

Zamierzenie budowlane	„REMONT PRZEJŚCIA PODZIEMNEGO DLA PIESZYCH POD UL. 3 MAJA W REJONIE WĘZŁA CWK W SOSNOWCU”				
Adres budowli	GMINA SOSNOWIEC, POWIAT SOSNOWIEC, WOJEWÓDZTWO ŚLĄSKIE				
Rodzaj projektu	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY				
Branża	MOSTOWA				
Przedmiot projektu	POZ. 1.1.	PRZEBUDOWA WRAZ Z REMONTEM PRZEJŚCIA PODZIEMNEGO DLA PIESZYCH			TOM 1
Kod CPV	45 233 000 – 9				
Spis zawartości	str. 2				
Nr działek	Obręb 11 – SOSNOWIEC: (k. m. 73: 833, k. m. 74: 1221, 1241, 1243, 1943)				
Numer projektu	ZP-024				
Zamawiający	GMINA SOSNOWIEC - MIASTO POSIADAJĄCE PRAWA POWIATU, ALEJA ZWYCIĘSTWA 20, 41-200 SOSNOWIEC				Umowa nr WDR.3420-13/09
Jednostka projektowa	 PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWANIA BADAŃ I NADZORU OBIEKTÓW INŻYNIERSKICH ALEKSANDER JAREMKÓW ul. gen. BEMA 30/31, 44-103 GLIWICE				
Funkcja	Tytuł, imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Podpis	Data
Projektant	mgr inż. ALEKSANDER JAREMKÓW	Mostowa	SLK/1439/PWOM/06		10.2009
Sprawdził	inż. JAN SOBCZYK	Mostowa	WZDP-20-212/3/587/66		10.2009
Projektant	mgr inż. WOJCIECH WOJTUSIK	Konstr. – bud.	176/02		10.2009
Sprawdzający	mgr inż. TOMASZ POŁAP	Konstr. – bud.	656/2001		10.2009
Projektant	mgr inż. KAZIMIERZ MAJOR	Elektroenergetyczna	463/77		10.2009
Sprawdzający	mgr inż. KRZYSZTOF PSTRAŚ	Elektroenergetyczna	118/77		10.2009

GLIWICE 10.2009

EGZ. NR.....

SPIS TREŚCI

CZĘŚĆ OPISOWA

SPIS TREŚCI	2
OPIS TECHNICZNY	4
1. Podstawa opracowania:	4
2. Cel opracowania:	4
3. Zakres opracowania	4
4. Wykorzystane materiały:	4
5. Stan istniejący	8
6. Stan projektowany	9
7. Zalecenia realizacyjne	13
ZAŁĄCZNIKI	15
WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW	20
UZGODNIENIA	24

CZĘŚĆ RYSUNKOWA

1. ORIENTACJA	BW/001
2. PLAN SYTUACYJNY	BW/002
3. INWENTARYZACJA	BW/003
4. RYSUNEK ZESTAWCZY - SYTUACJA	BW/004
5. RYSUNEK ZESTAWCZY - PRZEKROJE	BW/005
6. WIĄZKI SZYNOWE	BW/006
7. REMONT - SZCZEGÓŁY	BW/007
8. ODWODNIENIE ZADASZEŃ	BW/008
9. SCHODY	BW/009
10. GZYMSY, DYLATACJE, PŁYTY DENNE	BW/010
11. KONSTRUKCJA ZADASZENIA - ZESTAWCZY	BW/011.1
12. KONSTRUKCJA ZADASZENIA - SŁUPY S	BW/011.2
13. KONSTRUKCJA ZADASZENIA - SŁUPY P	BW/011.3
14. KONSTRUKCJA ZADASZENIA - DŹWIGARY	BW/011.4
15. SCHEMAT INSTALACJI OŚWIETLENIOWEJ	BW/012
16. ROZMIESZCZENIE OPRAW I PROWADZENIE PRZEWODÓW	BW/013
17. POCHWYTY PRZY ŚCIANIE I PROWADNICE NA WÓZKI	BW/014

OŚWIADCZENIE

Projekt został wykonany zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami w tym techniczno - budowlanymi, normami i wytycznymi oraz zgodnie z zasadami wiedzy technicznej. Projekt został sprawdzony. Projekt jest wykonany w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

REMONT PRZEJŚCIA:

PROJEKTANT

SPRAWDZAJĄCY

mgr inż. ALEKSANDER JAREMKÓW

inż. JAN SOBCZYK

nr upr. SLK/1439/PWOM/06

nr upr. WZDP-20-212/3/587/66

KONSTRUKCJA ZADASZEŃ:

PROJEKTANT

SPRAWDZAJĄCY

mgr inż. WOJCIECH WOJTUSIK

mgr inż. TOMASZ POŁAP

nr upr. 176/02

nr upr. 656/2001

INSTALACJA OŚWIETLENIOWA:

PROJEKTANT

SPRAWDZAJĄCY

mgr inż. KAZIMIERZ MAJOR

mgr inż. KRZYSZTOF PSTRAŚ

nr upr. 463/77

nr upr. 118/77

JEDNOSTKA AUTORSKA

„AJ-STUDIO” PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWANIA
BADAŃ I NADZORU OBIEKTÓW INŻYNIERSKICH
ALEKSANDER JAREMKÓW

GLIWICE 10.2009

OPIS TECHNICZNY

1. Podstawa opracowania:

Podstawą opracowania jest umowa nr WDR.3420-13/09 na wykonanie dokumentacji technicznej dla zadania:

REMONT PRZEJŚCIA PODZIEMNEGO DLA PIESZYCH POD UL. 3 MAJA W REJONIE WĘZŁA CWK W SOSNOWCU.

zawarta pomiędzy:

GMINA SOSNOWIEC - MIASTO POSIADAJĄCE PRAWA POWIATU, ALEJA ZWYCIĘSTWA 20, 41-200 SOSNOWIEC

i

„AJ-STUDIO” PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWANIA BADAŃ I NADZORU OBIEKTÓW
INŻYNIERSKICH ALEKSANDER JAREMKÓW ul. gen. BEMA 30/31, 44-103 GLIWICE

w dniu 04.02.2008

2. Cel opracowania:

Celem opracowania jest PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY przebudowy wraz z remontem przejścia podziemnego pod ul. 3 Maja w rejonie węzła CWK w Sosnowcu.

3. Zakres opracowania

Zakres opracowania obejmuje remont przejścia podziemnego w zakresie udrożnienia system odprowadzenia wód opadowych, remontu dylatacji, izolacji, instalacji oświetlenia przejścia oraz wymiany okładzin ścian posadzki i stropu. W ramach przebudowy projektuje się wykonanie zadaszeń na zejściach. Niniejsze opracowanie jest podstawą do sporządzenia dokumentacji projektowej, która posłuży jako materiał do zgłoszenia robót budowlanych zgodnie z art. 30 Ustawy Prawo budowlane.

4. Wykorzystane materiały:

4.1. Przepisy prawa:

- Ustawa Prawo Budowlane z dnia 07.07.1994 r. z późniejszymi zmianami (Dz. U. Nr 106, poz. 1126 z późniejszymi zmianami),
- Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. Nr 14, poz. 60 z późniejszymi zmianami),
- Ustawa z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. Nr 98, poz. 602 z późniejszymi zmianami),
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. Nr 62, poz. 627 z późniejszymi zmianami),
- Ustawa z dnia 9 listopada 2000 r. o dostępie do informacji o środowisku i jego ochronie oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 109, poz. 1157),

- Ustawa z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz. U. Nr 115, poz. 1229 z późniejszymi zmianami),
- Ustawa z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. Nr 80, poz. 717 z późniejszymi zmianami),
- Ustawa z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (Dz. U. Nr 115, poz. 741 z późniejszymi zmianami),
- Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. Nr 92, poz. 880),
- Ustawa z dnia 12 września 2002 r. o normalizacji (Dz. U. Nr 169, poz. 1386),
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 maja 2005 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. Nr 92, poz. 769),
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 21 lutego 1995 r. w sprawie rodzaju i zakresu opracowań geodezyjno-kartograficznych oraz czynności geodezyjnych obowiązujących w budownictwie (Dz. U. Nr 25, po. 133),
- Rozporządzenie Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz. U. Nr 38, poz. 455),
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 września 1998 r. w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. U. Nr 126, poz. 839),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 02 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno – użytkowego,
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 03 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. Nr 120 poz. 1133),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120, poz. 1125),
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43 poz. 430),
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16 czerwca 2003 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz. U. Nr 121. poz. 1139).
- „Katalog typowych konstrukcji nawierzchni podatnych i półsztywnych” – załącznik do Zarządzenia Nr 6 GDDP z dnia 24.04.1997 r.,
- „Katalog wzmocnień i remontów nawierzchni podatnych i półsztywnych” – załącznik do Zarządzenia Nr 4 GDDP z dnia 23.02.2001 r.,
- „Wytyczne wzmocniania podłoża gruntowego w budownictwie drogowym” – załącznik do Zarządzenia Nr 8 GDDP z dnia 25.02.2002 r.,

