

PROJEKT BUDOWLANY  
ZATWIERDZONY



**BUDWENT Sp. z o.o.**

20-454 Lublin ul. L. Staffa 16,  
tel./fax/81- 745-33-84, kom. 601-28-11-38.

email : budwent2@wp.pl

Starostwo Powiatowe  
w Łęcznej  
Al. Jana Pawła II 85A, 21-010 Łęczna  
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA I ARCHITEKTURY

Załącznik Nr. 1  
do zaświadczenia, dotyczył  
z dnia 15.10.2016 r.  
znak: BA.6744.5.2016.VII  
popis:.....

Inwestor: **GMINA MILEJÓW**  
21-020 Milejów , ul. Partyzancka 13A

Tytuł: **PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY**  
**ROZBIÓRKI BUDYNKU OSP W POPLAWACH**

USYTUOWANEGO NA DZIAŁCE NR 148 W MIEJSCOWOŚCI POPLAWY GM. MILEJÓW  
DZIAŁKA NR 148 – OBRĘB 0019 POPLAWY– JEDNOSTKA EWIDENCYJNA 061004 2 Milejów  
POWIAT ŁĘCZYŃSKI – WOJ. LUBELSKIE



**BRANŻA: BUDOWLANA**

Obiekt: istniejący budynek OSP w Popławach  
Kategori obiektu: XVII  
Adres rozbiórki : działka nr 148 w miejscowości Popławy , gmina Milejów

**Egz. Nr 4**

Grudzień – 2016r.

Funkcja	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
Projektant	mgr inż. Ireneusz Wentlandt	150/Lb/87 LUB/0055/POOK/03 spec.konstrukcyjno-budowlana bez ograniczeń	
Asystent projektanta:	mgr inż. Kamil Bańkowski	-----	
Kierownik pracowni:	mgr inż. Ireneusz Wentlandt	150/Lb/87 LUB/0055/POOK/03 spec.konstrukcyjno-budowlana bez ograniczeń	

Przedsiębiorstwo BUDWENT Sp. z o.o. 20-454 Lublin ul. L. Staffa 16, tel./fax 745-33-84	INWESTOR : GMINA PUCHACZÓW, UL. PARTYZANCKA 13A, MILEJÓW Działka o nr ewidencyjnym 148 w miejscowości Popławy, gmina Milejów PROJEKT ROZBIÓRKI BUDYNKU OSP W POPLAWACH	Strona 1
Grudzień 2016r	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	

## PROJEKT ROZBIÓRKI



Starostwo Powiatowe  
w Łęcznej  
Al. Jana Pawła II 95A, 21-010 Łęczyca  
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA I ARCHITEKTURY

### ROZBIÓRKA BUDYNKU OSP W POPLAWACH GMINA MILEJÓW, POWIAT ŁĘCZYŃSKI, WOJ. LUBELSKIE dz. nr ewid. 148, obręb 19 Popławy

#### INWESTOR:

Gmina Milejów  
ul. Partyzancka 13a  
21-020 Milejów

#### BIURO PROJEKTOWE:



Przedsiębiorstwo  
"BUDWENT" Sp. z o.o.  
ul. Leopolda Staffa 16  
20-454 Lublin  
tel. 0-81-745-33-84  
e-mail: budwent2@wp.pl

#### PROJEKTANT:

mgr inż. Ireneusz Wentlandt  
upr. 150/Lb/87

PROJEKTANT: mgr inż. Ireneusz Wentlandt  
Upr. Bud. do projektowania i kierowania  
robotami budowlanymi bez ograniczeń  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
Nr ewid. LUB/0055/P/000001/150/Lb/87  
20-454 Lublin, ul. L. Staffa 16  
tel. 0601 28 11 38

#### OZNACZENIE TOMU: TOM I - PROJEKT ROZBIÓRKI

LUBLIN, GRUDZIEŃ 2016



Przedsiębiorstwo BUDWENT Sp. z o.o. 20-454 Lublin ul. L. Staffa 16, tel./fax 745-33-84	INWESTOR : GMINA PUCHACZÓW, UL. PARTYZANCKA 13A, MILEJÓW Działka o nr ewidencyjnym 148 w miejscowości Popławy, gmina Milejów PROJEKT ROZBIÓRKI BUDYNKU OSP W POPLAWACH	Strona 2
Grudzień 2016r	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	

# **I. OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU ROZBIÓRKI BUDYNKU OSP W POPLAWACH. DZIAŁKA NR 148, MIEJSCOWOŚĆ POPLAWY, GMINA MILEJÓW**

Starostwo Powiatowe  
 w Łęcznej  
 Al. Jana Pawła II 95A, 21-010 Łęczna  
 WYDZIAŁ BUDOWNICTWA I ARCHITEKTURY

## **A. OPIS TECHNICZNY**

1.0 Wstęp	str.	3
2.0 Podstawa opracowania	str.	3
3.0 Przedmiot i zakres opracowania	str.	3
4.0 Istniejący stan zagospodarowania terenu inwestycji	str.	3
4.1. Lokalizacja	str.	3
4.2. Istniejąca zabudowa i uzbrojenie	str.	3
4.3. Rzeźba terenu	str.	3
4.4. Istniejąca zieleń	str.	3
5.0 Charakterystyka obiektu	str.	4
5.1 Układ funkcjonalno- przestrzenny	str.	4
5.2 Materiały i elementy konstrukcyjne	str.	4
6.0 Projekt organizacji robót	str.	5
6.1. Zagospodarowanie terenu rozbiórki	str.	5
6.2. Narzędzia i sprzęt	str.	5
7.0 Wytyczne wykonania robót	str.	6
7.1. Uwarunkowania ogólne i zasady bezpieczeństwa	str.	6
7.2. Roboty przygotowawcze	str.	8
7.3. Wytyczne do technologii rozbiórki obiektu	str.	9
7.4. Zakończenie robót	str.	10
8.0 Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	str.	11

## **B. ZESTAWIENIE RYSUNKÓW**

### **ZESTAWIENIE RYSUNKÓW**

TYTUŁ RYSUNKU	NUMER RYSUNKU
Plan sytuacyjny skala 1:500	1
Elewacja północno-zachodnia i południowo- wschodnia skala 1:100	2
Elewacja północno-wschodnia i południowo- zachodnia skala 1:100	3
Rzut części podziemnej skala 1:100	4
Rzut części nadziemnej skala 1:100	5
Przekrój A-A skala 1:100	6
Przekrój B-B skala 1:100	7

Przedsiębiorstwo BUDWENT Sp. z o.o. 20-454 Lublin ul. L. Staffa 16, tel./fax 745-33-84	INWESTOR : GMINA PUCHACZÓW, UL. PARTYZANCKA 13A, MILEJÓW Działka o nr ewidencyjnym 148 w miejscowości Popławy, gmina Milejów PROJEKT ROZBIÓRKI BUDYNKU OSP W POPLAWACH	Strona 3
Grudzień 2016r	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	

Starostwo Powiatowe  
w Łęcznej  
Al. Jana Pawła II 95A, 21-010 Łęczyca  
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA I ARCHITEKTURY

## 1.0 WSTĘP

W związku z planowaną budową budynku spotkań wiejskich w miejscowości Popławy, dz. nr ewid. 148 planuje się rozbiórkę istniejącego budynku OSP na w/w działce.

## 2.0 PODSTAWA OPRACOWANIA

- Wizja lokalna
- Dokumentacja fotograficzna
- Mapa do celów projektowych obręb: 19 Popławy, skala 1:500
- Założenia techniczne do realizacji budynku spotkań wiejskich w miejscowości Popławy na dz. nr 148 uzgodnione z Inwestorem
- Stosowne przepisy i normatywy

## 3.0 PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt rozbiórki budynku OSP w miejscowości Popławy.

Projekt zawiera charakterystykę istniejącego obiektu oraz zasady bezpieczeństwa i wytyczne wykonania robót. W opracowaniu opisano technologię robót rozbiórkowych dostosowaną do specjalistycznego sprzętu budowlanego, którym powinien dysponować Wykonawca.

Dokumentację wykonuje się w celu uzyskania pozwolenia na rozbiórkę stosowną decyzją administracyjną wydaną przez Starostwo Powiatowe w Łęcznej.

## 4.0 ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU INWESTYCJI

### 4.1 Lokalizacja

Obiekt przeznaczony do rozbiórki znajduje się w miejscowości Popławy, gmina Milejów, powiat Łęczna, województwo lubelskie, na działce nr 148. Działka od strony północno-wschodniej graniczy z drogą gminną zlokalizowanej na działce nr 107. Od strony północno-zachodniej graniczy z działką nr 147 a od południowo-wschodniej z działką nr 149/1.

### 4.2 Istniejąca zabudowa i uzbrojenie

W chwili obecnej na działce znajduje się przeznaczony do rozbiórki budynek OSP, zbiornik na wodę oraz nieczynna studnia głębinowa. Teren działki pokryty trawą oraz niewielkimi zaroślami. Na obszarze działki w północno-zachodniej części znajduje się słup napowietrznej linii energetycznej. W części zachodniej znajduje się stalowy zbiornik na wodę w postaci zakopanej cysterny kolejowej o pojemności ok. 7 tys. litrów. Na środku działki znajduje się nieczynna studnia głębinowa o głębokości 3.20m. Na działce znajdują się pojemniki na odpady: pojemnik na szkło oraz na plastik.

### 4.3 Rzeźba terenu

Powierzchnia terenu działki jest płaska ze spadkiem w kierunku północno-wschodnim, o nachyleniu ok. 4%.

### 4.4 Istniejąca zielen

Na przedmiotowej działce występuje zielen niska w postaci roślinności trawiastej oraz nielicznych drzew i krzewów samosiejek.



Przedsiębiorstwo BUDWENT Sp. z o.o. 20-454 Lublin ul. L. Staffa 16, tel./fax 745-33-84	INWESTOR : GMINA PUCHACZÓW, UL. PARTYZANCKA 13A, MILEJÓW Działka o nr ewidencyjnym 148 w miejscowości Popławy, gmina Milejów PROJEKT ROZBIÓRKI BUDYNKU OSP W POPLAWACH	Strona <b>4</b>
Grudzień 2016r	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	

## 5.0 CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Starostwo Powiatowe  
 w Łęcznej  
 Al. Jana Pawła II 95A, 21-010 Łęczna  
 WYDZIAŁ BUDOWNICTWA I ARCHITEKTURY

### 5.1. Układ funkcjonalno – przestrzenny

Budynek ma w rzucie kształt zbliżony do litery L o wymiarach: część dwukondygnacyjna ze sklepem oraz maglem około 10,68m na 4,97m i wysokości ok 5,80m od poziomu gruntu, nieczynna remiza strażacka o wymiarach około 18,37m na 7,16m oraz wysokości 5,09m, oraz wieża o wymiarach około 3,17m na 2,42m i wysokości 8,14m. W części dwukondygnacyjnej na 1 kondygnacji znajduje się nieczynny magiel o wysokości około 2.30m mierzonej od poziomu podłogi do stropu. Na 2 kondygnacji znajduje się sala spotkań wraz z zapleczem oraz toaletą. Wysokość pomieszczeń jest zmienna i waha się od 2.32m do 2.50m mierzone od poziomu podłogi do spodu stropu. Nieczynna remiza jest budynkiem jednokondygnacyjnym wyposażonym w sufit podwieszany, składający się z dużej sali z podestem drewnianym oraz pomieszczenia socjalnego. Wieża jest obiektem niepodpiwniczonym posiadającym 2 kondygnacje nadziemne. Powierzchnia zabudowy całego obiektu wynosi w przybliżeniu 190,80m<sup>2</sup>. Wysokość budynku różni się w zależności od części.

