) ilość kondygnacji – dwie nadziemne, podziemnych brak.

Zagospodarowanie budynku po przebudowie będzie następujące :

- parter – świetlica, kompleks WC dla budynku, izba pamięci, sala komputerowa, siłownia, kotłownia na opał stały, skład opału;
- piętro – sala wielofunkcyjna z zapleczem kuchennym.

Ze względu na pełnioną funkcję budynek zalicza się do kategorii zagrożenia ludzi ZL III + ZL I. W sali wielofunkcyjnej może jednocześnie przebywać powyżej 50 osób (maksymalnie do 120 osób), w pozostałych pomieszczeniach liczba przebywających osób jest znacznie niższa. Na co dzień będzie funkcjonować parter obiektu jako świetlica, siłownia i sala komputerowa. Sala wielofunkcyjna na piętrze wykorzystywana jest okazjonalnie (wesela, zabawy), średnio kilka razy w roku.

2) Dojazd pożarowy do budynku.

Budynek wymaga drogi pożarowej. Dojazd do budynku zapewnia asfaltowa droga relacji Bystrzyca Kłodzka - Idzików o szerokości 4 m, która umożliwia przejazd samochodu pożarniczego bez cofania, a jej bliższa krawędź jest w odległości 5 - 15 m od ścian budynku z oknami. Powyższa droga oraz droga gruntowa przy obiekcie zapewniają dostęp do budynku z trzech jego stron (front i dwa boki), w tym sprawienie drabiny lub podnośnika.

3) Zewnętrzne zaopatrzenie w wodę do celów przeciwpożarowych.

Dla budynku wymagane zapotrzebowanie na wodę do celów gaśniczych wynosi $10 \text{ dm}^3/\text{s}$ lub zapas wody w zbiorniku o pojemności minimum 100 m^3 . W miejscowości Nowy Waliszów jest wodociąg wiejski zasilany grawitacyjnie z ujęcia wody w pobliskich górach. W miejscowości są dwa hydranty zewnętrzne DN 80 - pierwszy podziemny przed remizą OSP w odległości 21 m od obiektu ośrodka kultury oraz drugi nadziemny przy numerze Nowy Waliszów 38 w odległości 185 m. Przeprowadzone pomiary powyższych hydrantów, wykazały że nie spełniają one wymagań, tj. w obu przypadkach ich wydajność wynosi $3,16 \text{ dm}^3/\text{s}$ przy ciśnieniu 0,02 MPa.

W odległości 200 m od budynku ośrodka kultury jest naturalny staw (własność gminy Bystrzyca Kłodzka) o pojemności powyżej 100 m^3 . Staw znajduje się przy drodze Bystrzyca Kłodzka – Idzików i zostanie przy nim wykonane stanowisko czerpania wody z dwoma nasadami DN 110, zgodnie z Polską Normą PN-82/B-02857 „Przeciwpożarowe zbiorniki wodne. Wymagania ogólne.”

4) Klasa odporności pożarowej budynku i odporności ogniowej jego elementów.

Budynek o dwóch kondygnacjach nadziemnych zaliczony do ZL III + ZL I może być wykonany w klasie „C” odporności pożarowej.

Poszczególne elementy budynku powinny być nierozprzestrzeniające ognia i mieć następujące klasy odporności ogniowej :

Klasa odporności pożarowej budynku	Klasa odporności ogniowej elementów budynku					
	Główna konstrukcja nośna	Konstrukcja dachu	Strop ¹⁾	Ściana zewnętrzna ^{1),2)}	Ściana wewnętrzna ¹⁾	Przekrycie dachu ³⁾
1	2	3	4	5	6	7
"C"	R 60	R 15	REI 60	EI 30	EI 15	RE 15

Oznaczenia w tabeli:

R - nośność ogniowa (w minutach), określona zgodnie z Polską Normą dotyczącą zasad ustalania klas odporności ogniowej elementów budynku,

E - szczelność ogniowa (w minutach), określona jw.,

I - izolacyjność ogniowa (w minutach), określona jw.,

1) Jeżeli przegroda jest częścią głównej konstrukcji nośnej, powinna spełniać także kryteria nośności ogniowej (R) odpowiednio do wymagań zawartych w kol. 2 i 3 dla danej klasy odporności pożarowej budynku.

2) Klasa odporności ogniowej dotyczy pasa międzykondygnacyjnego wraz z połączeniem ze stropem.

3) Wymagania nie dotyczą naswietli dachowych, świetlików, lukarn i okien połaciowych, jeśli otwory w połaci dachowej nie zajmują więcej niż 20% jej powierzchni; nie dotyczą także budynku, w którym nad najwyższą kondygnacją znajduje się strop albo inna przegroda, spełniająca kryteria określone w kol. 4.

1) główna konstrukcja nośna – ściany murowane z cegły pełnej;

2) ściany zewnętrzne – murowane z cegły pełnej;

3) ściany wewnętrzne działowe – murowane; nowe na zapleczu sali wielofunkcyjnej z płyt GK o klasie minimum EI 15;

4) stropy – nad siłownią pozostaną ceglane sklepienia, nad większą częścią kotłowni jest istniejący strop ceramiczny; pozostałe stropy są drewniane ze ślepym pułapem, w części obiektu podlegającej przebudowie (kompleks WC, sala komputerowa, część kotłowni na parterze oraz zaplecze kuchenne na piętrze) zostaną od spodu obłożone płytami GKF (system REI 60), zaś

w części wyremontowanej wcześniej (świetlica i izba pamięci na parterze) są od spodu obłożone płytą 1 x GK;

- 5) dach – dwuspadowy o konstrukcji nośnej drewnianej, która zostanie zabezpieczenia do stopnia NRO; pokrycie dachu stanowi blachodachówka; nad składem opału jest płaski stropodach żelbetowy, kryty papą.

Zgodnie z zasadami wiedzy technicznej zwartej w opracowaniu „Odporność ogniowa konstrukcji budowlanych” autorstwa dr inż. Mirosława Kosiorka, prof. dr hab. inż. Jerzego Pogorzelskiego, mgr inż. Zofii Laskowskiej i mgr inż. Krzysztofa Pilicha z roku 1988 wydawnictwo Arkady, strona 224 i 225 – odporność ogniową stropu drewnianego ze ślepym pułapem można szacować na REI 45.

Nad salą wielofunkcyjną jest drewniany sufit podwieszany, który od strony sali jest otynkowany i podczas przebudowy zostanie w całości zachowany - jest w dobrym stanie technicznym.

Na sali wielofunkcyjnej znajduje się także niewielka antresola o konstrukcji drewnianej. Po remoncie nie będzie ona użytkowana, głównie ze względu na małą wysokość na niej i będzie dostępna tylko z poziomu poddasza nieużytkowego, a wejście to zostanie zamknięte drzwiami EI 30. Odkryte drewniane elementy antresoli zostaną zabezpieczone środkiem ogniochronnym do stopnia NRO.

Konstrukcja obiektu po przebudowie będzie spełniała wymagania dla klasy „C” odporności pożarowej budynku za wyjątkiem drewnianych stropów oraz przekrycia i konstrukcji dachu.

Wejście na strych nieużytkowy zostanie zamknięte klapą o klasie EI 30.

5) Podział na strefy pożarowe.

Cały budynek będzie stanowił jedną strefę pożarową o powierzchni 514,08 m².

Wyjątek stanowi skład opału, który nie ma połączeń z budynkiem i oddzielony jest od niego ścianą murowaną o klasie REI 120. Stropodach składu opału jest żelbetowy o klasie RE 30, a wejście do składu jest możliwe wyłącznie z zewnątrz. Budynek i skład opału nie są ocieplone.

