



ZASTĘPCA PREZYDENTA MIASTA

IR-2227/4/09/RRI

Gliwice, 01.09 2016 r.

nr kor. UM.534076.2016/AW



PRZEDSIĘBIORSTWO REMONTÓW ULIC I MOSTÓW S. A.

ul. NAD BYTOMKĄ 1
44-100 GLIWICE

Poświadczenie wykonania robót budowlanych

Niniejszym zaświadczam, że Konsorcjum firm w składzie **Przedsiębiorstwo Remontów Ulic i Mostów S.A.**, z siedzibą w Gliwicach przy ul. Nad Bytomką 1 - Lider Konsorcjum i Zakład Instalacji Budowlanych, Witold Szostak, Andrzej Duda, Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Spółka Komandytowa, z siedzibą w Gliwicach przy ul. Konarskiego 25b - Konsorcjant, **w okresie od 24.03.2011 r. do 24.03.2016 r., zrealizowało** na zlecenie Miasta Gliwice **zadanie inwestycyjne pn.: „Przebudowa nawierzchni ulic Starego Miasta w Gliwicach”** - umowa nr IR/11/3420/3/678 z dnia 24.03.2011 r. z późniejszymi aneksami.

Przedmiotowe zadanie realizowane było na terenie układu urbanistycznego wpisanego do rejestru zabytków dawnego województwa katowickiego pod numerem A/270/50, na mocy decyzji Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w Katowicach z dnia 25 lutego 1950 r..

Zadanie realizowane było pod nadzorem archeologicznym.

Zakres Inwestycji obejmował:

- Roboty rozbiórkowe, w tym rozbiórki nawierzchni drogowych oraz krawężników i chodników
- Wykonanie izolacji bitumicznej i folii kubełkowej oraz tynkowania, na ścianach fundamentowych budynków
- Przebudowa naświetli okienek piwnicznych
- Wykonanie korytowania, warstwy geowłókniny, warstwy wzmocnienia łupkiem i podbudowy z kamienia łamanego
- Wykonanie krawężników granitowych, obrzeży i cieków z kostki granitowej
- Wykonanie nawierzchni z kostki granitowej na jezdni, chodnikach i parkingach
- Obniżenie i zabezpieczenie sieci energetycznych
- Wykonanie i zabezpieczenie sieci oświetleniowej
- Wykonanie nowych wpustów ulicznych wraz z przykanalikami
- Wykonanie nowych geigerów rur spustowych wraz z przykanalikami
- Wymiana włazów studni kanalizacji ogólnospławnej
- Wymiana pokryw studni teletechnicznych
- Wymiana skrzynek zasuw wodociągowych i gazowych
- Demontaż, Renowacja i montaż istniejących szyn torów tramwajowych o rozstawie 785 mm

ul. Zwycięstwa 21
44-100 Gliwice
Tel. +48 32 231 30 41
Fax +48 32 231 27 25
boi@um.gliwice.pl
www.gliwice.eu

*Godziny pracy Urzędu
Miejskiego:*
poniedziałek - środa:
8:00 - 16:00;
czwartek: 8:00 - 17:00;
piątek: 8:00 - 15:00

**Zastępca
Prezydenta Miasta**

ul. Zwycięstwa 21
44-100 Gliwice
Tel. +48 32 231 78 22
Fax +48 32 238 54 83
zp1@um.gliwice.pl



www.gzm.org.pl

→ Odwzorowanie i ekspozycja w nawierzchni ulic, odkrytych w trakcie prac ziemnych, reliktyw architektury murowanej m.in. średniowiecznych

W ramach Inwestycji przebudowano 25 ulic. Roboty realizowane były na terenie silnie uzbrojonym, o gęstej zabudowie mieszkaniowej i wąskich, zabytkowych uliczkach.

Prace ziemne prowadzone były pod nadzorem archeologicznym, a w razie konieczności, po uzgodnieniu z Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków, prowadzone były ratownicze badania archeologiczne. Wszelkie odkrycia archeologiczne były dokumentowane, a zabytki ruchome zostały zdeponowane do muzeum. Odkryte pozostałości architektury murowanej zostały odwzorowane w nawierzchniach ulic, w miejscu ich dawnej lokalizacji, przy zastosowaniu różnokolorowej kostki granitowej.

