

**Załącznik Nr 1 do SWZ**  
**Opis Przedmiotu Zamówienia**

---

**Specyfikacja techniczna**

Wykonanie usługi związanej z odśnieżaniem i usuwaniem oblodzeń z ulic, dróg, chodników oraz parkingów na terenie Gminy Janów Lubelski w sezonie zimowym: 2022-2023

**Część I zamówienia**

**Wykonanie usługi związanej z odśnieżaniem oraz usuwaniem oblodzeń ulic i dróg gminnych na terenie Gminy Janów Lubelski w sezonie zimowym: 2022-2023**

A. Charakterystyka nośników pługów lemieszowych i piaskarko - solarek oraz sprzętu do odśnieżania dróg osiedlowych, gruntowych częściowo utwardzonych.

1. Przez nośnik pługu z piaskarko – solarką należy rozumieć:

- co najmniej jeden opłuczony pojazd samochodowy o ładowności min. 6 ton, z napędem 4x4, maksymalny rozstaw osi 300 cm, emisja spalin min. EURO 3 z zamontowaną piaskarko - solarką z pługiem trzypozycyjnym z dociskiem z uchylną odkładnicą,

- co najmniej jeden opłuczony pojazd samochodowy o ładowności min. 9 ton, z napędem 4x4, maksymalny rozstaw osi 400 cm, emisja spalin min. EURO 3 z zamontowaną piaskarko - solarką z pługiem trzypozycyjnym z dociskiem z uchylną odkładnicą,

2. Dodatkowo do odśnieżania dróg miejskich utwardzonych o małych szerokościach jezdni, dróg osiedlowych i gruntowych, jak również tzw. uliczek ślepych dopuszcza się sprzęt w postaci koparko - ładowarki przegubowej oraz ciągnika rolniczego, zaopatrzonych w pług pięciopozycyjny z dociskiem, typu „V” z uchylną odkładnicą (wymagane dla ulic osiedlowych o nawierzchni gruntowej i utwardzonej).

3. Zabrania się gromadzenia śniegu na wjazdach do posesji, jak i zasypywania skrzyżowań

B. Warunki organizacyjne.

1. Wykonawca usługi będzie informował na bieżąco przedstawiciela Zamawiającego wymienionego w umowie o konieczności rozpoczęcia usługi - przystąpienie pojazdów i sprzętu do pracy i o czasie jej zakończenia. Wykonawca będzie również przystępował do wykonania usługi w przypadkach otrzymania powiadomienia od przedstawiciela Zamawiającego, w czasie nie dłuższym niż:

– jedna godzina dla piaskarek,

– dwie godziny dla pozostałych jednostek. ***Ustala się zasadę usuwania gołoledzi i śliskości pośniegowej oraz opadów śniegu do godziny 7:00.*** W sytuacjach wątpliwych rozpoczęcie usługi należy skonsultować z Zamawiającym.

2. W razie zaistnienia potrzeby całodobowej pracy ciągłej, to jest przy intensywnych opadach śniegu, zawiei bądź w razie klęski żywiołowej wykonawca zabezpiecza podwójną obsadę kierowców i maszynistów gwarantując całodobową obsadę.

3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość przerywanego czasu pracy w zależności od panujących warunków atmosferycznych.

4. Wykonawca podstawia do pracy jednostki transportowe i sprzętowe zaopatrzone w niezbędną ilość

paliwa i środków uszorstniających w przypadku solarko – piaskarek i uzupełnia je we własnym zakresie.

5. Na wypadek konieczności pracy sprzętu w skrajnie niskich temperaturach (poniżej  $-20^{\circ}\text{C}$ ) wykonawca zobowiązuje się zgromadzić zapas odpowiedniego oleju napędowego zimowego.
6. W przypadku awarii pojazdu lub jednostki sprzętowej wykonawca jest zobowiązany podstawić do pracy zastępczy środek transportu.
7. Pojazdy - nośniki piaskarek używane będą również jako nośniki pługów lemieszowych.