- „Wytyczne projektowania skrzyżowań drogowych – część I, część II” – załącznik do Zarządzenia Nr 10 GDDP z dnia 12.06.2001 r.,
- Katalog powtarzalnych elementów drogowych „Transprojekt” Warszawa 1979 r.,
- Katalog szczegółów drogowych - część I CBSiPDMiL „Transprojekt” Warszawa,
- Katalog szczegółów drogowych ulic, placów i parków miejskich „Centrum Techniki Budownictwa Komunalnego” Warszawa 1987 r.,
- Polskie Normy, normy branżowe, aprobaty techniczne IBDiM, bezpośrednie uzgodnienia branżowe.
- Wytyczne Stosowania Drogowych Barrier Ochronnych – Warszawa maj 1994 r.
- Uchwała nr 1066/LX/2006 Rady Miasta Ruda Śląska z dnia 22.06.2006r. w sprawie: miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Ruda Śląska

Stan prawny na dzień 10.07.2009.

4.2. Normy i wytyczne:

- PN - 85/S - 10030 - "Obiekty mostowe. Obciążenia".
- PN - 91/S - 10042 - "Obiekty mostowe. Konstrukcje betonowe, żelbetowe i sprężone. Projektowanie".
- PN - 82/S - 10052 - "Obiekty mostowe. Konstrukcje stalowe. Projektowanie".
- PN - 81/S - 03020 - "Grunty budowlane. Posadowienie bezpośrednie budowli. Obliczenia statyczne i projektowanie
- PN - 89/S - 10040 - "Obiekty mostowe. Żelbetowe i betonowe konstrukcje mostowe. Wymagania i badania "
- PN - 89/S - 10050 - "Obiekty mostowe. Stalowe konstrukcje mostowe. Wymagania i badania".
- Katalog detali mostowych opracowany przez Biuro Projektowo -Badawcze Dróg i Mostów „Transprojekt” Warszawa Sp. z o.o. - 2002r.
- „Katalog typowych konstrukcji nawierzchni podatnych i półsztywnych” – załącznik do Zarządzenia Nr 6 GDDP z dnia 24.04.1997 r.,
- „Katalog wzmocnień i remontów nawierzchni podatnych i półsztywnych” – załącznik do Zarządzenia Nr 4 GDDP z dnia 23.02.2001 r.,
- „Wytyczne wzmocniania podłoża gruntowego w budownictwie drogowym” – załącznik do Zarządzenia Nr 8 GDDP z dnia 25.02.2002 r.,
- „Wytyczne projektowania skrzyżowań drogowych – część I, część II” – załącznik do Zarządzenia Nr 10 GDDP z dnia 12.06.2001 r.,
- Katalog powtarzalnych elementów drogowych „Transprojekt” Warszawa 1979 r.,
- Katalog szczegółów drogowych - część I CBSiPDMiL „Transprojekt” Warszawa,
- Katalog szczegółów drogowych ulic, placów i parków miejskich „Centrum Techniki Budownictwa Komunalnego” Warszawa 1987 r.,
- Polskie Normy, normy branżowe, aprobaty techniczne IBDiM, bezpośrednie uzgodnienia branżowe.
- Wytyczne Stosowania Drogowych Barrier Ochronnych – Warszawa maj 1994 r.

- Wytyczne techniczne stosowania drogowych barier ochronnych opracowane przez Generalną Dyрекcję Dróg Publicznych w Warszawie, w maju 1994r

4.3. Opracowanie geodezyjne

Mapę do celów projektowych S+W+U+E w skali 1:500 wykonała firma: Biuro Usług Geodezyjnych i Wycen Nieruchomości „GEOEXPERT” Warmiński Piotr z siedzibą w Będzinie przy ul. Pokoju 137. Mapa została zarejestrowana pod numerem **KERG 616-503/2009** w Wydziale Geodezji i Kartografii Urzędu Miejskiego w Sosnowcu. Punkty z pomiarów (x, y, z) stanowiły podstawę do wytyczenia obiektu.

Mapa do celów projektowych spełnia wymagania Rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 21 lutego 1995 r. w sprawie rodzaju i zakresu opracowań geodezyjno - kartograficznych oraz czynności geodezyjnych obowiązujących w budownictwie (§ 5 i 6) oraz Rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (§ 9, punkt 4).

Obiekt zlokalizowany jest na działkach o numerach: **Obręb 11 – SOSNOWIEC: (k. m. 73: 833, k. m. 74: 1221, 1241, 1243, 1943).**

4.4. Opracowanie geologiczne

Dokumentacja geotechniczna na potrzeby niniejszego projektu opracowana została przez Przedsiębiorstwo geodezyjno - geologiczne GEOPROJEKT ŚLĄSK Sp. z o. o., 40-124 Katowice, ul. Sokolska 46. Dokumentacja geotechniczna stanowi odrębny tom niniejszego projektu i jest zgodna z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 września 1998 r. w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych. Przed przystąpieniem do budowy należy dokonać odbiorów podłoża gruntowego w celu potwierdzenia przyjętych w projekcie jego parametrów technicznych.

4.5. Wpływ projektowanego obiektu na środowisko

Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko przedmiotowa inwestycja nie należy do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, a więc nie wymaga przeprowadzenia procedury o środowiskowych uwarunkowaniach.

W trakcie realizacji nie przewiduje się wytwarzania odpadów zanieczyszczających środowisko i wymagających utylizacji, a jedynie możliwych do przetworzenia (stal, gruz betonowy). Realizacja inwestycji nie wymaga wycinki drzew.

Procesy budowlane związane z przebudową odcinka drogi nie stworzą zagrożeń dla higieny i zdrowia użytkowników. W czasie budowy przewiduje się stosowanie zabezpieczeń, wynikających z technologii zastosowanych przez Wykonawcę.

4.6. Wpływ eksploatacji górniczej na obiekty

Planowana inwestycja znajduje się na obszarze górniczym KWK „Sosnowiec”, zlikwidowanym decyzją Ministra Środowiska. Inwestycja położona jest poza zasięgiem wpływów aktualnie prowadzonej i projektowanej eksploatacji górniczej.

5. Stan istniejący

W stanie istniejącym zabudowany jest obiekt konstrukcji żelbetowej monolitycznej ramowej – rama otwarta dołem. Tuba tunelu składa się z 3 oddylatowanych segmentów dł. 18. Schody wejść do tunelu składają się z dwóch biegów ze spocznikiem. Gzyms zejść zabezpieczony balustradą mostową. W bliskim sąsiedztwie obiektu zlokalizowana jest estakada oraz przystanek tramwajowy.

5.1. Parametry charakterystyczne obiektu

Długość tunelu	55,7m
Wysokość tunelu	2,5m
Szerokość tunelu	9m
Długość całkowita	77,4m
Szerokość zejść bocznych	3m

5.2. Konstrukcja

Konstrukcja przejścia pozostaje w zadowalającym stanie. Stwierdzono występowanie raków na powierzchni ścian i stropu. Zwieńczenia ścian schodów pozostają w złym stanie technicznym do wysokości ok. 50cm

5.3. Elementy elewacyjne

Zabudowane płyty okładzin tunelu są w wielu miejscach zniszczone. Stwierdzono liczne braki okładzin przy zejściach jak również odspojone pojedyncze płyty nad przejściami ludzi zagrażające bezpieczeństwu. Wewnątrz tunelu brak okładziny sufitu. Pozostawiono elementy mocowania okładzin. Na gzymsach murów zejść stwierdzono spęczenia zaprawy powodujące odpadanie płyt elewacyjnych.

5.4. Odwodnienie

Odwodnienie ze względu na występowanie pobliskich studni kanalizacyjnych powyżej dna tunelu realizowane jest poprzez częściowe rozsączanie wody w gruncie i odparowywanie z zabudowanej w obrysie zewnętrznym „fosy”. Elementy odwodnienia są w złym stanie technicznym: kratki nakrywowe są luźne i częściowo skorodowane, co zagraża ruchu pieszych. Koryto „fosy” jest zanieczyszczone i zamulone. W tunelu zabudowano pompy do przepompowywania nadmiaru wód. Z wywiadu branżowego wynika iż tunel jest zalewany poprzez „cofkę” z kanalizacji deszczowej poprzez przyłącze.