### 5.2. Materiały i elementy konstrukcyjne

W części sklepowo-maglowej ściany konstrukcyjne na 1 kondygnacji zrealizowane zostały z bloczków gazobetonowych o grubości około 38cm z tynkiem cementowo-wapiennym o grubości około 2.5cm po stronie zewnętrznej oraz wewnętrznej, na 2 kondygnacji z bloczków gazobetonowych o grubości 38cm z tynkiem cementowo-wapiennym o grubości 2 cm wewnątrz oraz 2cm na zewnątrz. Ściany działowe wykonano z płyt gipsowo kartonowych zamocowanych do drewnianej konstrukcji, wypełnionej wełną mineralną oraz obitych boazerią PVC. Podłogę pierwszej kondygnacji stanowi wylewka cementowa o grubości ok 15cm, na drugiej kondygnacji znajduje się posadzka z linoleum w części spotkań, natomiast na zapleczu oraz w toalecie terakota. Stropy wykonano z płyt żużlobetonowych opartych na dwuteownikach IPN 160 w rozstawie ok.1,0m i grubości ok. 18 cm. Wieniec nad 1 kondygnacją żelbetowy o wymiarach 18x15 cm, nad drugą 18x18 cm. Konstrukcję dachu stanowią krokwie o wymiarach ok. 8x14cm połączone belką 8x12cm oparte na murłacie 15 x 15cm, łąty 5x2cm oraz pokrycie z płyt azbestowych. Na drugą kondygnację prowadzą schody betonowe zewnętrzne o szerokości 1,0m i wysokości stopnia 12.5cm. Płyta spocznikowa żużlobetonowa o gr. 18cm oparta na dwuteownikach IPN 160 będących przedłużeniem belek stropowych. Pod płytą spocznikową znajduje się schowek wykonany z bloczków gazobetonowych o wysokości ok. 1 metra. Otwór drzwiowy o wymiarach 90 x 70cm.

W części obiektu stanowiącej nieużytkowaną remizę ściany nośne wykonano z bloczków betonowych o grubości 22cm murowanych na zaprawie cementowej. Tynk cementowy o grubości 1cm po stronie wewnętrznej i 3cm zewnętrznej. W około wszystkich ścian nośnych wieniec żelbetowy o wymiarach 25 x 25cm. Posadzkę na całej powierzchni części stanowią deski drewniane grubości ok. 2cm ułożone na wylewce cementowej grubości ok. 15cm. Podest o wysokości 0,86m, szerokości 2.09m i długości 6.64m, na który prowadzą schody drewniane o długości 0,86m i szerokości 57cm oraz sufit podwieszany wykonano z drewna. Konstrukcję dachu stanowi więźba drewniana. Krokwie z drewna sosnowego o wymiarach 8 x 16cm rozstawie ok. 1 metra. Pokrycie z blachy płaskiej ułożone na deskowaniu pełnym gr. 2cm.

Ściany konstrukcyjne wieży wykonano z pustaków betonowych o grubości 22cm murowanych na zaprawie cementowej do wysokości 3,0m ponad poziom podłogi. Powyżej tego poziomu konstrukcję stanowi cegła silikatowa. Tynk cementowy o grubości 1cm po stronie wewnętrznej i 3cm zewnętrznej. Na połączeniu pomiędzy konstrukcją z różnych materiałów wieniec żelbetowy o wymiarach 25 x 25cm. Strop na pierwszej kondygnacji drewniany oparty na belkach drewnianych o wymiarach 20 x 20cm. Strop drugiej kondygnacji w formie desek drewnianych opartych na belkach stalowych dwuteowych IPN 200. Ciągi komunikacyjne pomiędzy stropami w postaci pochylni drewnianych. Konstrukcja dachu drewniana formie krokwi 8 x 12cm w rozstawie ok. 1

Przedsiębiorstwo BUDWENT Sp. z o.o. 20-454 Lublin ul. L. Staffa 16, tel./fax 745-33-84	INWESTOR : GMINA PUCHACZÓW, UL. PARTYZANCKA 13A, MILEJÓW Działka o nr ewidencyjnym 148 w miejscowości Popławy, gmina Milejów PROJEKT ROZBIÓRKI BUDYNKU OSP W POPLAWACH	Strona 5
Grudzień 2016r	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	

metra z deskowaniem pełnym gr. 2cm. pokrytym blachą płaską. Podłogę stanowi wylewka cementowa o grubości ok. 15cm.

Na terenie działki objętej opracowaniem znajduje się zbiornik na wodę w postaci zakopanej stalowej cysterny kolejowej o pojemności ok. 7 tys. litrów.

W środkowej części działki znajduje się nieużywana betonowa studnia głębinowa o głębokości 3.20m i przekroju kołowym.

W obiekcie zachowały się okna drewniane jednoszybowe w każdej części. Drzwi wejściowe drewniane.

W ścianie wieży znajdują się skrzynki elektryczne oraz wyłączniki prądu. Na wysokości około 5.3m widoczne jest przyłącze elektryczne.

## 6. PROJEKT ORGANIZACJI ROBÓT

### 6.1. Zagospodarowanie terenu rozbiórki

#### Ogrodzenie i oznakowanie

Strefę robót rozbiórkowych należy wygrodzić pasami z folii biało - czerwonej lub zaporami drewnianymi ustawionymi na drogach dojścia i oznakować tablicami ostrzegawczymi o występujących zagrożeniach.

#### Drogi dojazdowe do placu robót

Dojazd samochodów i sprzętu będzie odbywał się po istniejących drogach wewnętrznych. Nie przewiduje się budowy dodatkowych dróg i placów utwardzonych.

#### Zaplecze budowy

Zaplecze socjalne, tj. szatnię, umywalnię, jadalnię itp. dla pracowników zatrudnionych przy rozbiórce obiektu należy zorganizować we własnym zakresie w kontenerze. Miejsce ustawienia kontenera należy uzgodnić z Inwestorem.

W pomieszczeniach tych przechowywać należy również narzędzia, sprzęt i materiały podręczne używane przy robotach rozbiórkowych. W/w pomieszczenia mogą być udostępnione przez Inwestora - kwestia ta zostanie uzgodniona pomiędzy Wykonawcą a Inwestorem.

### 6.2. Narzędzia i sprzęt

W trakcie robót, w zależności od przyjętego sposobu likwidacji obiektu przewiduje się wykorzystanie niżej wymienionego sprzętu ciężkiego, środków transportowych, narzędzi itp.

#### Przykładowy sprzęt ciężki i środki transportowe

- ładowarki kołowe,
- koparka z osprzętem wyburzeniowym nożyc do cięcia stali i betonu , młotem hydraulicznym,
- sprężarka spalinowa z młotami pneumatycznymi i wiertarkami,
- samochody samowyładowcze skrzyniowe,



Przedsiębiorstwo BUDWENT Sp. z o.o. 20-454 Lublin ul. L. Staffa 16, tel./fax 745-33-84	INWESTOR : GMINA PUCHACZÓW, UL. PARTYZANCKA 13A, MILEJÓW Działka o nr ewidencyjnym 148 w miejscowości Popławy, gmina Milejów PROJEKT ROZBIÓRKI BUDYNKU OSP W POPLAWACH	Strona <b>6</b>
Grudzień 2016r	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	

Starostwo Powiatowe  
 w Łęcznej  
 Al. Jana Pawła II 95A, 21-010 Łęczna  
 WYDZIAŁ BUDOWNICTWA I ARCHITEKTURY

### Przykładowy sprzęt pomocniczy, narzędzia i materiały

- zestawy spawalnicze (agregaty do cięcia stali wraz z mediami),
- zawiesia linowe stalowe dwu i czterocięgnowe o DOR 6,3/5,0 i 10,0/8,0 wg PN-M-84732, PN-M-84733, PN-M-84734,
- szakle typu MDWI wg PN-92/W-89180,
- aparaty tlenowe i komplety gazów technicznych,
- rozdzielnie budowlane do zasilania elektronarzędzi,
- bale oraz podkłady kolejowe,
- tablice ostrzegawcze i informacyjne,
- młoty i przecinaki,
- młoty udarowe pneumatyczne lub elektryczne,
- szlifierki elektryczne do cięcia stali,
- komplet narzędzi ślusarskich i kluczy.

Dopuszcza się użycie innego sprzętu o podobnych parametrach jak wyżej w zależności od środków jakimi dysponuje wykonawca. Szczegółowy wykaz sprzętu używanego przy rozbiórce wykonawca powinien zamieścić w opracowanej przez siebie technologii i organizacji robót rozbiórkowych.

## 7. WYTYCZNE WYKONANIA ROBÓT

### 7.1. Uwarunkowania ogólne i zasady bezpieczeństwa

Przed przystąpieniem do rozbiórki obiektu należy dokonać odcięcia zasilania obiektu w energię elektryczną oraz inne media, a także dokonać demontażu wyposażenia znajdującego się wewnątrz obiektu.

Rozbiórka prowadzona będzie w oparciu o postanowienia Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych.

Niewykorzystany gruz oraz złom zostanie zagospodarowany zgodnie z Ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 o odpadach (Dz.U. Nr 62/01 poz. 628).

### Podstawowe zasady BHP przy robotach demontażowych i rozbiórkowych

- obiekt przeznaczony do rozbiórki musi być w sposób trwały odłączony od sieci elektrycznej i innych instalacji, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami. Odłączenie sieci i mediów Inwestor powinien potwierdzić pisemnie,
- teren, na którym odbywać się będzie rozbiórka musi być ogrodzony i oznakowany tablicami ostrzegawczymi na granicy strefy niebezpiecznej w odległości 6m od aktualnie rozbieranego obiektu. W czasie wykonywania robót rozbiórkowych przebywanie osób postronnych w strefie niebezpiecznej jest zabronione,
- w przypadku robót ziemnych przy wykuwaniu fundamentów i konieczności wykonania wykopów -należy je odpowiednio oznakować i wygrodzić,

Przedsiębiorstwo BUDWENT Sp. z o.o. 20-454 Lublin ul. L. Staffa 16, tel./fax 745-33-84	INWESTOR : GMINA PUCHACZÓW, UL. PARTYZANCKA 13A, MILEJÓW Działka o nr ewidencyjnym 148 w miejscowości Popławy, gmina Milejów PROJEKT ROZBIÓRKI BUDYNKU OSP W POPLAWACH	Strona 7
Grudzień 2016r	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	Starostwo Powiatowe w Łęcznej

