



Wałcz, 16 grudnia 2020

## **POŚWIADCZENIE WYKONANIA ZADANIA**

**Niniejszym poświadczamy wykonanie na rzecz Gminy Miejskiej Wałcz przez Firmę**

**USŁUGI OLGA STOLARSKA**

**78-600 Dobino 23B**

**następujących robót :**

- 1. Remont i przebudowa ul. Piaskowej o długości 144,79 m, na działkach ewidencyjnych: 1051, 1065/4,1057/8”**  
wykonany na podstawie umowy 15/2019 z dnia 11.04.2019 oraz aneksu nr 1 z dnia 24.05.2019.
  - a. rozbiórka istniejącej nawierzchni z płyt drogowych.
  - b. nawierzchnia w ulicy Piaskowej ( km 0+000,00 do km 0+046,30 ) i zjeździe publicznym
    - kostka brukowa betonowa gr. 8cm
    - podsypka cem.-piaskowa gr. 3cm
    - warstwa podbudowy zasadniczej z betonu B10 (C8/10) gr. 22cm
    - warstwa mrozochronna z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym (cementem) Rm=5,0MPa, gr. 15cm
  - c. nawierzchnia w ulicy Piaskowej ( km 0+046,30 do km 0+144,78)
    - kostka brukowa betonowa gr. 8cm
    - podsypka cem.-piaskowa gr. 3cm
    - warstwa podbudowy zasadniczej z betonu B10 (C8/10) gr. 18cm
    - warstwa mrozochronna z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym (cementem) Rm=5,0MPa, gr. 15cm
  - d. nawierzchnia na zjazdach indywidualnych (na posesje)
    - nawierzchnia z kostki brukowej bet. kolor grafitowy, gr. 8cm
    - podsypka cem.-piaskowa 1:4 gr. 3cm
    - podbudowa z chudego betonu B-7,5 gr. 12cm
    - podsypka piaskowa gr. 10cm
  - e. chodniki, nawierzchnia przy wpustach poza jezdnią
    - nawierzchnia z kostki brukowej bet. kolor melanz, gr. 8cm
    - podsypka piaskowa 1:4 gr. 5cm



f. krawężniki:

Wzdłuż prawej krawędzi jezdni projektuje się krawężnik uliczny 15\*30\*100 wysunięty +12cm ponad projektowaną jezdnię . Wzdłuż lewej krawędzi jezdni projektuje się krawężnik najazdowy 22\*15\*100. Na połączeniu - skrzyżowaniu ulic na krawędzi projektuje się krawężnik drogowy 12\*25\*100. Przy projektowanych zjazdach przy krawędzi jezdni projektuje się krawężnik najazdowy 15\*22\*100 wysunięty +4cm. Zjazd indywidualny i publiczny należy zakończyć krawężnikiem 12\*25.

g. kanały kanalizacyjne grawitacyjne.

h. studnie kanalizacyjne betonowe na sieci.

i. studnie kanalizacyjne betonowe wpustowe.

**Wartość umowy 395 675,82 zł brutto**

Termin wykonania zadania od 11/04/2019 do 14/06/2019

2. „Remont ul.3 Maja w Wałczu, działki nr 2990, 3016/2, 3010/1, 3007/3, 2967/3, 2969/7”. wykonany na podstawie umowy 23/2019 z dnia 27.06.2019 oraz aneksu nr 1 z dnia 24.05.2019 r. oraz aneksu nr 1, 2, 3, 4, 5, 6.

Zakres robót obejmował roboty budowlane, remont drogi gminnej o długości około 164 m oraz sięgacza o długości około 56 m wraz z budową kanalizacji deszczowej:

a) Droga gminna o powierzchni 1.148,20 m<sup>2</sup> (jezdnia wraz ze ściekiem przykrawężnikowym)

Zaprojektowano następującą konstrukcję nawierzchni drogi gminnej

- Kostka brukowa typu Behaton koloru szarego, gr. 8 cm,
- Podsypka cementowo-piaskowa 1:4, gr. 3 cm,
- Warstwa wyrównawcza z kruszywa łamanego 0/31,5mm, gr. do 10 cm,
- Istniejące dolne warstwy konstrukcji nawierzchni

Zaprojektowano następującą konstrukcję sięgacza (wnęki) - po śladzie drogi istniejącej

- Kostka brukowa typu Behaton koloru szarego, gr. 8 cm,
  - Podsypka cementowo-piaskowa 1:4, gr. 3 cm,
  - Warstwa wyrównawcza z kruszywa łamanego 0/31,5mm, gr. do 10 cm,
  - Istniejące dolne warstwy konstrukcji nawierzchni
- Zaprojektowano następującą konstrukcję sięgacza (wnęki) - po zakończeniu drogi istniejącej

- Kostka brukowa typu Behaton koloru szarego, gr. 8 cm,
- Podsypka cementowo-piaskowa 1:4, gr. 3 cm,
- Kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0/31,5mm, gr. 15 cm,
- Kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0/63,0mm, gr. 20 cm

b) Zjazdy o powierzchni 101,9 m<sup>2</sup>

- Kostka brukowa starobruk grafit, gr. 8 cm,
- Podsypka cementowo-piaskowa 1:4, gr. 3 cm,
- Kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0/31,5mm, gr. 15 cm,
- Kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0/63,0mm, gr. 20 cm

c) Chodniki o powierzchni 707 m<sup>2</sup>,

- Kostka brukowa starobruk melanż - kolory jesieni, gr. 8 cm,
- Podsypka cementowo - piaskowa 1:4, gr. 3 cm,



**WAŁCZ**  
warto wracać

Urząd Miasta Wałcz  
Plac Wolności 1, 78-600 Wałcz, tel.+48 67 258 44 71, kontakt@umwalcz.pl  
www.walcz.pl



- Grunt rodzimy stabilizowany cementem o  $R_m=2,50$  MPa, gr. 15 cm

**d) Kanalizacja deszczowa:**

- Wpusty uliczne na studzienkach osadnikowych  $\varnothing$  500 12 szt.
- Rura PVC DN200 dł.34 m.

