

Biuro autorskie:



PRACOWNIA PROJEKTOWO-BADAWCZA

mgr inż. Grzegorz Łaba
43-300 Bielsko Biała, ul. Sosnowa 17/1
tel. fax (+48 33) 822 00 55

INWESTYCJA	Budowa muru oporowego na terenie zajezdni autobusowej Miejskiego Zakładu Komunikacyjnego w Bielsku-Białej.		
INWESTOR	Miejski Zakład Komunikacyjny w Bielsku Białej ul. Długa 50 43-309 Bielsko-Biała		
ZAMAWIAJĄCY	Miejski Zakład Komunikacyjny w Bielsku Białej ul. Długa 50 43-309 Bielsko-Biała		
OBIEKT	Mur oporowy wzdłuż przy górnym placu od strony ul. Pokoju		
LOKALIZACJA	Działka 326/45 obręb OLSZÓWKA DOLNA, ul. Długa 50, 43-309 Bielsko Biała gmina Bielsko Biała, powiat bielsko, województwo śląskie		
BRANŻA	INŻYNIERYJNA	<i>Faza projektowa</i>	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY
Projektant	mgr inż. Grzegorz Łaba	SLK/1232/PWOM/06	
Sprawdzający	mgr inż. Tomasz Wroński	SLK/1787/PWOK/07	
DATA	maj 2014 r.	NR UMOWY	DO – 073/U/14
TOM	I	NR EGZEMPLARZA	1

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

Opracowali:	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektant	mgr inż. Grzegorz Łaba	SLK/1232/PWOM/06	

Bielsko Biała, kwiecień 2014 r.

ZESPÓŁ SPRAWDZAJĄCY

Opracowali:	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Sprawdzający	mgr inż. Tomasz Wroński	SLK/1787/PWOK/07	

OŚWIADCZENIE

Dotyczy: Projektu architektoniczno-budowlanego:

***Budowy muru oporowego na terenie zajezdni autobusowej
Miejskiego Zakładu Komunikacyjnego w Bielsku-Białej.***

wykonanego dla:

***Miejskiego Zakładu Komunikacyjnego w Bielsku Białej
ul. Długa 50
43-309 Bielsko-Biała***

Zgodnie z art. 20 ust.4 "Prawa budowlanego" (tekst jednolity: Dz.U. z 2003 r. nr 207, poz. 2016, zmiany: Dz.U. z 2001r. nr 5, poz. 42, nr 129, poz. 1439; z 2004r. nr 6, poz. 41 oraz Dz.U. nr 93, poz. 888) oświadczamy, że w/w projekt architektoniczno-budowlany został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej i jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Projektant:	Sprawdzający:
mgr inż. Grzegorz Łaba	mgr inż. Tomasz Wroński

Bielsko – Biała, 20 maja 2014 r.

Dopuszcza się stosowanie innych materiałów niż podane przykładowo w niniejszym projekcie, o podobnych parametrach technicznych, spośród materiałów dopuszczonych do obrotu i powszechnego stosowania w budownictwie mostowym i drogowym zgodnie z art. 10, ust. 2 ustawy „Prawo budowlane” (Dz. U. nr 89 z dnia 25.08.1994 r., poz. 414 z późniejszymi zmianami), pod warunkiem uzgodnienia z projektantem i inspektorem nadzoru.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42 z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2 i ust.2, art. 14 ust. 1 pkt 2b ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 z późn. zm.) oraz § 28 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578) i § 12 pkt. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2005 r. Nr 96, poz. 817 z późn. zm.) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śl.OIIB n a d a j e

Panu(i) Grzegorzowi Łabie

Mgr inż. budownictwa

ur. dnia 02 lutego 1977 w Bielsku - Białej

UPRAWNIENIA BUDOWLANE numer ewidencyjny SLK/1232/PWOM/06

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności mostowej**

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Katowicach na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, stwierdziła, że Pan(i) **Grzegorz Łaba** posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał(a) pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych **do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności mostowej**.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

Pouczenie

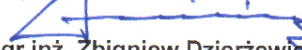
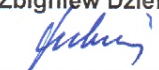
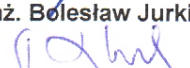
1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy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

Otrzymują:

1. Pan(i) Grzegorz Łaba
Sosnowa 17/1
43-300 Bielsko - Biała
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a.



Skład orzekający OKK

1. 
Mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz
2. 
Mgr inż. Bolesław Jurkiewicz
3. 
Mgr inż. Tadeusz Lipiński

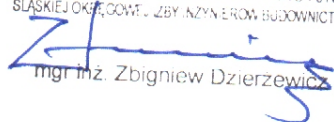
z a k r e s:

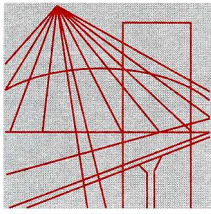
Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i 2 i art. 13 ust. 3 i 4 Prawa budowlanego w związku z § 19 ust. 1 i 2 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie **Pan(i) Grzegorz Łaba** jest uprawniony(a) w specjalności **mostowej** do:

- 1) projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak:
 - a) drogowy obiekt inżynierski, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych
 - b) kolejowy obiekt inżynierski: most, wiadukt, przepust, konstrukcja oporowa oraz nadziemne i podziemne przejście dla pieszych, w rozumieniu przepisów o warunkach technicznych, jakim powinny odpowiadać budowle kolejowe;
- 2) obliczania światła mostów i przepustów
- 3) sprawdzania projektów budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego;
- 4) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- 5) wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- 6) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych

bez ograniczeń.

Na podstawie § 15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - uprawnienia niniejsze uprawniają również do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności mostowej.

PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWEJ KOMISJI WALIDACYJNEJ
ŚLĄSKIEJ OKRĘGOWEJ ZBIY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

mgr inż. Zbigniew Dzierzewicz



SLK/OKK/7131.7132/1787/07

Katowice, dnia 25 czerwca 2007 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42 z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt. 1 i 2 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 z późn. zm.) oraz § 11 ust. 1 pkt. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578 z późn. zm.) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śl.OIIB n a d a j e

Panu(i) Tomaszowi Wroński

Mgr inż. budownictwa
ur. dnia 08 maja 1977 w Cieszynie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE numer ewidencyjny SLK/1787/PWOK07

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno - budowlanej**

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Katowicach na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, stwierdziła, że Pan(i) **Tomasz Wroński** posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał(a) pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych **do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń** w specjalności **konstrukcyjno - budowlanej**.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

Pouczenie


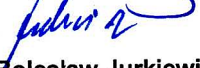
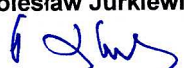
1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy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

Otrzymują:

1. Pan(i) Tomasz Wroński
Borsuków 2
43-243 Wisła Mała
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a.



Skład orzekający OKK

1. 
Mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz
2. 
Mgr inż. Bolesław Jurkiewicz
3. 
Mgr inż. Tadeusz Lipiński

z a k r e s:

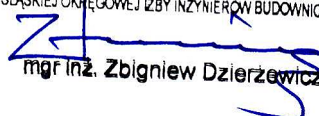
Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1,2 i art. 13 ust. 3 i 4 Prawa budowlanego w związku z § 3 i § 17 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie **Pan(i) Tomasz Wroński** jest uprawniony(a) w specjalności **konstrukcyjno - budowlanej** do:

- projektowania obiektu budowlanego w zakresie sporządzania projektu architektoniczno - budowlanego, w odniesieniu do konstrukcji obiektu,
- sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności konstrukcyjno-budowlanej, z wyłączeniem projektów zagospodarowania działki lub terenu obejmujących budynki,
- sprawdzania projektów budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- kierowania robotami budowlanymi w odniesieniu do konstrukcji obiektu oraz architektury obiektu,
- kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych

bez ograniczeń.

Zgodnie z § 15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w/w uprawnienia upoważniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności konstrukcyjno - budowlanej.

PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ
ŚLĄSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA


mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-JML-AFE-FJI *

Pan Grzegorz Łaba o numerze ewidencyjnym SLK/BM/4199/06
adres zamieszkania ul. Sosnowa 17/1, 43-300 Bielsko - Biała
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2014-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2013-07-29 roku przez:

Franciszek Buszka, Przewodniczący Rady Śląskiej 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.



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-WEM-WB9-4EV *

Pan Tomasz Wroński o numerze ewidencyjnym SLK/BO/5052/07

adres zamieszkania ul. Borsuków 2, 43-243 Wisła Mała

jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2014-09-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2013-09-26 roku przez:

Franciszek Buszka, Przewodniczący Rady Śląskiej 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.

CZĘŚĆ OPISOWA**Zawartość opracowania:****I. Część opisowa:**

1.	Podstawa opracowania	17
2.	Inwestor	17
3.	Przeznaczenie inwestycji, program użytkowy i jej charakterystyczne parametry techniczne	17
4.	Istniejący stan zagospodarowania terenu	17
5.	Forma architektoniczna i funkcja obiektu budowlanego	17
6.	Układ konstrukcyjny obiektu budowlanego	18
7.	Sposób zapewnienia warunków do korzystania z obiektu przez osoby niepełnosprawne	19
8.	Rozwiązania budowlane i techniczno-instalacyjne (obiekt liniowy)	19
9.	Rozwiązania budowlane i techniczno-budowlane - bezpieczeństwo	20
10.	Rozwiązania zasadniczych elementów wyposażenia budowlano-instalacyjnego	20
11.	Rozwiązania i sposób funkcjonowania zasadniczych urządzeń instalacji technicznych	20
12.	Charakterystyka energetyczna	20
13.	Dane informujące czy teren inwestycji wpisany jest do rejestru zabytków oraz czy podlega ochronie na podstawie ustaleń planu zagospodarowania terenu	20
14.	Eksploatacja górnicza	20
15.	Wpływ inwestycji na środowisko	20
	15.1 Ogólnie	20
	15.2.Zapotrzebowanie na wodę oraz sposób odprowadzenia ścieków	21
	15.3.Emisja zanieczyszczeń gazowych	21
	15.4.Rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów	21
	15.5.Emisja hałasu i wibracji	21
	15.6.Wpływ obiektu na drzewostan, powierzchnię ziemi i glebę	21
16.	Warunki ochrony przeciwpożarowej	21
17.	Ochrona punktów geodezyjnych	21
18.	Czas realizacji inwestycji	21
19.	Informacja BIOZ	22
	19.1.Podstawa opracowania	22
	19.2.Informacja BIOZ	22
	19.2.1.Zakres robót dla branży konstrukcyjnej oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów	22
	19.2.2.Wykaz istniejących obiektów budowlanych	22
	19.2.3.Elementy, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi	22
	19.2.4.Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych	23
	19.2.5.Instrukcja pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych	23
	19.2.6.Techniczno - organizacyjne środki zapobiegawcze	23
	19.2.7.Uwagi	24
20.	Uwagi końcowe	24

II. Część rysunkowa:

1.	Projekt zagospodarowania terenu, skala 1:1500	rys nr 01
2.	Profil podłużny muru, skala 1:100	rys nr 02
3.	Przekroje poprzeczne i konstrukcja muru, skala 1:20	rys nr 03
4.	Inwentaryzacja zieleni i plan wyrębu, skala 1:350	rys nr 04

III. Część formalno - prawna:

•	Decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu	
•	Mapa do celów projektowych w skali 1:500	
•	Mapa ewidencyjna	
•	Wypis z rejestru gruntów	

- *Uzgodnienia branżowe i inne decyzje*
 - Pełnomocnictwo MZK dla Projektanta
 - Uzgodnienie przebiegu muru oporowego – mapa z uzgodnieniem MZK
 - Określenie warunków przebudowy wewnętrznej linii oświetlenia – pismo TAURON – 06/RD1/ZS/PF/1231/14-04-29/0000008
 - Uzgodnienie – pismo Urząd Miejski – Wydział Gospodarki Miejskiej – GM.7012.7.2014
 - Uzgodnienie – pismo Urząd Miejski – Wydział Informatyki – INF.131.6.2013.TZ
 - Uzgodnienie – pismo + mapa – Netia Sa (TEL-GIS) – E/S/14/0594/PT
 - Uzgodnienie – pismo + mapa – GAZ SYSTEM 2014-50315 OS-DL.404.328.2014/4 (ASi).....
 - Uzgodnienie – mapa – AQUA SA TTIUU004952014 z dnia 09.04.2014r
 - Uzgodnienie – mapa – ORANGE POLSKA SA 1451/2014 z dnia 07.04.2014r
 - Uzgodnienie – mapa – Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o. – Rozdzielnia Gazu w Bielsku Białej z dn. 27.03.2014r
 - Uzgodnienie – mapa – Przedsiębiorstwo Komunalne THERMA Sp. z o.o. 108/029/14 z dnia 27.03.2014r
 - Uzgodnienie – mapa – TAURON Dystrybucja S.A.06/RO-1/25/JS/1766/14; ZS/466/14 z dnia 02.04.2014r

***Budowa muru oporowego na terenie zajezdni autobusowej Miejskiego
Zakładu Komunikacyjnego w Bielsku-Białej.***

I CZĘŚĆ OPISOWA

1. Podstawa opracowania

Opracowanie sporządzono na podstawie:

- ◆ Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 30.05.2000 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie, Dziennik Ustaw nr 63, Poz. 735.
- ◆ Normy: PN-83/B-03010 „Ściany oporowe. Obliczenia statyczne i projektowanie.”,
- ◆ Normy: PN-B-03264: 2002 „Konstrukcje betonowe i żelbetowe. Obliczenia statyczne i projektowanie.”,
- ◆ Normy: PN-B-81/B-03020 „Grunty budowlane. Posadowienie bezpośrednie budowli. Obliczenia statyczne i projektowanie.”,
- ◆ Decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu,
- ◆ Mapy sytuacyjno-wysokościowej w skali 1:500,
- ◆ Projektu przebudowy oświetleniowej linii kablowej oświetleniowej przy zajezdni MZK w Bielsku – Białej,
- ◆ Opinii geotechnicznej na potrzeby planowanej inwestycji,
- ◆ Wizji lokalnej w terenie w tym inwentaryzacji dendrologicznej.
- ◆ Uzgodnień branżowych,
- ◆ Uzgodnień i ustaleń z inwestorem

2. Inwestor

Miejski Zakład Komunikacyjny w Bielsku-Białej
ul. Długa 50
43-309 Bielsko-Biała

3. Przeznaczenie inwestycji, program użytkowy i jej charakterystyczne parametry techniczne

Celem inwestycji jest budowa muru oporowego znajdującego się na terenie zajezdni autobusowej Miejskiego Zakładu Komunikacyjnego w Bielsku-Białej (działka 326/45, obręb Olszówka Dolna).

Program użytkowy inwestycji zakłada powiększenie górnego placu parkingowego poprzez oddzielenie go od skarpy gruntowej wzdłuż ul. Pokoju. Zabudowa projektowanego muru oporowego pomiędzy istniejącym murem oporowym w rejonie Hali Napraw Głównych, a ścianą w rejonie masztu oświetleniowego (górną część placu parkingowego, prostopadła do ul. Pokoju) stanowi zabezpieczenie skarpy na brakującym odcinku wzdłuż ul. Pokoju.

Podstawowe parametry techniczne inwestycji:

- Rodzaj: mur oporowy,
- Długość: 123,72 m,
- Wysokość: od 1,81÷2,70, (przed murem od terenu do korony muru)
- Materiał: beton zbrojony.

4. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Teren przeznaczony pod budowę muru stanowi skarpa przylegająca do istniejącego górnego placu parkingowego zajezdni MZK i ul. Pokoju. Powierzchnia skarpy porośnięta jest drzewostanem i krzewami. W rejonie projektowanego przebiegu muru oporowego nie występuje istniejące uzbrojenie terenu ani inne obiekty budowlane. Na terenie zabudowane są słupy oświetleniowe placu manewrowego – instalacja elektryczna wewnętrzna, pozostająca we własności i władaniu Inwestora.

5. Forma architektoniczna i funkcja obiektu budowlanego

Rozwiązanie sytuacyjne

Zasadniczym elementem inwestycji jest budowa muru oporowego. Projektowany mur zlokalizowany został w południowo-zachodniej części działki 326/45 obręb Olszówka Dolna, przy istniejącym placu parkingowym zajezdni MZK w Bielsku-Białej. Oś projektowanego muru przebiega równolegle do osi muru istniejącego, będzie on stanowił jego przedłużenie – kontynuację w nawiązaniu sytuacyjno-wysokościowym. Długość nowoprojektowanego odcinka muru oporowego wynosi 123,72 m. Zaprojektowano mur monolityczny, żelbetowy w formie litery L o zmiennej szerokości podstawy od 1,9 m do 2,5 m. W koronie szerokość muru wynosi 0,55 m. Od strony istniejącej skarpy przewidziano zasypianie muru zagęszczonym warstwowo gruntem niespoistym i wykonanie humusowania. Od strony placu parkingowego przewiduje się wykonanie opaski przyległej do ściany czołowej o szerokości 0,5 m.

W miejscu lokalizacji muru nie ma miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Rozwiązanie wysokościowe

Rozwiązanie wysokościowe inwestycji zostało zaprojektowane z uwzględnieniem:

- punktów stałych (plac parkingowy zajezdni),
- odwiertów geotechnicznych (układ warstw gruntu i występowania nasypu niebudowlanego),
- głębokości przemarzania gruntu,
- zinventaryzowanego przebiegu istniejącej skarpy.

Wysokość muru (od terenu do korony muru) jest zmienna na długości i wynosi od 1,80 m do 2,70 m. Mur podzielony został na 10 sekcji w tym: 8 sekcji o długości 12,0m, 1 sekcja o długości 14,0 m oraz 1 sekcja o długości 13,72 m. Na stykach sekcji występują dylatacje. W miejscach dylatacji, w wybranych segmentach, następuje skokowa zmiana rzędnej posadowienia (o 0,30 m) i wysokości muru. Wszystkie segmenty zaprojektowano jako poziome (korona muru o stałym nachyleniu podłużnym). Wyniesienie korony muru oporowego mierzone względem terenu za murem została zaprojektowana w dostosowaniu do przebiegu terenu istniejącego z uwzględnieniem spadków podłużnych i wynosi ~ 0,70m.

