

Smart-Bud Marek Nowak

ul. Filipka 15, 41-811 Zabrze, tel. 692 439 761
e-mail: biuro@smart-bud.com.pl, www.smart-bud.com.pl
NIP: 648 258 30 77, Regon: 366187940

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

**przebudowy stropu oraz dachu budynku mieszkalnego
w celu jego zabezpieczenia, Chorzów ul. Strzelców Bytomskich 11,
dz. nr 4025/164, bud. nr 10z2, jedn. ew. 246301_1 Chorzów**

Kategoria obiektu budowlanego: XIII – pozostałe budynki mieszkalne

INWESTOR Samodzielny Publiczny Zakład Opieki
Zdrowotnej
Zespół Szpitali Miejskich w Chorzowie
ul. Strzelców Bytomskich 11
41-500 Chorzów

PROJEKTANT ARCHITEKTURA:
mgr inż. arch. Bartłomiej Cisowski
upr. nr 9/SLOKK/2016 sp. arch.

Gliwice, 8 listopada 2021 r.

części budynku. Część pomieszczeń parteru dostępne jest z zewnątrz, od strony ulicy oraz od sąsiedniego budynku. Budynek jest podłączony do sieci elektroenergetycznej, wodociągowej i kanalizacyjnej. Odprowadzenie wód opadowych z połąci dachowych budynku do kanalizacji deszczowej. Na działkę inwestora prowadzi istniejący zjazd indywidualny z drogi publicznej (ul. Strzelców Bytomskich).

Dane ogólne budynku:

- Powierzchnia zabudowy: 166,50 m²
- Powierzchnia całkowita: 632,00 m²
- Kubatura brutto: 1621,0 m³
- Rok budowy: I poł. XX w.
- Ilość kondygnacji podziemnych: 1
- Ilość kondygnacji naziemnych: 3
- Kategoria obiektu budowlanego: XIII
- Wysokość budynku od poziomu terenu do najwyższej kalenicy dachu: 9,00 m
- Szerokość budynku: 13,79 m
- Długość budynku: 11,34 m
- Kąt nachylenia dachu: 16°

Dane materiałowe

Ściany części nadziemnej

Ściany zewnętrzne wykonane są z cegły na zaprawie cementowej. Ściany od wewnątrz wykończone są tynkiem cementowo-wapiennym. Ściany działowe wykonane z cegły. Ściany części piwnicznej murowane z cegły ceramicznej oraz kamienia.

Stropy

Strop nad piwnicą masywny, odcinkowy oparty na ścianach nośnych oraz częściowo na belkach stalowych. Pozostałe stropy drewniane na legarach szerokości 25 cm, wysokości 20 cm w rozstawie w świetle między legarami 75 cm.

Klatki schodowe

W budynku mieszkalnym zlokalizowany jest jedna klatka schodowa, schody konstrukcji drewnianej, zabiegowe.

Konstrukcja i pokrycie dachu

Dach dwuspadowy konstrukcji drewnianej płatwiowo-kleszczowej dwustolcowej pokryty papą na pełnym deskowaniu. Kąt nachylenia dachu wynosi 16°.

Elementy konstrukcje więźby: krokwie 14x14 cm, słupy 15x18 cm, płatwie 16x18 cm, miecze 15x15 cm, kleszcze 19x16 cm.

Wykończenie wewnątrz pomieszczeń

Ściany wykończone tynkiem cementowo-wapiennym kategorii III, pomalowane farbą kredową. Podłogi drewniane pomalowane farbą olejną.

Wykończenie zewnętrzne budynku

Elewacja budynku wykończona tynkiem cementowo-wapiennym, z licznymi zaciekami i spękaniem.

Stolarka

Stolarka okienna: drewniana, częściowo PCV; stolarka drzwiowa: drewniana.

Wyposażenie budynku

Budynek mieszkalny wyposażony w następujące instalacje: wodno-kanalizacyjną, elektryczną oraz wentylacji grawitacyjnej.

Stan techniczny budynku

Obiekt obecnie jest od wielu lat nieeksploatowany i zabezpieczony przed dostępem osób niepowołanych. Przedmiotowe elementy konstrukcyjne stropu oraz więźby dachowej ze względu na nieszczelne pokrycie dachowe narażone były na okresowe zalewanie wodą. Obiekt narażony jest na wpływy warunków atmosferycznych takich jak: deszcz, śnieg, mróz co powoduje przyśpieszenie korozji. Wymienione składniki mają zasadniczy wpływ na stan techniczny obiektu.

Ściany zewnętrzne oraz dach obiektu nie posiadają żadnego ocieplenia. Również fundamenty budynku są nie ocieplone. Sądząc po zawilgoceniu ścian piwnicy izolacja przeciwwodna fundamentów jest nieszczelna lub jest jej brak. Pokrycie dachu papą również jest nieszczelne przez co dochodzi do okresowego zalewania konstrukcji. Uszkodzeniu uległo również orywnowanie obiektu.

- sukcesywne wzmocnianie i naprawa uszkodzonych belek stropowych nad piętrem oraz odtworzenie podłogi i podsufitki.
- demontaż tymczasowych podparć i belek,
- zabezpieczenie antykorozyjne zabudowywanej konstrukcji stalowej,
- zabezpieczenie antykorozyjne więźby dachowej oraz belek stropowych.

Przyjmuje się, że prace naprawcze będą prowadzone z rusztowań.

UWAGA: Wszystkie roboty konstrukcyjno-budowlane należy wykonać zgodnie projektem, polskimi normami, przepisami, wymogami dla przyjętych technologii i sztuką budowlaną.

W wyniku przeprowadzonych prac nie zmieni się zagospodarowanie działki nr 4025/164, tym samym nie ulegnie zmianie obszar oddziaływania budynku mieszkalnego, który nadal będzie się zawierał w granicach działki nr 4025/164. Nie zmieni się jego funkcja – nadal będzie obiektem nieużytkowanym, prace mają na celu zabezpieczenie obiektu przed dalszym pogarszaniem się stanu technicznego, co w konsekwencji może prowadzić do katastrofy budowlanej.

5. Rozwiązania konstrukcyjne i materiałowe

Rozwiązania konstrukcyjne zgodnie z projektem technicznym. Do wzmocnienia stropów zastosowano belki stalowe C160 a dla podparcia słupa w stropie nad piętrem belki stalowe C200. Nie wprowadzono zmiany układu sił ani nie zwiększono parcia na grunt – w związku z tym nie są potrzebne wzmocnienia fundamentów.

Przebudowa konstrukcji budynku jest zaprojektowana przez osobę uprawnioną zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.

Do naprawy dachu stosować deski impregnowane oraz papę w kolorze czarnym. Nowe rynny i rury spustowe stalowe ocynkowane lub PCV (w kolorze grafitowym).

6. Geotechniczne warunki posadowienia

Przebudowa budynku nie wpłynie na sposób i warunki posadowienia. Fundamenty budynku stanowią ściany fundamentowe murowane. Budynek po przebudowie nadal jest zaliczony do **I (pierwszej) kategorii geotechnicznej przy prostych warunkach gruntowych.**

Działka nr 4025/164 przy ul. Strzelców Bytomskich w Chorzowie **w całości leży poza obszarem eksploatacji górniczej.** W związku z powyższym nie ma potrzeby uwzględniania wpływu eksploatacji górniczej w projektowaniu przebudowy budynku. Stan techniczny budynku nie został pogorszony w wyniku szkód górniczych.

