

Zarządzenie Nr VI/208/2024
Prezydenta Miasta Ostrowca Świętokrzyskiego
z dnia 14. sierpnia 2024 r.

w sprawie powierzenia wykonania zadania polegającego na przebudowie drogi gminnej – ul. Karola Szymanowskiego, w zakresie budowy miejsc postojowych wraz z drogą manewrową oraz odwodnieniem w istniejącym pasie drogowym.

Na podstawie art. 30 ust. 2 pkt. 3 i 4 ustawy z dnia 8 marca 1990 roku o samorządzie gminnym (t.j. Dz. U. z 2024r. poz. 609 z późn. zm.) **zarządza się, co następuje:**

§1.1. Powierza się gminnemu zakładowi budżetowemu – Zakładowi Usług Miejskich z siedzibą w Ostrowcu Świętokrzyskim ul. Żabia 23, zwanemu dalej „Wykonawcą”, realizację zadania polegającego **na przebudowie drogi gminnej – ul. Karola Szymanowskiego, w zakresie budowy miejsc postojowych wraz z drogą manewrową oraz odwodnieniem w istniejącym pasie drogowym.**

2. Zadanie wykonywane będzie do dnia **25 listopada 2024 r.**

3. Wykonawcę zobowiązuje się do realizacji przedmiotu zadania zgodnie z dokumentacją wykonawczą, wymogami ustawy Prawo budowlane oraz innymi obowiązującymi na dzień przekazania przedmiotu zadania przepisami i normami, jak również zgodnie z wiedzą techniczną, zasadami sztuki budowlanej i przepisami BHP.

4. Szczegółowy zakres oraz wycenę robót określa dokumentacja projektowa oraz kosztorys ofertowy stanowiący załącznik Nr 1 do Zarządzenia.

5. Warunki wykonania przedmiotu zamówienia określa załącznik Nr 2 do Zarządzenia.

§2.1. Zadanie polegające na przebudowie drogi gminnej – ul. Karola Szymanowskiego, w zakresie budowy miejsc postojowych wraz z drogą manewrową oraz odwodnieniem w istniejącym pasie drogowym płatne będzie z budżetu Gminy Ostrowiec Świętokrzyski na 2024 rok, dział 600, rozdział 60016, § 605. Środki finansowe zabezpieczone na realizację przedmiotowego zarządzenia wynoszą 297 663,32 zł (słownie: dwieście dziewięćdziesiąt siedem tysięcy sześćset sześćdziesiąt trzy złote 32/100).

§3.1. Środki finansowe, o których mowa w §2 ust. 2, płatne będą na podstawie trzech not księgowych wystawionych przez Zakład Usług Miejskich.

2. Podstawą wystawienia noty księgowej przez Wykonawcę będzie podpisany protokół odbioru.

4. Data podpisania protokołu odbioru jest najwcześniejszą datą wystawienia noty księgowej.

5. Noty księgowe będą płatne w terminie 7 dni od daty ich dostarczenia do Urzędu Miasta Ostrowca Świętokrzyskiego ul. Jana Głogowskiego 3/5, 27 – 400 Ostrowiec Świętokrzyski na rachunek Wykonawcy nr **29 1050 1416 1000 0090 3158 8289 w Banku ING Bank Śląski S.A.**

6. Noty księgowe powinny być dostarczone w terminie umożliwiającym dokonanie płatności nie później niż do 30 dnia od podpisania protokołu odbioru.

7. Zamawiający przystąpi do końcowego odbioru zgłoszonych prac w terminie do 7 dni licząc od daty zgłoszenia.

8. Zamawiający udzieli Wykonawcy dwóch zaliczek na realizację zadania w kwocie 100 000,00 zł brutto każda. Zaliczki zostaną wypłacone na podstawie not księgowych dostarczonych w następujących terminach:

- 1) pierwsza nota księgowa – do dnia 30 sierpnia 2024 r.,
- 2) druga nota księgowa – do dnia 30 września 2024 r.

9. Dokumentem potwierdzającym wykonanie przez Wykonawcę całości robót budowlanych będących przedmiotem umowy będzie końcowy protokół odbioru robót. Data podpisania ostatniego protokołu odbioru jest datą zakończenia zadania. Końcowy protokół odbioru robót winien być spisany najpóźniej w terminie, o którym mowa w §1 ust. 2.

