

**Projektowane postanowienia umowy**  
**UMOWA NR .....**

zawarta w dniu ..... r., pomiędzy Powiatem Poznańskim, Zarządem Dróg Powiatowych w Poznaniu, ul. Zielona 8, 61-851 Poznań, NIP 781-184-07-66 reprezentowanym przez:

.....  
 Zarządu Dróg Powiatowych w Poznaniu,  
 zwanym dalej Zamawiającym  
 a

.....  
 reprezentowanym przez:  
 .....

zwanym dalej Wykonawcą,

na podstawie dokonanego przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego nr WZ.261.2.22.2024 przeprowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 z późn. zm.), dalej ustawa Pzp, zawarto Umowę następującej treści:

**§ 1**

**Przedmiot zamówienia**

1. Przedmiotem zamówienia są usługi **zimowego utrzymania dróg powiatowych na terenie powiatu poznańskiego w sezonach zimowych 2024/2025 i 2025/2026**, sklasyfikowane w Planie Rzeczowo-finansowym pod nr .....
2. Wydzielono osiem części zamówienia, z czego Wykonawca będzie wykonywał: *(odpowiednio)*

**Część 1 - teren gmin: Czerwonak, Murowana Goślina, Suchy Las, Swarzędz**

Maksymalny zakres zamówienia:

Lp.	Rodzaj usługi	J.m.	Długość dróg objęta zadaniem [km]	Krotność	Szacowana łączna ilość km objętych działaniami w okresie zimowym 2024/2025 i 2025/2026 [km]
1	ODŚNIEŻANIE DRÓG standard II (w tym użycie sprzętu ciężkiego)	km	33,31	15	499,65
2	ODŚNIEŻANIE DRÓG standard III (w tym użycie sprzętu ciężkiego)	km	23,45	15	351,75
3	ODŚNIEŻANIE DRÓG standard IV (w tym użycie sprzętu ciężkiego)	km	13,84	5	69,20
	<b>razem poz. 1-3</b>	<b>km</b>	<b>70,60</b>	<b>x</b>	<b>920,60</b>
4	ODŚNIEŻANIE DRÓG ROWEROWYCH I DRÓG DLA PIESZYCH I ROWERÓW	km	15,85	5	79,25
5	POSYPYWANIE DRÓG standard II	km	33,31	90	2997,90
6	POSYPYWANIE DRÓG standard III	km	23,45	90	2110,50
7	POSYPYWANIE DRÓG standard IV	km	13,84	15	207,60

	<b>razem poz. 5-7</b>	<b>km</b>	<b>70,60</b>	<b>x</b>	<b>5316,00</b>
8	POSYPYWANIE DRÓG ROWEROWYCH I DRÓG DLA PIESZYCH I ROWERÓW	km	15,85	15	237,75
9	ODŚNIEŻANIE z POSYPANIEM DRÓG standard II	km	33,31	45	1498,95
10	ODŚNIEŻANIE z POSYPANIEM DRÓG standard III	km	23,45	45	1055,25
11	ODŚNIEŻANIE z POSYPANIEM DRÓG standard IV	km	13,84	10	138,40
	<b>razem poz. 9-11</b>	<b>km</b>	<b>70,60</b>	<b>x</b>	<b>2692,60</b>
12	ODŚNIEŻANIE Z POSYPYWANIEM DRÓG ROWEROWYCH I DRÓG DLA PIESZYCH I ROWERÓW	km	15,85	10	158,50

## Część 2 - teren gmin: Pobiedziska, Swarzędz, Kostrzyn

Maksymalny zakres zamówienia:

Lp.	Rodzaj usługi	J.m.	Długość dróg objęta zadaniem [km]	Krotność	Szacowana łączna ilość km objętych działaniami w okresie zimowym 2024/2025 i 2025/2026 [km]
1	ODŚNIEŻANIE DRÓG standard II (w tym użycie sprzętu ciężkiego)	km	28,44	15	426,60
2	ODŚNIEŻANIE DRÓG standard III (w tym użycie sprzętu ciężkiego)	km	54,22	15	813,30
3	ODŚNIEŻANIE DRÓG standard IV (w tym użycie sprzętu ciężkiego)	km	11,71	5	58,55
	<b>razem poz. 1-3</b>	<b>km</b>	<b>94,37</b>	<b>x</b>	<b>1298,45</b>
4	ODŚNIEŻANIE DRÓG ROWEROWYCH I DRÓG DLA PIESZYCH I ROWERÓW	km	10,82	5	54,10
5	POSYPYWANIE DRÓG standard II	km	28,44	90	2559,60
6	POSYPYWANIE DRÓG standard III	km	54,22	90	4879,80
7	POSYPYWANIE DRÓG standard IV	km	11,71	15	175,65
	<b>razem poz. 5-7</b>	<b>km</b>	<b>94,37</b>	<b>x</b>	<b>7615,05</b>
8	POSYPYWANIE DRÓG ROWEROWYCH I DRÓG DLA PIESZYCH I ROWERÓW	km	10,82	15	162,30
9	ODŚNIEŻANIE z POSYPANIEM DRÓG standard II	km	28,44	45	1279,80
10	ODŚNIEŻANIE z POSYPANIEM DRÓG standard III	km	54,22	45	2439,90
11	ODŚNIEŻANIE z POSYPANIEM DRÓG standard IV	km	11,71	10	117,10
	<b>razem poz. 9-11</b>	<b>km</b>	<b>94,37</b>	<b>x</b>	<b>3836,80</b>
12	ODŚNIEŻANIE Z POSYPYWANIEM DRÓG ROWEROWYCH I DRÓG DLA PIESZYCH I ROWERÓW	km	10,82	10	108,20

## Część 3 - teren gmin: Swarzędz, Kleszczewo, Kostrzyn, Kórnik

Maksymalny zakres zamówienia:

Lp.	Rodzaj usługi	J.m.	Długość dróg objęta zadaniem [km]	Krotność	Szacowana łączna ilość km objętych działaniami w okresie zimowym 2024/2025 i 2025/2026 [km]
1	ODŚNIEŻANIE DRÓG standard II (w tym użycie sprzętu ciężkiego)	km	45,55	15	683,25
2	ODŚNIEŻANIE DRÓG standard III (w tym użycie sprzętu ciężkiego)	km	59,45	15	891,75
	<b>razem poz. 1-2</b>	<b>km</b>	<b>105,00</b>	<b>x</b>	<b>1575,00</b>
3	ODŚNIEŻANIE DRÓG ROWEROWYCH I DRÓG DLA PIESZYCH I ROWERÓW	km	12,10	5	60,50
4	POSYPYWANIE DRÓG standard II	km	45,55	90	4099,50
5	POSYPYWANIE DRÓG standard III	km	59,45	90	5350,50
	<b>razem poz. 4-5</b>	<b>km</b>	<b>105,00</b>	<b>x</b>	<b>9450,00</b>
6	POSYPYWANIE DRÓG ROWEROWYCH I DRÓG DLA PIESZYCH I ROWERÓW	km	12,10	15	181,50
7	ODŚNIEŻANIE z POSYPANIEM DRÓG standard II	km	45,55	45	2049,75
8	ODŚNIEŻANIE z POSYPANIEM DRÓG standard III	km	59,45	45	2675,25
	<b>razem poz. 7-8</b>	<b>km</b>	<b>105,00</b>	<b>x</b>	<b>4725,00</b>
9	ODŚNIEŻANIE Z POSYPYWANIEM DRÓG ROWEROWYCH I DRÓG DLA PIESZYCH I ROWERÓW	km	12,10	10	121,00

#### Część 4 - teren gmin: Kórnik, Mosina

Maksymalny zakres zamówienia:

Lp.	Rodzaj usługi	J.m.	Długość dróg objęta zadaniem [km]	Krotność	Szacowana łączna ilość km objętych działaniami w okresie zimowym 2024/2025 i 2025/2026 [km]
1	ODŚNIEŻANIE DRÓG standard II (w tym użycie sprzętu ciężkiego)	km	39,38	15	590,70
2	ODŚNIEŻANIE DRÓG standard III (w tym użycie sprzętu ciężkiego)	km	67,79	15	1016,85
3	ODŚNIEŻANIE DRÓG standard IV (w tym użycie sprzętu ciężkiego)	km	4,37	5	21,85
	<b>razem poz. 1-3</b>	<b>km</b>	<b>111,54</b>	<b>x</b>	<b>1629,40</b>
4	ODŚNIEŻANIE DRÓG ROWEROWYCH I DRÓG DLA PIESZYCH I ROWERÓW	km	12,15	5	60,75
5	POSYPYWANIE DRÓG standard II	km	39,38	90	3544,20
6	POSYPYWANIE DRÓG standard III	km	67,79	90	6101,10
7	POSYPYWANIE DRÓG standard IV	km	4,37	15	65,55
	<b>razem poz. 5-7</b>	<b>km</b>	<b>111,54</b>	<b>x</b>	<b>9710,85</b>
8	POSYPYWANIE DRÓG ROWEROWYCH I DRÓG DLA PIESZYCH I ROWERÓW	km	12,15	15	182,25
9	ODŚNIEŻANIE z POSYPANIEM DRÓG standard II	km	39,38	45	1772,10
10	ODŚNIEŻANIE z POSYPANIEM DRÓG standard III	km	67,79	45	3050,55

11	ODŚNIEŻANIE z POSYPANIEM DRÓG standard IV	km	4,37	10	43,70
	<b>razem poz. 9-11</b>	<b>km</b>	<b>111,54</b>	<b>x</b>	<b>4866,35</b>
12	ODŚNIEŻANIE Z POSYPYWANIEM DRÓG ROWEROWYCH I DRÓG DLA PIESZYCH I ROWERÓW	km	12,15	10	121,50

#### Część 5 - teren gmin: Stęszew, Komorniki, Dopiewo, Tarnowo Podgórne

Maksymalny zakres zamówienia:

Lp.	Rodzaj usługi	J.m.	Długość dróg objęta zadaniem [km]	Krotność	Szacowana łączna ilość km objętych działaniami w okresie zimowym 2024/2025 i 2025/2026 [km]
1	ODŚNIEŻANIE DRÓG standard II (w tym użycie sprzętu ciężkiego)	km	43,81	15	657,15
2	ODŚNIEŻANIE DRÓG standard III (w tym użycie sprzętu ciężkiego)	km	83,36	15	1250,40
3	ODŚNIEŻANIE DRÓG standard IV (w tym użycie sprzętu ciężkiego)	km	5,42	5	27,10
	<b>razem poz. 1-3</b>	<b>km</b>	<b>132,59</b>	<b>x</b>	<b>1934,65</b>
4	ODŚNIEŻANIE DRÓG ROWEROWYCH I DRÓG DLA PIESZYCH I ROWERÓW	km	16,18	5	80,90
5	POSYPYWANIE DRÓG standard II	km	43,81	90	3942,90
6	POSYPYWANIE DRÓG standard III	km	83,36	90	7502,40
7	POSYPYWANIE DRÓG standard IV	km	5,42	15	81,30
	<b>razem poz. 5-7</b>	<b>km</b>	<b>132,59</b>	<b>x</b>	<b>11526,60</b>
8	POSYPYWANIE DRÓG ROWEROWYCH I DRÓG DLA PIESZYCH I ROWERÓW	km	16,18	15	242,70
9	ODŚNIEŻANIE z POSYPANIEM DRÓG standard II	km	43,81	45	1971,45
10	ODŚNIEŻANIE z POSYPANIEM DRÓG standard III	km	83,36	45	3751,20
11	ODŚNIEŻANIE z POSYPANIEM DRÓG standard IV	km	5,42	10	54,20
	<b>razem poz. 9-11</b>	<b>km</b>	<b>132,59</b>	<b>x</b>	<b>5776,85</b>
12	ODŚNIEŻANIE Z POSYPYWANIEM DRÓG ROWEROWYCH I DRÓG DLA PIESZYCH I ROWERÓW	km	16,18	10	161,80

#### Część 6 - teren gmin: Buk, Stęszew

Maksymalny zakres zamówienia:

Lp.	Rodzaj usługi	J.m.	Długość dróg objęta zadaniem [km]	Krotność	Szacowana łączna ilość km objętych działaniami w okresie zimowym 2024/2025 i 2025/2026 [km]
1	ODŚNIEŻANIE DRÓG standard III (w tym użycie sprzętu ciężkiego)	km	37,27	15	559,05
2	ODŚNIEŻANIE DRÓG standard IV (w tym użycie sprzętu ciężkiego)	km	1,94	5	9,70
	<b>razem poz. 1 i 2</b>	<b>km</b>	<b>39,21</b>	<b>x</b>	<b>568,75</b>