Na parterze budynku zostanie wydzielona pożarowo kotłownia na opał stały - ściany i przepusty instalacyjne EI 60, strop o klasie REI 60 (drewniany jego fragment zostanie obłożony od spodu płytami GKF – system REI 60) oraz drzwi zwykłe - wejście tylko z zewnątrz.

6) Warunki ewakuacji.

W trakcie przebudowy zostanie wykonana nowa klatka schodowa o konstrukcji żelbetowej. Klatka ta będzie miała szerokość biegów minimum 1,2 m (między poręczami), szerokość spoczników co najmniej 1,5 m oraz wysokość stopni do 17,5 cm. Powyższa klatka zostanie obudowana ścianami i stropami o klasie REI 60, będzie zamykana drzwiami EI 30 z samozamykaczami i oddymiana grawitacyjnie.

Z klatki schodowej jest bezpośrednie wyjście na zewnątrz – wyjście to zostanie zamknięte drzwiami dwuskrzydłowymi o szerokości 1,5 m w świetle (w tym nieblokowane skrzydło 0,9 m w świetle), otwieranymi na zewnątrz.

Ze świetlicy oraz z siłowni są także bezpośrednie wyjścia na zewnątrz (wyjścia z pomieszczeń), zamykane drzwiami jednoskrzydłowymi, o szerokości odpowiednio 0,9 m i 0,87 m w świetle, otwieranymi na zewnątrz.

Z sali wielofunkcyjnej będzie jedno wyjście ewakuacyjne do wydzielonej pożarowo klatki schodowej, zamykane nowymi drzwiami jednoskrzydłowymi o szerokości 1,1 m w świetle, otwieranymi na zewnątrz sali. Będzie także istniała możliwość przejścia z powyższej sali na jej zaplecze i z niego do klatki.

Wymiary poziomych dróg ewakuacyjnych na kondygnacjach wynoszą :

a) parter (tylko przy WC i sali komputerowej) - szerokość 1,31 – 1,41 m, wysokość 2,77 m;

b) piętro (tylko zaplecze) - szerokość 1,42 - 1,45, wysokość 3,03 m.

Korytarz na parterze służy do ewakuacji poniżej 20 osób.

Długość przejść ewakuacyjnych w pomieszczeniach w żadnym przypadku nie przekracza dopuszczalnych 40 m i wynosi do 23 m (w sali wielofunkcyjnej).

Ze wszystkich pomieszczeń budynku jest jedno dojście ewakuacyjne, którego maksymalna długość będzie wynosić do 10 m (ze zmywalni korytarzem zaplecza do wejścia do wydzielonej pożarowo i oddymianej klatki schodowej), co spełnia wymagania.

Do wykończenia wewnątrz należy stosować wyłącznie materiały co najmniej trudno zapalne, których produkty rozkładu termicznego nie są bardzo toksyczne lub intensywnie dymiące (w szczególności

dotyczy to korytarzy, klatki schodowej i sali wielofunkcyjnej). Na okładziny sufitów lub sufity podwieszane w budynku należy stosować materiały niepalne lub niezapalne oraz nie kapiące pod wpływem ognia. Materiały wykończeniowe luźno zwisające (np. zasłony, żaluzje, firany, draperie) nie mogą być wykonane z materiałów łatwo zapalnych.

Drogi ewakuacyjne należy oznakować znakami fosforescencyjnymi zgodnymi z PN – ISO 7010.

7) Urządzenia i sprzęt przeciwpożarowy.

Klatka schodowa zostanie wyposażona w połaciowe, atestowane okna oddymiające. Okna będą uruchamiane automatycznie czujkami dymu oraz ręcznie przyciskami, umieszczonymi na każdej kondygnacji klatki. Napowietrzenie klatki będą stanowiły drzwi wyjściowe z niej na zewnątrz, otwierane automatycznie po otwarciu okien. Instalacja oddymiania będzie wykonana w oparciu o PN-B-02877-4 „Instalacje grawitacyjne do odprowadzania dymu i ciepła”. Powierzchnia czynna okien oddymiających klatkę powinna wynosić 5 % powierzchni rzutu poziomego podłogi wydzielonej części klatki, uwzględniając do obliczeń powierzchnię największej części. W przypadku przedmiotowego budynku powierzchnia do oddymiania wynosi 22,02 m² (piętro) czyli 5 % = 1,1 m². Dobrano dwa, atestowane okna połaciowe FAKRO o wymiarach 0,94 x 1,4 m i czynnej powierzchni oddymiania 0,65 m² każde. Instalacja oddymiania klatki powinna być wykonana zgodnie z projektem branżowym, uzgodnionym z rzeczoznawcą ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych.

W budynku nie ma i nie będzie instalacji hydrantów wewnętrznych. Spowodowane jest to głównie brakiem możliwości właściwego zasilania powyższej instalacji w wodę. Obiekt w wodę do celów bytowych jest zaopatrywany z wodociągu wiejskiego, który jest zasilany grawitacyjnie z ujęć w pobliskich górach. Taki sposób zasilania wodociągu, powoduje że jego parametry nie dają możliwości spełnienia przez hydranty wewnętrzne wymagań przepisów w zakresie ich wydajności oraz ciśnienia.

Drogi ewakuacyjne (korytarze i klatka schodowa) oraz sala wielofunkcyjna będą wyposażone w awaryjne oświetlenie ewakuacyjne, zasilane z wbudowanych w lampy akumulatorów, spełniające wymagania Polskiej Normy PN - EN 1838:2005 "Zastosowania oświetlenia. Oświetlenie awaryjne." Oświetlenie to powinno zapewniać natężenie oświetlenia minimum 5 lx (rozwiązanie zastępcze) na podłodze wzdłuż środkowej linii drogi ewakuacyjnej, a jego wykonanie należy ująć w projekcie branżowym instalacji elektrycznej. Projekt powyższy należy uzgodnić z rzeczoznawcą ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych.

W budynku zostanie wykonany przeciwpożarowy wyłącznik prądu, który będzie zlokalizowany przy wejściu głównym.

Budynek należy wyposażać w gaśnice proszkowe z proszkiem typu ABC, przyjmując 2 kg proszku w gaśnicy na każde 50 m² powierzchni strefy pożarowej (rozwiązanie zastępcze). Gaśnice należy rozmieścić w miejscach łatwo dostępnych, oznakowanych, a odległość z każdego miejsca w obiekcie, w którym może przebywać człowiek do najbliższej gaśnicy nie może przekroczyć 30 m. Dodatkowo parter oraz piętro budynku zostaną wyposażone w gaśnice przewoźne proszkowe o nominalnej zawartości środka gaśniczego 25 kg do gaszenia pożarów z grup ABC (rozwiązanie zastępcze).

8) Instalacje techniczne.

Na budynku jest instalacja odgromowa.

W budynku nie ma jest instalacji gazu ziemnego.

Budynek posiada ogrzewanie centralne z kotłowni na opał stały (moc kotła 60 kW), która znajduje się na parterze i będzie wydzielona pożarowo. Skład opału jest w murowanej, parterowej przybudówce i stanowi oddzielną strefę pożarową.

9) Inne.