**e) Rury osłonowe na istniejącej sieci telekomunikacyjnej i elektrycznej**

**Wartość umowy 496 693,04 zł brutto**

**Termin wykonania zadania od 01/08/2019 do 23/12/2019**

- 3. „Remont i przebudowa dróg wewnętrznych oraz budowa miejsc postojowych na osiedlu przy ul. Królowej Jadwigi (za PKO BP)”, na działkach ewidencyjnych nr.: 4040, 5617/2, 5617/3, 5617/4, 5617/5, 5617/6, 5617/7, 5625/4, 4070, 4072, wykonana na podstawie umowy nr 8/2019 z 27.06.2019 r oraz aneksu nr 1, 2, 3, 4, 5.**

Zakres robót obejmował w szczególności:

**a) rozbiórka istniejącej nawierzchni asfaltowej i betonowej.**

**b) budowa lokalnej drogi o nawierzchni z kostki betonowej**

- w-wa ścieralna z kostki betonowej gr. 8 cm Behaton szara na podsypce cem.- piaskowej 1:4 gr. 3 cm,
- podbudowa z betonu cementowego C8/10 gr. 15 cm,
- w-wa odsączająca z piasku średniego o wsp. filtracji  $k \geq 8$ /dobę gr. 15 cm.

**c) budowa chodników z kostki betonowej,**

- w-wa ścieralna z kostki betonowej gr. 6 cm kolor melanz - barwy jesieni na podsypce cem.- piaskowej 1:4 gr. 3 cm,
- podbudowa z betonu cementowego C8/10 gr. 10 cm.

**d) budowa nawierzchni zatoki parkingowej oraz zjazdów:**

- w-wa ścieralna z kostki betonowej gr. 8 cm Behaton szara na podsypce cem.- piaskowej 1:4 gr. 3 cm, stanowiska parkingowe wydzielone pasami z kostki betonowej gr.8cm, w kolorze żółtym, o szerokości pasa 0,2m
- podbudowa z betonu cementowego C8/10 gr. 15 cm,
- w-wa odsączająca z piasku średniego o wsp. filtracji  $k \geq 8$ /dobę gr. 15 cm.

**e) budowa kanalizacji deszczowej:**

- studnie rewizyjne  $\varnothing$  1000 mm,
- studzienki wpustowe  $\varnothing$  500 mm,
- przyłącza studzienek wpustowych z rury PCV SN 8  $\varnothing$  160/4,7 mm,
- kanały z rury PCV SN 8  $\varnothing$  200/5,9 mm.

**f) docelowa organizacja ruchu (oznakowanie poziome cienkwarstwowe i pionowe).**

**g) oświetlenie:**

- kolidujące latarnie oznaczone na potrzeby projektu jako L1, L2, L3 i L4 należy przestawić w miejsca wskazane na planie i oznaczone odpowiednio jako L1', L2', L3' i L4',
- dodatkowe trzy latarnie oznaczone na planie jako S/1, S/2 i S/3, które należy przyłączyć do istniejącej instalacji elektrycznej kablem typu YAKY 4x25mm<sup>2</sup>



Przedmiot odbioru wykonany w czasie : od 27.06/2019 do 14.11/2019

**Wartość umowy 1 027 551,29 zł brutto**

**4. „Remont i przebudowa ul. Zaułek Chełmiński odcinek R-S o długości 126,84 m, na działkach ewidencyjnych numer : 1103/2, 893/36”**

Zakres robót obejmuje w szczególności:

- a) rozbiórka istniejącej nawierzchni kostki brukowej,
- b) nawierzchnia w ulicy Zaułek Chełmiński odcinek R-S ( km 0+000,00 do km 0+126,84)
  - kostka brukowa betonowa Behaton, szara, gr. 8 cm
  - podsypka cem.-piaskowa gr. 3 cm
  - warstwa podbudowy zasadniczej z betonu B10 (C8/10) gr. 18 cm
  - warstwa mrozochronna z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym (cementem) Rm=5,0MPa, gr. 15 cm
- c) nawierzchnia na zjazdach indywidualnych (na posesje)
  - nawierzchnia z kostki brukowej bet. kolor grafitowy, gr. 8 cm
  - podsypka cem.-piaskowa 1:4 gr. 3 cm
  - podbudowa z chudego betonu B-7,5 gr. 12 cm
  - podsypka piaskowa gr. 10 cm
- d) chodniki - nawierzchnia przy wpustach poza jezdnią
  - nawierzchnia z kostki brukowej bet. kolor melanz, gr. 8 cm
  - podsypka cem. - piaskowa 1:4 gr. 5 cm
- e) chodniki, zjazdy na posesje
- f) krawężniki:
- g) kanały kanalizacyjne grawitacyjne.
- h) studnie kanalizacyjne betonowe wpustowe.

Przedmiot odbioru wykonany w czasie : od 16/07/2019 do 27/08/2019

**Wartość umowy 252 356,94 zł brutto**

  
Z up. BURMISTRZA MIASTA  
Adam Biernacki  
ZASTĘPCA BURMISTRZA