7. Instalacje wewnętrzne

Budynek jest wyposażony w instalację elektryczną, wodną, kanalizacyjną i wentylacji grawitacyjnej. Podczas przebudowy nie będą przebudowywane instalacje wewnętrzne. Istniejące przewody spalinowe i wentylacyjne pozostaną bez zmian. Jedynie zostaną rozebrane części kominów wystające ponad dach budynku ze względu na ich zły stan techniczny.

Informacja na temat bezpieczeństwa i ochrony zdrowia została sporządzona w oparciu o rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Na podstawie art. 21a ustawy Prawo budowlane przedmiotowa inwestycja nie wymaga sporządzenia planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia przez kierownika budowy.

Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów.

Przedmiotem opracowania jest zabezpieczenie stropów i dachu nieużytkowanego budynku mieszkalnego zlokalizowanego w Chorzowie przy ulicy Strzelców Bytomskich 11, na działce nr 4025/164. Budynek jest zlokalizowany w sąsiedztwie wjazdu do szpitala od ulicy Strzelców Bytomskich, przy głównym ciągu komunikacyjnym. Obiekt jest wpisany do Rejestru Zabytków Województwa Katowickiego pod numerem 1357/85 decyzją z dnia 10.06.1985 r. i w całości podlega ochronie konserwatorskiej. Przebudowa będzie dotyczyć elementów konstrukcyjnych stropu i dachu oraz częściowo elewacji zewnętrznych obiektu (kominy i rynny), natomiast w żaden sposób nie wpłynie na istniejące zagospodarowanie działki – pozostanie ono bez zmian.

Budynek jest wyposażony w instalacje:

- wody zimnej,
- kanalizacji sanitarnej,
- elektryczną,
- wentylacji grawitacyjnej.

Kolejność realizacji inwestycji:

Przygotowanie pomieszczeń do robót, wykonanie bruzd pod nowe belki, montaż belek stalowych, uzupełnianie połączeń dachowych i remont poszycia dachowego, wymiana rynien i rur spustowych. Technologia przebudowy: belki stalowe, wymiana elementów drewnianych, pokrycie dachu papą.

Wykaz istniejących obiektów budowlanych;

na terenie działki znajdują się użytkowane budynki szpitalne, budynek podlegający przedmiotowej przebudowie w zabudowie pierzejowej.

Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

zagrożenia wystąpić mogą w czasie prac instalacyjnych i wykończeniowych wykonywanych wewnątrz obiektu na wysokości ponad 5 m nad posadzką.

Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.

zgodnie z przywołanym rozporządzeniem w zakresie inwestycji występują następujące zagrożenia:

- roboty, przy których wykonywaniu występuje ryzyko upadku z wysokości ponad 5,0 m.

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

Przed przystąpieniem do prac w każdej grupie robót szczególnie niebezpiecznych powinno się odbyć przeszkolenie, instruktaż pracowników oraz osób bezpośrednio nadzorujących w zakresie:

- specyfiki ich wykonania,
- planowanych przerw,

08.11.2021 r.

Oświadczenie projektanta

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 1333 z późn. zm.) niniejszym oświadczam, że projekt budowlany:

*przebudowy stropu oraz dachu budynku mieszkalnego w celu jego zabezpieczenia,
Chorzów ul. Strzelców Bytomskich 11, dz. nr 4025/164, bud. nr 10z2, jedn. ew.
246301_1 Chorzów*

(podać nazwę projektu budowlanego i adres inwestycji)

sporządzony w dniu: 08.11.2021 r.

dla inwestora:

*Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
Zespół Szpitali Miejskich w Chorzowie
ul. Strzelców Bytomskich 11
41-500 Chorzów*

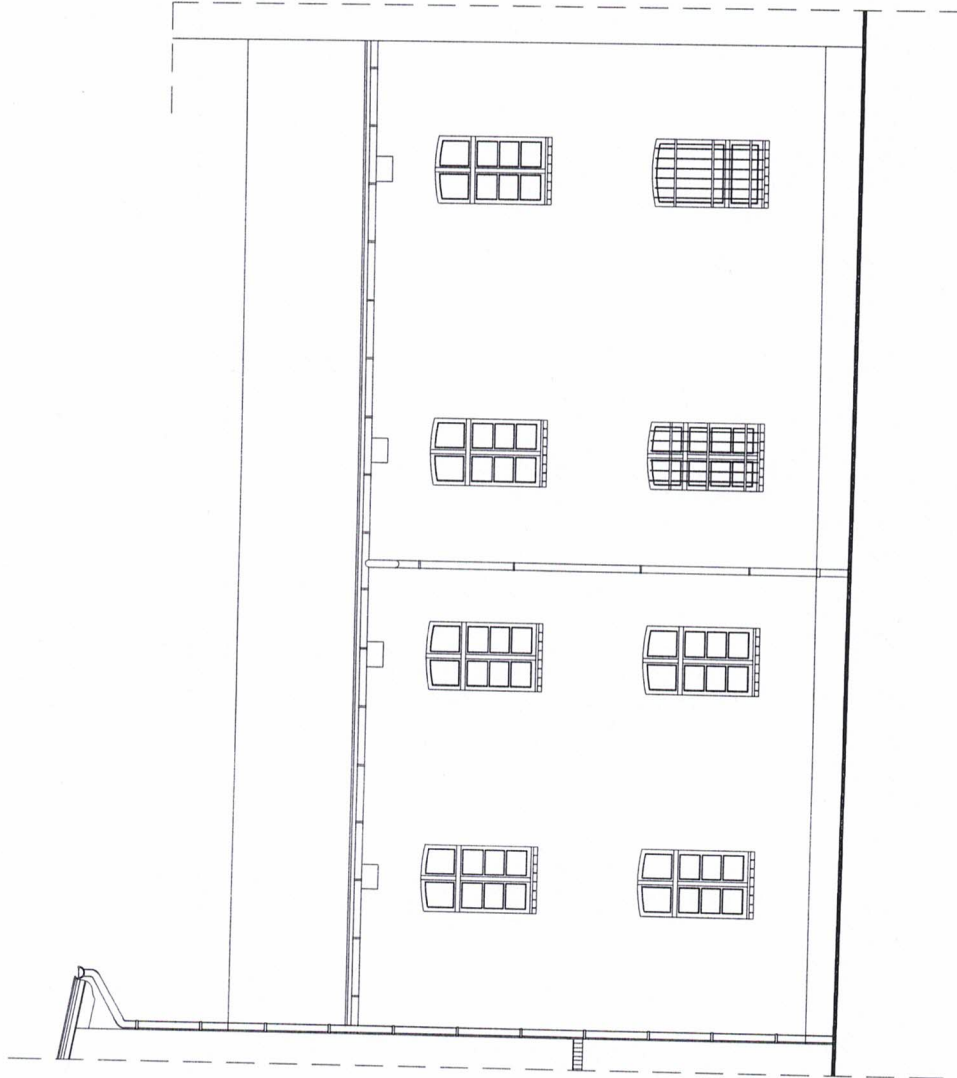
(podać Inwestora)

został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

PROJEKTANT GŁÓWNY: ARCHITEKTURA:

mgr inż. arch. Bartłomiej Cisowski
upr. nr 9/SLOKK/2016 sp. arch.