Uzyskano zgodę Komendanta Wojewódzkiego PSP we Wrocławiu na zastosowanie rozwiązań zastępczych i zamiennych (Postanowienia w załączeniu) w związku z :

- niespełnieniem wymagań przez drzwi ewakuacyjne na zewnątrz budynku z siłowni w zakresie ich całkowitej szerokości,
- brakiem drugiego wyjścia ewakuacyjnego z sali wielofunkcyjnej, w której może okresowo przebywać jednocześnie powyżej 50 osób,

- niespełnieniem wymagań przez drewniane stropy budynku nad izbą pamięci oraz świetlicą, w zakresie ich klasy odporności ogniowej,
- niespełnieniem wymagań w zakresie klasy odporności ogniowej przez konstrukcję i przekrycie dachu,
- występowaniem w sali wielofunkcyjnej palnego drewnianego sufitu podwieszanego,
- brakiem w budynku instalacji hydrantów wewnętrznych,
- brakiem przy stanowisku czerpania wody z naturalnego stawu placu manewrowego o wymiarach 20 x 20 m.

11. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia:

11.1.Dane ogólne:

11.1.1.Obiekt: Przebudowa Wiejskiego Ośrodka Kultury w Nowym Waliszowie wraz z dobudową szybu windowego dla platformy dźwigowej dla osób niepełnosprawnych oraz wykonaniem punktu czerpania wody.

11.1.2.Adres: Nowy Waliszów 81 pl. Wolności 1, dz. nr 429, 1025 AM-2, obręb Nowy Waliszów.

11.1.3.Inwestor: Gmina Bystrzyca Kłodzka 57-500 Bystrzyca Kłodzka ul. Sienkiewicza 6.

11.1.4.Faza: Projekt budowlany.

11.2.Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów.

Projekt przewiduje:

- przebudowa istniejącego budynku, dobudowa szybu windowego, wykonanie punktu czerpania wody dla celów p.poż.

Zakres robót:

- prace fundamentowe,
- prace rozbiórkowe,
- wykonanie nowo projektowanych ścian konstrukcyjnych,
- wykonanie wzmocnień istniejących stropów,
- wykonanie nowo projektowanych ścian działowych,
- wykonanie nowo projektowanych nadproży,
- osadzenie stolarki okiennej i drzwiowej,
- wykonanie nowo projektowanych przewodów wentylacyjnych,
- wykonanie klap dymowych,
- roboty wykończeniowe wewnątrz budynku,
- roboty instalacyjne wewnętrzne,
- niezbędne naprawy elewacji dachu
- wykonanie punktu czerpania wody

11.3.Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

Działka zabudowana istniejącym budynkiem w użytkowaniu wielofunkcyjnym, z głównym użytkowaniem – wiejski dom kultury .

11.4.Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które stwarzają zagrożenie dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Ze względu na wielofunkcyjne użytkowanie budynku (budynek posiada osiem odrębnych wejść do obiektu) przy planowaniu inwestycji należy zwrócić szczególną uwagę na zapewnienie bezpieczeństwa osobom korzystającym z części budynku nie wyłączonych z eksploatacji na czas przebudowy obiektu. Zabezpieczyć szczególnie bezpieczeństwo dzieci korzystających z placu zabaw na sąsiedniej działce budowlanej.

11.5. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych.

Kolejność robót przewidzieć tak, aby nie spowodować zagrożenia dla przebywających na terenie budowy osób i w obrębie pomieszczeń nie wyłączonych z użytkowania podczas prac budowlanych. Szczegóły należy w przypadkach wątpliwych uzgodnić w ramach nadzoru. Roboty stwarzające szczególne niebezpieczeństwo:

- roboty budowlane przy których występuje ryzyko upadku z wysokości,
- wykonywanie prac z użyciem sprzętu przy użyciu którego występuje ryzyko zranienia,
- prace przy, których istnieje ryzyko porażenia prądem, np. z uszkodzonego kabla.

Dojazd do terenu budowy zostanie zapewniony przez istniejącą ul. Wojska Polskiego. Teren budowy – w zależności od etapu prowadzonych prac - ogrodzić w sposób minimum prowizoryczny i oznakować zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP. W widocznym miejscu należy umieścić tablice informacyjne oraz tablice ostrzegające przed wejściem na teren budowy przez osoby nieupoważnione.

11.6. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

Kierownik przedmiotowej budowy musi posiadać odpowiednie uprawnienia budowlane wykonawcze. Realizacja budowy powinna być wykonana zespołem pracowniczym przeszkolonym w zakresie BHP zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Do prac szczególnie niebezpiecznych należy zatrudnić osoby ze specjalistycznymi uprawnieniami wg odrębnych przepisów.

Należy wyznaczyć bezpośredni nadzór nad robotami niebezpiecznymi.

Instruktaż pracowników powinien obejmować w szczególności:

- Imienny podział pracy
- Kolejność wykonywania robót
- Wymagania dotyczące pracowników przy robotach szczególnie niebezpiecznych.
- Zasady postępowania w sytuacjach bezpośredniego zagrożenia
- Konieczność stosowania środków ochrony indywidualnej.

11.7. Środki techniczne i organizacyjne, zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie.

Podstawowym środkiem technicznych zabezpieczającym prze wyżej wymienionymi zagrożeniami jest stosowanie zasad BHP. Należy zabezpieczyć teren budowy. Należy stosować rusztowania i pomosty zgodnie z PN. Wszystkie stosowane materiały powinny posiadać stosowne atesty. Należy stosować kaski ochronne z aktualnymi atestami. Sprzęt budowlany stosowany w trakcie realizacji robót powinien posiadać certyfikat na znak bezpieczeństwa.

Na pomieszczeniu socjalnym oznaczonym na planie terenu budowy umieścić wykaz zawierający adresy i numery telefonów:

- najbliższego punktu lekarskiego
- straży pożarnej
- posterunku Policji
- w pomieszczeniu socjalnym umieścić punkty pierwszej pomocy obsługiwane przez wyszkolonych w tym zakresie pracowników
- telefon komórkowy umieścić w pomieszczeniu socjalnym
- kaski ochronne, umieścić w pomieszczeniu socjalnym
- pasy i liny zabezpieczające przy pracach na wysokościach, umieścić w pomieszczeniu socjalnym
- ogrodzenie terenu budowy wykonać o wys. min 1,5m
- bariery wykonane z desek krawężnikowych o szerokości 15cm, poręczy umieszczonych na wysokości 1,1 m oraz deskowania ażurowego pomiędzy poręczą a deską krawężnikową.
- rozmieścić tablice ostrzegawcze,

- daszki ochronne.

Należy sporządzić plan BIOZ.

12. Uwagi końcowe:

Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.

Roboty nie ujęte niniejszym opracowaniem a niezbędne do wykonania, należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami, zasadami wiedzy technicznej, wytycznymi/instrukcjami producentów materiałów.

Należy stosować jednolite systemy oferowane przez producentów. Zabrania się używać materiałów z odmiennych systemów.

Wszystkie użyte materiały budowlane i wykończeniowe powinny być dopuszczone do stosowania do stosowania na terenie RP.

Wszystkie roboty budowlane prowadzić zgodnie z przepisami BHP.

W przypadku niejasności skontaktować się z projektantem. Wszelkiego rodzaju wątpliwości dotyczące prac wg założeń projektowych należy rozwiązać przed rozpoczęciem prac budowlanych.

Opracował:

mgr inż. arch. Małgorzata Krajnik

mgr inż. arch. Małgorzata Krajnik
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej
Nr upr. 145/00/DUW
Nr Izby DS-0355



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Dolnośląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Dolnośląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Małgorzata Ewa Krajnik

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **145/00/DUW**, jest wpisana na listę członków Dolnośląskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **DS-0355**.