5.5. Instalacja oświetleniowa

Instalacja oświetleniowa jest sprawna. Stwierdzono niewystarczające doświetlenie przejścia z uwagi na lokalizację opraw po jednej stronie tunelu. Istniejące oprawy są zanieczyszczone poprzez graffiti.

5.6. Schody zejść

Wszystkie schody zejść do tunelu posiadają zniekształcenia od przemarzania gruntu. Stwierdzono, iż bezpośrednio pod płytami biegowymi zalegają grunty nasypowe wysadzinowe. Schody były w wielu miejscach remontowane. Konieczna jest wymiana gruntu bezpośrednio pod płytami biegowymi.

5.7. Dylatacje

Uszczelnienie dylatacji po stronie pałacu ślubów jest przerwane. Przesącza się woda w tym miejscu. Pozostałe dylatacje są szczelne niemniej zaleca się ich wymianę po tak długim okresie eksploatacji. Proponuje się pozostawienie taśm dylatacyjnych pionowych.

5.8. Elementy bezpieczeństwa ruchu

W obrysie zejść zabudowano balustrady stalowe z płaskowników. Balustrady poza ubytkami powłok malarskich są w dobrym stanie technicznym. Przy zejściu od strony północnej stwierdzono skrzywienie szczeblin od uderzenia pojazdu.

6. Stan projektowany

6.1. Konstrukcja

Konstrukcja pozostaje w stanie dobrym. Należy zakryć raki na powierzchni ścian i stropu zaprawami PCC. Naprawie podlegają elementy niekonstrukcyjne takie jak gzymsy – wymiana

6.2. Zadaszenia

Projektuje się wykonanie zadaszeń przeźroczystych opartych na konstrukcji stalowej.

6.2.1. Konstrukcja zadaszeń

Projektuje się wykonanie konstrukcji ramowej stalowej. Rygiel ramy zaprojektowano jako lekką kratę o pasach równoległych. Pas górny przewidziano wykonać ze spadkiem do wewnątrz w celu zebrania wód opadowych. Słupy zadaszeń stanowią profile HEB100.

Rygle zadaszeń zejść bocznych projektuje się w postaci profilu IPE100.

6.2.2. Wypełnienia przeźroczyste

Wypełnienie ścian zejść projektuje się z płyt akrylowych przeźroczystych zbrojone wkładkami poliamidowymi. System mocowania płyt przewidziano na zasadzie dokręcenia kątownika na uszczelkach gumowych (podobnie jak ekrany akustyczne).

Wypełnienie pokryć dachowych projektuje się z płyt z poliwęglanu komórkowego. System mocowania płyt należy dobrać z kart katalogowych producenta pokryć.

6.3. Okładziny ścian

Płyty elewacyjne należy zdemontować wraz z istniejącą zaprawą. Powstałe ewentualne raki i ubytki betonu należy uzupełnić zaprawami PCC. Należy ponadto zdemontować istniejące listwy pozostawiono po okładzinie.

Okładzinę ścian należy wykonać z płytki klinkierowej na kleju cementowym. Fugi należy wypełnić materiałem mrozoodpornym. Proponuje się wykonanie elewacji z płytki w kształcie cegły (klinkier). Dobór kolorystyki i faktury należy uzgodnić z zamawiającym.

6.4. Okładzina stropu

Projektuje się wykonanie okładzin stropu w formie tynku na zaprawie cementowej zbrojonej siatką stalową ocynkowaną. Proponuje się przyjęcie koloru RAL 1017 zestawów malarskich. Dobór kolorystyki należy uzgodnić z zamawiającym.

6.5. Schody

Projektuje się wymianę istniejących schodów zejść głównych i bocznych. Schody projektuje się, jako żelbetowe monolityczne jednoelementowe. W płycie spocznika oraz od strony dolnej belki należy umieścić elementy systemu odwodnienia liniowego. Pod schodami na głębokości 1m należy wykonać wymianę gruntu na zasypkę konstrukcyjną ($I_s=0,97$). Beton B35 (C30/37,5) stal B500St. Należy wykształcić rynny dla wózków oraz wymienić pochwytty.

6.6. Płyta denna tunelu

Płyte denną należy wykonać jako monolityczną żelbetową. Beton B40 (C35/45) stal B500St. W płytach skrajnych należy pozostawić otwory oraz osadzić włazy $\phi 600$ dla rewizji i czyszczenia koszy rozsączających. Ponadto należy osadzić i wypoziomować odwodnienie liniowe.

6.7. Izolacja konstrukcji tunelu

Rygiel tunelu należy zabezpieczyć poprzez wymianę istniejącej izolacji. Projektuje się zastosowanie izolacji termozgrzewalnej. Ułożenie izolacji należy rozpocząć od zewnętrznej strony obrysu. Ściany tunelu należy zabezpieczyć izolacją termozgrzewalną do głębokości 1m. Powierzchnię rygla należy oczyścić z istniejącej papy oraz przygotować do ułożenia izolacji poprzez piaskowanie i zagruntowanie.

6.8. Izolacja nawierzchnie

Schody oraz płytę denną należy pokryć żywicą epoksydową koloryzowaną grubości 5mm. Proponuje się przyjęcie koloru RAL 1017. Dobór kolorystyki należy uzgodnić z zamawiającym.

6.9. Dylatacje

Projektuje się zamontowanie taśm dylatacyjnych w obrębie dylatacji całego stropu oraz odcinków długości 1m ścian. Istniejącą dylatację należy zdemontować poprzez rozkucie górnej krawędzi stropu. Izolację należy ustabilizować w projektowanym dozbrojeniu. Dozbrojenie mogą stanowić wcześniej przygotowane kosze zbrojeniowe. Powierzchnie styku betonu starego i nowego należy oczyścić i zamontować na całej długości 3 rzędy wałków bentonitowych. Przed betonowaniem należy zastosować

warstwę szczepną. Zabetonowaną dylatację należy przekryć blachą zabezpieczającą przed przedostawaniem się zasypki konstrukcyjnej. Od wewnętrznej strony projektuje się wykonanie maskownic dylatacyjnych z blach malowanych proszkowo w kolorze elewacji. W dolnej części od wewnątrz należy w dylatacji umieścić przykanaliki dla odprowadzenia wody ze skroplenia pary wodnej we wnęce dylatacyjnej.

6.10. Balustrady

Istniejące balustrady spełniają warunki techniczne dla obiektów mostowych oraz ich stan techniczny jest dobry. Należy zdemontować istniejące balustrady, podzielić na elementy transportowe i złomować lub zabudować na innym obiekcie.

6.11. Odwodnienie

Odwodnienie zadaszeń projektuje się poprzez zebranie wód opadowych poprzez rynnę, rurę spustową, osadnik, studnię przelewową do zlokalizowanej w pobliżu kanalizacji. Po stronie południowej projektuje się demontaż istniejącej instalacji pomp oraz likwidację przyłącza do pobliskiej studni. Studnie po demontażu przyłącza należy szczelnie zaślepić.

Projektuje się realizację odwodnienia wewnątrz tunelu poprzez zastosowanie koszy rozsączających. Profil geologiczny daje możliwość rozsączenia wód opadowych i roztopowych z powierzchni zlewni schodów. Projektuje się jak w stanie istniejącym zastosowanie po obrysie zewnętrznym odwodnienia liniowego. Wodę należy zebrać poprzez system rur PCV fi 100 do koszy rozsączających.

6.12. Konstrukcja torowiska na obiekcie

Projektuje się standardową konstrukcję podbudowy torowiska na pozostawionych podkładach konstrukcji odciażającej. Dodatkowo między betonem ochronnym a podbudową tłuczniołą należy rozścielić maty wibroizolacyjne gr min 20mm. Maty należy podłożyć przy tymczasowym uniesieniu torowiska. Poza obiektem w rejonie wykopu ścian należy uzupełnić przestrzeń pod torowiskiem chudym betonem do wysokości betonu ochronnego konstrukcji. Maty wibroizolacyjne należy ułożyć również na dojazdach na dł ok. 3m. Po demontażu kontr. odciażającej należy wymienić system mocowania szyn na „Skl-12”

6.13. Oświetlenie

6.13.1. BILANS MOCY

Zapotrzebowanie mocy wynosi: 1,3 kW

6.13.2. SZAFKA ELEKTRYCZNA SE

Aparaturę elektryczną tj. 3-fazowy licznik energii elektrycznej do pomiaru bezpośredniego, wyłącznik umożliwiający załączenie lub wyłączenie oświetlenia oraz aparaturę zabezpieczającą umieszczono w szafce elektrycznej SE. Oprawy oświetleniowe podzielono na 3 obwody, każdy zasilany z innej fazy. Szafka elektryczna SE to szafka wnękowa z drzwiczkami metalowymi zamykanymi na zamek. Szafkę zabudować we wnęce pozostałej po istniejącej szafce, którą należy zdemontować.

