

4

Nazwa i adres obiektu budowlanego	<p align="center">PROJEKT BUDOWLANY przebudowy budynku Ośrodka Zdrowia w celu dostosowania do potrzeb osób niepełnosprawnych dz. nr 1762 jedn. ew.; 181309_2 Stubno obr. 0004 Kalników</p>				
Inwestor	<p align="center">Gmina Stubno Stubno 69 A 37-723 Stubno</p>				
Jednostka projektowa	<p align="center">Usługi Budowlane Projektowanie i Nadzory Bogdan Bar Hureczko 137 37-705 Przemyśl</p>				
Projektanci	Branża	Imię i nazwisko	Nr upr. budowl.	Data	Podpis
	Architektura	Mgr inż. Arch. Piotr Bartnicki	1/PKOKK/2015	11-2018	
	Opracował	mgr inż. Bogdan BAR	BA/VIII/8386/43/89		
	Konstrukcja	mgr inż. Stanisław DRYMAJŁO	UAN/VIII/7342/6/91	11-2018	
	Opracował	mgr inż. Bogdan BAR	BA/VIII/8386/43/89		
	Sanitarna	mgr inż. Andrzej GŁÓD	UAN-III-7342/33/92	11-2018	
Elektryczna	techn. Jan BARAN	UAN/VII/8386/87/85	11-2018		
Zawartość projektu budowlanego	- Oświadczenie o kompletności dokumentacji			2	
	- kopia zaświadczenia z PIIB i uprawnień			7	
	1. Projekt zagospodarowania				
	- opis techniczny			18	
	- wypis i wyrys z ewidencji gruntów			19	
	- orientacja			21	
	- projekt zagospodarowania			22	
	2. Projekt budowlany przebudowy				
	- opis techniczny			24	
	- architektura – część graficzna			25	
	- instalacje sanitarne			35	
	- instalacja elektryczna			43	
Sprawdzający	Branża	Imię i nazwisko	Nr upr. budowl.	Data	Podpis



Projekt zago- spodarowania

Opis techniczny
do projektu zagospodarowania działki nr 1762 w Kalnikowie

Inwestor:

Gmina Stubno
37-723 Stubno

2. Podstawa opracowania:

- a/ uzgodnienie z investorem
- b/ wizja w terenie
- c/ decyzja o w.z.t.
- c/ kopia mapy ewidencji gruntów wraz z wykazem właścicieli nieruchomości

3. Lokalizacja

Przedmiotowa działka zlokalizowana jest w centralnej części wsi Kalników na terenie zabudowy mieszkaniowej i zagrodowej.

4. Istniejący stan zainwestowania

W stanie istniejącym działka zabudowana jest budynkiem pełniącym funkcję ośrodka zdrowia.

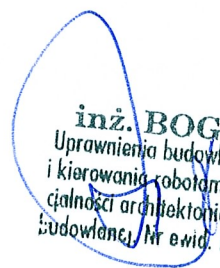
5. Projektowany stan zainwestowania

W granicach działki, do istniejącego stanu zainwestowania, w celu zapewnienia dostępu do budynku osobom niepełnosprawnym projektuje się podjazd dla osób niepełnosprawnych.

Szerokość powierzchni ruchu 125 cm, spoczników 150 cm, wysokość poręczy 90/75 cm, szerokość w świetle między poręczami 113 cm, nachylenie podjazdu 6%.

6. Komunikacja

Dojazd do działki odbywał się będzie przez istniejący zjazd z istniejącej drogi publicznej.


inż. BOGDAN BAR
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi w spe-
cjalności architektonicznej i konstrukcyjno-
budowlanej, Nr ewid. BA/VIII/8386/43/89

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

z dnia: 12.12.2018

Jednostka rejestrowa : G.10

Lp	Podmiot ewidencyjny	Charakter własności / władania	Udział
1	(małżeństwo) WITOLD MISSAR Rodzice: JÓZEF, URSZULA KALNIKÓW 155; 37-724; HELENA MARIA MISSAR Rodzice: TADEUSZ, STANISŁAWA KALNIKÓW 155; 37-724;	własność	192/1000
2	GMINA STUBNO STUBNO; 37-723;	własność	589/1000
3	GMINA STUBNO STUBNO; 37-723;	własność	219/1000

Nr działki	Ark.	Położenie działki	Opis użytku	Oznaczenie użytków i konturów klasyfikac.	Pow. użytku [ha]	Pow. działki [ha]	Nr KW lub inny dokument własności
1762	11		tereny mieszkaniowe grunty orne	B R111b	0.1609 0.0871	0.2480	PR1P/00070055/1
Id działki: 181309_2.0004.1762							

Razem powierzchnia działek :

0.2480 ha

Słownie : dwa tysiące czterysta osiemdziesiąt m. kwadr.

Wypis zawiera dane według stanu na dzień : 12.12.2018

Sporządził : Maria Buś



z up. STAROSTY

buś
 Maria Buś
 Podinspektor
w Wydziale Geodezji, Kartografii, Katastru
Gospodarki Nieruchomościami i Mieniem Powiatu

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)



kopia MAPY EWIDENCYJNEJ

skala 1:1000

Województwo: podkarpackie

Powiat: przemyski

Jednostka ewidencyjna: 181309_2 Stubno

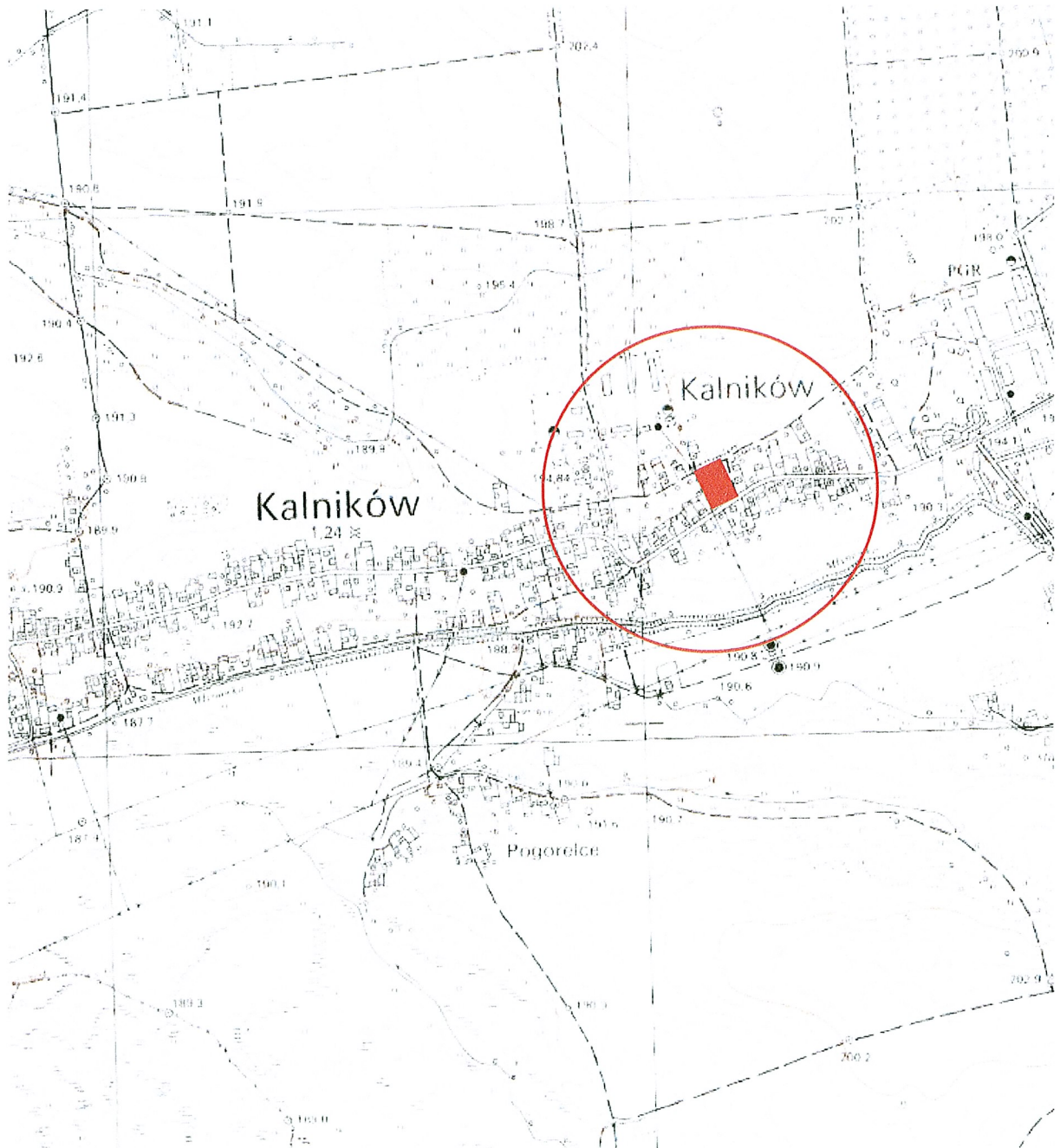
Obręb: 0004 Kalników

Nr kancelaryjny: 432. 2326 .2018

Poświadczam zgodność niniejszej kopii z treścią materiału państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego
STAROSTA PRZEMYSKI
 Mapa ewidencyjna
 Nazwa materiału zasobu
 P.1813
 Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu
 7.12.2018 r.
 Data wykopania kopii
 z up. STAROSTY
 Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ

inż. Szymon Fac
 STAROSTA PRZEMYSKI

ORIENTACJA 1:10 000



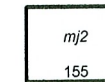


PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA działki nr 1762 w Kalnikowie

skala 1:1000

Investor: **Gmina Stubno**
Stubno 69 A
37-723 Stubno

LEGENDA:



Istniejący budynek
Ośrodka Zdrowia



Projektowany podjazd
dla niepełnosprawnych

kopia MAPY ZASADNICZEJ

skala 1:1000

Godło: 8.122.12.12.3

Jednostka ewidencyjna: 181309_2 Stubno

Obręb: 0004 Kalników

Nr kancelaryjny: 432. 2018

Współrzędne prostokątne płaskie - układ 2000/8

Układ wysokości - Kronsztadt 86

Poświadczam zgodność niniejszej kopii z treścią materiału państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego
STAROSTA PRZEMYSKI
Mapa sytuacyjno-wysokościowa
Nazwa materiału zasobu
P.1813
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu
7.12.2018 r.
Data wydania kopii

inż. Szymon Fac
STAROSTA GEODETA

<p>Projekt zagospodarowania skala 1:1000</p>		<p>Lokalizacja: dz. nr 1762 jedn. ew 181309_2 Stubno obr. 0004 Kalników</p>	
		<p>Investor: Gmina Stubno zam.: Stubno 69a 37-723 Stubno</p>	
<p>Jednostka projektowa</p>		<p>Usługi Budowlane Projektowanie i Nadzory BOGDAN BAR Hureczko 137 37-705 Przemyśl</p>	
<p>Zespół projektowy</p>		<p>Data opracowania 11-2018</p>	
<p>Architektura</p>		<p>Zlecenie nr</p>	
<p>Instalacje sanitarne</p>		<p>BA/VIII/8386/43/89 PIIB PDK/BO/0313/02</p>	
<p>Instalacje elektryczne</p>			



Projekt przebudowy

Opis techniczny

do projektu przebudowy budynku Ośrodka Zdrowia w Kalnikowie w celu dostosowania do potrzeb osób niepełnosprawnych

I Stan istniejący

W stanie istniejącym w skład ośrodka zdrowia wchodzi pomieszczenia o łącznej powierzchni 105,420 m², w tym: wiatrołap, dwa pomieszczenia gospodarcze, w.c. męski, w.c. damski, poczekalnia, pomieszczenie socjalne, trzy gabinety lekarskie.

