

PROJEKT BUDOWLANY

Nazwa obiektu budowlanego:	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W LIPSKU
Kategoria obiektu:	KATEGORIA IX
Adres obiektu budowlanego:	37-610 LIPSKO, UL. RYNEK
Jednostka ewidencyjna:	180905_5 NAROL
Obręb:	0008 LIPSKO
Numer działki:	476

Inwestor:	GMINA NAROL
Adres inwestora:	37-610 NAROL, UL. RYNEK 1

Projektanci:			
Imię i nazwisko:	Specj., nr upr.bud..	Data	Podpis:
mgr inż. JOANNA MARTINKA-HUK	KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANA LUB/0160/PWBKb/18	04.2020	<i>Joanna Martinka-Huk</i>

OPIS TECHNICZNY
do projektu budowlanego

1. Dane ewidencyjne:

Adres inwestycji:

Lipisko, ul Rynek
180904_5 Narol; 0008 Lipsko, dz.nr ewid.: 476

Inwestor:

GMINA NAROL
ul. Rynek 1 , 37-610 Narol

Projektant:

mgr inż. Joanna Martinka-Huk

Faza:

projekt budowlany

Kwiecień 2020 r.

2. Podstawa opracowania:

- zlecenie Inwestora
- wizja lokalna oraz inwentaryzacja budynku
- mapa zasadnicza skala 1:1 000
- wytyczne Inwestora
- obowiązujące przepisy i normatywy
- audyt energetyczny budynku

3. Przedmiot i zakres opracowania:

Przedmiotem opracowania jest projekt termomodernizacji budynku użyteczności publicznej świetlicy zlokalizowanego w miejscowości Lipsko na działkach nr ewidencyjny 476.

4. Opis stanu istniejącego:

Działka, na której projektowana termomodernizacja budynku jest zabudowana i częściowo ogrodzona. Budynek posiada dostęp do sieci wodociągowej, kanalizacyjnej, gazowej i elektroenergetycznej. Budynek objęty opracowaniem jednokondygnacyjny posadowiony na planie prostokąta, niepodpiwniczony pokryty dachem dwuspadowym, poszycie dachu z blachy trapezowej i blachy płaskiej, od strony południowej ganek.

Na podstawie dokonanych oględzin istniejących ścian, stropów oraz obliczeń wykazanych w audycie energetycznym wynika, iż budynek w stanie aktualnym nie spełnia wymagań ochrony cieplnej.

6. Projektowany zakres robót budowlanych termomodernizacyjnych

- **ocieplenie ścian zewnętrznych cokołowych:** do ocieplenia ścian przyjęto metodę BSO, która oznacza bezspoinowy system ocieplenia ścian zewnętrznych, zgodnie z audytem energetycznym projektuje się ocieplenie ścian styropianem gr. 5cm, styropian URSA XPS N-III-I grubość 50 mm, $\lambda = 0,034$ [W/(m·K)] wraz z wykonaniem warstwy zbrojącej i malowaniem ścian na kolor brązowy, wykonanie obróbek blacharskich na cokole,
- **ocieplenie stropu wełną mineralną,** wełna mineralna 0,031, $\lambda = 0,031$ [W/(m·K)] gr. 10cm
- **wymiana stolarki drzwiowej,** drzwi PCV $U = 1,30$ W/(m²·K) – stolarka w kolorze

brązowym, światło przejścia drzwi po otwarciu musi spełniać obowiązujące normy – ilość drzwi podlegających wymianie: szt. 2,

Ocieplenie ścian zewnętrznych oraz wymiana części stolarki okiennej wg odrębnego opracowania.

UWAGA:

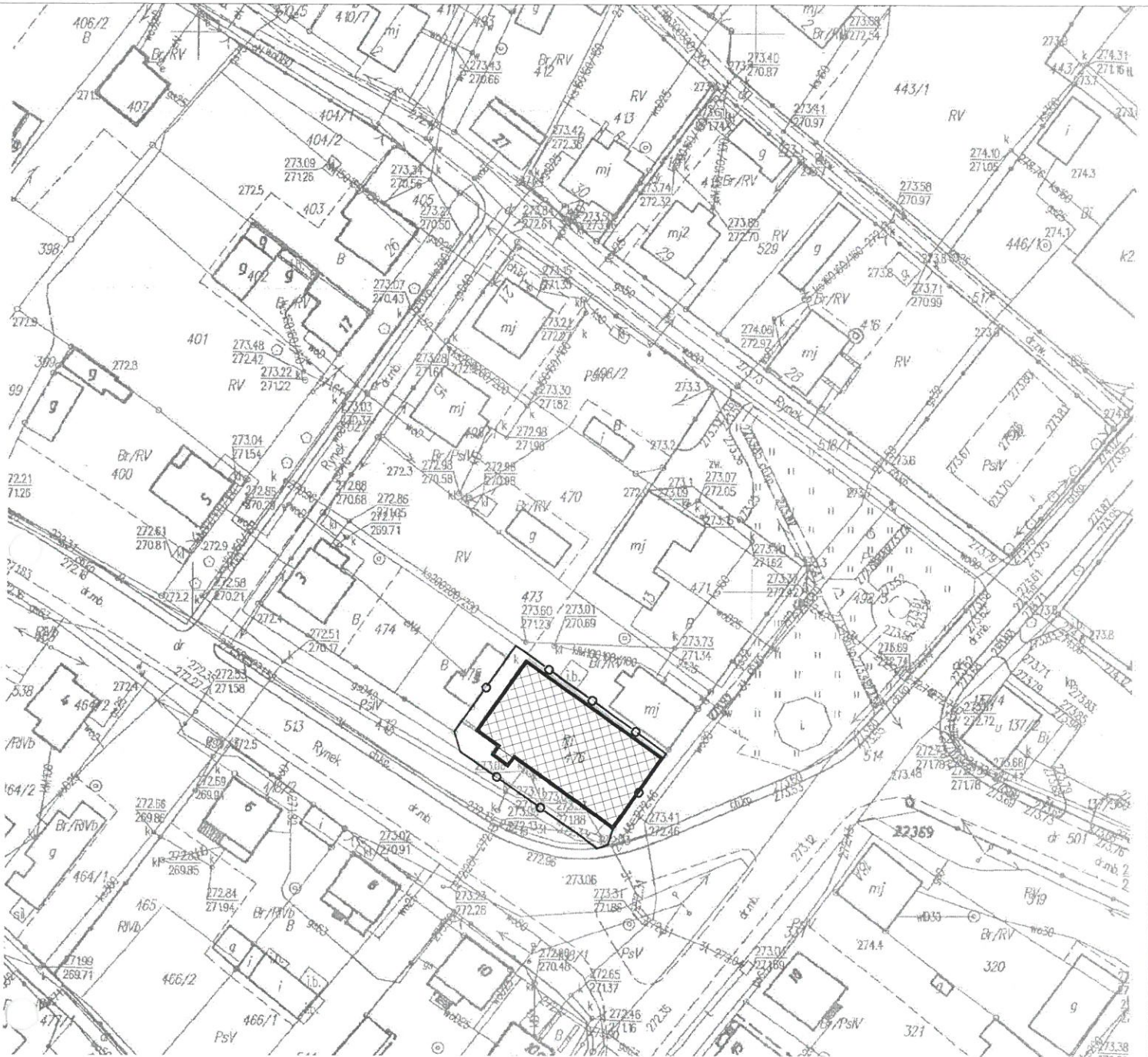
Wszystkie materiały budowlane stosowane do realizacji projektowanej inwestycji powinny posiadać certyfikaty lub aprobatę techniczną, a urządzenia certyfikat na znak bezpieczeństwa.

Roboty budowlane należy wykonać zgodnie przepisami bhp, normami i sztuką budowlaną.

Wykonawca drzwi jest zobowiązany sprawdzić wymiary drzwi na budowie.

Opracowała:

mgr inż. Joanna Martinka-Huk
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej
nr LUB/0160/PWBKb/18