Al. Jana Pawła II 95A, 21-010 Łęczyca  
 WYDZIAŁ BUDOWNICTWA I ARCHITEKTURY

- przed przystąpieniem do robót rozbiórkowych pracownicy muszą być zapoznani ze sposobem demontażu i bezpiecznym sposobie jego wykonywania, co potwierdzają pisemnie w technologii robót,
- w trakcie wyburzania jednego elementu nie może on powodować nieprzewidzianego spadania lub zwalania się innego,
- zabrania się składowania materiałów rozbiórkowych na stopach lub innych elementach konstrukcyjnych
- zabronione jest prowadzenie robót rozbiórkowych, jeżeli zachodzi niebezpieczeństwo obalenia części konstrukcji przez wiatr oraz obalenie przez podkopywanie lub niekontrolowane podcinanie,
- przy obalaniu obiektu sposobami mechanicznymi zatrudnieni pracownicy muszą być usunięci poza strefę niebezpieczną,
- rozbiórka obiektu nie może być prowadzona przy: widoczności mniejszej niż 30m, podczas deszczu, śniegu, gołoledzi, przy wietrze, którego prędkość przekracza 10m/s, trwa burza i są wyładowania atmosferyczne oraz przy niedostatecznym oświetleniu. Zaleca się, aby roboty rozbiórkowe wykonywane były przy oświetleniu naturalnym (w dzień),
- otwory w pomostach, do których możliwy jest dostęp ludzi muszą być szczelnie zakryte lub ogrodzone barierkami o wys. 1,1m,
- w przypadku użycia dźwigu, podnoszenie ciężarów przekraczających maksymalny jego udźwig przy danym wysięgu jest zabronione. Zaleca się demontować konstrukcje w możliwie dużych zespołach stosownie do nośności żurawia. W przypadku, kiedy masę demontowanego elementu lub zespołu ustala się na podstawie inwentaryzacji (nośność żurawia może być wykorzystana maksymalnie w 80%). W przypadku, kiedy masę demontowanego elementu lub zespołu ustala się na podstawie dokumentacji, oraz oględzin, to nośność żurawia można wykorzystać w 90%,
- rusztowania, drabiny, pomosty wykonać i użytkować zgodnie z przedmiotowymi normami i instrukcją obsługi. W czasie pracy na wysokości pracownicy muszą być zabezpieczeni przed upadkiem za pomocą szelek bezpieczeństwa i lin asekuracyjnych przyczepionych do stałej konstrukcji. Przy wejściach na rusztowania wywiesić tablice „UWAGA - PRACA NA WYSOKOŚCI”,
- w przypadku konieczności poruszania się po trapach, na których pokrycie zostało już zdemontowane należy:
  - przy rozpiętości między belkami większych niż 2,0m stosować specjalne konstrukcje dojść z zabezpieczeniem,
  - przy rozpiętości między belkami mniejszych niż 2,0m na belki założyć bale drewniane gr. 50mm wraz z odpowiednimi zabezpieczeniami.
- zabrania się:
  - równoczesnych robót na dwóch poziomach,
  - gromadzenia elementów rozbiórkowych na podestach, schodach itp.,
  - przebywania jakichkolwiek ludzi poniżej poziomu wykonywania robót,



Przedsiębiorstwo BUDWENT Sp. z o.o. 20-454 Lublin ul. L. Staffa 16, tel./fax 745-33-84	INWESTOR : GMINA PUCHACZÓW, UL. PARTYZANCKA 13A, MILEJÓW Działka o nr ewidencyjnym 148 w miejscowości Popławy, gmina Milejów PROJEKT ROZBIÓRKI BUDYNKU OSP W POPLAWACH	Strona 8
Grudzień 2016r	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	

Sterostwo Powiatowe  
w Łęcznej

Al. Jana Pawła II 10 Łęczna  
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA I ARCHITEKTURY

- wszelkie elementy zwisające lub pozbawione chwilowo podparcia należy bezzwłocznie usunąć,
- na koniec każdego dnia roboczego obiekt lub jego oddylatowana część powinna zostać powalona na ziemię tak, aby jej każda część znajdowała się na ziemi w równowadze stałej bez możliwości przesunięcia pod wpływem wiatru, opadów lub chodzenia po nich.
- należy zwrócić uwagę, aby w czasie demontażu zachowana była stateczność nie demontowanych jeszcze konstrukcji i elementów,
- zezwala się podnosić elementy demontowane po uzyskaniu pewności, że wszystkie styki i połączenia są prawidłowo rozłączone, odcięte,
- stosowane liny należy każdorazowo sprawdzić przed ponownym użyciem,
- rusztowania po ich ustawieniu oraz po dużych opadach, odwilży i dłuższych przerwach w robotach powinny być sprawdzone i odebrane za potwierdzeniem w dzienniku budowy,
- stanowiska spawalnicze muszą być wyposażone w sprzęt p.poż.
- zabronione jest urządzenie stanowisk pracy ludzi i maszyn oraz składowisk pod liniami napowietrznymi lub w odległości bliższej od skrajnych przewodów niż:
  - 3m - dla linii NN,
  - 5m - dla linii WN do 15kV,
  - 10m - dla linii WN do 30kV,
  - 15m - dla linii WN do 110kV,
  - 30m - dla linii WN ponad 110kV.
- należy przestrzegać stosowania przez pracowników sprzętu ochrony osobistej tj.: rękawic, kasków, okularów spawalniczych i ochronnych, szelek z linkami i amortyzatorami itp.,
- pracownicy mogą być dopuszczeni do pracy na wysokości tylko na podstawie aktualnych badań lekarskich oraz psychotechnicznych,
- pracownicy wykonujący pracę na wysokości przy ściąganiu pokrycia papowego muszą być wyposażeni w sprzęt chroniący przed upadkiem z wysokości zapinając się do stałych i stabilnych elementów konstrukcyjnych budynku. Linkę bezpieczeństwa należy zapinać do elementów znajdujących się powyżej osoby asekurowanej.
- miejsce robót powinno być wyposażone w sprzęt przeciwpożarowy i apteczkę pierwszej pomocy,
- roboty rozbiórkowe powinny być prowadzone pod stałym nadzorem doświadczonego pracownika, posiadającego stosowne kwalifikacje i uprawnienia.

## 7.2. Roboty przygotowawcze

### Przed przystąpieniem do prac rozbiórkowych należy:

- odciąć bezzwzględnie wszystkie media doprowadzone do likwidowanego obiektu ,
- zapoznać się z planem sytuacyjnym placu rozbiórki, wyznaczyć obszar wokół obiektu zajęty jako teren rozbiórki i oznaczyć go kolorową taśmą (biało - czerwoną). Wyżej wymienione pasy ogrodzeniowe przy pracach na wysokości powinny być umieszczone w odległości równej 6m od obiektu, a przy pracach sprzętem ciężkim zgodnie ze strefą niebezpieczną dla pracy wysięgnika,

Przedsiębiorstwo BUDWENT Sp. z o.o. 20-454 Lublin ul. L. Staffa 16, tel./fax 745-33-84	INWESTOR : GMINA PUCHACZÓW, UL. PARTYZANCKA 13A, MILEJÓW Działka o nr ewidencyjnym 148 w miejscowości Popławy, gmina Milejów PROJEKT ROZBIÓRKI BUDYNKU OSP W POPLAWACH	Strona 9
Grudzień 2016r	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	Starostwo Powiatowe w Łęcznej Al. Jana Pawła II 95A, 21-010 Łęczna WYDZIAŁ BUDOWNICTWA I ARCHITEKTURY

- okolice miejsc prac spawalniczych oczyścić z materiałów łatwopalnych: drewno, szmaty, oleje, smary, itp.,
  - miejsca szczególnie niebezpieczne przed przystąpieniem do prac spawalniczych opylć pyłem kamiennym lub posypać piaskiem,
  - w zależności od potrzeb, określić sposób zasilania terenu w energię elektryczną i inne media,
  - wyznaczyć stanowiska pracy sprzętu ciężkiego i urządzeń oraz zabezpieczenie tych stanowisk. Teren pod wymienione stanowiska powinien być utwardzony. W rejonie pracy usunąć zbędne materiały i urządzenia,
  - wyznaczyć tymczasowe składy pod zdemontowane elementy konstrukcji, gruz itp.
  - przed przystąpieniem do prac wspólnie ze służbami Inwestora określić kompetencje, zależności i zakres odpowiedzialności osób wykonujących rozbiórkę oraz sposób powiadamiania, sygnalizacji i komunikacji w obrębie likwidowanego obiektu.
- Ponadto należy:
- wystawić w rejonie likwidowanego obiektu tablice ostrzegawcze np. „Roboty rozbiórkowe”, „Niezatrudnionym wstęp wzbroniony” itp.,
  - przygotować sprzęt transportowy do usuwania zbędnych elementów złomu i gruzu z likwidowanych obiektów.

### 7.3. Wytyczne do technologii rozbiórki obiektu

#### Tok postępowania przy likwidacji obiektów budowlanych:

- odcięcie wszystkich mediów doprowadzonych do obiektu
- ścięcie drzew i zarośli znajdujących się z pobliżu obiektu
- rozebranie nawierzchni z kostki betonowej wraz z odzyskaniem materiału z rozbiórki
- demontaż okien oraz drzwi budynku
- demontaż instalacji wewnętrznych
- demontaż rynien i rur spustowych
- zdjęcie azbestu z konstrukcji dachowej oraz jego utylizacja
- zdjęcie blachy płaskiej z konstrukcji dachu oraz jej utylizacja
- rozebranie konstrukcji dachu, stropów i ścian wg podziału na działki robocze
- rozebranie podłogi na gruncie
- wyburzenie fundamentów
- rozebranie betonowej studni głębinowej
- usunięcie stalowego zbiornika na wodę
- segregacja elementów stalowych oraz gruzu i wywiezienie ich na miejsce składowania
- uporządkowanie terenu rozbiórki

**Nie przewiduje się rozbiórki konstrukcji obiektów z użyciem materiałów wybuchowych.**

Drzewa należy przewrócić spycharką, odciąć gałęzie i wierzchołek. Drewno należy przenieść na miejsce składowania, dłużycę ułożyć na podkładach, gałęzie ułożyć w stosy.

Płyty betonowe zaleca się wyłamywać ręcznie, posortować je oraz przetransportować na miejsce wskazane przez inwestora.



Przedsiębiorstwo BUDWENT Sp. z o.o. 20-454 Lublin ul. L. Staffa 16, tel./fax 745-33-84	INWESTOR : GMINA PUCHACZÓW, UL. PARTYZANCKA 13A, MILEJÓW Działka o nr ewidencyjnym 148 w miejscowości Popławy, gmina Milejów PROJEKT ROZBIÓRKI BUDYNKU OSP W POPLAWACH	Strona <b>10</b>  Starostwo Powiatowe w Łęcznej Al. Jana Pawła II 95A, 21-010 Łęczna WYDZIAŁ BUDOWNICTWA I ARCHITEKTURY
Grudzień 2016r	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	

Demontaż przewodów wodociągowych z rur stalowych ocynkowanych powinien obejmować wyjęcie haków i uchwytów z muru i rozkręcenie rur. Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych należy przeciąć ręcznie, a następnie odnieść materiały z rozbiórki na miejsce składowania.

Demontaż instalacji elektrycznej obejmuje wykucie kołków, zdjęcie przewodów oraz ich zwinięcie, wykucie gniazd elektrycznych, demontaż lamp itp..

Cięcie elementów stalowych należy wykonać palnikiem tlenowym. Usunięcie rynien i rur spustowych obejmuje rozebranie obróbek, oczyszczenie podłoża z gwoździ i szpilek oraz posegregowanie blachy. Transport elementów na poziom terenu za pomocą zbrocza przymocowanego do punktu stałego oraz liny stalowej.

Burzenie ścian należy wykonać przy zastosowaniu młotów pneumatycznych. Transport gruzu zaleca się prowadzić przez uprzednio ustawione rynny.

Podłogę drewnianą należy rozebrać, oderwać listwy przyściennie, materiał drzewny odnieść na miejsce składowania i posegregować. Podłogę na gruncie wyburzyć za pomocą młotów pneumatycznych.