.....

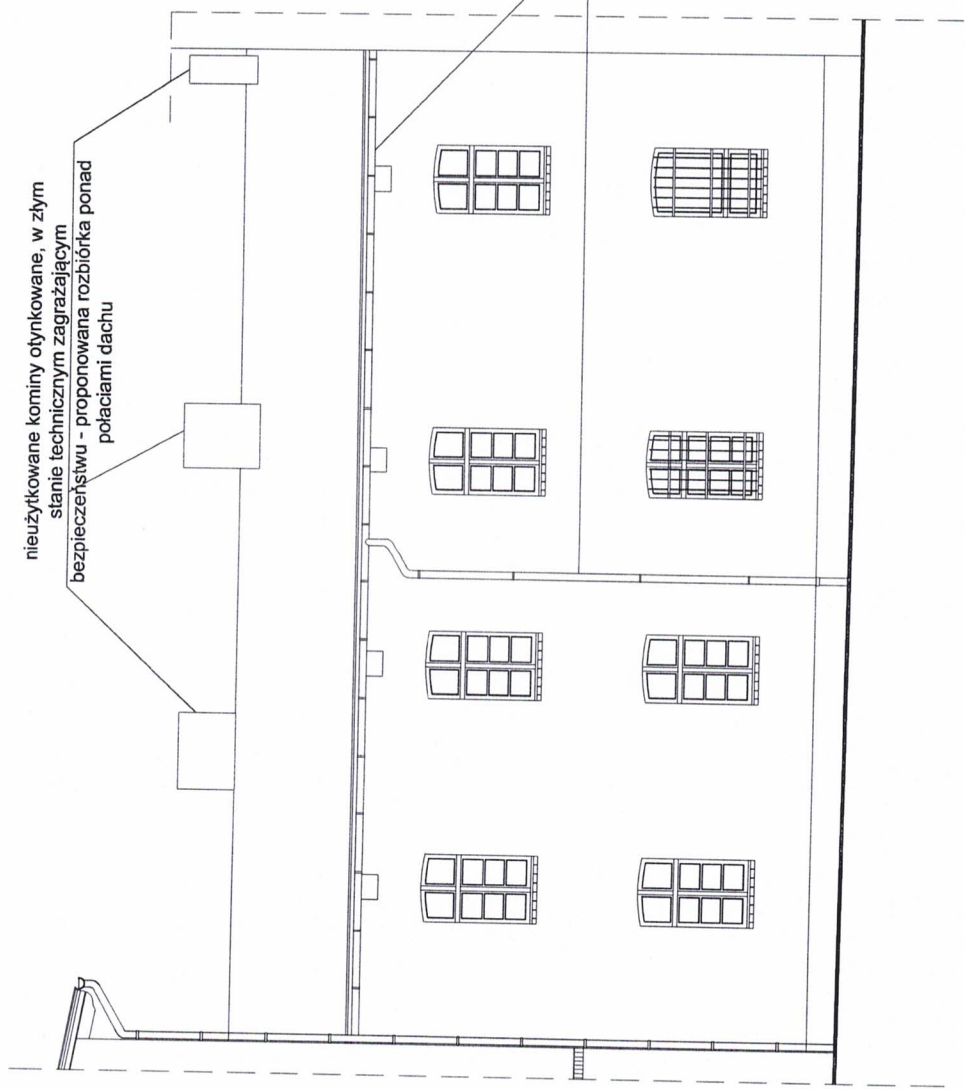


Smart - Bud Marek Nowak
41-811 Zabrze
ul. Filipka 15
NIP 646-258-30-77

TEMAT: Projekt przebudowy stropu oraz dachu budynku mieszkalnego w celu jego zabezpieczenia, Chorzów ul. Strzelców Bytomskich 11, dz. nr 4025/164, bud. nr 1022, jed. ew. 246301_1	
INWESTOR: Zespół Szpitali Miejskich w Chorzowie, 41-500 Chorzów ul. Strzelców Bytomskich 11	
TYTUŁ: Elewacja północna - projekt	
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch. Bartłomiej Cisowski	PODPIS:
FAZA: projekt budowlany	DATA: 8 listopada 2021
SPRAWDZIŁ:	BRAMA: architektura
SKALA: 1:100	NR RYS. A-09

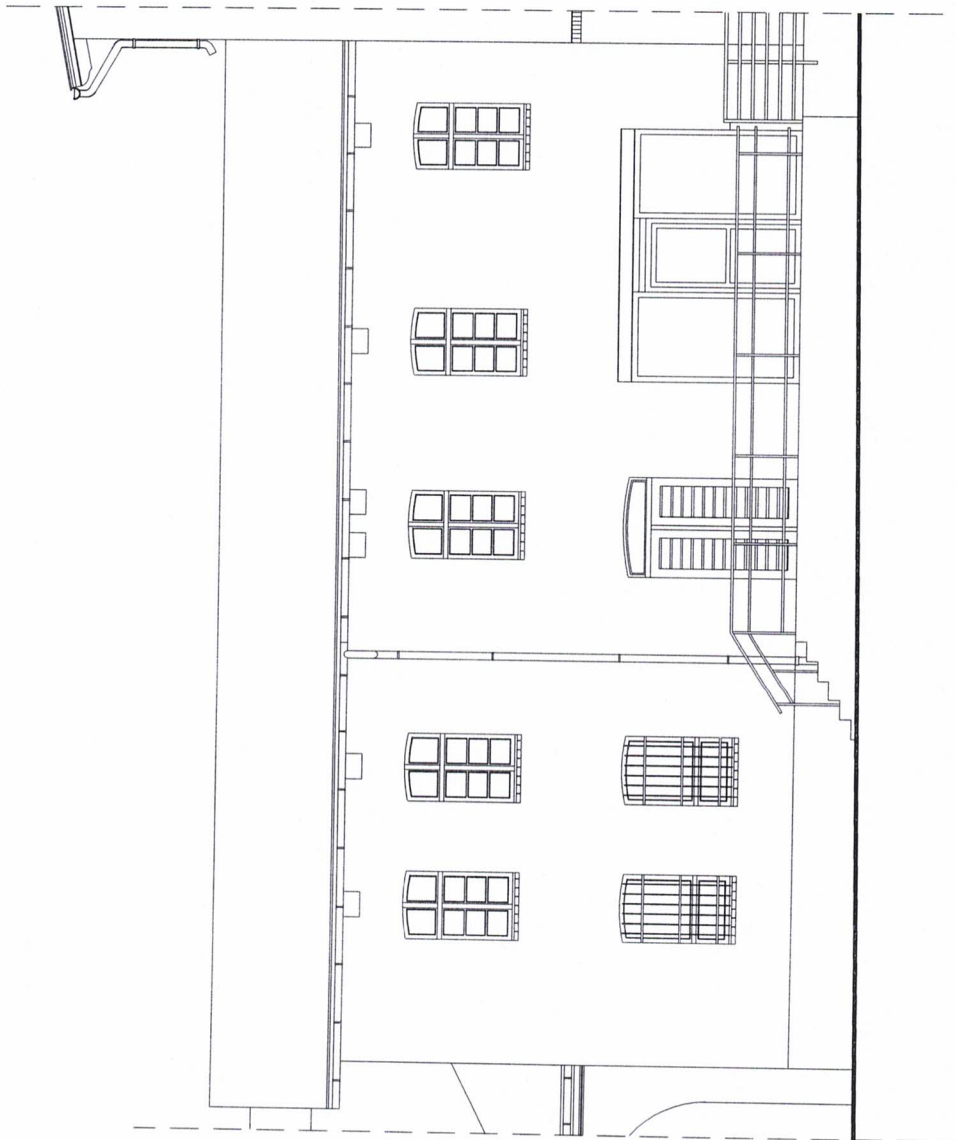
nieużytkowane kominy otynkowane, w złym stanie technicznym zagrażającym bezpieczeństwu – proponowana rozbiórka ponad połaciami dachu