Członek czynny od: 01-02-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 23-09-2014 r. Wrocław.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2015 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Zbigniew Maćków, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

DS-0355-CB3A-5YB8-7CE2-58A8



WOJEWODA DOLNOŚLĄSKI

ABGP.IV.U-1.7131-10/00

W POKRĘTU
ul. Okrzei 1
57-300 Kłodzko

20

Wrocław, dnia 7 czerwca 2000 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 104 § 1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. Nr 9 z 1980 r., poz. 26 z późn. zm.) i art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. Nr 89, poz. 414 z późn. zm.) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 1995 r. Nr 8, poz. 38),

n a d a j ę

Pani **Małgorzacie Ewie Krajnik**
magister inżynier architekt
urodzonej dnia 8 marca 1969 w Gubinie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
Numer ewidencyjny 145/00/DUW

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej

UZASADNIENIE

Komisja egzaminacyjna powołana przez Wojewodę Dolnośląskiego Zarządzeniem z dnia 17 marca 1999 r. z późniejszymi zmianami stwierdziła że, Pani Małgorzata Ewa Krajnik posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w w/w specjalności i uzyskała pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane. W związku z powyższym orzekam jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego za pośrednictwem Wojewody Dolnośląskiego w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji.

Otrzymują:

1. Pani Małgorzata Ewa Krajnik
ul. Połabska 1/12
57-300 Kłodzko
2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
3. a/a



Z up. WOJEWODY DOLNOŚLĄSKIEGO

mgr inż. arch. *Włodzisław Szostek*
DYREKTOR WYDZIAŁU
Architektury, Budownictwa i Gospodarki
Przestrzennej

Wolewódzkie Biuro,
Planowania Przeglądowego
Architektury i Budownictwa
ul. Wolewódzka 11A
58-300 Wałbrzych
(tel. 22)



Wałbrzych, dnia 31.07.1979 r.

Nr AU-F 1-4-83/79

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 13 ust. 1 pkt 1 lit. a

rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.

w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że:

Obywatel(ta) Andrzej Sankowski (imię i nazwisko)

magister inżynier architekt (tytuł naukowy - zawołany)

urodzony(ta) dnia 26.01.1949 r. w Poleśławach

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

projektanta (rodzaj funkcji)

w specjalności architektonicznej (rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie projektowania (imię i nazwisko) jest upoważniony(a) do:

1- sporządzania projektów w zakresie rozwiązań:

1- architektonicznych wszystkich obiektów

budowlanych, -
§2, ust.1,-

2- konstrukcyjno-budowlanych w budownictwie osób

fizycznych z wyłączeniem konstrukcji fundamentów

głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie

niewyznaczalnych, -
§4, ust.1,-

2- kierowania, nadzorowania i kontrolowania technicznego

budowy i robót oraz oceniania i badań technicznych

obiektów budowlanych w budownictwie osób fizycznych

w zakresie architektonicznym i konstrukcyjno-budowlanym

z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich

i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych, -
§4, ust.1 i 2.

Wałbrzych, dnia 31.07.1979 r.

Z upoważnienia Wolewódy
mgr inż. Andrzej Sankowski
Główny Architekt Wolewódy
Inżynier i budowlany



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Dolnośląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZASWIADCZENIE - ORYGINAŁ (wypis z listy architektów)

Dolnośląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Andrzej Sankowski

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr AU-F 1-4-83/79, jest wpisany na listę członków Dolnośląskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **DS-0628**.

Czynność czynny od: 01-02-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 08-01-2015 r. Wrocław.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2015** r.

Podpisano elektronicznie w systemie Informatycznym Izby Architektów RP przez:
Zbigniew Maćków, Przewodniczącą Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

DS-0628-CYY3-9F65-64F6-E6YB

STAROSTWO POWIATOWE
w Kłodzku
ul. Okrzei 1
57-300 Kłodzko

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny
zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl
lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.

61

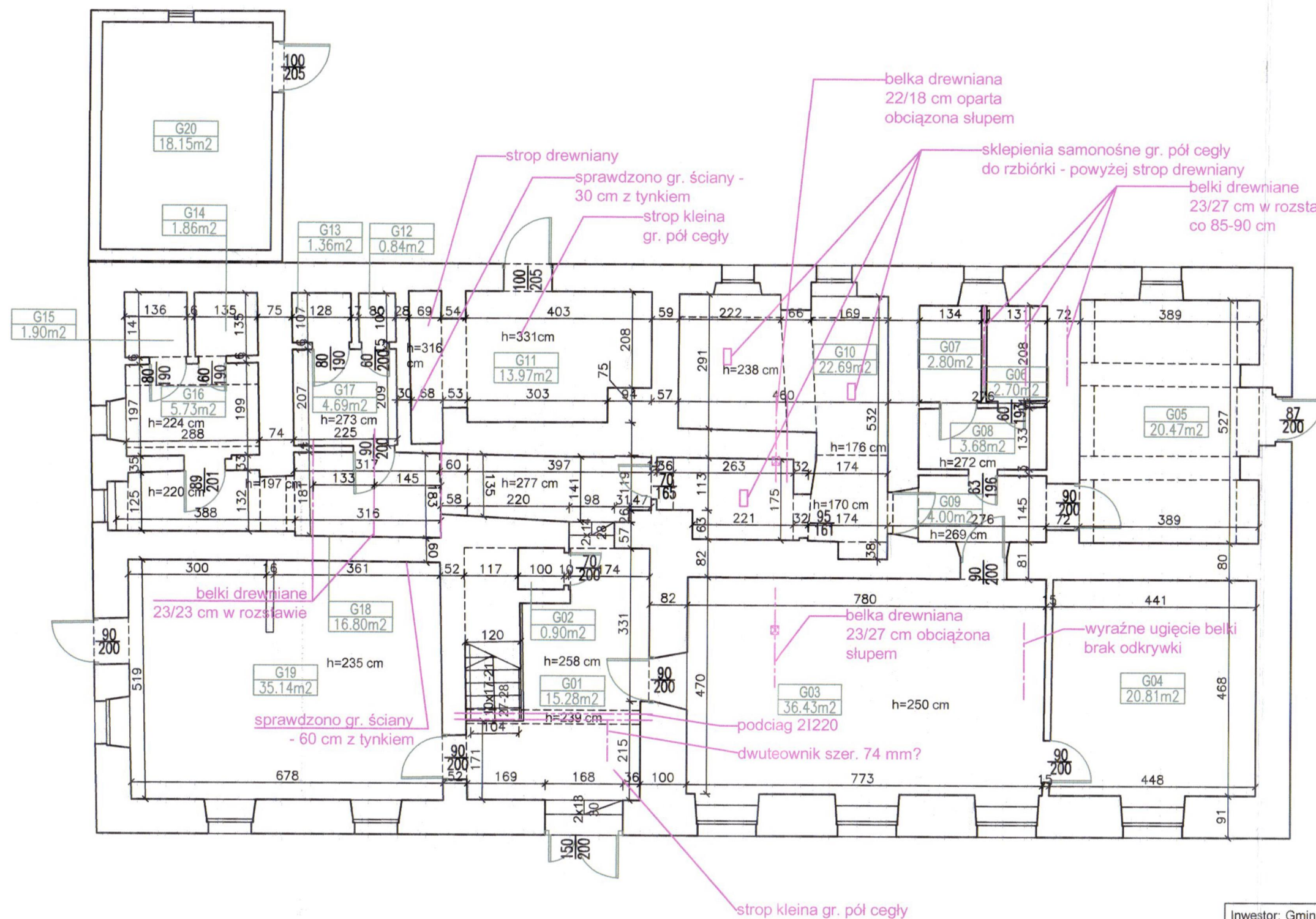
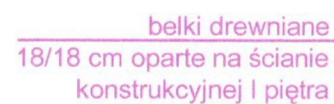