#### C. Warunki techniczne.

1. Wykonawca obsługuje piaskarkę i pług lemieszowy oraz zaopatruje silnik piaskarki w paliwo i materiały eksploatacyjne, których koszty są wliczone w cenę wynagrodzenia określonego w ofercie oraz zaopatruje się w materiały uszorstniające (stosunek proporcji wagowych mieszanki solno-piaskowej 1:5 oraz solanki NaCl 25% ).
2. Wykonawca obsługuje ładowarkę oraz ciągnik rolniczy z pługiem dociskowym oraz zaopatruje w paliwo i wszelkie materiały eksploatacyjne, których koszty są wliczone w cenę wynagrodzenia określonego w ofercie.
3. Czynności związane z załadunkiem piaskarki mieszanką wchodzi w zakres obsługi piaskarki.
4. Pojazdy samochodowe wykorzystywane jako nośniki pługów lemieszowych podczas odśnieżania obciążone będą ładunkiem 70% maksymalnej ładowności pojazdu.
5. Zaleca się minimalnie 3-krotny przejazd pojazdu z pługiem przy odśnieżaniu jezdni. Zamawiający zastrzega sobie prawo do ograniczonego usuwania śliskości na ulicach o niższej kolejności zimowego utrzymania ulic – forma pisemnego zlecenia.
6. Wykonawca przystosuje na własny koszt pojazdy - nośniki piaskarek i pługów zgodnie z obowiązującymi przepisami. Koszt przystosowania pojazdu i demontaż osprzętu po sezonie wykonawca wkalkuluje w cenę podstawową określoną w ofercie.
7. Zamawiający ponosi opłaty za pracę sprzętu według faktycznie przepracowanego czasu, przejechanych kilometrów oraz za użytą mieszankę uszorstniającą.
8. W dniach ustawowo wolnych od pracy będą stosowane ceny jak w pozostałe dni tygodnia.

#### D. Warunki finansowania i rozliczania robót przy zimowym utrzymaniu dróg.

1. Wynagrodzenie za usługę obliczone będzie jako iloczyn jednostkowej ceny zawartej w formularzu cenowym z przetargu i ilości wykonanych usług (godzin, ton).
2. Dokumentem stwierdzającym pracę będzie RDPS i karta drogowa podpisywana każdego dnia przez Zamawiającego i Wykonawcę, stanowiących załączniki do faktury.
3. W przypadku powstania szkody na rzecz osób trzecich na skutek nienależytego wykonania prac i usług będących przedmiotem przetargu - oferent pokrywa pełną wysokość zaistniałej szkody. Oferent zobowiązuje się jednocześnie do niedopuszczenia do sytuacji by nagromadzony śnieg mógł powodować utrudnienia dla mieszkańców.
4. Ceny jednostkowe ustalone w wyniku przetargu nie podlegają zmianie przez cały okres obowiązywania umowy.
5. Fakturowanie za wykonane usługi odbywać się będzie jeden raz w miesiącu za przepracowany miesiąc. Faktury powinny mieć dołączone zestawienie zbiorcze kart drogowych i RDPS.
6. Zamawiający będzie regulować należności w terminie ..... dni od daty złożenia dokumentów.

**OPIS TECHNICZNY  
DO UPROSZCZONEJ DOKUMENTACJI TECHNICZNEJ**

Przedmiotem zamówienia są usługi związane z odśnieżaniem i usuwaniem oblodzeń z ulic, dróg, chodników oraz parkingów na terenie Gminy Janów Lubelski w sezonie zimowym:

**2022-2023**

Część 1 zamówienia

**Zakres:**

**Wykonanie usługi związanej z odśnieżaniem oraz usuwaniem oblodzeń ulic i dróg gminnych w Janowie Lubelskim w sezonie zimowym: 2022-2023, wg następującego wykazu:**