Wyburzenie konstrukcji ław i ścian fundamentowych należy zrealizować przy użyciu młotów pneumatycznych. Wykopy związane z zakresem robót wyburzeniowych należy odpowiednio oznakować i wygrodzić. Roboty rozbiórkowe obejmują także segregację elementów stalowych oraz gruzu i wywiezienie ich na miejsce wskazane przez inwestora (gruz należy wywieźć i składować na koszt Wykonawcy) oraz uporządkowanie placu budowy. Transport materiałów rozbiórkowych za pomocą samochodów skrzyniowych i samowyładowczych. Utylizację pokrycia z azbestu należy zlecić odpowiedniej firmie.

#### 7.4. Zakończenie robót

Po zakończeniu robót rozbiórkowych:

- uporządkować i wyplantować teren po zlikwidowanych obiektach,
- zlikwidować zaplecze rozbiórkowe,
- sporządzić protokół odbioru robót.

Szczegółowy zakres robót porządkowych powinien być uzgodniony pomiędzy Inwestorem, a Wykonawcą robót.



Przedsiębiorstwo BUDWENT Sp. z o.o. 20-454 Lublin ul. L. Staffa 16, tel./fax 745-33-84	INWESTOR : GMINA PUCHACZÓW, UL. PARTYZANCKA 13A, MILEJÓW Działka o nr ewidencyjnym 148 w miejscowości Popławy, gmina Milejów PROJEKT ROZBIÓRKI BUDYNKU OSP W POPLAWACH	Strona 11
Grudzień 2016r	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	Starostwo Powiatowe w Łęcznej

## BUDYNEK OSP

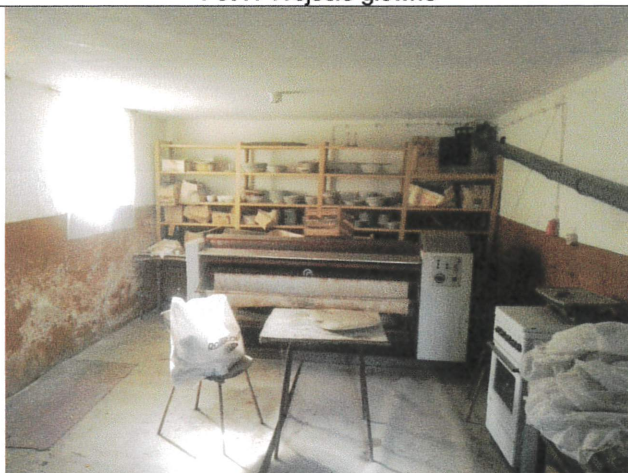
Al. Jana Pawła II 95A, 21-010 Łęczna  
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA I ARCHITEKTURY



Fot .1 Wejście główne



Fot .2 Wejście do części podziemnej



Fot .3 Nieczynny magiel



Fot .4 Elewacja wschodnia



Fot .5 Wieża (wewnątrz)



Fot .6 Wieża (widok z zewnątrz)



Przedsiębiorstwo BUDWENT Sp. z o.o. 20-454 Lublin ul. L. Staffa 16, tel./fax 745-33-84	INWESTOR : GMINA PUCHACZÓW, UL. PARTYZANCKA 13A, MILEJÓW Działka o nr ewidencyjnym 148 w miejscowości Popławy, gmina Milejów PROJEKT ROZBIÓRKI BUDYNKU OSP W POPLAWACH	Strona 12
Grudzień 2016r	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	Starostwo Powiatowe w Łęcznej Al. Jana Pawła II 95A, 21-010 Łęczna WYDZIAŁ BUDOWNICTWA I ARCHITEKTURY



Fot .5 Pomieszczenie remizy



Fot .6 Istniejąca studzienka wodomierzowa

opracował:

mgr inż. Ireneusz Wentlandt  
upr. 150/Lb/87

PROJEKTANT: mgr inż. Ireneusz Wentlandt  
Upr. Bud. do projektowania i kierowania  
robotami budowlanymi bez ograniczeń  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
Nr ewid. 150/Lb/87  
20-454 Lublin, ul. L. Staffa 16  
tel. 6601 23 11 03

Przedsiębiorstwo BUDWENT Sp. z o.o. 20-454 Lublin ul. L. Staffa 16, tel./fax 745-33-84	INWESTOR : GMINA PUCHACZÓW, UL. PARTYZANCKA 13A, MILEJÓW Działka o nr ewidencyjnym 148 w miejscowości Popławy, gmina Milejów PROJEKT ROZBIÓRKI BUDYNKU OSP W POPLAWACH	Strona 13
Grudzień 2016r	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	

Starostwo Powiatowe  
w Łęcznej  
Al. Jana Pawła II 95A, 21-010 Łęczna  
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA I ARCHITEKTURY

## INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

na podst. Rozporządzenia Ministra Infrastruktury  
z dn. 23 czerwca 2003r.

**Nazwa, adres obiektu budowlanego :**

**BUDYNEK OSP  
Popławy, gmina Milejów  
Działka nr 148**

**Nazwa, adres inwestora :**

**GMINA MILEJÓW  
ul. Partyzantów 13A  
21-020 Milejów**

**Projektant :**

mgr inż. Ireneusz Wentlandt  
nr upr. 150/Lb/87  
20-454 Lublin  
ul. Staffa 16

**PROJEKTANT: mgr inż. Ireneusz Wentlandt**  
Upr. Bud. do projektowania i kierowania  
robotami budowlanymi bez ograniczeń  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
Nr ewid. LUB/0056/POCK/83, 150/Lb/87  
20-454 Lublin, ul. L. Staffa 16  
tel. 6601 28 11 33



Przedsiębiorstwo BUDWENT Sp. z o.o. 20-454 Lublin ul. L. Staffa 16, tel./fax 745-33-84	INWESTOR : GMINA PUCHACZÓW, UL. PARTYZANCKA 13A, MILEJÓW Działka o nr ewidencyjnym 148 w miejscowości Popławy, gmina Milejów PROJEKT ROZBIÓRKI BUDYNKU OSP W POPLAWACH	Strona 14
Grudzień 2016r	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	

**1. Obiekt:** Budynek OSP

**2. Lokalizacja:** Popławy  
gmina Milejów  
Działka nr 148

**3. Inwestor:**  
GMINA MILEJÓW  
ul. Partyzancka 13A  
21-020 Milejów

Starostwo Powiatowe  
w Łęcznej  
Al. Jana Pawła II 95A, 21-010 Łęczna  
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA I ARCHITEKTURY

**4. Dane techniczne obiektu:**

powierzchnia działki nr 148 - 810m<sup>2</sup>  
powierzchnia zabudowy - 190,82 m<sup>2</sup>

**5. Zakres zamierzenia budowlanego:**

W związku z planowaną budową w miejscowości Popławy, dz. nr ewid. 148 planuje się rozbiórkę istniejącego na w/w działce budynku OSP.

**6. Zakres robót koniecznych w ramach zamierzenia budowlanego:**

- odcięcie mediów doprowadzonych do obiektu
- ścięcie drzew i zarośli znajdujących się z pobliżu obiektu
- rozebranie studni głębinowej
- usunięcie stalowego zbiornika na wodę
- demontaż okien oraz drzwi budynku
- demontaż instalacji wewnętrznych
- demontaż rynien i rur spustowych
- usunięcie przykrycia dachowego z blachy oraz azbestu
- rozebranie konstrukcji dachu
- rozebranie stropów i ścian
- rozebranie podłogi na gruncie
- rozebranie ścian fundamentowych
- wyburzenie fundamentów
- usunięcie betonowej studni głębinowej
- usunięcie stalowego zbiornika na wodę
- segregacja elementów stalowych oraz gruzu i wywóz z terenu rozbiórki
- uporządkowanie terenu rozbiórki

**7. Informacje dotyczące potencjalnych zagrożeń, na które należy zwrócić uwagę podczas realizacji zamierzenia budowlanego:**

- Należy odpowiednio oznakować i wygrodzić wykopy w przypadku robót ziemnych przy wykuwaniu fundamentów lub demontażu przyłączy instalacji sanitarnych,

Przedsiębiorstwo BUDWENT Sp. z o.o. 20-454 Lublin ul. L. Staffa 16, tel./fax 745-33-84	INWESTOR : GMINA PUCHACZÓW, UL. PARTYZANCKA 13A, MILEJÓW Działka o nr ewidencyjnym 148 w miejscowości Popławy, gmina Milejów PROJEKT ROZBIÓRKI BUDYNKU OSP W POPLAWACH	Strona 15
Grudzień 2016r	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	Starostwo Powiatowe w Łęcznej Al. Jana Pawła II 95A, 21-010 Łęczna WYDZIAŁ BUDOWNICTWA I ARCHITEKTURY

- Demontaż elementów dachu powinna wykonać odpowiednio przeszkolona ekipa podwykonawców, przy przestrzeganiu wszystkich procedur wymaganych dla prac na wysokości,
- Do usuwania gruzu należy stosować rynny zsypowe, zabezpieczone przed wypadaniem gruzu,
- Na koniec każdego dnia roboczego obiekt lub jego oddylatowana część powinna zostać powalona na ziemię tak, aby jej każda część znajdowała się na ziemi w równowadze stałej bez możliwości przesunięcia pod wpływem wiatru, opadów lub chodzenia po nich,
- Prace prowadzone w strefie zasięgu sprzętu ciężkiego (koparka wyburzeniowa itp.) powinny być prowadzone po usunięciu ludzi poza zasięg pracy sprzętu,
- Prace mechaniczne (cięcie, spawanie, palenie konstrukcji, kucie) powinny być prowadzone z zachowaniem szczególnej ostrożności oraz zasad bezpieczeństwa, w przypadku prac spawalniczych należy usunąć z obszaru robót materiały łatwopalne,
- Przy urządzaniu stanowisk pracy ludzi i maszyn oraz składowisk, należy zachować minimalne odległości od skrajnych przewodów napowietrznej linii energetycznej znajdującej się na terenie działki.

Rozbiórka obiektu nie może być prowadzona: przy widoczności mniejszej niż 30m, podczas deszczu, śniegu, gołoledzi, przy wietrze, którego prędkość przekracza 10m/s, trwa burza i są wyładowania atmosferyczne oraz przy niedostatecznym oświetleniu. Zaleca się aby roboty rozbiórkowe wykonywane były przy oświetleniu naturalnym (w dzień).

W rejonie likwidowanego obiektu znajduje się napowietrzna linia energetyczna. Na terenie działki mogą znajdować się podziemne instalacje (kanalizacyjna, wodociągowa) oraz studnia na które trzeba szczególnie zwrócić uwagę podczas pracy ciężkich maszyn budowlanych.

## 8. Informacje dotyczące ochrony środowiska:

- dla projektowanego obiektu nie jest wymagany raport oddziaływania na środowisko naturalne
- utylizacja azbestu zostanie zlecona specjalistycznej firmie
- niewykorzystany gruz oraz złom zostanie zagospodarowany zgodnie z Ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 o odpadach (Dz.U. Nr 62/01 poz. 628).