Tabela zestawienia powierzchni

Numer	Nazwa	Powierzchnia
G01	Hall	15.28m ²
G02	Schówek	0.90m ²
G03	Izba pamięci	36.43m ²
G04	Izba pamięci	20.81m ²
G05	Silownia	20.47m ²
G06	Wc	2.70m ²
G07	Wc	2.80m ²
G08	Przedśionek wc	3.68m ²
G09	Komunikacja	4.00m ²
G10	Pomieszczenie	22.69m ²
G11	Kotłownia	13.97m ²
G12	Wc	0.84m ²
G13	Wc	1.36m ²
G14	Wc	1.86m ²
G15	Wc	1.90m ²
G16	Przedśionek wc	5.73m ²
G17	Przedśionek wc	4.69m ²
G18	Komunikacja	16.80m ²
G19	Świetlica	35.14m ²
G20	Skład opału	18.15m ²
		230.21m ²

Inwestor: Gmina Bystrzyca Kłodzka ul. Sienkiewicza 6 57-500 Bystrzyca Kłodzka		Objekt: Przebudowa Wiejskiego Ośrodka Kultury w Nowym Waliszowie Faza projektowa PB	
Adres budowy: ---- Nowy Waliszów 81 nr dz. 429, 1025, AM-2, obręb Nowy Waliszów			
Rzut parteru. Inwentaryzacja.			Skala 1:100
Autor: nr uprawnień:	mgr inż. arch. Małgorzata Krajnik 145/00/DUW		05.2015r.
Opracował:	mgr inż. arch. Andrzej Sankowski Nr upr. AU-F 1-4-83/79		
Sprawił:			
MD Projekt M. Krajnik 57-300 Kłodzko ul. Połabska 1/12 tel. 601 777 156			Rys. nr 1/A



sprawdzono gr. ściany -
30 cm z tynkiem
h=303 cm

—belki drewniane
16/16 - 16/20 cm

—belki drewniane
18/25 cm

—belki drewniane
18/18 cm

Numer	Nazwa	Powierzchnia
101	Komunikacja	16.97m ²
102	Sala wielofunkcyjna	140.15m ²
103	Kuchnia	13.91m ²
104	Komunikacja	5.21m ²
105	Zaplecze kuchenne	17.66m ²
106	Zaplecze kuchenne	18.43m ²
107	Świetlica	35.98m ²
108	Schody	5.37m ²
		253.68m ²

Numer	Nazwa	Powierzchnia
101	Komunikacja	16.97m ²
102	Sala wielofunkcyjna	140.15m ²
103	Kuchnia	13.91m ²
104	Komunikacja	5.21m ²
105	Zaplecze kuchenne	17.66m ²
106	Zaplecze kuchenne	18.43m ²
107	Świetlica	35.98m ²
108	Schody	5.37m ²
		253.68m ²

Obiekt: Przebudowa Wiejskiego
Ośrodka Kultury w Nowym
Waliszowie
Faza projektowa PB

Adres budowy: ---- Nowy Waliszów 81 nr dz. 429, 1025, AM-2, obręb Nowy Waliszów

Rzut I piętra. Inwentaryzacja.

Skala
1:100

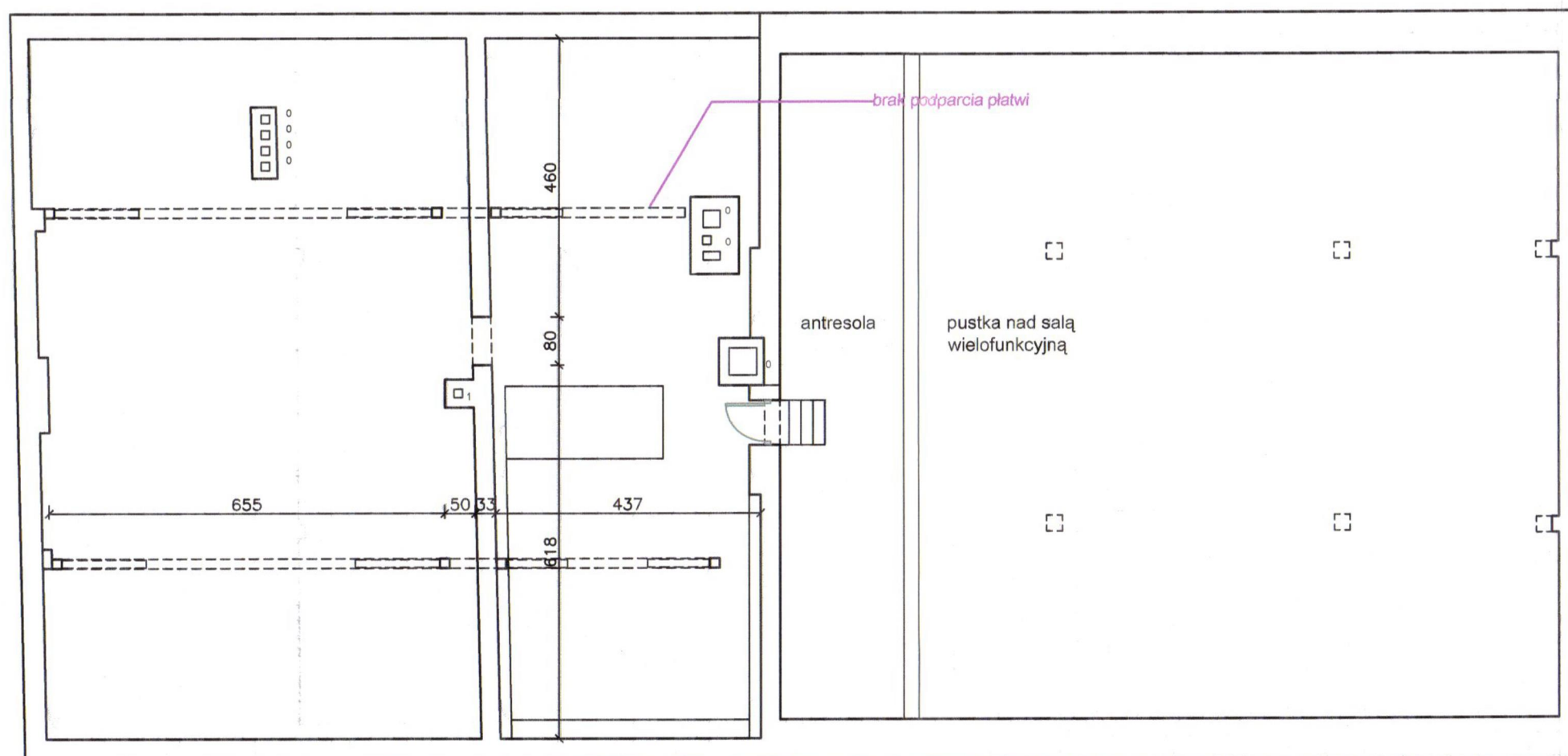
mgr inż. arch. Małgorzata
Krajnik
145/00/DUW

mgr inż. arch. Andrzej Sankowski
Nr upr. AU-F 1-4-83/79

MD Projekt M. Krajnik 57-300 Kłodzko ul.
Połabska 1/12 tel. 601 777 156

05.2015r.