| Kolejność | Lp. | Nazwa ulicy lub drogi  | Szerokość<br>m | Długość<br>m | Odśnieżanie<br>m <sup>2</sup> | usuwanie śliskości<br>m <sup>2</sup> |
|-----------|-----|------------------------|----------------|--------------|-------------------------------|--------------------------------------|
| I         | 1   | Objazdowa              | 7              | 600          | 4200                          | 4200                                 |
|           | 2   | Przyborowie            | 6              | 800          | 4800                          | 4800                                 |
|           | 3   | Liliowa                | 6              | 400          | 2400                          | 2400                                 |
|           | 4   | Różana                 | 6              | 500          | 3000                          | 3000                                 |
|           | 5   | Dr. Sowiakowskiego     | 5              | 356          | 1780                          | 1780                                 |
|           | 6   | Wiejska                | 6              | 1000         | 6000                          | 6000                                 |
|           | 7   | Ogrodowa               | 6              | 450          | 2700                          | 2700                                 |
|           | 8   | Kilińskiego            | 6              | 450          | 2700                          | 2700                                 |
|           | 9   | Piłsudskiego           | 6              | 600          | 3600                          | 3600                                 |
|           | 10  | 14-go Czerwca          | 6              | 600          | 3600                          | 3600                                 |
|           | 11  | 8-go Września          | 6              | 250          | 1500                          | 1500                                 |
|           | 12  | Partyzantów            | 6/3            | 250/400      | 2700                          | 2700                                 |
|           | 13  | Wyszyńskiego           | 6              | 350          | 2100                          | 2100                                 |
|           | 14  | Wesoła                 | 6              | 300          | 1800                          | 1800                                 |
|           | 15  | Poprzeczna             | 6              | 350          | 2100                          | 2100                                 |
|           | 16  | Armii Krajowej         | 6              | 170          | 1020                          | 1020                                 |
|           | 17  | 3-go Maja              | 6              | 200          | 1200                          | 1200                                 |
|           | 18  | Sukiennicza            | 6              | 515          | 3090                          | 3090                                 |
|           | 19  | Wałowa                 | 7              | 840          | 5880                          | 5880                                 |
|           | 20  | Jaśminowa              | 6              | 370          | 2220                          | 2220                                 |
|           | 21  | Fiołkowa               | 5              | 350          | 1750                          | 1750                                 |
|           | 22  | Konopnickiej           | 6              | 280          | 1680                          | 1680                                 |
|           | 23  | Kamienna               | 6              | 500          | 3000                          | 3000                                 |
|           | 24  | Ochotników Węgierskich | 5/3            | 300/500      | 3000                          | 3000                                 |
|           | 25  | Gen. Maczka            | 5              | 150          | 750                           | 750                                  |
|           | 26  | Ojca Jana              | 5              | 500          | 2500                          | 1250                                 |
|           | 27  | Rydza Śmigłego         | 5              | 200          | 1000                          | 750                                  |
|           | 28  | Szewska                | 6              | 400          | 2400                          | 2400                                 |
|           | 29  | Krótka                 | 4              | 300          | 1200                          | 1200                                 |
| II        | 1   | Kościuszki             | 6              | 350          | 2100                          | 2100                                 |
|           | 2   | Podlipie               | 5              | 380          | 1900                          | 1900                                 |
|           | 3   | Piaskowa               | 6              | 350          | 2100                          | 2100                                 |
|           | 4   | Polna                  | 6              | 150          | 900                           | 900                                  |
|           | 5   | Rolna                  | 6              | 300          | 1800                          | 1800                                 |

