

PROJEKT BUDOWLANY

Inwestor	Przedsiębiorstwo Komunalne THERMA Sp. z o.o. 43- 300 BIELSKO – BIAŁA, ul. GRAŻYŃSKIEGO 108
Obiekt:	WYMIANA STROPU ŻELBETOWEGO W KOMORZE CIEPŁOWNICZEJ KSW3 - 2 zlokalizowanej w ulicy Sterniczej w Bielsku – Białej na działach nr 847/93 i 847/94 jedn. Ewid. BIELSKO - BIAŁA obręb ALEKSANDROWICE OBIEKT KAT. XXVI
Tytuł opracow ania:	PROJEKT TECHNICZNY

PROJEKTANT ::
konstrukcja,

. Krystyna SOSNA



KRYSTYNA MARIA SOSNA
magister inżynier budownictwa lądowego
Upr. bud. 347/70
specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej
do sporządzania projektów budowlanych:
-konstrukcyjnych wszelkich obiektów budowlanych
-instalacji i urządzeń sanitarnych w ogr. zakresie
- architektonicznych w ogr. zakresie
43-300 Bielsko-Biała, ul. Korczaka 30 - tel. 607 583 155

Data opracowania 12. 05. 2023r.

USŁUGI PROJEKTOWE
w zakresie budownictwa lądowego
mgr inż. Krystyna Sosna

tel. I 033 1 812 67 69

ul. Korczaka 30

43 – 300 Bielsko - Biała

PROJEKT TECHNICZNY

SPIS TREŚCI :

1. STRONA TYTUŁOWA str 1

2. SPIS TREŚCI. Str. 2

- 2.1. Podstawa opracowania
- 2.2. Przedmiot i zakres opracowania
- 2.3. Opis stanu istniejącego
- 2.4.. Opis konstrukcji projektowanego stropu
- 2.5. Obliczenia statyczne
- 2.6. Orzeczenie o stanie technicznym istniejącego stropu
- 2.7. Zbiorcze zestawienie stali zbrojeniowej

3. CZĘŚĆ OPISOWA. - str. 3 – 7

4. CZĘŚĆ RYSUNKOWA - str. 8 - 14

- B – 01 - Plan sytuacyjny
- B - 02 - Inwentaryzacja komory KSW3 – 2
- B - 03 - Rysunek montażowy stropu komory
- stan projektowany.
- B - 04 - Płyta stropowa P1 – deskowanie
- B - 05 - Płyta stropowa P1 - zbrojenie
- B - 06 - Płyta stropowa P2 – deskowanie
- B - 07 - Płyta stropowa P2 - zbrojenie

5 . WYKAZY STALI ZBROJENIOWEJ - str. 15 - 16

6. KOPIA UPRAWNIENÍ PROJEKTANTA -str 17

**7. KOPIA ZAŚWIADCZENIA O PRZYNALEŻNOŚCI DO ŚL.
IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA - str. 18**

8. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA - str. 19

2. CZĘŚĆ OPISOWA

2.1..PODSTAWA OPRACOWANIA

Niniejsza dokumentacja została opracowana na podstawie :

- zlecenia Inwestora
- dokumentacji technologicznej dostarczonej przez PK THERMA
- opinii i uzgodnień.

2.2. PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA.

Niniejsza dokumentacja obejmuje :projekt budowlany techniczny dotyczący robót budowlanych związanych z wymianą stropu komory ciepłowniczej KSW#3 – 2 zlokalizowanej w Bielsku – Białej w ulicy Sterniczej na działach nr 847 / 93 i 847 / 94.

.Zakres opracowania obejmuje :

- rozbiórka istniejącego stropu wraz z 2 włączami żelwnymi srednicy 600 mm.
- wykonanie nowego stropu komory wraz z włączami,
- wykonanie robót naprawczych takich jak : odtworzenie nawierzchnni zielonych [trawnika] oraz naprawa chodnika z kostki brukowej
- naprawa tynków wewnętrznych ścian komory.

2.3. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO.

Przedmiotowy obiekt stanowi jeden z elementów sieci ciepłowniczej obsługujący obiekty zlokalizowane w pobliżu ul. Sterniczej w Bielsku – Białej.

Jest to obiekt podziemny zlokalizowany w ulicy Sterniczej . Wejście do komory poprzez 2 włązy żeliwne średnicy 600 mm Włązy te są widoczne i zrównane z nawierzchnią terenu.

Dane techniczne.

- | | |
|------------------------------------|-----------------------|
| • Szerokość komory w świetle ścian | 2, 50 m |
| • Długość komory w świetle ścian | 3, 00 m |
| • Głębokość komory | 2, 00 m |
| • Pow. zabudowy 3, 0 x 3, 5 = | 10, 50 m ² |

Konstrukcja.

Komora KSW3 2 została wykonana jako zbiornik składający się z :

- płyty dennej gr. 20 cm posadowionej na warstwie chudego betonu B 7, 5 gr 10 cm.
- Ścian gr. 25 cm wykonanych z cegły pełnej na zaprawie cementowej m otynkowane tynkiem cem – wap. kat. III
- płyty stropowej wylewanej gr. 20 cm W płycie stropowej znajdują się 2 włazy żeliwne.
- Wewnątrz komory 2 drabinki stalowe umożliwiające wejście do komory.
- Dno komory odwodnione do istniejącego systemu kasnalizacji deszczowej.

2.4. OPIS KONSTRUKCJI PROJEKTOWANEGO STROPU

Projekt przewiduje rozbiórkę istniejącego stropu i wykonanie nowego stropu w postaci 2 przefabrykowanych płyt żelbetowych o grubości 25 cm i długości 3,5 m oraz szerokości :

- płyta P1 - 1,50 m z 1 włazem o średnicy 600 mm
- płyta P2 - 1,50 m z 1 właz^{em} o średnicy 600 mm

Każda z tych płyt posiada 2 belki ukryte. Płyty ułożone na ścianach komory na warstwie zaprawy cementowej gr. ok. 1 cm.

ZASTOSOWANE MATERIAŁY :

Beton B 25 [wg PN - 88 / B – 06250

C20 wg PN – EN 206 -1

Stal zbrojeniowa A0 i AIII

ODBUDOWA POWIERZCHNI TERENU

Przewidziano :

- Po ułożeniu płyt stropowych należy wykonać izolację p. wilgociową z 2 warstw foli, następnie zasypać ziemią i uwałować
- Obsiać trawą i przywrócić stan pierwotny terenu
- Dokonać naprawy chodnika stosując materiał wcześniej zdjęty [bruk betonowy oraz obrzeża betonowe.

WŁAZY ŻELIWNE

W projekcie przyjęto 2 włazy zeliwne DO 600 klasy D 400 zgodnie z załącznikiem nr 15.

2.5. OBLICZENIA STATYCZNE.

Założenia do obliczeń.

Zastosowano następujące normy :

- PN – EN 1991 – 3 EUROKOD 1
CZEŚĆ 1 – 1 - Ciężar objętościowy, ciężar własny, obciążenie użytkowe w budynkach
CZEŚĆ 1 – 3 - Obciążenie śniegiem
CZEŚĆ 1 – 4 - Obciążenie wiatrem
- PN – EN 1993 – 1 – 1 EUROKOD 3

Schematy statyczne i wyniki obliczeń.

Płyta stropowa

plyta gr. 25 cm oparta na murach oraz belkach B1, Elementem nośnym są 2 belki ukryte o przekroju 30 x 25 cm [P1] i 35 x 25 cm [P2], na których opiera się zbrojenie płyty. Płyta obliczona na obc. $Q = 12 \text{ kN/m}^2$

Wyniki obliczeń :

- belka B1 : schemat statyczny : belka wolnopodparta
Zbrojenie : 2 pr. śr. 12 mm góra, 6 pr. śr. 12 mm dołem, strzemiona sr. 6 mm co 15 cm.
- belka B2 : schemat statyczny : belka wolnopodparta
Zbrojenie : 2 pr. śr. 12 mm góra, 5 pr. śr. 12 mm dołem, strzemiona sr. 6 mm co 15 cm.
- Płyta - zbrojenie pr. śr. 12 mm co 15 cm góra i dołem [siatki]

2.6. ORZECZENIE O STANIE TECHNICZNYM
ISTNIEJĄCEGO STROPU KOMORY KSW3 – 2.

Spis zawartości :

- 2. Opis techniczny**
- 2. Wnioski i zalecenia**

1. Opis techniczny

Komora ciepłownicza Ksw3 – 2 została wybudowana w latach 80 – tych XX – go wieku. Jest to obiekt podziemny . Stanowi go zbiornik składający się z płyty dennej żelbetowej gr. 20 cm posadowiony na warstwie chudego betonu , ścian gr. 25 cm wykonanych z cegły pełnej na zaprawie cementowej obustronnie tynkowane. Strop komory został wykonany z wylewanej płyty żelbetowej gr. 20 cm opartych na ścianach komory. W stropie znajdują się 2 włązy żelwne średnicy 600 mm.

2. Wnioski i zalecenia.

Na podstawie dokładnych oględzin przedmiotowego obiektu oraz na podstawie analizy statycznej zasadniczych elementów konstrukcji obiektu , stwierdza się :

- Konstrukcja komory t.j. ściany, płyta denna są w dobrym stanie technicznym. Nie zauważono ugięć, pęknięć.
- Strop komory wykazuje duże zużycie - występują liczne pęknięcia. Zbrojenie płyty pozbawione otuliny jest mocno skorodowane , co powoduje znaczne obniżenie wytrzymałości płyt stropowych. Ten **bardzo zły stan techniczny może spowodować awarię stropu .**

Zatem :

STROP NADAJE SIĘ DO WYMIANY.

w/loje
Arystyna Maria SOSNA
RZECZOZNAWCA BUDOWLANY
Decyzja Woj. Śl. nr 30/01
ul. Korczaka 30 – Tel. 812-67-69
43-300 BIELSKO-BIAŁA

ZBIORCZE ZESTAWIENIE STALI ZROJENIOWEJ

średnica [mm]	DŁUGOŚĆ [m]		
	6	16	12

• PŁYTA P1	53	3	129
• PŁYTA P2	53	3	129

RAZAM :	106	6	258
Masa jedn. [kg / m]	0, 222	1, 58	0, 89
Masa [kg]	24	10	230
OGÓLEM :		264 kg	

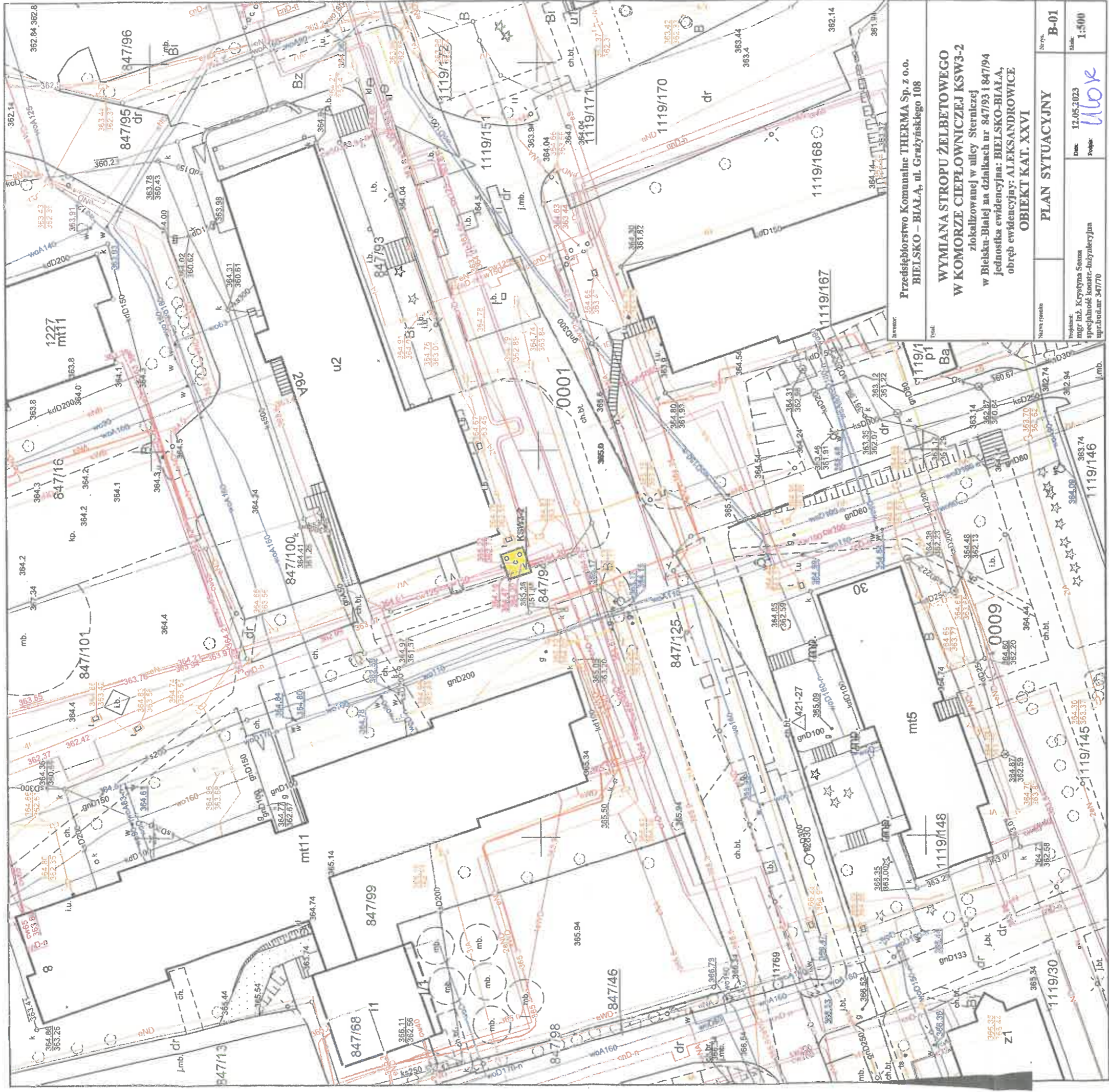
Oznaczenie organu

Województwo: śląskie
Powiat: M.Bielsko-Biała
Jednostka ewidencyjna: Bielsko-Biała
Obręb ewidencyjny: 0001, 0009-Aleksandrowice, Kamienica

PRZEJAZDNIKI
Znak GK.6642.5/MA.2023.KB
Bielsko-Białej
-50-

Kopia mapy zasadniczej

Skala 1:500 s.m.6.119.30.02.1.3, 6.119.30.02.3.1



Przedsiębiorstwo Komunalne THERMA Sp. z o.o.
BIELSKO – BIAŁA, ul. Grażyńskiego 108

WYMIANA STROPU ŻELBETOWEGO
W KOMORZE CIEPŁOWNICZEJ KSW3-2
zlokalizowanej w ulicy Sterniczaj
w Bielsku-Białej na działkach nr 847/93 i 847/94
jednostka ewidencyjna: BIELSKO-BIAŁA,
obręb ewidencyjny: ALEKSANDROWICE
OBIEKT KAT. XXVI

PLAN SYTUACYJNY
Najm. rysunku: B-01
Miarę: 1:500
Data: 12.05.2023
Projekt: ULOK

Adnotacje

Nazwa organu promoującego	Przewodniczący Miasta Bielska-Białej
Podpis i data	R. Zaleski 2016.5.04
Identyfikator ewidencyjny	MIP/119/119/119
Nazwa materiału źródła	25 STY. 2023

Wykonał Katarzyna Brzóska

Dane ewidencyjne dotyczące części granic przedstawionych na niniejszej mapie określone zostały na podstawie mapy katastralnej w skali 1:2880, wykonanej ok. 1940 r. Nie spełniają one pod względem dokładności kryteriów obowiązujących obecnie standardów technicznych

m.p.

dn. 25-01-2023 r.