Odwodnienie

Odwodnienie muru ma zapewniać bezpieczne wyprowadzenie wody nagromadzonej za ścianą czołową muru na projektowaną opaskę i teren od strony placu parkingowego. Przewiduje się zatem wykonanie drenażu francuskiego (bezpośrednio za ścianą czołową) wraz systemem rurek PVC o średnicy 40 mm zabetonowanych w ścianie czołowej, w rozstawie 3,0 m i spadku poprzecznym 5%. Woda propagująca przez grunt za pośrednictwem rurek PVC wyprowadzona zostanie na projektowaną opaskę przed murem, a następnie do systemu odwodnienia placu parkingowego.

6. Układ konstrukcyjny obiektu budowlanego

Ocena warunków gruntowo-wodnych

W oparciu o odwierty geotechniczne stwierdza się występowanie następujących warstw geotechnicznych:

- warstwa gruntów antropogenicznych: nasypy z mieszaniny glin, kamieni, pisku i okruchów cegły i humusu,
- warstwa gruntu rodzimego: kamieniste zwierzeliny łupków z przerostami łupków ilastych i łupków piaszczystych.

Kategoria geotechniczna obiektu: I.

Głębokość przemarzania gruntu: 100 cm.

Istniejąca konstrukcja na terenie konstrukcji projektowanej

Nie istnieje

Projekt konstrukcji muru

Projekt konstrukcji muru oporowego wykonano w oparciu o:

- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 30.05.2000 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie, Dziennik Ustaw nr 63, Poz. 735,
- normę PN-83/B-03010 „Ściany oporowe. Obliczenia statyczne i projektowanie.”,
- normę PN-B-03264: 2002 „Konstrukcje betonowe i żelbetowe. Obliczenia statyczne i projektowanie.”,
- normę PN-B-81/B-03020 „Grunty budowlane. Posadowienie bezpośrednie budowli. Obliczenia statyczne i projektowanie.”

Podstawowe założenia do obliczeń

- do obliczeń konstrukcji muru wykorzystano program firmy *INTERsoft*: „Konstruktor Studio”, moduł: „Ściana oporowa kątowna”, stosuje on w/w normy,
- jako obciążenie przyjęto parcie gruntu zasypowego typu żwir/pospółka o ciężarze objętościowym 18 kN/m³ i kącie tarcia wewnętrznego $\varphi = 40^\circ$,
- uwzględniono też dodatkowe obciążenie naziomu 1,5 kN/m² (podano wartości charakterystyczne),
- kąt nachylenia skarpy za murem wynosi 29^o,
- założona różnica pomiędzy rzędną terenu przed i za ścianą czołową wynosi 2,30 m,
- zastosowano beton klasy C25/30 (B30) i stal klasy AIIIIN.

Zakres obliczeń (wybrane aspekty)

- stan graniczny nośności gruntu pod ławą muru,
- stateczność fundamentu na obrót i przesuw,
- stateczność skarpy z uwzględnieniem płaszczyzny poślizgu,
- osiadanie fundamentu,
- przemieszczenia korony muru,
- wymiarowanie zbrojenia konstrukcji muru z uwzględnieniem naprężeń w stali i betonie oraz warunku zarysowania.

Podstawowe wyniki obliczeń

- warunki osiadań, nośności i stateczności gruntu pod fundamentem są spełnione,
- stany graniczne nośności i użytkowania konstrukcji muru są spełnione w przypadku zastosowania zbrojenia głównego (rozciąganego) w liczbie 8 (osiem) sztuk $\varnothing 12$ mm na każdy metr bieżący konstrukcji ($\varnothing 12$ co 125mm).
- warunek dopuszczalnego przemieszczenia korony muru został spełniony, przemieszczenie teoretyczne wyniosło 7,6 mm i jest mniejsze od wartości dopuszczalnej wynoszącej 49,5 mm.

Konstrukcja muru

Projektowany mur ma kształt litery L. Zaprojektowano ławę fundamentową w kształcie prostokątnym. Szerokość ławy fundamentowej wynosi 1,9 m dla sekcji o wysokości konstrukcyjnej 3,10 m oraz 2,5 m dla sekcji o wysokości konstrukcyjnej 3,4 i 3,7 m. Grubość ławy jest zmienna i wynosi od 0,40 m w utwierdzeniu ściany pionowej muru do 0,30 m przy końcu swobodnym. Grubość ściany czołowej wynosi w utwierdzeniu 0,40 m i 0,25 m przy gzymsie. Zmiana grubości realizowana jest pochyleniem płaszczyzny ściany od strony zasyпки. Płaszczyzna ściany od strony placu postojowego jest pionowa. Przy koronie muru zaprojektowano gzyms o szerokości 0,55 m i wysokości 0,20 m.. Przewiduje się wykorzystanie betonu klasy C25/30 (B30) i zbrojenia klasy AIIIIN.

Roboty ziemne

Ziemię z wykopów można wykorzystać do niwelacji terenu w sąsiedztwie projektowanego muru. Nie nadaje się ona jako grunt zasypowy za ścianą czołową. Brakujący materiał (żwir, pospółka lub piasek gruby) na zasyпки należy pozyskać poza terenem inwestycji.

UWAGA: W czasie wykonywania robót ziemnych rodzime grunty wysadzinowe należy chronić przed kontaktem z wodą, aby nie doprowadzić do uplastycznienia podłoża, co z kolei pogorszy ich parametry fizyko-mechaniczne. W związku z powyższym zaleca się wykonywanie robót ziemnych w okresie możliwie suchym.

Eksploatacja górnicza

W rozpatrywanym terenie brak jest eksploatacji górniczej. Wobec tego obiekt nie wymaga zabezpieczenia przed wpływami eksploatacji górniczej.

7. Sposób zapewnienia warunków do korzystania z obiektu przez osoby niepełnosprawne

Nie dotyczy.

8. Rozwiązania budowlane i techniczno-instalacyjne (obiekt liniowy)

Odsłonięcia krawężników

Zaprojektowano następujące elementy wyposażenia pieszego ciągu komunikacyjnego (opaski przyległej do muru):

- Krawężniki betonowe 19×20 cm posadowione na ławie z oporem z betonu C12/15,
- Kostka betonowa na zagęszczonej warstwie gruntu niespoistego.

Odsłonięcie krawężników ulicznych wynosi 14 cm od poziomu nawierzchni placu parkingowego.

Przebudowa oświetleniowej linii kablowej

Oświetlenie placu zlokalizowanego na terenie zajezdni autobusowej Miejskiego Zakładu komunikacyjnego w Bielsku-Białej należy przebudować w związku z budową muru oporowego. Istniejącą linią kablową stanowiącą własność Inwestora wraz ze słupami oświetleniowymi ma zostać zdemontowana i zastąpiona przez układ 5 słupów oświetleniowych zabudowanych w koronie projektowanego muru oporowego wraz z kablem typu YAKY 4 x 35 mm².

9. Rozwiązania budowlane i techniczno-budowlane - bezpieczeństwo

Rozwiązanie podstawowe

Jako podstawowe zabezpieczenie ruchu drogowego przewidziano znaki pionowe i poziome zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach, z dnia 3 lipca 2003r; Dziennik Ustaw Nr 220, poz. 2181 wraz z załącznikami 1 ÷ 4

Zabezpieczenie ruchu kołowego

Nie projektuje się

Zabezpieczenie ruchu pieszego

Nie projektuje się

10. Rozwiązania zasadniczych elementów wyposażenia budowlano-instalacyjnego

Opaska

Wzdłuż projektowanego muru oporowego planuje się wykonanie opaski o szerokości 0,5 m. Zostanie ona wykonana z kolorowej kostki betonowej i oddzielony od placu parkingowego za pomocą krawężnika betonowego.

Przebudowywana oświetleniowa linia kablowa

Przewiduje się zabudowę nowych latarni oświetleniowych (wymiana starych istniejących latarni na nowe) na koronie muru oporowego zasilanych z istniejącej linii kablowej.

11. Rozwiązania i sposób funkcjonowania zasadniczych urządzeń instalacji technicznych

Nie dotyczy

12. Charakterystyka energetyczna

Nie dotyczy.

13. Dane informujące czy teren inwestycji wpisany jest do rejestru zabytków oraz czy podlega ochronie na podstawie ustaleń planu zagospodarowania terenu

Na przedmiotowym terenie nie ma obowiązującego planu zagospodarowania przestrzennego dla zabudowywanej działki, nie ustala się szczegółowych zasad ochrony dziedzictwa kulturowego, zabytków i dóbr kultury współczesnej.

14. Eksploatacja górnicza

W rozpatrywanym terenie brak jest eksploatacji górniczej. Wobec tego eksploatacja górnicza nie ma wpływu na zamierzoną inwestycję.

15. Wpływ inwestycji na środowisko

15.1. Ogólnie

Na podstawie decyzji o warunkach zabudowy nie ustala się szczegółowych zasad ochrony przyrody i krajobrazu. Przedmiotowa inwestycja nie została zaliczona do inwestycji mogących znacząco oddziaływać na środowisko (§3 ustęp 1 punkt 60 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r; Dz.U. Nr 213 poz. 1397), dlatego też decyzja o uwarunkowaniach środowiskowych zgody na realizację przedsięwzięcia nie jest wymagana. Inwestycja nie powoduje trans-granicznego oddziaływania, nie tworzy zagrożenia wystąpienia poważnej awarii według ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r "Prawo ochrony środowiska" (tekst jednolity Dz.U. Nr 25 poz. 150 z 2008r z późniejszymi zmianami). Przedmiotowa inwestycja z uwagi na swoją niewielką skalę oraz z uwagi na swój lokalny charakter nie oddziałuje na obszary Natura 2000.

15.2. Zapotrzebowanie na wodę oraz sposób odprowadzenia ścieków

Inwestycja nie wymaga zapotrzebowania na wodę. Sposób przejścia i odprowadzenia wody opadowej i roztopowej z muru zostanie przejęta przez drenaż za murem i wyprowadzona na teren przed murem, skąd zostanie przejęta przez istniejący system odwodnienia placu parkingowego. Inwestycja nie powoduje zakłócenia ani nie zaburza stosunków wodnych.

15.3. Emisja zanieczyszczeń gazowych

Projektowana inwestycja nie generuje wzrostu ruchu kołowego i tym samym nie spowoduje zwiększenia emisji spalin. Uwzględniając powyższe informuję, iż przewidywana emisja spalin do środowiska pozostanie na poziomie nie wyższym niż obecnie.

15.4. Rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów

Odpady związane z przedmiotową inwestycją wystąpią jedynie w czasie prowadzenia robót budowlanych i pochodzić będą z rozbiórki istniejących elementów oświetleniowej linii kablowej oraz z robót ziemnych. Grunt pozostały po wykonaniu wykopów będzie wykorzystywany do niwelacji terenu poza obszarem konstrukcji lub przy innych inwestycjach Inwestora lub poddany utylizacji. Odpady powstałe w wyniku robót budowlanych będą transportowane i zagospodarowywane (utylizowane) poprzez firmę posiadającą stosowne uprawnienia/pozwolenia.

W trakcie normalnej eksploatacji odpady związane z murem stanowi pył i kurz gromadzący się na opasce (ciągu wzdłuż muru). Odpady te będą splukiwane w czasie zabiegów związanych z utrzymaniem czystości zajezdni lub poprzez opady atmosferyczne do systemu odwodnienia placu parkingowego.

15.5. Emisja hałasu i wibracji

Projektowana inwestycja nie generuje wzrostu ruchu kołowego. Mając na uwadze powyższe inwestycja nie powoduje zmiany na gorsze klimatu akustycznego i nie ma potrzeby stosowania urządzeń ochrony przed hałasem. Uwzględniając powyższe informuję, iż przewidywana emisja hałasu do środowiska po wykonaniu przedsięwzięcia będzie na poziomie nie wyższym niż obecnie.

15.6. Wpływ obiektu na drzewostan, powierzchnię ziemi i glebę

W wyniku robót budowlanych zachodzi konieczność wycinki części istniejącej zieleni. Inwentaryzację zieleni i wykaz drzew podlegającej wycince zamieszczono na rysunku: „Inwentaryzacja zieleni” i podlega on niezależnemu uzgodnieniu z wydziałem Ochrony Środowiska Urzędu Miasta Bielsko-Biała.

Jako podstawowe rozwiązanie technologiczne eliminujące przenikanie zanieczyszczeń do podłoża gruntowego w obszarze przed murem oporowym (opaska) zaprojektowano nawierzchnię z betonowej kostki brukowej.

16. Warunki ochrony przeciwpożarowej

Przedmiotowy mur oporowy nie wymaga stosowania ochrony przeciwpożarowej.

17. Ochrona punktów geodezyjnych

Wszystkie punkty geodezyjne, jakie mogą pojawić się w rejonie inwestycji podlegają ochronie prawnej. Punkty te należy chronić a w przypadku konieczności ich likwidacji należy zlecić uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego ich przeniesienie.

18. Czas realizacji inwestycji

Przewidywany czas realizacji inwestycji szacuje się na okres około 3 miesięcy.

19. Informacja BIOZ

19.1. Podstawa opracowania

Opracowanie sporządzono na podstawie:

- Rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, z dn. 23 czerwca 2003r; Dziennik Ustaw Nr 120, poz. 1126.

19.2. Informacja BIOZ

19.2.1. Zakres robót dla branży inżynierskiej oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów

Zakres robót przy realizacji zaprojektowanego przedsięwzięcia obejmuje zadania w następującej kolejności:

- Odłączenie istniejącego kabla oświetleniowego i urządzeń elektrycznych od źródła zasilania,
- Roboty przygotowawcze i porządkowe,
- Zabezpieczenie terenu budowy przed osobami nieupoważnionymi,
- Geodezyjne wytyczenie elementów przedsięwzięcia,
- Dostawa materiałów,
- Demontaż istniejących słupów oświetleniowych wraz z kablem oświetleniowym,
- Usunięcie zieleni i części drzewostanu zgodnie z inwentaryzacją dendrologiczną wraz z transportem,
- Zdjęcie humusu, jego załadunek i transport,
- Roboty rozbiórkowe części obrzeża placu parkingowego i zajezdni w obszarach planowanego wykopu pod mur oporowy wraz z transportem,
- Wykonanie wykopów pod ławę fundamentową muru oporowego z transportem,
- Wykonanie podsypki z gruntu niespoistego wraz z zagęszczeniem w miejscach gdzie rzędna projektowanego fundamentu jest powyżej rzędnej stropu warstwy nośnej gruntu rodzimego,
- Wykonanie deskowania i zbrojenia muru wraz z niezbędnymi rusztowaniami, wyporami i podestami roboczymi,
- Betonowanie (2 etapy),
- Rozdeskowanie, pielęgnacja betonu,
- Wykonanie izolacji, zasypek z warstw gruntu niespoistego wraz wykonaniem drenażu francuskiego, ułożeniem kabla oświetleniowego i folii informacyjnej,
- Montaż słupów oświetleniowych w koronie muru
- Zabudowa krawężników i kostki betonowej pieszego ciągu komunikacyjnego,
- Humusowanie skarpy za murem,
- Uporządkowanie terenu budowy po wykonaniu wszystkich czynności (robót budowlanych),
- Podłączenie nowej instalacji oświetleniowej do źródła zasilania,
- Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza

19.2.2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

W obrębie prowadzenia robót znajdują się następujące obiekty budowlane:

- Sieć kanalizacji (sanitarnej / deszczowej / ogólnospławnej),
- Sieć wodociągowa,
- Słupy oświetleniowe wraz z kablem zasilający,
- Mur oporowy (od strony północno-wschodniej i południowo-zachodniej),
- Plac parkingowy wraz z zajezdnią i drogą dojazdową.

19.2.3. Elementy, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

- Przewód zasilający słupy oświetleniowe – możliwość porażenia prądem,
- Drzewostan w obrębie robót ziemnych – możliwość przygniecenia,
- Grunt rodzimy istniejącej skarpy – możliwość przygniecenia przy prowadzeniu robót ziemnych,
- Prowadzenie robót w obrębie placu parkingowego z drogą dojazdową i zajezdnią przy równocześnie występującym ruchu drogowym – wypadki i zdarzenia drogowe,

19.2.4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych

W czasie realizacji inwestycji występować będzie zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- W trakcie załadunku lub rozładunku elementów deskowania, zbrojenia, elementów prefabrykowanych – przygnięcie,
- Używanie pił do cięcia stali lub betonu – zranienia,
- Używanie elektrod spawalniczych i spawarek – poparzenia, porażenia, oślepienia,
- Prowadzenie robót w wykopie – przysypania, upadki do wnętrza wykopu,
- Montaż i demontaż słupów oświetleniowych – przygnięcia,
- Betonowanie – poparzenia chemiczne,
- Kołowy ruch drogowy wewnętrzny i budowlany – wypadki drogowe.

19.2.5. Instruktaż pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Pracownicy biorący udział w procesie budowlanym powinni być przeszkoleni w ramach okresowych szkoleń BHP, zgodnie z przepisami szczegółowymi. Ponadto, bezpośrednio przed przystąpieniem do realizacji robót związanych z przedmiotową inwestycją należy przeprowadzić indywidualny instruktaż polegający na:

- Określeniu sposobu bezpiecznego wykonywania prac opisanych w punkcie 19.2.1;
- Szczegółowym poinformowaniu pracowników o występujących zagrożeniach podczas realizacji robót wymienionych w punkcie 19.2.4 i innych potencjalnych zagrożeniach uznanych przez kierownika robót;
- Przedstawieniu metod postępowania w przypadku wystąpienia bezpośredniego zagrożenia życia lub zdrowia.

Odpowiednie przeszkolenie zawodowe oraz przeszkolenie BHP powinno być potwierdzone odpowiednim dokumentem. Pracownicy zatrudnieni przy wykonywaniu prac na budowie winni zostać wyposażeni przez pracodawcę w odzież roboczą i ochronną, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami. Odzież ochronna oraz sprzęt ochronny powinny posiadać odpowiednie atesty.