3	ODŚNIEŻANIE DRÓG ROWEROWYCH I DRÓG DLA PIESZYCH I ROWERÓW	km	6,85	5	34,25
4	POSYPYWANIE DRÓG standard III	km	37,27	90	3354,30
5	POSYPYWANIE DRÓG standard IV	km	1,94	15	29,10
	<b>razem poz. 4 i 5</b>	<b>km</b>	<b>39,21</b>	<b>x</b>	<b>3383,40</b>
6	POSYPYWANIE DRÓG ROWEROWYCH I DRÓG DLA PIESZYCH I ROWERÓW	km	6,85	15	102,75
7	ODŚNIEŻANIE z POSYPANIEM DRÓG standard III	km	37,27	45	1677,15
8	ODŚNIEŻANIE z POSYPANIEM DRÓG standard IV	km	1,94	10	19,40
	<b>razem poz. 7 i 8</b>	<b>km</b>	<b>39,21</b>	<b>x</b>	<b>1696,55</b>
9	ODŚNIEŻANIE Z POSYPYWANIEM DRÓG ROWEROWYCH I DRÓG DLA PIESZYCH I ROWERÓW	km	6,85	10	68,50

#### Część 7 - teren gmin: Rokietnica, Tarnowo Podgórne, Dopiewo

Maksymalny zakres zamówienia:

Lp.	Rodzaj usługi	J.m.	Długość dróg objęta zadaniem [km]	Krotność	Szacowana łączna ilość km objętych działaniami w okresie zimowym 2024/2025 i 2025/2026 [km]
1	ODŚNIEŻANIE DRÓG standard II (w tym użycie sprzętu ciężkiego)	km	28,80	15	432,00
2	ODŚNIEŻANIE DRÓG standard III (w tym użycie sprzętu ciężkiego)	km	19,31	15	289,65
	<b>razem poz. 1-2</b>	<b>km</b>	<b>48,11</b>	<b>x</b>	<b>721,65</b>
3	ODŚNIEŻANIE DRÓG ROWEROWYCH I DRÓG DLA PIESZYCH I ROWERÓW	km	19,70	5	98,50
4	POSYPYWANIE DRÓG standard II	km	28,80	90	2592,00
5	POSYPYWANIE DRÓG standard III	km	19,31	90	1737,90
	<b>razem poz. 4-5</b>	<b>km</b>	<b>48,11</b>	<b>x</b>	<b>4329,90</b>
6	POSYPYWANIE DRÓG ROWEROWYCH I DRÓG DLA PIESZYCH I ROWERÓW	km	19,70	15	295,50
7	ODŚNIEŻANIE z POSYPANIEM DRÓG standard II	km	28,80	45	1296,00
8	ODŚNIEŻANIE z POSYPANIEM DRÓG standard III	km	19,31	45	868,95
	<b>razem poz. 7-8</b>	<b>km</b>	<b>48,11</b>	<b>x</b>	<b>2164,95</b>
9	ODŚNIEŻANIE Z POSYPYWANIEM DRÓG ROWEROWYCH I DRÓG DLA PIESZYCH I ROWERÓW	km	19,70	10	197,00

#### Część 8 - teren gmin: Rokietnica, Suchy Las

Maksymalny zakres zamówienia:

Lp.	Rodzaj usługi	J.m.	Długość dróg objęta zadaniem [km]	Krotność	Szacowana łączna ilość km objętych działaniami w okresie zimowym 2024/2025 i 2025/2026 [km]
-----	---------------	------	-----------------------------------	----------	---