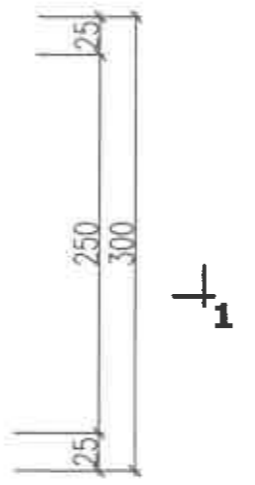
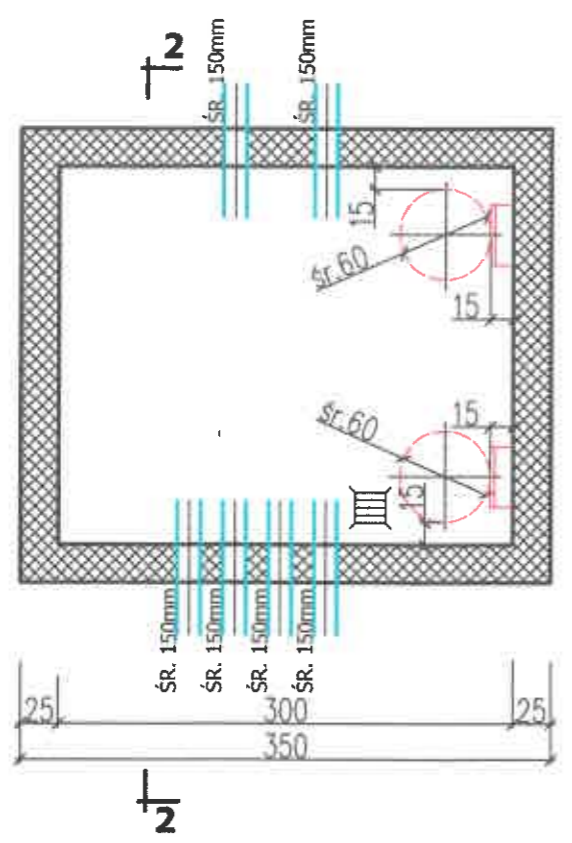
KOMORA CIEPŁOWNICZA KSW3-2

STAN ISTNIEJĄCY

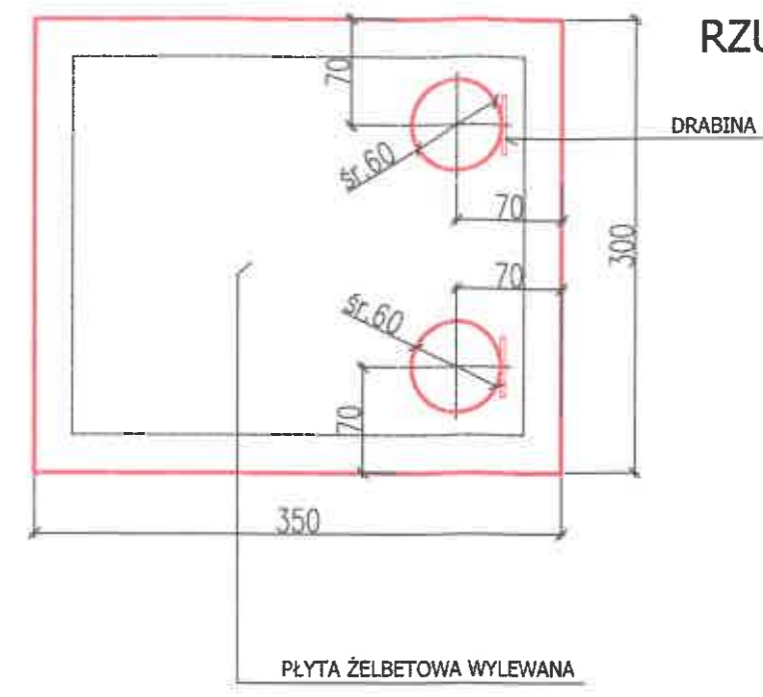
1:50

RZUT DNA KOMORY
1:50

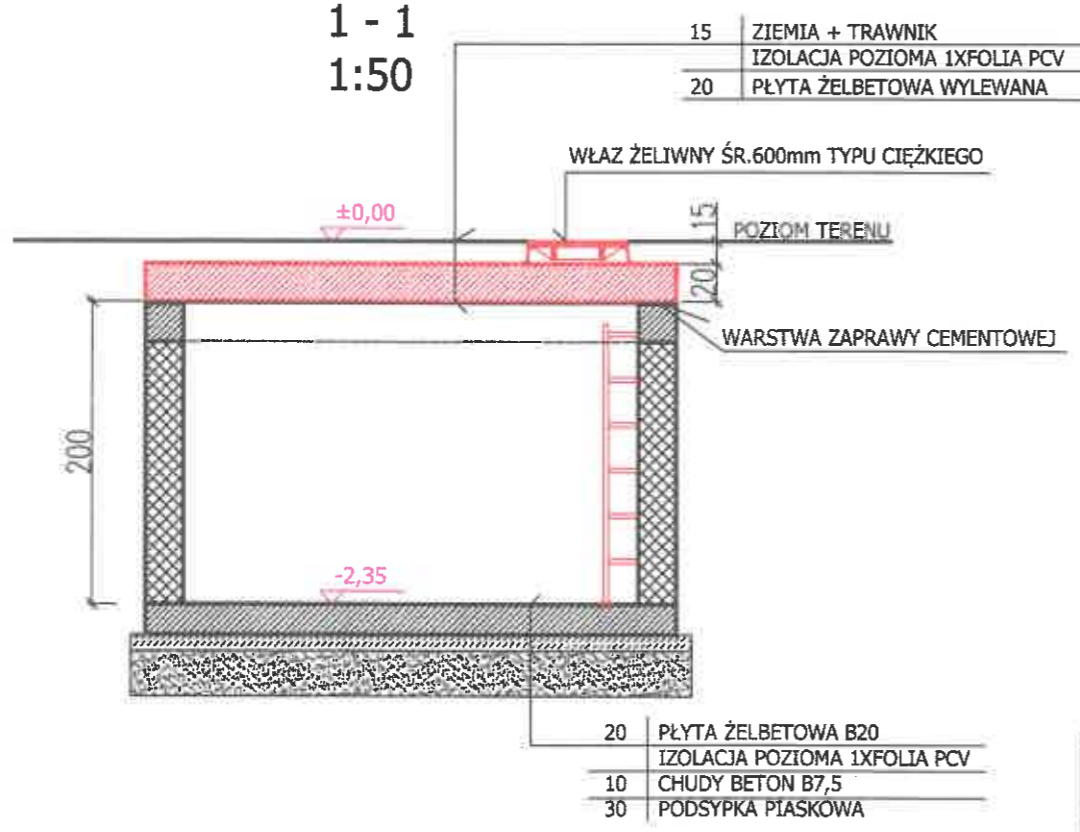
1+



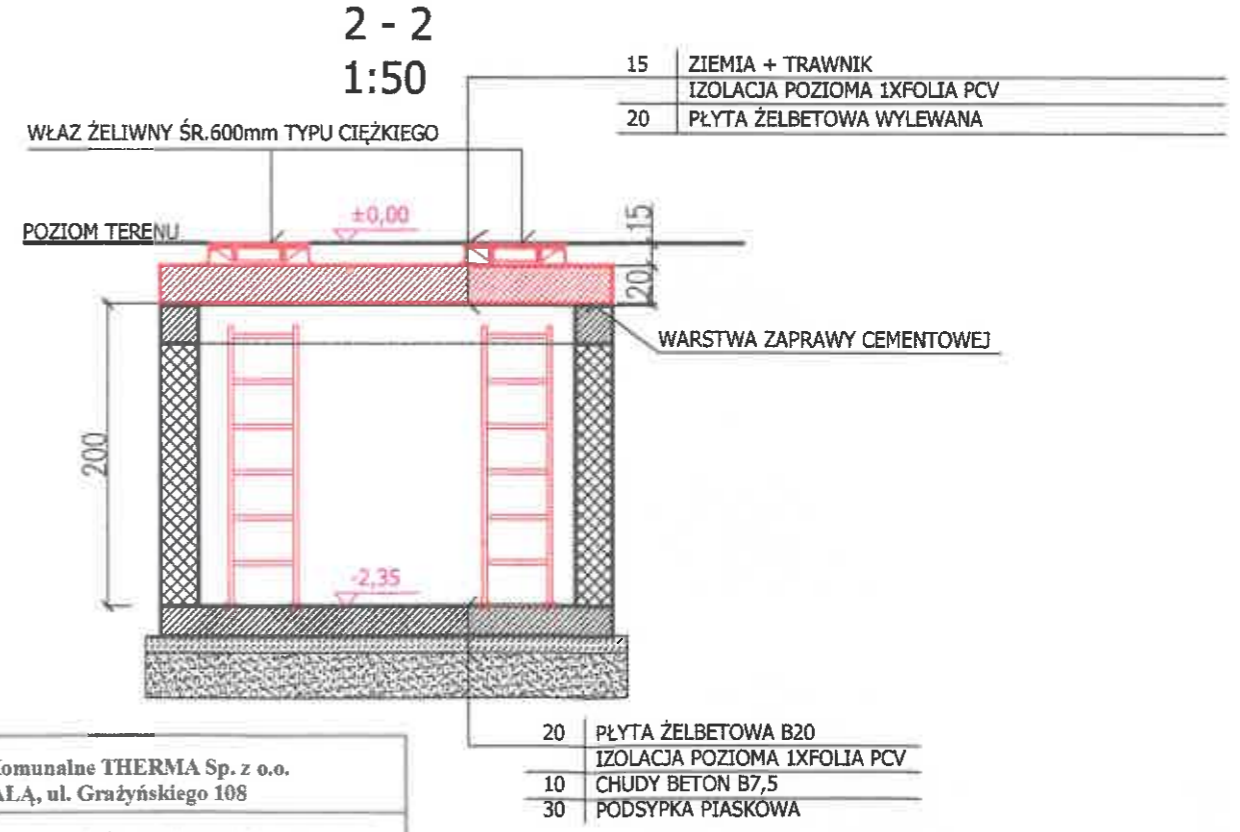
RZUT STROPU KOMORY
1:50



1 - 1
1:50

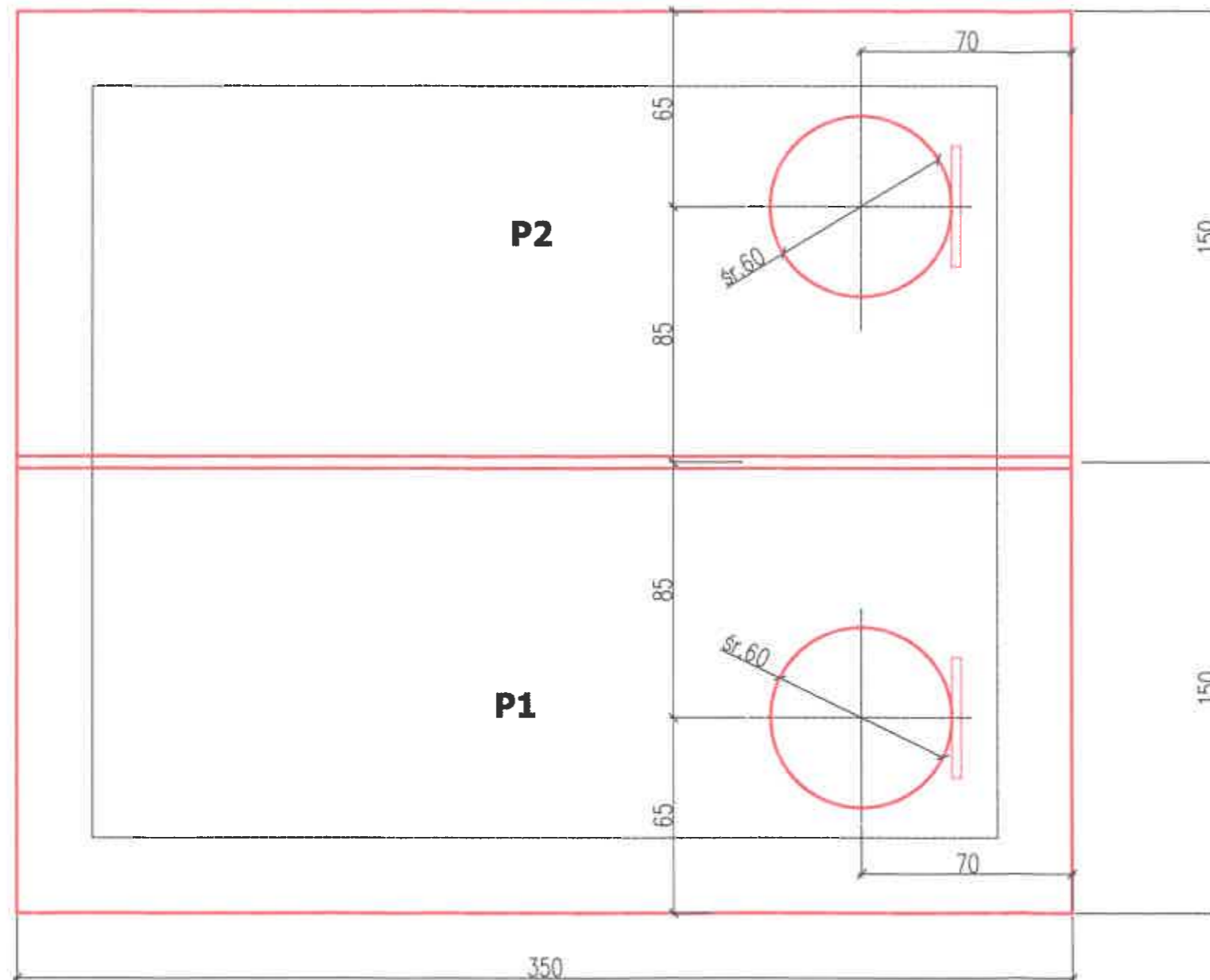


2 - 2
1:50



Inwestor: Przedsiębiorstwo Komunalne THERMA Sp. z o.o. BIELSKO - BIAŁA, ul. Grażyńskiego 108		
Tytuł: WYMIANA STROPU ŻELBETOWEGO W KOMORZE CIEPŁOWNICZEJ KSW3-2 zlokalizowanej w ulicy Sterniczej w Bielsku-Białej na działkach nr 847/93 i 847/94 jednostka ewidencyjna: BIELSKO-BIAŁA, obręb ewidencyjny: ALEKSANDROWICE OBIEKT KAT. XXVI		
Nazwa rysunku: INWENTARYZACJA KOMORY KSW3-2	Nr rys.: B-02	Projektant: mgr inż. Krystyna Sosna specjalność konstr.-inżynierska upr. bud. nr 347/76
Data: 12.05.2023	Podpis: Wox	Skala: 1:50

SCHEMAT MONTAŻOWY STROPU 1:20

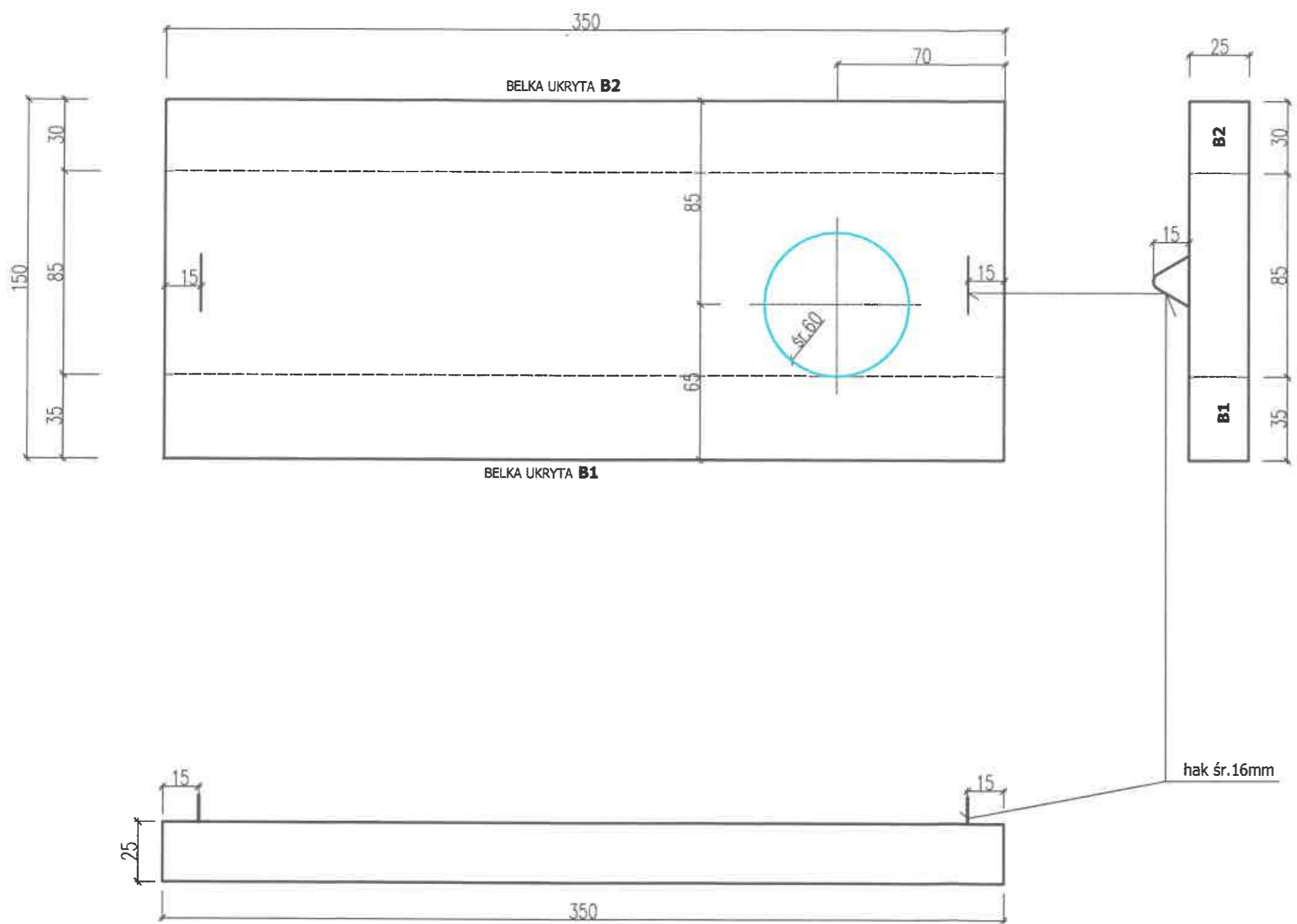


Objętość płyty P1 : 1,313m³
Masa płyty P1 : 3282kg

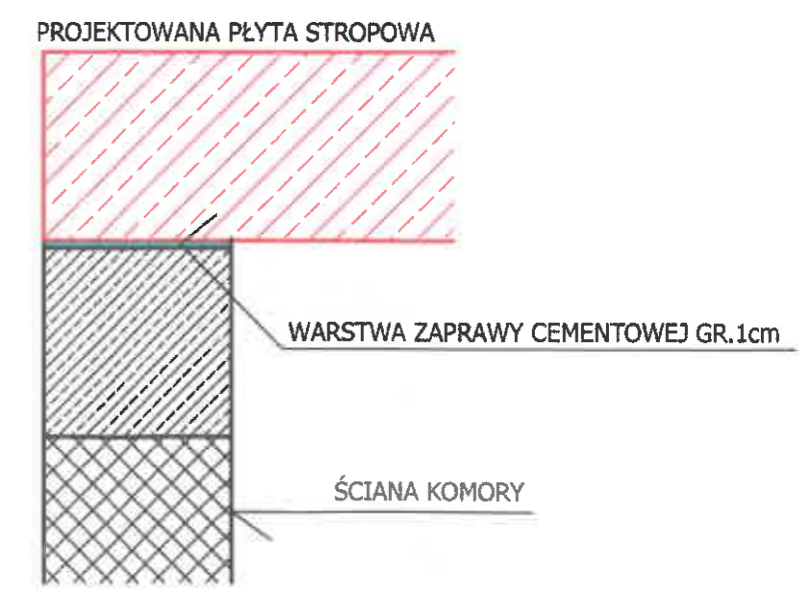
Objętość płyty P2 : 1,313m³
Masa płyty P2 : 3282kg