Rys. nr 2/A



Inwestor: Gmina Bystrzyca Kłodzka ul. Sienkiewicza 6 57-500 Bystrzyca Kłodzka		Obiekt: Przebudowa Wiejskiego Ośrodka Kultury w Nowym Waliszowie Faza projektowa PB	
Adres budowy: ---- Nowy Waliszów 81 nr dz. 429, 1025, AM-2, obręb Nowy Waliszów			
Rzut strychu/antresoli. Inwentaryzacja.			Skala 1:100
Autor: nr uprawnień:	mgr inż. arch. Małgorzata Krajnik 145/00/DUW		05.2015r.
Opracował:	mgr inż. arch. Andrzej Sankowski Nr upr. AU-F 1-4-83/79		
Sprawił:	MD Projekt M. Krajnik 57-300 Kłodzko ul. Polabska 1/12 tel. 601 777 156		Rys. nr 3/A

bez uwag

Room Number	Room Name	Area (m²)
G14	Komunikacja	5.47m²
G15	Światlica	35.14m²
G20	Skład opatu	18.15m²
	Suma	235.74m²

Architectural floor plan of a building's ground floor (piwnica). The plan shows various rooms, corridors, and technical specifications. Key features include a staircase, a large open area, and several smaller rooms. Technical notes specify construction details like 'obudowa z płyt gk' and 'likwidacja stopnia'. A table in the top right corner lists room areas.

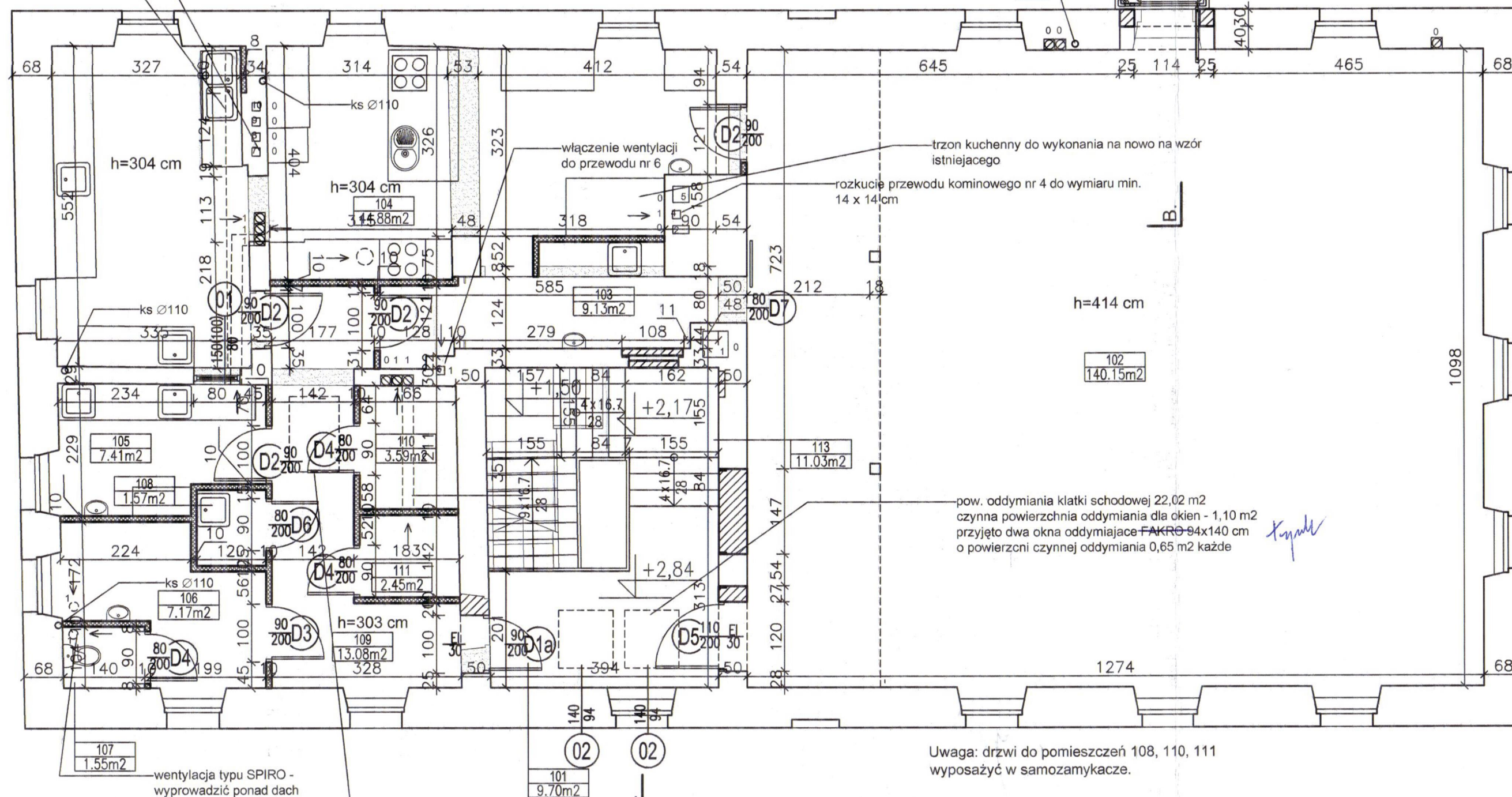


Tabela zestawienia powierzchni

Numer	Nazwa	Powierzchnia
101	Hall	9.70m ²
102	Sala wielofunkcyjna	140.15m ²
103	Zmywalnia	9.13m ²
104	Kuchnia	44.88m ²
105	Przygotownia	7.41m ²
106	Szatnia	7.17m ²
107	Wc	1.55m ²
108	Pom. gospodarcze	1.57m ²
109	Komunikacja	13.08m ²
110	Magazyn	3.59m ²
111	Magazyn zasobów	2.45m ²
113	Schody	11.03m ²
		251.72m ²

LEGENDA:

	ściany do rozbiórki
	ściany do przemurowania z cegły pełnej na zaprawie cem. -wap.
	ściana z pustaków z ceramiki poryzowanej gr. 30 cm o współczynniku U=0.24 W/m ² K
	ściana z pustaków z ceramiki poryzowanej gr. 12 cm (w obrębie klatki schodowej) o odporności ogniowej EI 60
	ściana z płyt gipsowo-kartonowych o odporności ogniowej EI 15 gr. 15 cm

Inwestor: Gmina Bystrzyca
Kłodzka
ul. Sienkiewicza 6 57-500
Bystrzyca Kłodzka

Obiekt: Przebudowa Wiejskiego
Ośrodka Kultury w Nowym
Waliszowie
Faza projektowa PB

Adres budowy: ---- Nowy Waliszów 81 nr dz. 429, 1025, AM-2, obręb Nowy Waliszów

Rzut I piętra.