|    |   |     |      |       |       |
|----|---|-----|------|-------|-------|
| 6  | Lechnickiego  | 6   | 250  | 1500  | 1500  |
| 7  | Sikorskiego   | 6   | 250  | 1500  | 1500  |
| 8  | Fredry  | 4   | 250  | 1000  | 1000  |
| 9  | Szymanowskiego  | 6   | 250  | 1500  | 1500  |
| 10 | Andersa   | 6   | 200  | 1200  | 1200  |
| 11 | Okopowa Boczna  | 6   | 200  | 1200  | 1200  |
| 12 | Zakątna   | 3   | 150  | 450   | 300   |
| 13 | Traugutta   | 5   | 200  | 1000  | 1000  |
| 14 | Narutowicza   | 5   | 200  | 1000  | 700   |
| 15 | Lelewela  | 5   | 100  | 500   | 500   |
| 16 | Targowa   | 6   | 500  | 3000  | 3000  |
| 17 | Kochanowskiego  | 5   | 216  | 1080  | 1080  |
| 18 | Kołątaja  | 6   | 250  | 1500  | 1500  |
| 19 | Krzywa  | 6   | 250  | 1500  | 1500  |
| 20 | Kopernika   | 6   | 500  | 3000  | 3000  |
| 21 | Reymonta  | 6/3 | 500  | 2550  | 2550  |
| 22 | Reja  | 6   | 200  | 1200  | 1200  |
| 23 | Bema  | 6   | 250  | 1500  | 1500  |
| 24 | Prusa   | 7   | 250  | 1750  | 1750  |
| 25 | Świerdzowa  | 5   | 1400 | 7000  | 7000  |
| 26 | Krótką  | 5   | 300  | 1500  | 1500  |
| 27 | Mickiewicza   | 5   | 180  | 900   | 900   |
| 28 | Cicha   | 4   | 300  | 1200  | 1000  |
| 29 | Spokojna  | 3   | 500  | 1500  | 1500  |
| 30 | 11-go listopada   | 4   | 400  | 1600  | 1200  |
| 31 | Łąkowa  | 5   | 200  | 1000  | 1000  |
| 32 | Korczaka  | 5   | 300  | 1500  | 1500  |
| 33 | Słowackiego   | 5   | 200  | 1000  | 1000  |
| 34 | Leśna   | 3   | 200  | 600   |       |
| 35 | Chopina   | 3   | 150  | 450   |       |
| 36 | Boczna Wojska Polskiego   | 3   | 300  | 900   | 900   |
| 37 | Spadowa   | 3   | 200  | 600   | 600   |
| 38 | Rybna   | 3   | 150  | 450   |       |
| 39 | Ulice os. Przyborowie:<br>ul. Bukowa, Akacyjowa,<br>Dębowa, Kasztanowa,<br>Sosnowa, Jaworowa,<br>Jarzębinowa, Klonowa,<br>Wierzbowa, Jodłowa,<br>Modrzewiowa, Świerkowa | 5   | 2900 | 14500 | 12500 |

|     |    |  |  |   |   |  |
|-----|----|--|--|---|---|--|
|     | 40 | Ulice „ślepe” os. Wschód:<br>Daliowa, Makowa,<br>Bratkowa, Bławatkowa,<br>Rumiankowa, Krokusowa,<br>Mieczykowa, Tulipanowa,<br>Sasankowa, Hiacyntowa,<br>Szarotkowa, Konwaliowa,<br>Irysowa, Azaliowa,<br>Wrzosowa, Storzycykowa,<br>Kaktusowa   | 4  | 1625  | 6500  | 3500<br>(każda ulica do<br>50 m od<br>skrzyżowania<br>z ul. Różaną)        |
|     | 41 | Szkolna  | 4  | 200   | 800   | 800  |
|     | 42 | Poziomkowa   | 5  | 400   | 2000  | 500  |
|     | 43 | Jagodowa   | 5  | 100   | 500   |  |
|     | 44 | Borówkowa  | 5  | 300   | 1500  |  |
|     | 45 | Żurawinowa   | 5  | 150   | 750   |  |
| III | 1  | Zaolszynie - Biała<br>Pierwsza, Janów – Biała<br>Pierwsza, Biała Zakotule<br>i Wodończa, Biała Druga -<br>Kapkaz,<br>Borownica - Podlaski<br>( ul. Zakładowa<br>i ul. Inwestorska),<br>ul. Inwestorska - nowa<br>Janów Lubelski - Laski<br>Przyborowie-Majdan<br>ul. Brzozowa,<br>Ruda ul. Sowy-Visa,<br>Sachalin, Jonaki,<br>Cegielnia<br>Zofianka Górna (koło<br>remizy)<br>Drogi gminne | 5<br>6<br>6,5<br>5<br>3<br>3<br>3<br>3<br>5<br>4/3 | 4000<br>2200<br>807<br>3500<br>800<br>200<br>1200<br>200<br>350<br>4000 | 20000<br>13200<br>2824,50<br>17500<br>2400<br>600<br>3600<br>600<br>1750<br>13000 | 20000<br>13200<br>2824,50<br>17500<br>2400<br>600<br>2800<br>1750<br>10000 |
|     | 2  | Zakłady budżetowe,<br>parkingi szkolne ( szkoła<br>podstawowa oraz przy<br>gimnazjum), parkingi<br>przedszkolne ( ul. Wiejska<br>i ul. Ogrodowa)   |  |   | 8000  | 8000   |
|     | 3  | Łązek Garncarski – Łązek<br>Ordynacki, Łązek<br>Ordynacki – Łązek<br>Przymiarki, Łązek Bąki,<br>Łązek Cegielnia, Pikule  | 3/5  | 8500  | 34000   | 26000  |
|     | 4  | Parking przy Kościele<br>św. Jadwigi   | —  | —   | 1200  | 1200   |