Inwentar: Przedsiębiorstwo Komunalne THERMA Sp. z o.o. BIELSKO - BIAŁA, ul. Grażyńskiego 108		
Tytuł: WYMIANA STROPU ŻELBETOWEGO W KOMORZE CIEPŁOWNICZEJ KSW3-2 zlokalizowanej w ulicy Sterniczej w Bielsku-Białej na działkach nr 847/93 i 847/94 jednostka ewidencyjna: BIELSKO-BIAŁA, obręb ewidencyjny: ALEKSANDROWICE OBIEKT KAT. XXVI		
Nazwa rysunku	RYSunEK MONTAŻOWY STROPU KOMORY - stan projektowany	Nr rys. B-03
Projektant: mgr inż. Krystyna Sosna specjalność konstr.-inżynierska upr.bud.nr 347/70	Data: 12.05.2023 Podpis: <i>[Signature]</i>	Skala: 1:50

PŁYTA P1 - DESKOWANIE
1:20



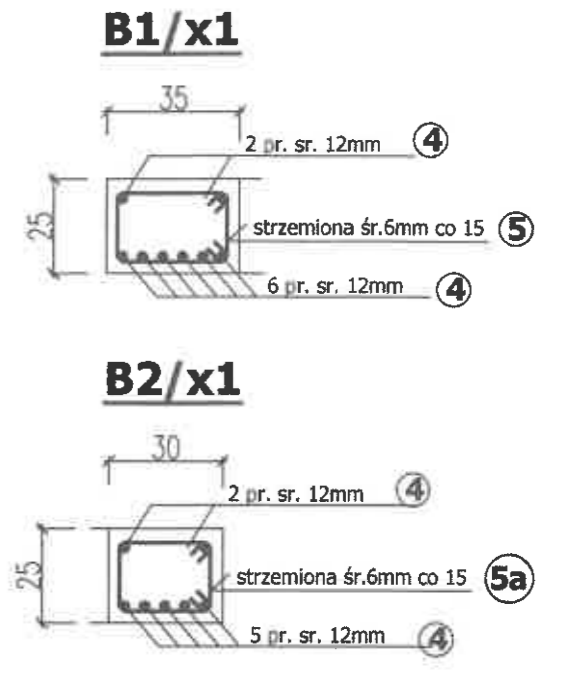
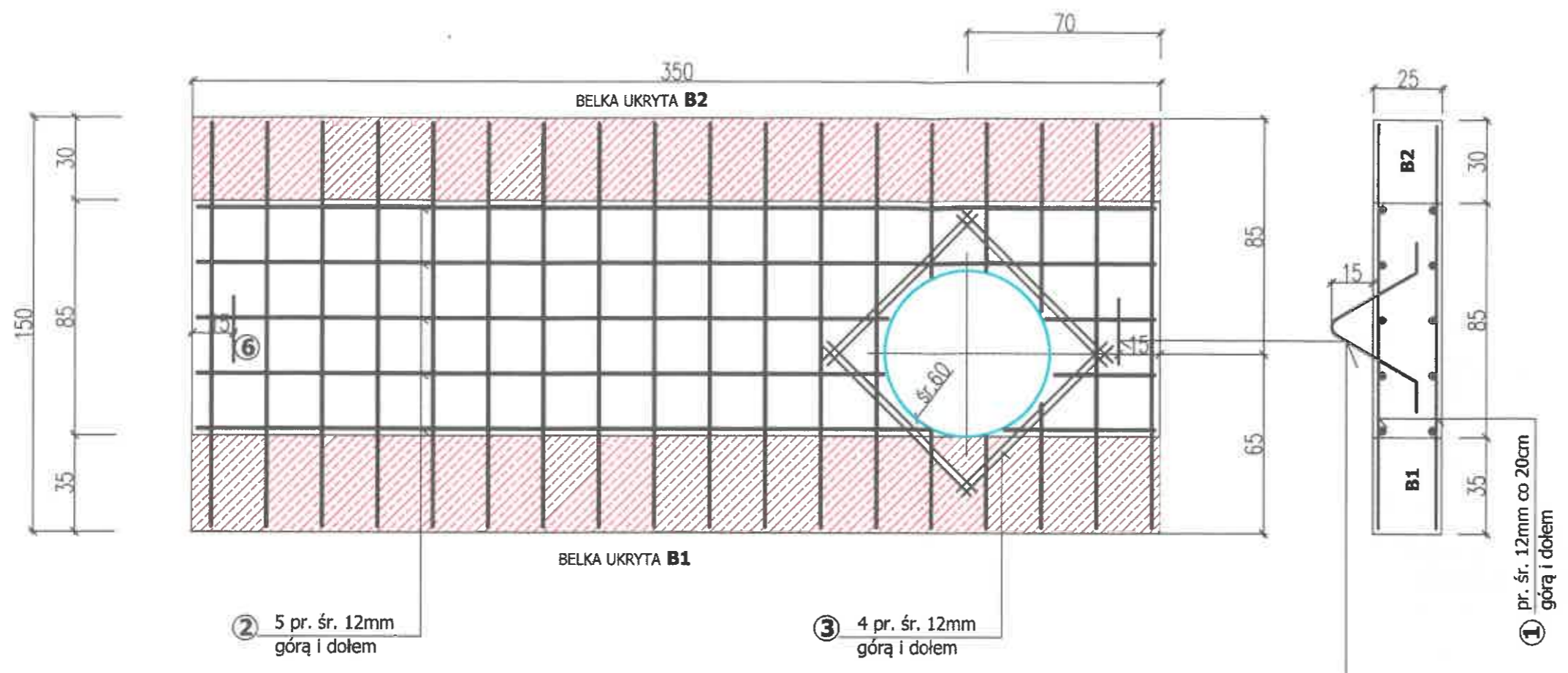
**SZCZEGÓŁ OPARCIA PŁYTY STROPOWEJ
NA ŚCIANIE KOMORY**
1:10



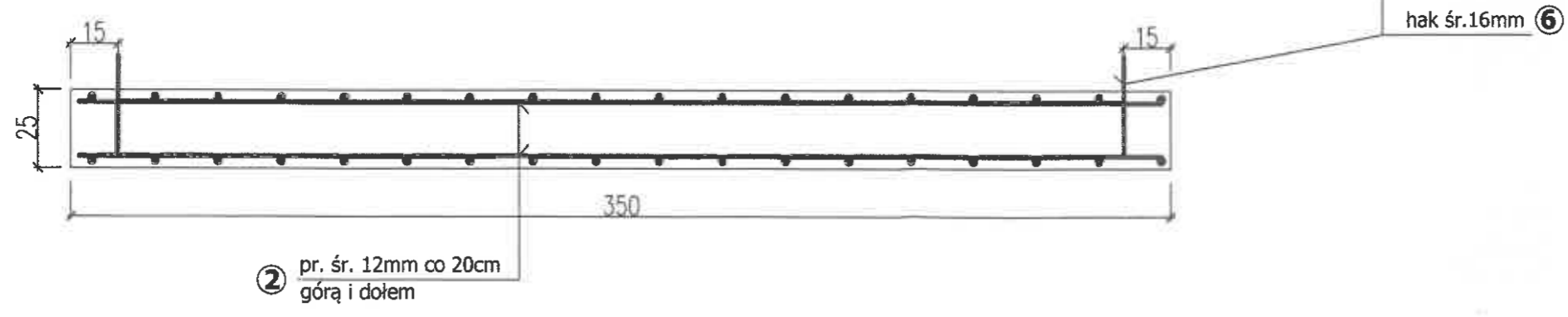
Objętość płyty P1 : 1,313m³
Masa płyty P1 : 3282kg

Inwestor: Przedsiębiorstwo Komunalne THERMA Sp. z o.o. BIELSKO - BIAŁA, ul. Grażyńskiego 108		
Tytuł: WYMIANA STROPU ŻELBETOWEGO W KOMORZE CIEPŁOWNICZEJ KSW3-2 zlokalizowanej w ulicy Sterniczej w Biełsku-Białej na działkach nr 847/93 i 847/94 jednostka ewidencyjna: BIELSKO-BIAŁA, obręb ewidencyjny: ALEKSANDROWICE OBIEKT KAT. XXVI		
Nazwa rysunku:	PŁYTA STROPOWA P1 - deskowanie	Nr rys.: B-04
Projektant: mgr inż. Krystyna Sosna specjalność konse.-inżynierska upr.bud.nr 347/70	Data: 12.05.2023 Podpis: <i>Woj</i>	Skala: 1:20

PŁYTA P1
1:20

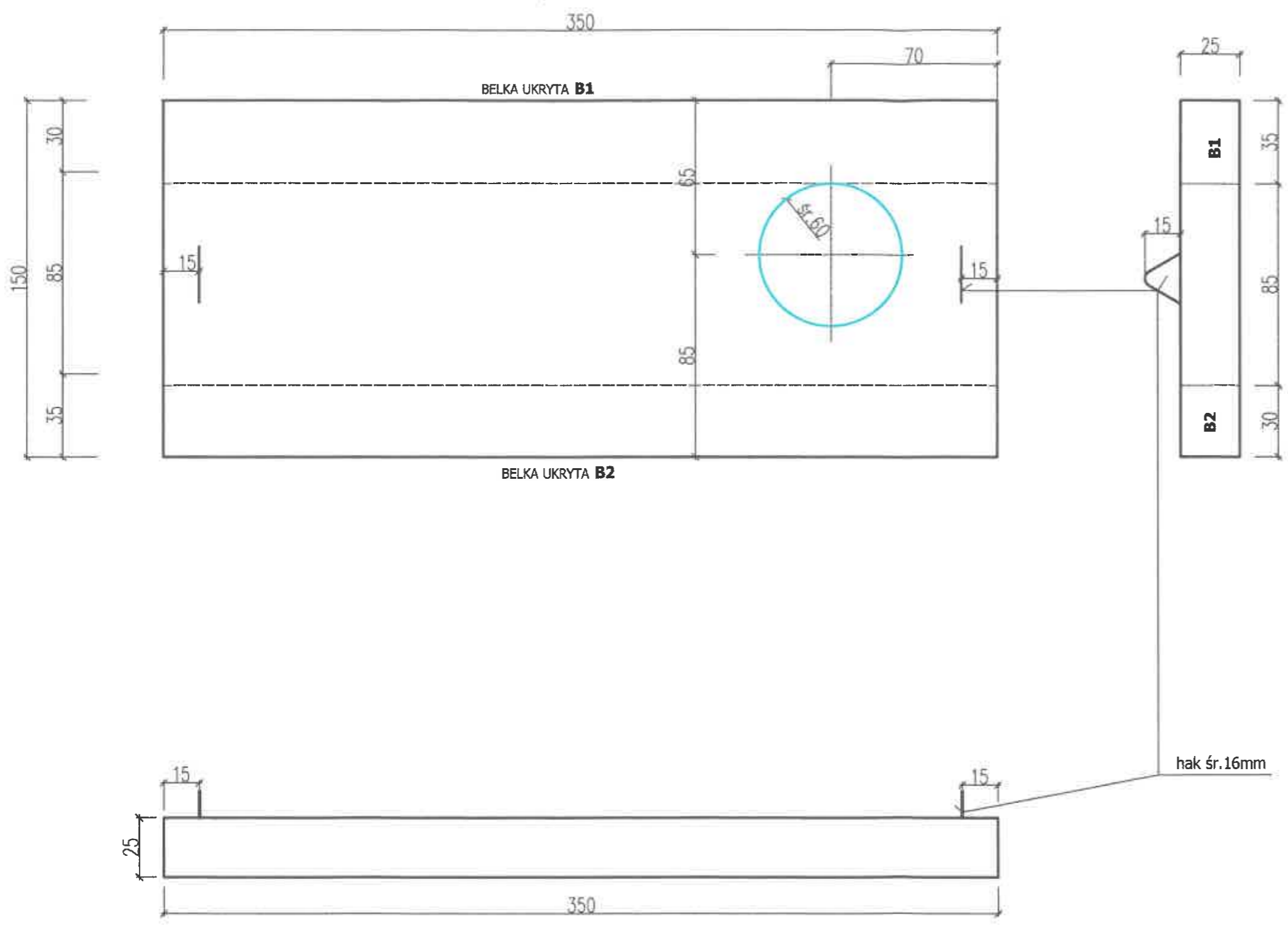


Materiał:
beton B25 (wg PN-88/B-06250)
C20/25 (wg PN-EN 206-1)
stal AIII pr.śr. 12mm
A0 pr.śr. 6mm

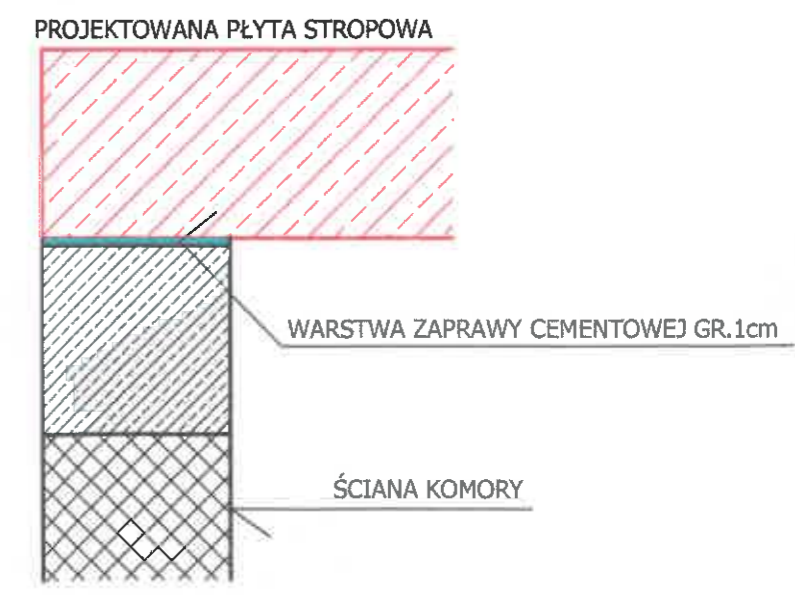


Inwestor: Przedsiębiorstwo Komunalne THERMA Sp. z o.o. BIELSKO - BIAŁA, ul. Grażyńskiego 108		
Typ: WYMIANA STROPU ŻELBETOWEGO W KOMORZE CIEPŁOWNICZEJ KSW3-2 zlokalizowanej w ulicy Sterniczej w Bielsku-Białej na działkach nr 847/93 i 847/94 Jednostka ewidencyjna: BIELSKO-BIAŁA, obręb ewidencyjny: ALEKSANDROWICE OBIEKT KAT. XXVI		
Nazwa rysunku:	PŁYTA STROPOWA P1 - zbrojenie	Nr rys. B-05
Projektant: mgr inż. Krystyna Sosna specjalność konstr.-inżynierska apr.bud.ar 347/70	Data: 12.05.2023 Podpis: <i>[Signature]</i>	Skala: 1:20