rynny i rura spustowa w złym stanie - wymiana na nowe (zabezpieczenie przed zaciekaniami)



Smart - Bud Marek Nowak
41-811 Zabrze
ul. Filipka 15
NIP 616-258-50-77

TEMA: Projekt przebudowy stropu oraz dachu budynku mieszkalnego w celu jego zabezpieczenia, Chorzów ul. Strzelców Bytomskich 11, dz. nr 4025/164, bud. nr 1022, jed. ew. 246301_1	
INWESTOR: Zespół Szpitali Miejskich w Chorzowie, 41-500 Chorzów ul. Strzelców Bytomskich 11	
TYTUŁ: Elewacja północna - stan istniejący	
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch. Bartłomiej Cisowski	FAZA: projekt budowlany
UPR. nr 9/SLOKK/2016 spec. arch. do projektowania bez ograniczeń	DATA: 8 listopada 2021
SPRAWDZIŁ:	BRANDA: architektura
SKALA: 1:100	NR PRZ: A-08



Smart - Bud Marek Nowak
41-811 Zabrze
ul. Piłkarska 15
NIP 648-258-30-77

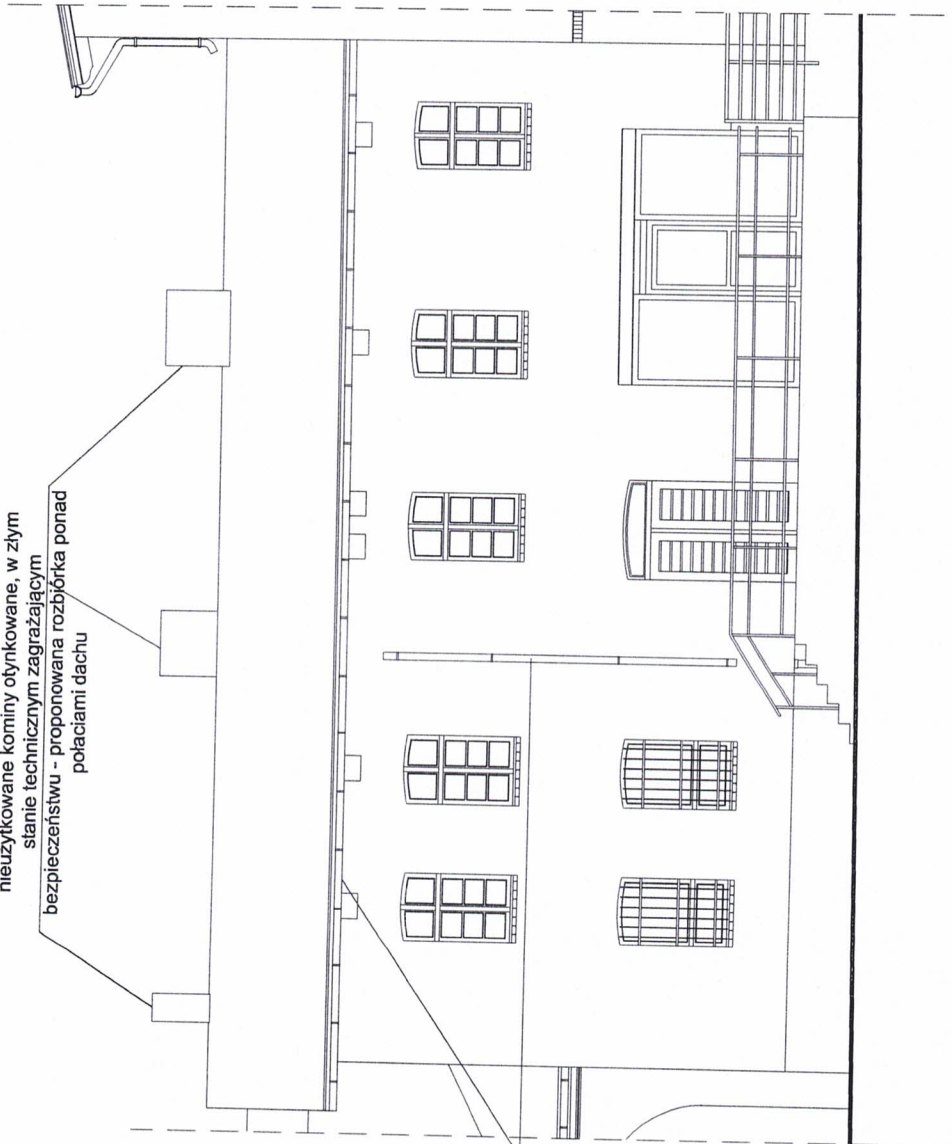
TEMAT: Projekt przebudowy stropu oraz dachu budynku mieszkalnego w celu jego zabezpieczenia,
Chorzów ul. Strzebów Bytomskich 11, dz. nr 4025/164, bud. nr 102Z, jed. ew. 246301_1
INWESTOR: Zespół Szpitali Miejskich w Chorzowie, 41-500 Chorzów ul. Strzebów Bytomskich 11
TYTUŁ:

Elewacja południowa - projekt

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch. Bartłomiej Cisowski
FODOPS:
FAZA: projekt budowlany
DATA: 8 listopada 2021
BWAŃCA: architektura
NR PRS: A-07
SKALA: 1:100
SPRAWDZIŁ:

nieużytkowane kominy otynkowane, w złym stanie technicznym zagrażającym bezpieczeństwu - proponowana rozbiórka ponad połaciami dachu

ryzny i rura spustowa w złym stanie - wymiana na nowe (zabezpieczenie przed zaciekaniami)

