	SEKRETARIAT ZEA Jelcz-Laskowice Wpłynęło dn.17.04.2019 Nr1718
Pracownia Projektowa „ABT” 55-200 Olawa, ul. Brzeska 26/9 tel/fax 71 303-36-99 www.abtprojekt.pl e-mail: abt_olawa@o2.pl	

PROJEKT BUDOWLANY

INWESTOR: Publiczna Szkoła Podstawowa nr 2
im. Marii Skłodowskiej - Curie
Al. Młodych 1
55-220 Jelcz-Laskowice

OBIEKT I PRZEDMIOT OPRACOWANIA: Remont zaplecza kuchni -chłodni w budynku Publicznej Szkoły Podstawowej nr 2 w Jelczu-Laskowicach

KATEGORIA OBIEKTU : IX

ADRES INWESTYCJI : 55-220 Jelcz-Laskowice, al. Młodych 1
Obręb ewid. [0002] LASKOWICE
Jedn. ewid. [021503_4] Jelcz-Laskowice-miasto
dz. nr 1/3 AM-32

JEDNOSTKA PROJEKTOWA : Pracownia Projektowa „ABT”
ul. Brzeska 26/9, 55-200 Olawa
tel/fax (71)303-36-99
www.abtprojekt.pl, e- mail: abt_olawa@o2.pl

AUTOR PROJEKTU : inż. Tomasz Butwicki

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Na podstawie art.20 ust.4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r.- Prawo Budowlane (Dz. U. z 2018r. Poz.1202), OŚWIADCZAM, że projekt budowlany został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektant główny:

<p>Branża architektura i konstrukcja inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOS/03</p> <p>inż. TOMASZ BUTWICKI uprawniony do czynności w projektowaniu i prowadzenia robót budowlanych w specjalności konstrukcyjnej oraz do projektowania technicznego zakresu w specjalności konstrukcyjnej UPR BUD nr ew 124/DOS/03</p>

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU

I. Zagospodarowanie terenu

- Opis do zagospodarowania terenu

II. Załączniki

Nr 1 – Zaświadczenia o wpisie do OIIB

Nr 2 – Decyzje o nadaniu uprawnień

Nr 3 – Mapa pogładowa

III. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

IV. Część architektoniczno – budowlana

- Opis techniczny do projektu architektoniczno- budowlanego

- Część rysunkowa

ZAGOSPODAROWANIE TERENU

INWESTOR : Publiczna Szkoła Podstawowa nr 2
im. Marii Skłodowskiej – Curie
al. Młodych 1
55-220 Jelcz-Laskowice

PRZEDMIOT OPRACOWANIA : Remont zaplecza kuchni – chłodni w
budynku PSP nr 2 w Jelczu-Laskowicach

ADRES OBIEKTU : 55-220 Jelcz-Laskowice, al. Młodych 1
Obręb ewid. [0002] LASKOWICE
jedn.ewid. [021503_4] Jelcz- Laskowice-miasto
dz. nr 1/3 AM-32

JEDNOSTKA PROJEKTOWA : Pracownia Projektowa „ABT”
ul. Brzeska 26/9, 55-200 Oława
tel/fax 71 303-36-99, e-mail:abt_olawa@o2.pl

AUTOR PROJEKTU : inż. Tomasz Butwicki
upr. bud. nr ew. 124/DOŚ/03

inż. TOMASZ BUTWICKI
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
oraz do projektowania w ograniczonym zakresie
w specjalności architektonicznej
UPR BUD nr ew 124/DOŚ/03

SPIS ZAWARTOŚCI

1. Przedmiot opracowania
2. Bryła i forma architektoniczna
3. Bilans terenu
4. Charakterystyka wpływu obiektu budowlanego na środowisko
5. Ochrona konserwatorska
6. Zagospodarowanie terenu
7. Przyłącza instalacyjne
8. Odprowadzenie wody deszczowej
9. Zagrożenie dla zdrowia użytkowników
10. Obszar oddziaływania obiektu
11. Ustalenia dotyczące terenów szkód górniczych, zagrożonych powodzią, osuwisk
12. Opinia geotechniczna
13. Charakterystyka ekologiczna
14. Ochrona interesów osób trzecich
15. Przesłanianie, nasłonecznienie, oświetlenie

OPIS DO ZAGOSPODAROWANIA TERENU

1. Przedmiot opracowania

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt remontu zaplecza kuchni - chłodni w budynku Publicznej Szkoły Podstawowej w Jelczu-Laskowicach, przy al. Młodych 1. Budynek szkoły znajduje się na działce nr 1/3 AM-32, w obrębie ewidencyjnym Laskowice, gmina Jelcz-Laskowice, powiat oławski.

2. Bryła i forma architektoniczna.

Budynek szkoły wybudowany jest na planie rozbudowanego prostokąta. Projektowany remont zaplecza kuchni – chłodni nie zmienia bryły i formy architektonicznej budynku.

3. Bilans terenu

- powierzchnia działki: - bez zmian
- powierzchnia zabudowy - bez zmian
- powierzchnia utwardzona - bez zmian
- powierzchnia zieleni urządzonej - bez zmian
- wskaźnik powierzchni biologicznie czynnej - bez zmian

4. Charakterystyka wpływu obiektu budowlanego na środowisko:

Dane techniczne obiektu:

- a) zaopatrzenie budynku w wodę z miejskiej sieci wodociągowej,
- b) odprowadzenie ścieków do miejskiej sieci kanalizacyjnej,
- c) emisja zanieczyszczeń gazowych mieści się w przyjętych normach i nie zmienia się,
- d) budynek nie emituje żadnego promieniowania, w szczególności jonizującego, pola elektromagnetycznego i innych zakłóceń,
- e) projektowany remont nie ma wpływu na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, glebę, wody powierzchniowe i podziemne,