PLYTA P2 - DESKOWANIE 1:20



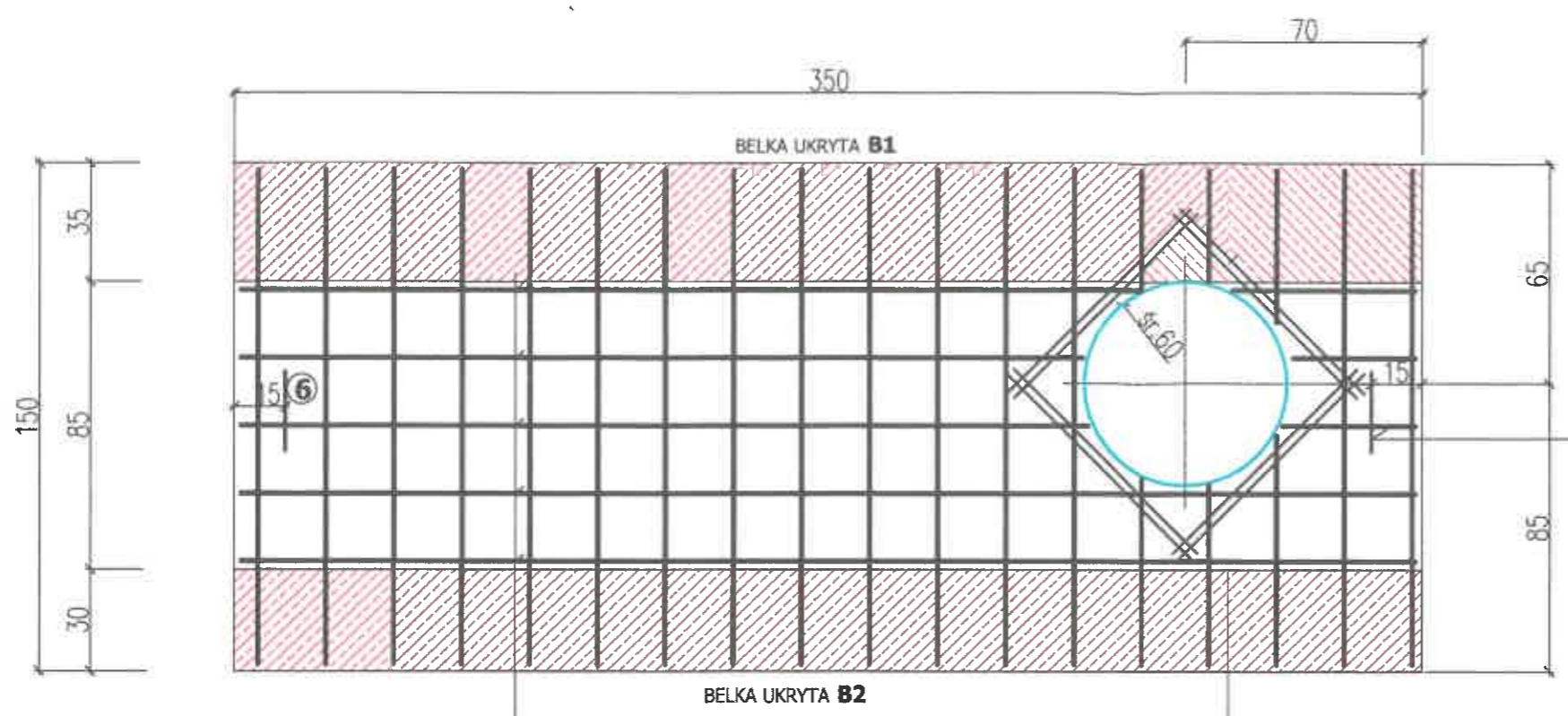
SZCZEGÓŁ OPARCIA PŁYTY STROPOWEJ NA ŚCIANIE KOMORY 1:10



Objętość płyty P1 : 1,313m³
Masa płyty P1 : 3282kg

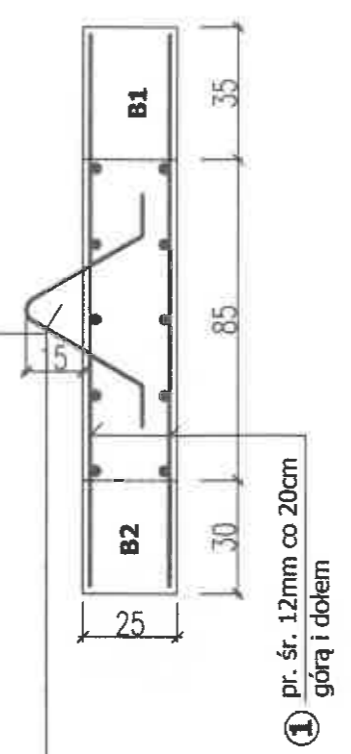
Inwestor: Przedsiębiorstwo Komunalne THERMA Sp. z o.o. BIELSKO – BIALA, ul. Grażyńskiego 108		
Tytuł: WYMIANA STROPU ŻELBETOWEGO W KOMORZE CIEPŁOWNICZEJ KSW3-2 zlokalizowanej w ulicy Sterniczej w Białym-Białej na działkach nr 847/93 i 847/94 jednostka ewidencyjna: BIELSKO-BIALA, obręb ewidencyjny: ALEKSANDROWICE OBIEKT KAT. XXVI		
Nazwa rysunku:	PLYTA STROPOWA P2 - deskowanie	Sk. ew.:
Projektant: mgr inż. Krystyna Sosna specjalność konstr.-inżynierska upr.bud.nr 347/70	Data: 12.05.2023 Podpis: <i>[Signature]</i>	Skala: 1:20

PŁYTA P2
1:20

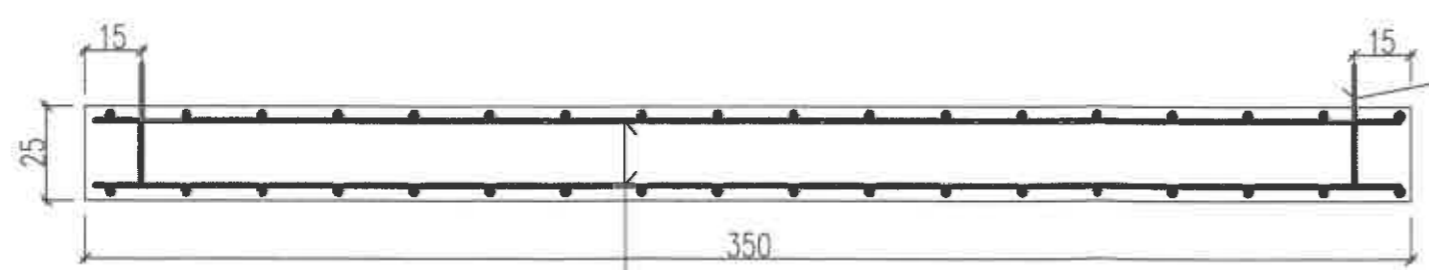


② 5 pr. śr. 12mm
górną i dolną

③ 4 pr. śr. 12mm
górną i dolną



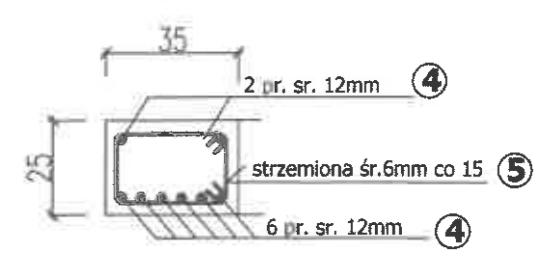
Materiał:
beton B25 (wg PN-88/B-06250)
C20/25 (wg PN-EN 206-1)
stal AIII pr.śr. 12mm
A0 pr.śr. 6mm



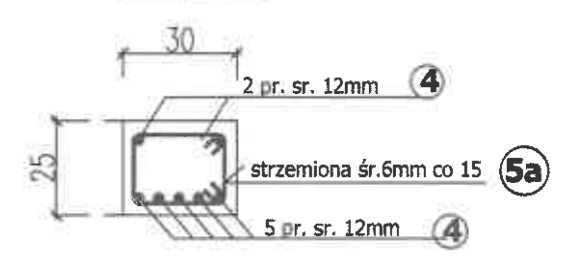
② pr. śr. 12mm co 20cm
górną i dolną

hak śr.16mm ⑥

B1/x1



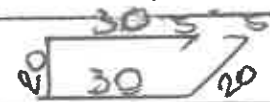
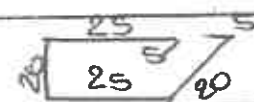
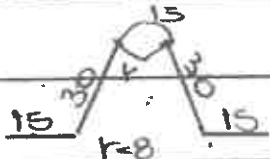
B2/x1



① pr. śr. 12mm co 20cm
górną i dolną

Inwestor: Przedsiębiorstwo Komunalne THERMA Sp. z o.o. BIELSKO - BIAŁA, ul. Grażyńskiego 108		
Tytuł: WYMIANA STROPU ŻELBETOWEGO W KOMORZE CIEPŁOWNICZEJ KSW3-2 zlokalizowanej w ulicy Sterniczej w Bielsku-Białej na działkach nr 847/93 i 847/94 jednostka ewidencyjna: BIELSKO-BIAŁA, obręb ewidencyjny: ALEKSANDROWICE OBIEKT KAT. XXVI		
Nazwa rysunku:	PŁYTA STROPOWA P2 - zbrojenie	Nr rys.: B-07
Projektant: mgr inż. Krystyna Sosna specjalność konstr.-inżynierska upr.bud.ur.347/70	Data: 12.05.2023 Podpis: <i>Ułojka</i>	Skala: 1:20

KSW3-2

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ						Przynależy do rys. nr		B-05					
Zamawiający Inwestor PK THERMA			Tytuł rysunku PŁYTA STROPOWA P1										
Charakterystyka pręta			Liczba			Długość ogólna prętów w m Średnica prętów							
Poz.	Kształt pręta	Rodz. i Φ w mm	Dług. cięcia w cm	pręta w jedn. elem.	elemen-tów	Długość pręta	$\Phi 6$	$\Phi 16$	$\Phi 12$	0	0	0	0
	P1 / x 1												
1	146	$\Phi 12$	146,36	1	36			53					
2	346	$\Phi 12$	346,10	1	10			35					
3	80	$\Phi 12$	80,16	1	16			13					
	BELKA B1 / x 1												
4	346	$\Phi 12$	346,8	1	8			28					
5		$\Phi 6$	110,25	1	25	28							
	BELKA B2 / x 1												
4	346	$\Phi 12$	346,7	1	7			25					
5a		$\Phi 6$	100,25	1	25	25							
6		$\Phi 16$	105,2	1	2	3							
Oznaczenia:						Długość całkowita - m	53	3	129				
<input type="radio"/> kl. A-O (stę, stoc)						Masa jed. wotkowa - kg/m	0,222	1,58	0,89				
<input type="radio"/> kl. A-I (S133X, S135T)						Masa całkowita - kg	12	5	115				
<input type="radio"/> kl. A-II (18G2, S130B)						Masa stali klasy - I - kg	17						
<input type="radio"/> kl. A-III 34GS						Masa stali klasy - II - kg							
						Masa stali klasy - II - kg			115				
						Ogólna masa stali - kg			132	kg			
Nr proj.	Strona wykazu	Liczba stron wykazu	Strona zestawienia	Nr arch.									

KSW3-2

WYKAZ STALI ZEROJENIOWEJ						Przynależy do rys. nr		B-07								
Zamawiający Inwestor PK THERMA				Tytuł rysunku PLYTA STROPOWA P2												
Charakterystyka pręta			Liczba			Długość ogólna prętów w m Średnica prętów										
Pos.	Kształt pręta	Rodz. i ϕ w mm	Dłg. ciecia w cm	pręta w jedn. stan.	elementów	Łączna pręta	$\phi 6$	$\phi 16$	$\phi 12$	$\phi 8$	$\phi 10$	$\phi 14$	$\phi 18$			
	P2/x 1															
1		$\phi 12$	146,36	1	36			53								
2		$\phi 12$	346,10	1	10			35								
3		$\phi 12$	80,16	1	16			13								
	BELKA B1/x 1															
4		$\phi 12$	346,8	1	8			28								
5		$\phi 6$	110,25	1	25	28										
	BELKA B2/x 1															
4		$\phi 12$	346,7	1	7			25								
5a		$\phi 6$	100,25	1	25	25										
6		$\phi 16$	105,2	1	2			3								
Oznaczenia: <input type="radio"/> kl. A-0 (St0, St00) <input type="radio"/> kl. A-I (S235K, S235J) <input type="radio"/> kl. A-II (S235J2, S235J2K) <input type="radio"/> kl. A-III S235J2K						Długość całkowita: m		53	3	129						
						Masa jed. wzdłowa: kg/m		0,222	1,58	0,89						
						Masa całkowita: kg		12	5	115						
						Masa stali klasy A: kg		17								
						Masa stali klasy I: kg										
						Masa stali klasy II: kg								115		
						Łączna masa stali: kg								132	kg	
Nr proj.		Strona wykazu		Łość stron wykazu		Strona zestawienia		Nr arch.								

PREZYDIUM
WOJEWÓDZKIEJ RADY NARODOWEJ
Wydział Urbanistyki i Architektury
w KATOWICACH
Nr ewid. upraw. 347/70.

Katowice, dnia 26 listopada 1970

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Na podstawie art. 18, art. 19 ust. 1 pkt. 1 i art. 20 ust. 1 ustawy z dnia 31 stycznia 1961 r. - prawo budowlane (Dz. U. Nr 7, poz. 46) oraz § 29 i § 6 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Przewodniczącego Komitetu Budownictwa, Urbanistyki i Architektury z dnia 10 września 1962 r. w sprawie kwalifikacji fachowych osób wykonujących funkcje techniczne w budownictwie powszechnym (Dz. U. Nr 53, poz. 266)

Obyw. S O S N A KRYSTYNA MARIA
magister inżynier budownictwa lądowego

urodzony: w Bielsku - Białej

otrzymuje
konstrukcyjno - inżynierskiej
w specjalności

uprawnienia budowlane do sporządzania projektów budowlanych konstrukcyjnych wszelkich obiektów budowlanych, projektów instalacji i urządzeń sanitarnych z wyjątkiem skomplikowanych urządzeń i instalacji oraz następujących projektów budowlanych architektonicznych: a/ wszelkich obiektów budowlanych inżynierskich zaliczanych do budownictwa powszechnego b/ obiektów budowlanych o prostej architekturze /§ 1 ust. 3/ c/ budynków przemysłowych o charakterze wyłącznie produkcyjnym lub składowym.

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

USŁUGI PROJEKTOWE
W ZAKRESIE BUDOWNICTWA LĄDOWEGO
mgr inż. Krystyna Sosna
ul. Korczaka 30, tel./fax 267-69
PL - 43-300 BIELSKO-BIAŁA

Ulok



Główny Architekt Województwa

[Signature]
Mgr inż. arch. Marian Zewła



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-2JV-KLU-523 *

Pani Krystyna Maria Sosna o numerze ewidencyjnym SLK/BO/0245/01
adres zamieszkania ul. Korczaka 30, 43-300 Bielsko-Biała
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2023-06-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-12-22 roku przez:

Roman Karwowski, Przewodniczący Rady Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go
kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* 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.

OŚWIADCZENIE

PROJEKTANTA O SPORZĄDZENIU PROJEKTU BUDOWLANEGO ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI ORAZ ZASADAMI WIEDZY TECHNICZNEJ

Ja niżej podpisana **KRYSTYNA SOSNA** oświadczam, że PROJEKT
TECHNICZNY opracowany w maju 2023r dla inwestycji :

**WYMIANA STROPU ŻELBETOWEGO
W KOMORZE CIEPŁOWNICZEJ KSW3 - 2**
zlokalizowanej w ulicy Sterniczej w Bielsku – Białej
na działach nr 847/03 i 847/94 jedn. Ewid. **BIELSKO - BIAŁA** ,
obręb **ALEKSANDROWICE**
OBIEKT KAT. XXVI

Dla Inwestora :

Przedsiębiorstwo Komunalne THERMA Sp. z o.o.
43- 300 BIELSKO – BIAŁA, ul. GRAŻYŃSKIEGO 108

został opracowany zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa
budowlanego oraz zasadami wiedzy technicznej.

Data ;
12. 05. 2023

Kryska

KRYSTYNA MARIA SOSNA
magister inżynier budownictwa lądowego
Upr. bud. 347/70
specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej
do sporządzania projektów budowlanych:
-konstrukcyjnych wszelkich obiektów budowlanych
-instalacji i urządzeń sanitarnych w ogr. zakresie
- architektonicznych w ogr. zakresie
43-300 Bielsko-Biała, ul. Korczaka 30 - tel. 607 583 155

PROJEKT BUDOWLANY

Inwestor	Przedsiębiorstwo Komunalne THERMA Sp. z o.o. 43- 300 BIELSKO – BIAŁA, ul. GRAŻYŃSKIEGO 108
Obiekt:	WYMIANA STROPU ŻELBETOWEGO W KOMORZE CIEPŁOWNICZEJ KSW3 - 2 zlokalizowanej w ulicy Sternicznej w Bielsku – Białej na działach nr 847 /93 i 847 . 94 jedn. ewid. BIELSKO - BIAŁA obręb ALEKSANDROWICE OBIEKT KAT. XXVI
Tytuł opracow ania:	ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU BUDOWLANEGO

PROJEKTANT ::

Krystyna SOSNA



KRYSTYNA MARIA SOSNA
magister inżynier budownictwa lądowego
Upr. bud. 347/70
specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej
do sporządzania projektów budowlanych:
-konstrukcyjnych wszelkich obiektów budowlanych
-instalacji i urządzeń sanitarnych w ogr. zakresie
- architektonicznych w ogr. zakresie
43-300 Bielsko-Biała, ul. Korczaka 30 - tel. 607 583 155

Data opracowania 12.05. 2023r.

