

Danuta Klichta

ul. Towarowa 6 pok. 10

49-300 Brzeg

tel. +48 509 058 177

e-mail: bklichta@o2.pl

PROJEKT BUDOWLANY**TEMAT : Przebudowa zadaszenia nad wejściem do izby przyjęć dzieci****LOKALIZACJA:** dz. nr 295/120 w Kup**INWESTOR:** Stobrawskie Centrum Medyczne Sp. z o.o.
ul. Karola Miarki 14
46 – 082 Kup**BRANŻA:** KONSTRUKCJA**PROJEKTANT:** mgr inż. Bogusław Klichta Upr. nr 293/85

mgr inż. Bogusław Klichta
upr. bud. na podst. § 5 ust. 1 § 6 ust. 1 i 3
§ 7 i § 13 ust. 1 pkt 2 z rozp. MN.G.T. i O.S.
z dn. 20.02.75 r. (Dz.U. nr 8, poz. 46)
nr ewid. upr. 293/85

ASYSTENT PROJEKTANTA: inż. arch. Daniel Wachowiak**SPIS ZAWARTOŚCI:**

- OPIS TECHNICZNY
- ZAŁĄCZNIKI FORMALNO – PRAWNE
- CZĘŚĆ RYSUNKOWA

EGZ. NR

4

OPRACOWANIE ZAWIERA

I Część opisowa

1. Opis techniczny

str. nr 2 – 6

II Załączniki

Nr 1 – Oświadczenie projektanta

str. nr 7

Nr 2 – Zaświadczenie z Izby

str. nr 8

Nr 3 – Stwierdzenie przygotowania zawodowego

str. nr 9

III Część rysunkowa

Mapa

skala 1:500

Rys. nr 1 – RZUT PRZYZIEMIA – stan istniejący

skala 1:50

Rys. nr 2 – PRZEKRÓJ - stan istniejący

skala 1:50

Rys. nr 3 – ELEWACJA – stan istniejący

skala 1:50

Rys. nr 4 – RZUT PRZYZIEMIA – po przebudowie

skala 1:50

Rys. nr 5 – PRZEKRÓJ – po przebudowie

skala 1:50

Rys. nr 6 – ELEWACJA – po przebudowie

skala 1:50

IV Dokumentacja zdjęciowa stanu istniejącego

OPIS TECHNICZNY PRZEBUDOWA ZADASZENIA BUDYNKU IZBY PRZYJĘĆ DZIECI NA DZ. NR 295/120 W KUP 14

1. TEMAT OPRACOWANIA

Tematem opracowania jest projekt przebudowy zadaszenia wejścia do budynku izby przyjęć dzieci zlokalizowanego na dz. nr 295/120 przy ul. Karola Miarki 14 w Kup.

SZCZEGÓŁY OPRACOWANIA

Inwestor planuje przebudowę zadaszenia wejścia do budynku izby przyjęć dzieci w związku z utrudnieniami dojazdu do izby przyjęć ogólnej dla wozów straży pożarnej

2. PODSTAWA OPRACOWANIA

Projekt opracowano na podstawie :

- zlecenia Inwestora – Stobrowskie Centrum Medyczne Sp. z o.o.,
- inwentaryzacji oraz wizji lokalnej,
- obowiązujących norm i przepisów,
- mapy.

3. ZAGOSPODAROWANIE TERENU

Na dz. nr 295/120 przy ul. Karola Miarki 14 w Kup znajdują się budynki ośrodka medycznego, dojścia i dojazd do budynku, parking na samochody osobowej oraz teren zielony. Wjazd na posesję inwestora prowadzi z jezdni asfaltowej.

Zadaszenie nad wejściem do izby przyjęć dzieci ma wysokość w świetle 314 cm przy wysięgu od lica budynku 620 cm co w chwili obecnej utrudnia dojazd do izby przyjęć ogólnej dla wozów straży pożarnej.

4. Sposób wykonania robót rozbiórkowych

4.1 Urządzenia i sieci instalacyjne

Urządzenia elektryczne podlegają rozbiórce, a ściślej mówiąc demontażowi, w pierwszej kolejności.

Przed rozpoczęciem demontażu konieczne jest odłączenie tych urządzeń od zewnętrznych sieci zasilających, czego wolno dokonać jedynie w obecności przedstawicieli władz zarządzających tymi mediami.

