



Zakład Usługowo - Produkcyjny
Franciszek Sobkowiak
ul. Kasztanowa 4a
58-300 Wałbrzych
tel./faks 74 843-33-22
NIP 886-100-94-78 REGON 890245666

Zlecenie nr: TT-9/2727/ 2014 z dnia 18.08.2014 r

Zleceniodawca: **Miejski Zarząd Budynków Sp. z o.o.**
ul. Gen. Andersa 48
58-304 Wałbrzych
Wspólnota Mieszkaniowa budynku przy ul. Kubeckiego 2.

PROJEKT

tymczasowej organizacji ruchu

**Na czas prowadzenia robót, związanych z wykonaniem remontu dachu
budyńku przy ul. Kubeckiego 2 w Wałbrzychu –
droga gminna nr 116727 D.**

	Nazwisko i imię	Podpis
Projektant	Sobkowiak Franciszek	FRANCISZEK SOBKOWIAK 58-314 Wałbrzych, ul. Blankowa 7/13 Uprawniony do kierowania, nadzorowania i kontrolowania w zakresie budowy dróg, nawierzchni lotniskowych, tymczasowych przejazdów i mostów. Nr UAM V-7342 3 1094 z 21.06.94 r. UW WUAINB w Wałbrzychu

Wałbrzych, sierpień 2014 rok

Spis zawartości

Lp.	Wyszczególnienie
	Strona tytułowa
	Karta uzgodnień
I	Część opisowa
1.	Dane ogólne
2.	Podstawa opracowania
3.	Temat i zakres opracowania
4.	Charakterystyka drogi - stan istniejący
5.	Opis stanu projektowanego oznakowania tymczasowego
6.	Zestawienie znaków
II	Część rysunkowa
Rys. 1	Zaprojektowane oznakowanie robót z inwentaryzacją istniejącego oznakowania.

PREZYDENT
Miasta Wałbrzycha

Wałbrzych, dnia 04 września 2014 roku.

BTR.7221.1.144.2014

Zakład Usługowo-Produkcyjny
Franciszek Sobkowiak

ul. Kasztanowa 4a
58-300 Wałbrzych

Na podstawie art. 10 ust. 6 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 roku Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. z 2012 roku, poz. 1137 z późn. zm.) oraz § 3 ust. 1 i § 8 ust 2 pkt 1 lit. a, rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 roku w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. z 2003 roku, Nr 177, poz. 1729), po rozpatrzeniu wniosku Pana Franciszka Sobkowiaka z Zakładu Usługowo – Produkcyjnego Franciszek Sobkowiak, z siedzibą: ul. Kasztanowa 4a, 58-300 Wałbrzych, z dnia 29 sierpnia 2014 roku oraz projektu czasowej organizacji ruchu na ul. Kubeckiego (droga gminna nr 116727D) w Wałbrzychu, wprowadzanej na realizację robót związanych z remontem dachu budynku nr 2 przy ul. Kubeckiego,

zatwierdzam projekt w całości, bez uwag.

Zgodnie z § 12 ust.1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 roku w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem, jednostka wprowadzająca organizację ruchu na podstawie niniejszego zatwierdzenia winna pisemnie zawiadomić organ zarządzający ruchem, zarząd drogi oraz Komendanta Miejskiego Policji o terminie jej wprowadzenia, co najmniej na 7 dni przed dniem wprowadzenia organizacji ruchu.

Jeżeli w wyznaczonym terminie do tut. Organu zarządzającego ruchem nie wpłynię zawiadomienie (druk w załączeniu) o wprowadzeniu zatwierdzonej organizacji ruchu, organ zarządzający ruchem prześle zarządcy drogi zawiadomienie o utracie ważności zatwierdzenia.

Zatwierdzona organizacja ruchu powinna być wprowadzona nie później niż do dnia: 31 grudnia 2014 roku.

Termin przywrócenia stałej organizacji ruchu do dnia: 31 stycznia 2015 roku.

Załączniki:

- Zatwierdzony „Projekt czasowej organizacji ruchu” - 1 egz.