USŁUGI PROJEKTOWE
w zakresie budownictwa lądowego
mgr inż. Krystyna Sosna

tel. | 033 1 812 67 69

ul. Korczaka 30

43 – 300 Bielsko - Biała

ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU BUDOWLANEGO

1. STRONA TYTUŁOWA - str. 1

2. SPIS ZAŁĄCZNIKÓW - str. 2

ZAŁĄCZNIKI :

- zał. nr 1 - Kopia mapy zasadniczej wraz z licencją - str. 3-4
- zał. nr 2 - Uproszczone wypisy z rejestru gruntów - str. 5 - 6
- zał. nr 3 - Kopia mapy ewidencyjnej w skali 1 : 1000 - str. 7 – 8
- Zał. nr 4 - Uzgodnienie lokalizacji obiektu z PK THERMA – atr 9
- Zał. nr 5- Uzgodnienie lokalizacji obiektu z PK AQUA – atr 10 - 11
- Zał. nr 6 - Uzgodnienie lokalizacji obiektu z TAURON –
DYSTRYBUCJA – atr 12 - 13
- Zał. nr 7 -Uzgodnienie lokalizacji obiektu z ORANGE - str 14
- Zał. nr 8 - Uzgodnienie lokalizacji obiektu z Gazownią
w Bielsku – Białej - str 15 - 16
- Zał. nr 9 – Uzgodnienie lokalizacji obiektu z NETIĄ - str 17 - 18
- Zał. nr 10 - Uzgodnienie lokalizacji obiektu z Urzędem Miejskim
w Bielsku – Białej str. 19 - 21
- Zał. nr 11 - Uzgodnienie z Beskidzką Spółdzielnią Mieszkaniową
w Bielsku – Białej - str. 22
- Zał. nr 12 – Uzgodnienie Z MARTEL – str. 23 - 24
- Zał. nr 13 - Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia
str. 25 - 26
- Zał. nr 14 - Schemat technologiczny komory KSW3 - 2
- str 27
- Zał. nr 15 - Właz zeliwny kl. D 400 - str. 28
- Zał. nr 16 - Dokumentacja fotograficzna stropu - str. 29

Licencja nr GK.6642.521.2023_2461_CL2

1. Nazwa organu wydającego licencję:

Prezydent Miasta Bielska-Białej

2. Licencjodawca: Przedsiębiorstwo Komunalne "THERMA" Spółka z o.o. w Bielsku-Białej
Michała Grażyńskiego 108, BIELSKO-BIAŁA 43-300

3. Informacje o materiałach państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego, których dotyczy licencja:

Lp.	Nazwa materiału państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	Identyfikator materiału państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	Data wykonania kopii	Określenie obszaru / obiektu, do którego odnosi się licencja ¹
1	Arkusze mapy zasadniczej w postaci drukowanej	P.2461.2016.504	2023-01-25	JE: Bielsko-Biała, Obr.: 0001, Dz.: 847/16, 847/93, 847/94, 847/95, 847/99, 847/100, 847/101, 847/125, 1227 JE: Bielsko-Biała, Obr.: 0009, Dz.: 1119/109, 1119/145, 1119/146, 1119/148, 1119/151, 1119/167, 1119/168, 1119/170

4. Niniejsza licencja upoważnia licencjodawcę wymienionego w pkt 2 lub podmioty ustanowione przez licencjodawcę do wykorzystania wyszczególnionych w pkt 3 materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego²

dla dowolnych potrzeb

5. Nie narusza licencji udostępnianie materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego przez licencjodawcę innym podmiotom dla realizacji celu i w granicach uprawnień określonych w pkt 4.

URZĘD MIASTA BIELSKO-BIAŁA

(podpis organu lub upoważnionej osoby³)

Zgodnie z art. 48a ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. 2020, poz 276), kto wykorzystuje materiały państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego bez wymaganej licencji lub niezgodnie z warunkami licencji lub udostępnia je wbrew postanowieniom licencji osobom trzecim, podlega karze pieniężnej w wysokości dziesięciokrotności opłaty za udostępnienie tych materiałów.

¹ Określenie obszaru / obiektu może nastąpić poprzez wskazanie: jednostek podziału terytorialnego kraju lub podziału kraju dla celów EGiB(jednostki ewidencyjne, obręby ewidencyjne, działki ewidencyjne), wykazu gódel mapy, współrzędnych poligonu

² Cel lub zakres upoważnienia do wykorzystywania udostępnionych materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego należy wybrać według listy stanowiącej załącznik do wzoru niniejszej licencji

³ Licencja wystawiona zgodnie z zasadami określonymi w art. 40c ust. 4 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne zawiera

1) niepowtarzalny identyfikator umożliwiający weryfikację autentyczności licencji,

2) adres strony internetowej umożliwiającej przeprowadzenie weryfikacji, o której mowa w pkt 1.

3) wskazanie daty, godziny, minuty oraz sekundy, w której nastąpiło wygenerowanie licencji w trybie art. 40c ust. 4 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne;

4) klauzulę, że zgodnie z art. 40c ust. 4 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne samodzielnie wydrukowana licencja nie wymaga podpisu organu lub upoważnionego pracownika oraz pieczęci urzędowej,

PREZYDENT MIASTA
Bielska-Białej
-50-

Województwo: województwo śląskie
Powiat: m. Bielsko-Biała
Jednostka ewidencyjna: Bielsko-Biała
Obręb ewidencyjny: 246101_1.0001, Aleksandrowice

GK.6642.....527.....2023.KB

Uproszczony wypis z rejestru gruntów
według stanu na dzień: 2023-01-25 10:07:49

Jednostka rejestrowa gruntów: 246101_1.0001.G2243

WŁAŚCICIELE/ WŁADAJĄCY:

UDZIAŁ: 1/1 charakter stanu władania: **własność**
Gmina lub związek międzygminny:
GMINA BIELSKO-BIAŁA REGON: 072181741
Siedziba: 43-300 Bielsko-Biała Plac Ratuszowy 1

UDZIAŁ: 1/1 charakter stanu władania: **użytkowanie wieczyste**
ważność do: 2096-08-07
grupa rejestrowa: 5.3

Spółdzielnia mieszkaniowa:
BESKIDZKA SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA REGON: 000818120
Siedziba: 43-300 Bielsko-Biała ul. Mikołaja Reja 18

DZIAŁKI EWIDENCYJNE:

Ark. mapy	Numer działki ewidencyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia		Numer księgi wieczystej
					użytku [ha]	działki [ha]	
	847/93	ul. Sternicza, Bielsko-Biała	Inne tereny zabudowane	Bi	0.1835	0.1835	BB1B/00076271/0
Identyfikator działki: 246101_1.0001.847/93			Rejon statystyczny: 246101_1.RS.71010				
Łączna powierzchnia wybranych działek: 0.1835							
Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej: 5.3401							

W dniu: 2023-01-25
dokument sporządzony przez: Katarzyna Brzóska

.....
(podpis)



2. up. PREZYDENTA MIASTA

Katarzyna Brzóska
.....
(imię / nazwisko osoby upoważnionej)

PREZYDENT MIASTA
Bielska-Białej
-50-

Województwo: województwo śląskie
Powiat: m. Bielsko-Biała
Jednostka ewidencyjna: Bielsko-Biała
Obręb ewidencyjny: 246101_1.0001, Aleksandrowice

GK.6642.....527.....2023.KB

Uproszczony wypis z rejestru gruntów
według stanu na dzień: 2023-01-25 10:08:38

Jednostka rejestrowa gruntów: 246101_1.0001.G2243

WŁAŚCICIELE/ WŁADAJĄCY:

UDZIAŁ: 1/1 charakter stanu władania: własność

Gmina lub związek międzygminny:
GMINA BIELSKO-BIAŁA REGON: 072181741
Siedziba: 43-300 Bielsko-Biała Plac Ratuszowy 1

UDZIAŁ: 1/1 charakter stanu władania: użytkowanie wieczyste
ważność do: 2096-08-07
grupa rejestrowa: 5.3

Spółdzielnia mieszkaniowa:
BESKIDZKA SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA REGON: 000818120
Siedziba: 43-300 Bielsko-Biała ul. Mikołaja Reja 18

DZIAŁKI EWIDENCYJNE:

Ark. mapy	Numer działki ewidencyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia		Numer księgi wieczystej
					użytku [ha]	działki [ha]	
	847/94	ul. Sternicza, Bielsko-Biała	Tereny mieszkaniowe	B	0.0182	0.0182	BB1B/00076271/0

Identyfikator działki: 246101_1.0001.847/94

Rejon statystyczny: 246101_1.RS.71010

Łączna powierzchnia wybranych działek: 0.0182

Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej: 5.3401

W dniu: 2023-01-25
dokument sporządzony przez: Katarzyna Brzóska

.....
(podpis)



PREZYDENTA MIASTA
Katarzyna Brzóska
Inspektor
Wydział Geodezji i Kartografii
.....
(imię i nazwisko osoby upoważnionej)

Oznaczenie organu

Województwo: ś c ł c

Powiat: M. Bielsko-Biala

Znak: GK.6642. 5 2 4 . 2023.KB

Jednostka ewidencyjna: Bielsko-Biala

Obręb ewidencyjny: 0001, 0009-Aleksandrowice, Kamienica

PREZYDENT MIASTA
Bielska-Biala
-50-

Kopia z mapy ewidencyjnej

Skala 1:1000



Adnotacje

Wykonat Katarzyna Brzóska

Doła ewidencyjne dotyczące części granic przedmiotowych na niniejszej mapie katastralnej w skali 1:2890, wykonane przez Płpłpis Kyskonawcy Okr. 1840 r. Nie spełniają one pod względem dokładności kryteriów obowiązujących obecnie standardów technicznych.

m.p.

dn. 25-01-2023 r.

Nazwa organu prowadzącego państwowy zasób geodezyjny i katastralny	Prezydent Miasta Bielskie Biala
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	5 2 4 5 1 2014 201
Nazwa materiału zasobu	MAPA EWDYCYJNA
Data wykonania kopii materiału zasobu	25 STY 2023
Imię, nazwisko i stopień osoby reprezentującej organ	Katarzyna Brzóska
W Urzędzie Miejskim w Kamienicy	

Licencja nr GK.6642.524.2023_2461_CL2

1. Nazwa organu wydającego licencję:

Prezydent Miasta Bielska-Białej

2. Licencjodawca: Przedsiębiorstwo Komunalne "THERMA" Spółka z o.o. w Bielsku-Białej
Michała Grażyńskiego 108, BIELSKO-BIAŁA 43-300

3. Informacje o materiałach państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego, których dotyczy licencja:

Lp.	Nazwa materiału państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	Identyfikator materiału państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	Data wykonania kopii	Określenie obszaru / obiektu, do którego odnosi się licencja ¹
1	Kopia arkusza mapy ewidencji gruntów i budynków w postaci drukowanej	P.2461.2014.201	2023-01-25	JE: Bielsko-Biała, Obr.: 0001, Dz.: 847/13, 847/14, 847/16, 847/18, 847/19, 847/46, 847/55, 847/57, 847/58, 847/67, 847/68, 847/93, 847/94, 847/95, 847/96, 847/98, 847/99, 847/100, 847/101, 847/106, 847/107, 847/125, 1204, 1227 JE: Bielsko-Biała, Obr.: 0009, Dz.: 1119/11, 1119/30, 1119/95, 1119/109, 1119/145, 1119/146, 1119/148, 1119/149, 1119/151, 1119/155, 1119/157, 1119/158, 1119/161, 1119/167, 1119/168, 1119/169, 1119/170, 1119/171, 1119/172, 1119/177

4. Niniejsza licencja upoważnia licencjodawcę wymienionego w pkt 2 lub podmioty ustanowione przez licencjodawcę do wykorzystania wyszczególnionych w pkt 3 materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego²

dla dowolnych potrzeb

5. Nie narusza licencji udostępnianie materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego przez licencjodawcę innym podmiotom dla realizacji celu i w granicach uprawnień określonych w pkt 4.

Prezydent Miasta Bielska-Białej
Katarzyna Broda
Wiceprezydent

(podpis organu lub upoważnionej osoby³)

Zgodnie z art. 48a ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. 2020, poz 276), kto wykorzystuje materiały państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego bez wymaganej licencji lub niezgodnie z warunkami licencji lub udostępnia je wbrew postanowieniom licencji osobom trzecim, podlega karze pieniężnej w wysokości dziesięciokrotności opłaty za udostępnienie tych materiałów.

¹ Określenie obszaru / obiektu może nastąpić poprzez wskazanie: jednostek podziału terytorialnego kraju lub podziału kraju dla celów EGIB(jednostki ewidencyjne, obręby ewidencyjne, działki ewidencyjne), wykazu godel mapy, współrzędnych poligonu

² Cel lub zakres upoważnienia do wykorzystywania udostępnionych materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego należy wybrać według listy stanowiącej załącznik do wzoru niniejszej licencji

³ Licencja wystawiona zgodnie z zasadami określonymi w art. 40c ust. 4 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne zawiera:

1) niepowtarzalny identyfikator umożliwiający weryfikację autentyczności licencji,
2) adres strony internetowej umożliwiającej przeprowadzenie weryfikacji, o której mowa w pkt 1,
3) wskazanie daty, godziny, minuty oraz sekundy, w której nastąpiło wygenerowanie licencji w trybie art. 40c ust. 4 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne,
4) klauzulę, że zgodnie z art. 40c ust. 4 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne samodzielnie wydrukowana licencja nie wymaga podpisu organu lub upoważnionego pracownika oraz preczki urzędowej.

Oznaczenie organu

Województwo: Łódzkie

Powiat: M. Bielsko-Biała

Jednostka ewidencyjna: Bielsko-Biała

Znak: OK.6642.5/MA.2023.KB

Bielska-Białej

Obwód ewidencyjny: 0001, 0009-Aleksandrowice, Kamienica

Kopia mapy zasadniczej

Skala 1:500 s.m.6.119.30.02.1.3, 6.119.30.02.3.1



Wymiana stropu w komorze ciepłowniczej KSW3-2
 ul. Sternicza w Bielsku-Białej
 Sekcje mapy: 6.119.30.02.1.3, 6.119.30.02.3.1
 Skala 1:500

Nazwa organu prowadzącego Planowanie zasobów geodezyjny i kartograficzny	Przewodniczący Miasta Bielska-Białej
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	S. z datą 2016.504
Nazwa materiału zasobu	MAPA ZASOBNA
Data wykonania kwerendy materiału zasobu	25 STY 2023
Imię, nazwisko i stanowisko osoby reprezentującej organ	PRZEWODNICZĄCY MIASTA

Przedsiębiorstwo Komunalne
 "Therma"
 Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
 43-300 BIELSKO-BIAŁA, ul. Michała Grażyńskiego 108
 Dział Programowania
 i Rozwoju i Ciepłownictwa

Ugodziło się
 Admin. sp. z o.o.
 Kierownik Działu Programowania
 i Rozwoju Ciepłownictwa
 Mirosław Ślosarczyk

Uzgodnienie nr 108R/1002/23

Bielsko-Biała, dnia 31.01.23

Podp. [Signature]
 Uzgodn. [Signature] z dnia 2 lata.

Wykonawca: Katarzyna Brzoska

podpis wykonawcy

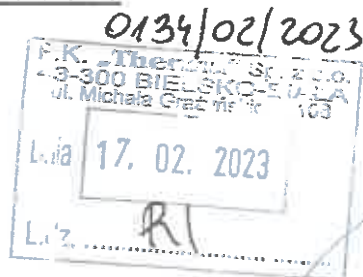
Dane ewidencyjne dotyczące części granic przedstawionych na niniejszej mapie określone zostały na podstawie katastralnej w skali 1:2880, wykonanej 30.10.2010 r. Nie spełniają one pod względem dokładności kryteriów obowiązujących obecnie standardów technicznych

dn. 25-01-2023 r.

Katarzyna Brzoska
 Inspektor
 Wydziału Geodezji i Kartografii

Bielsko-Biała dnia 13.02.2023 r.

TIT/UL/00205/2023



Przedsiębiorstwo Komunalne
„THERMA” Sp. z o.o.
ul. Michała Grażyńskiego 108
43-300 Bielsko-Biała

Dotyczy: uzgodnienia wymiany stropu w komorze ciepłowniczej KSW3-2 przy ul. Sterniczej w Bielsku-Białej.

W odpowiedzi na pismo z dnia 01.02.2023 r. (data wpływu) uprzejmie informujemy, że wymianę stropu w komorze ciepłowniczej uzgadniamy bez uwag.

Niniejsze uzgodnienie obowiązuje 3 lata od daty jego wydania.

Z poważaniem

mgr inż. Andrzej Cichy
Kierownik Zakładu Ciepłownictwa

Załączniki:

- projekt zagospodarowania terenu (1 egz.).

Strona 1 / 1

Oznaczenie organu

Województwo: **skie**
Powiat: **M. Bielsko-Biała**
Jednostka ewidencyjna: **Bielsko-Biała**
Obręb ewidencyjny: **0001, 0009-Aleksandrowice, Kamienica**

REZYDENT 5 MIA 2023 KB
Bielska-Białej
-50-

Kopia mapy zasadniczej

Skala 1:500 s.m.6.119.30.02.1.3, 6.119.30.02.3.1



Wymiana stropu w komorze ciepłowniczej KSW3-2
ul. Sternicza w Bielsku-Białej
Sekcje mapy: 6.119.30.02.1.3, 6.119.30.02.3.1
Skala 1:500

ADWOKAT
KATARZYNA BRZOŃSKA
Adwokat
ul. 1 Maja 23

Załącznik do pisma
T 1119/0009/2023
znak.....

z dnia 13.02.2023.

m.p.

Wykonal Katarzyna Brzońska

Dane ewidencyjne otoczące części granic przedstawionych na niniejszej mapie określone zostały na podstawie mapy katastralnej w skali 1:2880, wykonanej ok. 1940 t. Nie spieniam one pod względem dokładności kryteriów obowiązujących obecnie standardów technicznych

podpis wykonawcy

Nazwa organu prowadzącego powstanie zapisu i kartograficzny	Urząd Miasta Bielska-Białej
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	P 265i 2016.504
Nazwa materiału zasobu	MIĘDZYMIASTO
Data wykonania mapy materiału zasobu	25 XI 2023
Imię, nazwisko i godność osoby reprezentującej organ	Katarzyna Brzońska inspektor w Wydziale Geodezji i Kartografii

dn. 25-01-2023 r.