Do właściwych robót demontażowych można przystąpić dopiero po odłączeniu instalacji wewnętrznych od sieci miejskich i stwierdzeniu tego faktu przez wpis do dziennika budowy (rozbiórki).

5. Zasady wykonania robót rozbiórkowych

Podstawową zasadą przy robotach rozbiórkowych jest stopniowe zmniejszanie obciążenia elementów konstrukcyjnych, to też zgodnie z tą zasadą rozbiórkę należy rozpoczynać od najwyżej położonych części obiektu budowlanego lub najdalej wystających. Przed przystąpieniem do bezpośrednich robót rozbiórkowych należy wykonać wszystkie niezbędne zabezpieczenia takie jak: ogrodzenie, wzmocnienie części budynku zagrażających runięciem itp.

Roboty rozbiórkowe należy wykonywać z zachowaniem maksimum ostrożności, dokładnie przestrzegając przepisy bezpieczeństwa pracy. Specjalnie ostrożnie należy prowadzić rozbiórkę elementów konstrukcyjnych budynku, które zostały w jakiś sposób uszkodzone. Przed przystąpieniem do ich rozbiórki należy je podstemplować.

Najbardziej podstawowe warunki, jakich należy przestrzegać przy prowadzeniu robót rozbiórkowych, obejmują niżej wymienione zalecenia:

1. Przede wszystkim należy usunąć wszystkie elementy zagrażające bezpieczeństwu pracujących, a więc zwisające części muru, elementy pozbawione częściowo podpór itp.

2. Gruz i materiały drobnicowe powstałe w wyniku rozbiórki należy usunąć po za budynek za pomocą specjalnych krytych zsypów drewnianych. W żadnym wypadku nie wolno gruzu itp. wyrzucać przez okna na zewnątrz lub przerzucać na dolne stropy.

W szczególnych okolicznościach wywołanych względami ostrożności, rozbiórkę należy wykonywać ręcznie lub przy użyciu narzędzi pneumatycznych. Tak samo prowadzi się rozbiórkę części murów, jeżeli całość nie jest przeznaczona do wyburzenia.

3. Rozbiórkę elementów żelbetowych należy wykonywać niewielkimi odcinkami, odbijając uprzednio warstwę ochronną betonu i przecinając pręty zbrojenia za pomocą aparatów acetylenowych. Do rozbijania betonu zaleca się stosować narzędzia pneumatyczne.

4. Elementy konstrukcji stalowych należy rozbierać przez cięcie aparatami acetylenowymi lub benzynowo-tlenowymi, a w przypadku ich braku za pomocą pił do cięcia stali.

5. Wszystkie roboty powinny być wykonywane w taki sposób, by zapewnić maksymalny odzysk materiałów nadających się do ponownego użycia.

6. Rozbiórek elementów konstrukcyjnych nie wolno prowadzić jednocześnie na kilku poziomach.

6. WYKAZ PRAC ZWIĄZANYCH Z PRZEBUDOWĄ ZADASZENIA:

W związku z dostosowaniem dojazdu do izby przyjęć ogólnej dla wozów straży pożarnej zadaszenie nad wejściem do izby przyjęć dzieci zostanie skrócone do 297 cm od lica ściany, a jego wysokość w świetle wyniesie 274 cm. W celu osiągnięcia takich wymiarów należy odłączyć zasilanie energetyczne lamp oświetleniowych zamontowanych w zadaszeniu, zdemontować istniejące lampy, z części zadaszenia usunąć pokrycie z papy oraz obróbki blacharskie, a następnie przystąpić do przebudowy zadaszenia.

Przebudowę zadaszenia należy wykonać rozbierając istniejące zadaszenie niewielkimi elementami poprzez cięcie betonu odpowiednim narzędziem lub wyciąć od razu całość przy użyciu dźwigu. W tym celu usuwaną część zadaszenia należy podstemplować na całej powierzchni, a po przecięciu przy pomocy odpowiedniego zawiesia przenieść dźwigiem do poziomu terenu i wtedy rozebrać do wielkości transportowych i wywieźć na wysypisko.

Po wykonaniu rozbiórki części zadaszenia pozostałą część należy zabezpieczyć masą cementową, wykonać obróbki blacharskie i pokryć papą termozgrzewalną oraz podłączyć lampy.

7. WARUNKI BHP PRZY ROBOTACH ROZBIÓRKOWYCH

W odniesieniu do robót rozbiórkowych mają zastosowanie ogólnie obowiązujące przepisy bezpieczeństwa i higieny pracy przy robotach budowlanych.