Do wszystkich pomieszczeń prowadzą drzwi o szerokości w świetle ościeżnicy uniemożliwiający swobodny dostęp osobom niepełnosprawnym.

II Stan projektowany

1. W celu dostosowania budynku do potrzeb osób niepełnosprawnych projektuje się:

- wymianę drzwi wejściowych drewnianych o szerokości 90 cm na drzwi AI o szerokości 100 cm,
- wymianę drzwi wejściowych z wiatrołapu do poczekalni drewnianych o szerokości 90 cm na drzwi AI o szerokości 100 cm,
- likwidację pomieszczenia gospodarczego we wiatrołapie,
- wymianę drzwi wewnętrznych o szerokości 80 cm wejściowych do dwóch gabinetów na drzwi o szerokości 90 cm,
- utworzenie w miejsce pomieszczenia gospodarczego pomieszczenia sanitarnego dla osób niepełnosprawnych
- wykonanie stalowego podjazdu dla osób niepełnosprawnych.

2. Przy wymianie drzwi należy dostosować nadproża do nowych szerokości otworów. W miejsce istniejących nadproży (jeżeli zajdzie taka potrzeba) należy wykonać nadproża prefabrykowane typu "L".

3. Podjazd dla osób niepełnosprawnych stalowy wykonany na indywidualne zamówienie.

Szerokość powierzchni ruchu 125 cm, spoczników 150 cm, wysokość poręczy 90/75 cm, szerokość w świetle między poręczami 113 cm, nachylenie podjazdu 6%. Podjazd należy posadzić na słupkach betonowych w ilości i rozstawie zgodnym z wytycznymi producenta.

mgr inż. arch. Piotr Bartnicki
upr. bud. nr 1/PKOKK/2015,
UAN/VIII/342/19/98

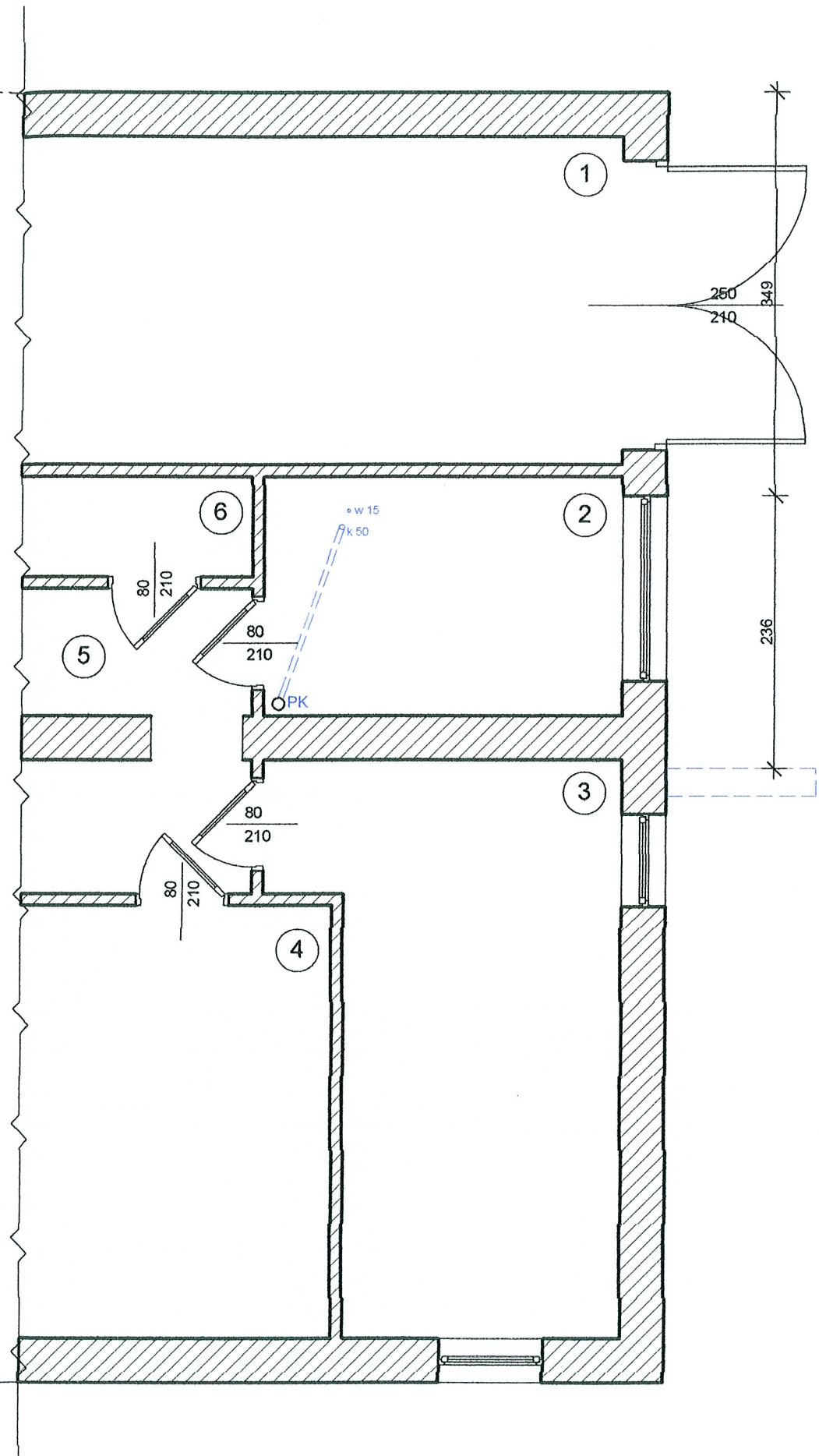
Projektant:
inż. BOGDAN BAR
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi w spe-
cjalności architektonicznej i konstrukcyjno-
budowlanej, nr ewid. BA/VIII/8386/43/89

mgr inż. Stanisław Dymajło
upr. konstr. bud. nr UAN/VIII/7342/16/91

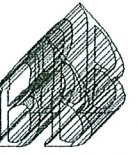
RZUT PIWNIC
 inwentaryzacja
 1:50

WYKAZ POMIESZCZEŃ

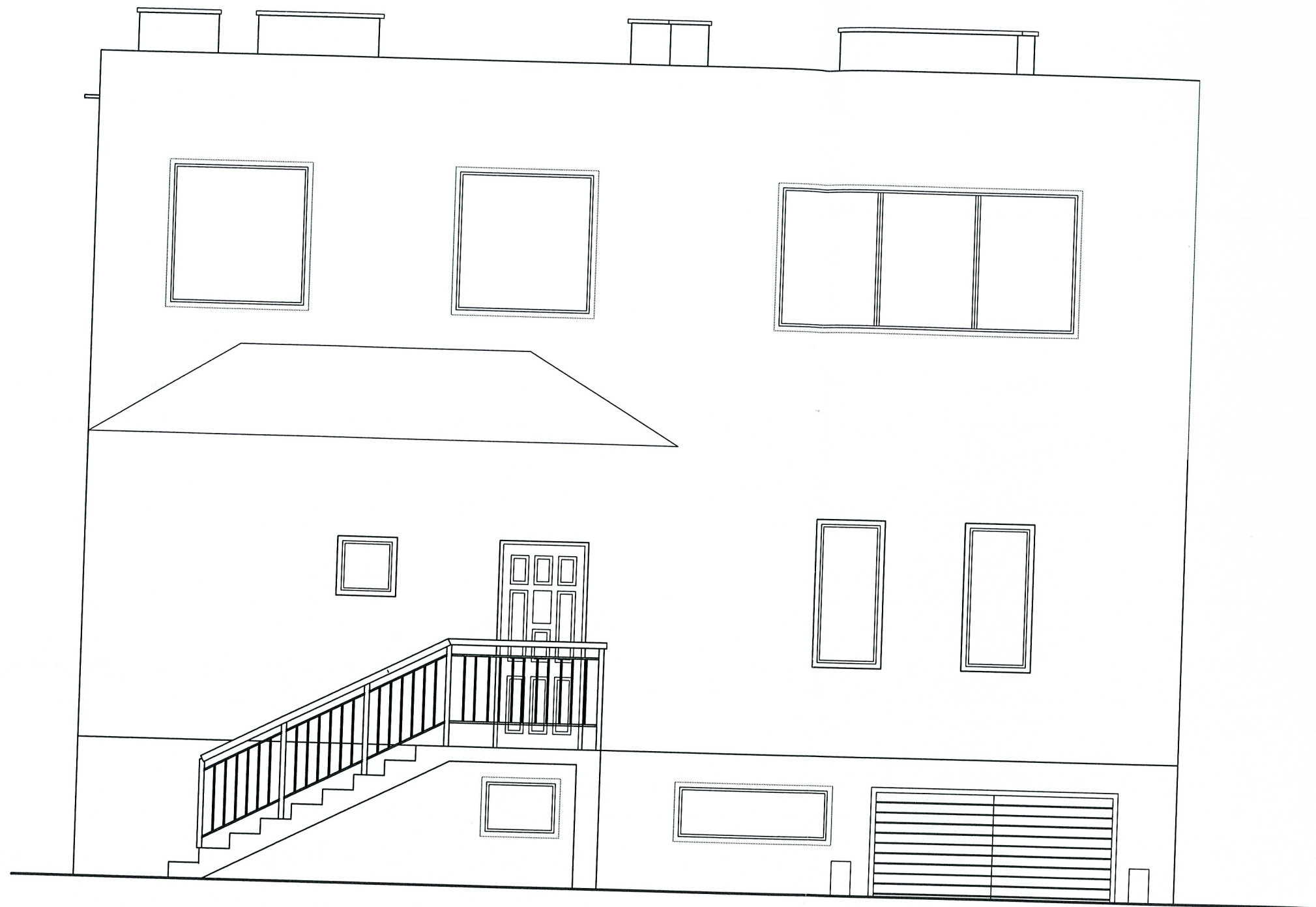
- 1 garaż
- 2 piwnica
- 3 piwnica
- 4 piwnica
- 5 komunikacja