5. Ochrona konserwatorska

Budynek szkoły nie jest wpisany do rejestru zabytków jak również do gminnej ewidencji zabytków. Budynek nie znajduje się w strefie ochrony zabytków jak i w strefie ochrony archeologicznej. Wobec planowanego zakresu robót nie warunkuje się konieczności uzyskania pozwolenia konserwatorskiego na prace archeologiczne. W przypadku odkrycia w trakcie robót ziemnych obiektów

nieruchomych bądź ruchomych zabytków archeologicznych lub przedmiotów, co do których istnieje przypuszczenie, że są zabytkami, Inwestor zobowiązany jest wstrzymać wszelkie prace mogące uszkodzić i zniszczyć odkryty przedmiot, zabezpieczyć przy użyciu dostępnych środków ten przedmiot, miejsce jego odkrycia oraz niezwłocznie powiadomić Dolnośląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków. Wymagane będzie wówczas przeprowadzenie badań archeologicznych, przez uprawnionego archeologa, za pozwoleniem konserwatorskim. Wszelkie odkryte przedmioty zabytkowe oraz obiekty nieruchome, nawarstwienia kulturowe podlegają ochronie w myśl przepisów ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (t.j. Dz. U.2014 r., poz. 1446 dla Ustawy Dz. U. 2003 Nr 162 poz. 1568, ze zm.).

6. Zagospodarowanie terenu

Na zagospodarowanie terenu składa się :

- Budynek szkoły;
- Boisko trawiaste do piłki nożnej;
- Bieżnia;
- Plac zabaw dla dzieci;
- Kompleks Orlik 2000;
- Przyłącze wewnętrznej linii zasilającej WLZ – istniejące;
- Wjazd na działkę - istniejącym wjazdem;
- Pojemniki na odpady stałe – w osłonach usytuowane przy wjeździe;
- Powierzchnie utwardzone – betonowe;
- Powierzchnie trawiaste - obsiane roślinnością łąkową i trawiastą;

7. Przyłącza instalacyjne:

Przyłącze wodociągowe – istniejące;
Przyłącze kanalizacyjne - istniejące;
Przyłącze energetyczne – istniejące;
Przyłącze deszczowe – istniejące;

8. Odprowadzenie wody deszczowej

Odprowadzenie wody deszczowej do instalacji kanalizacji deszczowej.

Odprowadzenie wody deszczowej z terenów utwardzonych i zagospodarowanych (boiska, bieżnia, orlik itp.), powierzchniowo, na teren posesji. Ukształtowanie terenu uniemożliwia wpłynięcie wód opadowych na teren działek sąsiednich.

9. Zagrożenie dla zdrowia użytkowników

Planowany remont zaplecza kuchni – chłodni nie stanowi zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników. Projektowany remont nie wpływa negatywnie na otoczenie, nie pozbawia światła sąsiednich nieruchomości, nie pozbawia dostępu do drogi publicznej, nie pozbawia sąsiednich działek możliwości korzystania z wody i energii elektrycznej. Budynek szkoły po remoncie instalacji wentylacyjnych nie będzie emitował żadnych hałasów ani wibracji, nie będzie zanieczyszczał powietrza, wody i gleby.

10. Obszar oddziaływania obiektu

Obszar oddziaływania po wykonaniu remontu nie wykracza poza granice działki nr 1/3 AM-32

11. Ustalenia dotyczące terenów szkód górniczych, zagrożonych powodzią, osuwisk

Teren zainwestowania nie leży w polderze zalewowym, nie jest terenem górniczym ani też osuwiskiem. Działka nie znajduje się na terenie górniczym i tym samym obszar ten nie jest narażony na szkodliwe wpływy robót górniczych w tym na osuwanie się mas ziemnych. Teren nie jest położony między linią brzegu a wałem przeciwpowodziowy lub naturalnym wysokim brzegiem, nie jest też wyspą i przymuliskiem. Zlokalizowany jest poza granicami obszarów szczególnego zagrożenia powodzią przedstawionych na mapach zagrożenia powodziowego.

12. Opinia geotechniczna

Przedmiotowa działka położona jest w miejscowości Jelcz-Laskowice, 55-220 Jelcz-Laskowice, al. Młodych 1, Obręb ewid. [0002] LASKOWICE, jedn.ewid. [021503_4] Jelcz- Laskowice-miasto, dz. nr 1/3 AM-32. Projektowany remont nie ma wpływu na obciążenia gruntu.

13. Charakterystyka ekologiczna budynku

Dane techniczne obiektu:

- Jakość wody używanej do obiektu jest zagwarantowana poprzez dostarczanie jej z sieci wodociągowej.
- Odprowadzenie ścieków odbywać się będzie do sieci kanalizacji sanitarnej.
- Nie będą emitowane zapachy, pyły i zanieczyszczenia płynne.
- Wytwarzane odpady mają charakter socjalno - bytowy.
- Emisja hałasu – nie dotyczy

- Projektowany obiekt nie narusza istniejącego drzewostanu, nie oddziałuje na glebę i wody powierzchniowe i podziemne.

Planowana inwestycja nie ma szkodliwego wpływu na środowisko przyrodnicze, zdrowie ludzi i inne obiekt.

14. Ochrona interesów osób trzecich

Przedmiotowa inwestycja nie narusza interesów osób trzecich, a w szczególności nie ogranicza: dostępu do drogi publicznej, naturalnego oświetlenia i nasłonecznienia pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi, możliwości korzystania z wody, energii elektrycznej, kablowej łączności telefonicznej oraz nie powoduje uciążliwości wywołanych przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne, promieniowanie, zanieczyszczenie powietrza, wody i gleby.

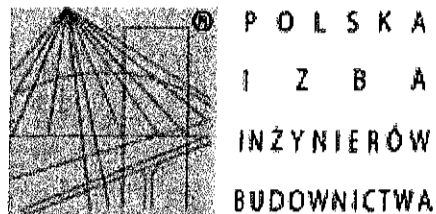
15. Przesłanianie, nasłonecznienie, oświetlenie

Projekt spełnia wymogi określone w §13 stosownie do § 4 i 5 oraz w rozdziale 2 (§ 57-60) Rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie; co oznacza spełnienie warunków ochrony przed pozbawieniem światła dziennego dla pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi.