19.2.6. Techniczno - organizacyjne środki zapobiegawcze

Dla zapobieżenia przewidywanym zagrożeniom należy przedsięwziąć następujące środki:

- Oznakować i zabezpieczyć teren przed dostępem osób postronnych przynajmniej taśmą ostrzegawczą na słupkach wraz z tabliczkami „*Teren budowy - osobom postronnym wstęp wzbroniony*”,
- Pracownicy powinni stosować odzież ochronną, ochronne nakrycia głowy oraz ochronę oczu przy robotach tego wymagających (betonowanie, spawanie, cięcie itd.)
- Zadbać o dobrą komunikację na terenie budowy, dotyczącą wyznaczenia dojścia pracowników, dostawy i miejsca składowania materiałów budowlanych, zejścia do wykopów oraz uwzględnić możliwość ewentualnej ewakuacji osób zagrożonych lub poszkodowanych,
- Wykopy powinny być prowadzone bądź na rozkop z zachowaniem przepisowego nachylenia skarp wykopu 1:1, bądź z odpowiednim zabezpieczeniem typowymi szalunkami. Typ konstrukcji dostosować do głębokości wykopu, rodzaju gruntu, czasu utrzymania wykopu, obciążeń transportem, składowaniem materiałów i innych obciążeń występujących w sąsiedztwie wykopów. Głębokie wykopy należy obarierować zgodnie z przepisami BHP. Ponadto wokół wykopów należy ustawić poręczę ochronne i zaopatrzyć je w napis: „*Uwaga, głębokie wykopy*”, natomiast w nocy stosować czerwone światło ostrzegawcze.
- Zwrócić uwagę na zagrożenie ze strony istniejącego drzewostanu, który nie został objęty programem wycinki na podstawie inwentaryzacji dendrologicznej. W przypadku stwierdzenia takiego zagrożenia należy niezwłocznie przerwać roboty, powiadomić odpowiednie organy nadzorcze i uzgodnić program dodatkowej wycinki.
- Ograniczyć napływ wód deszczowych i zapewnić ich odprowadzenie z dna wykopu,
- Stosować poręczę i pomosty ochronne dla prac na wysokości,
- Przed każdorazowym rozpoczęciem robót w wykopie lub na wysokości sprawdzać stan skarp, umocnień i zabezpieczeń,
- Zaleca się, aby pojazdy budowy, w czasie jazdy tyłem, automatycznie wysyłały sygnał dźwiękowy,
- W razie ujawnienia w czasie budowy niewypałów lub innych przedmiotów trudnych do identyfikacji, należy niezwłocznie przerwać wszelkie roboty, a miejsce niebezpieczne ogrodzić i oznakować napisem ostrzegawczym. O znalezieniu niewypałów lub przedmiotu trudnego do identyfikacji należy niezwłocznie powiadomić Urząd Miasta i Policję.

19.2.7. Uwagi

W oparciu o niniejszą informację i inne szczegółowe wytyczne zawarte w projekcie budowlanym, przed rozpoczęciem budowy, Kierownik budowy zobowiązany jest sporządzić lub zapewnić sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, uwzględniającego specyfikę obiektów budowlanych, warunki prowadzenia robót budowlanych i przepisy bhp oraz zawierający następujące informacje:

- Plan zagospodarowania placu budowy z rozmieszczeniem wewnętrznych ciągów komunikacyjnych, granic stref ochronnych, urządzeń przeciwpożarowych i sprzętu ratunkowego,
- Zakres robót i kolejność realizacji poszczególnych etapów robót,
- Informacje dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji inwestycji,
- Informacji dotyczącej wydzielania i oznakowania miejsca prowadzenia robót stwarzających zagrożenie,
- Informacji o prowadzeniu instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych zawierających:
 - Określenie zasad w przypadku wystąpienia zagrożenia,
 - Określenie środków ochrony indywidualnej zabezpieczających przed skutkami zagrożeń;
- Określenie zasad bezpośredniego nadzoru nad pracami niebezpiecznymi wraz z wyznaczeniem osób odpowiedzialnych za nadzór,
- Określenie sposobu przechowywania i przemieszczania materiałów na terenie budowy,
- Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwu wynikającym z wykonywania robót budowlanych,
- Wskazanie miejsca przechowywania dokumentacji budowy oraz dokumentów niezbędnych do prawidłowej eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych.

20. **Uwagi końcowe.**

- Wykonawca przed przystąpieniem do robót powinien opracować plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, zwany "Planem BIOZ", zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. Nr 120 poz. 1126 z dnia 10 lipca 2003 r.) oraz opracować projekt zabezpieczenia głębokich wykopów stosownie do posiadanych elementów deskowania wykopów,
- Przed przystąpieniem do robót ziemnych należy zawiadomić zainteresowane instytucje i użytkowników, których przewody znajdują się w pobliżu projektowanych sieci o terminie rozpoczęcia robót,
- Wszystkie prace należy prowadzić przy ścisłym zachowaniu przepisów bhp,
- Wszystkie prace należy prowadzić zgodnie z wymaganiami określonymi w uzgodnieniach branżowych,

Bielsko Białe, maj 2014r.

***Budowa muru oporowego na terenie zajezdni autobusowej Miejskiego
Zakładu Komunikacyjnego w Bielsku-Białej.***

II CZĘŚĆ RYSUNKOWA

Sekcja ukł. "lokalny": 20-32-13-c-1
 Sekcja ukł. "2000": 6.119.30.12.2.2 6.119.30.12.2.4
 6.119.30.13.1.1
 Układ wysokościowy: Kronsztadt 60
 ID: 6640.752.2014
 Zlec. nr: 18/2014




MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Skala 1:500

Aktualizacja mapy zasadniczej w zakresie sytuacji uzbrojenia podziemnego i rzeźby terenu

Mapa aktualna na dzień: 31.03.2014 r

Województwo: śląskie
 Powiat: M. Bielsko-Biała
 Jednostka ewid.: 246101_1, M. Bielsko-Biała
 Obręb: 0036 Olszówka Dolna
 Obiekt: dz.

Zakres pomiaru: 
 Granice działek ewidencyjnych: 
 Granice użytków gruntowych: 

Granice działek ewidencyjnych naniesiono z materiałów pozyskanych z MODGik w Bielsku-Białej, nie były one przedmiotem pomiaru i mogą nie odzwierciedlać rzeczywistego stanu prawnego.

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji. Mapę wykonano bez uzgodnień branżowych.

Mapa wykonana bez ustalenia obciążeń służebnością gruntową.

Mapa zasadnicza pochodzi z wektoryzacji rastra oraz została uzupełniona o pomiar aktualizacyjny.

PUHP INGER Grzegorz Kołeczko
 ul. Zdrojowa 65, 43-200 Pszczyna
 NIP: 647-139-22-09, REGON: 242848317
 kom. 606 820 420, kom. 535 821 421
 e-mail: geodezja@inger.com.pl



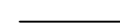

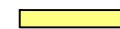




GEODETA UPRAWNIONY
 zakres: 1,2,4 z zał. GUGiK nr 19385
 mgr inż. Grzegorz KOŁECZKO

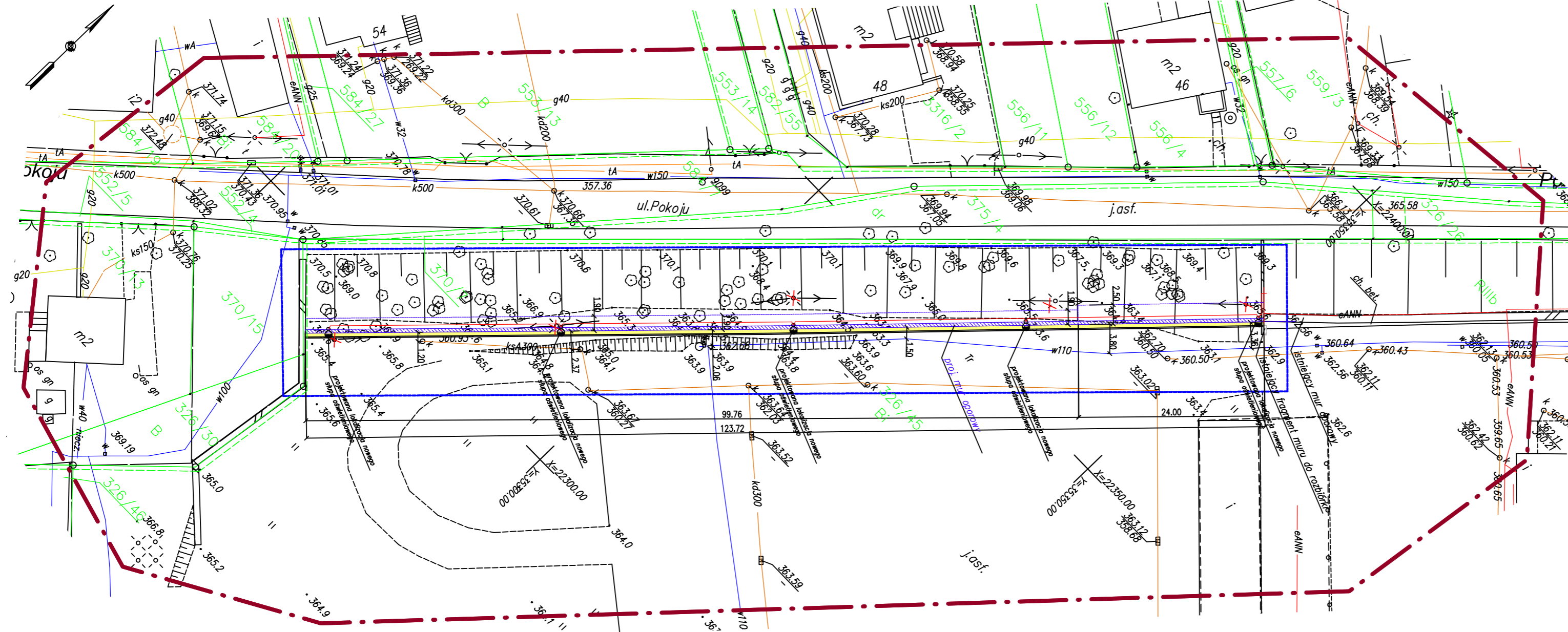


Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	Prezydent Miasta Bielska-Białej
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego	P2461 2014.1298
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	22.05.2014r.
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	ul. PREZYDENTA MIASTA

Agnieszka Bubeł-Nowak
 Wzrost: 170 cm, Ciężar ciała: 55 kg
 Wydział Geodezji i Kartografii

LEGENDA:

-  ZAKRES INWESTYCJI = OBSZAR ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO RODZAJ UCIAŹLIWOŚCI (HAŁAS)
-  PROJEKTOWANY MUR OPOROWY
-  KRAWĘŻNIK
-  PROJEKTOWANA LINIA KABLOWA nN OŚWIETLENIA ULICZNEGO - KABEL YAKY 4x35mm²
-  PROJEKTOWANA OPASKA
-  ISTNIEJĄCA ŚCIANA DO ROZBIÓRKI
-  NOWOPROJEKTOWANA LATARNIA OŚWIETLENIOWA
-  ISTNIEJĄCA LATARNIA OŚWIETLENIOWA DO USUNIĘCIA
-  ZAKRES AKTUALIZACJI MAPY



Rewizja nr:	Opis zmian	Wykonał:	Data:
-------------	------------	----------	-------

Investor:
MIĘJSKI ZAKŁAD KOMUNIKACYJNY W BIELSKU BIAŁEJ
 ul. Długa 50, 43-309 Bielsko - Biała

Opracowanie: **System** Pracownia Projektowo - Badawcza
 ul. Sosnowa 17/1, 43-300 Bielsko Biała

Zadanie:
 Projekt muru oporowego znajdującego się na terenie zajezdni autobusowej Miejskiego Zakładu Komunikacyjnego w Bielsku-Białej

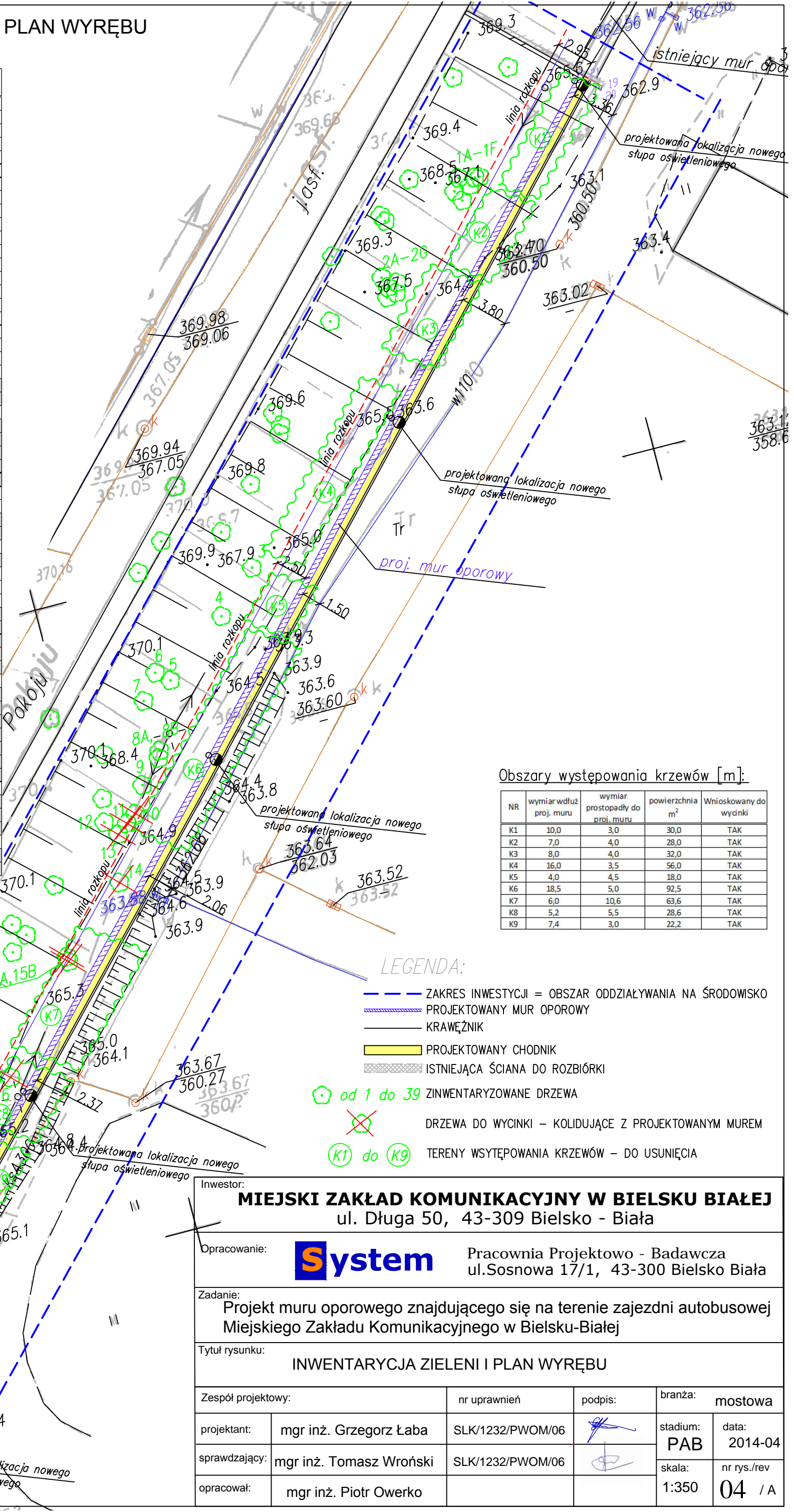
Tytuł rysunku: **PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU**
 Plansza zbiorcza.

Zespół projektowy:	nr uprawnień	podpis:	branża:	mostowa
projektant:	mgr inż. Grzegorz Łaba	SLK/1232/PWOM/06		stadium: PAB
sprawdzający:	mgr inż. Tomasz Wroński	SLK/1232/PWOM/06		data: 2014-04
opracował:	mgr inż. Grzegorz Łaba	SLK/1232/PWOM/06		skala: 1:500
				nr rys./rev 01 / A

INWENTARYCJA ZIELENI I PLAN WYRĘBU

Drzewa w rejonie projektowanej inwestycji

NR	nazwa	obwód [cm]	Wnioskowany do wycinki
1A	Klon wieloplenny	70	NIE
1B		70	NIE
1C		70	NIE
1D		70	NIE
1E		70	NIE
1F		70	NIE
1G		70	NIE
2A	Olcha wielopiętna	68	NIE
2B		70	NIE
2C		85	NIE
2D		78	NIE
2E		80	NIE
2F		85	NIE
3	Czereśnia	--	NIE
4	Orzech włoski	--	NIE
5	Dąb	25	NIE
6	Dąb	63	NIE
7	Jesion	35	NIE
8A	Klon dwupiętny	76	NIE
8B		70	NIE
9	Olcha	60	NIE
10	Olcha	72	TAK
11	Jesion	23	TAK
12	Orzech włoski	43	NIE
13	Wierzba	45	TAK
14	Olcha	52	TAK
15A	Lipa dwupiętna	77	TAK
15B		97	TAK
16	Jesion	57	TAK
17	Olcha	77	NIE
18	Jesion	30	NIE
19	Olcha	73	TAK
20	Olcha	70	TAK
21	Olcha	47	NIE
22	Jesion	63	TAK
23	Jesion	35	NIE
24	Olcha	70	NIE
25	Olcha	70	NIE
26A	Olcha trójpienna	85	TAK
26B		85	TAK
26C		110	TAK
27	Brzoza	96	TAK
28	Jesion	60	TAK
29	Jesion	50	NIE
30	Jesion	30	TAK
31	Olcha	93	TAK
32A	Olcha trójpienna	70	TAK
32B		72	TAK
32C		90	TAK
33	Olcha	65	TAK
34	Olcha	67	TAK
35	Jesion	55	NIE
36A	Klon trójpienny	56	TAK
36B		23	TAK
36C		23	TAK
37	Jesion	50	NIE
38	Klon	30	TAK
39	Klon	67	TAK



Obszary występowania krzewów [m]:

NR	wymiar wzdłuż proj. muru	wymiar prostopadły do proj. muru	powierzchnia m ²	Wnioskowany do wycinki
K1	10,0	3,0	30,0	TAK
K2	7,0	4,0	28,0	TAK
K3	8,0	4,0	32,0	TAK
K4	16,0	3,5	56,0	TAK
K5	4,0	4,5	18,0	TAK
K6	18,5	5,0	92,5	TAK
K7	6,0	10,6	63,6	TAK
K8	5,2	5,5	28,6	TAK
K9	7,4	3,0	22,2	TAK

LEGENDA:

- ZAKRES INWESTYCJI = OBSZAR ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO
- ▨ PROJEKTOWANY MUR OPOROWY
- KRAWĘŻNIK
- ▬ PROJEKTOWANY CHODNIK
- ▨ ISTNIEJĄCA ŚCIANA DO ROZBIÓRKI
- od 1 do 39 ZINWENTARYZOWANE DRZEWIA
- ✗ DRZEWIA DO WYCINKI – KOLIDUJĄCE Z PROJEKTOWANYM MUREM
- (K1) do (K9) TERENY WYSTĘPOWANIA KRZEWÓW – DO USUNIĘCIA

Inwestor: **MIEJSKI ZAKŁAD KOMUNIKACYJNY W BIELSKU BIAŁEJ**
ul. Długa 50, 43-309 Bielsko - Biała

Opracowanie: **System** Pracownia Projektowo - Badawcza
ul. Sosnowa 17/1, 43-300 Bielsko Biała

Zadanie: Projekt muru oporowego znajdującego się na terenie zajezdni autobusowej Miejskiego Zakładu Komunikacyjnego w Bielsku-Białej

Tytuł rysunku: **INWENTARYCJA ZIELENI I PLAN WYRĘBU**

Zespół projektowy:	nr uprawnień	podpis:	branża:	mostowa
projektant:	mgr inż. Grzegorz Łaba	SLK/1232/PWOM/06	stadium:	data: 2014-04
sprawdzający:	mgr inż. Tomasz Wroński	SLK/1232/PWOM/06	PAB	
opracował:	mgr inż. Piotr Owerko		skala:	nr rys./rev
			1:350	04 / A

***Budowa muru oporowego na terenie zajezdni autobusowej Miejskiego
Zakładu Komunikacyjnego w Bielsku-Białej.***

III CZĘŚĆ FORMALNO – PRAWNA

UA.6730.146.2014.EPA-UR

Bielsko-Biała, 25 marca 2014 r.