Otrzymują:

1. Adresat.
2. A/a.

Do wiadomości:

1. Komenda Miejska Policji
Wydział Ruchu Drogowego w Wałbrzychu.
2. Zarząd Dróg, Komunikacji i Utrzymania
Miasta w Wałbrzychu.

Sporządził:

S. Walków
tel.: 074 6655190
fax.: 074 6655195

Z upoważnienia Prezydenta

Krzysztof Ma

KIEROWNIK

Biura Transportu i Ruchu Drogowego

KARTA UZGODNIEN

Tymczasowa organizacja ruchu.

Wykonanie remontu dachu budynku przy ul. Kubeckiego 2 w Wałbrzychu -
droga gminna nr 116727 D.

L.p.	Jednostka opiniująca	Uwagi	Podpis, pieczęć, data
1.	<p>Zarząd Dróg, Komunikacji i Utrzymania Miasta w Wałbrzychu</p> <p>ZARZĄD DRÓG, KOMUNIKACJI I UTRZYMANIA MIASTA W WAŁBRZYCHU ul. J. Matejki 1, 58-300 Wałbrzych tel. 74 64 14 400, fax 74 64 14 404 NIP 886-24-82-604, REGON 891050841 (10)</p>	<p>Uzgodniłem powyższy projekt czasowej organizacji ruchu w planie drogowym drogi publicznej - ul. Kubeckiego (nr 116727D) w Wałbrzychu, w związku z remontem dachu budynku nr 2</p> <p>A. Makuszyński</p> <p>DYREKTOR Krzysztof Szewczyk</p>	<p>Wałbrzych 21.08.2014</p>

25.08.2014 11.23

000 Cardiff

MZB

WAŁBRZYCH

Miejski Zarząd Budynków sp. z o.o.

38-304 Wałbrzych Nr. 4490 Wład. 11.10.2014
Sekretariat Zarządu 074 847 60 00, fax 074 847 74 77
www.mzbwałbrzych.pl e-mail: mzb@mzbwałbrzych.pl

Wałbrzych, 18.08.2014

L.dz. TT-9 / 2727 / 2014

Zakład Usługowo – Producyjny
Franciszek Sobkowiak
ul. Kasztanowa 4a
58-300 Wałbrzych

Miejski Zarząd Budynków Sp. z o.o. zleca opracowanie projektu organizacji ruchu dla potrzeb postawienia rusztowania w celu remontu dachu budynku przy **ul. Kubeckiego 2** w Wałbrzychu.

Należność za wykonaną usługę w wysokości
zarządzający uregułuje z konta:

Bank Zachodni 27109022710000000584001387,

NIP 886 – 26 – 08 – 287

KIECZAK
Dyrektor ds. Eksploatacji
Wiesław Urbaniński

PROKURENT
Dyrektor ds. Eksploatacji
Wiesław Urbaniński

PROKURENT

Otrzymują:

1. Adresat
2. Księgowość w/m
3. TT a/a
4. Inspektor Nadzoru – Kazimierz Troszczyński

Sprawę prowadzi: Magdalena Denia tel.(74)8870510

OPIS TECHNICZNY

1. DANE OGÓLNE:

- Inwestor: **WSPÓLNOTA MIESZKANIOWA budynku Kubeckiego 2 w Wałbrzychu**
Miejski Zarząd Budynków Sp. z o.o.
ul. Gen. Andersa 48
58-304 Wałbrzych
- Temat: Projekt tymczasowej organizacji ruchu, na czas prowadzenia robót związanych z wykonaniem remontu dachu budynku przy ul. Kubeckiego 2 w Wałbrzychu - droga gminna nr 116727 D.
- Branża: Organizacja ruchu - oznakowanie pionowe i zabezpieczenie robót prowadzonych w pasie drogowym.

2. PODSTAWA OPRACOWANIA:

Do opracowania projektu tymczasowej organizacji ruchu, na czas prowadzenia robót związanych z wykonaniem remontu dachu budynku przy ul. Kubeckiego 2 w Wałbrzychu – droga gminna nr 116727 D, wykorzystano następujące opracowania:

- mapy sytuacyjno - wysokościowe w skali 1:500;
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 03 lipca 2003r w sprawie szczególnych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach - załącznik 1, 2, 3, 4 pozycja 2181 Dziennik Ustaw Nr 220 z dnia 22 grudnia 2003 r;
- Zlecenie MZB Sp. z o.o. nr TT-9/2727/2014 z dnia 18.08.2014 r;
- Wizji lokalnej w terenie przeprowadzonej w dniu 22.08.2014 roku.