10. Rozliczenie pobranych zaliczek nastąpi przy nocie księgowej wystawionej przez Wykonawcę po zakończeniu realizacji zadania i podpisaniu ostatniego protokołu odbioru.

11. W przypadku niewykonania zamówienia wynagrodzenie nie przysługuje.

§4. Do obowiązków Zakładu Usług Miejskich w Ostrowcu Świętokrzyskim należeć będzie wycinka drzew kolidujących z planowanym do realizacji zadaniem.

§5. Określone niniejszym Zarządzeniem prace będą wykonywane przy użyciu narzędzi środków i materiałów Zakładu Usług Miejskich w Ostrowcu Świętokrzyskim.

§6. Zakład Usług Miejskich ponosić będzie pełną odpowiedzialność za ewentualne szkody powstałe podczas wykonywania przedmiotu zadania.

§7. Wykonanie zarządzenia poprzez zapewnienie należytej i terminowej realizacji zamówienia powierza się Dyrektorowi Zakładu Usług Miejskich w Ostrowcu Świętokrzyskim, natomiast w zakresie jego wykonania Naczelnikowi Wydziału Inwestycji Urzędu Miasta w Ostrowcu Świętokrzyskim.

§8. Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podpisania.

Z up. Prezydenta Miasta
Krzysztof Kowalski
Wiceprezydent Miasta
Ostrowca Świętokrzyskiego

RADCA PRAWNY

Marek Rachwał
KL-K-914

ZAKŁAD USŁUG MIEJSKICH

W OSTROWCU ŚWIĘTOKRZYSKIM

ul. Żabia 23, 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski
tel. 41 265 10 50, 41 265 10 51, fax 41 265 10 52

Załącznik nr 1

Do Zarządzenia Nr VI/208/2024

Prezydenta Miasta Ostrowca Świętokrzyskiego

z dnia 14 sierpnia 2024 r.

Kosztorys ofertowy

Przebudowa ul. Czymanowskiego - budowa miejsc postojowych w granicach ist. pasa drogowego w Ostrowcu Św.

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1						
Roboty przygotowawcze						
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha	0,06	5 126,72	307,60
d.1	0121-02					
2	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²	950-300 = 650,00	0,92	598,00
d.1	0126-01					
3		Uzyskanie decyzji na wycinkę drzew, wycinka wraz z odwozem oraz usunięciem karpiny	szt.	9	1 100,00	9 900,00
d.1	kalk. własna					
Razem dział: Roboty przygotowawcze						10 805,60
2						
Roboty rozbiórkowe						
4	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m	56	21,14	1 183,84
d.2	0813-04					
5	KNR 2-31	Rozebranie ław pod krawężniki z gruzobetonu	m ³	3,36	154,84	520,26
d.2	0812-02					
6	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	96	6,25	600,00
d.2	0814-02					
7	KNR 2-31	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cem.piaskowej	m ²	292	23,44	6 844,48
d.2	0815-07					
	analogia					
8	KNR 4-04	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką	m ³	32,03	19,74	632,27
d.2	1103-03					
9	KNR 4-01	Wywóz gruzu samochodami samowyładowczymi	t	poz. 8*1,8 = 57,65	20,25	1 167,41
d.2	0108-06					
	analogia					
10	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grub. 15 cm	m ²	292	22,34	6 523,28
d.2	0802-07					
		Krotność = 2				
Razem dział: Roboty rozbiórkowe						17 471,54
3						
Roboty ziemne						
11	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0,40 m ³ w gr.kat.IV z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 15 km	m ³	380-100 = 280,00	21,61	6 050,80
d.3	0202-03					
12	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi	t	poz.11*1,6 = 448,00	16,75	7 504,00
d.3	0108-06					
	analogia					
13	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV	m ³	15-4,5 = 10,50	18,45	193,73
d.3	0235-02					
Razem dział: Roboty ziemne						13 748,53
4						
Nawierzchnie jezdni manewrowej i miejsc postojowych						
14	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	950-300 = 650,00	3,01	1 956,50
d.4	0103-04					
15	KNR 2-31	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. sprzętem rolniczym - grub.podbudowy po zagęszczeniu 12 cm	m ²	950-300 = 650,00	26,47	17 205,50
d.4	0111-01					
16	KNR 2-31	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. sprzętem rolniczym - za każdy dalszy 1 cm grub.podbudowy po zagęszczeniu	m ²	950-300 = 650,00	1,06	689,00
d.4	0111-02					
		Krotność = 3				
17	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa dolomitowego - grub.po zagęszcz. 10 cm	m ²	950-300 = 650,00	78,54	51 051,00
d.4	0204-03					
		Krotność = 2				
18	KNR 2-31	Nawierzchnie drogi manewrowej i miejsc postojowych z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce piaskowej	m ²	950-300 = 650,00	150,98	98 137,00
d.4	0511-04					
		analogia				
19	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm	m	188-45 = 143,00	75,61	10 812,23
d.4	0403-01					
20	KNR 2-31	Krawężniki betonowe najazdowe o wym. 15x22 cm	m	22	75,61	1 663,42
d.4	0403-01					
21	KNR 2-31	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m ³	13,65-3,5 = 10,15	1 143,54	11 606,93
d.4	0402-04					
Razem dział: Nawierzchnie jezdni manewrowej i miejsc postojowych						193 121,58
5						
Przebudowa chodnika wraz z obramowaniem						
22	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m ²	155	4,24	657,20
d.5	0101-01					
23	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok.	m ²	155	0,56	86,80
d.5	0101-02					
		Krotność = 2,6				