1	ODŚNIEŻANIE DRÓG standard II (w tym użycie sprzętu ciężkiego)	km	13,43	15	201,45
2	ODŚNIEŻANIE DRÓG standard III (w tym użycie sprzętu ciężkiego)	km	28,07	15	421,05
	<b>razem poz. 1-2</b>	<b>km</b>	<b>41,50</b>	<b>x</b>	<b>622,50</b>
3	ODŚNIEŻANIE DRÓG ROWEROWYCH I DRÓG DLA PIESZYCH I ROWERÓW	km	8,57	5	42,85
4	POSYPYWANIE DRÓG standard II	km	13,43	90	1208,70
5	POSYPYWANIE DRÓG standard III	km	28,07	90	2526,30
	<b>razem poz. 4-5</b>	<b>km</b>	<b>41,50</b>	<b>x</b>	<b>3735,00</b>
6	POSYPYWANIE DRÓG ROWEROWYCH I DRÓG DLA PIESZYCH I ROWERÓW	km	8,57	15	128,55
7	ODŚNIEŻANIE z POSYPANIEM DRÓG standard II	km	13,43	45	604,35
8	ODŚNIEŻANIE z POSYPANIEM DRÓG standard III	km	28,07	45	1263,15
	<b>razem poz. 7-8</b>	<b>km</b>	<b>41,50</b>	<b>x</b>	<b>1867,50</b>
9	ODŚNIEŻANIE Z POSYPYWANIEM DRÓG ROWEROWYCH I DRÓG DLA PIESZYCH I ROWERÓW	km	8,57	10	85,70

3. Drogi objęte przetargiem podzielono na obowiązujące w Zarządzie Dróg Powiatowych w Poznaniu, dalej ZDP, standardy zimowego utrzymania dróg, o których mowa w ust. 4 poniżej. W wykazie dróg objętych zimowym utrzymaniem - zał. nr 1 do Umowy (*odpowiednio dla danej części*), podano numery, nazwy dróg oraz długości poszczególnych odcinków. Zakres obszarowy każdego zadania odzwierciedlają mapy dróg, stanowiące załącznik nr 2 do Umowy (*odpowiednio dla danej części*).
4. Zimowe utrzymanie dróg powiatowych na terenie działania ZDP prowadzone będzie na drogach w standardzie II, III, IV (*odpowiednio dla danej części*), drogach rowerowych oraz drogach dla pieszych i rowerów. Opis standardów oraz dopuszczalne odstępstwa zawiera załącznik nr 3 do Umowy - Standardy zimowego utrzymania dróg powiatowych.
5. Wspólny Słownik zamówień (CPV):  
90620000-9 Usługi odśnieżania  
90630000-2 Usługi usuwania oblodzeń
6. Przedmiot zamówienia zostanie wykonany na warunkach określonych w postanowieniach Umowy oraz w:
  - 1) SWZ, w szczególności w opisie przedmiotu zamówienia oraz Specyfikacjach technicznych (załącznik nr 4 do Umowy);
  - 2) złożonej ofercie
7. Usługi muszą być wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami technicznymi i aktualną wiedzą techniczną oraz na warunkach określonych w Umowie.
8. Zamawiający ma prawo żądać sprawdzenia jakości materiałów używanych do wykonania usług, jak również przedstawienia wyników tych badań.
9. Zamawiający wymaga zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących wskazane poniżej czynności w trakcie realizacji zamówienia: wszystkie czynności składające się na wykonanie usługi stanowiącej przedmiot zamówienia opisane w formularzu cenowym chyba, że z odrębnych przepisów wynika, że te osoby nie muszą być zatrudnione na umowę o pracę.
10. W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 9 czynności.

11. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do: żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny, żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów, przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.
12. W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie, nie krótszym niż 3 dni, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ust. 9 czynności w trakcie realizacji zamówienia:
- 1) oświadczenie Wykonawcy lub Podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie Zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub Podwykonawcy;
  - 2) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie Wykonawcy lub Podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z obowiązującymi przepisami (tj. w szczególności bez adresów, nr PESEL pracowników). Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji. Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;
  - 3) zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;
  - 4) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z obowiązującymi przepisami. Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji.
13. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub Podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