|   |   |   |   |      |      |
|---|---|---|---|------|------|
| 5 | Dworzec autobusowy ( dwa wjazdy od ul. Sukienniczej, wyjazd do ul. J. Zamoyskiego i plac manewrowy) | - | - | 1200 | 1200 |
| 6 | Parking przy ul. Wiejskiej ( naprzeciwko ul. Wiejska 20)  | - | - | 800  | 800  |
| 7 | Parking przy ul Świerdzowej   |   |   | 2557 | 2557 |

## Część II zamówienia

### Wykonanie usługi związanej z odśnieżaniem i usuwaniem oblodzeń chodników oraz parkingów na terenie miasta Janów Lubelski w sezonie zimowym: 2022-2023.

A. Wymagania i charakterystyka sprzętu użytego do mechanicznego odśnieżania chodników.

1. Do mechanicznego odśnieżania chodników musi być zastosowany sprzęt lekki (pojazd z napędem 4x4 o masie własnej nie większej niż 2,50 t, zaopatrzonego w pług pięciopozycyjny z dociskiem, typu „V” z uchyloną odkładnicą, nie szerszy niż 1,50 m).
2. Osprzęt do posypywania materiałami uszorstniającymi ( posypywarka grawitacyjna, chodnikowa ) powinien mieć możliwość regulowania szerokości pasa roboczego, jak i blokadę rozsypywania materiału poza chodnik.
3. Osprzęt do odśnieżania powinien mieć możliwość regulacji kąta odrzucania śniegu na stronę lewą lub prawą. Dopuszcza się odśnieżanie przy użyciu turbiny, pługa wirnikowego.
4. Mini ładowarka przegubowa do odwożenia śniegu z miejsc trudno dostępnych.
5. Zabrania się zasypywania skrzyżowań oraz przejść dla pieszych.

B. Warunki organizacyjne.

1. Wykonawca usługi będzie informował na bieżąco przedstawiciela Zamawiającego wymienionego w umowie o konieczności rozpoczęcia usługi - przystąpienie pojazdów i sprzętu do pracy i o czasie jej zakończenia. Wykonawca będzie również przystępował do wykonania usługi w przypadkach otrzymania powiadomienia od przedstawiciela Zamawiającego, w czasie nie dłuższym niż:
  - Jedna godzina dla pojazdów zaopatrzonych w pług dociskowy oraz dla pojazdu z pługiem dociskowym i posypywarką grawitacyjną,
  - Dwie godziny dla pozostałych jednostek.
- **Ustala się zasadę usuwania goleddzi i śliskości pośniegowej oraz opadów śniegu do godziny 7:00.** W sytuacjach wątpliwych rozpoczęcie usługi należy skonsultować z Zamawiającym. W związku z powyższym, mając na uwadze zakres robót i wymagany czas na wykonanie prac wskazuje się potrzebę posiadania kilku zestawów pojazdów do odśnieżania.

2. W razie zaistnienia potrzeby całodobowej pracy ciągłej, to jest przy intensywnych opadach śniegu, zawiei bądź w razie klęski żywiołowej wykonawca zabezpiecza podwójną obsadę kierowców i maszynistów gwarantując całodobową obsadę.
3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość przerywanego czasu pracy w zależności od panujących warunków atmosferycznych.
4. Wykonawca podstawia do pracy jednostki transportowe i sprzętowe zaopatrzone w niezbędną ilość paliwa i środków uszorstniających i uzupełnia je we własnym zakresie.
5. Na wypadek konieczności pracy sprzętu w skrajnie niskich temperaturach (poniżej  $-20^{\circ}\text{C}$ ) wykonawca zobowiązuje się zgromadzić zapas odpowiedniego paliwa do stosowania w warunkach zimowych.
6. W przypadku awarii pojazdu lub jednostki sprzętowej wykonawca jest zobowiązany podstawić do pracy zastępczy środek transportu.