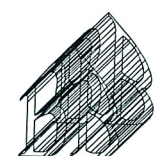
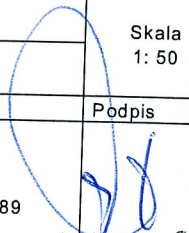
Usługi Budowlane Projektowanie i Nadzory Bogdan Bar Hureczko 137 37-705 Przemysł			
Nazwa	Obiektu	Ośrodek Zdrowia w Kalnikowie PRZEBUDOWA BUDYNKU W CELU DOSTOSOWANIA DO POTRZEB OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH	Nr rysunku 1
Branża A	Rysunku	Rzut piwnic - inwentaryzacja	Skala 1: 50
	Inwestor i jego adres	Gmina Stubno Stubno 69A 37-723 Stubno	
	Lokalizacja inwestycji	Dz. nr ewid. gr 1762 Kalników gm. Stubno	
Data	Projektant	Imię i nazwisko	Nr uprawnień
11-2018	Opracował	mgr inż. Bogdan Bar	UAN/VIII/8386/43/89



Handwritten signature and blue circular stamp over the signature field in the table.

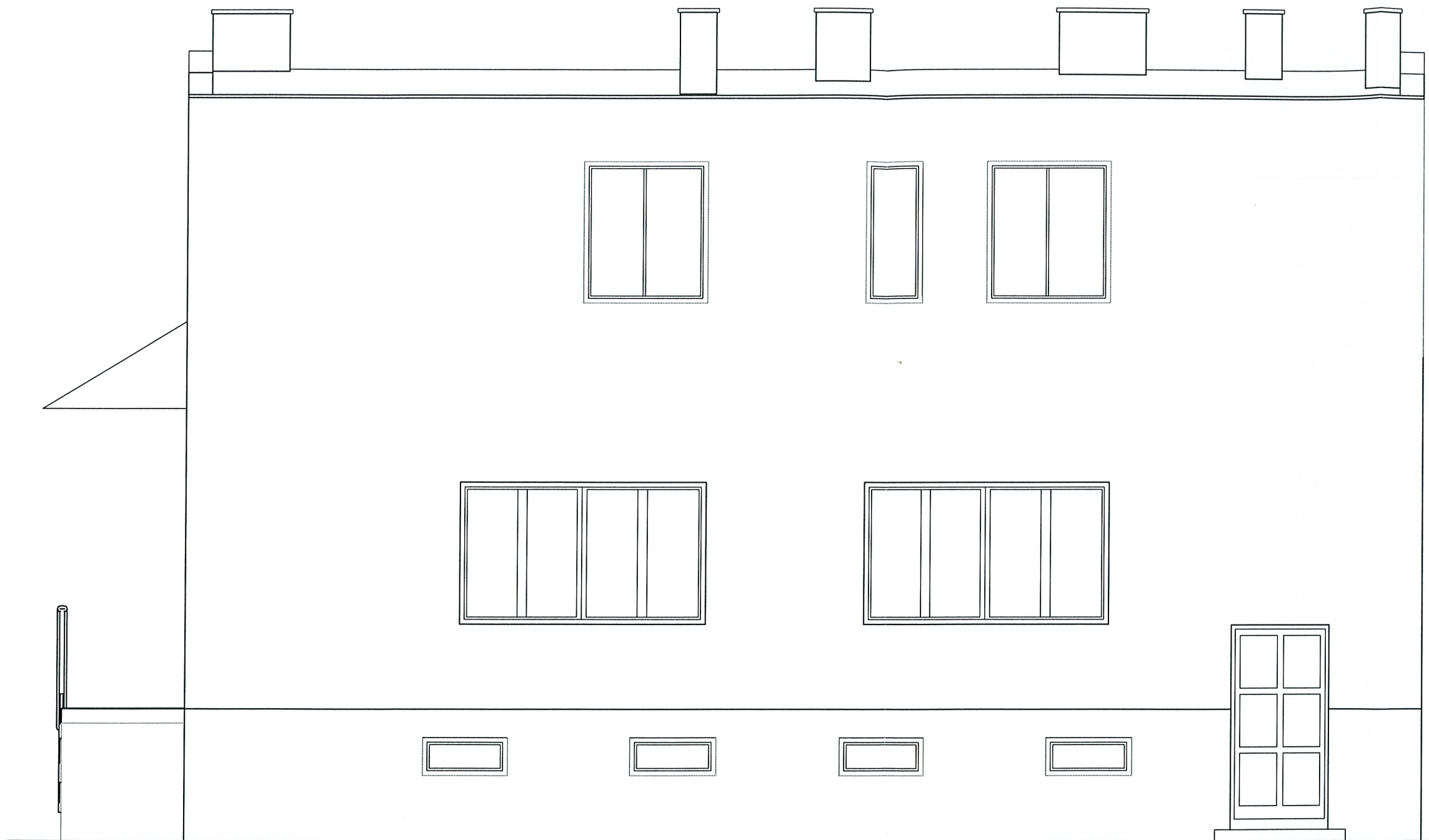


ELEWACJA WSCHODNIA
 inwentaryzacja
 1:50

Usługi Budowlane Projektowanie i Nadzory Bogdan Bar Hureczko 137 37-705 Przemyśl				
Nazwa	Obiektu	Ośrodek Zdrowia w Kalnikowie PRZEBUDOWA BUDYNKU W CELU DOSTOSOWANIA DO POTRZEB OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH		Nr rysunku 3
Branża A	Rysunku	Elewacja wschodnia - inwentaryzacja		Skala 1: 50
	Inwestor i jego adres	Gmina Stubno Stubno 69A 37-723 Stubno		
	Lokalizacja inwestycji	Dz. nr ewid. gr 1762 Kalników gm. Stubno		
Data	Projektant	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
11-2018	Opracował	mgr inż. Bogdan Bar	UAN/VIII/8386/43/89	

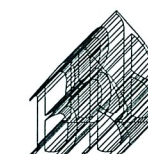
ELEWACJA PÓLNOCNA

inventaryzacja
1:50



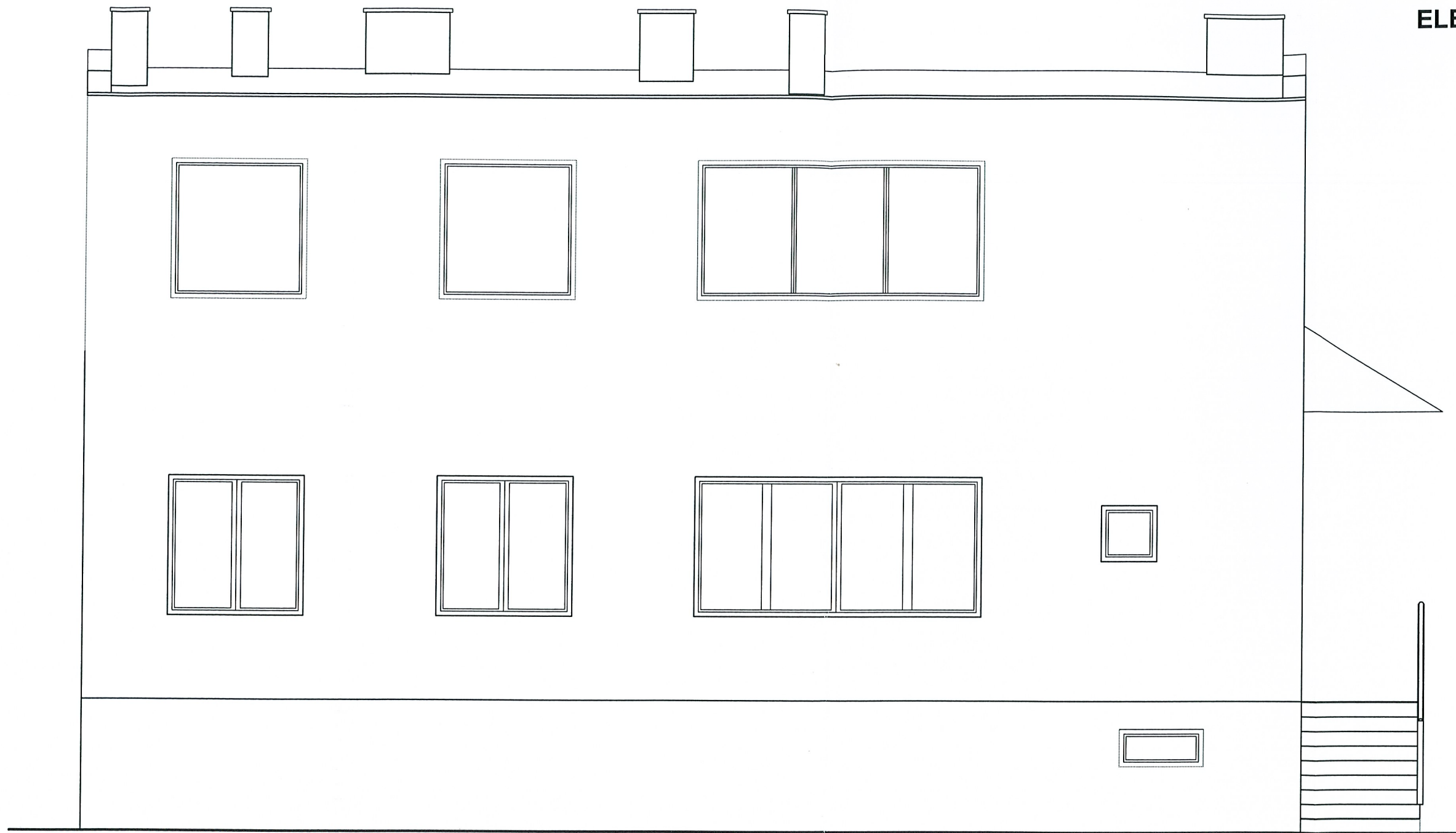
**Usługi Budowlane
Projektowanie i Nadzory
Bogdan Bar**