Kosztorys ofertowy
przebudowa ul. Szymanowskiego - budowa miejsc postojowych w granicach ist. pasa drogowego w Ostrowcu Św.

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
24 d.5	KNR 2-31 0111-01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. sprzętem rolniczym - grub.podbudowy po zagęszczeniu 12 cm Krotność = 0,83	m ²	155	21,97	3 405,35
25 d.5	KNR 2-31 0204-03	Podbudowa z kruszywa dolomitowego - grub.po zagęszcz.10 cm	m ²	155	39,33	6 096,15
26 d.5	KNR 2-31 0511-03 analogia	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	155	174,94	27 115,70
27 d.5	KNR 2-31 0502-08 analogia	Nawierzchnie z płyt chodnikowych płyty kontrstowe bez faz, wskaźnikowych guzkowych i ryflowanych dla niewidomych na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	1,60	284,42	455,07
28 d.5	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm	m	40	40,67	1 626,80
Razem dział: Przebudowa chodnika wraz z obramowaniem						39 443,07
6	Elementy kanalizacji deszczowej					
29 d.6	KNR 2-31 1406-03 analogia	Studnia kanalizacji deszczowej z wymianą wążów nastudziennych na nowe z zawiasem o nośności D400	szt.	1	5 500,00	5 500,00
30 d.6	KNR 2-31 1406-02	Studzienki ściekowe uliczne o śr. 500 mm wraz z montażem krętek ściekowych ulicznych z zawiasem o nośności D400	szt.	2	3 000,00	6 000,00
31 d.6	KNR 2-31 1406-03 analogia	Przykanalik deszczowy o śr. 200 mm	m	20	340,00	6 800,00
Razem dział: Elementy kanalizacji deszczowej						18 300,00
7	Zieleń					
32 d.7	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm Krotność = 2	m ²	100	47,73	4 773,00
Razem dział: Zieleń						4 773,00

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS	
RAZEM	
RAZEM	297 663,32
OGÓŁEM	297 663,32

Słownie: dwieście dziewięćdziesiąt siedem tysięcy sześćset sześćdziesiąt trzy i 32/100 zł

GMINA OSTROWIEC ŚWIĘTOKRZYSKI
NF
ZAKŁAD UTRZYMANIA I KUCH
W OSTROWCU ŚWIĘTOKRZYSKIM
ul. Żabia 23, 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski
tel. 41 265 10 50, 41 265 10 51, fax 41 265 10 21

z up. Prezydenta Miasta
Krzysztof Kowalski
Wiceprezydent Miasta
Ostrowca Świętokrzyskiego

Załącznik Nr 2

Do Zarządzenia Nr. VI/208/2024.....

Prezydenta Miasta Ostrowca Świętokrzyskiego

z dnia...14 sierpnia 2024 r.....

Warunki Wykonania Robót

Dot. realizacji zadania pn.

„Przebudowa ul. K. Szymanowskiego”

I. Wstęp.

1. Zakres stosowania WWR.

WWR są stosowane jako dokument przy zlecaniu i realizacji przebudowy odcinka ulicy Szymanowskiego od km 0+000,00 do km 0+080,00, w zakresie budowy miejsc postojowych o wymiarach 2,5x5,0 m, drogi manewrowej o szerokości 5,0 m wraz z odwodnieniem.