Opracował: inż. Tomasz Butwicki

inż. TOMASZ BUTWICKI
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
oraz do projektowania w ograniczonym zakresie
w specjalności architektonicznej
UPR BUD nr ew 124/DOŚ/03

ZAŁĄCZNIK NR 1



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-1WK-VS8-8GG *

Pan Tomasz Butwicki o numerze ewidencyjnym DOŚ/BO/0089/04
adres zamieszkania pl. Szymanowskiego 8/10, 55-200 Oława
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2019-02-01 do 2020-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-01-23 roku przez:

Janusz Szczepański, Przewodniczący Rady Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.plib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.



DOLNOŚLĄSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

OKK.7131.7132-152/2003/03

Wrocław, 18 grudnia 2003 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016) 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, z późn. zm.), w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna DOIB

n a d a je

Panu

Tomasz Butwicki

inżynier z kierunku budownictwo

urodzony dnia 5 września 1972 r. w Olawie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny 124/DOŚ/03

do projektowania i do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
oraz do projektowania w ograniczonym zakresie w specjalności architektonicznej

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa we Wrocławiu na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwałą Nr 9/OKK/03 z dnia 18 grudnia 2003 r. stwierdziła, że Pan Tomasz Butwicki posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych do projektowania i do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej oraz do projektowania w ograniczonym zakresie w specjalności architektonicznej.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwołanie niniejszej decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej DOIB we Wrocławiu w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pan Tomasz Butwicki
Ul. Szymanowskiego 8/10
55-200 Olawa
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
1. a/a

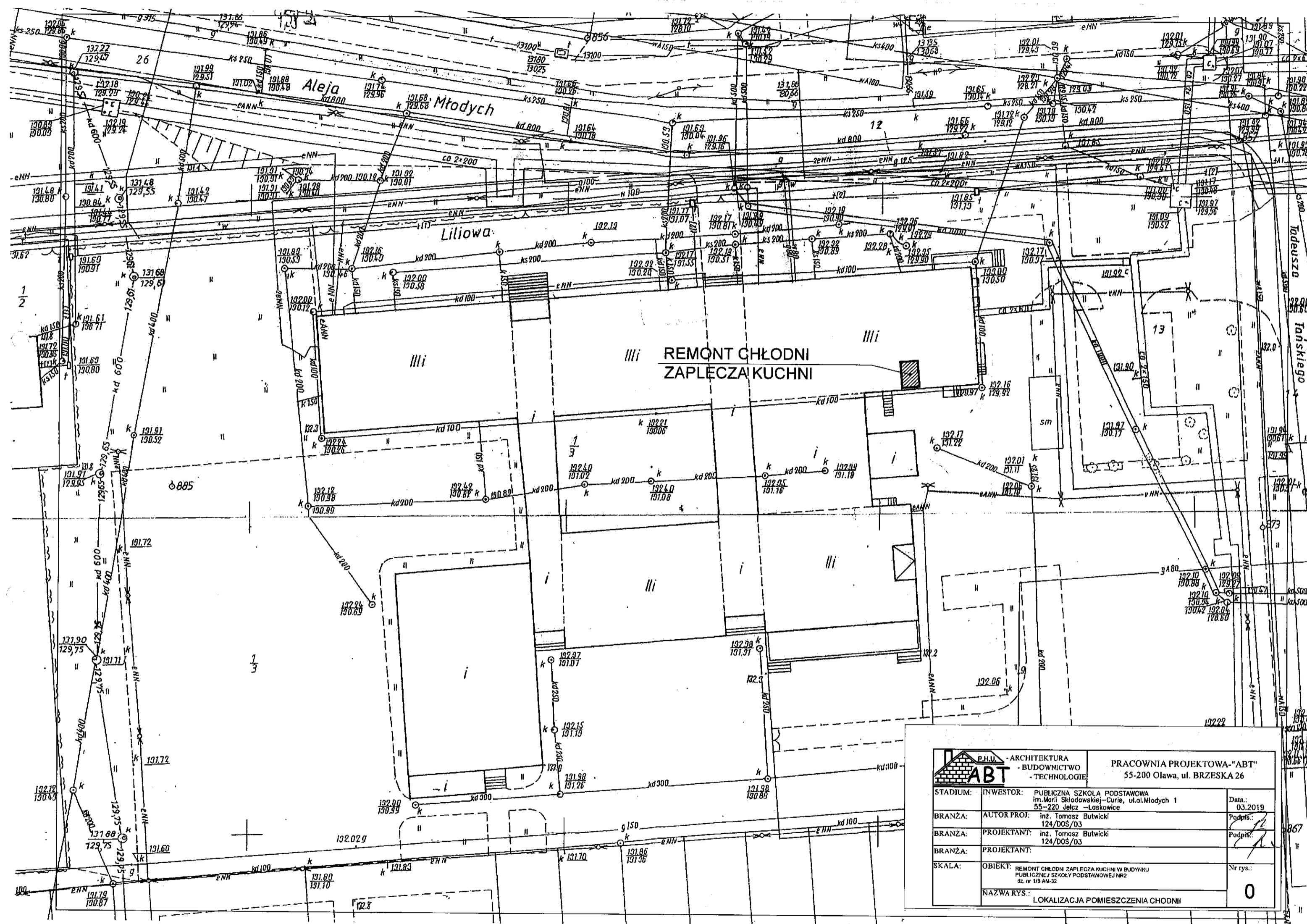


Skład orzekający OKK

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

mgr inż. Bronisław Wosiek
Przewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej

1. mgr inż. Bronisław Wosiek
2. prof. dr inż. Kazimierz Czaplński
3. mgr inż. Małgorzata Janiaczyk