7.1. URZĄDZENIA ZABEZPIECZAJĄCE I OCHRONNE

Przejęcia, pomosty i inne niebezpieczne miejsca powinny być zabezpieczone odpowiednio umocowanymi barierami, a pomosty zaopatrzone w listwy obrzeżne. Znajdujące się w pobliżu miejsca rozbiórki budowle, urządzenia użyteczności publicznej, latarnie, słupy, przewody i rośliny powinny być odpowiednio zabezpieczone.

7.2. ŚRODKI ZABEZPIECZAJĄCE PRACOWNIKÓW I NARZDZIA

Robotnicy zatrudnieni przy robotach rozbiórkowych powinni być zaopatrzeni w odzież i urządzenia ochronne, jak kaski, rękawice i okulary ochronne, a narzędzia ręczne powinny być mocno osadzone na zdrowych i gładkich trzonkach oraz stale utrzymywane w dobrym stanie.

Przed przystąpieniem do robót rozbiórkowych kierownik obowiązany jest dokładnie poinstruować robotników o sposobie wykonywania robót i pouczyć ich o warunkach i przepisach

bezpieczeństwa pracy. Miejsca ustawienia drabin dla wejścia na mury powinien wskazać kierownik robót lub majster.

7.3. WPŁYW WARUNKÓW ATMERYCZNYCH NA PROWADZENIE ROBÓT ROZBIÓRKOWYCH

Przy wykonywaniu robót rozbiórkowych należy uwzględniać na nie wpływ warunków atmosferycznych, jak np. deszczu, mrozu, odwilży, wiatru. Podczas silnego wiatru nie wolno prowadzić robót na ścianach lub innych rozbieranych konstrukcjach albo pod nimi, gdyż w wyniku silnych porywów wiatru może zachodzić niebezpieczeństwo zaważenia się tych konstrukcji.

6.4. ZAPEWNIENIE BEZPIECZEŃSTWA PUBLICZNEGO

Wszystkie przejścia i przejazdy w zasięgu prowadzonych robót rozbiórkowych powinny być w sposób odpowiedni zabezpieczone i oznakowane. W szczególności należy wytyczyć i wyraźnie oznakować tymczasowe drogi okrężne (obejścia i objazdy) lub wystawić wartowników zaopatrzonych w przyrządy sygnalizacyjne bądź też – w przypadkach szczególnie niebezpiecznych – zastosować oba środki łącznie.

Przed przystąpieniem do wykonywania robót rozbiórkowych na wykonawcy spoczywa obowiązek sprawdzenia czy w miejscach zagrożonych nie ma osób postronnych.

7. WPŁYW OBIEKTU NA ŚRODOWISKO

7.1 Zapotrzebowanie i jakość wody zapewnia właściciel wodociągu gminnego. Ilość m³ nie ulega zmianie.

7.2 Odprowadzenie ścieków w ilości dotychczasowej m³ do nowoprojektowanego zbiornika szczelnego wybieralnego jak na planie zagospodarowania.

7.3 Emisja zanieczyszczeń gazowych – nie dotyczy.

7.4 Ilość i rodzaj wytwarzanych odpadów – typowe dla budynku mieszkalnego jednorodzinnego - a ich ilość nie ulega zmianie.

7.5 Emisja drgań, promieniowania w szczególności jonizującego oraz akustycznego – nie dotyczy.

7.6 Wpływ obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne – nie ulega pogorszeniu.

8. WARUNKI WYKONANIA ROBÓT BUDOWLANO-MONTAŻOWYCH

UWAGA:

Roboty budowlane objęte zakresem niniejszego projektu należy wykonać zgodnie z warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych, oraz zgodnie z technologią wykonywania prac – zalecaną przez producentów poszczególnych wyrobów i materiałów. **Prace należy wykonać pod nadzorem osób posiadających odpowiednie uprawnienia.**

Opracował: mgr inż. Bogusław Klichta

mgr inż. Bogusław Klichta
upr. bud. na podst. § 5 ust. 1, § 6 ust. 1 i 3
§ 7 i § 13 ust. 1 pkt 2 z rozp. Min. G.T. i O.Ś.
z dn. 20.02.75 r (Dz.U. nr 8, poz. 46)
nr ewid. upr. 293/85