## **§ 2**

### **Obowiązki stron**

1. Do obowiązków Zamawiającego należy
  - 1) zapewnienie nadzoru nad przebiegiem usług,
  - 2) dostarczenie i montaż odbiorników GPS w ilości wskazanej w SWZ,
  - 3) zapłata za wykonane i odebrane usługi,
  - 4) przeprowadzenie kontroli wykonanych usług.
2. Do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności:
  - 1) odśnieżanie oraz likwidowanie śliskości zimowej wykazanych w ofercie sprzętem:
    - a) na drogach objętych II, III i IV standardem, całodobowo, realizowane wyłącznie po uzgodnieniu lub na polecenie osoby pełniącej dyżur zimowego utrzymania dróg (Dyżurny ZDP), wydane oddzielnie dla każdego standardu, z zastrzeżeniem § 2 ust. 5 Umowy.
    - b) drogach rowerowych oraz drogach dla pieszych i rowerów realizowane wyłącznie po uzgodnieniu lub na polecenie osoby pełniącej dyżur zimowego utrzymania dróg (Dyżurny ZDP),
  - 2) stosowanie do zwalczania śliskości zimowej materiałów wymienionych w Specyfikacjach technicznych,

- 3) posiadanie bazy lub baz materiałowo-sprzętowych w odległości umożliwiającej rozpoczęcie i wykonanie działań w wymaganym przez Zamawiającego czasie na najdalszym utrzymywanym odcinku drogi – zgodnie z ust. 6 poniżej i Standardami zimowego utrzymania dróg powiatowych (załącznik nr 3 do Umowy).
  - 4) utrzymywanie stałej, całodobowej łączności telefonicznej i e-mailowej z Zamawiającym,
  - 5) składanie meldunków wg załącznika nr 5 do Umowy z wykonywanych zadań Zamawiającemu całodobowo, na adres e-mail: [zud@zdp.poznan.pl](mailto:zud@zdp.poznan.pl)
  - 6) uzgadnianie na bieżąco zakresów wykonywanych usług,
  - 7) używanie sprzętu posiadającego zamontowane przez Zamawiającego nadajniki GPS.
  - 8) używanie sprzętu bez GPS po zgłoszeniu Zamawiającemu.
3. Na drogach w standardzie II, III, IV, drogach rowerowych oraz drogach dla pieszych i rowerów po wystąpieniu niekorzystnych warunków atmosferycznych, w wyniku których powstała śliskość zimowa lub droga wymaga odśnieżania Wykonawca realizuje wszystkie działania w ramach zadania po uzgodnieniu z Dyżurnym ZDP, w czasie określonym dla tych standardów. Czas od ustania zjawiska atmosferycznego do usunięcia jego skutków nie może przekroczyć norm podanych dla poszczególnych standardów zimowego utrzymania. Dyżurny ZDP prowadzi dziennik poleceń, w którym notuje datę, godzinę (z dokładnością do 5 minut), i zakres działań zleconych Wykonawcy.
  4. Uzgodnienia i polecenia wyjazdów będą wydawane przez Dyżurnego ZDP na wskazany przez Wykonawcę jeden numer telefonu czynny 24 godziny na dobę.
  5. W przypadku intensywnych opadów śniegu uniemożliwiających utrzymanie wymaganych standardów lub zamieci powodujących powstawanie zasp Zamawiający wymaga utrzymania przejezdności dróg - Wykonawca sam decyduje o użyciu pługów bez GPS oraz ciężkiego sprzętu do wykonania działania na drogach objętych II, III, IV standardem zimowego utrzymania. Cena użycia sprzętu ciężkiego jest w kalkulowana w cenę jednostkową za odśnieżanie. Przed wysłaniem sprzętu ciężkiego oraz pługów bez GPS należy zgłosić Zamawiającemu wyjazd tego sprzętu wraz z podaniem miejsc i długości odcinków na jakich będzie pracował, aby Zamawiający mógł kontrolować jakość prac bezpośrednio w terenie. Zamawiający odmówi zapłaty za niezgłoszone przed wyjazdem działania pojazdami bez GPS.
  6. Po wydaniu przez Zamawiającego polecenia o natychmiastowym podjęciu działań maksymalny czas reakcji Wykonawcy (podjęcie działania na wskazanych odcinkach, drogach powiatowych lub całym zadaniu, do obliczania czasu reakcji bierze się godzinę z dziennika poleceń), wynosi 1 godzinę. Jeżeli Wykonawca nie podejmie działań w określonym terminie Zamawiający może zlecić wykonanie zastępcze, o którym mowa w § 10 oraz obciążyć Wykonawcę karami zgodnie z § 9 ust. 1 pkt 2 Umowy.
  7. W celu kontroli prawidłowej realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązany jest do wyrażenia zgody na zamontowanie systemu lokalizacji pojazdów w postaci nadajników GPS i monitoringu na sprzęcie obsługującym zimowe utrzymanie dróg objętych II, III, IV standardem zimowego utrzymania - pługopiaskarkach. Nadajniki i ich montaż będzie zapewniony i opłacony przez Zamawiającego. Wykonawca zobowiązany jest do wskazania sprzętu, który będzie obsługiwany do wykonania zadania w minimalnej ilości, zgodnie z SWZ. Sprzęt do utrzymywania dróg rowerowych oraz dróg dla pieszych i rowerów nie wymaga nadajników GPS.
  8. Wykonawca jest zobowiązany w ciągu 3 dni od dnia podpisania Umowy i w ciągu 3 dni od zakończenia realizacji Umowy udostępnić pojazdy odpowiednio do montażu i demontażu obowiązkowych urządzeń GPS. Wykonawca wyraża zgodę na ewentualny demontaż i ponowny montaż urządzeń GPS wynikający z przerwy między sezonami zimowego utrzymania dróg (16.04.2025 r. – 14.10.2025 r.). Montaż i demontaż odbywa się w siedzibie Wykonawcy lub innym wskazanym przez Zamawiającego miejscu. Zamontowane nadajniki GPS są obsługiwane wyłącznie przez Zamawiającego. Zabrania się ingerencji innych osób, poza pracownikami Zamawiającego i firmy montującej nadajniki, w działania nadajników GPS.
  9. Pługopiaskarki z zamontowanym nadajnikiem GPS są podstawowym sprzętem do realizacji działań zimowego utrzymania dróg. Pługi bez GPS oraz sprzęt ciężki są używane wyłącznie do prowadzenia działań w trudnych warunkach pogodowych na zasadach opisanych w ust. 5. W przypadku awarii lub alternatywnego/dodatkowego wykorzystania sprzętu do obsługi zadania, Zamawiający dopuszcza