Skala
1:75

Autor:
nr uprawnień:

mgr inż. arch. Małgorzata
Krajnik
145/00/DUW

Opracował:

mgr inż. arch. Andrzej Sankowski
Nr upr. AU-F 1-4-83/79

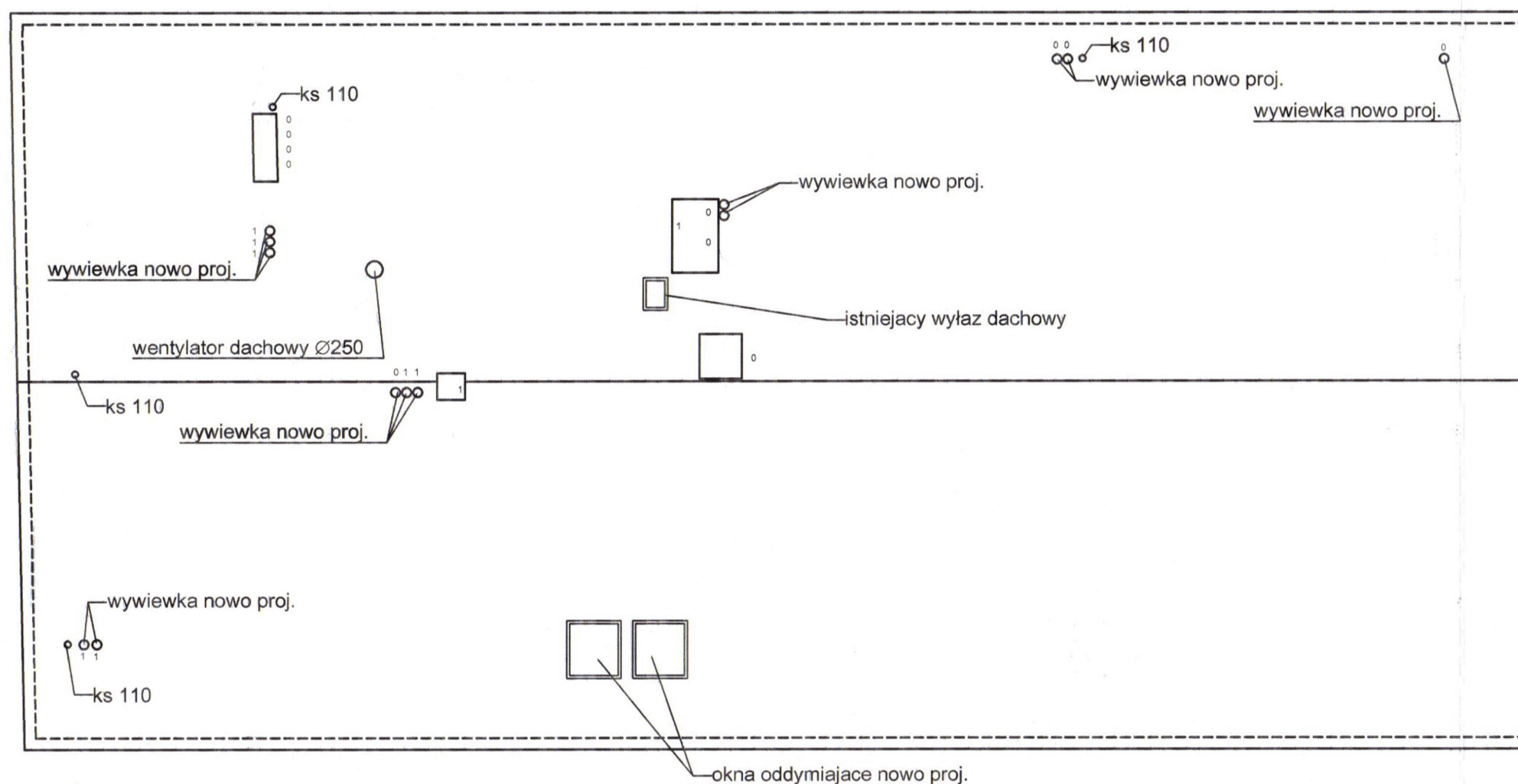
MD Projekt M. Krajnik 57-300 Kłodzko ul.
Połabska 1/12 tel. 601 777 156

Rys. nr 5/A



LEGENDA:	
	ściany do przemurowania z cegły pełnej na zaprawie cem. -wap.
	ściana z bloczków betonowych gr. 18 cm (szyb dla okien oddymiających)
	ściana z płyt gipsowo-kartonowych gr. 25 cm o odporności ogniowej EI 60 (szyb dla okien oddymiających) ocieplona wełną min. gr. 20 cm

Inwestor: Gmina Bystrzyca Kłodzka ul. Sienkiewicza 6 57-500 Bystrzyca Kłodzka		Obiekt: Przebudowa Wiejskiego Ośrodka Kultury w Nowym Waliszowie Faza projektowa PB	
Adres budowy: ---- Nowy Waliszów 81 nr dz. 429, 1025, AM-2, obręb Nowy Waliszów			
Rzut strychu/antresoli.			Skala 1:75
Autor: nr uprawnień:	mgr inż. arch. Małgorzata Krajnik 145/00/DUW		05.2015r.
Opracował:	---- ----		
Sprawdził:	mgr inż. arch. Andrzej Sankowski Nr upr. AU-F 1-4-83/79		Rys. nr 6/A
MD Projekt M. Krajnik 57-300 Kłodzko ul. Połabska 1/12 tel. 601 777 156			



Inwestor: Gmina Bystrzyca Kłodzka ul. Sienkiewicza 6 57-500 Bystrzyca Kłodzka		Obiekt: Przebudowa Wiejskiego Ośrodka Kultury w Nowym Waliszowie Faza projektowa PB	
Adres budowy: ---- Nowy Waliszów 81 nr dz. 429, 1025, AM-2, obręb Nowy Waliszów			
Rzut dachu.			Skala 1:100
Autor: nr uprawnień:	mgr inż. arch. Małgorzata Krajnik 145/00/DUW		05.2015r.
Opracował:	----- ----- -----		
Sprawił:	mgr inż. arch. Andrzej Sankowski Nr upr. AU-F 1-4-83/79		Rys. nr 7/A
MD Projekt M. Krajnik 57-300 Kłodzko ul. Połabska 1/12 tel. 601 777 156			