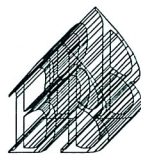

Hureczko 137 37-705 Przemyśl

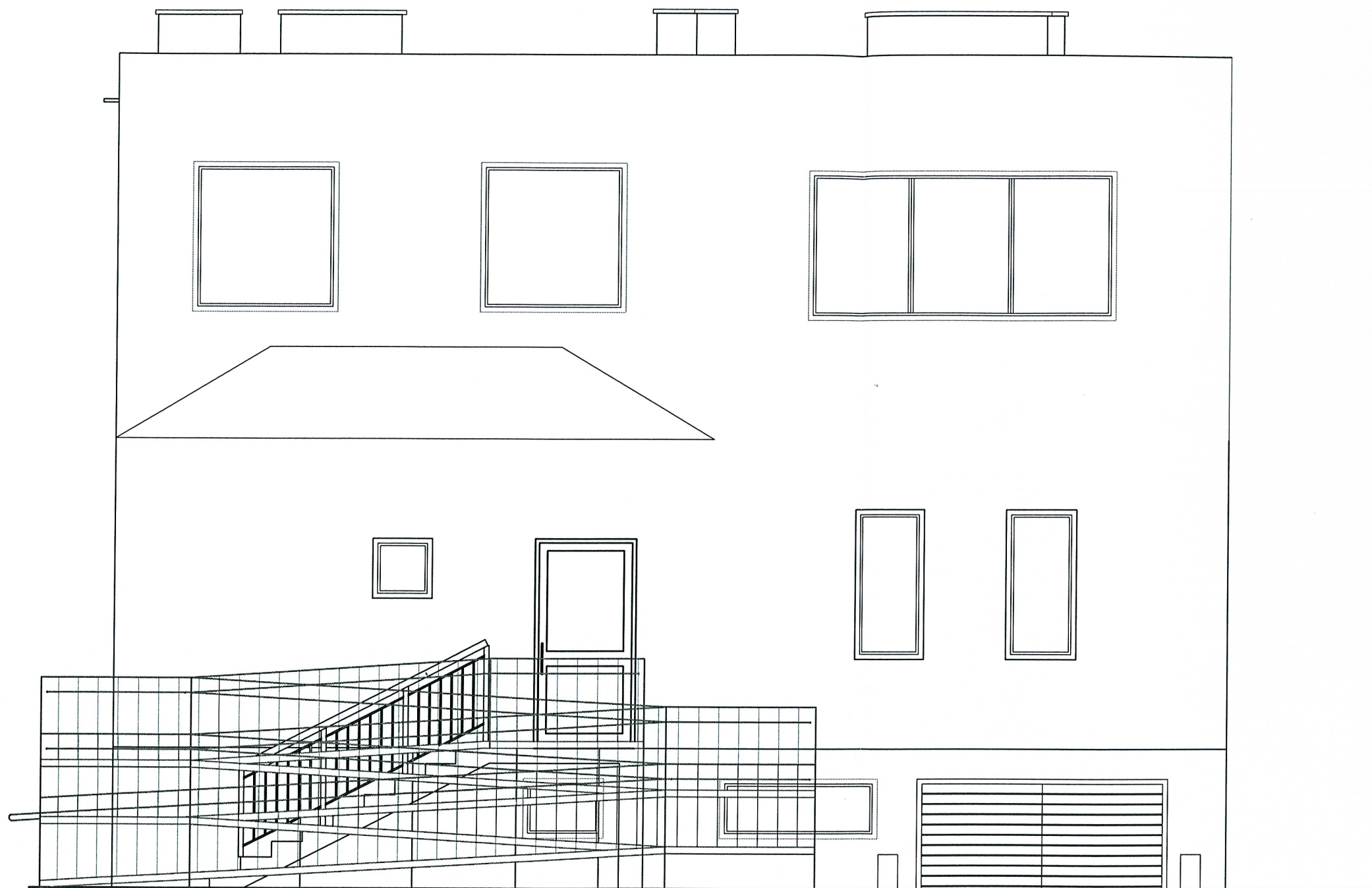


Nazwa	Obiektu	Ośrodek Zdrowia w Kalnikowie PRZEBUDOWA BUDYNKU W CELU DOSTOSOWANIA DO POTRZEB OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH	Nr rysunku 4
	Rysunku	Elewacja północna - inventaryzacja	
Branża A	Inwestor i jego adres	Gmina Stubno Stubno 69A 37-723 Stubno	Skala 1: 50
	Lokalizacja inwestycji	Dz. nr ewid. gr 1762 Kalników gm. Stubno	
Data 11-2018	Projektant	Imię i nazwisko	Nr uprawnień
	Opracował	mgr inż. Bogdan Bar.	UAN/VIII/8386/43/89
			Podpis

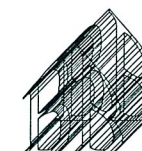
ELEWACJA POŁUDNIOWA
 inwentaryzacja
 1:50



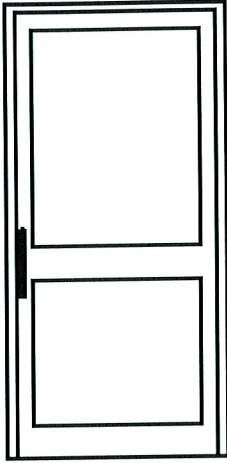
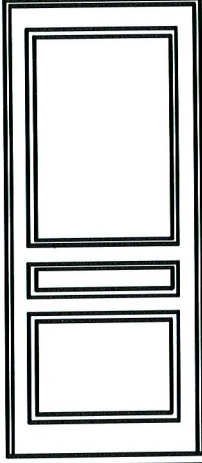
<p>Usługi Budowlane Projektowanie i Nadzory Bogdan Bar Hureczko 137 37-705 Przemyśl</p> 				
Nazwa	Objektu	Ośrodek Zdrowia w Kalnikowie		Nr rysunku 5
	Rysunku	PRZEBUDOWA BUDYNKU W CELU DOSTOSOWANIA DO POTRZEB OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH		
Branża A	Inwestor i jego adres	Gmina Stubno Stubno 69A 37-723 Stubno		Skala 1: 50
	Lokalizacja inwestycji	Dz. nr ewid. gr 1762 Kalników gm. Stubno		
Data 11-2018	Projektant	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
	Opracował	mgr inż. Bogdan Bar	UAN/VIII/8386/43/89	

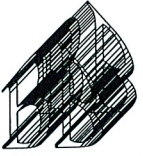
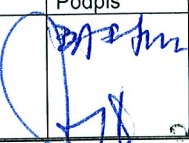


Usługi Budowlane
Projektowanie i Nadzory
Bogdan Bar
 Hureczko 137 37-705 Przemyśl



Nazwa	Obiektu	Ośrodek Zdrowia w Kalnikowie		Nr rysunku 7
	Rysunku	PRZEBUDOWA BUDYNKU W CELU DOSTOSOWANIA DO POTRZEB OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH		
Branża A	Inwestor i jego adres	Elewacje wschodnia		Skala 1: 50
	Lokalizacja inwestycji	Gmina Stubno Stubno 69A 37-723 Stubno		
Data 11-2018	Projektant	Dz. nr ewid. gr 1762 Kalników gm. Stubno	Imię i nazwisko	Podpis <i>[Signature]</i>
	Opracował		Nr uprawnień	
			mgr inż. arch. Piotr Bartnicki	
			mgr inż. Bogdan Bar	
			1/PKOKK/2015	
			UAN/VIII/8386/43/89	

liczba porządkowa	1	2	3
Rodzaj wyrobu	Drzwi wejściowe	Drzwi wewnętrzne	
Symbol			
Schemat			
Wymiary w świetle ościeżnicy S x H	100x 210	90 x 210	
Wymiary w świetle ościeży S _o x H _o	110 x 215	95 x 215	
Określenie skrzydeł	L P	L P	
Ilość sztuk		2 1	
Razem sztuk	2	3	
Uwagi	AI U _(max) =1,3 [W/(m ² ·K)]		

Usługi Budowlane Projektowanie i Nadzory Bogdan Bar Hureczko 137 37-705 Przemysł				
Nazwa	Obiektu	Ośrodek Zdrowia w Kalnikowie PRZEBUDOWA BUDYNKU W CELU DOSTOSOWANIA DO POTRZEB OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH		Nr rysunku 10
	Rysunku	Zestawienie stolarki		
Branża A	Investor i jego adres	Gmina Stubno Stubno 69A 37-723 Stubno		Skala 1: 50
	Lokalizacja inwestycji	Dz. nr ewid. gr 1762 Kalników gm. Stubno		
Data 11-2018	Projektant	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis 
	Opracował	mgr inż. arch. Piotr Bartnicki mgr inż. Bogdan Bar	1/PKOKK/2015 UAN/VIII/8386/43/89	



Instalacije sanitarne

Opis techniczny

Instalacja kanalizacji sanitarnej.