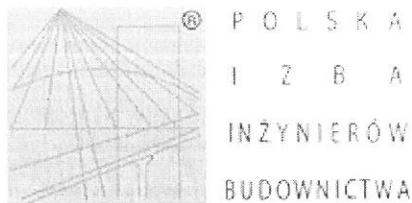
OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Na podstawie art.20 ust. 4 Ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo Budowlane
(tekst jednolity Dz. U. nr 243 poz. 1623 z 2010r. Z późniejszymi zmianami)

Niniejszym oświadczam, że projekt: „**PRZEBUDOWA
ZADASZENIA BUDYNKU IZBY PRZYJĘĆ DZIECI**” NA DZ.
NR 295/120 W KUP PRZY UL. KAROLA MIARKI 14
został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami
wiedzy technicznej.

mgr inż. Bogusław Klichta

mgr inż. Bogusław Klichta
upr. bud. na podst. § 5 ust. 1, § 6 ust. 1 i 3
§ 7 i § 13 ust. 1 pkt 2 z rozp. Min. G.T. i O.Ś.
z dn. 20.02.75 r. (Dz.U. nr 8, poz. 46)
nr ewid. upr 293/85



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

OPL-WBG-REL-3H6 *

Pan BOGUSŁAW KLICHTA o numerze ewidencyjnym OPL/BO/0317/03
adres zamieszkania ul. SŁOWIAŃSKA nr 19 m. 3, 49-300 Brzeg
jest członkiem Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2016-05-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-05-15 roku przez:

Adam Rak, Przewodniczący Rady Opolskiej 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.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Urząd Wojewódzki
w Katowicach
Wydział Planowania Przestrzennego, Urbanistyki,
Architektury i Nadzoru Budowlanego
40-082 KATOWICE
ul. Jagiellońska nr 25
0514259

Katowice dnia 2 października 1985

Nr ewid. 293/85

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO DO PEŁNIENIA SAMODZIELNYCH FUNKCJI TECHNICZNYCH W BUDOWNICTWIE

Na podstawie § 5 ust. 1, § 6 ust. 1 i 3, § 7 i § 13 ust. 1 pkt. 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że:

Obywatel BOGUSŁAW K L I C H T A

magister inżynier budownictwa rolniczego

urodzony dnia 1 kwietnia 1954 r. w Brzegu

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji kierownika budowy i robót w specjalności konstrukcyjno-budowlanej.

Obywatel BOGUSŁAW K L I C H T A

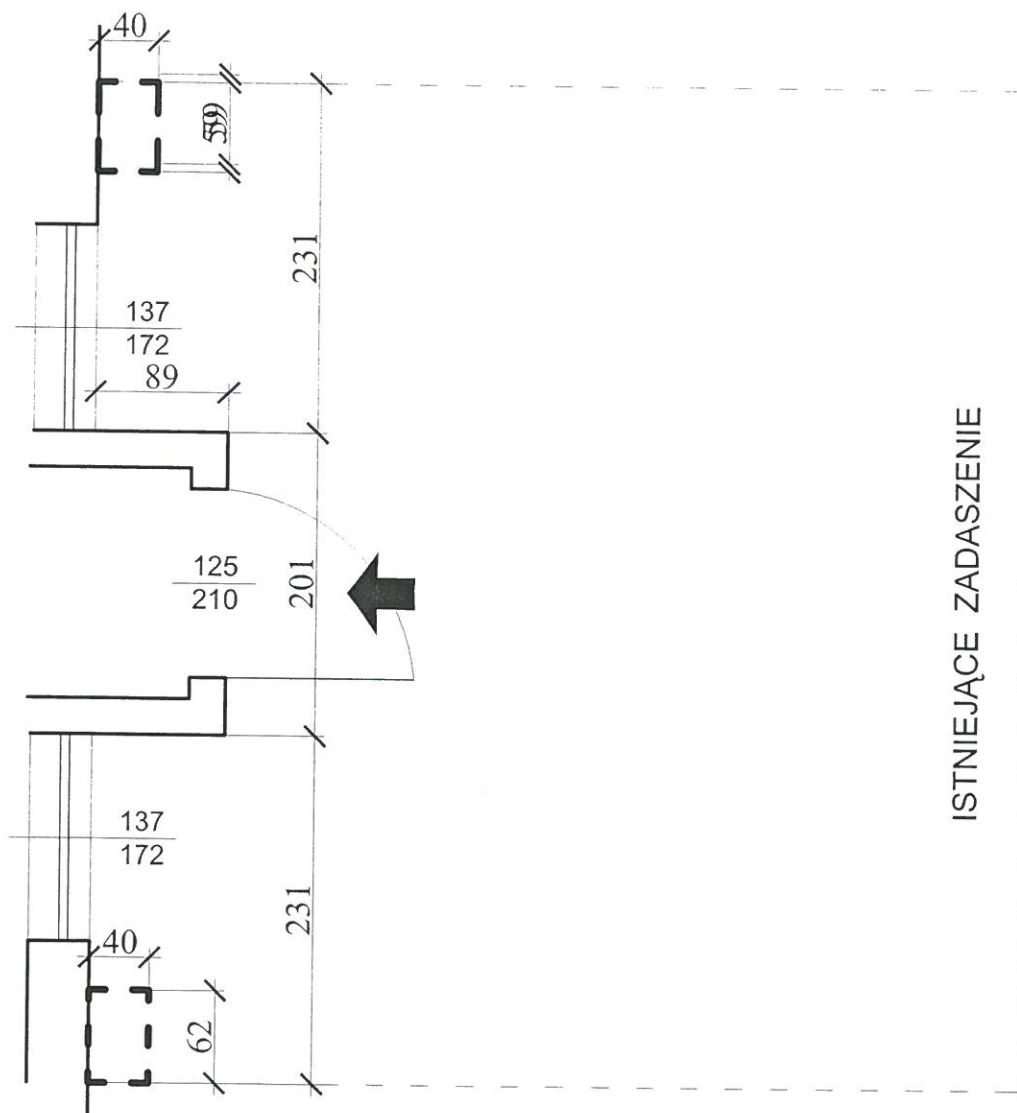
jest upoważniony do:

- 1) kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie wszelkich budynków oraz innych budowli, z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych, dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych, mostów, budowli hydrotechnicznych i wodnomelioracyjnych,
- 2) sporządzania w budownictwie osób fizycznych, projektów w zakresie rozwiązań konstrukcyjno-budowlanych wszelkich budynków i budowli,
- 3) sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań architektonicznych:
 - a) budynków inwentarskich i gospodarczych, adaptacji projektów typowych i powtarzalnych innych budynków oraz sporządzania planów zagospodarowania działki związanych z realizacją tych budynków,
 - b) budowli nie będących budynkami.

Główny Architekt Wojewódzki

mgr inż. Andrzej Gajewski

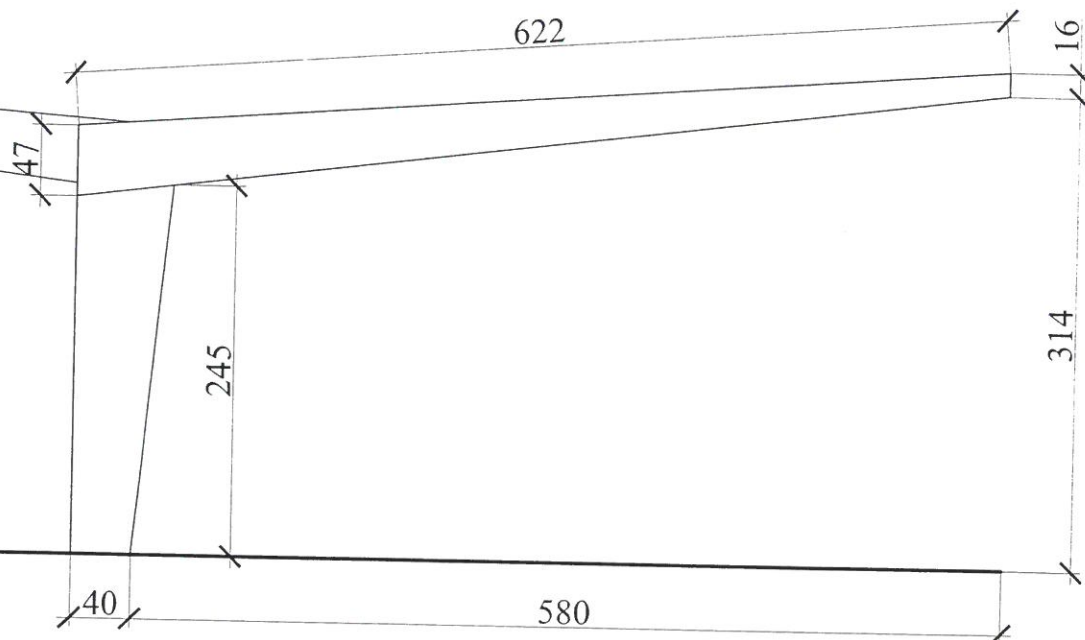
CZĘŚĆ NIE OBJĘTA ZAKRESEM OPRACOWANIA



ISTNIEJĄCE ZADASZENIE