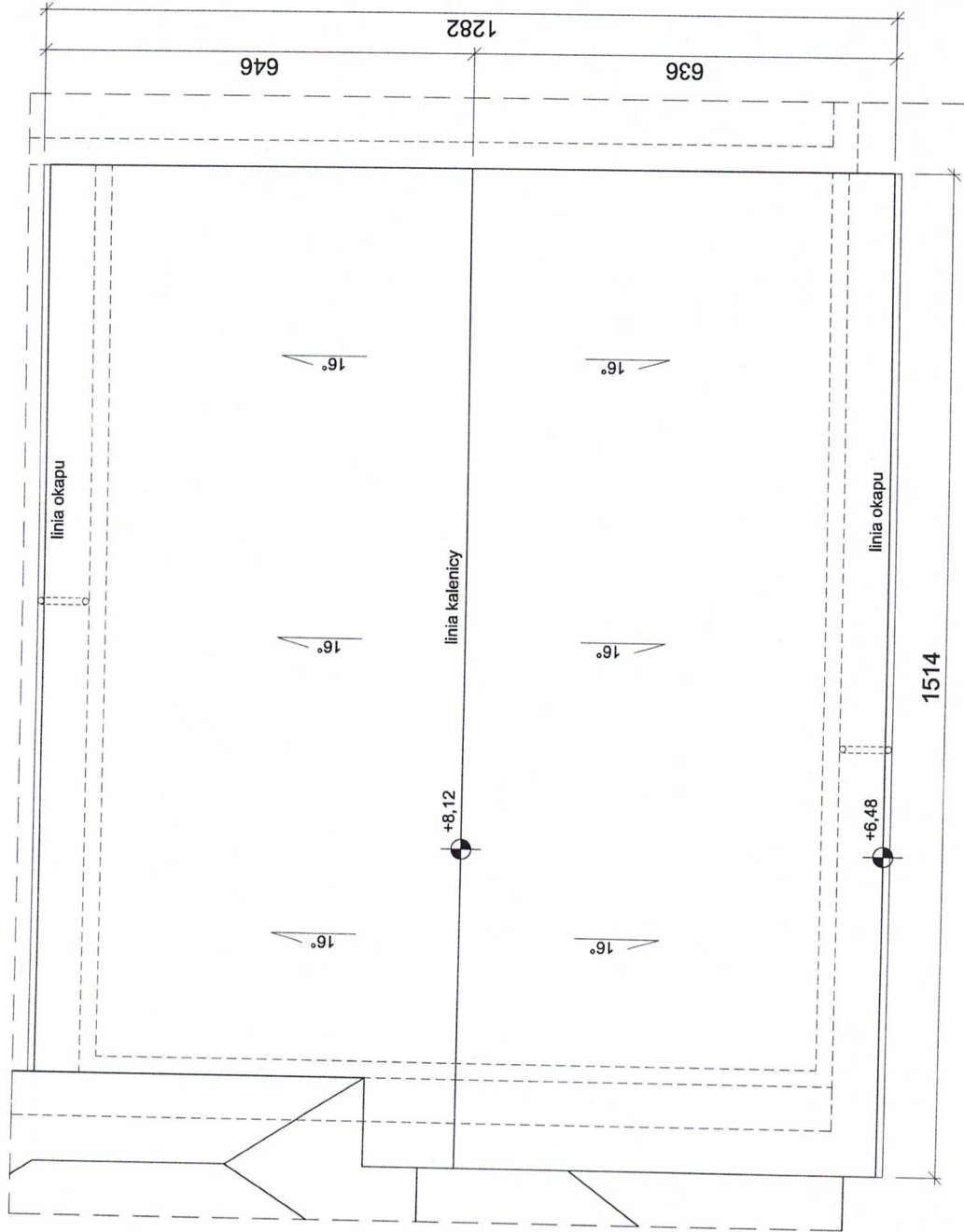


Smart - Bud Marek Nowak
41-811 Zabrze
ul. Filipka 15
NIP 646-236-30-77

TEMAT: Projekt przebudowy stropu oraz dachu budynku mieszkalnego w celu jego zabezpieczenia,
Chorzów ul. Strzelców Bytomskich 11, dz. nr 4025/164, bud. nr 1022, jed. ew. 246301_1
INWESTOR: Zespół Szpitali Miejskich w Chorzowie, 41-500 Chorzów ul. Strzelców Bytomskich 11

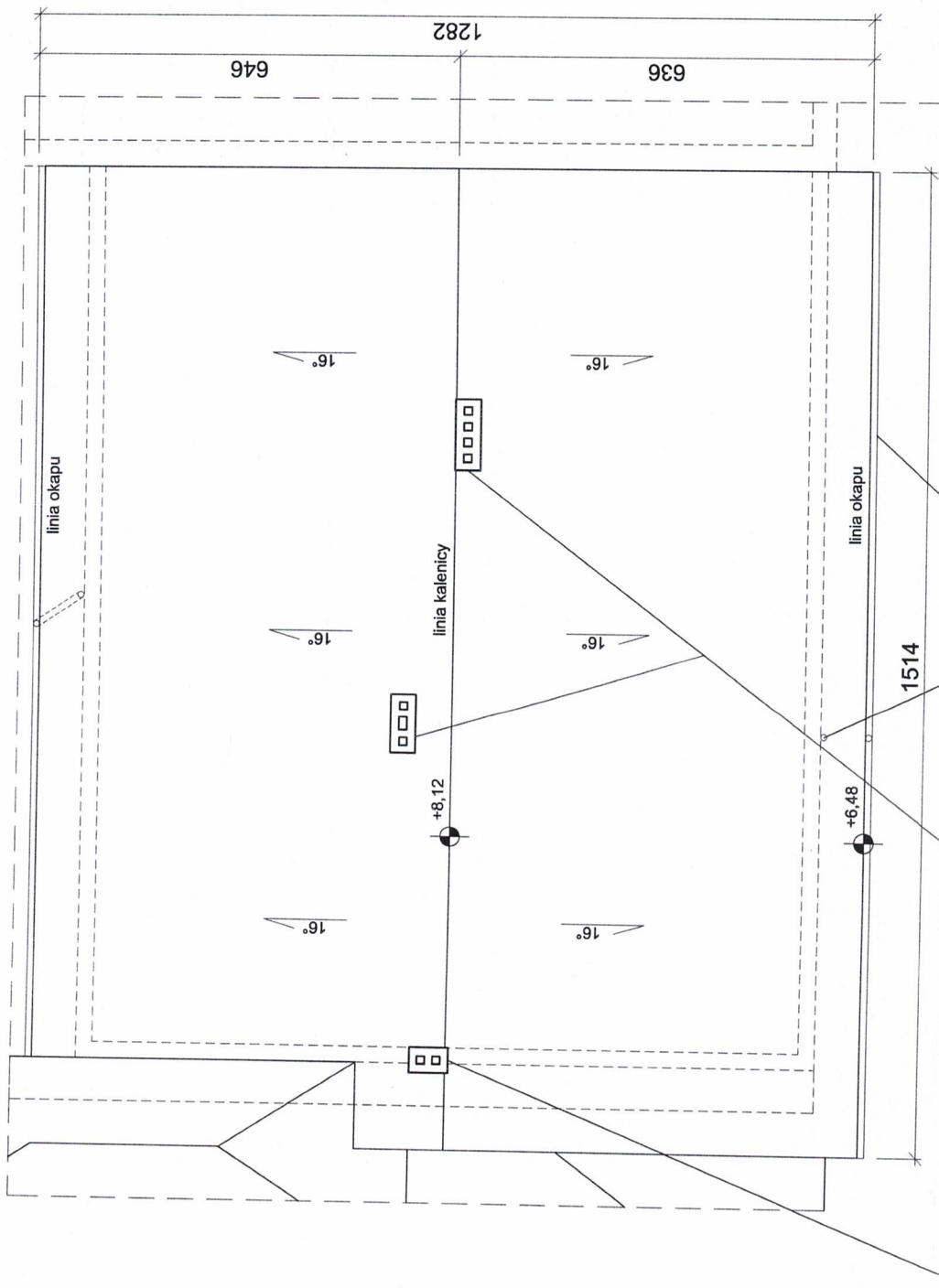
TYTUŁ: Elewacja południowa - stan istniejący