DECYZJA o warunkach zabudowy

Na podstawie art.4 ust.2, art.59 ust.1, art.60 ust.1, art.61 ust.1 ustawy z dnia 27 marca 2003 r o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (tekst jednolity Dz. U. z 12.06.2012 r., poz.647 ze zm.) i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz.U. poz.267 z 2013r ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 2014-03-04

Miejskiego Zakładu Komunikacyjnego, 43-309 Bielsko-Biała ul. Długa 50

ustala się warunki zabudowy i zagospodarowania terenu

dla inwestycji:

budowa muru oporowego

na nieruchomości oznaczonej jako działka nr: 326/45 obręb: Olszówka Dolna przy ul. Długiej w Bielsku-Białej.

1. Rodzaj inwestycji (funkcja zabudowy i zagospodarowania terenu):

Budowa muru oporowego w celu zabezpieczenia stromej skarpy pomiędzy ulicą Pokoju a terenem zajezdni autobusowej na przedłużeniu istniejącego muru oporowego, zabezpieczającego środkową część zakładu.

Linie rozgraniczające teren planowanej inwestycji stanowią granice nieruchomości objętej wnioskiem, oznaczone na mapie stanowiącej załącznik graficzny do niniejszej decyzji. Zagospodarowanie terenu w dojścia piesze i dojazdy, miejsca postojowe, elementy małej architektury, infrastrukturę techniczną, zieleń ozdobną i rekreacyjną

2. Warunki i szczegółowe zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy:

2.1 ochrona i kształtowanie ładu przestrzennego:

- a) linia zabudowy: na przedłużeniu istniejącego muru oporowego,
- b) długość muru: ok. 125,0 mb
- c) wysokość muru: do 2,0 m

2.2 ochrona środowiska i zdrowia ludzi:

Zabrania się zagospodarowania terenu zakłócającego stosunki wodne

2.3 ochrona przyrody i krajobrazu:

Istniejące drzewa i krzewy starsze niż 10 letnie, inne niż owocowe -podlegają ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (j.t. Dz.U.09.151.1220 ze zm.). Usunięcie wymaga zezwolenia Prezydenta Miasta Bielska-Białej za pośrednictwem Wydziału Ochrony Środowiska U.M..

2.4 ochrona dziedzictwa kulturowego, zabytków i dóbr kult. współczesnej:

Nie ustala się. Nie dotyczy.

2.5 ochrona terenów lub obiektów na podstawie przepisów odrębnych:

Po działce nr 326/45 przeznaczonej pod inwestycję przebiegają podziemne sieci uzbrojenia terenu. Kolidujące uzbrojenie należy przebudować w uzgodnieniu z administratorem sieci.

2.6 obsługa w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji:

Bez zmian.

Uwaga: Na podstawie art.32-34 ustawy Prawo Budowlane, inwestor na etapie projektu budowlanego, przed uzyskaniem pozwolenia na budowę lub dokonaniem zgłoszenia, powinien

uzyskać warunki techniczne zapewnienia dostaw mediów oraz uzyskać niezbędne uzgodnienia i opinie od zarządców nadziemnych i podziemnych sieci i urządzeń infrastruktury technicznej.

2.7 ochrona interesów osób trzecich:

Zgodnie z art.5 ustawy Prawo budowlane, obiekt budowlany należy projektować, budować, użytkować i utrzymywać zgodnie z przepisami, w tym techniczno- budowlanymi, oraz zasadami wiedzy technicznej, w sposób zapewniający poszanowanie uzasadnionych interesów osób trzecich, a w szczególności:

1) Zabrania się zabudowy i zagospodarowywania wnioskowanego terenu, w sposób pozbawiający osoby trzecie:

- a) dostępu z drogi publicznej
- b) możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej, ciepłej lub środków łączności
- c) dostępu światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi.

2) Zabrania się zmiany naturalnego spływu wód opadowych w celu kierowania ich na teren sąsiednich nieruchomości.

3. Warunki wynikające z przepisów odrębnych:

Planowane zamierzenie powinno być zgodne w szczególności z:

- a) ustawą Prawo Budowlane z dnia 07.07.1994r. (j.t. Dz.U.2010r.243.1623 ze zm.),
 - b) ustawą Prawo ochrony środowiska z dnia 27.04.2001 (j.t. Dz.U.2008.25.150 ze zm.),
 - c) ustawą Prawo wodne z dnia 18.07.2001r. (j.t. Dz.U.2012.145 ze zm.),
- oraz innymi przepisami ustaw, rozporządzeń, prawa miejscowego lub prawomocnych decyzji administracyjnych, jeżeli dotyczą przedmiotowej inwestycji.

4. Termin wygaśnięcia decyzji:

Organ, który wydał decyzję o warunkach zabudowy stwierdzi jej wygaśnięcie, jeżeli:

- a) inny wnioskodawca uzyska pozwolenie na budowę,
- b) zostanie dla tego terenu uchwalony plan miejscowy, którego ustalenia są inne, niż w wydanej decyzji,

5. Załączniki do niniejszej decyzji stanowią:

1) mapa zasadnicza w skali 1:500, z zaznaczeniem linii rozgraniczających teren wnioskowanej inwestycji,

Uzasadnienie

Działka, której dotyczy wniosek położona jest w terenie, dla którego miasto nie posiada miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, rozpatrzenie zatem wniosku następuje poprzez rozstrzygnięcie decyzyjne. Sposób postępowania ustala ustawa z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym w art. 4, 2 i art. 59 ust. 1 (Dz. U. z 12.06.2012 r. poz.647 - tekst jednolity), oraz Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003r. w sprawie sposobu ustalania wymagań dotyczących nowej zabudowy i zagospodarowania terenu w przypadku braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego (Dz. 2003.164.1588).

Przeprowadzono również analizę stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się lokalizację inwestycji. Na podstawie w/w analiz stwierdzono, że spełnione są łącznie warunki umożliwiające wydanie niniejszej decyzji wynikające z art. 61 ust.1 u.p.z.p.):

1) nie wymaga się spełnienia warunku dobrego sąsiedztwa, bo inwestycja nie stanowi nowej zabudowy. Odstąpiono od analizy funkcji i cech zabudowy i zagospodarowania terenu, ponieważ mur oporowy stanowi budowlę, która nie ma wpływu na zmianę przeznaczenia terenu tylko zabezpiecza skarpe pomiędzy ulicą Pokoju a terenem

Miejskiego Zakładu Komunikacyjnego

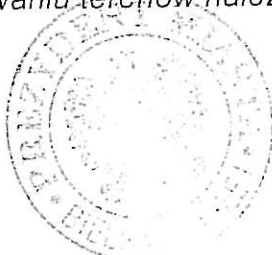
- 2) teren ma dostęp do drogi publicznej: ulicy Długiej
- 3) istniejące lub projektowane uzbrojenie terenu jest wystarczające dla zamierzenia,
- 4) teren nie wymaga zgody na zmianę przeznaczenia rolnego i leśnego, ponieważ nie stanowi takiego gruntu (Bi),
- 5) decyzja jest zgodna z przepisami odrębnymi.

Biorąc pod uwagę przeprowadzoną analizę urbanistyczną, stan faktyczny terenu objętego wnioskiem oraz obowiązujące przepisy prawa, należało orzec jak w sentencji decyzji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bielsku-Białej za pośrednictwem Prezydenta Miasta Bielska-Białej w terminie czternastu dni od daty jej otrzymania.

Niniejsza decyzja nie rodzi prawa do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich. Każdy ma prawo w granicach określonych niniejszą decyzją do zagospodarowania terenu, do którego ma tytuł prawny, jeżeli nie narusza to prawem chronionego interesu osób trzecich. Każdy ma prawo do ochrony własnego interesu prawnego przy zagospodarowywaniu terenów należących do innych osób.



Z up. PREZYDENTA Miasta
Bielska-Białej
MAGDALENA WYBICKA

Oplata skarbową: 107,00zł

(ustawa z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej Dz.U. z 2006r. Nr 225 poz.1635 ze zm.)

Otrzymują za zwrotnym potwierdzeniem odbioru:

1. Wnioskodawca
2. Gmina Belsko-Biała - Wydział Mienia Gminnego i Rolnictwa

Do wiadomości:

1. UA a/a

UA.6730.146.2014.EPA-UR

Bielsko-Biała dnia 27 marca 2014 r.

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 113 §1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (j.t. Dz.U. z 27.02. 2013 r. poz. 267 ze zm.) z urzędu

**postanawiam sprostować oczywisty błąd
w wydanej decyzji Prezydenta Miasta Bielska-Białej
z dnia 25 marca 2014 r. Nr UA.6730.146.2014.EPA-UR**

w sprawie warunków zabudowy i zagospodarowania terenu dla inwestycji:
budowa muru oporowego,
na działce nr: 326/45, obręb: Olszówka Dolna
przy ul.Długiej w Bielsku-Białej.

w następującym zakresie:

1) na stronie nr w pkt.2.1 c) zamiast:

„wysokość muru: do 2,0 m ”

powinno być:

„wysokość muru: do 3,0 m ”

Uzasadnienie

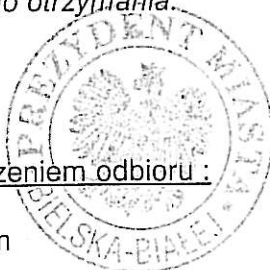
Analiza akt sprawy wykazała, iż we wniosku z dnia 3.04.2014 r. inwestor wystąpił o budowę muru oporowego o wysokości od poziomu posadowienia do 4,0 m i głębokości posadowienia minimum 1,0 m zatem wymieniona w decyzji wysokość muru do 2,0 m jest oczywistą omyłką pisarską . W związku z powyższym postanowiono jak na wstępie.

Pouczenie

Na niniejsze postanowienie służy Stronie prawo wniesienia zażalenia do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bielsku-Białej za pośrednictwem Prezydenta Miasta Bielska-Białej w terminie 7 dni od daty jego otrzymania.

Otrzymują za zwrotnym potwierdzeniem odbioru :

- 1.)Wnioskodawca
2. Strony zgodnie z rozdzielnikiem
3. UA a/a



Z up. PREZYDENTA MIASTA

mgr inż. arch. Ewa Brańska-Gawęda
Zastępca Naczelnika Wydziału

Sekcja ukł. "lokalny": 20-32-13-c-1
 Sekcja ukł. "2000": 6.119.30.12.2.2 6.119.30.12.2.4
 6.119.30.13.1.1
 Układ wysokościowy: Kronsztadt 60
 ID: 6640.752.2014
 Zlec. nr: 18/2014


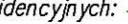
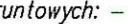
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Skala 1:500

Aktualizacja mapy zasadniczej w zakresie sytuacji uzbrojenia podziemnego i rzeźby terenu

Mapa aktualna na dzień: 31.03.2014 r

Województwo: śląskie
 Powiat: M.Bielsko-Biała
 Jednostka ewid.: 246101_1, M.Bielsko-Biała
 Obręb: 0009 Kamienica
 0036 Olszówka Dolna
 Obiekt: dz. 326/45

Zakres pomiaru: 
 Granice działek ewidencyjnych: 
 Granice użytków gruntowych: 

Granice działek ewidencyjnych naniesiono z materiałów pozyskanych z MODGIK w Bielsku-Białej, nie były one przedmiotem pomiaru i mogą nie odzwierciedlać rzeczywistego stanu prawnego.

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji. Mapę wykonano bez uzgodnień branżowych.

Mapa wykonana bez ustalenia obciążeń służebnością gruntową.

Mapa zasadnicza pochodzi z wektoryzacji rastra oraz została uzupełniona o pomiar aktualizacyjny.

Brak Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego.

Brak projektu ZUDP w zakresie pomiaru.

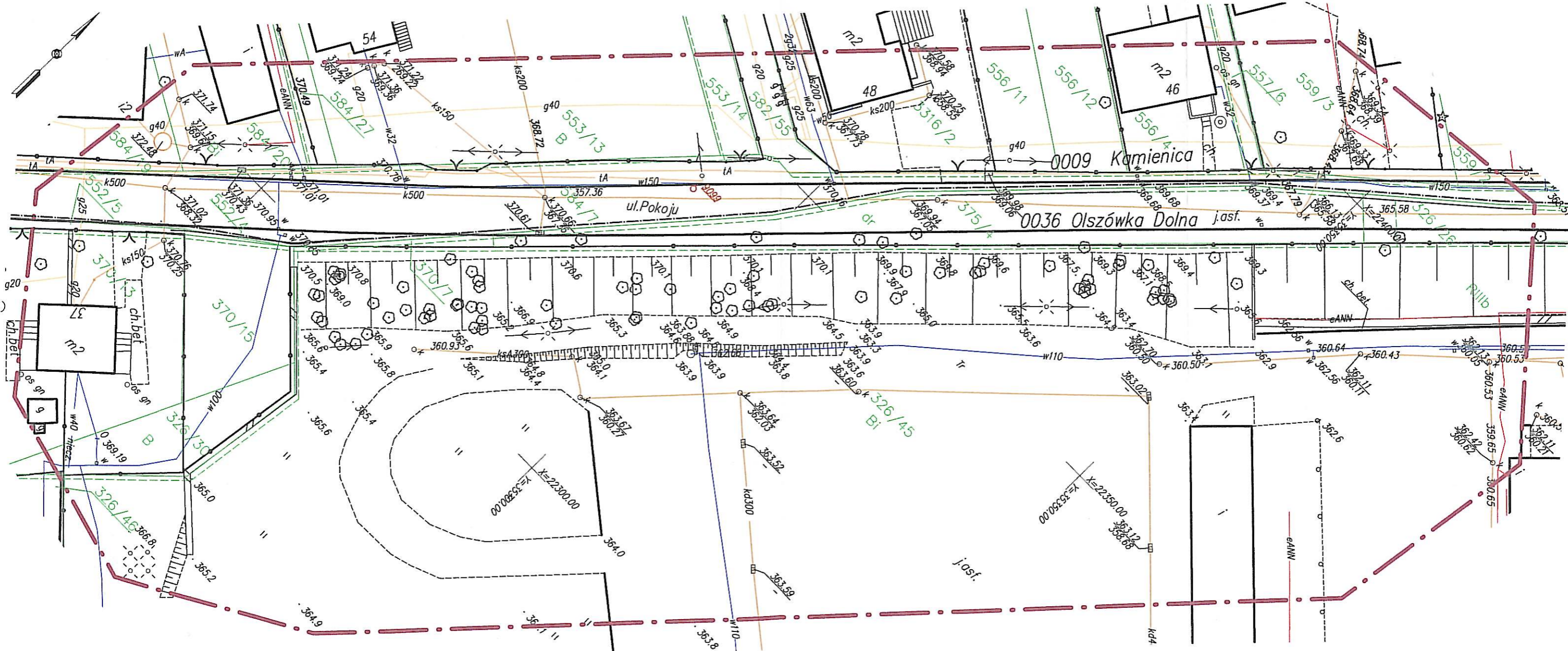
PUHP INGER Grzegorz Kołeczko
 ul. Zdrojowa 65, 43-200 Pszczyna
 NIP: 647-139-22-09, REGON: 242848317
 kom. 606 820 420, kom. 535 821 421
 e-mail: geodezja@inger.com.pl

GEODETA UPRAWNIONY
 zakres: 1,2,4 z 1967, GUGIK nr 19385
 mgr inż. Grzegorz KOŁECZKO



Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	Prezydent Miasta Bielska-Białej
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego	P 2461 2014.1298
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	22.05.2014r.
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	up. PREZDENTA MIASTA