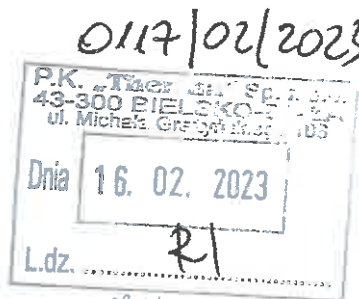
TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Bielsku-Białej
ul. Batorego 17A, 43-300 Bielsko-Biała

Adres do korespondencji:
ul. Filarowa 18, 43-300 Bielsko-Biała

info@tauron-dystrybucja.pl
Infolinia: +48 32 606 0 616

Bielsko-Biała, 2023-02-14

Nr wątku 13-02-0020909-03
TD/OBB/OMD/UB/WC/394/2023
Barkod 1045858431



1045678488



P.K. THERMA Sp. z o.o.
ul. Grażyńskiego 108
43-300 Bielsko-Biała



Dotyczy: uzgodnienia wymiany stropu w komorze ciepłowniczej KSW3-2 zlokalizowanej w ul. Sterniczej w Bielsku-Białej.

Odpowiadając na wniosek data wpływu do TAURON Dystrybucja S.A. 02-02-2023r. informujemy, że na załączonym planie naniesiono orientacyjnie przebieg linii kablowych SN i nN własności Tauron Dystrybucja SA Oddział w Bielsku-Białej.

Prowadzenie prac w pobliżu naniesionych linii kablowych SN i nN w miejscu zbliżenia należy ustalić za pomocą przekopów kontrolnych, wykonanych ręcznie bez użycia sprzętu mechanicznego zachowując szczególne środki ostrożności.

Zabrania się prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym bez nadzoru w odległości mniejszej niż 2 m od zlokalizowanego przekopem kontrolnym kabla.

Przy prowadzeniu prac w pobliżu urządzeń podziemnych należy wystąpić o nadzór nad prowadzonymi robotami do Spółki TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Bielsku-Białej ul. Filarowa 18.

Wszelkie zbliżenia i skrzyżowania projektowanej inwestycji z urządzeniami TAURON Dystrybucja S.A. należy wykonać zgodnie z ogólnie obowiązującymi przepisami i normą N SEP-E-004 „Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe” przy zachowaniu odległości poziomych i pionowych.

Szczegóły wyniku w czasie wykonywania robót a nieokreślone w piśmie należy zgłosić i spisać w formie notatki.

Ponadto informujemy, że na danym terenie mogą znajdować się urządzenia elektroenergetyczne niebędące własnością TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Bielsku Białej.

Ważność uzgodnienia ustala się na okres dwóch lat, licząc od daty niniejszego pisma.

Załączniki: mapa szt. 1
Kopia: OMD

Z poważaniem

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Bielsku-Białej
Wydział Dokumentacji
Starszy Specjalista ds. Usług Branżowych

Władysław Cyganik

Oznaczenie organu

Województwo: śląskie

Miasto: Bielsko-Biała

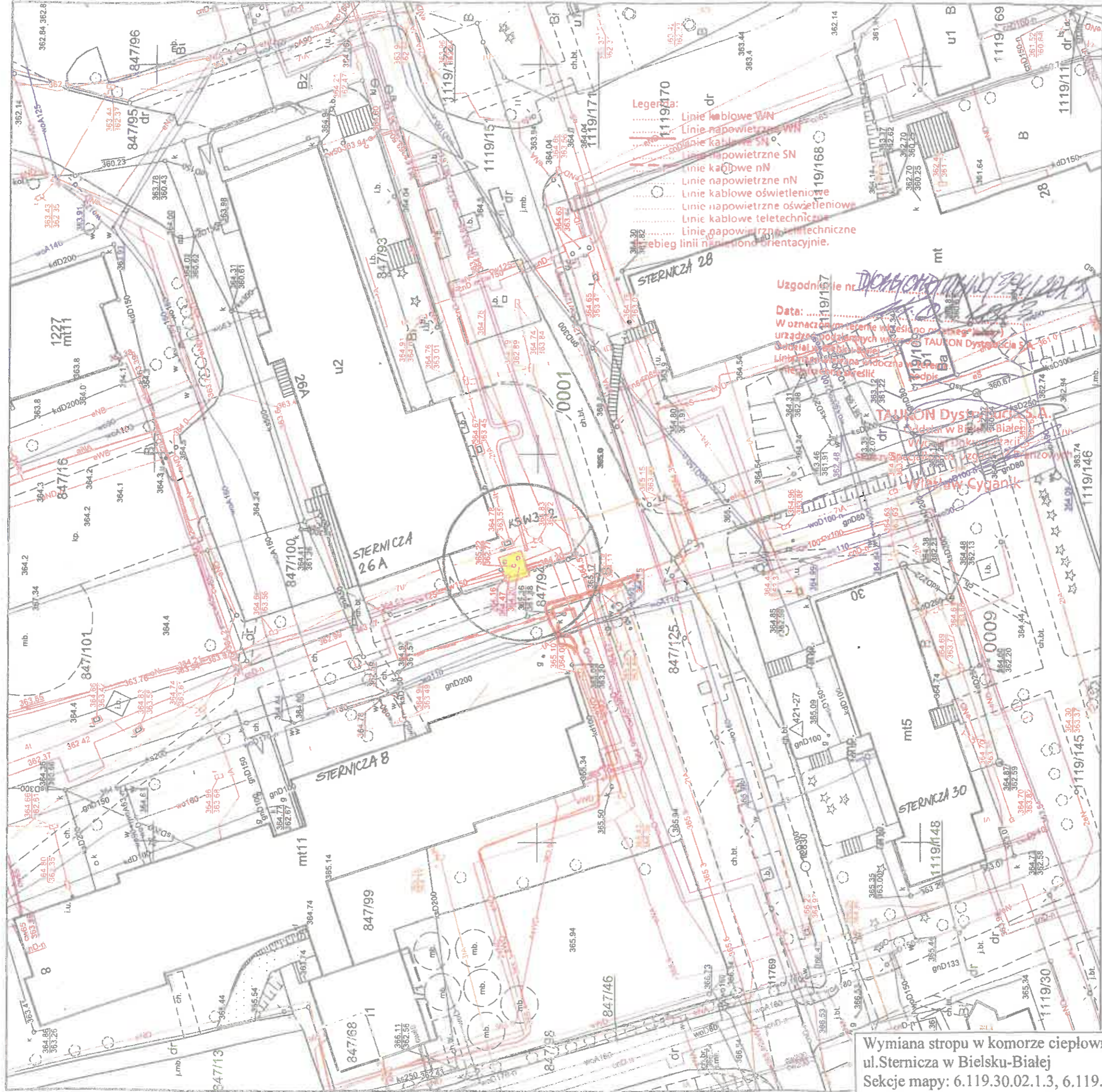
Jednostka ewidencyjna: Bielsko-Biała

PREZYDENT MIASTA
Znak GK 6642-5 MIA 2023.KB
Bielska-Białej

0001, 0009-Aleksandrowice, Kamienica

Kopia mapy zasadniczej

Skala 1:500 s.m.6.119.30.02.1.3, 6.119.30.02.3.1



Wymiana stropu w komorze ciepłowniczej KSW3-2
ul.Sternicza w Bielsku-Białej
Sekcje mapy: 6.119.30.02.1.3, 6.119.30.02.3.1
Skala 1:500

Nazwa organu prowadzącego Rejonowy Zarząd Energetyki i Kartograficzny	Przebiegię Miast Bielsko-Biała
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	R 2451 2016.504
Nazwa materiału zasobu	MMPL ZAPRAWY
Data wykonania kopii materiału zasobu	25 STY 2023
Imię, nazwisko i stanowisko reprezentującej organ	KATARZYNA BRZOSKA inspektor wycieczek i geodezji i kartograf.

Adnotacje

Wykonat Katarzyna Brzoska

podpis wykonawcy

Te dane ewidencyjne dotyczą części granic przedstawionych na niniejszej mapie określone zostały na podstawie mapy katastralnej w skali 1:2880, wykonane ok. 1940 r. Nie spełniają one pod względem dokładności kryteriów obowiązujących obecnie standardów technicznych

m.p.

dn. 25-01-2023 r.

Oznaczenie organu

Województwo: śląskie

M. Bielsko-Biala

PREZJEDEN 5 MIA 2023.KB
Bielska-Biala

Jednostka ewidencyjna: Bielsko-Biala

Obręb ewidencyjny: 0001, 0009-Aleksandrowice, Kamienica

Kopia mapy zasadniczej

Skala 1:500 s.m.6.119.30.02.1.3, 6.119.30.02.3.1



Wymiana stropu w komorze ciepłowniczej KSW3-2
 ul. Sternicza w Bielsku-Białej
 Sekcje mapy: 6.119.30.02.1.3, 6.119.30.02.3.1
 Skala 1:500

Orange Polska S.A.
 Infrastruktura i Serwis Usług
 Zarządzanie Zasobami Infrastruktury
 i Obsługi Klienta

Nr uzgodnienia: 5234/1086/23, dnia 21.03.2023
 W obszarze opracowania nie występują urządzenia
 Orange Polska.
 Uzgodnienie jest ważne przez 12 miesięcy
 m.p. Wiesław *[podpis]* podpis

Wykonał Katarzyna Brzóska
 podpis wykonawcy

Dane ewidencyjne dotyczące części granic przedstawionych na niniejszej mapie określone zostały na podstawie mapy katastralnej w skali 1:2880, wykonanej ok 1840 r. Nie spełniają one pod względem dokładności kryteriów obowiązujących obecnie standardów technicznych

Nazwa organu prowadzącego planifikację z zakresu urbanistyczny i kartograficzny	Prezydent Miasta Bielska-Biala
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	6.119.30.02.1.3
Nazwa materiału zasobu	MAPA ZASADNICZA
Data wykonania mapy materiału zasobu	25-01-2023
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Katarzyna Brzóska inspektor Wydział Geodezji i Kartografii

dn. 25-01-2023 r.

0078/02/2023

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Zabrze
ul. Szczęść Boże 11, 41-800 Zabrze
tel. 32 398 50 00, faks 32 271 78 01

RI
J. Holny

Gazownia w Bielsku-Białej
ul. Grażyńskiego 3, 43-300 Bielsko-Biała
tel. 22 444 33 33
gazownia.bielsko.biala@psgaz.pl

**Przedsiębiorstwo
Komunalne „THERMA”**
ul. M. Grażyńskiego 108
43-300 Bielsko-Biała

Wasz znak: RI/0049/2023/WM
Nasz znak: PSGZA.0155.763.213.23

Bielsko-Biała, 07.02.2023

Dot.: uzgodnienia lokalizacji wymiany stropu w komorze ciepłowniczej w Bielsku-Białej przy ul. Sterniczej, dz. nr 847/94.

Szanowni Państwo,

w odpowiedzi na pismo z dnia 27.01.2023 r. (data wpływu 02.02.2023 r.) w ww. sprawie informujemy, że w zakresie opracowania nie posiadamy czynnej sieci gazowej obsługiwanej przez Polską Spółkę Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Zabrze.

Uzgodnienie ważne jest przez okres 2 lat od daty wystawienia niniejszego pisma.
Fakturę za rozeznanie sprawy prześlemy w terminie późniejszym.

Z poważaniem,

KIEROWNIK
Gazowni w Bielsku-Białej

Aleksander Smusz

Załączniki:

- Projekt zagospodarowania terenu - 1 szt.

Kopia:

- Gazownia w Bielsku-Białej.

Administratorem danych osobowych jest PSG sp. z o.o. z siedzibą przy ul. Bandrowskiego 16, 33-100 Tarnów. Szczegółowa informacja nt. przetwarzania danych osobowych znajduje się na stronie psgaz.pl w zakładce o nas.

Opracowała: Karina Budzińska

Oznaczenie organu

Województwo:

skie

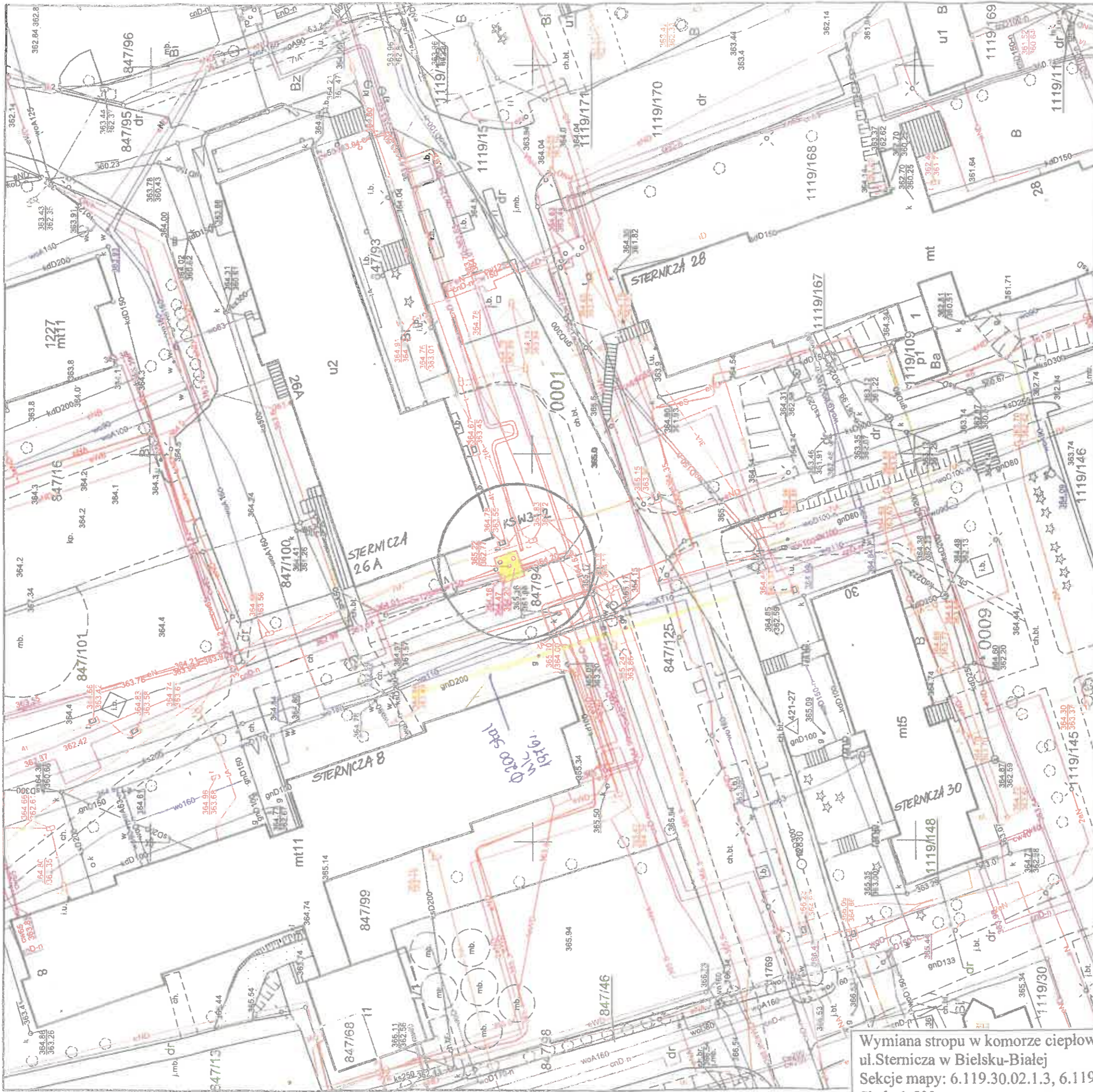
PROJEKT 5 MIA 2023 KB
Znak: GK.6642.5 MIA 2023 KB
Bielska-Białej -50-

Powiat: M.Bielsko-Biała
Jednostka ewidencyjna: Bielsko-Biała

Obręb ewidencyjny: 0001, 0009-Aleksandrowice, Kamienica

Kopia mapy zasadniczej

Skala 1:500 s.m.6.119.30.02.1.3, 6.119.30.02.3.1



Wymiana stropu w komorze ciepłowniczej KSW3-2
ul. Sternicza w Bielsku-Białej
Sekcje mapy: 6.119.30.02.1.3, 6.119.30.02.3.1
Skala 1:500

Aleksander Smusz
m.p.

Wykonat Katarzyna Brzóska
podpis wykonawcy

Tęsame ewidencyjne dotycząca części granic
przedstawionych na niniejszej mapie
określone zostały na podstawie mapy
katastralnej w skali 1:2880, wykonanej
ok. 1840 r. Nie sformułowała one pod względem
dokładności kryteriów obowiązujących
obecnie technicznych

Załącznik do pisma, znak
Adnotacje: P.567A.0155.70b.213.20
Adnotacje dnia: 01.01.2023
podpis:

Nazwa organu prowadzącego funkcję zarządcy terenów geodezyjnych	Przewodni Miasta Bielska-Białej
Podpis	2016.504
Identyfikator ewidencyjny materiału Zasobu	MAPA ZARZĄDCA
Nazwa materiału Zasobu	25 STY 2023
Data wykonania kopii materiału Zasobu	PRZEWODNIA MIAST
Imię, nazwisko i stanowisko reprezentującej organ	Katarzyna Brzóska Inspektor w dziedzinie Geodezji i Kartografii

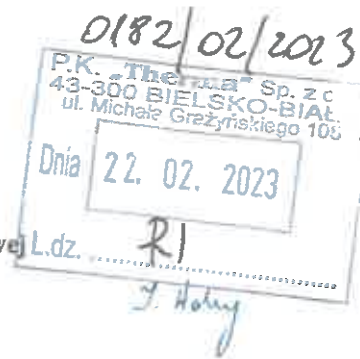
Główny Wydział Geodezji i Kartografii
ul. W. Baranowskiego 16 33-100 Jarosław
Oddział Geodezji i Kartografii w Zabrze
ul. Główna 3, 43-300 Bielsko-Biała
tel. 22 444 33 33
tel. 25 24 96 411
www.gi.kat.gov.pl 1427730519

dn. 25-01-2023 r.