		PRACOWNIA PROJEKTOWA "ABT" 55-200 Oława, ul. BRZESKA 26	
STADIUM:	INWESTOR:	PUBLICZNA SZKOŁA PODSTAWOWA im. Marii Skłodowskiej-Curie, ul. Młodych 1	
BRANŻA:	AUTOR PROJ.:	inż. Tomasz Butwicki 124/005/03	
BRANŻA:	PROJEKTANT:	inż. Tomasz Butwicki 124/005/03	
BRANŻA:	PROJEKTANT:	inż. Tomasz Butwicki 124/005/03	
SKALA:	OBIEKT:	REMONT CHŁODNI ZAPLECZA KUCHNI W BUDYNKU PUBLICZNEJ SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR2 ul. nr 1/3 AM-32	
	NAZWA RYS.:	LOKALIZACJA POMIESZCZENIA CHODNII	
		Data:	03.2019
		Podpis:	
		Podpis:	
		Nr rys.:	0

INFORMACJA DOTYCZĄCA
BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA
(na podstawie rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r)

INWESTOR : Publiczna Szkoła Podstawowa nr 2
im. Marii Skłodowskiej – Curie
al. Młodych 1
55-220 Jelcz-Laskowice

PRZEDMIOT OPRACOWANIA : Remont zaplecza kuchni – chłodni w
budynku PSP nr 2 w Jelczu-Laskowicach

ADRES OBIEKTU : 55-220 Jelcz-Laskowice, al. Młodych 1
Obręb ewid. [0002] LASKOWICE
jedn.ewid. [021503_4] Jelcz- Laskowice-miasto
dz. nr 1/3 AM-32

JEDNOSTKA PROJEKTOWA : Pracownia Projektowa „ABT”
ul. Brzeska 26/9, 55-200 Oława
tel/fax 71 303-36-99, e-mail:abt_olawa@o2.pl

AUTOR PROJEKTU : inż. Tomasz Butwicki
upr. bud. nr ew. 124/DOŚ/03

inż. TOMASZ BUTWICKI
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
oraz do projektowania w odrębnym zakresie
w specjalności architektonicznej
UPR BUD nr ew. 124/DOŚ/03

Część opisowa

1. Podstawy formalne sporządzenia informacji:

- Prawo budowlane (ustawa z dnia 7 lipca 1994 r dz. U. z 2018 r poz 1202).
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 roku w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U.2003.Nr 120, poz.1126);
- RMBiPMB z dnia 28.03.1972 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlano – montażowych i rozbiórkowych (Dz.U.Nr 13, poz.93);
- RMBiPMB z dnia 26.09.1997 w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U.2003.Nr 169, poz. 1650);
- Rozporządzenie Ministra pracy i polityki socjalnej z dnia 1 grudnia 1998r w sprawie wprowadzenia obowiązku stosowania niektórych Polskich Norm i norm branżowych dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U.1998.nr 148, poz.974);
- Zlecenie inwestora;

2. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego:

- Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych
- Rozebranie wykładziny ściennej z płytek
- Demontaż elementów urządzeń do podgrzewania wody, demontaż przepływowego podgrzewacza wody
- Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm
- Gruntowanie podłoża podłóg z tw. szt.roztworem klejowym - gruntowanie posadzki wysokoelastycznym roztworem
- Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych(terakotowych), naklejanych 20x20 mm
- Gruntowanie podłoża roztworem klejowym - gruntowanie ścian
- Licowanie ścian płytkami lastrykowymi 15x15 lub 30x30 cm
- Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności
- Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian
- Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów
- Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m²
- Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian

- Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm
- Wymiana wpustu ściekowego żeliwnego piwnicznego o śr. 100 mm
- Wymiana elementów wpustu ściekowego podwórzowego - skrzynka z kratką i korpusem
- Wymiana elementów wpustu ściekowego podwórzowego - osadnik kamionkowy
- Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej ściennej o śr.nom. 15 mm
- Demontaż elementów urządzeń sanitarnych (bojler);
- Demontaż ościeżnic;
- wyszpachlowanie powierzchni ścian i sufitów
- Montaż nowych ościeżnic i drzwi, przed zamówieniem należy sprawdzić wymiary otworów po demontażu istniejących naświetli;
- -drzwi stosować wzmocnione, wodoodporne
- zabudowa płytami GK przewodów
- Wymiana naświetli do pomieszczenia zmywalni 180/90 szt.2, naświetla pcv, białe, przed zamówieniem należy sprawdzić wymiary otworów po demontażu istniejących naświetli
- Wymiana gniazdek wtyczkowych ;
- wymiana wyłączników;
- ułożenie glazury podłogowej;
- licowanie ścian płytkami ceramicznymi na wysokość 2,10m
- malowanie ścian farbami emulsyjnymi
- demontaż rur stalowych
- wykonanie nowych podejść wod.-kan. do zlewozmywaka
- wykonanie nowej linii nn zasilającej do pomieszczenia chłodni z podłączeniem w rozdzielnicę i wykonaniem zabezpieczenia, linię wykonać w korytkach pcv
- Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym

Roboty budowlane:

- roboty ziemne – **nie dotyczy**,
- roboty fundamentowe – **nie dotyczy**,
- prace konstrukcyjne: ściany fundamentowe, ściany nośne zewnętrzne oraz wewnętrzne – **nie dotyczy**,
- izolacja fundamentów, ścian oraz dachu – **nie dotyczy**,
- wieńce, nadproża, podciągi – **nie dotyczy**,

- montaż stolarki okiennej oraz drzwiowej– **wymiana drzwi i naświetli,**
- prace konstrukcyjne przy więźbie dachowej– **nie dotyczy,**
- pokrycie dachu– **nie dotyczy,**
- obróbki blacharskie– **nie dotyczy,**
- nawierzchnie utwardzone, schody zewnętrzne, taras– **nie dotyczy.**

Roboty instalacyjne:

- wewnętrzna instalacja elektryczna– **wymiana gniazd i włączników, montaż nowej linii nn wraz wykonaniem zabezpieczenia w rozdzielnicy,**
- instalacja wodno – kanalizacyjna– **wymiana podejść do zlewozmywaka, wymiana wpustu podłogowego,**

Organizacja robót:

- wykonanie robót ziemnych– **nie dotyczy,,**
- wykonanie robót instalacyjnych: trasy przyłącza– **nie dotyczy,**
- wykonanie robót około fundamentowych– **nie dotyczy,,**
- wykonanie robót konstrukcyjnych– **nie dotyczy;**
- wykonanie robót elewacyjnych– **nie dotyczy.**

Cykl realizacji robót:

Zgodnie z harmonogramem robót budowlanych sporządzonego przez Kierownika Budowy – **nie dotyczy.**

Zaplecze budowy:

Przewiduje się wydzielenie powierzchni placu budowy z zapleczem magazynowym i socjalnym na terenie działki. Teren zaplecza budowy należy wygradzić od reszty działki i zapewnić mu oświetlenie zewnętrzne oraz wyposażyć w sprzęt przeciwpożarowy. W widocznym miejscu ustawić tablice informacyjną z adresem generalnego wykonawcy oraz inspektora nadzoru– **nie dotyczy.**

3. Wykaz istniejących na działce obiektów budowlanych:

Na zagospodarowanie terenu składa się :

- Budynek szkoły;
- Boisko trawiaste do piłki nożnej;
- Bieżnia;
- Plac zabaw dla dzieci;
- Kompleks Orlik 2000;

- Przyłącze wewnętrznej linii zasilającej WLZ – istniejące;
- Wjazd na działkę - istniejącym wjazdem;
- Pojemniki na odpady stałe – w osłonach usytuowane przy wjeździe;
- Powierzchnie utwardzone – betonowe;
- Powierzchnie trawiaste - obsiane roślinnością łąkową i trawiastą;

4. Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- rusztowanie.
- przemieszczanie się i dostęp osób trzecich,
- pojazdy,

5. Zagrożenie dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi występujących podczas budowy:

- Prowadzenie prac na wysokości do 5m, a w szczególności niebezpieczeństwo upadku z rusztowanie lub z dachu;
- Praca maszyn i urządzeń budowlanych: wciągarki, rusztowania, koparki;
- Zagrożenie wynikające z prowadzenia prac w pobliżu ulicy;
- Zagrożenie porażeniem prądem elektrycznym podczas używania sprzętu zasilanego energią elektryczną;

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

• Przy wykonywaniu wykopów:

Wszyscy pracownicy powinni być zapoznani z przepisami zawartymi w ROZPORZĄDZENIU MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 6 lutego 2003r w sprawie bhp przy wykonywaniu robót budowlanych; Dz. U. Nr 47, poz. 401 rozdział 10 – Roboty ziemne, rozdział 14- Roboty zbrojarskie i betoniarskie.

• Przy wykonywaniu ścian:

Wszyscy pracownicy powinni być zapoznani z przepisami zawartymi w ROZPORZĄDZENIU MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 6 lutego 2003r w sprawie bhp przy wykonywaniu robót budowlanych; Dz. U. Nr 47 poz. 401 rozdział 8- Rusztowania i ruchome podesty robocze, rozdział 9 – Roboty na wysokościach, rozdział 12 – Roboty murarskie i tynkarskie.

• Przy wykonywaniu prac na wysokości:

Wszyscy pracownicy powinni być zapoznani z przepisami zawartymi w rozporządzeniu j.w.; Dz. U. Nr 47, poz. 401 rozdział 9 – Roboty na wysokościach, rozdział 13 – Roboty

ciesielskie, rozdział 17 – Roboty dekarские i izolacyjne;

7. Stosowanie środków ochrony indywidualnej:

Do ochrony oczu stosować okulary ochronne. Z odzieży ochronnej stosować kurtki przeciwdeszczowe i rękawice ochronne. Przy pracy w głębokim wykopie i zagrożeniu spadającymi z góry elementami, konieczne stosować kaski ochronne.

8. Nadzór nad pracami szczególnie niebezpiecznymi:

Do wykonywania prac szczególnie niebezpiecznych Kierownik Budowy wyznacza osoby kierujące tymi robotami. Ustala zakres robót, kolejność ich wykonywania oraz szczegółowe warunki BHP.

9. Wykaz środków technicznych i organizacyjnych zapobiegającym niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia:

- Na pomieszczeniu socjalnym umieścić wykaz zawierający adresy i numery telefonów:
 - najbliższego punktu lekarskiego,
 - straży pożarnej,
 - posterunku Policji;
- W pomieszczeniu socjalnym umieścić punkt pierwszej pomocy;
- Telefon komórkowy umieścić w pomieszczeniu socjalnym;
- Kaski ochronne umieścić w pomieszczeniu socjalnym;
- Pasy i linki zabezpieczające przy pracy na wysokościach umieścić w pomieszczeniu socjalnym;
- Bariery wykonane z desek krawężnikowych o szer. 15 cm, poręcze umieszczone na wysokości 1,1m oraz deskowanie ażurowe pomiędzy poręczą a deską krawężnikową;
- Rozmieścić tablice ostrzegawcze;
- Skarpy wykopów o odpowiednim nachyleniu;
- Wykonać skarpy zabezpieczające wykop przed wodami opadowymi;
- Zejścia do wykopu wykonać co 20 m;
- Składowania materiałów bezpośrednio pod napowietrznymi liniami elektroenergetycznymi lub w odległości mniejszej niż to określają przepisy;
- Sytuowanie stanowisk pracy lub maszyn i urządzeń budowlanych bezpośrednio pod napowietrzną linią elektroenergetyczną lub w odległości mniejszej niż to określają przepisy szczególne;
- Wykonywanie pracy w obsadzie jednoosobowej;

- W przypadku wykonywania robót przy użyciu dźwigów lub urządzeń załadowniczo – wyładowniczych zachować należy minimalną odległość, w zależności od napięcia znamionowego linii elektroenergetycznej, mierzone od najbardziej zewnętrznej linii napowietrznej do najdalej wysuniętego punktu urządzenia wraz z załadunkiem
- Na terenie budowy za pomocą tablic informacyjnych wyznaczyć drogę ewakuacyjną;

NA KIEROWNIKU BUDOWY SPOCZYWA OBOWIĄZEK PRZYGOTOWANIA PLANU BIOZ

Kierownik Budowy winien przynależeć do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, posiadać aktualne ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej oraz doświadczenie zawodowe. Obowiązkiem kierownika budowy jest sprawdzenie znajomości przepisów bhp przez zatrudnionych pracowników wykonujących roboty specjalistyczne.