#### C. Warunki techniczne.

1. Wykonawca obsługuje pojazdy podstawione do dyspozycji zimowego utrzymania chodników, placów i parkingów w paliwo i materiały eksploatacyjne, których koszty są wliczone w cenę wynagrodzenia określonego w ofercie oraz zaopatruje się w materiały uszorstniające.
2. Zaleca się minimalną szerokość 1,5 m przy odśnieżaniu chodników oraz odśnieżanie przejść dla pieszych przy wejściu na ulice oraz skrzyżowań.
3. Wykonawca przystosuje na własny koszt pojazdy - nośnik posypywarki grawitacyjnej i pługów zgodnie z obowiązującymi przepisami. Koszt przystosowania pojazdu i demontaż osprzętu po sezonie Wykonawca w kalkuluje w cenę podstawową określoną w ofercie.
4. Zamawiający ponosi opłaty za pracę sprzętu według faktycznie przepracowanego czasu podczas odśnieżania i utrzymania szorstkości na chodnikach.
5. W dniach ustawowo wolnych od pracy będą stosowane ceny jak w pozostałe dni tygodnia.
6. Należy przewidzieć w trudnych warunkach atmosferycznych pracę min. dwóch zespołów jednocześnie z poszczególnego zadania.

#### D. Warunki finansowania i rozliczania robót przy zimowym utrzymaniu chodników.

1. Wynagrodzenie za usługę obliczone będzie jako iloczyn jednostkowej ceny zawartej w formularzu cenowym z przetargu i ilości wykonanych usług (godzin).
2. Dokumentem stwierdzającym pracę będzie Raport Dzienny Pracy Sprzętu (RDPS) oraz karta drogowa podpisywana każdego dnia przez Zamawiającego i Wykonawcę, stanowiących załączniki do faktury.
3. W przypadku powstania szkody na rzecz osób trzecich na skutek nienależytego wykonania prac i usług będących przedmiotem przetargu - oferent pokrywa pełną wysokość zaistniałej szkody.
4. Ceny jednostkowe ustalone w wyniku przetargu nie podlegają zmianie przez cały okres obowiązywania umowy.
5. Fakturowanie za wykonane usługi odbywać się będzie jeden raz w miesiącu po wykonaniu miesięcznej usługi. Faktury powinny mieć dołączone zestawienie zbiorcze kart drogowych i RDPS.
6. Zamawiający będzie regulować należności w terminie ..... dni od daty złożenia dokumentów

**OPIS TECHNICZNY  
DO UPROSZCZONEJ DOKUMENTACJI TECHNICZNEJ**

Przedmiotem zamówienia są usługi związane z odśnieżaniem i usuwaniem oblodzeń z ulic, dróg, chodników oraz parkingów na terenie Gminy Janów Lubelski w sezonie zimowym: 2022-2023

Część 2 zamówienia

**Zakres:**

**Wykonanie usługi związanej z odśnieżaniem i usuwaniem oblodzeń chodników oraz parkingów na terenie miasta Janów Lubelski w sezonie zimowym: 2022-2023 wg następującego wykazu:**

| Kolejność | Lp. | Nazwa ulicy   | Szerokość mb | Długość mb   | Powierzchnia do odśnieżania z usuwaniem śliskości |
|-----------|-----|---|--------------|--------------|---|
| I         | 1   | <i>ul. Zamoyskiego</i><br>(lewa i prawa strona)   | 2            | 1750<br>1400 | 3500<br>2800                                      |
|           | 2   | <b><i>ul. Ogrodowa</i></b><br>(od ul. Zamoyskiego do ul. ks. Skorupki – obie strony)    | 2            | 280<br>280   | 560<br>560  |
|           | 3   | <i>ul. Bialska</i><br>(od ul. Zamoyskiego do ul. Stokowej – obie strony)                | 2            | 850<br>850   | 1700<br>1700                                      |
|           | 4   | <i>ul. Sukiennicza</i><br>(obie strony)   | 1,50         | 800<br>800   | 2400  |
|           | 5   | <i>Parking przy ul. Sukienniczej</i><br>(przy figurze)                                  | —            | —            | 150   |
|           | 6   | <i>Łącznik do przedszkola przy ul. Świerdzowej od ul. 14-go Czerwca</i>                 | 3            | 100          | 300   |
|           | 7   | <i>Rynek (skwery przy domu Towarowym, przy ul. Sukienniczej i przy ul. Kilińskiego)</i> | —            | —            | 1890<br>1974<br>300                               |
|           | 8   | <i>ul. Jana Pawła II</i><br>(obie strony)   | 2            | 900<br>900   | 3600  |
|           | 9   | <i>ul. Ks. Skorupki</i><br>(od ul. Sienkiewicza do ul. Wiejskiej)                       | 2            | 450          | 900   |