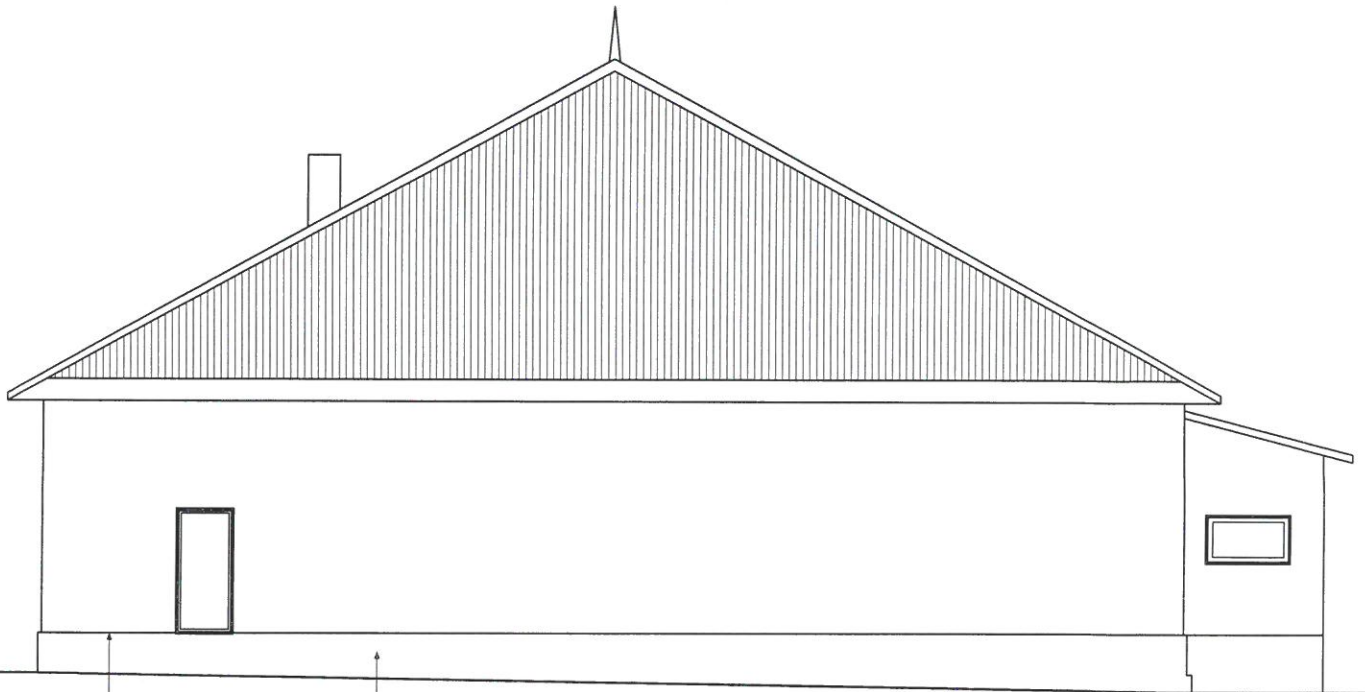


granice działki inwestora



budynek objęty opracowaniem

TEMAT:		
TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ		
RYSUNEK:	NR RYS.:	SKALA:
PLAN SYTUACYJNY	B-1	1:1 000
ADRES INWESTYCJI:		
jednostka ewid.: 180905_5 NAROL , obręb: 0008 LIPSKO , dz.nr ewid.: 476		
Lipsko , ul. Rynek		
INWESTOR:		
GMINA NAROL		
ul. Rynek 1, 37-610 Narol		
PROJEKTANT:	BRANŻA:	NR UPRAWNIENÍ:
Joanna Martinka-Huk	KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANA	LUB/BO/0221/18
DATA/PODPIS:		
04.2020		



OBRÓBKA BLACHARSKA
kolor: BRAZ

OCIEPLENIE ŚCIANY COKOŁU
styropian URSA XPS N-III-I gr. 50 mm
kolor: BRAZ



kolor: BRAZ
OBRÓBKA BLACHARSKA
kolor: BRAZ

OCIEPLENIE ŚCIANY COKOŁU
styropian URSA XPS N-III-I gr. 50 mm

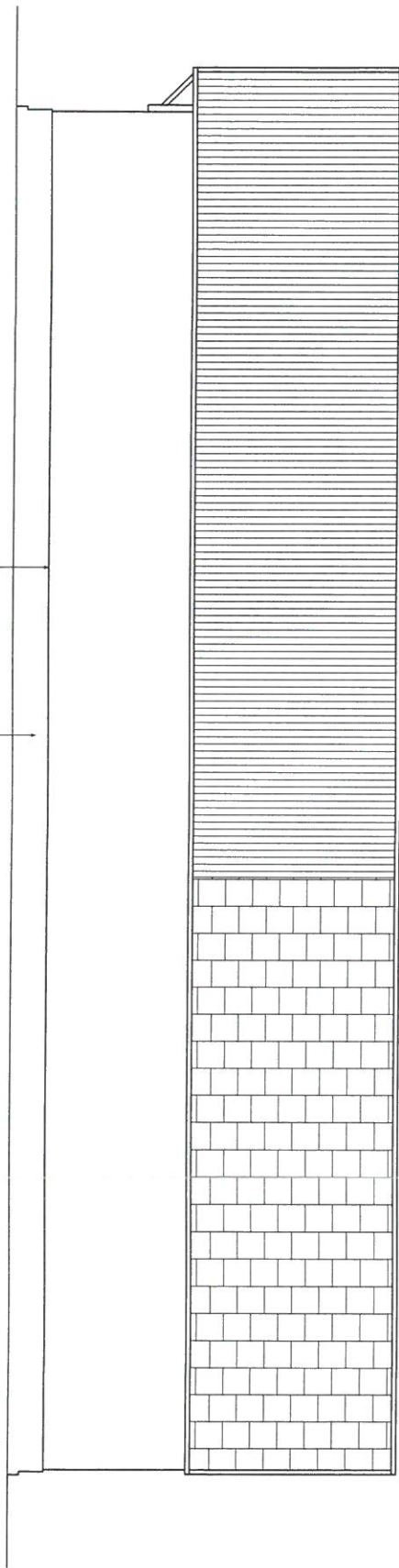
(Dz1)

wymiana stolarki drzwiowej - drzwi PCV Uw=1,30 W/m²K
wymiar zgodny z istniejącym otworem drzwiowym