<p>Danuta Klichta ul. Tysiąclecia 6 pok. 10 48-300 Brzeg</p> <p>com-bud</p>	INWESTOR	STOBRAWSKIE CENTRUM MEDYCZNE Sp. z o.o. Z SIEDZIBĄ W KUP ul. Karola Miarki 14 46-082 Kup	Stadium P.B.
	PROJEKTANT	mgr inż. Bogusław Klichta <i>BK</i>	Branża Arch.
	OPRACOWAŁ	inż. arch. Daniel Wachowiak <i>Wach</i>	Skala 1:50
	TEMAT	Przebudowa zadaszenia nad wejściem do szpitala na dz. nr 295/ 120 przy ul. Karola Miarki 14 w Kup.	Nr rys. 1
	NAZWA RYS.	Rzut przyziemia - stan istniejący	



POZA OBSZAREM OPRACOWANIA



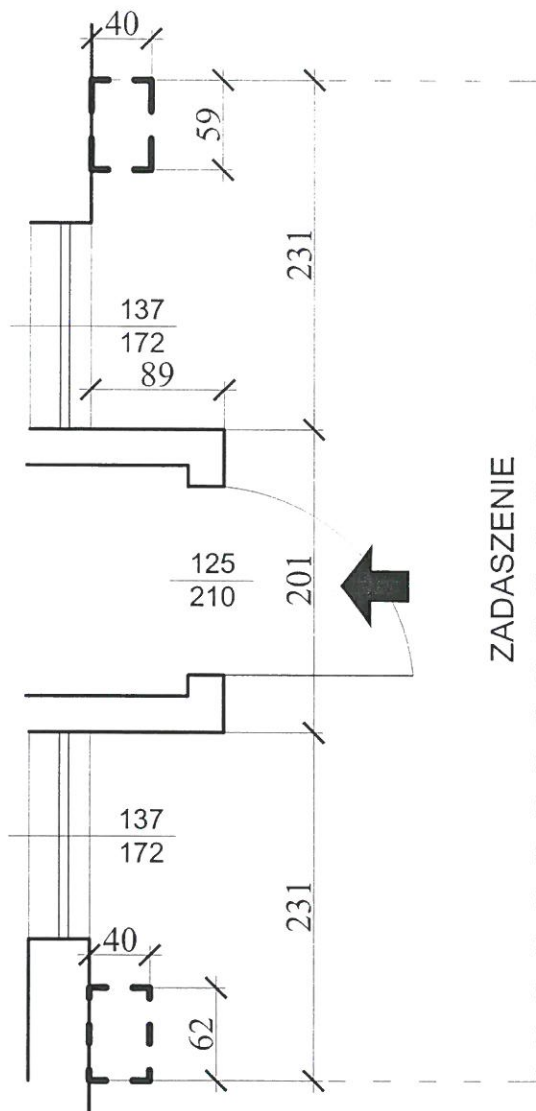
Danuta Klichta
ul. Towarowa 6 pok. 10 45-500 Brzeg

INWESTOR	STOBRAWSKIE CENTRUM MEDYCZNE Sp. z o.o. Z SIEDZIBĄ W KUP ul. Karola Miarki 14 46-082 Kup	Stadium P.B.
PROJEKTANT	mgr inż. Bogusław Klichta	Branża Arch.
OPRACOWAŁ	inż. arch. Daniel Wachowiak	Skala 1:50
TEMAT	Skrócenie zadaszenia nad wejściem do szpitala na dz. nr 295/ 120 przy ul. Karola Miarki 14 w Kup.	Nr rys.
NAZWA RYS.	Przekrój - stan istniejący	2