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch. Barłomiej Cisowski
FAZA: projekt budowlany
UPR. nr 9/SLOKK/2016 spec. arch.
DATA: 8 listopada 2021
BUDUJE: architektura
SPRAWDZIŁ: 1:100
NR PRS: A-06



Smart - Bud Marek Nowak
 41-811 Zabrze
 ul. Filipka 15
 NIP 646-258-30-77

TEMAT: Projekt przebudowy stropu oraz dachu budynku mieszkalnego w celu jego zabezpieczenia, Chorzów ul. Strzebów Bytomskich 11, dz. nr 4025/164, bud. nr 102Z, jed. ew. 246301_1	
INWESTOR: Zespół Szpitali Miejskich w Chorzowie, 41-500 Chorzów ul. Strzebów Bytomskich 11	
TYTUŁ: Rzut dachu - projekt	
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch. Bartłomiej Cisowski	POPS: projekt budowlany
UPR. nr: 9/SLOKK/2016 spec. arch. do projektowania bez ograniczeń	DATA: 8 listopada 2021
SPRAWDZIŁ:	BRANŻA: architektura
SKALA: 1:100	NR PRZ.: A-05



nieużytkowane kominy w złym stanie technicznym zagrażającym bezpieczeństwu - proponowana rozbiórka ponad połączeniami dachu z uzupełnieniem poszycia dachu

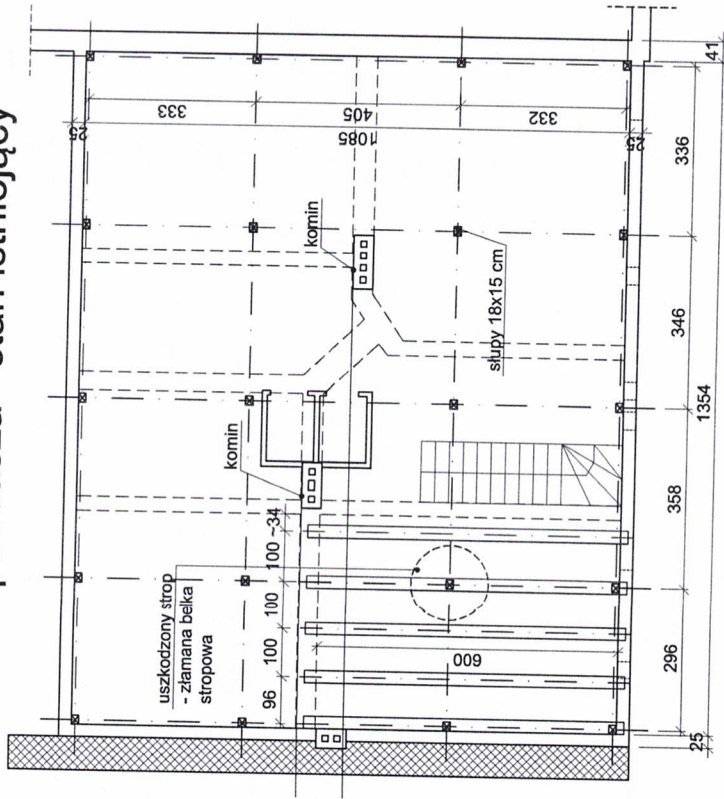
rury i rura spustowa w złym stanie - wymiana na nowe (zabezpieczenie przed zaciekaniami)



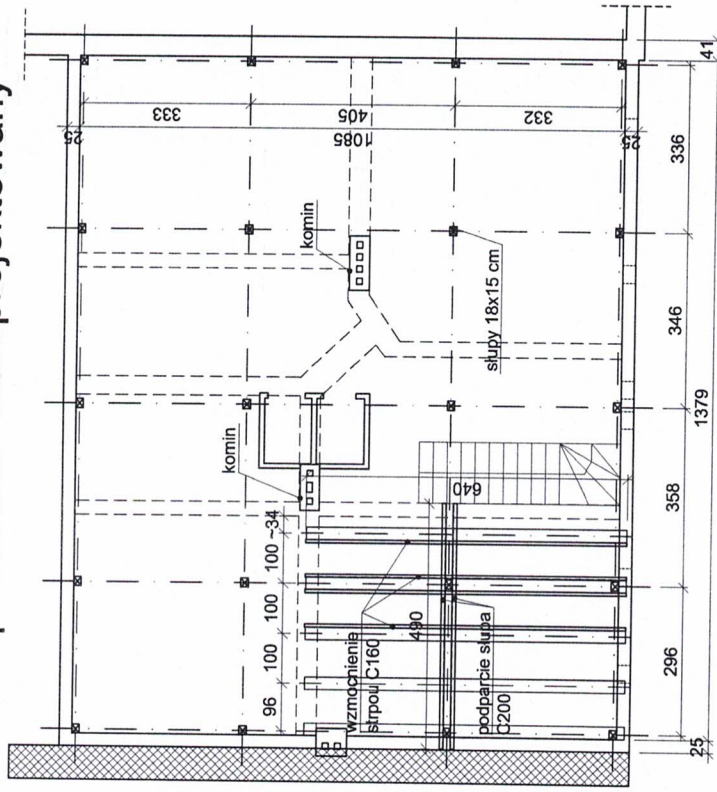
Smart - Bud Marek Nowak
41-811 Zabrze
ul. Filipka 15
NIP 646-258-30-77

TEMAT: Projekt przebudowy stropu oraz dachu budynku mieszkalnego w celu jego zabezpieczenia, Chorzów ul. Strzelców Bytomskich 11, dz. nr 4025/164, bud. nr 102Z, jed. ew. 246301_1 INWESTOR: Zespół Szpitali Miejskich w Chorzowie, 41-500 Chorzów ul. Strzelców Bytomskich 11 TYTUŁ: Rzut dachu - stan istniejący		PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch. Bartłomiej Cisowski PODPIS: upr. nr 9/SLOKK/2016 spec. arch. do projektowania bez ograniczeń	FAZA: projekt budowlany DATA: 8 listopada 2021 BRANŻA: architektura NR/RYS.: A-04
SKALA: 1:100		SPRAWDZIŁ:	

Rzut poddasza - stan istniejący



Rzut poddasza - stan projektowany



Uwagi:

1. Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie.
2. W sytuacjach niezbędnych elementy ciąć, pasować i spawać podczas montażu.
3. Rysunek rozpatrywać razem z projektem technicznym oraz opisem technicznym.
4. Podczas prowadzenia prac zachować szczególną ostrożność.
5. Przed rozpoczęciem prac wykonawca zobowiązany jest do opracowania i zatwierdzenia projektu organizacji robót.
6. Prace prowadzić pod nadzorem osób do tego uprawnionych.
7. Przed rozpoczęciem prac należy maksymalnie odciążyć strop.
8. W piwnszej kolejności wykonać podparcie więźby dachowej.
9. Ze względu na stan techniczny obiektu zaleca się aby podczas stemplowania stropu stosować oparcie pośrednie aby rozłożyć ciężar na większą powierzchnię - unikać obciążeń skupionych działających na konstrukcję.
10. Stalowe belki stropowe osadzić w ścianie, a powstałe gniazda uzupełnić zaprawą szybkowiązającą.
11. Ze względu na wiek obiektu i stan techniczny należy się spodziewać znacznej korozji końców belek drewnianych osadzonych w ścianie - skorodowane końce należy uciąć.
12. Uszkodzone fragmenty belek stropowych należy wymienić na nowe o analogicznym przekroju. Stosować połączenia na nakładkę.
13. Belki stalowe skrócić ze sobą i z belką drewnianą śrubami M20 kl. 5.8.
14. Ze względu na wartość historyczną zabrania się demontażu istniejącego stropu drewnianego - należy go wzmocnić wg schematu podanego w projekcie technicznym.
15. Po wykonaniu wzmocnień stropu należy odtworzyć podłogę i podsufitkę.
16. Zabezpieczenie antykorozyjne konstrukcji stalowych klasy C3
17. Miejsce oparcia belek stalowych na ścianie wyrównać podławką wysokowytrzymałościową.



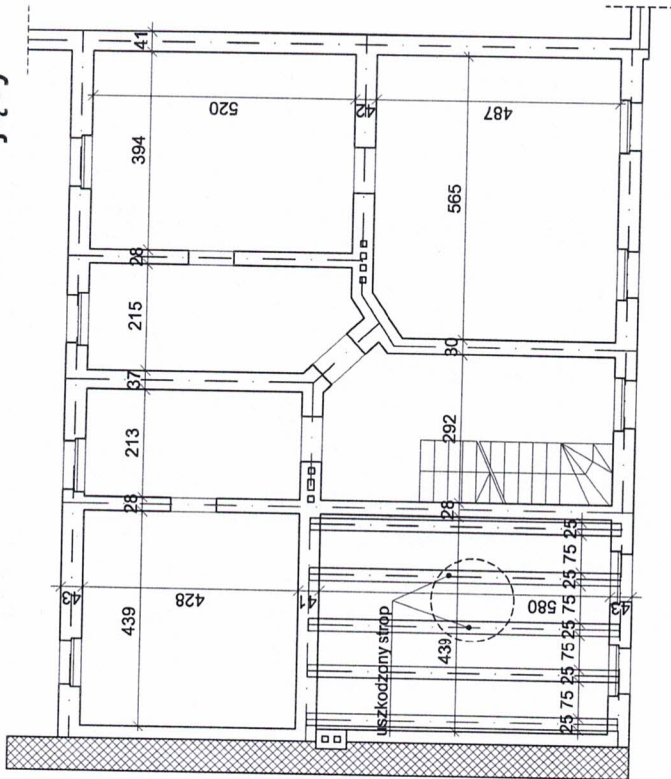
Smart - Bud Marek Nowak
41-811 Zabrze
ul. Filipka 15
NIP 648-258-30-77

TEMAT: Projekt przebudowy stropu oraz dachu mieszkalnego w celu jego zabezpieczenia,
Chorzów ul. Strzelców Bytomskich 11, dz. nr 4025/164, bud. nr 102, jed. ew. 246301_1
INWESTOR: Zespół Szpitali Miejskich w Chorzowie, 41-500 Chorzów ul. Strzelców Bytomskich 11
TYTUŁ: Rzut poddasza - stan istniejący i projekt.

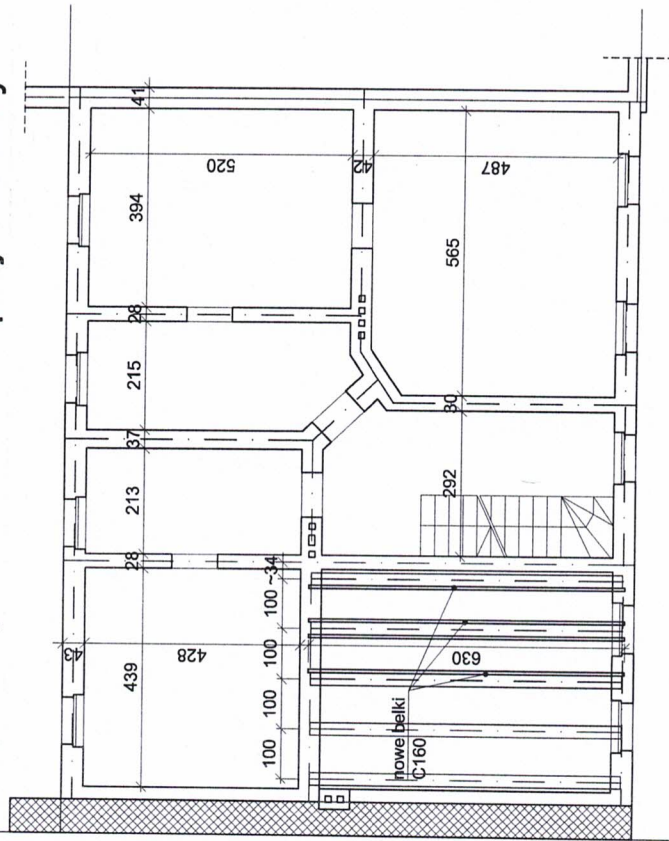
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch. Bartłomiej Cisowski
POSIAD: projekt budowlany
upr. nr 9/SLOKK/2016 spec. arch.
do projektowania bez ograniczeń
BRANŻA: architektura
SPRAWDZIŁ: SKALA: 1:100
NR RYS.: A-03