|     |    |   |                        |            |              |
|-----|----|---|------------------------|------------|--------------|
| II  | 10 | ul. Wiejska<br>( chodnik od bloku nr 28<br>w stronę kościoła wraz<br>z bocznymi odnogami) | chodnik 1,5            | 500        | 750          |
|     | 11 | ul. Wiejska do<br>ul. Zamoyskiego ( chodnik<br>obie strony, ścieżka                       | Ścieżka/chodnik<br>2,5 | 280<br>160 | 700<br>240   |
|     | 12 | Parkingi: przy ul. Prostej,<br>przy ul. Sienkiewicza                                      | —                      | —          | 1500<br>1200 |
|     | 13 | <b>ul. Partyzantów</b><br><b>(obie strony)</b>  | 2                      | 400        | 800          |
|     | 14 | ul. Wyszyńskiego<br>(jedna strona wraz ze<br>ścieżką rowerową)                            | 2                      | 400        | 800          |
|     | 15 | ul. Różana (obie strony)  | 2                      | 350<br>150 | 700<br>300   |
|     | 16 | ul. Wałowa  | 1,5                    | 800        | 1200         |
| III | 17 | ul. Kamienna  | 1,5                    | 700        | 1050         |
|     | 18 | ul. Kościuszki  | 2,0                    | 300        | 600          |
|     | 19 | ul. Targowa   | 1,5                    | 800        | 1200         |
|     | 20 | ul. Przyborowie   | 1,5                    | 600        | 900          |
|     | 21 | ul. Liliowa   | 1,5                    | 300        | 450          |
|     | 22 | ul. Kopernika do ul. Prusa<br>(chodnik wraz ze ścieżką<br>rowerową)                       | 2,5                    | 250        | 625          |
|     |    | ul. Wałowa od ul.<br>Świerdzowej do ul. Prusa   | 3,0                    | 303        | 909          |
|     | 23 | Szewska (obie strony do<br>ul. Stokowej   | 1,5                    | 500        | 750          |
|     | 24 | ul. Jaśminowa (chodnik )  | 1,5<br>chodnik 2,0     | 320<br>460 | 480<br>680   |

|    |  |     |     |      |
|----|--|-----|-----|------|
| 25 | ul. Sowiakowskiego   | 1,5 | 340 | 510  |
| 26 | ul. Podlipie   | 1,5 | 500 | 750  |
| 27 | ul. Ochotników<br>Węgierskich                                | 1,5 | 150 | 225  |
| 28 | ul. Reymonta   | 1,5 | 500 | 750  |
| 29 | Łącznik pieszy pomiędzy<br>ul. J. Zamoyskiego                | 2,5 | 150 | 375  |
| 30 | Łącznik pieszy pomiędzy<br>ul. Szewską do<br>ul. 3-go Maja   | 2   | 400 | 800  |
| 31 | Łącznik pieszy pomiędzy<br>ul. Krótką do<br>ul. Piłsudskiego | 2   | 300 | 600  |
| 32 | Parking przy Urzędzie<br>Miejskim                            |     |     | 2000 |

*Sporządził: Justyna Kuśmierczyk  
Referat Ochrony Środowiska  
i Gospodarki Komunalnej  
Urzędu Miejskiego  
w Janowie Lubelskim*

*Janów Lubelski, 05.09.2022 r.*

ZATWIERDZAM