Budynek, którego jedno z pomieszczeń jest przedmiotem adaptacji dla potrzeb osób niepełnosprawnych, posiada zorganizowany sposób odprowadzania ścieków sanitarnych. W ramach prac dostosowawczych niezbędne jest wykonanie prac demontażowych w zakresie:

- a) Demontaż zabudowanej umywalki;
- b) Demontaż podejścia kanalizacji sanitarnej do tej umywalki na odcinku pomiędzy umywalką;
- c) a poziomem z rur PVC pod sufitem w piwnicy aż do włączenia do istniejącego pionu kanalizacji sanitarnej;

W ramach robót montażowych niezbędne jest wykonanie:

- a) Montaż nowej umywalki;
- b) Montaż nowej miski klozetowej (np. system Compact);
- c) Wbudowanie trójnika PVC w pion kanalizacji sanitarnej w piwnicy (pod sufitem);
- d) Wykonanie odcinka kanalizacji sanitarnej PVC 110 do muszli klozetowej wraz z podejściem pod muszlę;
- e) Wykonanie odcinka rury PVC 75 pomiędzy nowozabudowaną umywalką, a miską klozetową;
- f) Włączenie istniejącego odpływu od przyborów sąsiedniego gabinetu (8) do wymienionej kanalizacji PVC 75;
- g) Weryfikację szczelności połączeń kanalizacji;

Instalacja wody zimnej i ciepłej.

W ramach przebudowy instalacji wody zimnej niezbędne jest wykonanie robót w zakresie:

- a) Demontaż istniejącego podejścia pod zawór wypływowy w ścianie dla umywalki;
- b) Wykonanie bruzdy i usunięcie istniejącego odcinka instalacji wody zimnej pomiędzy piwnicą (rura stalowa ocynkowana $\varnothing 32$), a podejściem pod zawór wypływowy ($\varnothing 20$);
- c) Wykonanie nowej instalacji wodociągowej (w oparciu o rury PE w otulinie izolacyjnej) pomiędzy miejscem włączenia do istniejącej instalacji w piwnicy, a zbiornikiem płuczki ustępowej w nowej misce klozetowej, podejściem pod baterię na umywalkę oraz podejściem pod pojemnościowy elektryczny podgrzewacz ciepłej wody (boiler elektryczny)

- d) Montaż pojemnościowego elektrycznego podgrzewacza ciepłej wody (boilera elektrycznego) o pojemności 5 dm³ (litrów);
- e) Montaż instalacji wody ciepłej z rur PE w otulinie izolacyjnej termicznej pomiędzy pojemnościowym elektrycznym podgrzewaczem ciepłej wody (boilerem elektrycznym), a bateria umywalkowa z ruchomą wylewką;
- f) Montaż zaworów odcinających kulowych na dopływie do zbiornika miski klozetowej (fi 20), podejściu wody zimnej i wody ciepłej do pojemnościowego elektrycznego podgrzewacza ciepłej wody (boilera elektrycznego);
- g) Montaż filtra siatkowego na dopływie wody zimnej do pojemnościowego elektrycznego podgrzewacza ciepłej wody (boilera elektrycznego);
- h) Montaż podejść dopływowych do baterii umywalkowej oraz zbiornika miski klozetowej;

Ponadto należy wykonać płukanie (2-krotne) instalacji wody zimnej w całym budynku (z uwagi na kilkuletni okres przerwy w eksploatacji) oraz wykonać chlorowanie całości instalacji w budynku (2-krotne). Należy zlecić, wykonanie badania laboratoryjnego jakości wody w zakresie fizyko-chemicznym i bakteriologicznym przez Laboratorium Akredytowane.

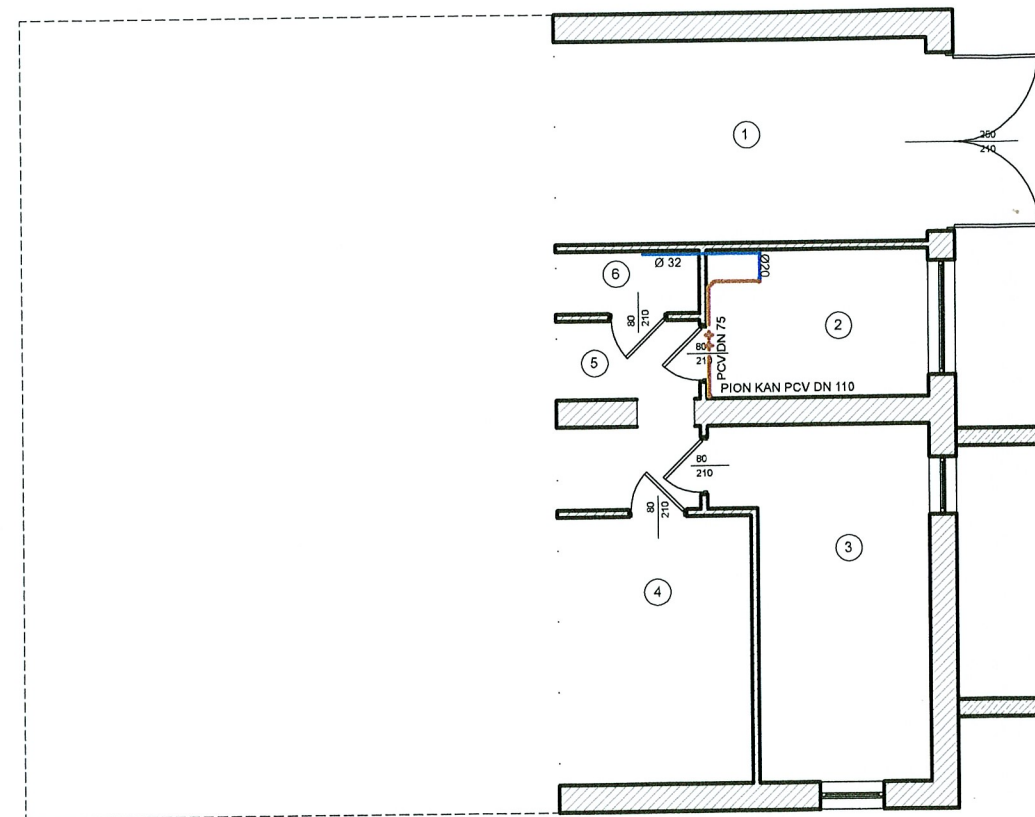
Instalacja centralnego ogrzewania.

W ramach przebudowy instalacji centralnego ogrzewania niezbędne jest wykonanie robót w zakresie:

- a) Demontaż istniejącego grzejnika c.o.;
- b) Demontaż zaworu termostatycznego (na zasilaniu);
- c) Demontaż zaworu odcinającego (na powrocie);
- d) Demontaż rur przyłącznych do grzejnika;
- e) Montaż nowego grzejnika wielkości C22/600/800;
- f) Montaż nowego zaworu termostatycznego (na zasilaniu grzejnika);
- g) Montaż nowego zaworu odcinającego do grzejnika (na powrocie);
- h) Montaż nowych rur przyłącznych zasilania i powrotu (Ø 15);
- i) Płukania instalacji centralnego ogrzewania w całym budynku;
- j) Próby szczelności instalacji w zakresie objętym wymianą;

mgr inż. Andrzej Głód
 Uprawniony do kierowania i nadzoru
 nad instalacjami sanitarnej i sanitarnych
 Upr. Nr. UAN-III-7342/33/92

RZUT PIWNIC
 inwentaryzacja instalacji
 sanitarnych
 1:50

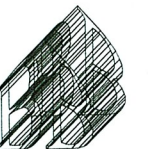


WYKAZ POMIESZCZEŃ:

- 1 GARAŻ
- 2 PIWNICA
- 3 PIWNICA
- 4 PIWNICA
- 5 KOMUNIKACJA

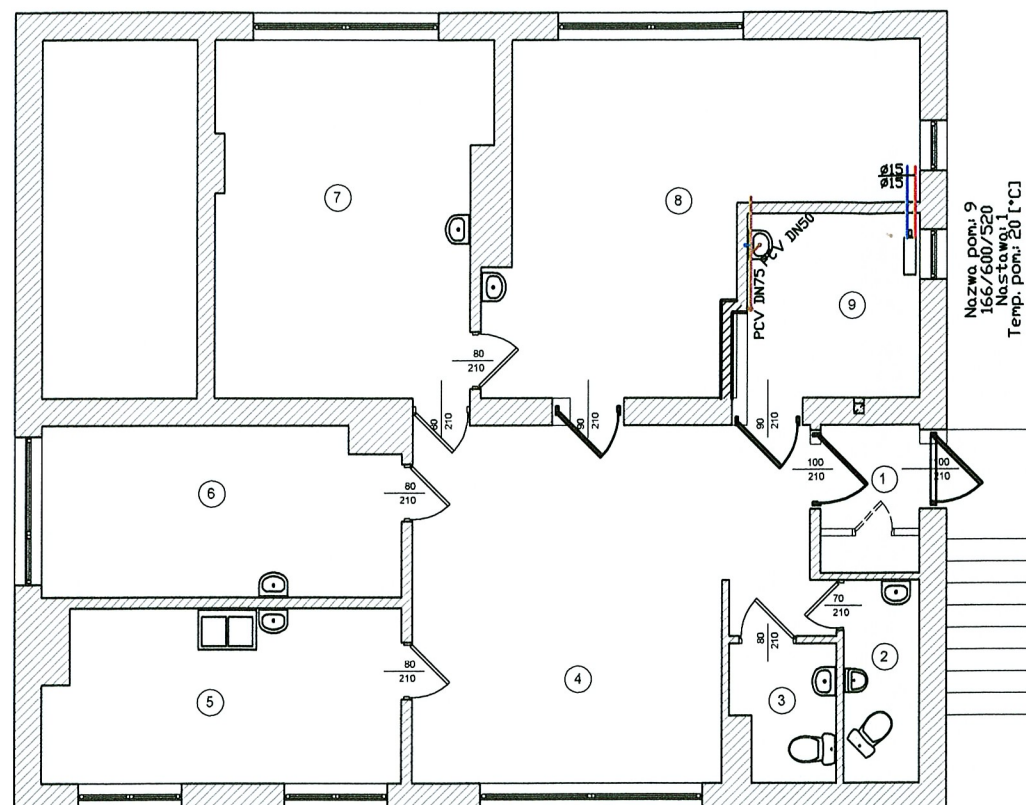
Usługi Budowlane
Projektowanie i Nadzory
Bogdan Bar