Netia S.A.
02-822 Warszawa, ul. Poleczki 13

adres do korespondencji:
Dział Utrzymania Infrastruktury Sieciowej
Okręg Południowy
40-155 Katowice, ul. Konduktorska 33



Jaworzno dn. 14.02.2023r.

Przedsiębiorstwo Komunalne THERMA
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
ul. Grażyńskiego 108
43-300 Bielsko-Biała

Wasz znak:
Nasz znak: NTTG-508-0740/23

Wywiad branżowy

Dotyczy: Uzgodnienie wymiany stropu w komorze ciepłowniczej KSW3-2 zlokalizowanej w ul. Stermiczej w Bielsku-Białej.

W odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 27.01.2023r. Działu Utrzymania Infrastruktury Sieciowej Netia SA., zwraca po uzgodnieniu plan sytuacyjny dotyczący: uzgodnienia wskazanego terenu.

Na plan naniesiono przebieg sieci teletechnicznej. Informujemy, że naniesione na załączony plan sytuacyjny przebiegi urządzeń telekomunikacyjnych mają charakter orientacyjny i nie stanowią podstawy do prowadzenia robót ziemnych. W związku z tym, aby zapobiec ewentualnym uszkodzeniom należy dla dokładnego ich usytuowania w terenie wykonać przekopy kontrolne pod nadzorem technicznym przedstawiciela NETII. W przypadku uszkodzenia urządzeń dochodzić będziemy odszkodowania z tytułu kosztów naprawy i utraty wpływów wskutek przerw w pracy łączy telekomunikacyjnych. Jednocześnie zastrzegamy się, że wszelkie skrzyżowania i zbliżenia z kablami Netii należy wykonać przy zachowaniu obowiązujących przepisów i norm, a szczególnie przepisów prawa budowlanego. Prace w pobliżu urządzeń Netii prowadzić bez użycia sprzętu mechanicznego. Odślanianą kanalizację wł. Netia S.A zabezpieczyć rurami dwudzielnymi typ AROT, kanalizacja po zabezpieczeniu powinna znajdować się na głębokości min. 0.9m, przed zabezpieczeniem kanalizacji i po jego wykonaniu należy w obecności przedstawiciela firmy Netia SA sprawdzić jej drożność.

O zamiarze przystąpienia do prac ziemnych przy naszej kanalizacji należy bezwzględnie poinformować Netię z wyprzedzeniem 21-dniowym na adres e-mail nadzory@netia.pl.

Ważność uzgodnienia łącznie z uzgodnieniem na planie ustala się na okres jednego roku.

Załącznik:

- uzgodniony plan sytuacyjny

Z poważaniem:

Przedstawiciel Netia S.A.

PAWEŁ TARASKA

Wszelkich informacji na temat sieci Netia SA udzieli:
Paweł Taraska tel. +48 504 231 288

Oznaczenie organu

PREZYDENT MIASTA
Bielska-Białej

-50-

Województwo: śląskie

Powiat: M.Bielsko-Biała

Jednostka ewidencyjna: Bielsko-Biała

Obręb ewidencyjny: 0001, 0009-Aleksandrowice, Kamienica

Kopia mapy zasadniczej

Skala 1:500 s.m.6.119.30.02.1.3, 6.119.30.02.3.1



Wymiana stropu w komorze ciepłowniczej KSW3-2
ul. Stermicza w Bielsku-Białej
Sekcje mapy: 6.119.30.02.1.3, 6.119.30.02.3.1
Skala 1:500

Adnotacje

Przedstawiciel Netia S.A.
anna taraska
ANNA TARASKA

m.p.

Wykonał Katarzyna Brzoska

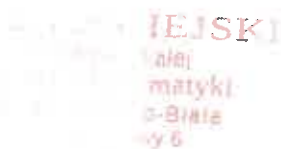
Katarzyna Brzoska
podpis wykonawcy

Dane sygnacyjne dotyczące części granic przedstawionych na niniejszej mapie określone zostały na podstawie mapy katastralnej w skali 1:2000, wykonanej dn. 1940 r. Nie spełniają one pod względem dokładności kryteriów obowiązujących obecnie standardów technicznych

Nazwa organu prowadzącego Rejestrowy Zbiór Geodezyjny i Kartograficzny	Przejeździ Miasta Bielska-Białej
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	P 2161 2016.504
Nazwa materiału zasobu	MIPA Aleksandrowice
Data wykonania kopii materiału zasobu	25.01.2023
Imię i nazwisko i funkcja osoby reprezentującej organ	PREZYDENT MIASTA

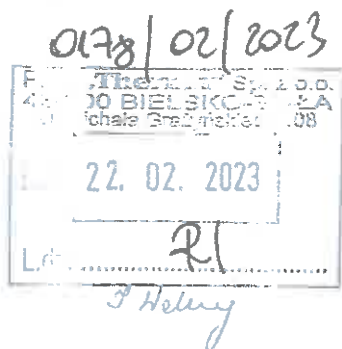
Katarzyna Brzoska
Inspektor
w Wydziale Geodezji i Kartografii

dn. 25-01-2023 r.



Bielsko-Biała, 17 lutego 2023 r.

INF.133.6.016.2023.MJ



**Przedsiębiorstwo Komunalne
„THERMA”**

ul. Michała Grażyńskiego 108

43-300 Bielsko-Biała

Odpowiedź na pismo nr RI/0049/2023/WM z 27 stycznia 2023 r. w sprawie uzgodnienia wymiany stropu w komorze ciepłowniczej KSW3-2 przy ul. Sterniczej w Bielsku-Białej.

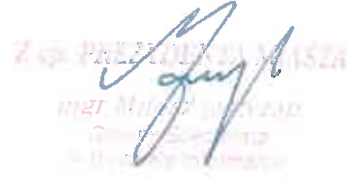
W odpowiedzi na przedłożone pismo uzgadniam ww. wymianę stropu z następującymi uwagami.

W celu uniknięcia uszkodzenia kanalizacji kablowej i znajdujących się w niej kabli światłowodowych - na mapie kanalizacji sieci szerokopasmowej zaznaczono kolorem pomarańczowym.

Ponadto:

- przed przystąpieniem do robót ziemnych należy w terenie dokładnie określić przebieg kanalizacji teletechnicznej sieci szerokopasmowej Miasta Bielska-Białej, w celu uniknięcia uszkodzenia kanalizacji kablowej i znajdujących się w niej kabli światłowodowych,
- wszelkie roboty ziemne w rejonie kanalizacji teletechnicznej sieci szerokopasmowej Miasta Bielska-Białej należy bezwzględnie prowadzić sposobem ręcznym pod nadzorem naszego pracownika,
- przystąpienie do robót ziemnych należy zgłosić do naszego Wydziału z wyprzedzeniem min. 1 tygodnia,
- w przypadku odkrycia kanalizacji teletechnicznej sieci szerokopasmowej Miasta Bielska-Białej fakt ten należy niezwłocznie zgłosić do Wydziału Informatyki Urzędu Miejskiego w celu ustalenia toku dalszego postępowania.

Dodatkowe informacje można uzyskać pod numerem telefonu 33 4971 789.
Sprawę prowadzi główny specjalista Miłosz Jastrząb.
Przedłożony do uzgodnienia 1 egz. mapy zostaje w aktach sprawy.



Z GŁ. PREZIDENTA MIASTA
MIĘDZYZDROJE
MIŁOŚĆ JASTRZĄB

Załączniki:

1. 1 egz. mapy

Otrzymują:

1. adresat
2. a/a

Oznaczenie organu

Województwo: łaskie

Powiat: M.Bielsko-Biała
Bielsko-Biała

PREZIDENT 5 MIASTO
Znak: GK 6642-5
Bielska-Biała

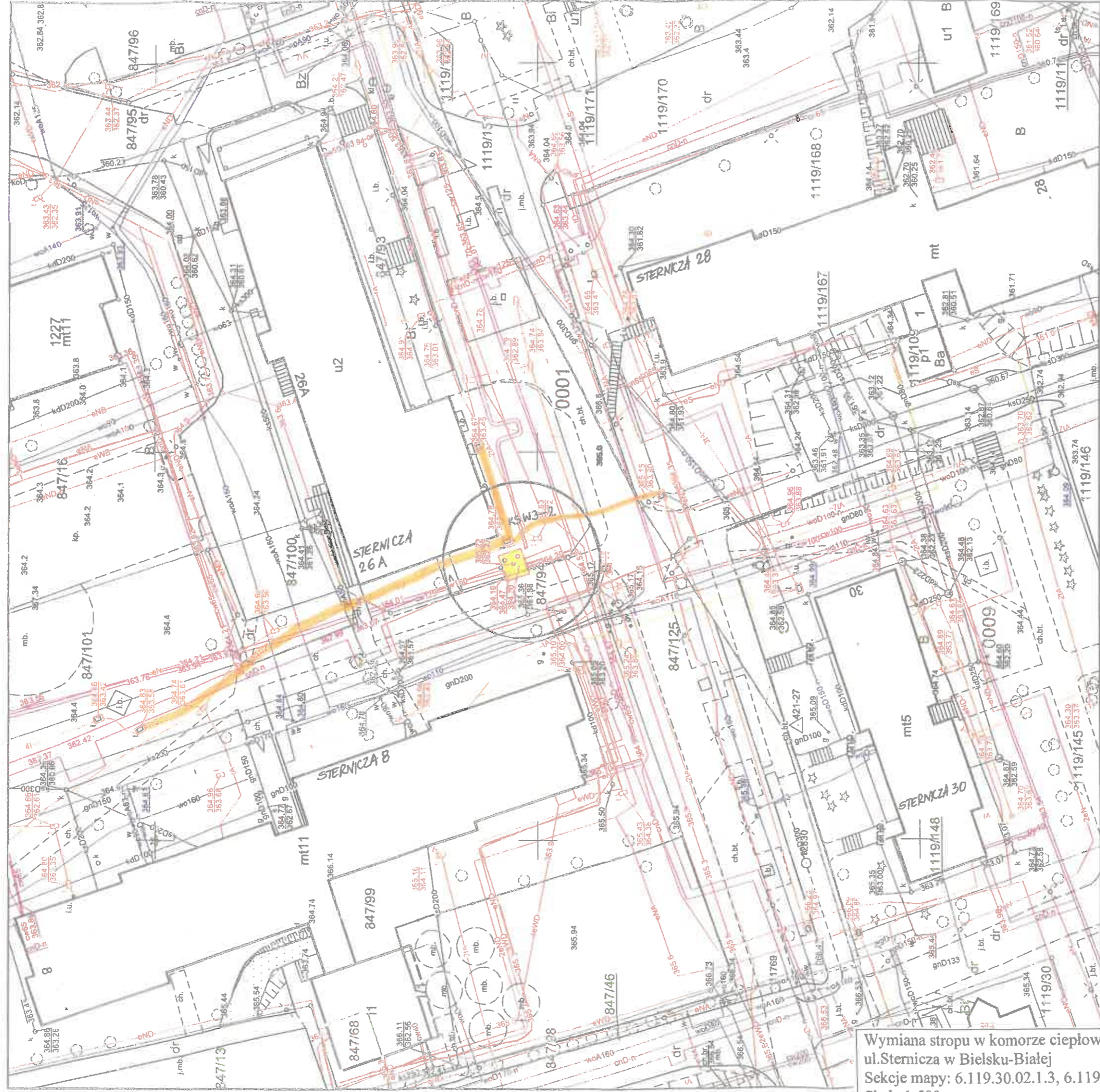
Jednostka ewidencyjna:

0001, 0009-Aleksandrowice, Kamienica

-50-

Kopia mapy zasadniczej

Skala 1:500 s.m.6.119.30.02.1.3, 6.119.30.02.3.1



Wymiana stropu w komorze ciepłowniczej KSW3-2
ul. Sternicza w Bielsku-Białej
Sekcje mapy: 6.119.30.02.1.3, 6.119.30.02.3.1
Skala 1:500

Adnotacje

Wykonat Katarzyna Brzóska

Linie ewidencyjne dotyczące części granic przedstawionych na niniejszej mapie określone zostały na podstawie mapy katastralnej w skali 1:2880, wykonanej ok. 1940 r. Nie spełniają one pod względem dokładności kryteriów obowiązujących obecnie standardów technicznych

m.p.

dn. 25-01-2023 r.

Prace geodezyjne prowadzone przez Bielską Firmę Geodezyjną i Kartograficzną	Pracownik: Michał Świątek, Ewa Kucharska
Opis: Wymiana stropu w komorze ciepłowniczej KSW3-2	Wzrost: 2016.504
Pracownik wykonawczy: Katarzyna Brzóska	Miejsce: Aleksandrowice
Data wykonania: 25.01.2023	Pracownik wykonawczy: Katarzyna Brzóska
Opis: Wymiana stropu w komorze ciepłowniczej KSW3-2	Pracownik wykonawczy: Katarzyna Brzóska



BESKIDZKA SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA
w Bielsku-Białej
43-300 Bielsko-Biała ul. M. Reja 18

Telefony:
Sekretariat, Zarząd 33 / 499-08-50
e-mail: kontakt@bsmbb.bielsko.pl
Administracja nr 1
Osiedla Słonecznego
ul. Braci Gierymskich 5 33 / 496-53-81
Administracja nr 2
Osiedla Beskidzkiego
ul. Andrychowska 2A 33 / 496-53-82
Konto PKO-BP O/Bielsko-Biała
29 1020 1390 0000 6302 0023 2488
NIP 547-004-66-05 REGON 000818120

PK THERMA SP. Z O.O.
ul. Grażyńskiego 108
43-300 Bielsko-Biała

0171/02/2023
43-300 B... S.p.o.
ul. Micha...
Dnia 28. 02. 2023
L.dz. RI
21.02.2023

L.dz. 24/771/2023 Data 21.03.2023 r. Wasze pismo z dnia

Znak

W odpowiedzi na pismo z dnia 27 stycznia 2023 roku, RI/0050/2023/MM w sprawie uzgodnienia robót związanych z wymianą stropu w komorze ciepłowniczej KSW3-2 przy ul. Sterniczej w Bielsku-Białej. Beskidzka Spółdzielnia Mieszkaniowa uprzejmie informuj, że wyraża zgodę na wejście w teren i czasowe zajęcie działki nr 847/93 i 847/94. Przed przestąpieniem do prac prosimy o kontakt z Inspektorem do gaz i co Sebastianem Wójcikiem tel. 784395125 lub Kierownikiem Administracji Waldemarem Hurkała tel. 606496534 w celu sporządzenia protokołów wejścia w teren.

Z poważaniem
KIEROWNIK ADMINISTRACJI

mgr Waldemar Hurkała

Otrzymują:
1 x adresat
1 x a/a

33/JS/E/02/2023

Kraków, dnia 08.02.2023

Przedsiębiorstwo Komunalne „Therma” Sp. z o. o.
ul. Michała Grażyńskiego 108
43 – 300 Bielsko - Biała

Dotyczy: uzgodnienia wymiany stropu w komorze ciepłowniczej KSW3-2 zlokalizowanej w ul. Sterniczej w Bielsku – Białej.