Charakterystyka i dane techniczne wykonanych robót

Opis	Wartość (brutto)
1. Roboty drogowe:	46 442 076,03
1.1 Roboty rozbiórkowe:	
<ul style="list-style-type: none"> • nawierzchnie z mas mineralno-bitumicznych - 26 384,14 m² • nawierzchnie z kostki kamiennej 18 339,19 m² • chodniki z płytek betonowych 6 720,69 m² • chodniki z kostki brukowej 1 647,99 m² • krawężniki kamienne 4 638,56 mb • krawężniki betonowe 2 328,67 mb • wpusty uliczne betonowe 227 szt. 	
1.2 Roboty ziemne:	
– Wykopy 51 055,32 m ³	
1.3 Warstwa geowłókniny – 37 954,20 m ²	
1.4 Wzmocnienie gruntu	
– z łupka przepalonego: 38 973,94,64m ²	
1.5 Podbudowy	
– z kruszyw łamanych: 40 728,69 m ²	
– z kruszyw naturalnych 38 713,49 m ²	
1.6 Nawierzchnie z kostki kamiennej granitowej – 37 292,36 m ²	
<ul style="list-style-type: none"> • Nawierzchnie z kostki kamiennej granitowej boki surowo łupane z płomieniowaną górną powierzchnią, na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą do fugowania: 23 624,00 m² • Nawierzchnie z kostki kamiennej czarnej boki surowo łupane z płomieniowaną górną powierzchnią, na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą do fugowania: 2 590,96 m² • Nawierzchnie z kostki kamiennej staroużytecznej z odzysku na podsypce 	

<p>cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą do fugowania: 11 077,40 m²</p> <p>1.7 Krawężniki kamienne: 5 360,00 mb</p> <p>1.8 Obrzeża betonowe: 636,00 mb</p> <p>1.9 Wymiana włazów wpustów ulicznych: 211 szt.</p> <p>1.10 Wymiana włazów kanałowych: 242 szt.</p> <p>1.11 Wymiana skrzynek zaworów wodnych: 386 szt</p> <p>1.12 Wymiana skrzynek zaworów gazowych: 42 szt</p> <p>1.13 Wymiana pokryw studni teletechnicznej: 119 szt.</p> <p>1.14 Demontaż torowiska tramwajowego wąskotorowego 785 mm: 367,50 mb</p> <p>1.15 Układanie torów z szyn tramwajowych: 180,00 mb</p> <p>1.16 Nawierzchnia z mieszanek mineralno – bitumicznych asfaltowych: 1 137,90 m²</p>	
<p>2. Roboty budowlane:</p> <p>5.1 Tynki zewnętrzne cementowo – piaskowe: 4 569,23 m²</p> <p>5.2 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne: 4 132,89 m²</p> <p>5.3 Izolacje z folii polietylenowej: 3 307,88 m²</p> <p>5.4 Fundamenty z cegieł pełnych – okienka piwniczne: 302,76 m³</p> <p>5.5 Ściany podziemia z kamienia miękkiego lub średniotwardego: 18,33 m³</p> <p>5.6 Konstrukcja klap okienek – 26,78 T</p>	3 285 063,10
<p>3. Kanalizacja deszczowa (przykanaliki do wpustów ulicznych i geigerów):</p> <p>5.7 Kanały z rur PCV i PP – 1 821,39 mb</p> <p>5.8 Wpusty uliczne – 211 szt.</p> <p>5.9 Geigery - 316 szt.</p>	2 511 009,27
<p>4. Roboty elektryczne:</p> <p>8.1 Linie kablowe dla oświetlenia : 5 683,37 mb</p> <p>8.2 Przebudowa i zabezpieczenie sieci nN: 2 242,57 mb</p> <p>8.3 Mufy na kablach energetycznych: 306 szt.</p>	2 861 438,82

Całkowita wartość robót brutto: 55 099 587,22 zł brutto

Powyższe roboty zostały wykonane w sposób należyty oraz zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone.

Zastępca Przewodniczącego Miasta



Piotr Wieczorek.....

Podpis, pieczęć

Kopia: IR a/a

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
DIVISION OF THE PHYSICAL SCIENCES
DEPARTMENT OF CHEMISTRY
5780 SOUTH CAMPUS DRIVE
CHICAGO, ILLINOIS 60637
TEL: 773-936-5000
FAX: 773-936-5001
WWW: WWW.CHEM.UCHICAGO.EDU

RECEIVED
JAN 15 1998
DEPARTMENT OF CHEMISTRY
5780 SOUTH CAMPUS DRIVE
CHICAGO, ILLINOIS 60637
TEL: 773-936-5000
FAX: 773-936-5001
WWW: WWW.CHEM.UCHICAGO.EDU

RECEIVED
JAN 15 1998
DEPARTMENT OF CHEMISTRY
5780 SOUTH CAMPUS DRIVE
CHICAGO, ILLINOIS 60637
TEL: 773-936-5000
FAX: 773-936-5001
WWW: WWW.CHEM.UCHICAGO.EDU

RECEIVED
JAN 15 1998
DEPARTMENT OF CHEMISTRY
5780 SOUTH CAMPUS DRIVE
CHICAGO, ILLINOIS 60637
TEL: 773-936-5000
FAX: 773-936-5001
WWW: WWW.CHEM.UCHICAGO.EDU

100