Agnieszka Bube-Nowak
 Wydział Geodezji i Kartografii



Oznaczenie organu

PREZYDENT MIASTA
Bielska-Biała

Województwo: śląskie

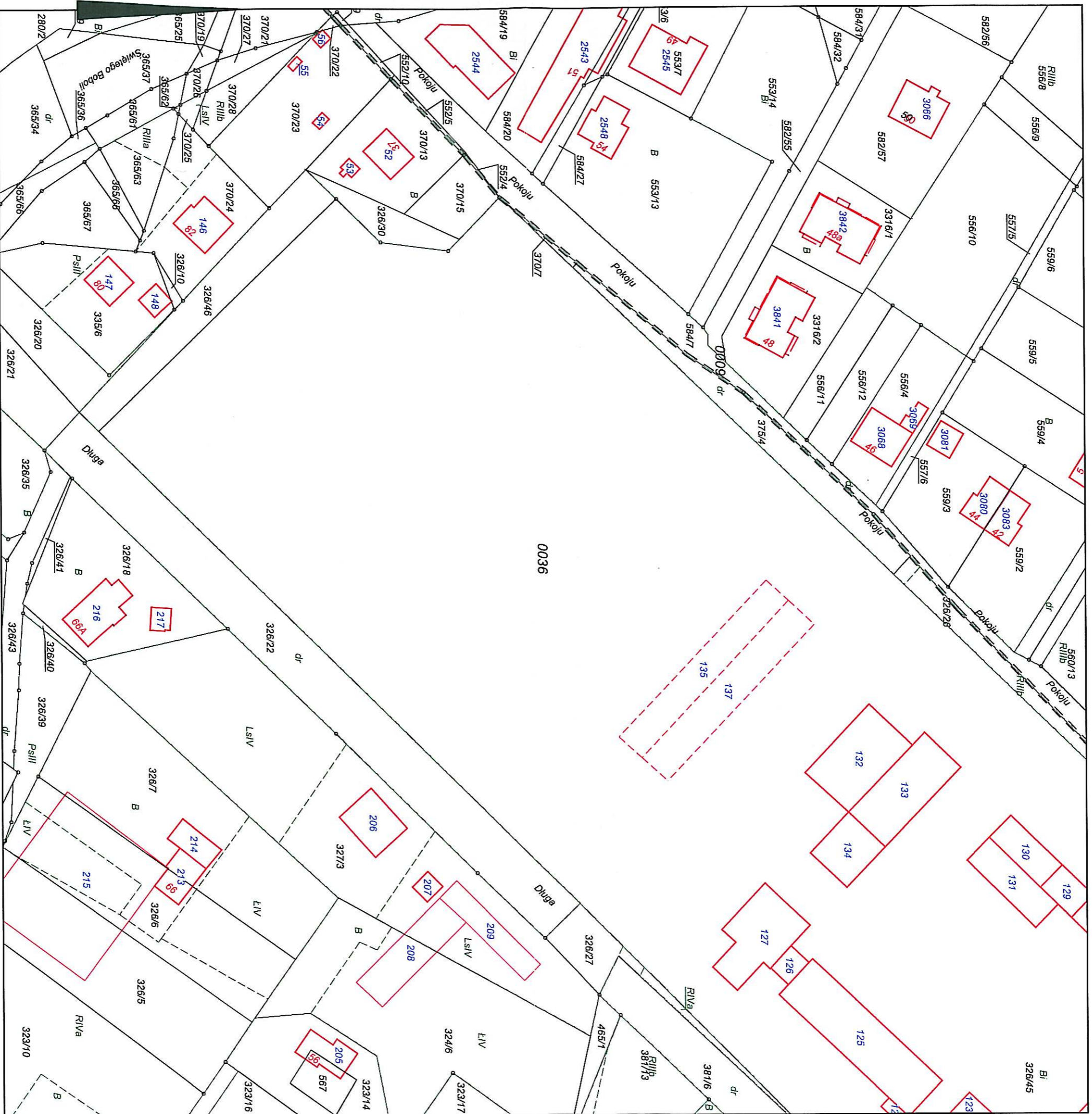
Powiat: M.Bielsko-Biała

Jednostka ewidencyjna: Bielsko-Biała

Obręb ewidencyjny: 0036-Olszówka Dolna, 0009-Kamienica

Kopia z mapy ewidencyjnej

Skala 1:1000



Wykonat Katarzyna Brzóska

Dane ewidencyjne dotyczące części granic przedstawionych na niniejszej mapie określone zostały na podstawie mapy katastralnej w skali 1:2500 podpisanej przez OK. 1840 r. Nie spełniają one pod względem dokładności kryteriów obowiązujących obecnie standardów technicznych /§86 z Dz.U nr 39, poz. 454 z 2008 r./

dn. 27-02-2014 r.

PREZYDENT MIASTA BIELSKA-BIAŁEJ
Adnotacje

Miejski Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej

Reprodukcowanie, rozpowszechnianie i wprowadzanie

niniejszego dokumentu wymaga zezwolenia.

o którym mowa w art. 18 ustawy z dnia 17 maja 1989 r.

-Prawo geodezyjne i kartograficzne (i. Dz. U. z 2010 r.

Nr 199, poz. 1287 z późn. zm.)

m.p. Z up. **PREZYDENTA MIASTA**

Bielska-Biała, dnia **27 02 2014 r.**

Poświadczam zgodność niniejszej kopii z Urzędowym materiałem parafianego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

Organ prowadzący państwowy

zasób geodezyjny i kartograficzny

Identyfikator ewidencyjny

numeru zasobu

Data wykonania kopii

imię, nazwisko i podpis osoby

reprezentującej organ

Prezydent Miasta Bielska-Biała

P2481.

0076.

0009

5 up. **PREZYDENTA MIASTA**

Katarzyna Brzóska

Bielska-Biała

PREZYDENT MIASTA
Bielsko-Białej
(nazwa organu)

GK.6642.1660.2014.KB
-50-

Województwo: **śląskie**

Powiat: **M. Bielsko-Biała**

Jednostka ewidencyjna: **246101_1, M. BIELSKO-BIAŁA**

Obręb ewidencyjny: **0036, Olszówka Dolna**

Miejscowość: **Bielsko-Biała**

WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

Jednostka rejestrowa gruntów: **G.416**

WŁAŚCICIELE / WŁADAJĄCY:

właściciel

UDZIAŁ: 1/1

GMINA BIELSKO-BIAŁA REGON:000515661

Siedziba: Plac Ratuszowy 1, 43-300 Bielsko-Biała

trwały zarząd

UDZIAŁ: 1/1

MIEJSKI ZAKŁAD KOMUNIKACYJNY

Siedziba: ul. Długa 50, 43-300 Bielsko-Biała

DZIAŁKI EWIDENCYJNE:

Ark. mapy	Numer działki ewidencyjnej	Polożenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia		Numer KW lub oznaczenie dokumentu
					użytku [ha]	działki [ha]	
0	326/45		Inne tereny zabudowane	Bi	5.9539	5.9539	BB1B/00082316/3

Id dz: 246101_1.0036.326/45

Łączna powierzchnia wybranych działek: 5.9539
Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej: 6.0285

KLAUZULE

Dokument niniejszy jest przeznaczony do dokonywania wpisu w księdze wieczystej.

W dniu: 2014-02-27

dokument sporządzony przez: Katarzyna Brzóska

Bielsko-Biała, dnia: 2014-02-27

(podpis)



Z up. PREZYDENTA MIASTA

Katarzyna Brzóska
Podinspektor w Wydziale Geodezji i Katastru
(imię i nazwisko osoby uprawnionej)

PREZYDENT MIASTA
Bielska-Białej
-50- (nazwa organu)

GK.6642.1660.2014.KB

Województwo: śląskie

Powiat: M.Bielsko-Biała

Jednostka ewidencyjna: 246101_1, M. BIELSKO-BIAŁA

Obręb ewidencyjny: 0036, Olszówka Dolna

Miejscowość: Bielsko-Biała

WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

Jednostka rejestrowa gruntów: G.674

WŁAŚCICIELE / WŁADAJĄCY:

właściciel

UDZIAŁ: 1/1

GMINA BIELSKO-BIAŁA REGON:000515661

Siedziba: Plac Ratuszowy 1, 43-300 Bielsko-Biała

DZIAŁKI EWIDENCYJNE:

Ark. mapy	Numer działki ewidencyjnej	Polozenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia		Numer KW lub oznaczenie dokumentu
					użytku [ha]	działki [ha]	
0	326/26		Drogi	dr	0.0544	0.0544	BB1B/00054248/0
Id dz: 246101_1.0036.326/26							
0	326/30		Tereny mieszkaniowe	B	0.0262	0.0262	BB1B/00054248/0
Id dz: 246101_1.0036.326/30							
UWAGI - DZIAŁKA: 326/30 powstała dec. anulującą podwójną numerację							
0	370/7		Drogi	dr	0.0029	0.0029	BB1B/00054248/0
Id dz: 246101_1.0036.370/7							
0	370/15		Tereny mieszkaniowe	B	0.0386	0.0386	BB1B/00054248/0
Id dz: 246101_1.0036.370/15							

Łączna powierzchnia wybranych działek: 0.1221
Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej: 14.0710

KLAUZULE

Dokument niniejszy jest przeznaczony do dokonywania wpisu w księdze wieczystej.

W dniu: 2014-02-27

dokument sporządzony przez: Katarzyna Brzóska

Bielsko-Biała, dnia: 2014-02-27

(podpis)



Z up. PREZYDENTA MIASTA

Katarzyna Brzóska
Podinspektor w Bielsku-Białym
(imię i nazwisko osoby uprawnionej) [graf]

<p>PREZYDENT MIASTA (nazwa organu) Bielsko-Białej GK.6642.1660.2014.KB -50-</p>	<p>Województwo: śląskie</p> <p>Powiat: M.Bielsko-Biała</p> <p>Jednostka ewidencyjna: 246101_1, M. BIELSKO-BIAŁA</p> <p>Obręb ewidencyjny: 0009, Kamienica</p> <p>Miejscowość: Bielsko-Biała</p>
---	--

WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

Jednostka rejestrowa gruntów: **G.3649**

WŁAŚCICIELE / WŁADAJĄCY:

właściciel
UDZIAŁ: 1/1
GMINA BIELSKO-BIAŁA REGON:000515661
 Siedziba: Plac Ratuszowy 1, 43-300 Bielsko-Biała

DZIAŁKI EWIDENCYJNE:

Ark. mapy	Numer działki ewidencyjnej	Polozenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia		Numer KW lub oznaczenie dokumentu
					użytku [ha]	działki [ha]	
0	584/7	ul. Pokoju	Drogi	dr	0.1501	0.1501	BB1B/00061731/5

Id dz: 246101_1.0009.584/7

Łączna powierzchnia wybranych działek: 0.1501
 Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej: 27.1626

KLAUZULE

Dokument niniejszy jest przeznaczony do dokonywania wpisu w księdze wieczystej.

W dniu: 2014-02-27

dokument sporządzony przez: Katarzyna Brzóska

Bielsko-Biała, dnia: 2014-02-27

.....
 (podpis)



Z up. PREZYDENTA MIASTA

Katarzyna Brzóska
 Podinspektor w Wydziale Geodezji i Kartografii
 (imię i nazwisko osoby uprawnionej)

PREZYDENT MIASTA
(nazwa organu)
Bielska-Białej

GK.6642.1660.2014.KB -50-

Województwo: **śląskie**

Powiat: **M.Bielsko-Biała**

Jednostka ewidencyjna: **246101_1, M. BIELSKO-BIAŁA**

Obręb ewidencyjny: **0009, Kamienica**

Miejscowość: **Bielsko-Biała**

WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

Jednostka rejestrowa gruntów: **G.4056**

WŁAŚCICIELE / WŁADAJĄCY:

właściciel

UDZIAŁ: 1/1

SKARB PAŃSTWA

DZIAŁKI EWIDENCYJNE:

Ark. mapy	Numer działki ewidencyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia		Numer KW lub oznaczenie dokumentu
					użytku [ha]	działki [ha]	
5	552/4	ul. Pokoju	Drogi	dr	0.0010	0.0010	BB1B/00020314/7

Id dz: 246101_1.0009.552/4

Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej: **0.0010**

KLAUZULE

Dokument niniejszy jest przeznaczony do dokonywania wpisu w księdze wieczystej.

W dniu: 2014-02-27

dokument sporządzony przez: Katarzyna Brzóska

Bielsko-Biała, dnia: 2014-02-27

(podpis)



Z up. PREZYDENTA MIASTA
Z up. PREZYDENTA MIASTA
K... Brzóska
Katarzyna Brzóska
Podpisany w Wydziale Geodezji i Kartografii
(imię i nazwisko osoby uprawnionej)

województwo: śląskie

powiat: M. Bielsko-Biała

PREZYDENT MIASTA
Wypis z rejestru gruntów o niepełnej treści
Bielska-Białej
-50-

data wydruku: 2014-02-27

GK.6642.1660.2014.KB

JEDNOSTKA REJESTROWA: **246101_1.0036.G203**

UDZIAŁ: 1/10 grupa: 7.2 char. st. władania: współwłaściciel

OSOBA FIZYCZNA

ADRES

UDZIAŁ: 1/10 grupa: 7.2 char. st. władania: współwłaściciel

OSOBA FIZYCZNA

ADRES

UDZIAŁ: 1/10 grupa: 7.2 char. st. władania: współwłaściciel

OSOBA FIZYCZNA

ADRES

UDZIAŁ: 1/10 grupa: 7.2 char. st. władania: współwłaściciel

OSOBA FIZYCZNA

ADRES

UDZIAŁ: 6/10 grupa: 4 char. st. władania: współwłaściciel

GMINA BIELSKO-BIAŁA REGON:000515661

Siedziba: Plac Ratuszowy 1, 43-300 Bielsko-Biała

DZIAŁKA: **375/4** jedn.ewid.: **M. BIELSKO-BIAŁA** arkusz mapy: 0

obręb (numer, nazwa): **0036 , Olszówka Dolna**

pow. działki: **0.0871**

Id dz.: 246101_1.0036.375/4

Dokumenty:

rodzaj: **Księga wieczysta**

sygnatura(numer): **7485**

Użytki:

symbol:

powierzchnia:

dr

0.0871

Pow. razem: **0.0871**

wydruk sporządzony przez: **Katarzyna Brzóska**

27 02 2014
Z up. PREZYDENTA MIASTA
Katarzyna Brzóska
Podinspektor w Wydziale Geodezji i Kartografii

Bielsko-Biała, dnia 27.02.2014 r.

PEŁNOMOCNICTWO

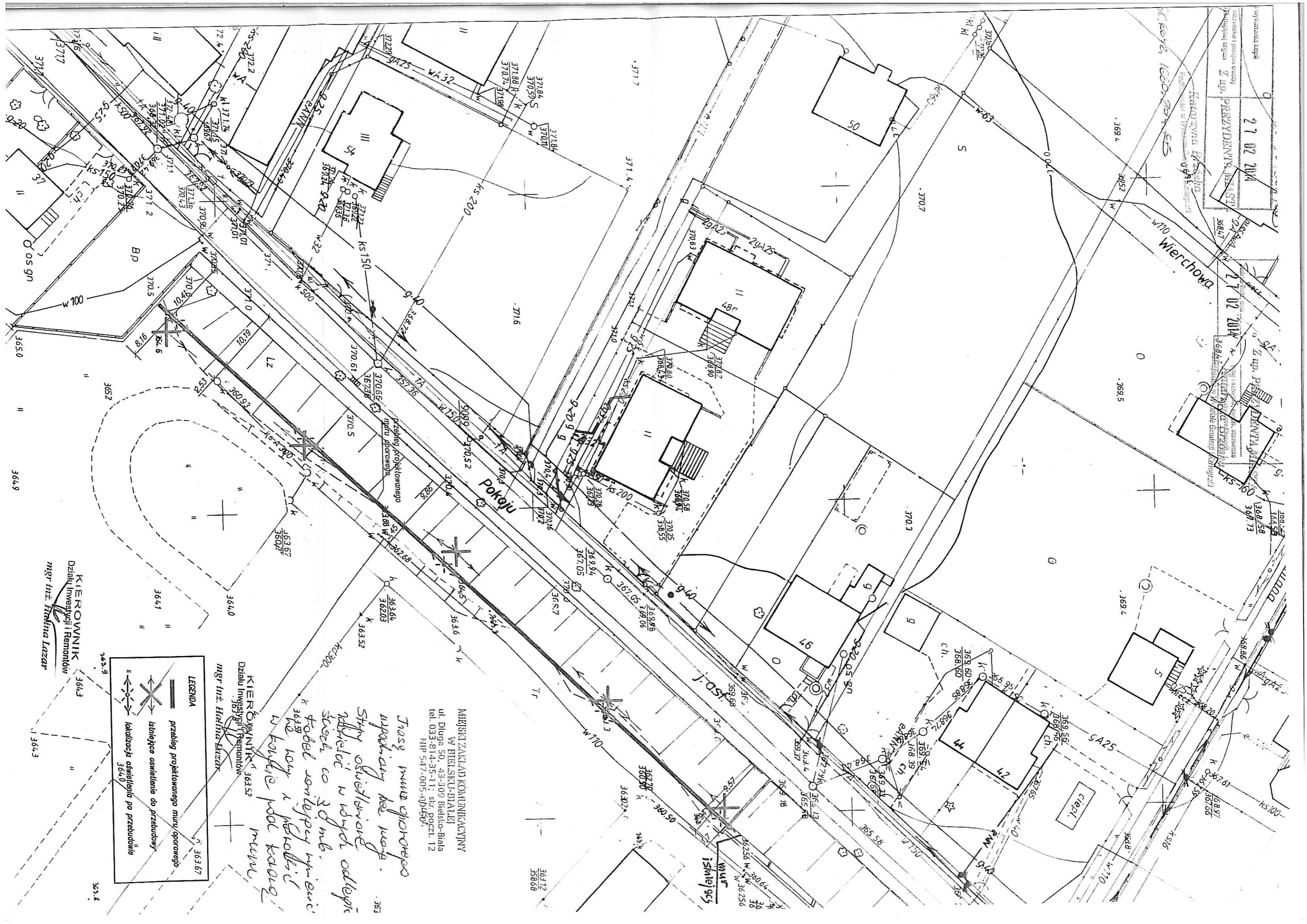
Miejski Zakład Komunikacyjny w Bielsku-Białej, ul. Długa 50, 43-309 Bielsko-Biała upoważnia **Pana Grzegorza Łabę**, zamieszkałego 43-300 Bielsko-Biała, ul. Sosnowa 17/1, legitymującego się dowodem osobistym nr AXJ360492 wydanym przez Prezydenta Miasta Bielsko-Biała dnia 21.11.2013 r.; przedstawiciela Pracowni Projektowo-Badawczej SYSTEM mgr inż. Grzegorz Łaba z siedzibą przy ul. Sosnowej 17/1, 43-300 Bielsko-Biała, do reprezentowania go przed organami administracji rządowej i samorządowej w celu uzyskania niezbędnych uzgodnień i decyzji dla inwestycji pn.

"Budowa muru oporowego na terenie Miejskiego Zakładu Komunikacyjnego w Bielsku Białej"

Na podstawie Art. 7 pkt 2 ustawy z dnia 16.11.2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. Nr 225, poz. 1635 z późn. zm.) niniejsze pełnomocnictwo jest zwolnione od opłaty skarbowej.