PROJEKTANT:  
mgr inż. Ireneusz Wentlandt

PROJEKTANT: mgr inż. Ireneusz Wentlandt  
Upr. Bud. do projektowania i kierowania  
robotami budowlanymi bez ograniczeń  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
Nr ewid. LUB/0055/2006/K/03, 150/Lb/87  
20-454 Lublin, ul. L. Staffa 16  
tel. 0601 28 11 38



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH	
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej	GKN.6640.1315.2016
Miejscowość	Popławy
Jednostka ewidencyjna	identyfikator 061004_2 nazwa Milejów
Obręb ewidencyjny	identyfikator 061004_2.0019 nazwa Popławy
Skala mapy	1:500
Godło mapy	8.150.11.02.4, 8.150.11.03.3
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich 2000/8 wysokości Kronsztadt 60
Mapa aktualna wg stanu na dzień:	06.10.2016 r.
Numer działki i oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	dotyczy działki nr 148 (obszar oznaczony kolorem żółtym)
Służebności gruntowe mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji	
Kontur użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków	
Wykazane na niniejszej mapie granice działek nie zostały wyznaczone w terenie i nie zostały określone z wymaganą dokładnością pomiaru. Niniejsza mapa może służyć do projektowania budynków sytuowanych w odległości większej niż 4,0m od granic.	
Do opracowania mapy wykorzystano materiały zgodnie z licencją GKN.6640.1315.2016_0610_K05	
UNIGEO Alicja Kachel 21-013 Popławy, ul. Turzka 137 tel. 88 24 11 38 11 e-mail: unigeo@wp.pl	
Marek ZAKRZEWSKI Geodeta - upr. nr 12625	
Właściciel Kancelia Alicja Kachel	
.....14.10.2016 r. .... Imię i nazwisko, nr uprawnień oraz data	

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.

Powiadomienie o zgłoszeniu pracy geodezyjnej	STAROSTA LECZYŃSKI
Legitymacja geodeta	P.0610.2016.1289
Data zgłoszenia	20.10.2016 r.
Podpis geodety	inż. Andrzej F...

Wzrost: 1,80m, Ciężar ciała: 75kg, Data urodzenia: 1980-01-15, Miejsce urodzenia: Lublin, Polska

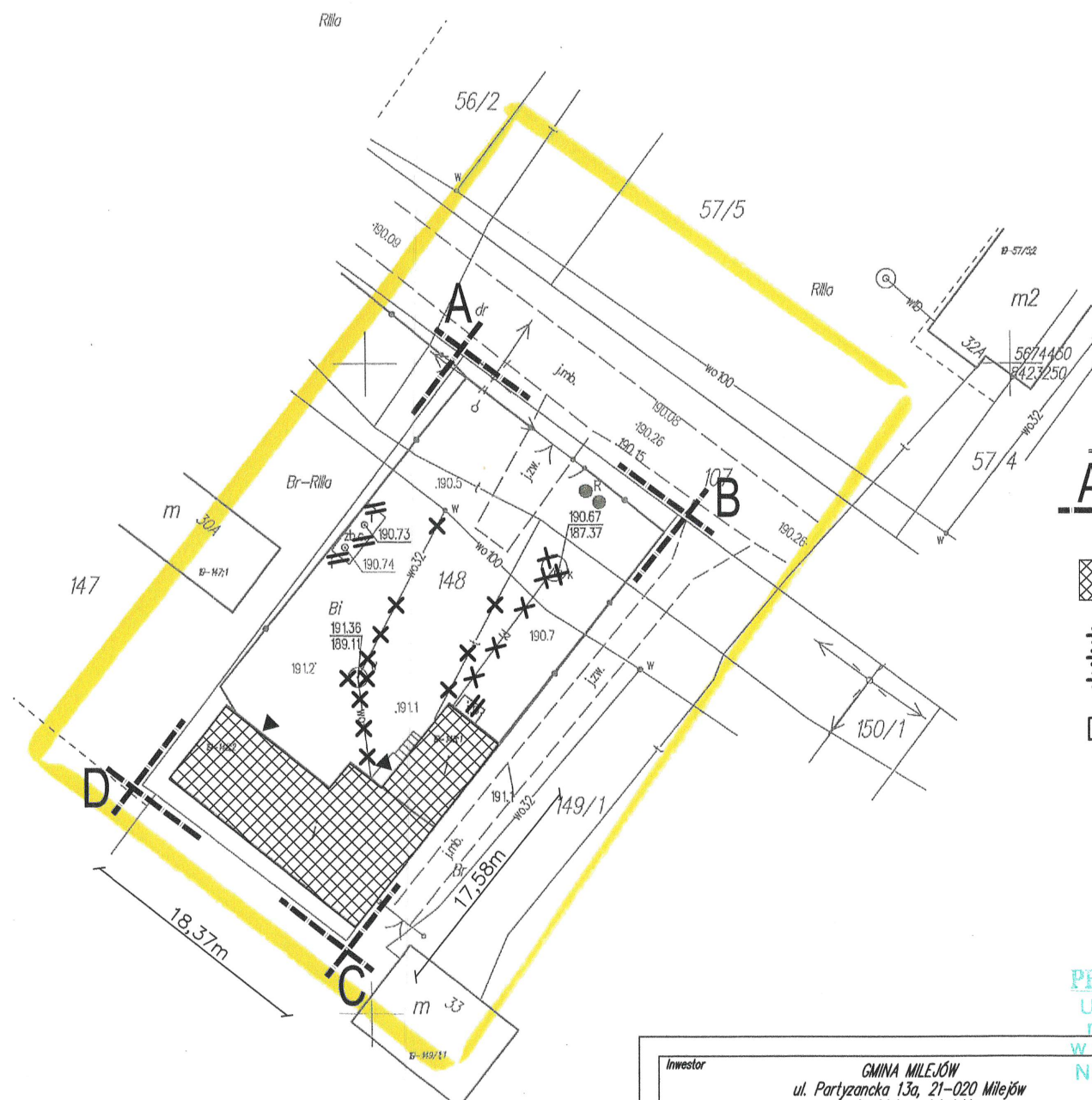
# -PLAN SYTUACYJNY-

## ROZBIÓRKI BUDYNKU OSP W POPLAWACH

skala 1:500

Starostwo Powiatowe  
w Łęcznej  
Al. Jana Pawła II 95A, 21-010 Łęczna  
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA I ARCHITEKTURY

Załącznik Nr. 1  
do zaświadczenia, decyzji  
z dnia 15.10.2017  
znak: B.0674.1.5.2016.VII  
podpis: [podpis]



### LEGENDA :

- A-D GRANICA TERENU OPRACOWANIA
- WEJŚCIE DO BUDYNKU
- BUDYNEK OSP - DO ROZBIÓRKI
- PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE
- ZEWNĘTRZNA INSTALACJA KAN. SANITARNEJ
- PRZYŁĄCZE TELETECHNICZNE
- IST. OBIEKTY DO ROZBIÓRKI

PROJEKTANT: mgr inż. Krzysztof Wentlandt  
Upr. Bud. do projektowania i kierowania  
robotami budowlanymi bez ograniczeń  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
Nr ewid. LUB/0055/P00K/03  
tel. 88 24 11 38 11

Investor	GMINA MILEJÓW ul. Partyzancka 13a, 21-020 Milejów województwo lubelskie		
Nazwa i adres inwestycji	ROZBIÓRKA BUDYNKU OSP W POPLAWACH na działce nr ewid. 148 jednostka ewid. 061004_2 Milejów, obręb 0019 Popławy		
Rodzaj opracowania	PROJEKT ROZBIÓRKI	Projekt Nr	Rysunek Nr
Nazwa Rysunku	PLAN SYTUACYJNY	Data XII.2016	Skala 1:500
UWAGA: Niniejsza dokumentacja ani żadna jej część nie może być powielana, ani rozpowszechniana bez pisemnej zgody posiadacza praw autorskich: "BUDWENT" Sp. z o.o. Wentlandt		1	