6.13.3. INSTALACJA ELEKTRYCZNA

Zastosowano wandaloodporne oprawy oświetleniowe, można je umocować na gołej ścianie, a potem obudować okładziną. Przewody kabelkowe YDY3x2,5mm² zasilające oprawy prowadzić pod tynkiem.

6.13.4. DODATKOWA OCHRONA OD PORAŻEŃ PRĄDEM ELEKTRYCZNYM.

W instalacji oprócz ochrony podstawowej, którą spełnia izolacja aparatury i osprzętu, przewidziano ochronę przed dotykiem pośrednim zgodnie z normą :

PN-IEC-60364-4-41:2000 i PN-IEC-60364-5-54:1999.

Instalacje elektryczne o napięciu znamionowym niższym niż 1 kV w zakresie dodatkowej ochrony przeciwporażeniowej powinny odpowiadać:

- PN IEC 60364-4-41 – „Instalacje elektryczne w obiektach budowlanych. Ochrona zapewniająca bezpieczeństwo. Ochrona przeciwporażeniowa”
- PN IEC 60364-5-54 - „Instalacje elektryczne w obiektach budowlanych. Dobór i montaż wyposażenia elektrycznego. Uziemienia i przewody ochronne”
- Instalację odbiorczą zaprojektowano w układzie sieciowym TNS.

Zgodnie z normą PN IEC 60364-4-41 wszystkie części przewodzące dostępne instalacji elektrycznej muszą być podłączone do uziemionego punktu zasilania przy pomocy przewodu ochronnego [PE].

Przewód ten musi posiadać izolację lub oznaczone trwale końcówki przewodów w kolorze żółtozielonym.

W związku z tym, w instalacji elektroenergetycznej zaprojektowano odpowiednio trójżyłowe przewody.

Skuteczność ochrony przed porażeniem prądem należy sprawdzić pomiarem przed załączeniem napięcia.

Jako dodatkową ochronę przed porażeniem elektrycznym przewiduje się samoczynne, szybkie wyłączenie zasilania oraz uzupełniając - zastosowanie wyłączników ochronnych różnicowo-prądowych o czułości 30 mA .

6.13.5. ZABEZPIECZENIA ANTYKOROZYJNE

Aparatura elektryczna rozdzielcza jest zabezpieczona przez producenta.

6.13.6. UWAGI KOŃCOWE

- Przy wykonywaniu instalacji elektrycznej należy stosować się do „Warunków technicznych wykonywania i odbioru robót budowlano – montażowych, tom V”.
- Prace montażowe należy wykonać zgodnie z przepisami BHP.
- Instalacje elektryczne należy wykonać po montażu instalacji technologicznej.
- W przypadku kolizji osprzętu elektrycznego z pozostałymi instalacjami technologicznymi należy przesunąć je tak by zachować przepisowe odległości.
- Po wykonaniu instalacji elektrycznej należy wykonać pomiary elektryczne zgodnie z przepisami i sporządzić odpowiednie protokoły.
- Wszystkie aparaty i urządzenia elektryczne powinny posiadać certyfikaty bezpieczeństwa lub świadectwa zgodności z normami.

6.14. Materiały

Elementy żelbetowe:

- Beton B40 (C35/45)
- stal zbrojeniowa klasy A-III N gatunku B500St

Zasyпка konstrukcyjna:

- zasyпки konstrukcyjne $f_i > 32$, $r_o < 19 \text{ kN/m}^3$, $l_s > 1,0$

L.p.	Producent	Wyszczególnienie	Ilość	Jedn.	Uwagi
1	2	3	4	5	6
INSTALACJA ZASILANIA I OŚWIETLENIA					
1	PHILIPS	Oprawa typu Security 113 SGS113 1xSON-TPP70W CON 230K, IP54	16	szt.	
2		Przewód kabelkowy YDY 3x2,5mm ²	350	m	
SKRZYNKA SE					
1	LEGRAND	Rozdzielnica wnekowa z drzwiczkami metalowymi typu RBP-3x6	1	szt.	
2		Zamek patentowy ZK-31	1	szt.	
3		Rozłącznik instalacyjny typu Vistop32, sterowanie frontowe; 32A	1	szt.	
4		Wyłącznik różnicowo-prądowy typu P304; 25A, 30mA	1	szt.	
5		Wyłącznik nadprądowy typu S301-B6A	3	szt.	
6		3-fazowy licznik energii elektrycznej do pomiaru bezpośredniego do 63A, z nadajnikiem impulsów; nr kat. 0046 73	1	szt.	

Przytoczone materiały instalacji zasilania i oświetlenia stanowią przykład. Należy stosować materiały takie same lub o podobnych lecz nie gorszych parametrach technicznych.

7. Zalecenia realizacyjne

7.1. Wnętrze tunelu

Podczas prac remontowych wewnątrz tunelu należy przewidzieć etapowanie. Zbrojenie płyt dennych i schodów głównych przygotowano z myślą o podziale przerw w betonowaniu 1/3 + 2/3. Zaleca się wykonanie robót (płyt dennych) odcinakami dł 4m mijankowo.

7.2. Izolacja zewnętrzna

Przed wykonaniem remontu izolacji należy wykonać wykop (odsłonić konstrukcję). W miejscach występowania jezdni należy zamknąć ruch na czas wykonania remontu. W miejscu występowania torowiska tramwajowego należy wykonać konstrukcje odciążającą z wiązek szynowych która będzie miała możliwość podniesienia na czas wykonania robót. Roboty w obrębie torowiska zaleca się wykonać w godzinach najmniejszego natężenia ruchu tramwajowego. Zakłada się utrzymanie ciągłości ruchu tramwajowego.

7.3. Schody

Przed przystąpieniem do demontażu istniejących schodów należy wykonać na schodach bocznych rozpory zabezpieczające. Na schodach głównych przed przystąpieniem do demontażu schodów należy odciążyć ściany boczne poprzez wykonanie na zewnątrz wykopu głębokości 1,5-2,0m. Wykop da również miejsce na wykonanie remontu gzymsów.

7.4. Konstrukcja odciążająca

Torowisko w obrębie obiektu należy zabezpieczyć przed przystąpieniem do robót związanych z wymianą izolacji poprzez zabudowę konstrukcji odciążającej w postaci wiązek szynowych typu szwajcarskiego. Przewiduje się zastosowanie 12 szyn na każdy tor. Maksymalna rozpiętość konstrukcji odciążającej wynosi 12m. Należy ograniczyć prędkość tramwaju do 10km/h podczas przejazdu nad remontowaną konstrukcją. Długość pojedynczych przęseł między podparciami pośrednimi powinna wynosić maksymalnie 4m a różnica długości poszczególnych przęseł nie powinna być większa niż 25%. Podkłady pod konstrukcję odciążającą powinny być nowe i powinny mieć długość pozwalającą zabudować konstrukcję odciążającą. Podparcie tymczasowe powinno być suche i pozbawione preparatów mogących przesączyć się na oczyszczony rygiel tunelu – produkty te mogą spowodować zagrożenie korozyjne konstrukcji. Należy zastosować mocowanie typu „K”. Po odtworzeniu torowiska należy zamontować mocowania „Skl-12”.

7.5. Uzgodnienia

Przed przystąpieniem do realizacji robót w okresie minimum 14 dni należy powiadomić następujące instytucje:

- Wydział dróg i zarządzania drogami UM Sosnowiec, ul. I. Mościckiego 14, 41-200 SOSNOWIEC
- Tramwaje Śląskie SA, ul. Inwalidzka 5, 41-506 Chorzów
- GetInBank SA, ul. Pszczyńska 10, 40-479 Katowice
- Wydz. Gospodarki Komunalnej UM Sosnowiec, ul. Zwycięstwa 20, 41-200 SOSNOWIEC
- Enion SA, ul. Gen. ANDERSA 14, 41-200 SOSNOWIEC
- RPWiK Sosnowiec, ul. OSTROGÓRSKA 43, 41-200 SOSNOWIEC

Wykonawca robót jest zobowiązany do opracowania i uzgodnienia tymczasowej organizacji ruchu na czas realizacji robót w dostosowaniu do aktualnego na okres prowadzenia prac oznakowania i sytuacji ruchowej. Jednocześnie organizację ruchu należy dostosować do zachowania ruchu tramwajowego oraz powiadomić Tramwaje Śląskie SA o zamiarze zmiany organizacji ruchu.