3. TEMAT I ZAKRES OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest wykonanie projektu tymczasowej organizacji ruchu robót prowadzonych w pasie drogowym, związanych z remontem dachu budynku przy ul. Kubeckiego 2 w Wałbrzychu - droga gminna nr 116727 D.

Zakres opracowania obejmuje oznakowanie prac wykonywanych w pasie chodnika ul. Kubeckiego i chodnika ul. Staszica w Wałbrzychu.

Termin realizacji w/w robót przewiduje się w okresie od 01.09.2014 r. do 31.12.2014 r.

4. CHARAKTERYSTYKA DROGI - STAN ISTNIEJĄCY

Ulica Kubeckiego w Wałbrzychu jest drogą gminną dwukierunkową. Posiada nawierzchnię z kostki granitowej 9x11, której szerokość wynosi – 8,2 mb.

Chodnik po stronie prowadzenia prac posiada nawierzchnię bitumiczną o szerokości 2,1 m.

Chodnik po drugiej stronie prowadzenia prac posiada nawierzchnię z płytek betonowych o szerokości – 2,2 m.

Ulica Staszica w Wałbrzychu jest drogą gminną dwukierunkową.

Posiada nawierzchnię z kostki brukowej 19x21, której szerokość wynosi – 6,9 m.

Chodnik po stronie prowadzenia prac posiada nawierzchnię z kostki betonowej o szerokości 2,1 m;

Chodnik po drugiej stronie prowadzenia prac posiada nawierzchnię bitumiczną o szerokości – 1,9 m.

Zinwentaryzowane, istniejące oznakowanie pokazano na rysunku nr 1 w kolorze szarym, natomiast istniejącą sytuację na załączonych zdjęciach.

5. OPIS STANU PROJEKTOWANEGO

Do wykonania remontu dachu budynku nr 2 od strony ul. Kubeckiego, przewiduje się ustawienie rusztowania zajmującego 1,2 m szerokości chodnika.

Dla pieszych pozostanie część chodnika o szer. 0,9 m i dlatego nastąpi jego całkowite wyłączenie z ruchu.

Do wykonania remontu dachu budynku nr 2 od strony ul. Staszica, przewiduje się ustawienie rusztowania zajmującego 1,2 m szerokości.

Dla pieszych pozostanie część chodnika o szer. 0,9 m i dlatego nastąpi jego całkowite wyłączenie z ruchu.

W obrębie prowadzenia prac zaprojektowano ustawienie na chodniku zapór U-20c ze znakami B-41 i tablicami „Przejdź drugą stroną ulicy”.

Natomiast na jezdni zaprojektowano ustawienie znaków A-14 i A-30 z tabliczkami „Piesi”.

Oznakowanie robót pokazano na rysunku nr 1, w kolorze i większym wymiarze.

Znaki drogowe powinny być odblaskowe. Wielkość ich powinna być o jeden wymiar większy niż znaki istniejące na danej drodze.

Zgodnie z Ustawą z dnia 07.07.1994r. - „Prawo budowlane”, należy spełnić szczególne warunki zabezpieczenia terenu budowy i prowadzenia robót budowlanych. Dotyczy to wykonania prac zgodnie z zatwierdzonym projektem budowlanym, spełnienia wymóg instytucji uzgadniających i opiniujących, przestrzegania interesu stron i osób trzecich i warunków BHP i P.Poż.

Zasady ogólne dotyczące umieszczania znaków drogowych pionowych.

Znaki umieszcza się:

- po prawej stronie jezdni, jeśli dotyczą jadących wszystkimi pasami ruchu;
- po lewej stronie jezdni, jeśli znak nakazu wskazuje obowiązek jazdy z określonej strony znaku.

Sposób umieszczania znaków.