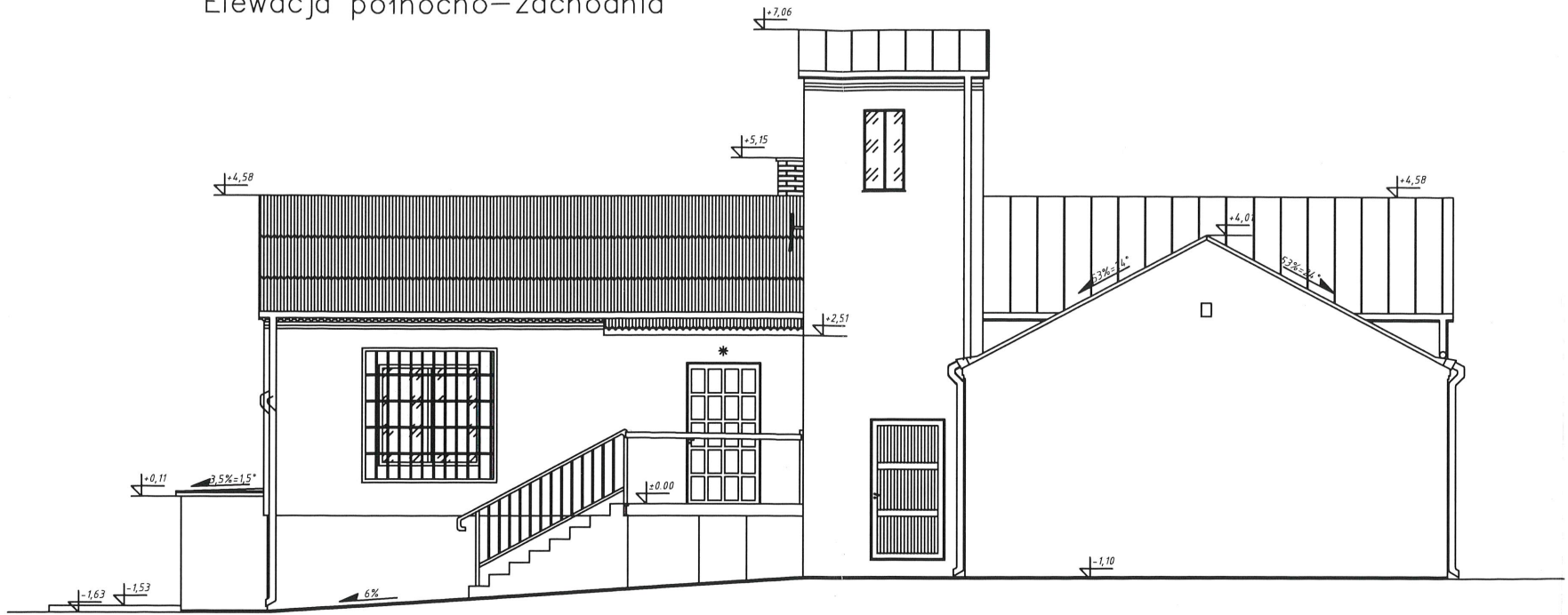


ELEWACJA  
PÓŁNOCNO-ZACHODNIA  
I POŁUDNIOWO-WSCHODNIA

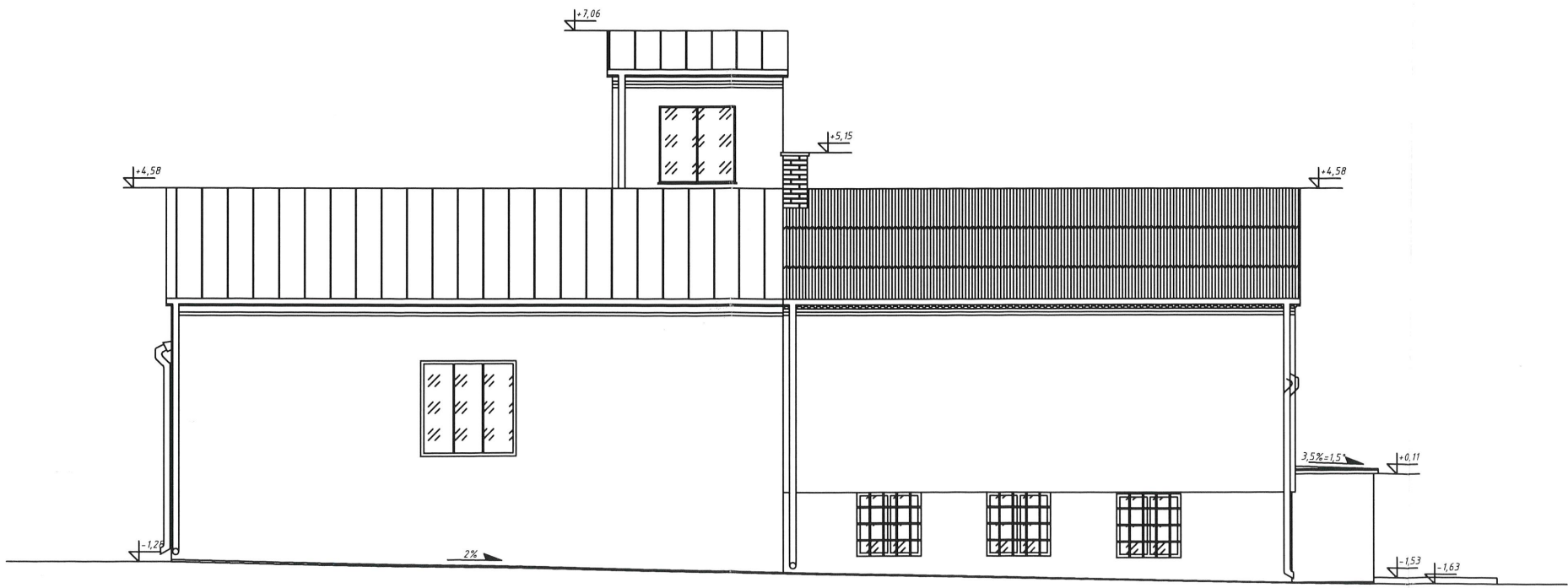
skala 1:100

Starostwo Powiatowe  
w Łęcznej  
Al. Jana Pawła II 95A, 21-010 Łęczna  
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA I ARCHITEKTURY

Elewacja północno-zachodnia



Elewacja południowo-wschodnia



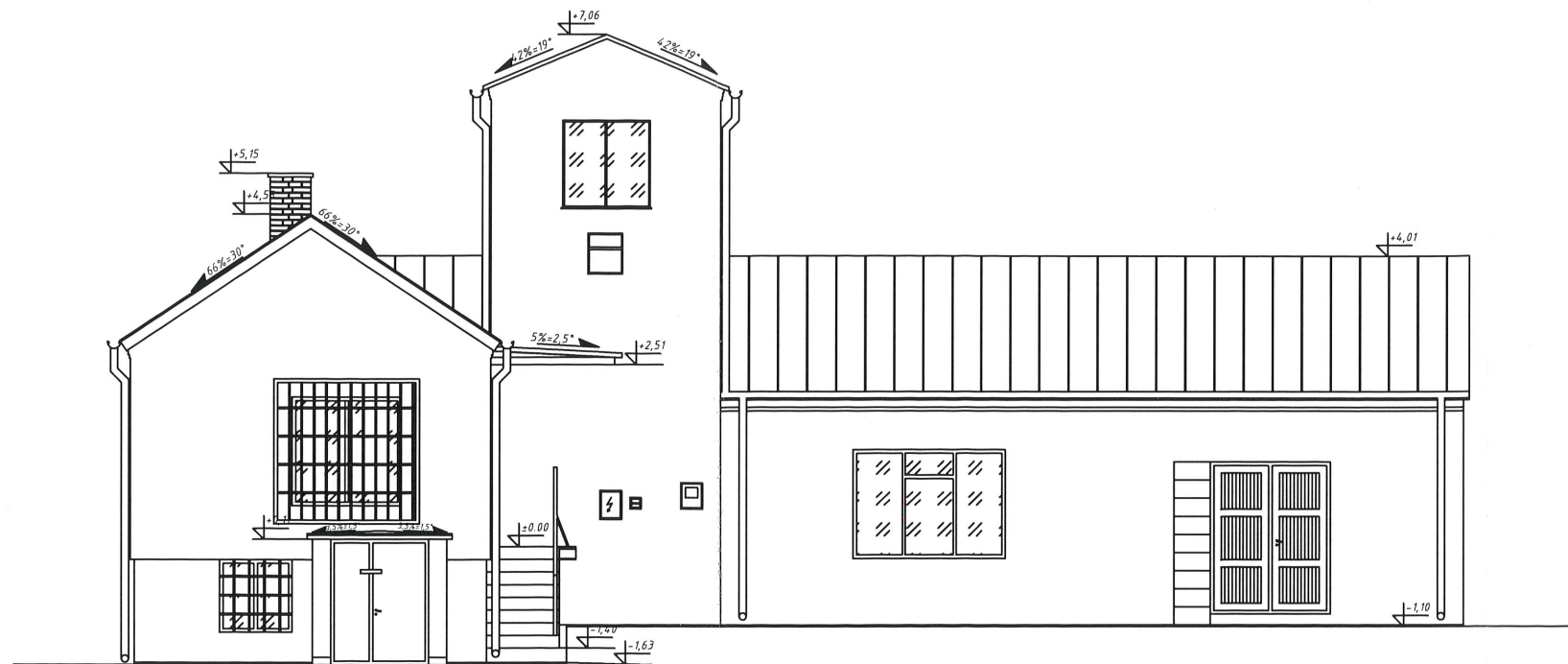
PROJEKTANT: mgr inż. Ireneusz Wentlandt  
Upr. Bud. do projektowania i kierowania  
robotami budowlanymi bez ograniczeń  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
Nr ewid. LUB/0055/P00K/03  
mgr inż. I. WENTLANDT  
20-454 Łęczyca, ul. S. Staszica 13  
tel. 0601 28 11 38

Investor	GINA MILEJÓW ul. Partyzancka 13a, 21-020 Milejów województwo lubelskie	Projektant:	mgr inż. I. WENTLANDT LUB/0055/P00K/03
Nazwa i adres inwestycji	ROZBIÓRKA BUDYNKU OSP W POPLAWACH na działce nr ewid. 148 jednostka ewid. 061004_2 Milejów, obręb 0019 Poptawy	Opracował:	mgr inż. K. Barłowski
Rodzaj opracowania	PROJEKT ROZBIÓRKI	Kierownik pracowni:	mgr inż. I. WENTLANDT LUB/0055/P00K/03
Nazwa rysunku	ELEWACJA PÓŁNOCNO-ZACHODNIA I POŁUDNIOWO-WSCHODNIA	Projekt Nr	Rysunek Nr
		Data XII.2016	2
		Skala 1:100	1
UWAGA: Niniejsza dokumentacja ani żadna jej część nie może być powielana, ani rozpowszechniana bez pisemnej zgody posiadacza praw autorskich: "BUDWENT" Sp. z o.o. Wentlandt			

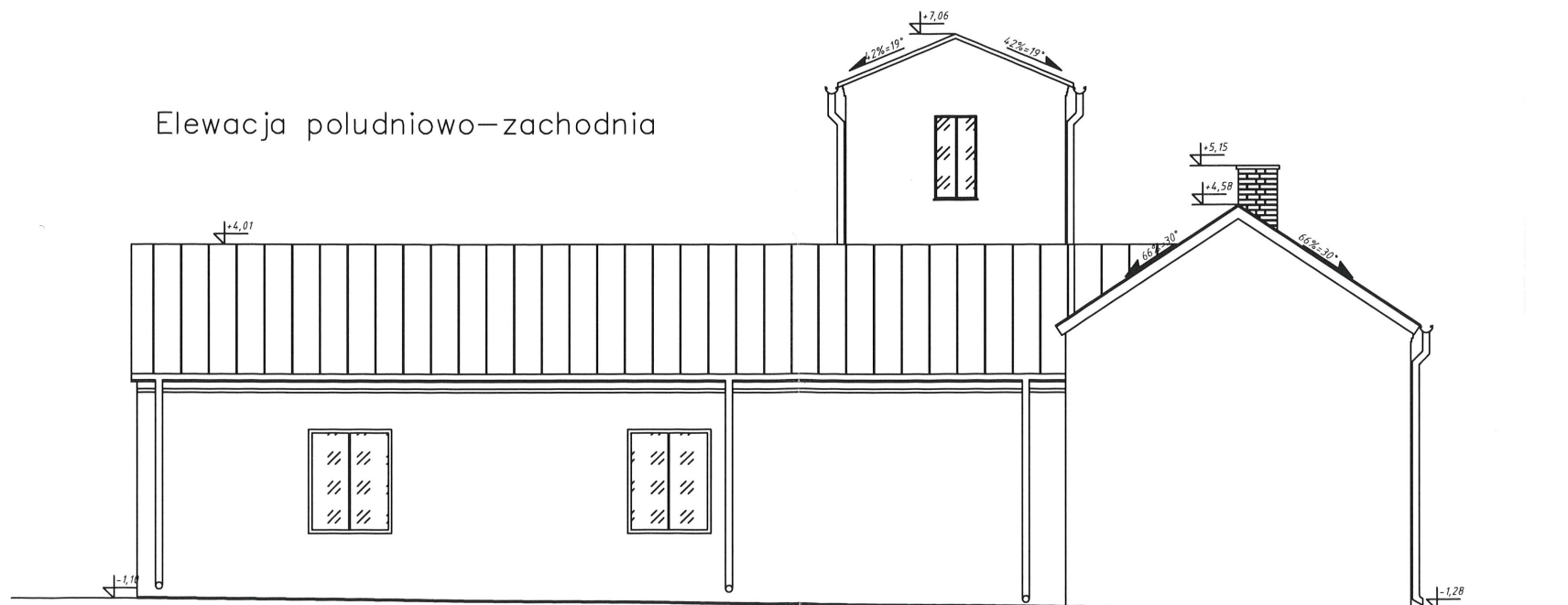


Elewacja północno-wschodnia


Starostwo Powiatowe  
w Łęcznej  
Al. Jana Pawła II 95A, 21-010 Łęczna  
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA I ARCHITEKTURY



Elewacja południowo-zachodnia



**PROJEKTANT:** mgr inż. Ireneusz Wentlandt  
Upř. Bud. do projektowania i kierowania  
robotami budowlanymi bez ograniczeń  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
Nr ewid. Projektant: mgr inż. I. WENTLANDT  
20-454 Lublin 150/Lb/87  
tel. 0501 28 11 58