ZAŁĄCZNIKI

I. OBLICZENIA SYSTEMU ODWODNIENIA

Schody główne

Opad	300	l/s/ha
jw.	0,03	l/s/m ²
Czas opadu	1800	s
Zlewnia	80,1	m ²
Objętość	4325,4	l
jw.	4,3254	m ³

Potrzebna pow rozs.	7,209	m ²
Przyjęta pow rozs.	19,2	m ²
Objętość kumulacyjna	11,52	m ³
Wys kumulacyjna	0,2252813	m

Czas odpływu	40	min/10mm
	901,125	min
	15,01875	h

Prędkość przesiąkania	0,0000035	m/s
Czas odpływu	64366,071	s
	17,879464	h

Zejścia boczne

Opad	300	l/s/ha
jw.	0,03	l/s/m ²
Czas opadu	1800	s
Zlewnia	56,84	m ²
Objętość	3069,36	l
jw.	3,06936	m ³

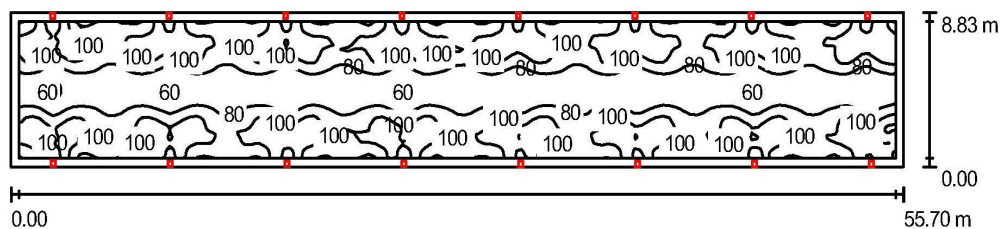
Potrzebna pow rozs.	5,1156	m ²
Przyjęta pow rozs.	19,2	m ²
Objętość kumulacyjna	11,52	m ³
Wys kumulacyjna	0,1598625	m

Czas odpływu	40	min/10mm
	639,45	min
	10,6575	h

Prędkość przesiąkania	0,0000035	m/s
Czas odpływu	45675	s
	12,6875	h

II. OBLICZENIA SYSTEMU OŚWIETLENIA

Przejście podziemne dla pieszych / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.540 m, Wysokość montażu: 2.500 m,
Współczynnik konserwacji: 0.70

Wartości Lux, Skala 1:399

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	89	55	126	0.613
Podłoga	20	88	56	125	0.639
Sufit	70	42	20	1046	0.473
Ściany (4)	50	72	36	1124	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.000 m
Siatka: 128 x 64 Punkty
Margines: 0.500 m

Relacja mocy oświetleniowej (według LG7): Ściany / Płaszczyzna pracy: 0.813, Sufit / Płaszczyzna pracy: 0.472.

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ [lm]	P [W]
1	16	Philips Security 113 SGS113 1xSON-TPP70W CON (1.000)	6600	81.0
W sumie:			105600	1296.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $2.64 \text{ W/m}^2 = 2.96 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 491.83 m^2)

WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

**WYPIS SKRÓCONY Z REJESTRU GRUNTÓW
z komentarzem**

Województwo Śląskie
Powiat Sosnowiec

Jednostka ewidencyjna 247501_1, M.Sosnowiec, Obręb Nr 0011, 11

NUMER arkusz	Władający POW. [ha]	NAZWISKO I IMIĘ (NAZWA) właściciela lub władającego	UDZ. WŁAD.	ADRES ZAMIESZKANIA (SIEDZIBA) miejscowość ulica nr	J.R.
	Współwłaściciel	Mrozowski Janusz (Józef,Anna)	1/2	Sosnowiec, Plonów 15a	
	Współwłaściciel	Trzmiel Marianna (Roch,)	1/2	Sosnowiec	
883	0.0344	Sosnowiec, Aleja Mireckiego 25 Kom.: Dawniej Sosnowiec dz.72.58.		[nom. praw. HIP 714]	2853
uż. B	0.0344			Komentarz do JR: Jednostka 2853 z obr.Sosnowiec Id dz. : 247501_1.0011.883	
	Właściciel	Gmina Sosnowiec	1/1		
	Zarządca	U M - Wydział Organizacji Zarządzania Drogi i Ruchem Drogowym	1/1	Sosnowiec, Zwycięstwa 20	
1221	1.2655	[położ. : ul.3 Maja] Kom.: Dawniej Sosnowiec dz.74.42/2. zm.4315/03		[nom. praw. KW 48711]	8500
uż. dr	1.2655			Komentarz do JR: Jednostka 8500 z obr.Sosnowiec Id dz. : 247501_1.0011.1221	
	Właściciel	Górnośląski Bank Gospodarczy S.A.	1/1	Katowice, Warszawska 6	
1241	0.0803	[położ. : Sosnowiec, Mościckiego] Kom.: Dawniej Sosnowiec dz.74.18/4.		[nom. praw. KW 326 S]	8302
uż. B	0.0803			Komentarz do JR: Jednostka 8302 z obr.Sosnowiec Id dz. : 247501_1.0011.1241	
	Właściciel	Gmina Sosnowiec	1/1		
1243	0.0067	[położ. : ul.3 Maja] Kom.: Dawniej Sosnowiec dz.74.19/4. zm.3293/05		[nom. praw. KW 28827]	8400
uż. B	0.0067			Komentarz do JR: Jednostka 8400 z obr.Sosnowiec Id dz. : 247501_1.0011.1243	
	Właściciel	Gmina Sosnowiec	1/1		
	Zarządca	U M - Wydział Organizacji Zarządzania Drogi i Ruchem Drogowym	1/1	Sosnowiec, Zwycięstwa 20	
1943	0.7595	Kom.: Dawniej Sosnowiec dz.74.40. zm.148/07		[nom. praw. KW 32495]	8500
uż. dr	0.7595			Komentarz do JR: Jednostka 8500 z obr.Sosnowiec Id dz. : 247501_1.0011.1943	

II. działek: 5 Suma pow.: 2.1464 Słownie : dwa hektary jeden tysiąc czterysta sześćdziesiąt cztery m2

Sporządzono według stanu na dzień 2009.11.30, 14:39:43.

Sporządził(a): Ryszarda Kyrz

Niniejszy wypis z rejestru gruntów został wykonany jako zał. do mapy d/c projektowych. Przekazane informacje adresowe mogą być wykorzystane wyłącznie zgodnie z przeznaczeniem, dla którego zostały udostępnione - art. 29 ust. 4 ustawy z dnia 29.08.1997r. o ochronie danych osobowych (Dz.U.Nr133 poz.883)

z opowiadania
Prezydenta Miasta Sosnowca
PODINSPEKTOR

Ryszarda Kyrz

WYPIS SKRÓCONY Z REJESTRU GRUNTÓW
z komentarzem

Województwo Śląskie

Powiat Sosnowiec

Jednostka ewidencyjna 247501_1, M.Sosnowiec, Obręb Nr 0011, 11

NUMER arkusz	Władający POW. [ha]	NAZWISKO I IMIĘ (NAZWA) właściciela lub władającego	UDZ. WŁAD.	ADRES ZAMIESZKANIA (SIEDZIBA) miejscowość ulica nr	J.R.
	Właściciel	Gmina Sosnowiec	1/1		
	Zarządca	U M - Wydział Organizacji Zarządzania Drogami i Ruchem Drogowym	1/1	Sosnowiec, Zwycięstwa 20	
833	2.9164	[położ. : ul.3 Maja]		[nom. praw. KW 28827]	8500
Kom.: Dawniej Sosnowiec dz.73.7/1. zm.65/07					
uż. B	2.9164			Komentarz do JR: Jednostka 8500 z obr.Sosnowiec Id dz. : 247501_1.0011.833	

II. działek: 1 Suma pow.: 2.9164 Słownie : dwa hektary dziewięć tysięcy sto sześćdziesiąt cztery m2

Sporządzono według stanu na dzień 2009.12.11, 09:01:03.

Sporządził(a): Ryszarda Kyrzcz

Zmiana danych - oznaczenia i powierzchni działki - nastąpiła zgodnie z operatem modernizacji ewidencji gruntów i budynków nr KERG 617-98/2008

z upoważnienia
Prezydenta Miasta Sosnowca
PODINSPEKTOR

Ryszarda Kyrzcz

WYKAZ ZMIAN GRUNTOWYCH

Zmiana danych nastąpiła na podstawie operatu modernizacji ewidencji gruntów i budynków nr KER/617-98/2008. Stan nowy obowiązuje od dnia 20 lipca 2009 r.