<div> <div> Danuta Klichta ul. Towarowa 6 poka. 10 49-300 Brzeg </div> <div>com-bud</div> </div>	INWESTOR	STOBRAWSKIE CENTRUM MEDYCZNE Sp. z o.o. Z SIEDZIBĄ W KUP ul. Karola Miarki 14 46-082 Kup	Stadium P.B.
	PROJEKTANT	mgr inż. Bogusław Klichta 	Branża Arch.
	OPRACOWAŁ	inż. arch. Daniel Wachowiak 	Skala 1:50
	TEMAT	Skrócenie zadaszenia nad wejściem do szpitala na dz. nr 295/ 120 przy ul. Karola Miarki 14 w Kup.	Nr rys.
	NAZWA RYS.	Elewacja - stan istniejący	3

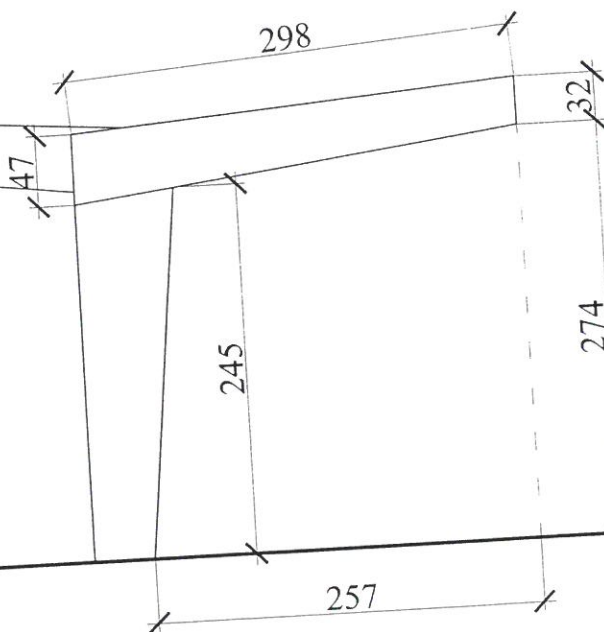
CZĘŚĆ NIE OBJĘTA ZAKRESEM OPRACOWANIA



ZADASZENIE



<p>com-bud</p> <p>Danuta Klichta ul. Towarowa 2 p.10 48-300 Brzeg</p>	INWESTOR	STOBRAWSKIE CENTRUM MEDYCZNE Sp. z o.o. Z SIEDZIBĄ W KUP ul. Karola Miarki 14 46-082 Kup	Stadium P.B.
	PROJEKTANT	mgr inż. Bogusław Klichta <i>BK</i>	Branża Arch.
	OPRACOWAŁ	inż. arch. Daniel Wachowiak <i>Wach</i>	Skala 1:50
	TEMAT	Przebudowa zadaszenia nad wejściem do szpitala na dz. nr 295/ 120 przy ul. Karola Miarki 14 w Kup.	Nr rys.
	NAZWA RYS.	Rzut przyziemia - po przebudowie	4

POZA OBSZAREM OPRACOWANIA



com-bud Danuta Klichia ul. Towarowa 6/7, 10 48-200 Białystok	INWESTOR	STOBRAWSKIE CENTRUM MEDYCZNE Sp. z o.o. Z SIEDZIBĄ W KUP ul. Karola Miarki 14 46-082 Kup	Stadium P.B.
	PROJEKTANT	mgr inż. Bogusław Klichta <i>Klich</i>	Branża Arch.
	OPRACOWAŁ	inż. arch. Daniel Wachowiak <i>Wach</i>	Skala 1:50
	TEMAT	Skrócenie zadaszienia nad wejściem do szpitala na dz. nr 295/ 120 przy ul. Karola Miarki 14 w Kup.	Nr rys.
	NAZWA RYS.	Przekrój - po przebudowie	5



<div> <div>Danuta Klichta</div> <div>ul. Towarowa 6 pok. 10 43-300 Brzeg</div> <div>com-bud</div> </div>	INWESTOR	STOBRAWSKIE CENTRUM MEDYCZNE Sp. z o.o. Z SIEDZIBĄ W KUP ul. Karola Miarki 14 46-082 Kup	Stadium P.B.
	PROJEKTANT	mgr inż. Bogusław Klichta 	Branża Arch.
	OPRACOWAŁ	inż. arch. Daniel Wachowiak 	Skala 1:50
	TEMAT	Skrócenie zadaszenia nad wejściem do szpitala na dz. nr 295/ 120 przy ul. Karola Miarki 14 w Kup.	Nr rys.
	NAZWA RYS.	Elewacja - po przebudowie	6