DATA: 8 listopada 2021
BRANŻA: architektura
NR RYS.: A-03

Strop nad parterem - stan istniejący



Strop nad parterem - stan projektowany



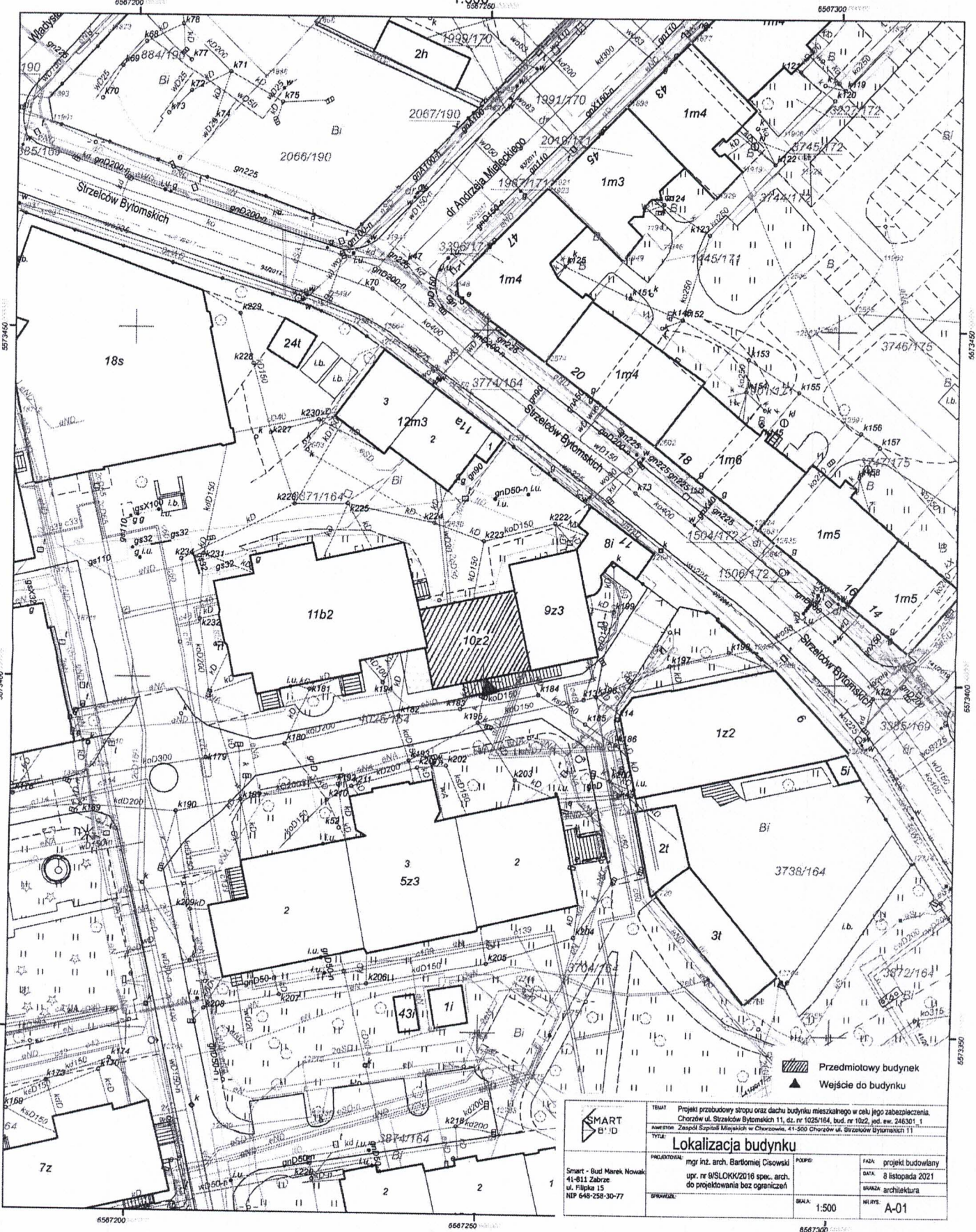
Uwagi:

1. Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie.
2. W sytuacji niezbędnych elementów ciąć, pasować i spawać podczas montażu.
3. Rysunek rozpatrywać razem z projektem technicznym oraz opisem technicznym.
4. Podczas prowadzenia prac zachować szczególną ostrożność.
5. Przed rozpoczęciem prac wykonawca zobowiązany jest do opracowania i zatwierdzenia projektu organizacji robót.
6. Prace prowadzić pod nadzorem osób do tego uprawnionych.
7. Przed rozpoczęciem prac należy maksymalnie odciążać strop.
8. Ze względu na stan techniczny obiektu zaleca się aby podczas stemplowania stropu stosować oparcie pośrednie aby rozłożyć ciężar na większą powierzchnię - unikać obciążen skupionych działających na konstrukcję.
9. Stalowe belki stropowe osadzić w ścianie, a powstałe gniazda uzupełnić zaprawą szybkowiążącą.
10. Ze względu na wiek obiektu i stan techniczny należy się spodziewać znacznej korozji końców belek drewnianych osadzonych w ścianie - skorodowane końce należy uciąć.
11. Uszkodzone fragmenty belek stropowych należy wymienić na nowe o atalogicznym przekroju. Stosować połączenia na nakładkę.
12. Belki stalowe skrócić ze sobą i z belką drewnianą śrubami M20 kl. 5.8.
13. Ze względu na wartość historyczną zabrania się demontażu istniejącego stropu drewnianego - należy go wzmocnić wg schematu podanego w projekcie technicznym.
14. Po wykonaniu wzmocnień stropu należy odtworzyć podłogę i podsufitkę.
15. Zabezpieczenie antykorozyjne konstrukcji stalowych klasy C3.
16. Miejsce oparcia belek stalowych na ścianie wyrównać podławką wysokowyrzynową.

	TEMAT: Projekt przebudowy stropu oraz dachu budynku mieszkalnego w celu jego zabezpieczenia, Chorzów ul. Strzelców Bytomskich 11, dz. nr 4025/164, bud. nr 102Z, jed. ew. 246301_1	Faza: projekt budowlany
	INWESTOR: Zespół Szpitali Miejskich w Chorzowie, 41-500 Chorzów ul. Strzelców Bytomskich 11	DATA: 8 listopada 2021
TYTUŁ: Strop nad parterem - stan istn. i proj.		BRANŻA: architektura
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch. Bartłomiej Cisowski	POZIOM:	NR RYS.: A-02
Smart - Bud Marek Nowak 41-811 Zabrze ul. Filipka 15 NIP 648-258-30-77	upr. nr 9/SLOKK/2016 spec. arch. do projektowania bez ograniczeń	SKALA: 1:100
SPRAWDZIŁ:		MR RYS.:

MAPA ZASADNICZA

1:500



▨ Przedmiotowy budynek
▲ Wejście do budynku

	TEMA: Projekt przebudowy stropu oraz dachu budynku mieszkalnego w celu jego zabezpieczenia. Chorzów ul. Sizelców Bytomskich 11, dz. nr 1025/164, bud. nr 10z2, ad. ew. 246301.1 numeron Zespół Szpitali Miejskich w Chorzowie, 41-500 Chorzów ul. Sizelców Bytomskich 11		
	Lokalizacja budynku		
Smart - Bud Marek Nowak ul. Filipsa 15 NIP 648-258-30-77	PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch. Bartłomiej Cisowski upr. nr 0/SLOKK/2016 spec. arch. do projektowania bez ograniczeń	POZIOMY: DATA: projekt budowlany 8 listopada 2021 SKALA: 1:500 WYKONAŁ: architektura MIEJSCE: A-01	WYKONANO:

Województwo Śląskie
Powiat Chorzów
Gmina Chorzów
Miejscowość Chorzów
ul. Filipsa 15
Skała: 6 130.29.98.1

Numer zlecenia: GE.16442.1.2202.2021
KENG
Plan na dzień 2021-11-10
Redakcja mapy do skali 1:500

Sporz.: Monika Bocera

Powielają się zgodność: rękopis kopia z trzema kserokopiami państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny: Prezydent Miasta Chorzowa

Nazwa materiału zasobu: Mapa zasadnicza

Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu: P.2463.2013.1.8

Data wykonania kopii: 10/11/2021

Zaopiniowała
PREZYDENTA MIASTA
Monika Bocera
Inspektor
Referat Zarządu Geodezji i Kartografii

10.11.2021