STAN DOTYCHCZASOWY				STAN NOWY			
Nazwa obrębu:		Sosnowiec		Nazwa obrębu:		Sosnowiec 0011	
Nr obrębu	Nr akusza mapy	Nr działki	Powierzchnia [ha]	Nr obrębu	Nr akusza mapy	Nr działki	Powierzchnia [ha]
0001	74	42/2	1,2655	0011		1221	1,2655
0001	72	58	0,0344	0011		883	0,0344
0001	74	40	0,7595	0011		1943	0,7595
0001	74	18/4	0,0803	0011		1241	0,0803
0001	74	19/4	0,0067	0011		1243	0,0067
0001	74	44/3	0,1177	0011		1248	0,1177

z upoważnienia
Prezydenta Miasta Sosnowca

NACZELNIK WYDZIAŁU
GEODETA POWIATOWY

inż. Jerzy Będkowski

UZGODNIENIA



Katowice, 28.04.2009 r.

WYŻSZY URZĄD GÓRNICZY

Samodzielny Wydział-
Archiwum Dokumentacji
Mierniczo – Geologicznej
ul. Poniatowskiego 31
40-956 Katowice

L.dz. AD-0180/0695/09/ 06740

“AJ STUDIO” PPBiNI

Aleksander Jaremków

44-103 Gliwice

ul. gen. Bema 30/31

Na podstawie art. 8 i 9 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2008 r. Nr 199, poz. 1227) oraz art. 107 ust. 8 pkt 4 ustawy z dnia 4 lutego 1994 Prawo Geologiczne i Górnicze (tekst jednolity Dz. U. z 2005 r. Nr 228, poz. 1947 z późn. zm.), po rozpoznaniu wniosku z dnia 22.04.2009 r. Idz. ZP-024/AJ/D/065/2009, przesyłamy:

INFORMACJE

o warunkach geologiczno-górnich na terenie pogórnich

Dla terenu: objętego wnioskiem,

Położonego: w miejscowości Sosnowiec, ul. 3 Maja

Określonego współrzędnymi: lokalizacja wg planu 1:5000

I. INFORMACJE OGÓLNE (dot. b. OG)

1. **Data zakończenia eksploatacji:** 31.12.1997 r.
2. **Rodzaj eksploatowanej kopaliny:** węgiel kamienny
3. **Nazwa przedsiębiorcy górniczego, zakładu górniczego:** KWK „Sosnowiec”
4. **Nazwa byłego obszaru górniczego:** „Sosnowiec”
5. **Nazwa byłego terenu górniczego:** „Sosnowiec”
6. **Ocena przydatności terenu do zabudowy, określona w prognozach zakładu górniczego:**
brak danych

II. DANE GEOLOGICZNE

1. **Ogólna charakterystyka złoża i nadkładu:**

złoża pokładowe udokumentowane do głębokości 1000 m, pokłady węgla kamiennego zalegające pod nadkładem czwartorzędowym.

2. **Szczegółowa charakterystyka stratygraficzno-litologiczna górotworu do głębokości około 100 m od powierzchni ze szczególnym uwzględnieniem nadkładu:**

do głębokości ~ 10 m czwartorzęd i trias - piaski i żwiry, gliny, poniżej warstwy karbońskie – piaskowce i łupki ilaste z pokładami węgla eksploatowane pokłady: 349, 414, 409, 501, 510, 620.

3. **Tektonika, ewentualne wychodnie uskoków w stropie karbonu lub na powierzchni:**

brak szczegółowego rozpoznania geologicznego.

4. **Występowanie innych złóż kopalin:**

brak danych

III. DANE GÓRNICZE

1. Zakłady górnicze, które prowadziły eksploatację w odległości mniejszej od rozpatrywanego terenu niż głębokość zalegania złoże w tych obszarach:

KWK „Sosnowiec”

2. Dane charakteryzujące lokalne zachowanie się górotworu w związku z dokonaną eksploatacją górniczą:

brak danych

3. Dokonana płytka eksploatacja i lokalizacja wyrobisk mających połączenie z powierzchnią:
nie prowadzono płytkiej eksploatacji, według posiadanej inwentaryzacji nie występują wyrobiska mające połączenie z powierzchnią

4. Przebieg dokonanej eksploatacji górniczej:

pokład	odległość obiektu od rej. ekspl.	parametry eksploatacji			
		lata	głębokość [m]	grubość. [m]	system ekspl.
501	0	1986	~210	3,2-3,6	z podsadzką hydr.
510	0	1958-62	~230	5,5-7,5	z podsadzką hydr.

IV. Inne uwagi:

Decyzją z dnia 22.12.1998 r. Minister Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa stwierdził wygaśnięcie koncesji nr 147/94 udzielonej KWK „Sosnowiec” na wydobywanie węgla kamiennego ze złoże węgla kamiennego KWK „Sosnowiec”.

Niniejsza informacja o środowisku nie stanowi uzgodnienia decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu w rozumieniu art. 53. ust. 4 pkt 4 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2003 r. nr 80 poz. 717 t.j. z późn. zm.).

Opłatę za udostępnienie niniejszej informacji w wysokości 19,60 zł (słownie dziewiętnaście i 60/100 zł), naliczono na podstawie rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 5 czerwca 2007 r. w sprawie szczegółowych stawek opłat za udostępnienie informacji o środowisku i jego ochronie oraz sposobu uiszczania opłat (Dz. U. Nr 114 z 2007 r., poz. 788).

NACZELNIK
Archiwum Dokumentacji
Mierniczo-Geologicznej

mgr inż. Tadeusz Piniecki

GETIN Bank SA

ul. Pszczyńska 10, 40-479 Katowice
tel. (32) 20-08-823, fax (32) 20-08-685

Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach.

Numer: KRS 0000027116, NIP: 634-019-45-90

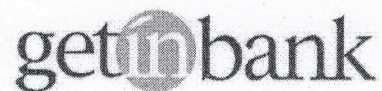
Wysokość kapitału zakładowego opłaconego w całości: 349.856.024,85 zł

Adres do korespondencji:

GETIN Bank SA, Skrytka pocztowa 593, 40-950 Katowice S105

www.getinbank.pl

infolinia: 0 801 131 131

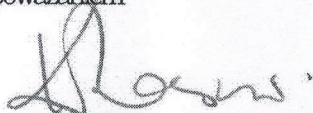
**DEPARTAMENT ADMINISTRACJI**

Katowice 2009-12-16

ZGODA

Getin Bank SA, jako właściciel działki nr 1241 (KW 326 S), wyraża zgodę na wejście w teren w ramach remontu przejścia podziemnego pod ul. 3 Maja w rejonie CWK w Sosnowcu.

Z poważaniem



KRZYSZTOF ROSSEGER
DYREKTOR DEPARTAMENTU ADMINISTRACJI
GETIN BANK SA.



TRAMWAJE ŚLĄSKIE S.A.

41-506 Chorzów, ul. Inwalidzka 5

tel.: 0 (prefix) 32 246 60 61, 32 246 60 64, 32 246 60 65

fax: 0 (prefix) 32 251 00 96

www.tram-silesia.pl

NIP: 634-01-25-637 REGON: 270561663

Sekretariat Zarządu

tel.: 0 (prefix) 32 251 27 87
fax: 0 (prefix) 32 251 00 96

Centralna Dyspozytornia Ruchu

tel.: 0 (prefix) 32 251 90 39
fax: 0 (prefix) 32 202 41 09

Centralna Dyspozytornia Mocy

tel.: 0 (prefix) 32 202 41 06
fax: 0 (prefix) 32 202 41 09

Oddziały:

Rejon Komunikacyjny Nr 1 w Będzinie

ul. Piastowska 29
42-500 Będzin
tel.: 0 (prefix) 32 267 40 16
fax: 0 (prefix) 32 267 70 32

Rejon Komunikacyjny Nr 2 w Katowicach

ul. 1-go Maja 152
40-237 Katowice
tel.: 0 (prefix) 32 256 36 61
fax: 0 (prefix) 32 255 57 46

Rejon Komunikacyjny Nr 3 w Gliwicach

ul. Chorzowska 150
44-100 Gliwice
tel.: 0 (prefix) 32 270 43 11
fax: 0 (prefix) 32 270 37 02

Zakład Usługowo Remontowy w Chorzowie

ul. Inwalidzka 5
41-506 Chorzów
tel.: 0 (prefix) 32 246 42 81
fax: 0 (prefix) 32 246 40 34

ING Bank Śląski S.A.
o/Katowice

9810501214100000700013782

Bank Pekao S.A.
o/Gliwice

23124042721111000048396893

Tramwaje Śląskie
Spółka Akcyjna
z siedzibą w Chorzowie,
wpisana do
Krajowego Rejestru Sądowego
przez Sąd Rejonowy
w Katowicach
VIII Wydział Gospodarczy
pod nr KRS 0000145278,
o kapitale zakładowym
wynoszącym 95.000.000 PLN.
Kapitał zakładowy Spółki został
pokryty w całości.

Chorzów, dnia 06.01.2010 r.