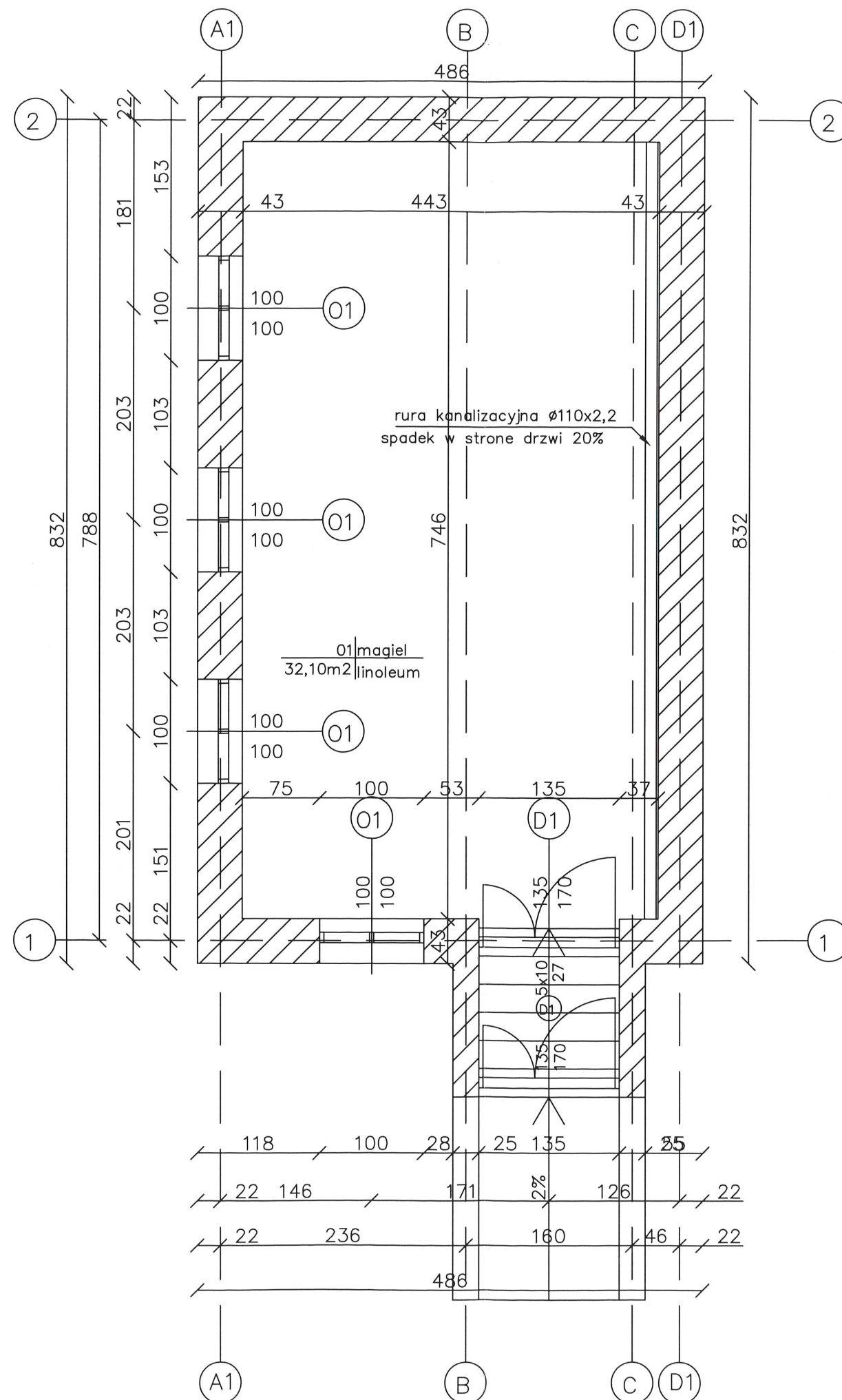
Investor		GMINA MILEJÓW ul. Partyzancka 13a, 21-020 Milejów województwo lubelskie		Projektant: mgr inż. I. WENTLANDT 150/Lb/87 20-454 Lublin tel. 6351 28 11 58		Nr ewidencyjny budowlany 20-454/Lublin Nr ewidencyjny budowlany 20-454/Lublin	
Nazwa i adres inwestycji		ROZBIÓRKA BUDYNKU OSP w POPLAWACH na działce nr ewid. 148 jednostka ewid. 061004_2 Milejów, obręb 0019 Popławy		Opracował: mgr inż. K. Barkowski		Kierownik pracowni: mgr inż. I. WENTLANDT LUB/0055/POOK/03	
Rodzaj opracowania		PROJEKT ROZBIÓRKI		Projekt Nr		Rysunek Nr	
Nazwa Rysunku		ELEWACJA PÓŁNOCNO-WSCHODNIA I POŁUDNIOWO-ZACHODNIA		Data XII.2016		3	
				Skala 1:100			
UWAGA: Niniejsza dokumentacja ani żadna jej część nie może być powielana, ani rozpowszechniana bez pisemnej zgody posiadacza praw autorskich: "BUDOWNICTWO" Sp. z o.o. Wentlandt							

UWAGA: Niniejsza dokumentacja ani żadna jej część nie może być powielana, ani rozpowszechniana bez pisemnej zgody posiadacza praw autorskich: "BUDWENT" Sp. z o.o. Wentlandt

## RZUT CZĘŚCI PODZIEMNEJ

**skala 1:50**

Starostwo Powiatowe  
w Łęcznej  
Al. Jana Pawła II 95A, 21-010 Łęczna  
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA I ARCHITEKTURY



**PROJEKTANT:** mgr inż. Ireneusz Wentlandt  
Upř. Bud. do projektowania i kierowania  
robotami budowlanymi bez ograniczeń  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
Nr ewid. LUB/00655/POOK/03.150/L6/8/

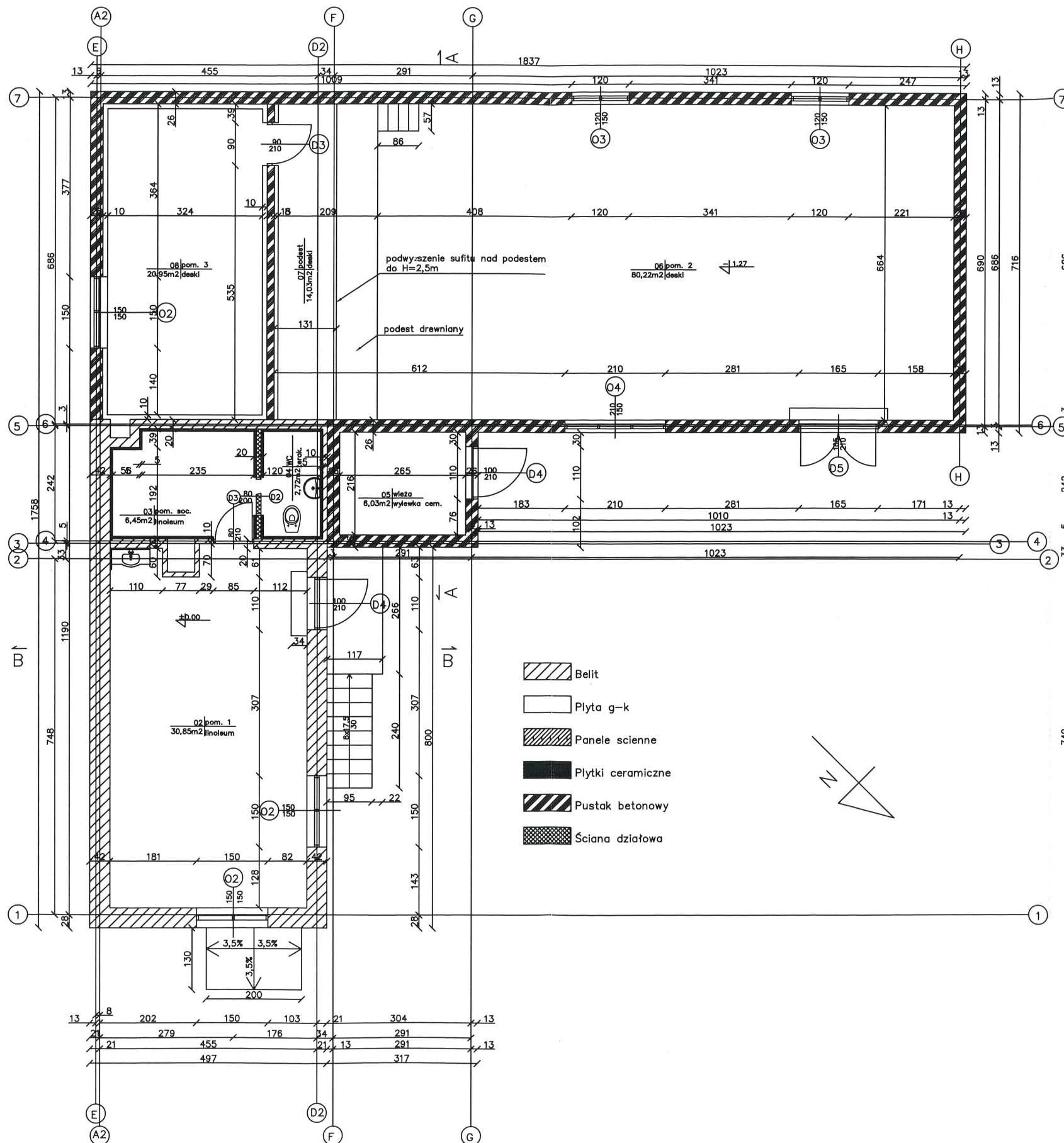
Inwestor GMINA MILEJÓW ul. Partyzancka 13a, 21-020 Milejów województwo lubelskie		Projektant: mgr inż. I. WENTLANDT 150/Lb/87	
Nazwa i adres inwestycji ROZBIÓRKA BUDYNKU OSP W POPLAWACH na działce nr ewid. 148 jednostka ewid. 061004_2 Milejów, obręb 0019 Popławy		Opracował:	mgr inż. K. Barłowski
		Kierownik pracowni:	mgr inż. I. WENTLANDT LUB/0055/POOK/03
Rodzaj opracowania	PROJEKT ROZBIÓRKI	Projekt Nr	Rysunek Nr
Nazwa Rysunku RZUT CZĘŚCI PODZIEMNEJ		Data XII.2016	4
		Skala 1:50	
UWAGA: Niniejsza dokumentacja ani żadna jej część nie może być powielana, ani rozpowszechniana bez pisemnej zgody posiadacza praw autorskich: "BUDWENT" Sp. z o.o. I. Wentlandt			



## RZUT CZĘŚCI NADZIEMNEJ

**skala 1:100**

Starostwo Powiatowe  
w Łęcznej  
Al. Jana Pawła II 95A, 21-010 Łęczna  
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA I ARCHITEKTURY