2. Ogólne wymagania dotyczące robót.

- a) w zakres robót określonych zarządzeniem zalicza się roboty budowlane realizowane w oparciu o przedmiar robót oraz kosztorys ofertowy, zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi w tym zakresie.
- b) roboty należy wykonywać z zachowaniem przepisów bezpieczeństwa ruchu kołowego, pieszego oraz przepisów BHP,
- c) Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość wykonanych robót zgodnie z WWR oraz poleceniami przedstawiciela Zamawiającego (inspektora nadzoru).
- d) do obowiązków Zakładu Usług Miejskich w Ostrowcu Świętokrzyskim należy uzyskanie decyzji zezwalającej na wycinkę drzew kolidujących z realizowanym zadaniem, a także ich wycinka.

3. Rozpoczęcie robót przez Wykonawcę następuje w momencie protokolarnego przekazania przez Zamawiającego placu budowy. Zakończenie robót przez Wykonawcę następuje z chwilą uporządkowania terenu, podpisania bez uwag i zastrzeżeń protokołu odbioru i zdjęciu oznakowania tymczasowego.

II. Warunki prowadzenia robót.

1. Wykonawca robót jest zobowiązany do:

- a) zapewnienia warunków bezpieczeństwa ruchu kołowego i pieszego w obrębie wykonywanych robót zgodnie z instrukcją o oznakowaniu robót prowadzonych na drogach,

- b) zapewnienia takiej organizacji robót, aby nie powodować bez konkretnej potrzeby niszczenia elementów terenu przyległego. W przypadku uszkodzenia lub zniszczenia jakiegokolwiek elementu Wykonawca naprawi go na własny koszt,
- c) w ramach robót Wykonawca jest zobowiązany do uporządkowania terenu oraz wywozu nadmiaru urobku.

2. Wykonawca ponosi skutki prawne za ewentualne szkody osób trzecich spowodowane prowadzeniem robót w związku:

- z niewłaściwym oznakowaniem i zabezpieczeniem robót,
- z wadami technicznymi wykonanych robot powstałych w okresie gwarancyjnym.

Za roboty prowadzone bez oznakowania lub zabezpieczenia Zamawiający będzie naliczał kary w wysokości 100 zł. za każdy dzień od dnia stwierdzenia braku oznakowania i zabezpieczenia robót. Po stwierdzeniu braku oznakowania roboty zostaną wstrzymane.

3. Przed przystąpieniem do wykonania robót budowlanych Wykonawca na własny koszt powinien odpowiednio przygotować teren, na którym te roboty mają być wykonane.

III. Wykonanie robót.

1. Roboty ziemne i rozbiórkowe.

Roboty należy prowadzić ręcznie lub mechanicznie. W miejscach zbliżenia lub skrzyżowań z infrastrukturą podziemną tylko ręcznie - z zachowaniem należytej ostrożności. Grunt w korycie należy zagęścić ubijakami mechanicznymi do uzyskania wskaźnika zagęszczenia $I_s=1.0$.

2. Podbudowa pod miejsca postojowe wraz z drogą manewrową.

Zakres przebudowy polegać będzie na wykonaniu podbudowy – warstwy wzmacniającej z piasku stabilizowanego cementem grubości 15 cm oraz podbudowy z tłuczni łałanego o łącznej grubości 30 cm z zagęszczeniem zagęszczarkami mechanicznymi.

- a) podbudowę pod miejsca postojowe wraz z drogą manewrową wykonać zgodnie z ogólnie przyjętą technologią wykonania nawierzchni z kostki betonowej. Podłoże pod warstwy konstrukcyjne winno być wyprofilowane do wymaganych spadków poprzecznych oraz podłużnych oraz dokładnie zagęszczone,
- b) podbudowa z kruszywa winna spełniać wymagania określone w p.pkt. a) Przed zagęszczeniem warstwa podbudowy (podsypki) winna być wyprofilowana tak by wymagana grubość na całej powierzchni była równomierna,
- c) zagęszczenie warstw konstrukcyjnych winno być równomierne na całej szerokości i wykonane zagęszczarkami mechanicznymi wibracyjnymi.

IV. Nawierzchnia.

Nawierzchnię miejsc postojowych wraz z jezdnią manewrową należy wykonać z kostki betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo – piaskowej, obramowanej krawężnikiem betonowym gr. 15 cm.