Opracował: inż. Tomasz Butwicki

inż. TOMASZ BUTWICKI
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
oraz do projektowania w ograniczonym zakresie
w specjalności architektonicznej
UPR BUD nr ew 124/DOS/03

CZĘŚĆ ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANA

INWESTOR : Publiczna Szkoła Podstawowa nr 2
im. Marii Skłodowskiej – Curie
al. Młodych 1
55-220 Jelcz-Laskowice

PRZEDMIOT OPRACOWANIA : Remont zaplecza kuchni – chłodni w
budynku PSP nr 2 w Jelczu-Laskowicach

ADRES OBIEKTU : 55-220 Jelcz-Laskowice, al. Młodych 1
Obręb ewid. [0002] LASKOWICE
jedn.ewid. [021503_4] Jelcz- Laskowice-miasto
dz. nr 1/3 AM-32

JEDNOSTKA PROJEKTOWA : Pracownia Projektowa „ABT”
ul. Brzeska 26/9, 55-200 Oława
tel/fax 71 303-36-99, e-mail:abt_olawa@o2.pl

AUTOR PROJEKTU : inż. Tomasz Butwicki
upr. bud. nr ew. 124/DOŚ/03

inż. TOMASZ BUTWICKI
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
oraz do projektowania w specjalnym zakresie
w specjalności architektonicznej
UPR BUD nr ew 124/DOŚ/03

SPIS ZAWARTOŚCI

Opis techniczny

Przedmiot opracowania

Bryła i forma architektoniczna

Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego

Część rysunkowa

OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANEGO

1.0. Przedmiot opracowania

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt remontu zaplecza kuchni – chłodni w budynku Publicznej Szkoły Podstawowej w Jelczu-Laskowicach, przy al. Młodych 1.

Budynek szkoły znajduje się na działce nr 1/3 AM-32, w obrębie ewidencyjnym Laskowice, gmina Jelcz-Laskowice, powiat olawski.

2.0. Bryła i forma architektoniczna budynku

Budynek szkoły wybudowany jest na planie rozbudowanego prostokąta.

Projektowany remont zaplecza kuchni -chłodni nie zmienia bryły i formy architektonicznej budynku

3.0. Program użytkowy budynku

- bez zmian

4.0. Zestawienie powierzchni i kubatura :

•Powierzchnia zabudowy	- bez zmian
•Powierzchnia całkowita	- bez zmian
•Powierzchnia użytkowa	- bez zmian
•Kubatura	- bez zmian

5.0. Zmiany wprowadzone w projekcie pierwotnym

- nie dotyczy

6.0. Spełnienie przepisów Prawa Budowlanego

Zaprojektowane obiekty spełniają wymagania dotyczące:

- bezpieczeństwa konstrukcji;
- bezpieczeństwa pożarowego;
- bezpieczeństwa użytkowania;
- warunków higieniczno - zdrowotnych;
- warunków ochrony środowiska;
- ochrony przed hałasem i drganiami;
- oszczędności energii i odpowiedniej izolacyjności cieplnej przegród budowlanych;
- warunków użytkowych zgodnych z parametrami obiektu, w szczególności w

zakresie oświetlenia, zaopatrzenia w wodę, odprowadzenia ścieków i usuwania odpadów, ogrzewania, wentylacji.

7.0. Rozwiązania techniczno – materiałowe

- bez zmian

8.0. Układ konstrukcyjny

- nie dotyczy

9.0. Ochrona p.poż.

Projektowany remont nie zmienia dotychczasowych warunków bezpieczeństwa pożarowego. Zastosowane w projekcie materiały spełniają wymagane warunki p.poż..

10.0. Instalacje

Przyłącze wodociągowe – istniejące;

Przyłącze kanalizacyjne - istniejące;

Przyłącze energetyczne – istniejące;

Przyłącze deszczowe – istniejące;

11.0. Analiza możliwości racjonalnego wykorzystania pod względem technicznym, ekonomicznym i środowiskowym odnawialnych źródeł energii

11.1. Energia geotermalna

- nie dotyczy

11.2. Energia promieniowania słonecznego

- nie dotyczy

11.3. Energia wiatru/wody

- nie dotyczy

11.4. Analiza możliwości zastosowania skojarzonej produkcji energii elektrycznej i ciepłej

- nie dotyczy

11.5. Ekogroszek

- nie dotyczy

11.6. Gaz ziemny

- nie dotyczy

11.7. Sieć ciepłownicza

- nie dotyczy

12.0. Kwalifikacja dotycząca zamierzonego odstępiania zgodnie z art. 36a ust. 6 ustawy

Prawo budowlane:

Nie przewiduje się dodatkowego odstępiania o którym mowa w art. 36a ust. 6 ustawy Prawo budowlane.

13.0. Uwagi końcowe

1. Wszelkie prawa zastrzeżone. Opracowanie niniejsze w całości oraz we fragmentach podlega ochronie prawnej – wg Ustawy o prawie autorskim z dnia 04 lutego 1994 r. (Dz. U. Nr 24, poz. 83). Wprowadzenie zmian, przeróbek – poza dozwolonymi – oraz inne wykorzystanie, wyłącznie na podstawie zgody projektanta udzielonej na piśmie.