DYREKTOR

mgr inż. Przemysław Knapik



wydziałanie kopii
 27 02 2014
 PREZYDENT MIASTA
 KATOWICZ
 Katedrywa Eksp. Państw. w Wydziale 091 Katowice

27 02 2014
 Z up. Prezydenta Miasta Katowic
 36847
 36847

MIEJSKI ZAMIAJAD KOMUNIKACYJNY
 W BIELSKU-BIAŁYM
 ul. Długa 50, 43-309 Bielsko-Biala
 tel. 033-814-35-11; skrz. poczt. 12
 NIP 547-005-004507

*Trasa ruchu oponowego
 napędzany bez węgla.
 Stryk oświetlenia
 odbijający w różnych odległościach
 co 30m.
 tabeli wentylacji wewnątrz
 k. 36359
 k. 36360
 w formie pod koryz
 mmm*

KIEROWNIK 36352
 Działu Inwestycji i Remontów
 mgr inż. Halina Łuczak

LEGENDA

- przebieg projektowanego muru oporowego
- istniejące oświetlenie do przebudowy
- lokalizacja oświetlenia po przebudowie 3640

KIEROWNIK 3643
 Działu Inwestycji i Remontów
 mgr inż. Hanna Łazarz

Adres do korespondencji:

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Bielsku-Białej Rejon Dystrybucji Bielsko-Biała
ul. Filarowa 18, 43-300 Bielsko-Biała
tel.: 33 813 10 00, 33 498 10 00
fax: 33 813 17 02, 33 498 17 02
e-mail: bielskobiala.rd@tauron-dystrybucja.pl



Bielsko-Biała dnia 25.04.2014 rok

Pracownia Projektowo-Badawcza SYSTEM
Grzegorz Łaba

Nasz znak O6/RD1/ZS/PF/1231/ 77/14-04-29/0000008
1002016431

1001991465



ul. Sosnowa 17/1
43-300 BIELSKO-BIAŁA

Dotyczy: *określenia warunków przebudowy linii oświetlenia zajezdni Miejskiego Zakładu Komunikacji przy ul. Pokoju w Bielsku-Białej*

W odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 17.04.2014r. data wpływu do TAURON Dystrybucja S.A. 17.04.2014r. informujemy, że przedmiotowa linia oświetleniowa przebiegająca wzdłuż placu manewrowego przy ul. Pokoju w Bielsku-Białej nie jest własnością TAURON Dystrybucja S.A.

W związku z powyższym o zgodę na jej przebudowę należy wystąpić do właściciela.

Z poważaniem

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Bielsku-Białej, RD Bielsko-Biała
Kierownik Wydziału Zarządzania Siecią

Krzysztof Szafarski

K/o:

1 x a/a – R1ZS

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Bielsku-Białej
ul. Batorego 17a, 43-300 Bielsko-Biała
tel.: 33 813 10 00, 33 498 10 00
fax: 33 813 10 63, 33 498 10 63
e-mail: bielskobiala@tauron-dystrybucja.pl

TAURON Dystrybucja S.A.
ul. Jasnogórska 11, 31-358 Kraków
Sąd Rejonowy dla Krakowa - Śródmieścia
XI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
KRS: 0000073321, NIP: 6110202860, REGON: 230179216
Kapitał zakładowy (wplacony): 511 974 935,12 zł

www.tauron-dystrybucja.pl

Bielsko-Biała, 27.03.2014

GM.7012.7.2014

478
15/31 09/2015
15/31 09/2015

Pan
Grzegorz Łaba
Pracownia Projektowo-Badawcza
„System”
Ul. Sosnowa 17/1
43-300 Bielsko-Biała

Przedłożony plan zagospodarowania terenu dla projektu muru oporowego na terenie Miejskiego Zakładu Komunikacyjnego zlokalizowanego równolegle do ul. Pokoju w Bielsku-Białej uzgadniamy bez uwag.

NACZELNIK WYDZIAŁU
GOSPODARKI MIEJSKIEJ

inż. Adam Grzegorz

Załącznik: 1
Plan sytuacyjny

Bielsko-Biała, dnia 23.04.2014 r.

**Pracownia Projektowo-Badawcza
System**
Grzegorz Łaba
ul. Sosnowa 17/1
43-300 Bielsko-Biała

Dotyczy: budowy muru oporowego na terenie MZK w Bielsku-Białej.

Przedłożony pismem L.dz. 323/Sys/GŁ/03/2014 projekt muru oporowego na terenie Miejskiego Zakładu Komunikacji w Bielsku-Białej przy ul. Długiej uzgadniamy bez uwag. W rejonie projektowanych robót nie posiadamy sieci telekomunikacyjnej. Przedłożony do uzgodnienia 1 egz. projektu zatrzymujemy w aktach sprawy.

NACZELNIK WYDZIAŁU

[Podpis]
mgr Dariusz Jastrzęb

Załączniki:

1 egz. projektu

Otrzymują:

- 1) PP-B System
- 2) a/a



Netia SA
02-822 Warszawa, ul. Poleczki 13

Katowice, 2014-04-01

Adres do korespondencji:
Netia SA
Dział Utrzymania Usług
Okręg Południe
40-265 Katowice, ul. Murckowska 18
tel. +48 22 352 6465
fax +48 22 352 6704

324/Sys/GŁ/03/2014
Wpłynęło dn. 04.04.2014

Pracownia Projektowo-Badawcza
„SYSTEM” Grzegorz Łaba
Ul. Sosnowa 17/1
43-300 Bielsko-Biała

Nasz znak: E/S/14/0594/PT
Wasz znak: 324/Sys/GŁ/03/2014

Uzgodnienie branżowe

Dotyczy: uzgodnienia przebiegu projektowanego muru oporowego na terenie Miejskiego Zakładu Komunikacyjnego W Bielsku-Białej.

W odpowiedzi na pismo nr 324/Sys/GŁ/03/2014 z dnia 20.03.2014 firma TEL-GIS Services s.c. w imieniu Działu Utrzymania Usług Netia SA., zwraca po uzgodnieniu plan sytuacyjny dotyczący: uzgodnienia wskazanego terenu. Plany uzgadnia się bez uwag w zakresie zaznaczonym na załączonych mapach. Informujemy, że na przedmiotowym terenie Firma Netia S.A. nie posiada sieci. Uzgodnienie ważne jest jeden rok.

Załącznik:

1. uzgodniony plan sytuacyjny.

Przedstawiciel Netia S.A.


PAWEŁ TARASKA

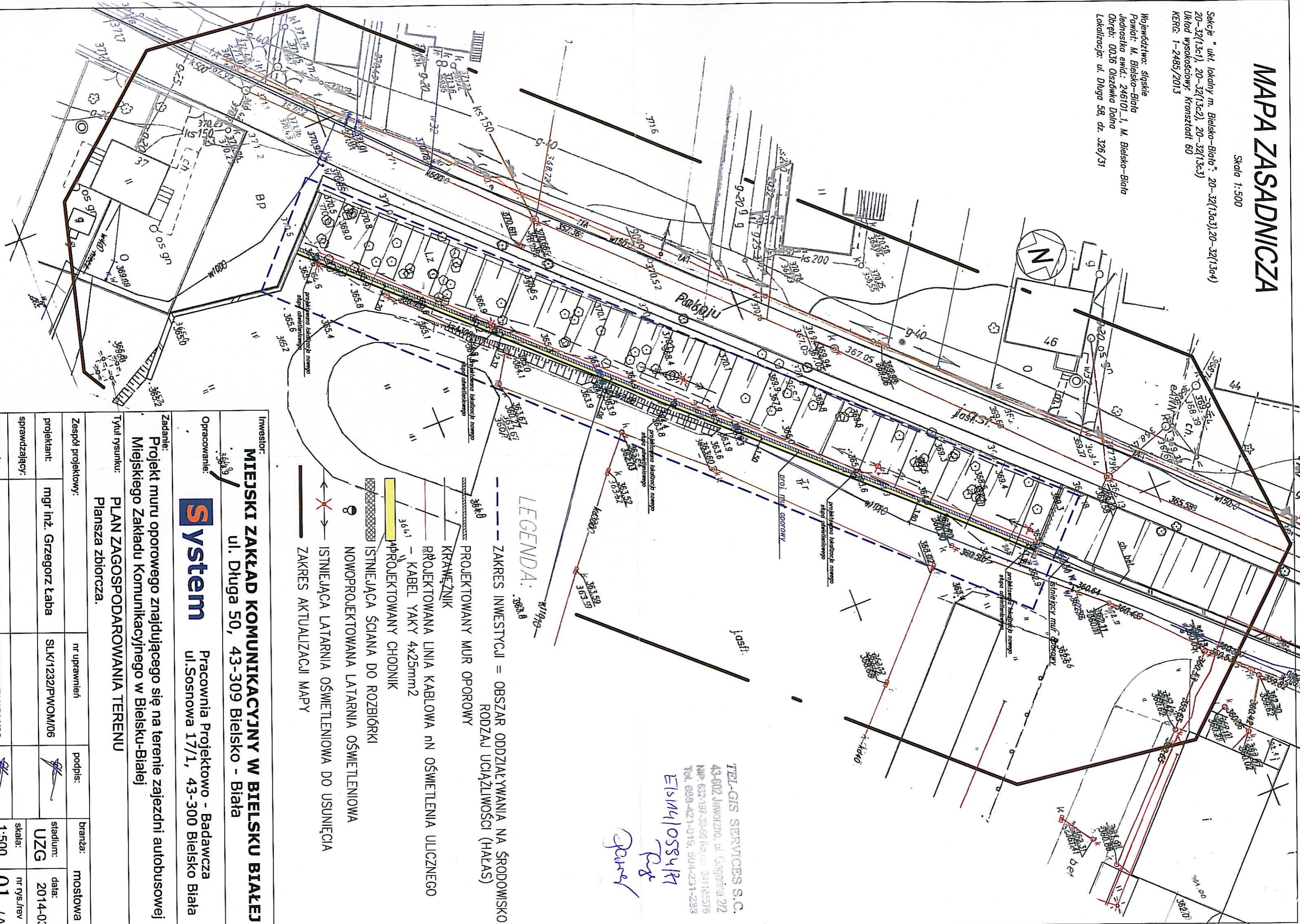

TEL-GIS
SERVICES S.C.

MAPA ZASADNICZA

Skala 1:500

Sekcje " ukł lokalny m. Bielsko-Biala": 20-32(13a3), 20-32(13a4),
20-32(13a1), 20-32(13a2), 20-32(13a3)
UKŁad wysokościowy: Krańsztańt 60
KERG: 1-2485/2013

Województwo: śląskie
Powiat: M. Bielsko-Biala
Jednostka ewid.: 246101_1, M. Bielsko-Biala
Obręb: 0036 Olszówka Dolna
Lokalizacja: ul. Długa 58, dz. 326/31



LEGENDA:

- ZAKRES INWESTYCJI = OBSZAR ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO RODZAJ UCIĄŻLIWOŚCI (HAŁAS)
- PROJEKTOWANY MUR OPOROWY
- KRAWIEŻNIK
- PROJEKTOWANA LINIA KABLOWA NN OŚWIETLENIA ULICZNEGO
- KABEL YAKY 4x25mm²
- PROJEKTOWANY CHODNIK
- ISTNIEJĄCA ŚCIANA DO ROZBIÓRKI
- NOWOPROJEKTOWANA LATARNIA OŚWIETLENIOWA
- ISTNIEJĄCA LATARNIA OŚWIETLENIOWA DO USUNIĘCIA
- ZAKRES AKTUALIZACJI MAPY

TEL-GIS SERVICES S.C.
43-602 Jaworzno, ul. Gąsienic 2/2
NIP: 632-197-39-50 REGON: 241185576
TEL: 829-421-019, 504-231-298

Elisavlosykh
Przeł
Opard

Investor: **MIEJSKI ZAKŁAD KOMUNIKACYJNY W BIELSKU BIAŁYM**
ul. Długa 50, 43-309 Bielsko - Biala

Opracowanie: **System**
Pracownia Projektowo - Badawcza
ul. Sosnowa 17/1, 43-300 Bielsko Biala

Zadanie: **Projekt muru oporowego znajdującego się na terenie zajezdni autobusowej Miejskiego Zakładu Komunikacyjnego w Bielsku-Białej**

Tytuł rysunku: **PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU**
Plansza zbiorcza.

Zespół projektowy:		nr uprawnień		podpis:		branża:		mostowa	
projektant:	mgr inż. Grzegorz Łaba	SLK/1232/PWOM/06				UZG	data:	2014-03	nr rys./rev
sprawdzający:							skala:	1:500	01 / A
opracował:	mgr inż. Grzegorz Łaba	SLK/1232/PWOM/06							



Lp. 455/2014/04/2014
wystawiono dn. 09.04.2014



2014-50315

OS-DL.404.328.2014/4 (AS)

Świerklany, 2014-04-09

PRACOWNIA PROJEKTOWO - BADAWCZA
SYSTEM
UL.SOSNOWA 17/1
43-300 BIELSKO-BIAŁA

Dotyczy: uzgodnienia branżowego dla zadania pn.: „Projekt muru oporowego znajdującego się na terenie zajezdni autobusowej Miejskiego Zakładu Komunikacyjnego w Bielsku-Białej”.

W nawiązaniu do pisma w sprawie jw. Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ – SYSTEM S.A. Oddział w Świerklanach informuje, że w przedstawionym zakresie opracowania nie eksploatuje sieci gazowej wysokiego ciśnienia.

Uzgodnienie ważne jest na okres trzech lat, licząc od daty wystawienia niniejszego pisma.

Jednocześnie informujemy, że wszelkie uzgodnienia związane z siecią dystrybucyjną należy uzyskać w Polskiej Spółce Gazownictwa sp. z o.o., Oddział w Zabrze, ul. Szczęść Boże 11, 41-800 Zabrze.

W dalszej korespondencji prosimy powołać się na znak naszego pisma.

Załącznik:

- mapa zasadnicza

Zastępca Dyrektora

Kazimierz Mazur

Dokument w postaci elektronicznej opatrzony został bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu

Operator Gazociągów Przesyłowych
GAZ-SYSTEM S.A.

Oddział w Świerklanach
ul. Wodzisławska 54, 44-266 Świerklany
tel. 32 439 25 00; faks 32 439 25 60

Adres Siedziby

ul. Mszczonowska 4
02-337 Warszawa
tel. 22 220 18 00; faks 22 220 16 06

Zarząd Spółki

Prezes Zarządu: Jan Chadam
Członek Zarządu: Wojciech Kowalski,
Sławomir Śliwiński

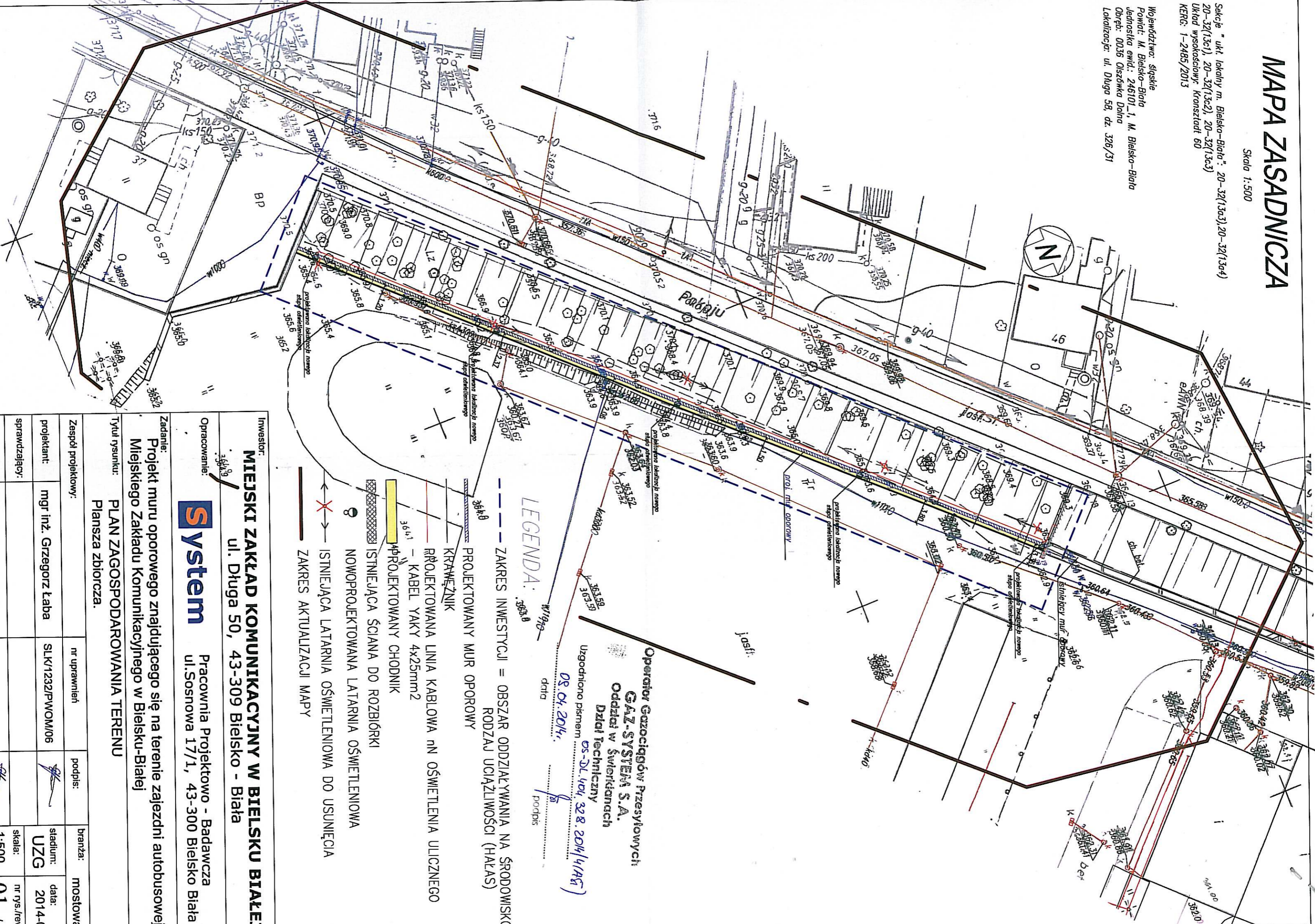
Kapitał Zakładowy: 3 771 990 842 PLN Kapitał Wpłacony: 3 771 990 842 PLN Konto: mBank S.A. Nr 21 1140 1977 0000 5803 0100 7001 Numer KRS: 0000264771, Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego NIP: 527-243-20-41 REGON: 015716698-00079 www.gaz-system.pl

MAPA ZASADNICZA

Skala 1:500

Sekcje " ukł lokality m. Bielsko-Biała": 20-32(13c3), 20-32(13c4)
20-32(13c1), 20-32(13c2), 20-32(13c3)
UKład wysokościowy: Kronstadt 60
KERG: 1-2485/2013

Województwo: śląskie
Powiat: M. Bielsko-Biała
Jednostka ewd.: 246101_1, M. Bielsko-Biała
Obreń: 0036 Olszówka Dolna
Lokalizacja: ul. Długa 58, dz. 326/31



LEGENDA:

- ZAKRES INWESTYCJI = OBSZAR ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO RODZAJ UCIĄŻLIWOŚCI (HAŁAS)
- PROJEKTOWANY MUR OPOROWY
- KRAWĘŻNIK
- PROJEKTOWANA LINIA KABLOWA NN OŚWIETLENIA ULICZNEGO
- KABEL YAKY 4x25mm²
- PROJEKTOWANY CHODNIK
- ISTNIEJĄCA ŚCIANA DO ROZBIÓRKI
- NOWOPROJEKTOWANA LATARNIA OŚWIETLENIOWA
- ISTNIEJĄCA LATARNIA OŚWIETLENIOWA DO USUNIĘCIA
- ZAKRES AKTUALIZACJI MAPY

Operator Gazociągów Przesyłowych
GAZ-SYSTEM S.A.
Oddział w Świerkianach
Dział Techniczny
Uzgodniono pisemnie
05.04.2014,
data podpis

Investor:
MIĘSKI ZAKŁAD KOMUNIKACYJNY W BIELSKU BIAŁYM
ul. Długa 50, 43-309 Bielsko - Biała

Opracowanie:
System
Pracownia Projektowo - Badawcza
ul. Sosnowa 17/1, 43-300 Bielsko Biała

Zadanie:
Projekt muru oporowego znajdującego się na terenie zajezdni autobusowej
Miejskiego Zakładu Komunikacyjnego w Bielsku-Białym

Tytuł rysunku:
PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU
Plansza zbiorcza.