„AJ STUDIO”

Aleksander Jaremków

ul. Gen. Bema 30/31
44-103 Gliwice

L.dz. DW / WU / 21 / 10

Dotyczy: uzgodnienia dokumentacji technicznej remontu przejścia
podziemnego w rejonie CWK pod ul. 3 Maja w Sosnowcu.

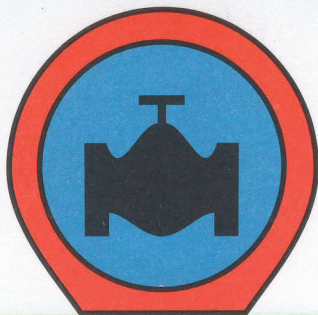
W odpowiedzi na pismo znak: ZP-024/AJ/D/124/2009 z dnia
29.11.2009r. oraz pismo znak: ZP-024/AJ/D/130/2009 z dnia
18.12.2009r. informuję, że nie wnoszę uwag do przedstawionego
zabezpieczenia torowiska tramwajowego na czas prowadzenia prac.

Proszę jednocześnie o rozważenie możliwości zmiany
zaproponowanego sposobu przytwierdzenia szyn na przytwierdzenie
sprężyste typu Skl-12.

Powyższe uzgodnienie ma charakter ściśle techniczny i nie może
stanowić podstaw do rozliczeń i roszczeń finansowych w zakresie
przedmiotowej inwestycji wobec Spółki Tramwaje Śląskie S.A.

CZŁONEK ZARZĄDU
Dyrektor Wykonawczy

Bolesław Knapik



**REJONOWE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI
W SOSNOWCU SPÓŁKA AKCYJNA**

41-200 SOSNOWIEC, ul. Ostrogońska 43

centrala: 032 292 55 90÷92
fax: 032 292 46 38
dyspozytor: 032 292 51 98

numer awaryjny: 994
e-mail: sekretariat@rpwik.sosnowiec.pl
www.rpwik.sosnowiec.pl

TT/67/GB/16049/16050/09

11.01.2010 r.

SOSNOWIEC, dnia.

Nasze pismo L.dz.

„AJ STUDIO” Przedsiębiorstwo
Projektowania Badań i Nadzoru
Obiektów Inżynierskich
Aleksander JAREMKÓW
ul. Gen. Bema 30/31
44-103 Gliwice

Dotyczy: warunków technicznych oraz uzgodnienia projektu przyłączenia systemu odwodnienia w ramach przebudowy przejścia podziemnego pod ul. 3 Maja w Sosnowcu.

W odpowiedzi na pismo znak ZP-024/AJ/D/127/2009 z dnia 10.12.2009 r. informuję, że Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Sosnowcu Spółka Akcyjna w rejonie przejścia podziemnego pod ulicą 3 Maja w Sosnowcu posiada sieć kanalizacyjną $\varnothing$ 400 - oznaczoną na mapie. W związku z tym Spółka może uzgodnić tylko jedno włączenie odwodnienia projektowanych zadaszeń wejść do tunelu - do kanalizacji $\varnothing$ 400. Natomiast o wydanie warunków włączenia odwodnienia projektowanego zadaszenia do kanalizacji $\varnothing$ 300 oraz o uzgodnienie dokumentacji projektowej należy zwrócić się do wydziału Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Urzędu Miejskiego w Sosnowcu.

Poniżej przedstawiam tryb postępowania w celu odbioru ścieków deszczowych przez RPWiK Sosnowiec S.A.:

- na prace związane z wykonaniem przyłącza należy zlecić nadzór specjalistyczny do RPWiK Sosnowiec S.A.,
- po wykonaniu przyłącza kanalizacyjnego inwestor winien zlecić RPWiK Sosnowiec S.A. odbiór techniczny wykonanego przyłącza. Przed wyznaczonym odbiorem należy z siedmiodniowym wyprzedzeniem przedłożyć sporządzony przez geodetę powykonawczy pomiar geodezyjny tj.:
 - szkic geodezyjny przyłącza kanalizacyjnego,
 - karty inwentaryzacji studni,
 - nośnik elektroniczny z wykazem współrzędnych,
 - wyrys z mapy zasadniczej potwierdzony przez Wydział Geodezji i Kartografii Urzędu Miejskiego w Sosnowcu.

W załączeniu przedkładam 2 egz. umowy włączenia. Podpisane umowy przez Inwestora przedmiotowego zadania należy dostarczyć do siedziby RPWiK Sosnowiec S.A. – co jest warunkiem odbioru technicznego przyłącza kanalizacyjnego.

Załączniki:

- 1 egz. projektu

Kopia:

- a/a

Opracowała: Gabriela Bałazy

WICEPREZES ZARZĄDU

Andrzej Majewski

UPRAWNIENIA



SLK/OKK/7131.7132/1439/06

Katowice, dnia 14 grudnia 2006 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 2b 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) Aleksandrowi Jaremków

Mgr inż. budownictwa
ur. dnia 23 grudnia 1978 w Gliwicach

UPRAWNIENIA BUDOWLANE numer ewidencyjny SLK/1439/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) **Aleksander Jaremków** 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.

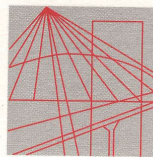
Otrzymują:

1. Pan(i) Aleksander Jaremków
Bema 30/31
44-103 Gliwice
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



Ś L Ą S K A
O K R Ę G O W A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Katowice, 2 marca 2009 r.

Pani/Pan **Aleksander Jaremków**
ul. Bema 30/31
44-103 Gliwice

ZAŚWIADCZENIE

Pani/Pan **Jaremków Aleksander**

jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów

Budownictwa o numerze ewidencyjnym **SLK/BM/4644/07**

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 28.02.2010 r.


mgr inż. Stefan Czarniecki

40-026 KATOWICE, ul. Podgórna 4, tel./fax: 032 255 45 52; 032 608 07 22; www.oiiib.katowice.pl

**WOJEWÓDZKI ZARZĄD
DRÓG PUBLICZNYCH
w Katowicach**

Katowice, dnia 5. IX. 1966 r.

Nr WZDP-20-212/3/587/66

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Na podstawie art. 18 ustawy z dnia 31 stycznia 1961 r. — prawo budowlane (Dz. U. Nr 7, poz. 46) oraz § 14 zarządzenia nr 195 Ministra Komunikacji z dnia 1 grudnia 1964 r. w sprawie uprawnień budowlanych w budownictwie specjalnym w zakresie komunikacji (Dziennik Budownictwa nr 23, poz. 73).

Obywatel Inż. Jan SOB CZYK, syn Piotra

urodzony dnia 20 czerwca 1933 r. w Bytomiu

o t r z y m u j e

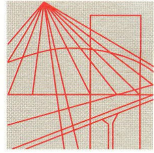
w specjalności mostów drogowych

uprawnienia budowlane do projektowania w zakresie drogowych obiektów
wymienionych w § 3 ust. 2 pkt. 2 Zarządzenia Nr 195 Ministra Komuni-
kacji z dnia 1 grudnia 1964 r.



[Signature]
Wykłada:

Alojzy Gólik



Ś L Ą S K A
O K R Ę G O W A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Katowice, 17 czerwca 2009 r.

Pani/Pan **Jan Sobczyk**
ul. Huberta 30/1
40-542 Katowice

ZAŚWIADCZENIE

Pani/Pan **Sobczyk Jan**

jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa o numerze ewidencyjnym **SLK/BM/6637/01**
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 31.07.2010 r.

PRZEWODNICZĄCY RADY
ŚLĄSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

mgr inż. Stefan Czarniecki

40-026 KATOWICE, ul. Podgórna 4, tel./fax: 032 255 45 52; 032 608 07 22; www.oib.katowice.pl

Urząd Wojewódzki
w Katowicach
Wydział Gospodarki Terenowej

Katowice, dnia 10 października 1977 r.

Nr 463/77

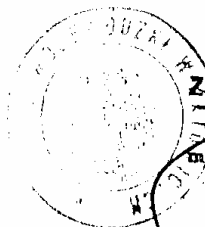
STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 13 ust.1 pkt 4 lit.d, § 2 ust.1 pkt 1, § 4 ust.2 i § 7 rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U. nr 8, poz.46/ stwierdza się, że Obywatel M A J O R KAZIMIERZ inżynier elektryk urodzony dnia 11 sierpnia 1947 r. w Opolu posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie instalacji elektrycznych.

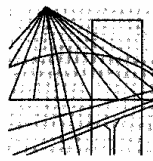
Obywatel Major Kazimierz jest upoważniony:

- 1/ do sporządzania projektów instalacji elektrycznych,
- 2/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego instalacji elektrycznych.