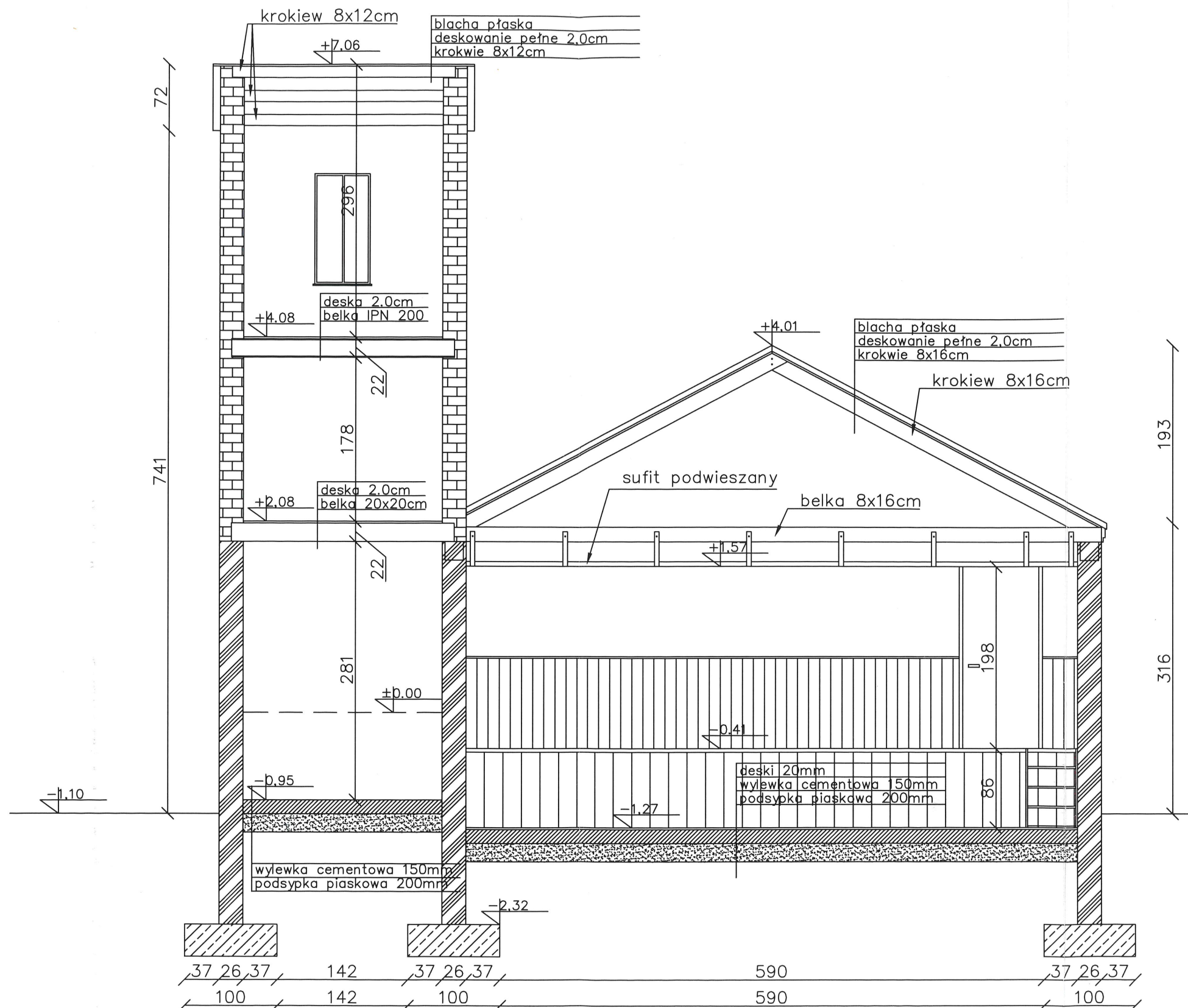
Inwestor		GMINA MILEJÓW ul. Partyzancka 13a, 21-020 Milejów województwo lubelskie		Projektant: mgr inż. I. WENTLANDT 150/Lb/87	
Nazwa i adres inwestycji		ROZBIÓRKA BUDYNKU OSP W POPLAWACH na działce nr ewid. 148 jednostka ewid. 061004_2 Milejów, obręb 0019 Popławy		Opracował: mgr inż. K. Bańkowski	
		Kierownik pracowni: mgr inż. I. WENTLANDT LUB/0055/POOK/03		Data XII.2016	
Rodzaj opracowania		PROJEKT ROZBIÓRKI		Projekt Nr Rysunek Nr	
Nazwa Rysunku		RZUT CZĘŚCI NADZIEMNEJ		Skala 1:100	
UWAGA: Niniejsza dokumentacja ani żadna jej część nie może być powielana, ani rozpowszechniana bez pisemnej zgody posiadacza praw autorskich: "BUDWENT" Sp. z o.o. Wentlandt					

UWAGA: Niniejsza dokumentacja ani żadna jej część nie może być powielana, ani rozpowszechniana bez pisemnej zgody posiadacza praw autorskich: "BUDWENT" Sp. z o.o. Wentlandt

## PRZEKRÓJ A-A

**skala 1:50**

Starostwo Powiatowe  
w Łęcznej  
Al. Jana Pawła II 95A, 21-010 Łęczę  
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA I ARCHITEKTURY




 Pustak betonowy



Cegła silikatowa

 Želbet

PROJEKTANT: mgr inż. Ireneusz Wentlandt  
Upr. Bud. do projektowania i kierowania  
robotami budowlanymi bez ograniczeń  
w specjalności konstrukeyjno-budowlanej  
Nr ewid. LUB/0055/PQOK/03, 150/lb/87

Inwestor		GMINA MILEJÓW ul. Partyzancka 13a, 21-020 Milejów województwo lubelskie		Projektant: mgr inż. I. WENTLANDT 150/Lb/87	
Nazwa i adres inwestycji		ROZBIÓRKA BUDYNKU OSP W POPLAWACH na działce nr ewid. 148 jednostka ewid. 061004_2 Milejów, obręb 0019 Popławy		Opracował: mgr inż. K. Bańkowski	
				Kierownik pracowni: mgr inż. I. WENTLANDT LUB/0055/POOK/03	
Rodzaj opracowania		PROJEKT ROZBIÓRKI		Projekt Nr	
Nazwa Rysunku		PRZEKRÓJ A-A		Rysunek Nr Data XII.2016 Skala 1:50	
				6 1 	
UWAGA: Niniejsza dokumentacja ani żadna jej część nie może być powielana, ani rozpowszechniana bez pisemnej zgody posiadacza praw autorskich: "BUDWENT" Sp. z o.o. Wentlandt					

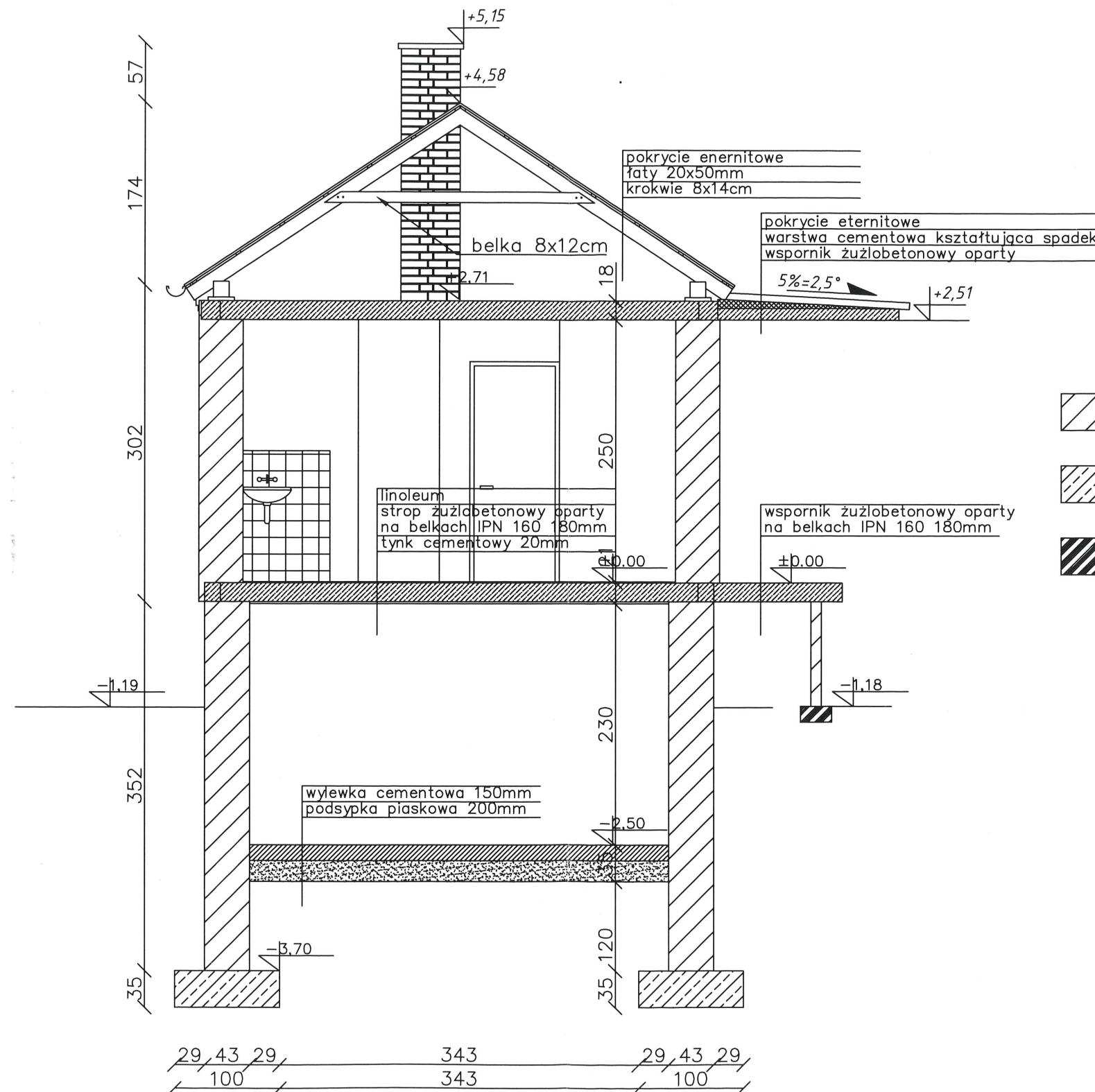
UWAGA: Niniejsza dokumentacja ani żadna jej część nie może być powielana, ani rozpowszechniana bez pisemnej zgody posiadacza praw autorskich: "BUDWENT" Sp.zo.o.Wentlandt



# PRZEKRÓJ B-B

skala 1:50

Starostwo Powiatowe  
w Łęcznej  
Al. Jana Pawła II 95A, 21-010 Łęczna  
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA I ARCHITEKTURY




Belit 38 cm

Żelbet

Beton

PROJEKTANT mgr inż. Franciszek Wentlandt  
Upz. Bud. do projektowania i kierowania  
robotami budowlanymi bez ograniczeń  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
Nr ewid. LUB/0055/P00K/03/2016/150/Lb/87  
2016 Łęczna tel. 0601 28 11 38

Investor	GMINA MILEJÓW ul. Partyzancka 13a, 21-020 Milejów województwo lubelskie			Projektant: mgr inż. I. WENTLANDT LUB/0055/P00K/03/2016/150/Lb/87 tel. 0601 28 41 38		
Nazwa i adres inwestycji	ROZBIÓRKA BUDYNKU OSP W POPLAWACH na działce nr ewid. 148 jednostka ewid. 061004_2 Milejów, obręb 0019 Popławy			Opracował:	mgr inż. K. Bańkowski	
				Kierownik pracowni:	mgr inż. I. WENTLANDT LUB/0055/P00K/03	
Rodzaj opracowania	PROJEKT ROZBIÓRKI			Projekt Nr	Rysunek Nr	Revizja 1
Nazwa Rysunku	PRZEKRÓJ B-B			Data	7	
				Skala		
UWAGA: Niniejsza dokumentacja ani żadna jej część nie może być powielana, ani rozpowszechniana bez pisemnej zgody posiadacza praw autorskich: "BIUDOWNET" Sp. z o.o. Wentlandt						

UWAGA: Niniejsza dokumentacja ani żadna jej część nie może być powielana, ani rozpowszechniana bez pisemnej zgody posiadacza praw autorskich: "BUDWENT" Sp. z o.o. Wentlandt