Hureczko 137 37-705 Przemyśl



Nazwa	Obiektu	OŚRODEK ZDROWIA W KALNIKOWIE PRZEBUDOWA BUDYNKU W CELU DOSTOSOWANIA DO POTRZEB OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH		Nr rysunku IS-01
	Rysunku	RZUT PIWNIC INWENTARYZACJA		
Branża IS	Inwestor i jego adres	GMINA STUBNO STUBNO 69A 37-723 STUBNO		Skala 1: 100
	Lokalizacja inwestycji	DZ. NR EWID. GR 1762 KALNIKÓW GM. STUBNO		
Data 11-2018	Projektant	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis <i>głód</i>
	Opracował	mgr inż. ANDRZEJ GŁÓD	UAN-III-7342/33/92; PDK/IS/0929/1	

RZUT PARTERU
 Inwentaryzacja instalacji
 sanitarnych
 1:50

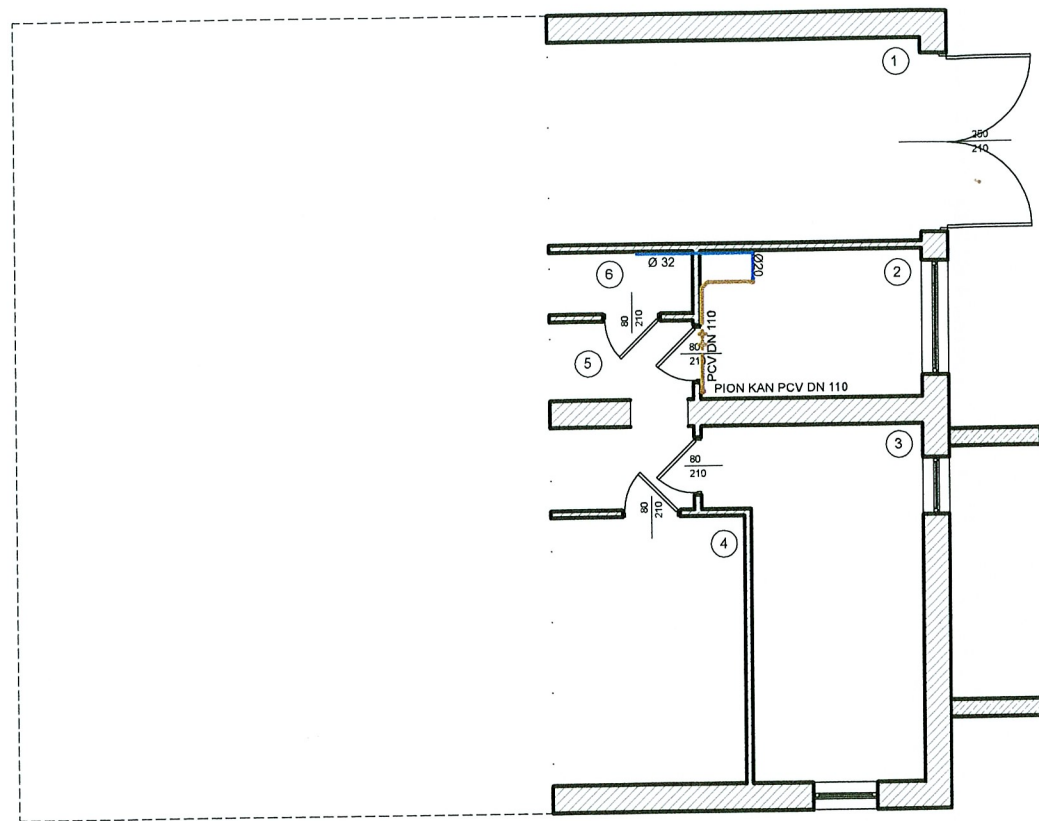


WYKAZ POMIESZCZEŃ:

- 1 WIATROŁAP
- 2 W.C. MESKI
- 3 W.C. DAMSKI
- 4 POCZEKALNIA
- 5 POMIESZCZENIE SOCJALNE
- 6 GABINET LEKARSKI
- 7 GABINET LEKARSKI
- 8 GABINET LEKARSKI
- 9 W.C. NIEPEŁNOSPRAWNYCH

Usługi Budowlane Projektowanie i Nadzory Bogdan Bar Hureczko 137 37-705 Przemyśl				
Nazwa	Obiektu	OŚRODEK ZDROWIA W KALNIKOWIE PRZEBUDOWA BUDYNKU W CELU DOSTOSOWANIA DO POTRZEB OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH		Nr rysunku IS-02
	Rysunku	RZUT PARTERU INWENTARYZACJA		
Branża IS	Inwestor i jego adres	GMINA STUBNO STUBNO 69A 37-723 STUBNO		Skala 1: 100
	Lokalizacja inwestycji	DZ. NR EWID. GR 1762 KALNIKÓW GM. STUBNO		
Data 11-2018	Projektant Opracował	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
		mgr inż. ANDRZEJ GŁÓD	UAN-III-7342/33/92; PDK/IS/0929/1	<i>[Signature]</i>

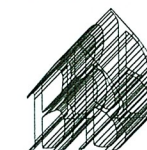
RZUT PIWNIC
instalacje wod.-kan.
1:50



WYKAZ POMIESZCZEŃ:

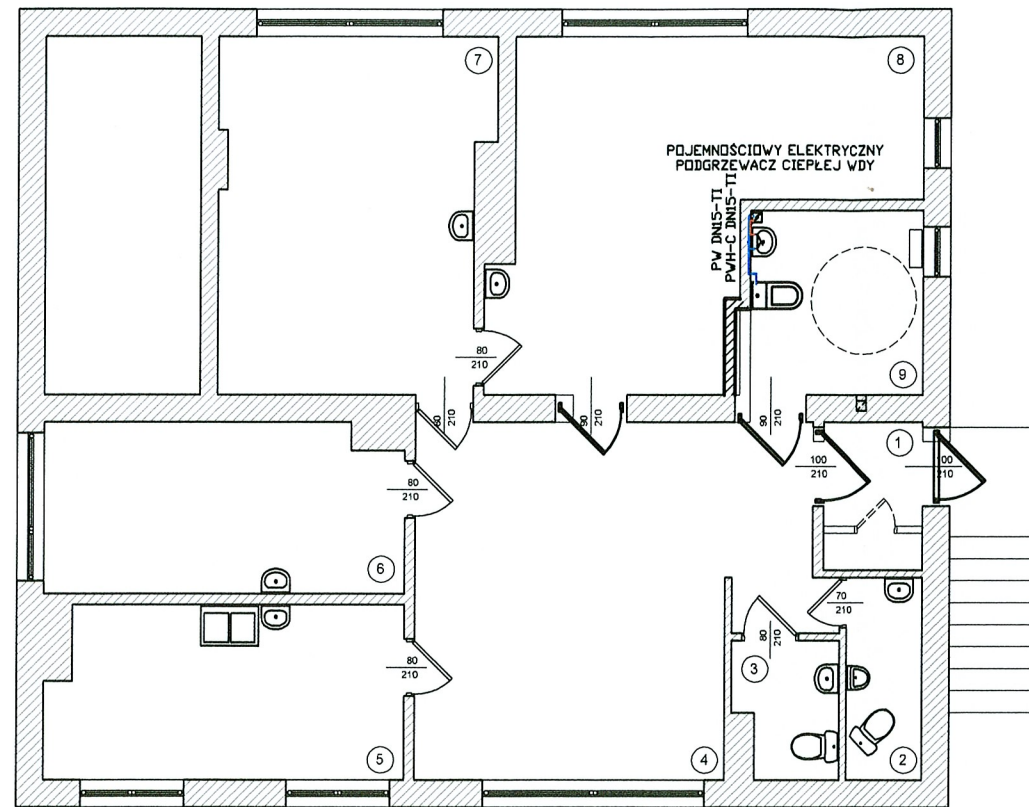
- 1 GARAŻ
- 2 PIWNICA
- 3 PIWNICA
- 4 PIWNICA
- 5 KOMUNIKACJA

Usługi Budowlane
Projektowanie i Nadzory
Bogdan Bar
Hureczko 137 37-705 Przemyśl



Nazwa	Obiektu	OŚRODEK ZDROWIA W KALNIKOWIE PRZEBUDOWA BUDYNKU W CELU DOSTOSOWANIA DO POTRZEB OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH		Nr rysunku IS-03
	Rysunku	RZUT PIWNIC INSTALACJA WOD. – KAN.		
Branża IS	Inwestor i jego adres	GMINA STUBNO STUBNO 69A 37-723 STUBNO		Skala 1: 100
	Lokalizacja inwestycji	DZ. NR EWID. GR 1762 KALNIKÓW GM. STUBNO		
Data 11-2018	Projektant Opracował	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis <i>głód</i>
		mgr inż. ANDRZEJ GŁÓD	UAN-III-7342/33/92; PDK/IS/0929/1	

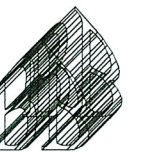
RZUT PARTERU
instalacja wody zimnej i ciepłej
1:50



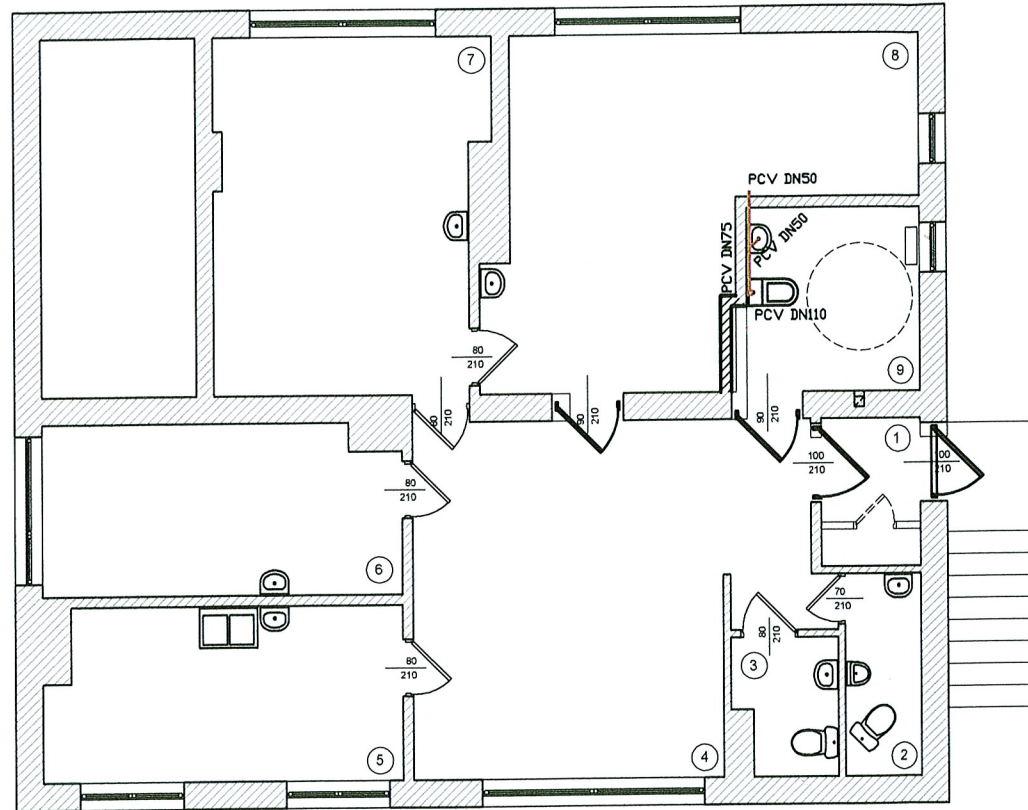
WYKAZ POMIESZCZEŃ:

- 1 WIATROŁAP
- 2 W.C. MĘSKI
- 3 W.C. DAMSKI
- 4 POCZEKALNIA
- 5 POMIESZCZENIE SOCJALNE
- 6 GABINET LEKARSKI
- 7 GABINET LEKARSKI
- 8 GABINET LEKARSKI
- 9 W.C. NIEPEŁNOSPRAWNYCH

<p style="text-align: center;">Usługi Budowlane Projektowanie i Nadzory Bogdan Bar</p> <p style="text-align: center;">Hureczko 137 37-705 Przemyśl</p>				
Nazwa	Obiektu	OŚRODEK ZDROWIA W KALNIKOWIE PRZEBUDOWA BUDYNKU W CELU DOSTOSOWANIA DO POTRZEB OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH		Nr rysunku IS-05
	Rysunku	RZUT PARTERU INSTALACJA WODY ZIMNEJ I WODY CIEPŁEJ		
Branża IS	Inwestor i jego adres	GMINA STUBNO STUBNO 69A 37-723 STUBNO		Skala 1: 100
	Lokalizacja inwestycji	DZ. NR EWID. GR 1762 KALNIKÓW GM. STUBNO		
Data 11-2018	Projektant Opracował	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis <i>gród</i>
		mgr inż. ANDRZEJ GŁÓD	UAN-III-7342/33/92; PDK/IS/0929/1	



RZUT PARTERU
instalacja kanalizacji sanitarnej
1:50

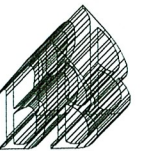


WYKAZ POMIESZCZEŃ:

- 1 WIATROŁAP
- 2 W.C. MESKI
- 3 W.C. DAMSKI
- 4 POCZEKALNIA
- 5 POMIESZCZENIE SOCJALNE
- 6 GABINET LEKARSKI
- 7 GABINET LEKARSKI
- 8 GABINET LEKARSKI
- 9 W.C. NIEPEŁNOSPRAWNYCH

Usługi Budowlane
Projektowanie i Nadzory
Bogdan Bar

Hureczko 137 37-705 Przemyśl



Nazwa	Objektu	OŚRODEK ZDROWIA W KALNIKOWIE PRZEBUDOWA BUDYNKU W CELU DOSTOSOWANIA DO POTRZEB OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH		Nr rysunku IS-04
	Rysunku	RZUT PARTERU INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ		
Branża IS	Inwestor i jego adres	GMINA STUBNO STUBNO 69A 37-723 STUBNO		Skala 1: 100
	Lokalizacja inwestycji	DZ. NR EWID. GR 1762 KALNIKÓW GM. STUBNO		
Data 11-2018	Projektant	Imię i nazwisko mgr inż. ANDRZEJ GŁÓD	Nr uprawnień UAN-III-7342/33/92; PDK/IS/0929/1	Podpis <i>głód</i>
	Opracował			



Instalacja elektryczna

1. Informacje ogólne

1.1 Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt przebudowy instalacji elektrycznej w budynku ośrodka zdrowia w m. Kalników gm Stubno w celu dostosowania do potrzeb osób niepełnosprawnych

1.2 Podstawa opracowania

Projekt wykonano na podstawie:

1. Zlecenie Inwestora
2. Podkład architektoniczny
3. uzgodnienia z biurem architektonicznym
4. aktualne normy i przepisy

1.3 Zakres opracowania

Zakres opracowania obejmuje instalacje wewnętrzne oświetlenia , gniazd wtykowych oświetlenia awaryjnego.

2. Opis techniczny

2.1 Informacje ogólne

Przedmiotem opracowania jest projekt przebudowy wewnętrznej instalacji elektrycznej w budynku Ośrodka Zdrowia w m. Kalników gm Stubno w związku z przystosowaniem obiektu do potrzeb osób niepełnosprawnych.

2.2 WLZ zasilający rozdzielnicę elektryczną wewnątrz budynku

Rozdzielnica główna budynku RG, zasilana jest istniejącym WLZ zasilanym z przyłącza napowietrznego. Z tablicy głównej TG wyprowadzono WLZ 4 x LgY10mm² w rurze ochronnej RVKL28 do tablicy licznikowej oraz obwodowej.

Istniejącą rozdzielnicę TG należy przebudować na nową typ RW z przystosowaniem do oplombowania (zabezpieczenie przelicznikowe) instalując zabezpieczenie przelicznikowe o nominale 2 x S 303B25A.

2.3 Rozdzielnica TL + TB

Istniejącą rozdzielnicę TL + TB należy przebudować na nową RW z przystosowaniem do zainstalowania układu pomiarowego oraz zabezpieczeń nadprądowych. W tablicy bezpiecznikowej należy zabudować wyłącznik główny typ FR 100A, ograniczniki przepięć typ B, wyłącznik DPX3 160.3P.100A, wyzwalacz napięciowy oraz zabezpieczenia typ S301B16A dla obwodów gniazd wtykowych jednofazowych, obwodów oświetleniowych S301B10A.

2.4 Instalacja oświetleniowa

Istniejące oprawy oświetleniowe zamontowane w ciągach komunikacyjnych i w pozostałych pomieszczeniach, należy zdemontować i zutylizować, w ich miejsce zamontować oprawy oświetleniowe ze źródłami światła typu LED. Przyciski i łączniki oświetlenia instalować na wysokości 1,2m od posadzki. Instalację w budynku prowadzić w bruzdach w tynku przewodami YDY 3 x 1,5mm²

W ciągach komunikacyjnych, zaprojektowano instalacje awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego. Zaprojektowano oświetlenie awaryjne, ewakuacyjne, wg PN-EN 1838:2005 "Oświetlenie awaryjne" i PN-EN 50172:2005 „Systemy awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego” dla którego zapewniono natężenie oświetlenia na poziomie 1 lx (średnia wartość w natężeniu oświetlenia wzdłuż środkowej linii drogi ewakuacyjnej)

Zaprojektowano oprawy oświetlenia awaryjnego typ AW 1-typ LED montowane wewnątrz budynku, oraz nad drzwiami na zewnątrz budynku, do oświetlenia dróg ewakuacyjnych.

Jako oprawy ze znakiem ewakuacyjnym, do wskazania kierunku ewakuacji, zaprojektowano oprawy oświetlenia awaryjnego ze znakiem ewakuacyjnym dwustronnym EW2 z podtrzymaniem 1 godziny.

Zaprojektowane oprawy spełniają wymagania normy PN-EN 60598-2-22 oraz posiadają certyfikat CNBOP. Oprawy oświetlenia awaryjnego oznaczyć zgodnie z przepisami.

2.5 Instalacja gniazd wtykowych

Istniejące gniazda wtykowe w ciągach komunikacyjnych i w pozostałych pomieszczeniach, nie podlegają przebudowie, należy zdemontować i zutylizować, w ich miejsce zamontować nowe gniazda modułowe pojedyncze lub podwójne wg rysunku nr 1. W ciągach komunikacyjnych gniazda instalować na wysokości 0,3m od posadzki, w sanitariatach oraz w gabinetach lekarskich na

wysokości 1,2m od posadzki. Przewody prowadzić pod tynkiem. Instalację dla gniazd ogólnego przeznaczenia wykonać przewodem YDY 3 x 2,5mm².

2.6 Instalacje dodatkowej ochrony od porażień

Instalację elektryczną należy wykonać w układzie sieciowym TN-S. Ochrona przeciwporażeniowa przy dotyku pośrednim realizowana jest przez zastosowanie samoczynnego wyłączenia zasilania za pomocą wyłączników nadprądowych i wyłączników różnicowoprądowych. Przed przystąpieniem do eksploatacji należy wykonać pomiary skuteczności ochrony przeciwporażeniowej przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia.

3. Spis rysunków

- | | |
|-----------------------------------------|----------|
| - rzut parteru – instalacja elektryczna | rys nr 1 |
| - schemat rozdzielnic TL+TB | rys nr 2 |

JAN BARAN
technik elektryk
upr. bud. N/UAN/II-8386/87/85
do kierowania, nadzorowania, projekt.
i pomiarów elektrycznych w zakresie
instalacji elektrycznych Gr. Kw. "D"
Małkowice 9, tel. 011 24 20 696 944 181

4. Informacja BIOZ

Nazwa obiektu budowlanego:

Remont instalacji elektrycznej w budynku ośrodka zdrowia w m. Kalników gm Stubno, przystosowanie obiektu do potrzeb osób niepełnosprawnych.