Zaleca się mocować znaki na słupkach stalowych okrągłych. Dopuszcza się też wykorzystywanie słupów linii telekomunikacyjnej, latarni oraz ścian budynków. Przy ustawieniu dwóch znaków na jednym słupku w układzie pionowym, wyżej mocujemy znak podający ważniejszą treść.

Odległość znaków od jezdni oraz wysokość ich umieszczania.

Znaki należy umieszczać tak, aby były widoczne, jednak przy zachowaniu minimalnej odległości od krawężnika 0,5 metra i maksymalnej odległości od krawężnika 2,0 m.

Wysokość umieszczenia znaku, licząc od nawierzchni chodnika do dolnej krawędzi znaku nie może być niższa niż 2,2 metra.

Na jednym słupku dopuszcza się ustawienia maksymalnie trzech znaków drogowych w układzie pionowym lub mieszanym. Przy ustalaniu minimalnej wysokości i ilości znaków, jako znaki należy traktować również dodatkowe tabliczki.

Widoczność znaków.

Znaki powinny być widoczne z odległości umożliwiającej kierującym pojazdami jego spostrzeżenie, odczytanie i prawidłową reakcję oraz powinny być widoczne w jednakowym stopniu zarówno w dzień jak i w nocy.

Zasady ogólne - dotyczące urządzeń bezpieczeństwa ruchu zastosowanych w opracowaniu.

Oprócz znaków drogowych zastosowano następujące urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego:

- Zapora drogowa podwójna U-20c;

Urządzenia bezpieczeństwa ruchu użyte do oznakowania robót powinny być widoczne w dzień i w nocy oraz w dobrym stanie technicznym przez cały okres prowadzenia prac.

Barwy stosowane w urządzeniach bezpieczeństwa ruchu to: biała, czerwona, żółta i czarna. Elementy odblaskowe tych urządzeń mają mieć kształt koła lub prostokąta, widoczne w nocy z odległości 150 metrów przy oświetleniu światłami drogowymi.

Stojaki do ustawienia tych urządzeń powinny być stabilne.

Osoby wykonujące prace w pasie drogowym powinny być ubrane w odzież o barwie pomarańczowej wyposażoną w elementy odblaskowe.

Zapora drogowa podwójna U-20c - (wzory i wymiary wg "Instrukcji") - stosuje się w celu wygradzenia miejsc robót prowadzonych na chodnikach, ciągach pieszych, pieszo - rowerowych lub ścieżkach rowerowych. Długość minimalna zapory 1,2 m, maksymalna 3,0 m. Tablicę pokrytą materiałem odblaskowym umieszcza się na wysokości 0,9 do 1,1 metra od poziomu nawierzchni drogi do górnej krawędzi zapór. Dolna krawędź dolnego pasa zapory powinna się znajdować na wysokości około 0,3 m nad poziomem nawierzchni.

6. ZESTAWIENIE ZNAKÓW DROGOWYCH I URZĄDZEŃ BEZPIECZEŃSTWA RUCHU:

Rodzaj znaku	Symbol i znaczenie	Ilość
Znaki ostrzegawcze	A-14	3 szt.
	A-30	3 szt.
	Tabliczki: „Piesi”	3 szt.
Znaki zakazu, nakazu	B-41	4 szt.
	Tablice „Przejdźcie drugą stroną ulicy”	4 szt.
Zapora drog. podwójna	U-20c (4 x 1,5 mb)	4 kpl

Skala
1:10 000

Ośiedle
Wanda

ŚRÓDZIĘSCIE

NOWE
MIASTO
0.1, 4.5

PODGO

Nazwa opracowania (projekt)	Projekt tymczasowej organizacji ruchu na czas wykonania remontu dachu budynku nr 2 przy ul. Kubeckiego w Walbrzychu - droga gminna.		
Temat (obiekt)	ul. Kubeckiego 2.		
Projektant	Franciszek Sobkowiak	Podpis	
Zleceńiodawca	Miejski Zarząd Budynków Sp. z o.o. ul. Gen. Andersa 48, 58-304 Walbrzych		
Branża Org. Ruchu	Nr zlecenia TT-8/2423/2014	Skala rys. 1:500	Nr rys. 1

LEGENDA

 **B-36** — Znaki drogowe projektowane

 — Znaki drogowe istniejące