2. Wszelkie wątpliwości i pytania kierować do kierownika budowy i robót, inspektora nadzoru, bądź do projektanta. Użyte materiały budowlane – stosować zgodnie z instrukcją fabryczną.

3. Materiały obligatoryjne muszą posiadać aktualne dokumenty (świadectwa dopuszczenia, certyfikaty itd.), zezwalające na powszechne stosowanie w budownictwie na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.

4. Roboty prowadzić zgodnie ze sztuką budowlaną, obowiązującymi przepisami i normami oraz zasadami BHP. Przyjmuje się, że nie opisane szczegółowo elementy, materiały i technologie zgodne są z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych” – praca zbiorowa na zlecenie Ministerstwa Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa, Arkady, Warszawa 1990 – ISBN 83 – 213 – 3494 – 6, tom I - Budownictwo Ogólne.

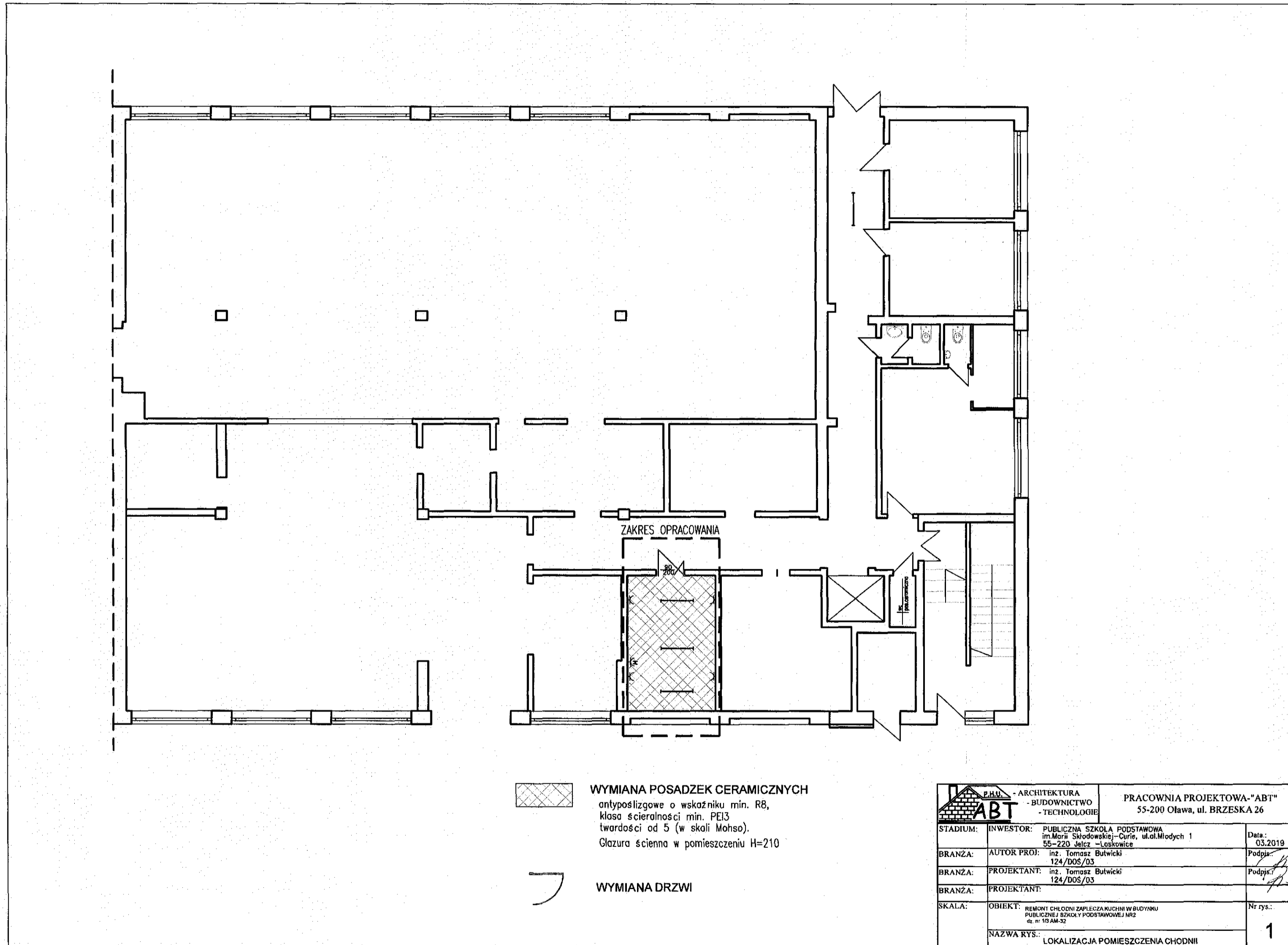
Dopuszczalne zmiany w projekcie nie wymagające zgody projektanta:

Projektant dokonujący adaptacji projektu może bez zgody autora wprowadzić zmiany:

Zmiany powinny być naniesione na oryginał projektu trwałą techniką graficzną (kolorem czerwonym) lub dołączone jako aneks (rysunki zamienne) i podpisane przez osobę uprawnioną, dokonującą adaptacji. Inne zmiany, ponad wyszczególnienie, powinny być dokonane wyłącznie za pisemną zgodą autora projektu.