Adres obiektu budowlanego: Kalników dz nr 1762 gm Stubno

Inwestor: Gmina Stubno

Projektant: Jan Baran Małkowice 9 37-716 Orły

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r DZ.U. 2003.120.1126 z dnia 10 lipca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz szczególnego zakresu rodzaju robót budowlanych stwarzające zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, wymienia się informacje dotyczące zagrożeń , które mogą wystąpić przy prowadzeniu prac wykonawczych związanych z budową instalacji elektrycznych zawartych w niniejszym opracowaniu (na podst § 6 w/w Dz.U.):

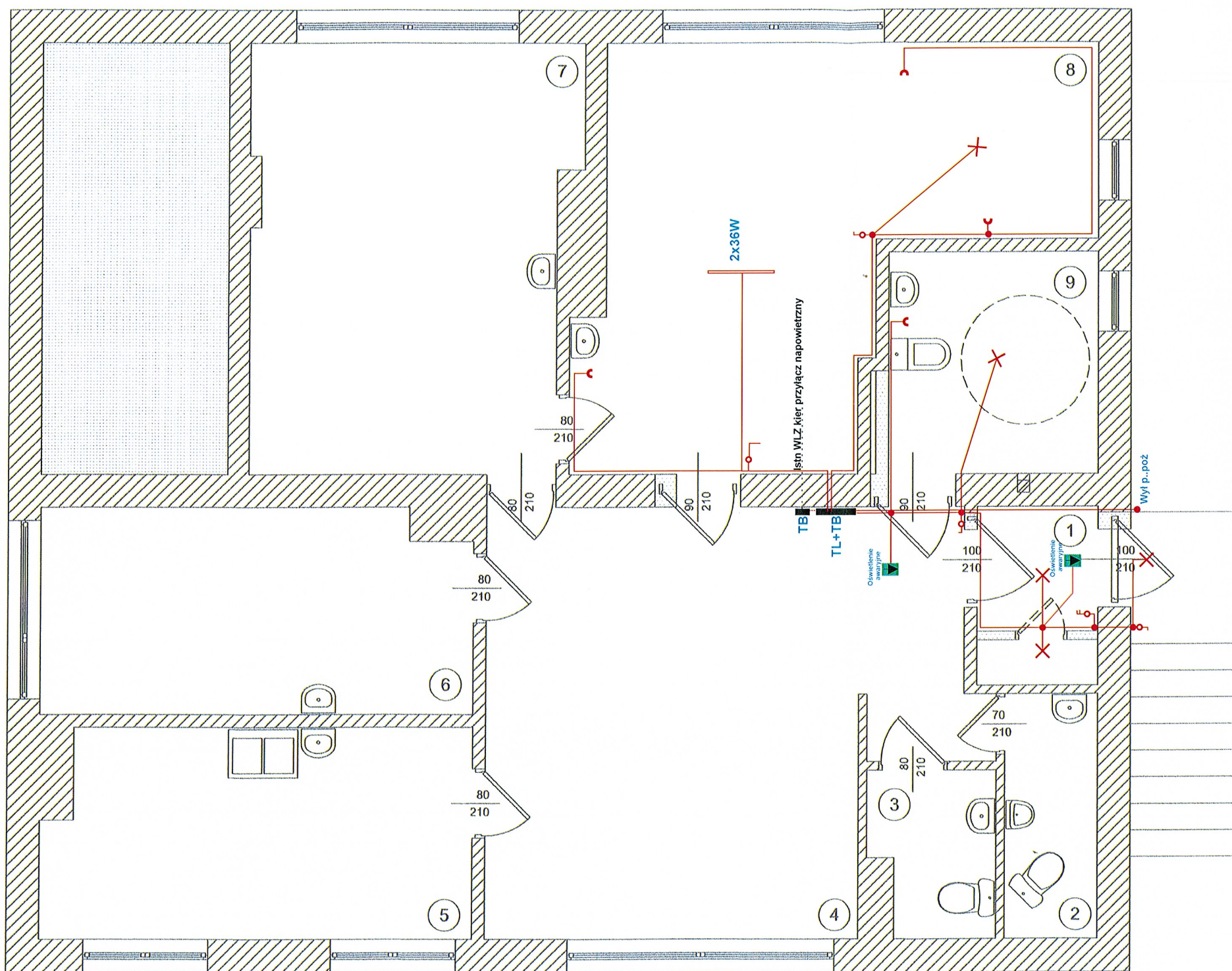
1. Robót budowlanych , których charakter , organizacja lub miejsce prowadzenia stwarza szczególne wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi , a w szczególności przysypania ziemią lub upadku z wysokości

Opis:

1. Zakres robót – instalacje wewnętrzne budynku
2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych
3. Elementy zagospodarowania działki stwarzające zagrożenie
4. Rodzaj przewidywanych zagrożeń podczas realizacji robót – porażenie prądem, upadek z wysokości
5. Sposób instruktażu pracowników – pracownicy z ważnymi uprawnieniami SEP i BHP, szkolenie stanowiskowe BHP pracowników przed przystąpieniem do robót niebezpiecznych
6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom – Środki i sprzęt ochronny osobistej ,wyłączenia obwodu nn spod napięcia

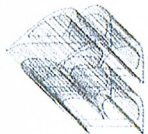

Na postawie w/w informacji , kierownik budowy jest zobowiązany sporządzić lub dostarczyć, przed rozpoczęciem prac , plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zwany „Planem Bioz”

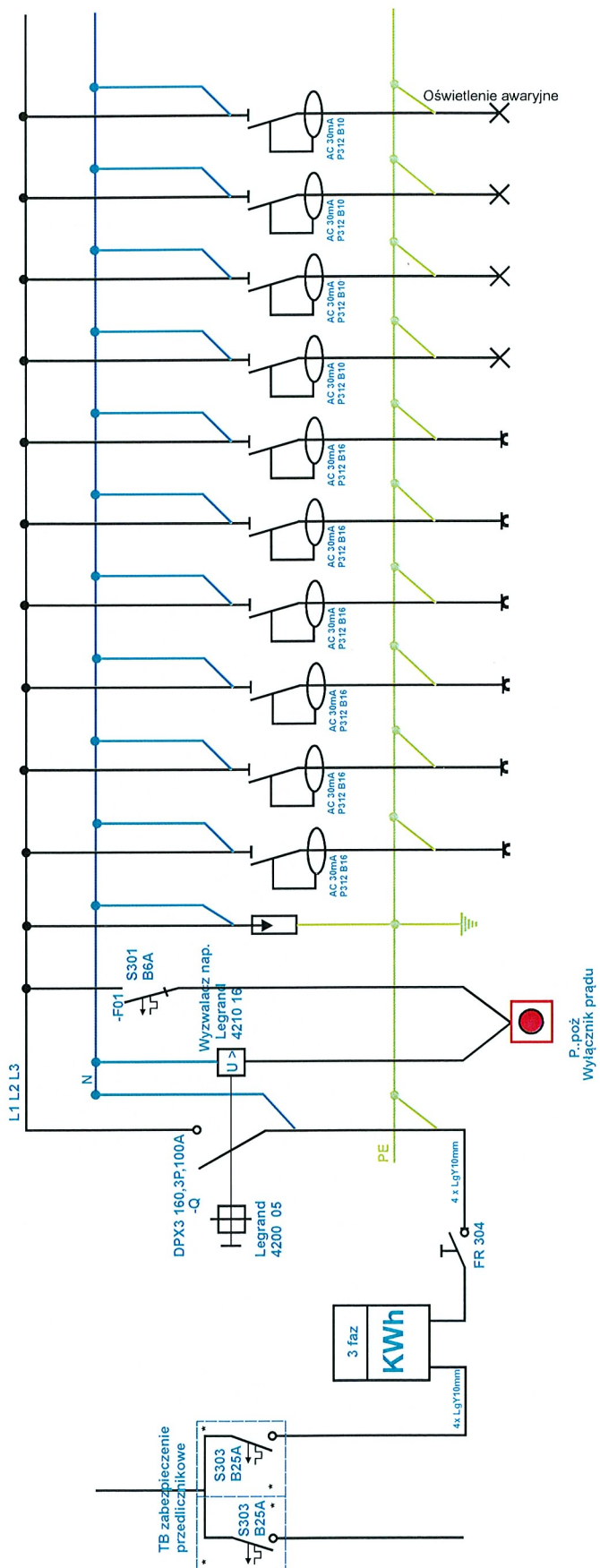
Opracował: Jan Baran
UPR nr UAN/VI-8386/87/85
PIIB/PDK/IE/0202/06



ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ

1	wiatrolap	3,09 m ²
2	w.c. męski	3,06 m ²
3	w.c. damski	2,64 m ²
4	poczekalnia	25,82 m ²
5	pom. socjalne	11,94 m ²
6	gabinet lekarski	11,92 m ²
7	gabinet lekarski	18,31 m ²
8	gabinet lekarski	22,33 m ²
9	w.c. dla niepełnosprawnych	6,84 m ²
Razem		106,95 m ²

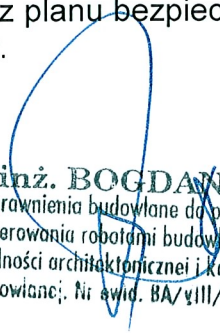
<p>Usługi Budowlane Projektowanie i Nadzory Bogdan Bar Hureczko 137 37-705 Przemyśl</p>			
Nazwa	Obiektu	Nr rysunku	1
Branża elektryczna	Ośrodek Zdrowia w Kainikowie PRZEBUDOWA BUDYNKU W CELU DOSTOSOWANIA DO POTRZEB OSOB NIEPEŁNOSPRAWNYCH Instalacja elektryczna – część przebudowana	Skala	1: 50
Data	Inwestor Gmina Ślubno Lokalizacja inwestycji Stubno 69A 37-723 Ślubno Dz. nr ewid. gr 1762 Kainików gm. Ślubno	Imię i nazwisko	Jan Baran
11-2018	Projektant	Nr uprawnień	UAN/VI-8386/87/85 PDK/IE/0202/06
	Opracował		



Wykonawstwo Elektrycznych Sieci i Instalacji Jan Baran Małkowice		Nr rys	2
Ośrodek Zdrowia w Kalnikowie Przebudowa budynku w celu dostosowania do potrzeb osób niepełnosprawnych Gmina Ślubno dz nr 1762 Kalników		Skala	
Nazwa rysunku		Schemat rozdzielni TB + TL	
Projektant	Jan Baran upr nr UAN/VII-8386/87/85	Data	11-2018
PDK/IE/0202/06		Podpis	

Informacja BIOZ

Zakres prac budowlanych objętych opracowaniem zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23-06-2003 r. (Dz. U. z dnia 10 lipca 2003 r.) w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, nie wymaga opracowania informacji b.i.o.z.


inż. **BOGDAN BAR**
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi w spe-
cjalności architektonicznej i konstrukcyjno-
budowlanej; Nr swid. BA/vIII/8386/43/89