Zespół projektowy:	nr uprawnień	podpis:	branża:	mostowa
projektant:	mgr inż. Grzegorz Łaba		SLK/1232/PWOM/06	
sprawdzający:			UZG	2014-03
opracował:	mgr inż. Grzegorz Łaba		SLK/1232/PWOM/06	1:500
				nr rys./rev
				01 / A

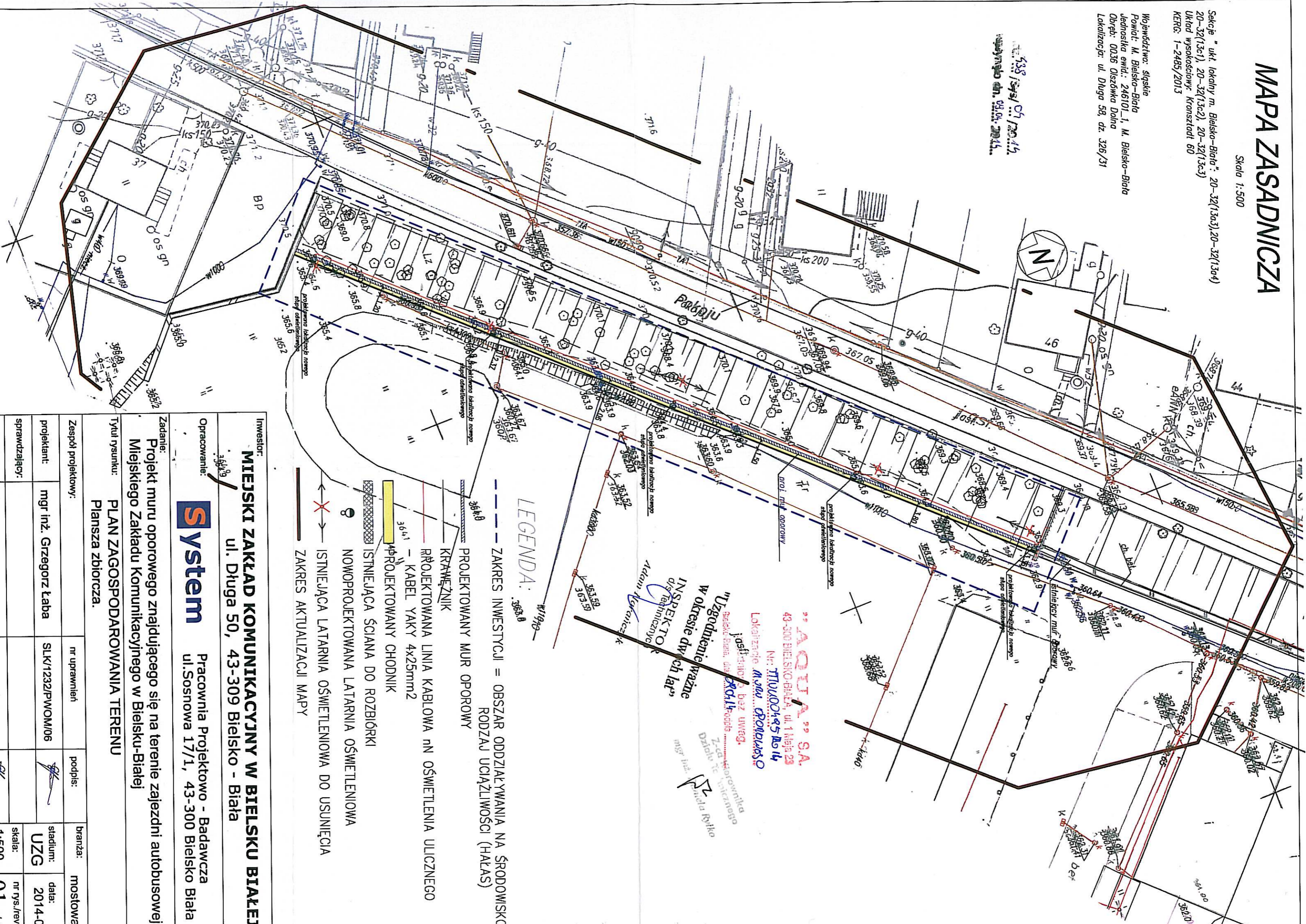
MAPA ZASADNICZA

Skala 1:500

Sekcje "ukt lokalny m. Bielsko-Biala": 20-32(13a3), 20-32(13a4)
20-32(13c1), 20-32(13c2), 20-32(13c3)
Uktnd wysokościowy: Konstatał 60
KERG: 1-2489/2013

Województwo: śląskie
Powiat: M. Bielsko-Biala
Jednostka ewid.: 246101.1, M. Bielsko-Biala
Obwód: 0036 Olszówka Dohna
Lokalizacja: ul. Długa 50, dz. 326/31

538 / 54 / 01 / 2014
wydano dn. 08.06.2014...



LEGENDA:

- ZAKRES INWESTYCJI = OBSZAR ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO RODZAJ UCIAŻLIWOŚCI (HAŁAS)
- PROJEKTOWANY MUR OPOROWY
- KRAWIEŻNIK
- PROJEKTOWANA LINIA KABLOWA nn OŚWIETLENIA ULICZNEGO
- KABEL YAKY 4x25mm²
- PROJEKTOWANY CHODNIK
- ISTNIEJĄCA ŚCIANA DO ROZBIÓRKI
- NOWOPROJEKTOWANA LATARNIA OŚWIETLENIOWA
- ISTNIEJĄCA LATARNIA OŚWIETLENIOWA DO USUNIĘCIA
- ZAKRES AKTUALIZACJI MAPY

"AQUA" S.A.
43-300 BIELSKO-BIALA, UL. 1 Maja 23
Nr: TLU/00495/14/14
Lokalizacja: **M. ul. Długa 50**
Instalacja bez uwzględnienia
Bielska Biala, dn. 08.06.2014
Zacznik Techniczny
mgr inż. Grzegorz Łaba

Inwestor: MIEJSKI ZAKŁAD KOMUNIKACYJNY W BIELSKU BIAŁYM ul. Długa 50, 43-309 Bielsko - Biala		Pracownia Projektowo - Badawcza ul. Sosnowa 17/1, 43-300 Bielsko Biala	
Opracowanie: System			
Zadanie: Projekt muru oporowego znajdującego się na terenie zajezdni autobusowej Miejskiego Zakładu Komunikacyjnego w Bielsku-Białej			
Tytuł rysunku: PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU Plansza zbiorcza.			
Zespół projektowy:	nr uprawnień	podpis:	branża: mostowa
projektant:	mgr inż. Grzegorz Łaba		stadium: UZG
sprawdzający:			data: 2014-03
opracował:	mgr inż. Grzegorz Łaba		skala: 1:500
			nr rys./rev: 01 / A

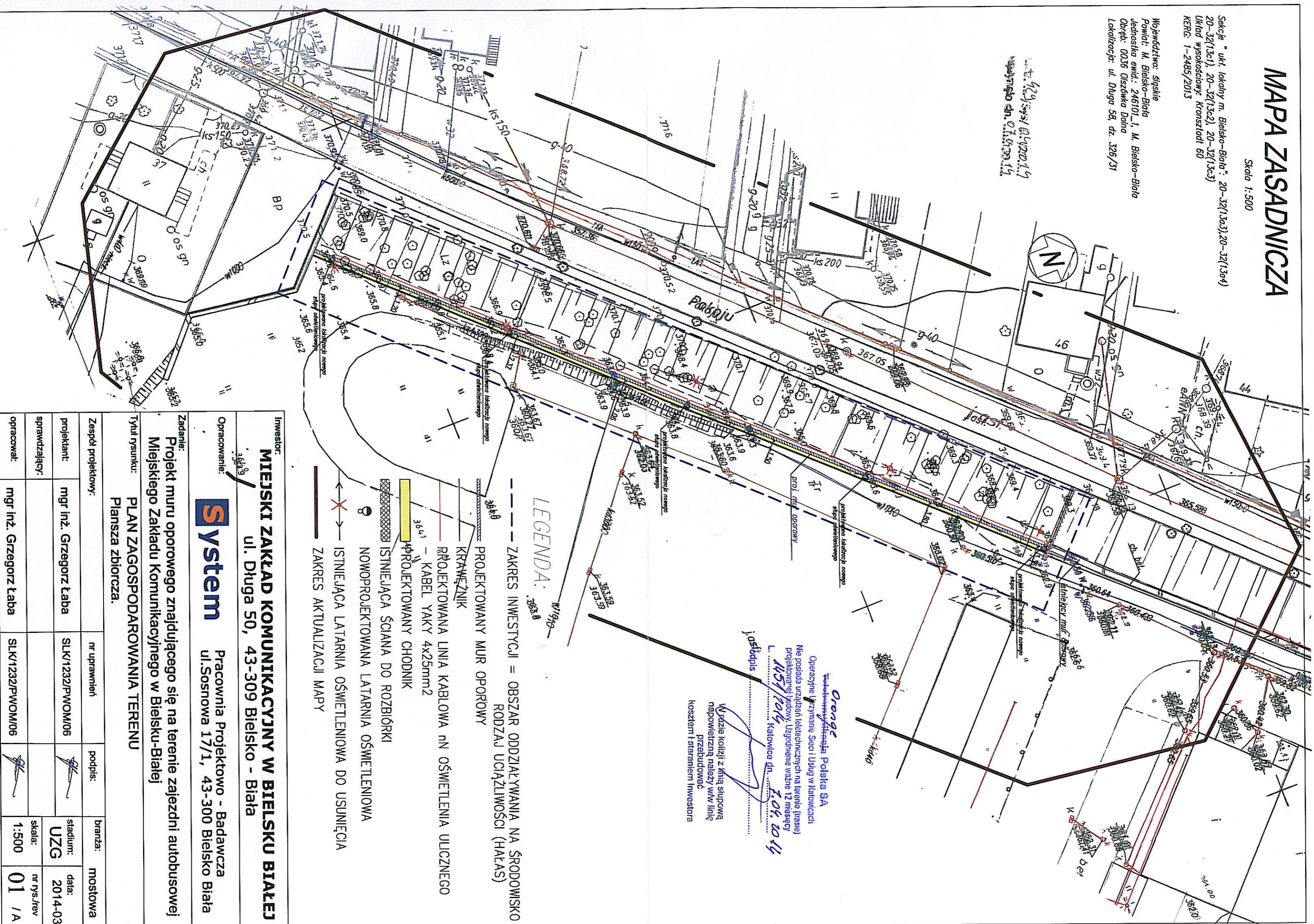
MAPA ZASADNICZA

Skala 1:500

Sekcje "ukł lokality m. Bielsko-Biala": 20-32(13a3), 20-32(13a4)
20-32(13c1), 20-32(13c2), 20-32(13c3)
Układ wysokościowy: Konst.ład 60
KERG: 1-2485/2013

Województwo: śląskie
Powiat: M. Bielsko-Biala
Jednostka ewid.: 246101_1, M. Bielsko-Biala
Obwód: 0036 Olszówka Dolna
Lokalizacja: ul. Długa 58, dz. 326/31

Wzrost: 1,72 m
Ciężar ciała: 62 kg
Ciężar ciała: 62 kg
Ciężar ciała: 62 kg



Orange
Operacyjne Urządzenie Sieci i Usług w Katowicach
Nie posiada urządzeń telekomunikacyjnych na terenie (trasie) projektowanej budowy. Uzgodnienie ważne 12 miesięcy
1457/2014 Katowice dn. 10.04.2014
i osłódpis

W razie kolizji z linia siłową, napowietrzną należy w/w linie przebudować kosztem i staraniem Inwestora

- LEGENDA:**
- ZAKRES INWESTYCJI = OBSZAR ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO RODZAJ UCIĄŻLIWOŚCI (HAŁAS)
 - PROJEKTOWANY MUR OPOROWY
 - KRAWĘŻNIK
 - PROJEKTOWANA LINIA KABLOWA NN OŚWIETLENIA ULICZNEGO
 - KABEL YAKY 4x25mm²
 - PROJEKTOWANY CHODNIK
 - ISTNIEJĄCA ŚCIANA DO ROZBIÓRKI
 - NOWOPROJEKTOWANA LATARNIA OŚWIETLENIOWA
 - ISTNIEJĄCA LATARNIA OŚWIETLENIOWA DO USUNIĘCIA
 - ZAKRES AKTUALIZACJI MAPY

Inwestor: MIEJSKI ZAKŁAD KOMUNIKACYJNY W BIELSKU BIAŁEJ ul. Długa 50, 43-309 Bielsko - Biała			
Opracowanie: System Pracownia Projektowo - Badawcza ul. Sosnowa 17/1, 43-300 Bielsko Biała			
Zadanie: Projekt muru oporowego znajdującego się na terenie zajezdni autobusowej Miejskiego Zakładu Komunikacyjnego w Bielsku-Białej			
Tytuł rysunku: PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU Plansza zbiorcza.			
Zespół projektowy:	nr uprawnień	podpis:	branża: mostowa
projektant:	mgr inż. Grzegorz Łaba		
sprawdzający:	SLK1232/PWOM/06		stadium: UZG data: 2014-03
opracował:	mgr inż. Grzegorz Łaba		skala: 1:500 nr rys./rev 01 / A

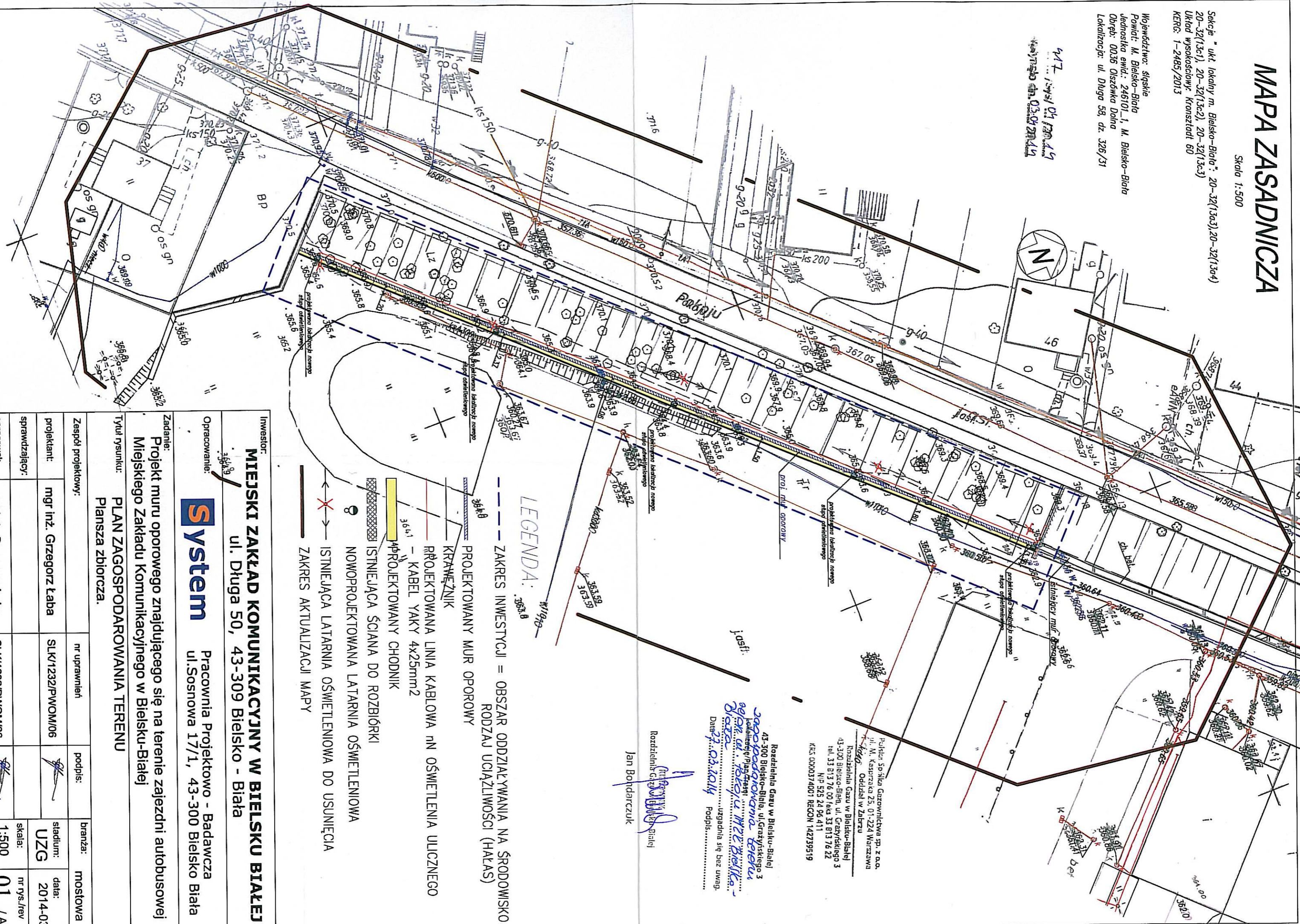
MAPA ZASADNICZA

Skala 1:500

Sekcje "ukt lokalny m. Bielsko-Biala": 20-32(13a1), 20-32(13a2), 20-32(13a3), 20-32(13a4)
 20-32(13a1), 20-32(13a2), 20-32(13a3)
 Układ wysokościowy: Konsztadt 60
 KERG: 1-2485/2013