Opracował: inż. Tomasz Butwicki

inż. TOMASZ BUTWICKI
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
oraz do projektowania w ograniczonym zakresie
w specjalności architektonicznej
UPR BUD nr 4 w 124/DOS/03

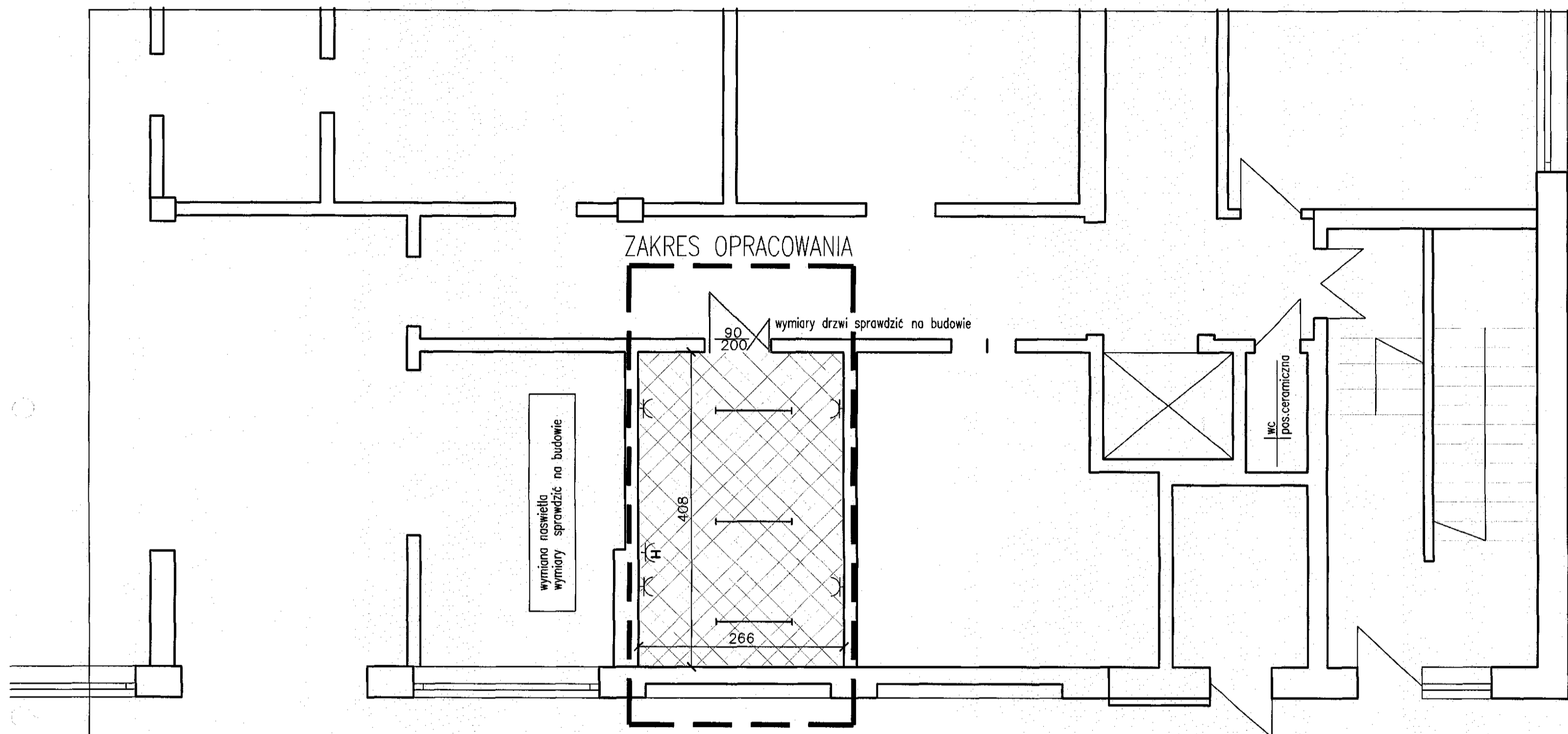



WYMIANA POSADZEK CERAMICZNYCH
 antypoślizgowe o wskaźniku min. R8,
 klasa ścieralności min. PEI3
 twardości od 5 (w skali Mohso).
 Glazura ścienna w pomieszczeniu H=210







WYMIANA DRZWI

		PRACOWNIA PROJEKTOWA "ABT" 55-200 Oława, ul. BRZESKA 26	
STADIUM:	INWESTOR:	PUBLICZNA SZKOŁA PODSTAWOWA im. Marii Skłodowskiej-Curie, ul.ol.Młodych 1 55-220 Jeleź - Łubkowie	Data: 03.2019
BRANZA:	AUTOR PROJ:	inż. Tomasz Bułwicki 124/DOS/03	Podpis:
BRANZA:	PROJEKTANT:	inż. Tomasz Bułwicki 124/DOS/03	Podpis:
BRANZA:	PROJEKTANT:		
SKALA:	OBIEKT:	REMONT CHODNI ZAPLECSZA KUCHNI W BUDYNKU PUBLICZNEJ SZKOŁY PODSTAWOWEJ WJCZ dz. nr 1/5 AM-32	Nr rys.: 1
	NAZWA RYS.:	LOKALIZACJA POMIESZCZENIA CHODNII	




WYMIANA POSADZEK CERAMICZNYCH
 antypoślizgowe o wskaźniku min. R8,
 klasa ścieralności min. PEI3
 twardości od 5 (w skali Mohso).
 Glazura ścienna w pomieszczeniu H=210


WYMIANA DRZWI

 - ARCHITEKTURA - BUDOWNICTWO - TECHNOLOGIE		PRACOWNIA PROJEKTOWA "ABT" 55-200 Olawa, ul. BRZESKA 26
STADIUM:	INWESTOR:	Data:
	PUBLICZNA SZKOŁA PODSTAWOWA im. Marii Skłodowskiej-Curie, ul. al. Młodych 1 55-220 Jelcz - Leskowitz	03.2019
BRANŻA:	AUTOR PROJ:	Podpis:
	inż. Tomasz Butwicki 124/DOS/03	
BRANŻA:	PROJEKTANT:	Podpis:
	inż. Tomasz Butwicki 124/DOS/03	
BRANŻA:	PROJEKTANT:	
SKALA:	OBIEKT:	Nr rys.:
	REMONT CHŁODNI ZAPLECZA KUCHNI W BUDYNKU PUBLICZNEJ SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR2 dz. nr 1/9 AM-32	2
	NAZWA RYS:	
	RZUT POMIESZCZENIA CHŁODNI	