W odpowiedzi na Państwa pismo nr RI/0049/2023/MM z dnia 27.01.2023r. (data wpływu pisma 08.02.2023 r.) dotyczące w/w lokalizacji, działając w imieniu T-Mobile Polska S.A., ul. Marynarska 12, 02-674 Warszawa, informujemy że na dzień dzisiejszy w rejonie planowanej inwestycji nie występuje kolizja z naszą infrastrukturą podziemną, wobec powyższego opiniujemy pozytywnie przedłożony projekt. Za weryfikację sieci T-Mobile będzie wystawiona faktura zgodnie z cennikiem. Wszelkie pytania oraz dalszą korespondencję proszę kierować na adres:

MAR-TEL Marek Totoń
31-751 Kraków
ul. Stadionowa 1c
tel. 12-446-44-61
email: biuro@mar-tel.pl

Z poważaniem
Jarosław Stolarz
Dział uzgodnień
i utrzymania sieci

MAR-TEL Marek Totoń
ul. Stadionowa 1C, 31-751 Kraków
NIP 678-128-86-99, Regon 366745098
www.mar-tel.pl (JS)

Oznaczenie organu

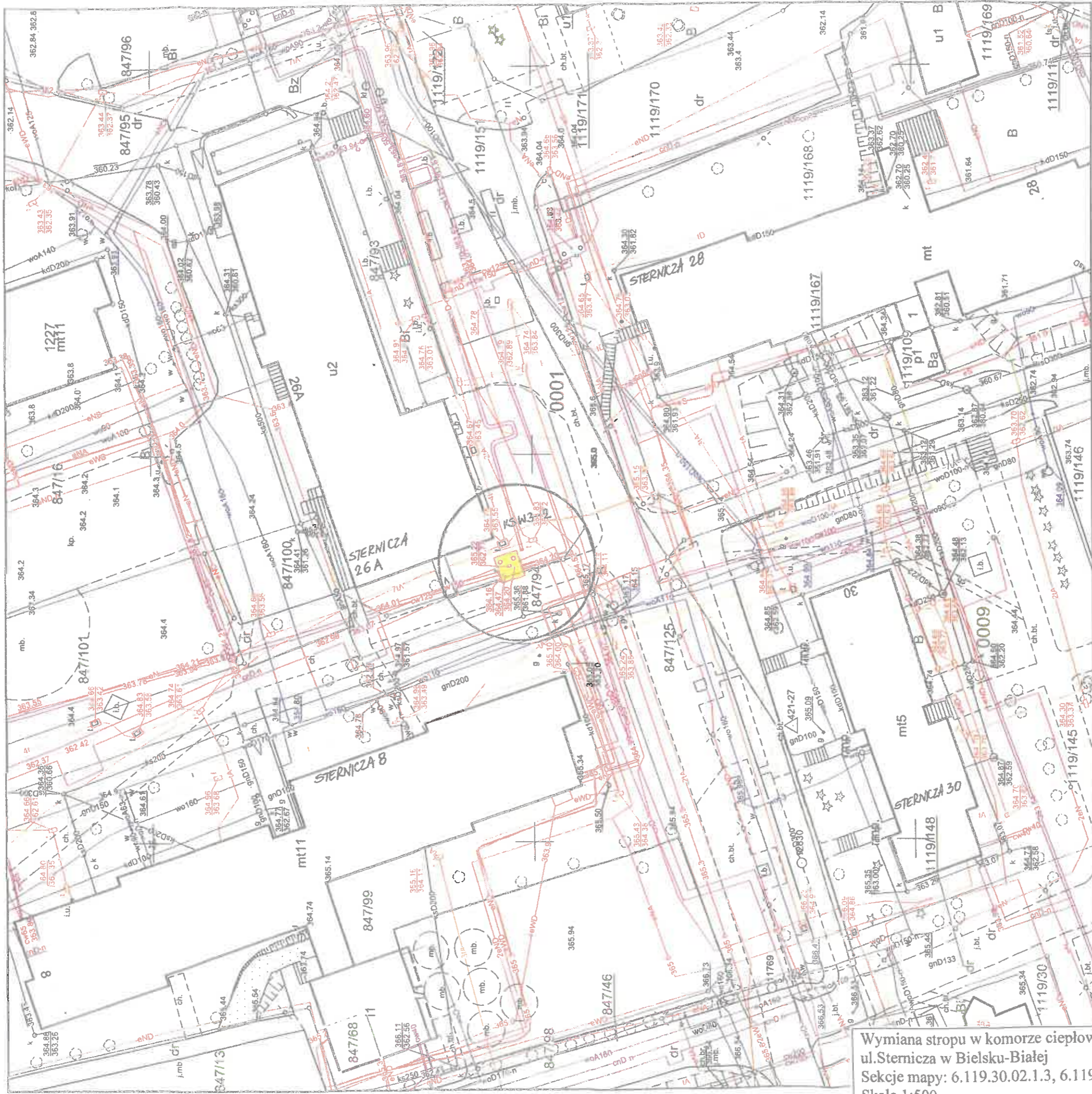
Województwo: skie
Powiat: M.Bielsko-Biała
Jednostka ewidencyjna: Bielsko-Biała

Znak: GK.0642.5/MIA.2023.KB
Bielska-Białej

Obręb ewidencyjny: 0001, 0009-Aleksandrowice, Kamienica

Kopia mapy zasadniczej

Skala 1:500 s.m.6.119.30.02.1.3, 6.119.30.02.3.1



Wymiana stropu w komorze ciepłowniczej KSW3-2
ul. Sternicza w Bielsku-Białej
Sekcje mapy: 6.119.30.02.1.3, 6.119.30.02.3.1
Skala 1:500

Adnotacje

ZALACZNIK GRAFICZNY
do warunków technicznych
33/5515/2020/3

nr z dnia 09.02.2023
Dziękuję za
i uwaga
Janusz Stolarz

Wykonał Katarzyna Brzoska

podpis wykonawcy

Te dane ewidencyjne dotyczą części granic przedstawionych na niniejszej mapie. Określone zostały na podstawie mapy katastralnej w skali 1:2000, wykonane: 01.04.2010 r. Nie spełniają one pod względem dokładności obowiązujących obecnie standardów technicznych.

Materiał oryginalny opracowanego przez autora projektu technicznego i nieopublikowany	Redakcja: Katarzyna Brzoska
Opis: 33/5515/2020/3	Wzrost: 2016.504
Data wydania: 09.02.2023	Miasto: Bielsko-Biała
Imię i nazwisko: Janusz Stolarz	25 STY 2023
Wykonano w: Bielsko-Biała	Inspektor: Katarzyna Brzoska

dn. 25-01-2023 r.

INFORMACJA BIOZ

nazwa i adres obiektu budowlanego


WYMIANA STROPU W KOMORZE CIEPŁOWNICZEJ KSW3 - 2
zlokalizowanej w ulicy Sterniczej w Bielsku – Białej na
działkach nr 847/93 i 847/94 jedn. Ewid. BIELSKO - BIAŁA ,
obręb ALEKSANDROWICE
OBIEKT KAT. XXVI

Imię i nazwisko inwestora oraz jego adres

PK. THERMA Sp. z o.o.
ul. Grażyńskiego 108
43 – 300 BIELSKO - BIAŁA

Imię i nazwisko projektanta sporządzającego informację

Mgr inż. KRYSTYNA SOSNA
ul. Korczaka 30
43 – 300 BIELSKO - BIAŁA


KRYSTYNA MARIA SOSNA
magister inżynier budownictwa lądowego
Upr. bud. 347/70
specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej
do sporządzania projektów budowlanych:
-konstrukcyjnych wszelkich obiektów budowlanych
-instalacji i urządzeń sanitarnych w ogr. zakresie
- architektonicznych w ogr. zakresie
43-300 Bielsko-Biała, ul. Korczaka 30 - tel. 607 583 155

Bielsko – Biała, 12. 05. 2023

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

Zamierzenie budowlane objęte niniejszym projektem obejmuje roboty budowlane związane z wymianą stropu komory ciepłowniczej KSW3 - 2 zlokalizowanej na działkach nr 847/03 i 847/94 w Bielsku – Białej w rejonie ulicy Sterniczej.

2. Wykaz istniejących obiektów.

Na działce jest zlokalizowana przedmiotowa komora wraz z rurociągami doprowadzającymi.

4. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Nie występuje zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi w związku z robotami przekraczającymi wysokość 5,0 m.

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

Nie występują roboty budowlane i montażowe związane z wymianą stropu w komorze ciepłowniczej KSW3 – 2 związane z wysokością powyżej 5,0 m [obiekt podziemny] . Wobec powyższego nie występują zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

Pracownicy będą przeszkoleni na koszt Wykonawcy.

6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

Przedmiotowy obiekt jest zlokalizowany w rejonie ulicy Sterniczej w Bielsku – Białej .

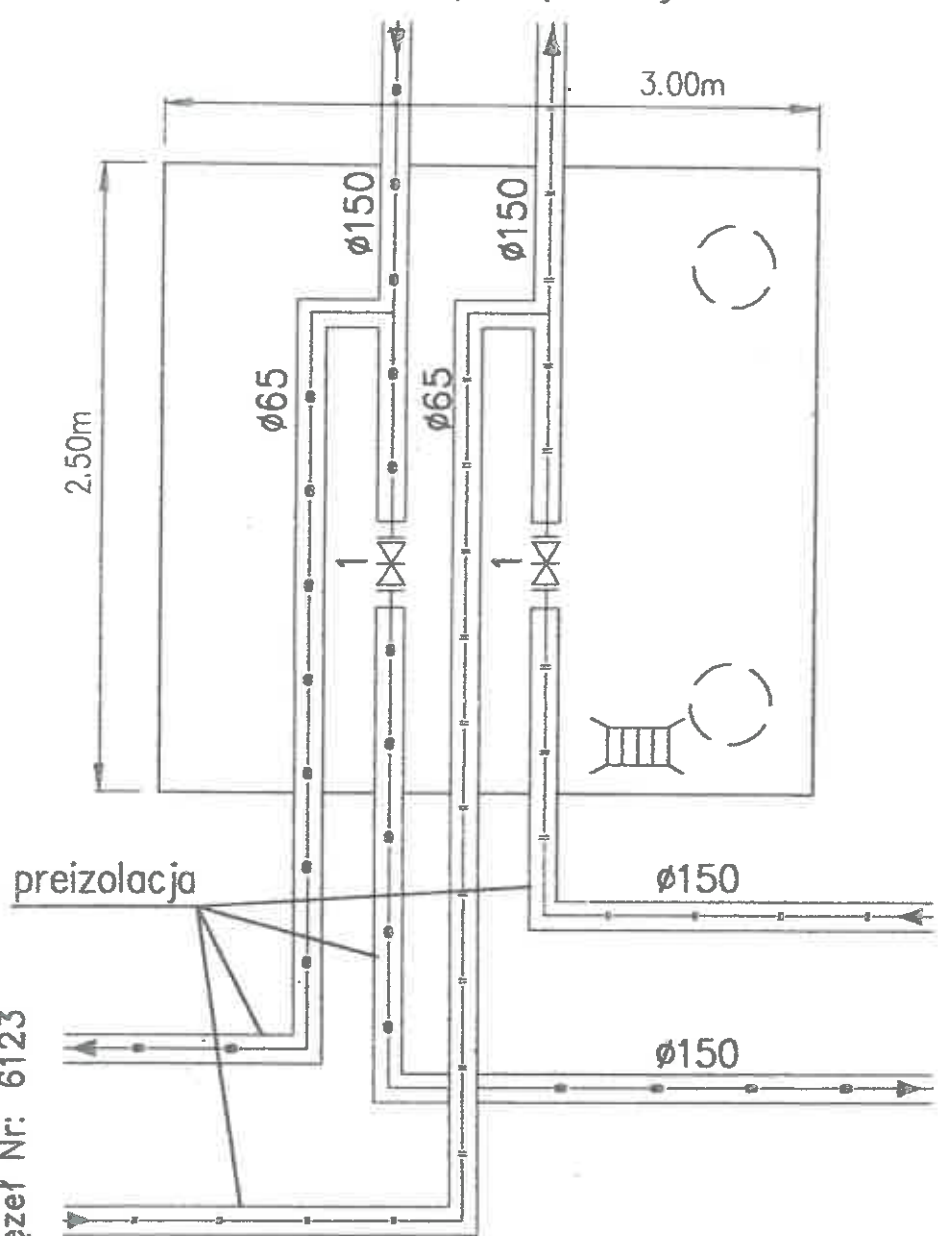
Ta lokalizacja zapewnia odpowiednie warunki dla ewakuacji w razie pożaru, awarii i innych zagrożeń dla zdrowia pracowników

NIE MA KONIECZNOŚCI OPRACOWANIA DLA DANEJ INWESTYCJI PLANU BIOZ

SCHEMAT KOMORY

KSW3-2

od KSW3-1
przez odpow.punkty



BUDYNEK MIESZKALNY
ul. Sternicza 86
Węzeł Nr: 6123

do SW-109
oraz KSW3-3 i KSW3-4
przez PSW-3-1f, PSW-31g, PSW-3-1h.

1. Zasuwa odcinająca ø150/Schilling/

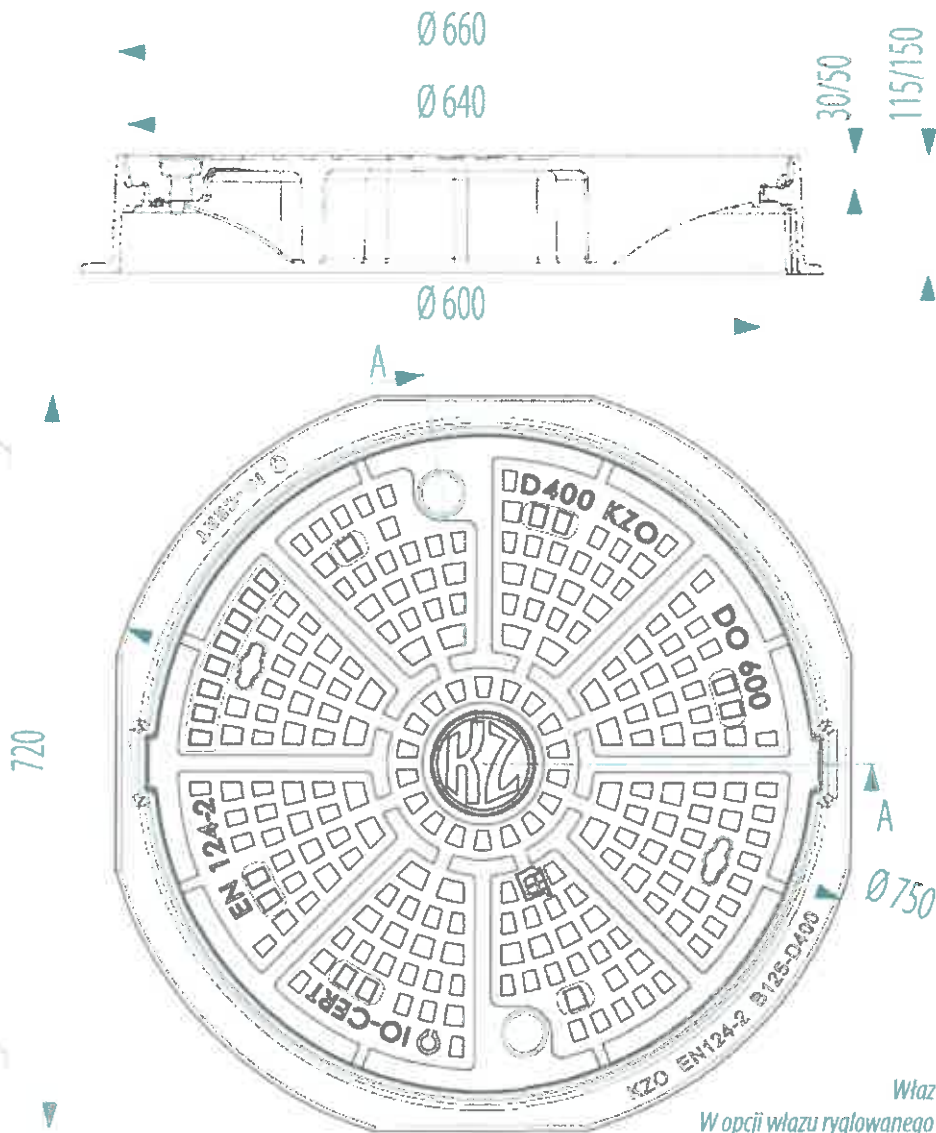
Wysokość komory: 2.00 [m].
Skanalizowana.

01/10/02

AP



WŁAZ ŻELIWNY KLASY D400



Przeznaczenie:

Zastosowanie wg PN-EN 124-2 Grupa 4 klasa D400 – jezdnie dróg (również ciągi pieszo-jezdne), utwardzone pobocza oraz obszary parkingowe, dla wszystkich rodzajów pojazdów drogowych.

Opis produktu:

Właz klasy D400 wykonany z żeliwa szarego. Pokrywa włazu posiada pozycjonery, które zabezpieczają przed obrotem pokrywy w korpusie. Istnieje możliwość umieszczenia na pokrywie wzoru klienta (logowanie). Po ryglowaniu właz jest przystosowany do ruchu intensywnego. Konstrukcja korpusu przystosowana do obłożenia kostką brukową. Właz standardowo z pokrywą luźną, nie malowany (surowy).



Właz na załączonym rysunku technicznym nie zawiera rygli.
W opcji włazu ryglowanego w dwóch zaślepionych otworach umieszczone są rygle.

Indeks	Nazwa	Wytrzymałość [kN]	Natężenie ruchu
W0100-4011-1000-000	Właz żeliwny DO 600 H115 pokrywa 30/50	400	Ruch normalny
W0100-4011-1100-000	Właz żeliwny DO 600 H115 pokrywa 30/50 malowany	400	Ruch normalny
W0100-4011-1001-000	Właz żeliwny DO 600 H115 pokrywa 30/50 ryglowany	400	Ruch intensywny
W0100-4011-1101-000	Właz żeliwny DO 600 H115 pokrywa 30/50 malowany, ryglowany	400	Ruch intensywny
W0100-4011-1010-000	Właz żeliwny DO 600 H115 pokrywa 30/50 z wkładką tłumiącą	400	Ruch normalny
W0100-4011-1110-000	Właz żeliwny DO 600 H115 pokrywa 30/50 malowany z wkładką tłumiącą	400	Ruch normalny
W0100-4011-1011-000	Właz żeliwny DO 600 H115 z wkładką tłumiącą, ryglowany	400	Ruch intensywny
W0100-4011-1111-000	Właz żeliwny DO 600 H115 pokrywa 30/50 malowany z wkładką tłumiącą, ryglowany	400	Ruch intensywny
W0100-4012-1000-000	Właz żeliwny DO 600 H150 pokrywa 30/50	400	Ruch normalny
W0100-4012-1100-000	Właz żeliwny DO 600 H150 pokrywa 30/50 malowany	400	Ruch normalny
W0100-4012-1001-000	Właz żeliwny DO 600 H150 pokrywa 30/50 ryglowany	400	Ruch intensywny
W0100-4012-1101-000	Właz żeliwny DO 600 H150 pokrywa 30/50 malowany, ryglowany	400	Ruch intensywny
W0100-4012-1010-000	Właz żeliwny DO 600 H150 pokrywa 30/50 z wkładką tłumiącą	400	Ruch normalny
W0100-4012-1110-000	Właz żeliwny DO 600 H150 pokrywa 30/50 malowany z wkładką tłumiącą	400	Ruch normalny
W0100-4012-1011-000	Właz żeliwny DO 600 H150 pokrywa 30/50 z wkładką tłumiącą, ryglowany	400	Ruch intensywny
W0100-4012-1111-000	Właz żeliwny DO 600 H150 pokrywa 30/50 malowany z wkładką tłumiącą, ryglowany	400	Ruch intensywny