TEMAT:			
TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ			
RYSUNEK:	NR RYS.:	SKALA:	
ELEWACJE	BW-1	1:100	
ADRES INWESTYCJI:			
jednostka ewid.: 180905_5 NAROL , obręb: 0008 LIPSKO , dz.nr ewid.: 476			
Lipsko, ul. Rynek			
INWESTOR:			
GMINA NAROL			
ul. Rynek 1, 37-610 Narol			
PROJEKTANT:	BRANŻA	NR UPRAWNIENI	DATA/PODPIS:
Joanna Martinka-Huk	KONSTRUKCYJNO -BUDOWLANA	LUB/BO/0221/18	04.2020

OBROBKA - ... - MASZYNA

OCEPLENIE ŚCIANY COKIOLU
styropian URSAL XPS N11H1 gr. 50 mm



OBROBKA BIAŁOCYFKA

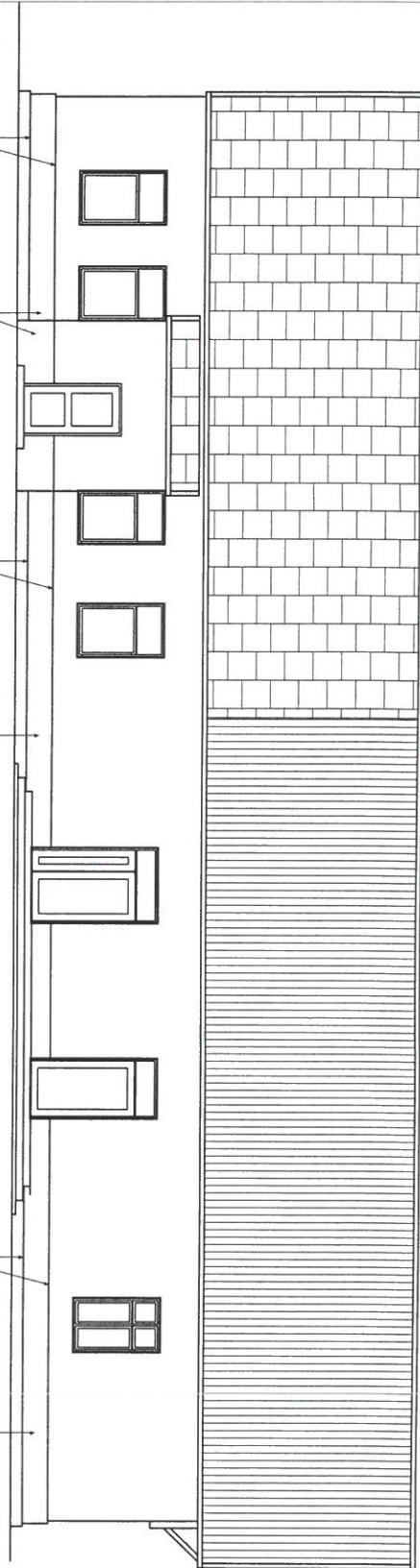
OCEPLENIE ŚCIANY COKIOLU
styropian URSAL XPS N11H1 gr. 50 mm

OBROBKA BIAŁOCYFKA

OCEPLENIE ŚCIANY COKIOLU
styropian URSAL XPS N11H1 gr. 50 mm

OBROBKA BIAŁOCYFKA

OCEPLENIE ŚCIANY COKIOLU
styropian URSAL XPS N11H1 gr. 50 mm



TEMAT:			
TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ			
RYSUNEK:	NR RYS.:	SKALA:	
ELEWACJE	BW-2	1:150	
ADRES INWESTYCJI:			
jednostka ewid.: 180905_5 NAROL , obręb: 0008 LIPSKO , dz.nr ewid.: 476			
Lipsko, ul. Rynek			
INWESTOR:			
GMINA NAROL ul. Rynek 1, 37-610 Narol			
PROJEKTANT:	BRANŻA	NR UPRAWNIEŃ	DATA/PODPIS:
Joanna Martinka-Huk	KONSTRUKCYJNO -BUDOWLANA	LUB/BO/0221/18	04.2020 