101. Komunikacja
102. Sala wielofunkcyjna
103. Zmywalnia
1. Wózek kelnerski 80 x 50 x 85
2. Stół ze zlewem jednokomorowym z rozdrabniaczem odpadów z półką, drzwi skrzydłowe 100 x 60 x 85 cm.
3. Zmywarka uniwersalna z funkcją wyparzania gastronomiczna.
4. Stół odkładczy z półką, drzwi skrzydłowe 57 x 60 x 85 cm - nietypowy
5. Szafa przelotowa z drzwiami skrzydłowymi 90 x 70 x 200 cm.
104. Kuchnia
6. Kuchnia węglowa do przebudowy na wzór istniejącej
7. Szafka wisząca 90 x 40 x 60 cm
8. Stół roboczy z półkami 90 x 70 x 82 cm
9. Stół roboczy z półkami 160 x 70 x 82 cm
10. Szafka wisząca 160 x 40 x 60 cm
11. Istniejąca wyspa kuchenna z umywalką i kuchenką elektryczną 226 x 120 cm
12. Stół odkładczy z półką 40 x 70 x 85 cm
13. Kuchnia elektryczna gastronomiczna 4 płytowa na podstawie z piekarnikiem elektrycznym 80 x 70 x 90 cm
14. Patelnia elektryczna gastronomiczna na stelażu 80x70x 90 cm
15. Stół odkładczy z półką 50 x 70 x 85 cm
16. Taboret elektryczny na podstawie 60 x 65 x 72 cm
17. Okap przyścienny skrzyniowy z oświetleniem i łapaczami tłuszczu 310 x 80 cm
18. Szafa chłodnicza dwudrzwiowa 140 x 74 x 200 cm
19. Stół roboczy z półkami 60x 70 x 85 cm
20. Szafa na sprzęt produkcyjny, drzwi skrzydłowe 80 x 70 x 200 cm
21. Stół z basenem dwukomorowym, wysokość komory h=40 cm z rozdrabniaczem odpadów 120 x 70 x 85 cm.
22. Półka wisząca z ociekaczem dwupółkowa 120 x 40 cm
23. Stół roboczy z półkami -200 x 70 x 85 – artykuły mączne
24. Szafka wisząca 160 x 40 x 60
25. Szafka wisząca 160 x 40 x 60
26. Stół ze zlewem jednokomorowym - przygotowanie ryb 200 x 70 x 85 cm
27. Lodówka podblatowa gastronomiczna
28. Stół ze zlewem jednokomorowym z miejscem na lodówkę – przygotowanie mięsa 200 x 70 x 85 cm (wysokość dostosować do wys. lodówki)
29. Szafka wisząca 160 x 40 x 60
105. Przygotownia wstępna
30. Stół roboczy z półkami i ze zlewem jednokomorowym z lodówką podblatową – przygotowanie warzyw 170 x 60 x 85 cm (wysokość dostosować do wys. lodówki)
31. Stół roboczy z półkami i ze zlewem jednokomorowym – przygotowanie jaj/naprzemiennie jajek 170 x 60 x 85 cm
32. Naświetlacz UV do jajek
33. Regał na warzywa okopowe 100 x 50 x 180 cm
106. Szatnia dla pracowników
34. Szafka odzieżowa bhp dwudzielna 40 x 49 x 180 cm
35. Ławka szatniowa długość 120 cm
107. Wc
108. Pom. gospodarcze
36. Zlew gospodarczy montowany nad podłogą
109. Komunikacja
110. Magazyn
37. Chłodziarka magazynowa nierdzewna poj. 350 l 60 x 59,5 x 185 cm
38. Zamrażarka skrzyniowa poj. 91 l 61,5 x 58,2 x 8,85 cm
39. Regał magazynowy 80 x 50 x 180 cm
111. Magazyn warzyw
40. Regał magazynowy 80 x 50 x 180 cm
112. Schody.

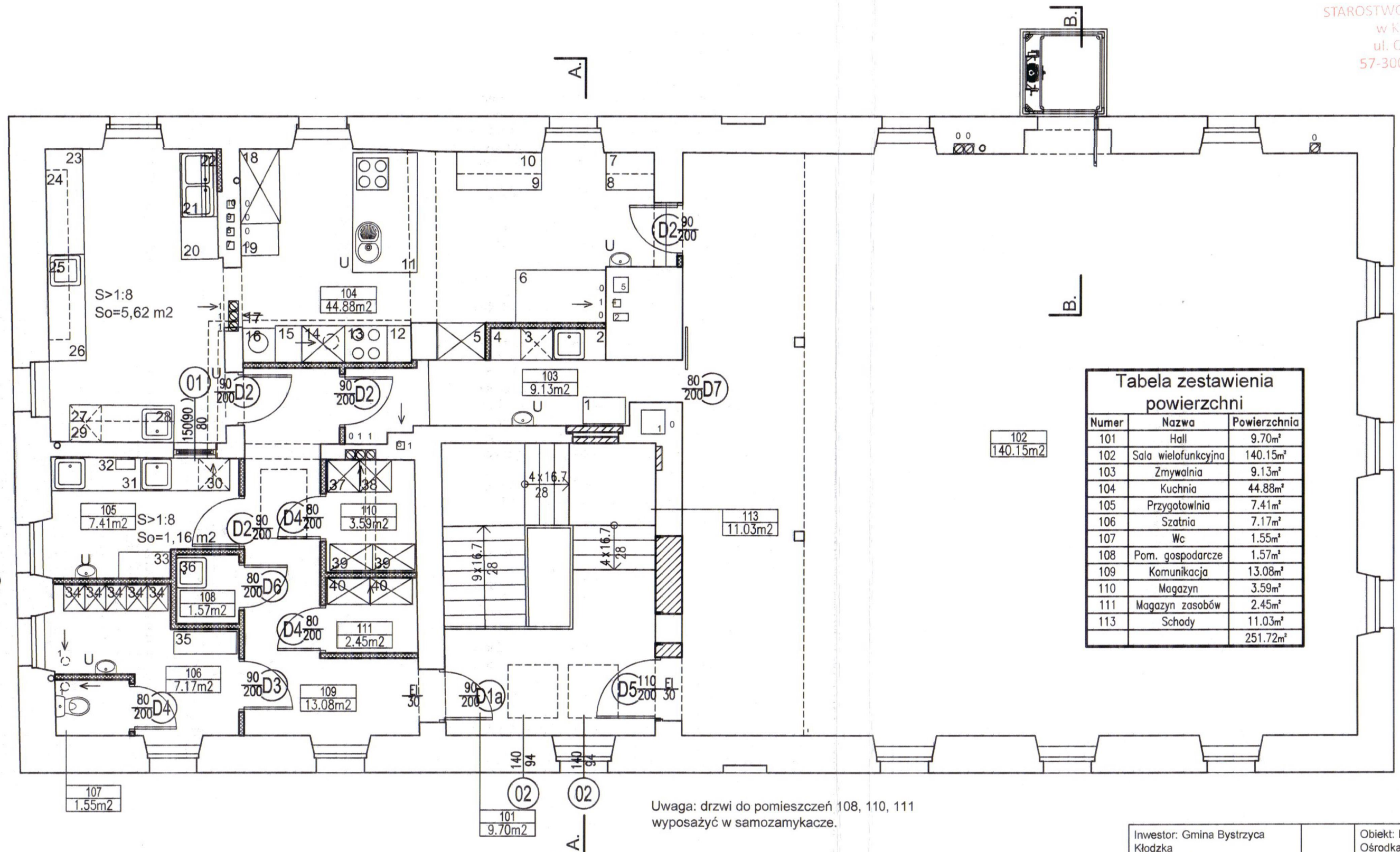


Tabela zestawienia powierzchni		
Numer	Nazwa	Powierzchnia
101	Hall	9.70m²
102	Sala wielofunkcyjna	140.15m²
103	Zmywalnia	9.13m²
104	Kuchnia	44.88m²
105	Przygotownia	7.41m²
106	Szatnia	7.17m²
107	Wc	1.55m²
108	Pom. gospodarcze	1.57m²
109	Komunikacja	13.08m²
110	Magazyn	3.59m²
111	Magazyn zasobów	2.45m²
113	Schody	11.03m²
		251.72m²

Uwaga: drzwi do pomieszczeń 108, 110, 111
wyposażyć w samozamykacze.

S - stosunek powierzchni okien liczonej w świetle
ościeżnic do powierzchni podłogi

So - powierzchnia okien liczona w świetle ościeżnic

Inwestor: Gmina Bystrzyca Kłodzka ul. Sienkiewicza 6 57-500 Bystrzyca Kłodzka		Objekt: Przebudowa Wiejskiego Ośrodka Kultury w Nowym Waliszowie Faza projektowa PB	
Adres budowy: ---- Nowy Waliszów 81 nr dz. 429, 1025, AM-2, obręb Nowy Waliszów			
Rzut I piętra - technologia zaplecza sali wielofunkcyjnej.			Skala 1:75
Autor: nr uprawnień:	mgr inż. arch. Małgorzata Krajnik 145/00/DUW		05.2015r.
Opracował:	----- -----		
	mgr inż. arch. Andrzej Sankowski Nr upr. AU-F 1-4-83/79		Rys. nr 8/A
Sprawił:			
MD Projekt M. Krajnik 57-300 Kłodzko ul. Połabska 1/12 tel. 601 777 156			