Województwo: śląskie
 Powiat: M. Bielsko-Biala
 Jednostka ewid.: 246101_1, M. Bielsko-Biala
 Obręb: 0036 Olszówka Dolna
 Lokalizacja: ul. Długa 58, dz. 326/31

17.1.2014 13.04.14
 17.1.2014 13.04.14



- LEGENDA:**
- ZAKRES INWESTYCJI = OBSZAR ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO RODZAJ UCIĄŻLIWOŚCI (HAŁAS)
 - PROJEKTOWANY MUR OPOROWY
 - KRAWIEŻNIK
 - PROJEKTOWANA LINIA KABLOWA NN OŚWIETLENIA ULICZNEGO
 - KABEL YAKY 4x25mm²
 - PROJEKTOWANY CHODNIK
 - ISTNIEJĄCA ŚCIANA DO ROZBIÓRKI
 - ISTNIEJĄCA LATARNIA OŚWIETLENIOWA
 - NOWOPROJEKTOWANA LATARNIA OŚWIETLENIOWA
 - X → ISTNIEJĄCA LATARNIA OŚWIETLENIOWA DO USUNIĘCIA
 - ZAKRES AKTUALIZACJI MAPY

Rozdzielnia Gazu w Bielsku-Białej
 43-300 Bielsko-Biala, ul. Grażyńskiego 3
 Lokalizacja: Plan 17/1, ul. Długa 58
 Data: 27.03.2014
 Podpis:

Jan Bondarczuk
 Rozdzielnia Gazu w Bielsku-Białej

Publikacja: So Silesia Gazownictwa sp. z o.o.
 ul. M. Kasprzaka 25, 01-224 Warszawa
 Oddział w Zabrze
 Rozdzielnia Gazu w Bielsku-Białej
 43-300 Bielsko-Biala, ul. Grażyńskiego 3
 tel. 33 813 76 00 faks 33 813 76 22
 NIP 525 24 96 411
 KRS 0000374001 REGON 142739519

Inwestor: MIEJSKI ZAKŁAD KOMUNIKACYJNY W BIELSKU BIAŁEJ ul. Długa 50, 43-309 Bielsko - Biała		Pracownia Projektowo - Badawcza ul. Sosnowa 17/1, 43-300 Bielsko Biała	
Opracowanie: System			
Zadanie: Projekt muru oporowego znajdującego się na terenie zajezdni autobusowej Miejskiego Zakładu Komunikacyjnego w Bielsku-Białej			
Tytuł rysunku: PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU		Plansza zbiorcza.	
Zespół projektowy:	nr uprawnień	podpis:	branża: mostowa
projektant: mgr inż. Grzegorz Łaba	SLK/1232/PWOM/06		stadium: UZG
sprawdzający:			data: 2014-03
opracował: mgr inż. Grzegorz Łaba	SLK/1232/PWOM/06		skala: 1:500
			nr rys./rev 01 / A

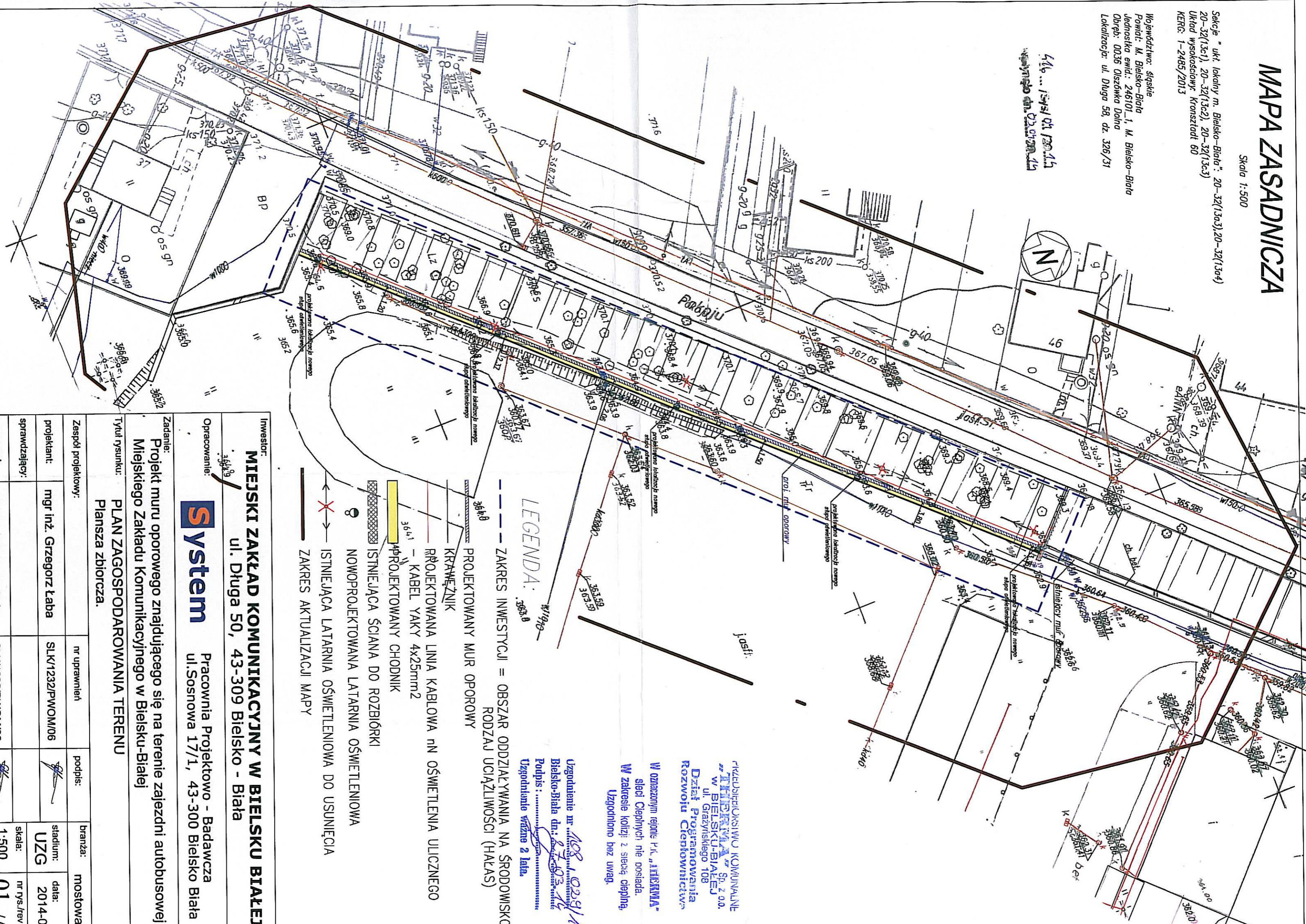
MAPA ZASADNICZA

Skala 1:500

Sekcje "ukł. lokalny m. Bielsko-Biala": 20-32(13a3), 20-32(13a4)
 20-32(13a1), 20-32(13a2), 20-32(13a3)
 Układ wysokościowy: Konstancja 60
 KERG: 1-2485/2013

Województwo: śląskie
 Powiat: M. Bielsko-Biala
 Jednostka ewid.: 245101_1, M. Bielsko-Biala
 Obręb: 0036 Olszówka Dolna
 Lokalizacja: ul. Długa 50, dz. 326/31

446... 1991 01 130.145
 wytyczna dn. 02.01.2014



LEGENDA:

- ZAKRES INWESTYCJI = OBSZAR ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO RODZAJ UCIAŻLIWOŚCI (HAŁAS)
- PROJEKTOWANY MUR OPOROWY
- KRAWĘŻNIK
- PROJEKTOWANA LINIA KABLOWA NN OŚWIETLENIA ULICZNEGO
- KABEL YAKY 4x25mm²
- PROJEKTOWANY CHODNIK
- ISTNIEJĄCA ŚCIANA DO ROZBIÓRKI
- 8 NOWOPROJEKTOWANA LATARNIA OŚWIETLENIOWA
- X → ISTNIEJĄCA LATARNIA OŚWIETLENIOWA DO USUNIĘCIA
- ZAKRES AKTUALIZACJI MAPY

PRZEDSIĘWZIĘCIU KOMUNALNE
TIERRAMA Sp. z o.o.
 w BIELSKU-BIAŁYM
 ul. Grzyńskiego 108
 Dział Programowania
 Rozwoju Ciężkowiczy
 W oznaczonym rejonie P.K. „TIERRAMA”
 sieci Ciepłych nie posiada.
 W zakresie kolizji z siecią ciepłą,
 Uzgodniono bez uwag.
 Uzgodnienie nr 108/029/14
 Bielsko-Biala dn. 07.10.2014
 Podpis:
 Uzgodnienie ważne 2 lata.

Investor:
MIEJSKI ZAKŁAD KOMUNIKACYJNY W BIELSKU BIAŁYM
 ul. Długa 50, 43-309 Bielsko - Biała

Opracowanie:
System
 Pracownia Projektowo - Badawcza
 ul. Sosnowa 17/1, 43-300 Bielsko Biała

Zadanie:
 Projekt muru oporowego znajdującego się na terenie zajezdni autobusowej
 Miejskiego Zakładu Komunikacyjnego w Bielsku-Białym

Tytuł rysunku:
PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU
 Plansza zbiorcza.

Zespół projektowy:	nr uprawnień	podpis:	branża:	mostowa
projektant:	mgr inż. Grzegorz Łaba	SLK/1232/PWOM/06	stadium:	UZG
data:	2014-03	skala:	nr rys./rev	01 /A
opracował:	mgr inż. Grzegorz Łaba	SLK/1232/PWOM/06	skala:	1:500

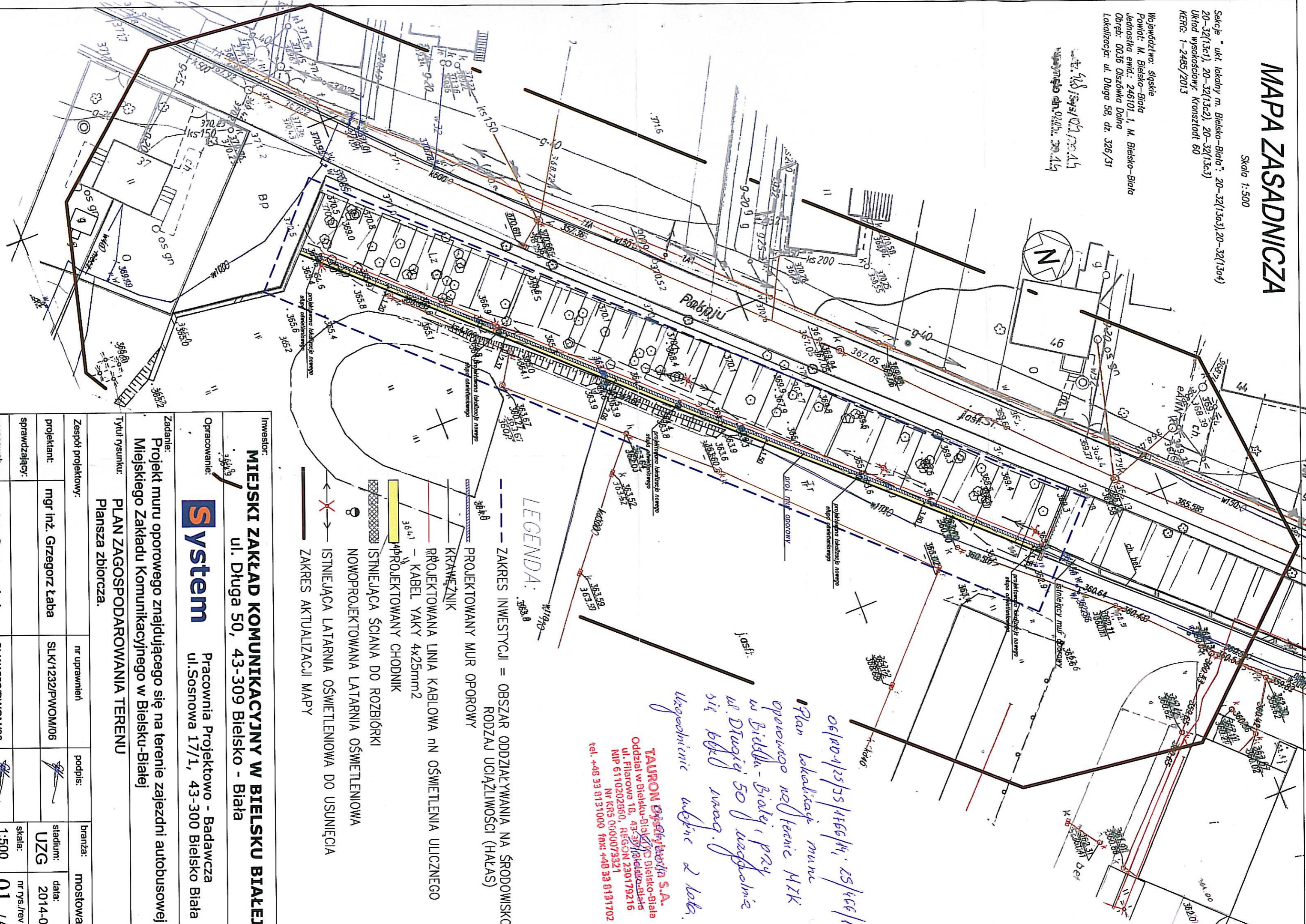
MAPA ZASADNICZA

Skala 1:500

Sekcje "ukł. lokalny m. Bielsko-Biala": 20-32(13a3), 20-32(13a4)
20-32(13c1), 20-32(13c2), 20-32(13c3)
Układ wysokościowy: Konstancja 60
KERG: 1-2485/2013

Województwo: śląskie
Powiat: M. Bielsko-Biala
Jednostka ewid.: 246101_1, M. Bielsko-Biala
Obręb: 0036 Olszówka Dolna
Lokalizacja: ul. Długa 58, dz. 326/31

Wzrost: 1,83 m
Ciężar ciała: 70 kg
Ciężar ciała: 70 kg



- LEGENDA:**
- ZAKRES INWESTYCJI = OBSZAR ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO RODZAJ UCIĄŻLIWOŚCI (HAŁAS)
 - PROJEKTOWANY MUR OPOROWY
 - KRAWIEŻNIK
 - PROJEKTOWANA LINIA KABLOWA NN OŚWIETLENIA ULICZNEGO
 - KABEL YAKY 4x25mm²
 - PROJEKTOWANY CHODNIK
 - ISTNIEJĄCA ŚCIANA DO ROZBIÓRKI
 - NOWOPROJEKTOWANA LATARNIA OŚWIETLENIOWA
 - ISTNIEJĄCA LATARNIA OŚWIETLENIOWA DO USUNIĘCIA
 - ZAKRES AKTUALIZACJI MAPY

Investor: MIEJSKI ZAKŁAD KOMUNIKACYJNY W BIELSKU BIAŁYM ul. Długa 50, 43-309 Bielsko - Biała						
Opracowanie: System Pracownia Projektowo - Badawcza ul. Sosnowa 17/1, 43-300 Bielsko Biała						
Zadanie: Projekt muru oporowego znajdującego się na terenie zajezdni autobusowej Miejskiego Zakładu Komunikacyjnego w Bielsku-Białym						
Tytuł rysunku: PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU Plansza zbiorcza.						
Zespół projektowy: <table border="1"> <tr> <td>nr uprawnień</td> <td>podpis:</td> <td>branża:</td> <td>mostowa</td> </tr> </table>		nr uprawnień	podpis:	branża:	mostowa	
nr uprawnień	podpis:	branża:	mostowa			
projektant: mgr inż. Grzegorz Łaba <table border="1"> <tr> <td>SLK/1232/PWOM/06</td> <td>stadium:</td> <td>UZG</td> <td>data:</td> <td>2014-03</td> </tr> </table>		SLK/1232/PWOM/06	stadium:	UZG	data:	2014-03
SLK/1232/PWOM/06	stadium:	UZG	data:	2014-03		
sprawdzający: <table border="1"> <tr> <td>SLK/1232/PWOM/06</td> <td>skala:</td> <td>1:500</td> <td>nr rys./rev</td> <td>01 / A</td> </tr> </table>		SLK/1232/PWOM/06	skala:	1:500	nr rys./rev	01 / A
SLK/1232/PWOM/06	skala:	1:500	nr rys./rev	01 / A		
opracował: mgr inż. Grzegorz Łaba						

Plan lokalizacji muru oporowego w terenie NTK w Bielsku - Białym przy ul. Długiej 50 w sąsiedztwie się był waz. Ugodzinie waznie z lokal. 06/PO-125/JS/1166/14. ES/ICE/14

TAURON Dystrybucja S.A.
 Oddział w Bielsku-Białym Bielsko-Biala
 ul. Piłarowa 18, 43-300 Bielsko-Biala
 NIP 6110202850, REGON 230179216
 Nr KRS 0000073321
 tel. +48 33 8131000 fax: +48 33 8131702