1. Podsypkę cementowo piaskową pod nawierzchnię z kostki betonowej należy przygotować w proporcji 1:4. Piasek na podsypkę cementowo-piaskową powinien odpowiadać wymaganiom PN-B-06712. Cement na podsypkę powinien być cementem portlandzkim klasy nie mniejszej niż „32,5”, odpowiadający wymaganiom PN-EN-197-1.
2. Nawierzchnię miejsc postojowych oraz drogi manewrowej należy wykonać z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, koloru szarego, obramowanej krawężnikiem betonowym grubości 15 cm. Wyznaczenie miejsc postojowych na parkingu należy wykonać kostką koloru czerwonego.
3. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania robót z materiałów własnych, które muszą odpowiadać wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie w rozumieniu Prawa budowlanego oraz ustawy o wyrobach budowlanych, a także posiadać stosowne atesty, deklaracje zgodności, deklaracje właściwości użytkowych,
4. Stabilizację nawierzchni z kostki wykonywać za pomocą zagęszczarek płytowych z osłoną z tworzywa sztucznego by nie brudzić i nie uszkodzić kostki. Szerokość spoin nie powinna przekraczać 3 mm na odcinku prostym i 10 mm na łukach. Spoiny należy wypełnić suchym piaskiem.
5. Krawężnik drogowy ustawić na ławie betonowej z oporem.
6. Odkryte urządzenia infrastruktury podziemnej (zawory, studzienki, hydranty) wyregulować do rzędnej nawierzchni miejsc postojowych wraz z jezdnią manewrową. O ewentualnych przypadkach odkrycia lub uszkodzenia infrastruktury niezwłocznie powiadomić gestora sieci oraz Zamawiającego. Remont uszkodzonej infrastruktury będzie się odbywał na koszt Wykonawcy.

V. Elementy kanalizacji deszczowej.

Wykonanie kanalizacji deszczowej polega na wybudowaniu dwóch studzienek wpustowych średnicy 500 mm z włączem żeliwnym płaskim na zawiasie typu ciężkiego z przykanalikiem z rur PP SN8 średnicy 200 mm z włączeniem do istniejącej studzienki rewizyjnej kanalizacji deszczowej o rzędnych 201,09/199,66 zlokalizowanej w ulicy K. Szymanowskiego.

VI. Kontrola jakości robót.

Wykonawca jest odpowiedzialny za pełną kontrolę oraz jakość zabudowanych materiałów. Wykonawca w trakcie prowadzonych robót będzie z odpowiednim wyprzedzeniem powiadamiał każdorazowo przedstawiciela Zamawiającego (inspektora nadzoru) o wykonaniu poszczególnych etapów robót – zadań, celem poddania ich kontroli i odbiorowi etapowemu.

1. Badania.

Badania kontrolne obejmują:

- a) oględziny zewnętrzne,
- b) pomiar równości i spadków poprzecznych,
- c) atesty materiałów użytych do budowy.

Zadanie należy uznać za wykonane prawidłowo i zgodnie z wymogami, jeżeli wszystkie badania dadzą wyniki dodatni. Wszystkie koszty związane z organizowaniem i prowadzeniem badań materiałów ponosi Wykonawca.

VII. Odbiór robót

1. Gotowość do odbioru robót zgłasza Wykonawca i zawiadamia Zamawiającego pismem lub poprzez wiadomość e – mail.

2. Do odbioru wykonawca przedstawi:

- kopię podpisanej książki obmiarów,
- wymagane badania kontrolne,
- atesty, deklaracje zgodności, deklaracje właściwości użytkowych na materiały budowlane i urządzenia zastosowane i zaakceptowane przez przedstawiciela Zamawiającego (inspektora nadzoru) przy realizacji przedmiotu umowy.

3. Odbiór robót zanikających dokonany zostanie w ciągu 3 dni od daty zgłoszenia, a odbiór końcowy nastąpi w ciągu 7 dni po powiadomieniu przez Wykonawcę o gotowości do odbioru i potwierdzeniu przez przedstawiciela Zamawiającego (inspektora nadzoru) kompletności i prawidłowości przekazanych materiałów.

z up. Prezydenta Miasta
Krzysztof Kowalski
Wiceprezydent Miasta
Ostrowca Świętokrzyskiego