Z up. Wojewody Katowickiego

inż. Stanisław Marszałek
Zastępca Dyrektora Wydziału



Ś L Ą S K A
O K R Ę G O W A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Katowice, 22 grudnia 2008 r.

Pani/Pan **Kazimierz Major**
ul. Ociepki 13/5
44-100 Gliwice

ZAŚWIADCZENIE

Pani/Pan **Major Kazimierz**
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa o numerze ewidencyjnym **SLK/IE/3724/01**
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 31.12.2009 r.

40-026 KATOWICE, ul. Podgórna 4, tel./fax: 032 255 45 52; 032 608 07 22; www.oifb.katowice.pl

Urząd Wojewódzki
w Katowicach
Wydział Gospodarki Terenowej

Katowice, dnia 8 marca 1977 r.

Nr 118/77

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

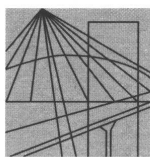
Na podstawie § 13 ust.1 pkt 4 lit.d, § 2 ust.1 pkt 1, § 4 ust.2 i § 7 rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U. nr 8, poz.46/ stwierdza się, że Obywatel P S T R A Ś KRZYSZTOF magister inżynier elektryk urodzony dnia 27 października 1945 r. w Ciężkowicach posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie instalacji elektrycznych.

Obywatel Pstraś Krzysztof jest upoważniony:

- 1/ do sporządzania projektów instalacji elektrycznych,
- 2/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego instalacji elektrycznych.



Z up. Wojewody Katowickiego
[Signature]
mgr inż. Stanisław Marzalek
Zastępca Dyrektora Wydziału



Ś L Ą S K A
O K R Ę G O W A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Katowice, 17 grudnia 2008 r.

Pani/Pan **Krzysztof Pstraś**
ul. Warszawska 33c/31
44-100 Gliwice

ZAŚWIADCZENIE

Pani/Pan **Pstraś Krzysztof**
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa o numerze ewidencyjnym **SLK/IE/3722/01**
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 31.12.2009 r.

PRZEWODNICZĄCY RADY
ŚLĄSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

mgr inż. Stefan Czarniecki

40-026 KATOWICE, ul. Podgórna 4, tel./fax: 032 255 45 52; 032 608 07 22; www.oib.katowice.pl



WOJEWODA ŚLĄSKI

Katowice, 13 maja 2002 r.
RR.II.4/AZ/7132/170/02

DECYZJA 176/02

Na podstawie art.13 i 14 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U.Nr 106 z 2000 r. poz.1126), i § 9 ust.1 rozporządzenia M.G.P.iB. z dnia 30.12.1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U.Nr 8, poz.38 z 1995 r.), w związku z art.104 § 1 i 2 Kpa (tekst jednolity Dz.U.Nr 98 z 2000 r. poz.1071), po rozpatrzeniu wniosku Pana Wojciecha Wojtusika na podstawie dokumentów stwierdzających wymagane wykształcenie oraz praktykę zawodową oraz na podstawie pozytywnej oceny z egzaminu na uprawnienia budowlane złożonego przed Komisją egzaminacyjną powołaną Zarządzeniem Nr 160/99 z 19 sierpnia 1999 r. stwierdza się, że:

Pan magister inżynier Wojciech WOJTUSIK
nr. dnia 9 marca 1974 r. w Rudzie Śląskiej
o t r z y m u j e
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
bez ograniczeń
do projektowania
w specjalności: konstrukcyjno - budowlanej

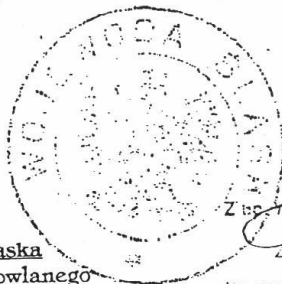
Uzasadnienie

W związku z potwierdzeniem przez Komisję egzaminacyjną powołaną przez Wojewodę Śląskiego Zarządzeniem nr 160/99 z 19 sierpnia 1999 r., posiadania przez Pana mgr inż. Wojciecha Wojtusika wymaganego prawem wykształcenia na Wydziale Budownictwa na kierunku budownictwo w zakresie specjalności: Konstrukcje Budowlane i Inżynierskie oraz praktyki zawodowej koniecznej do uzyskania uprawnień budowlanych w w/w specjalności i po uzyskaniu pozytywnego wyniku egzaminu na uprawnienia budowlane, orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego 00-926 Warszawa, ul. Krucza 38/42, za pośrednictwem Wojewody Śląskiego w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji.

Otrzymują:

1. Pan Wojciech Wojtusik
ul. Matejki 9/3, 41-700 Ruda Śląska
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
ul. Krucza 38/42, 00-926 Warszawa
3. n/a



[Signature]
Zastępca
Wojewody Śląskiego



Ś L Ą S K A
O K R Ę G O W A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Katowice, 9 grudnia 2008 r.

Pani/Pan **Wojciech Wojtusik**
ul. MATEJKI 9/3
41-700 Ruda Śląska

ZAŚWIADCZENIE

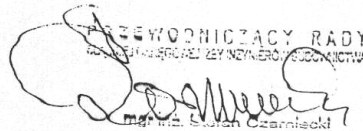
Pani/Pan **Wojtusik Wojciech**

Jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów

Budownictwa o numerze ewidencyjnym **SLK/BO/8433/02**

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 31.12.2009 r.


MARIUSZ SZWACH CZARNIECKI

1-026 KATOWICE, ul. Podgórna 4, tel/fax: 032 25 5 45 52; 012 608 07 22; www.oib.katowice.pl



WOJEWODA ŚLĄSKI

Katowice 17 grudnia 2001 r.

AG.II.4/AZ/7131/656/01

DECYZJA 656/01

Na podstawie art. 13 i 14 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U.Nr 106 z 2000 r. poz. 1126), i § 9 ust.1 rozporządzenia M.G.P. i B. z dnia 30.12.1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 8, poz. 38 z 1995 r.), w związku z art. 104 § 1 i 2 Kpa (tekst jednolity Dz.U. Nr 98 z 2000 r. poz. 1071), po rozpatrzeniu wniosku Pana Tomasza Połapa na podstawie dokumentów stwierdzających wymagane wykształcenie oraz praktykę zawodową oraz na podstawie pozytywnej oceny z egzaminu na uprawnienia budowlane złożonego przed Komisją egzaminacyjną powołaną Zarządzeniem Nr 160/99 z 19 sierpnia 1999 r. stwierdza się, że:

Pan magister inżynier Tomasz POŁAP

ur. dnia 9 kwietnia 1973 r. w Katowicach

o t r z y m u j e

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

bez ograniczeń do projektowania

w specjalności: konstrukcyjno-budowlanej

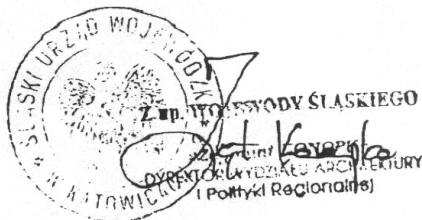
Uzasadnienie

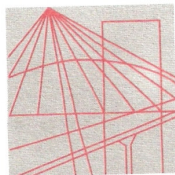
W związku z potwierdzeniem przez Komisję egzaminacyjną powołaną przez Wojewodę Śląskiego Zarządzeniem nr 160/99 z 19 sierpnia 1999 r., posiadania przez Pana mgr inż. Tomasza Połapa wymaganego prawem wykształcenia na Wydziale Budownictwa na kierunku budownictwo w zakresie specjalności: Konstrukcji Budowlanych i Inżynierskich oraz praktyki zawodowej koniecznej do uzyskania uprawnień budowlanych w w/w specjalności i po uzyskaniu pozytywnego wyniku egzaminu na uprawnienia budowlane, orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego 00-926 Warszawa ul. Krucza 38/42, za pośrednictwem Wojewody Śląskiego w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji.

Otrzymują:

1. Pan Tomasz Połap
ul. Szenwalda 38c/12, 40-619 Katowice
2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
ul. Krucza 38/42,
00-926 Warszawa
3. a/a





Ś L Ą S K A
O K R Ę G O W A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Katowice, 15 września 2009 r.

Pani/Pan **Tomasz Połap**
ul. Jemiołowa 20
43-143 Łędziny

ZAŚWIADCZENIE

Pani/Pan **Połap Tomasz**

jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa o numerze ewidencyjnym **SLK/BO/0773/03**
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 30.09.2010 r.


PRZEWODNICZĄCY RADY
ŚLĄSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
mgr inż. Stefan Czarniecki

40-026 KATOWICE, ul. Podgórna 4, tel./fax: 032 255 45 52; 032 608 07 22; www.oiiib.katowice.pl