montaż kolejnych nadajników GPS na innym sprzęcie (pługopiaskarce/pługopiaskarkach) Wykonawcy. Zmiana sprzętu, o której mowa w zdaniu powyżej winna być zgłoszona Zamawiającemu w formie pisemnej. Z treści złożonego oświadczenia winno wynikać spełnienie wymagań dla sprzętu określonych w SWZ. Zamawiający zleci montaż dodatkowych urządzeń GPS na zmienionym sprzęcie na prośbę Wykonawcy. Jednakże w takim wypadku wszelkie koszty związane z zakupem, montażem, demontażem, opłatą abonamentową ponosi Wykonawca. Podstawą do obciążenia Wykonawcy przez Zamawiającego będzie faktura wystawiona Zamawiającemu przez firmę obsługującą urządzenia GPS. Obciążenie Wykonawcy nastąpi poprzez wystawienie przez Zamawiającego faktury. Wykonawca zapłaci na rzecz Zamawiającego należność wynikającą z faktury w terminie 14 dni od daty jej otrzymania

10. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za:

- 1) wykonanie przedmiotu zamówienia z należytą starannością,
- 2) szkody spowodowane osobom trzecim w trakcie wykonywania zleconych prac.

### § 3

#### Termin realizacji usług

1. Termin realizacji zamówienia: od dnia zawarcia Umowy jednak nie wcześniej niż od dnia **15.10.2024 r.** do dnia **15.04.2025 r.** oraz od dnia **15.10.2025 r.** do dnia **15.04.2026 r.**
2. Warunkiem rozpoczęcia realizacji usług jest otrzymanie informacji od Zamawiającego o rozpoczęciu akcji zimowego utrzymania dróg. Przed przystąpieniem do realizacji działań zimowego utrzymania dróg Wykonawca ustali z Zamawiającym trasy przejazdu pojazdów.

### § 4

#### Nadzór

1. Nadzór nad realizacją usług z ramienia Zamawiającego sprawować będzie/będą:

- p. ....

Osoba ta jest upoważniona/osoby te są upoważnione w imieniu Zamawiającego do nadzorowania i zarządzania realizacją Umowy oraz do bezpośrednich kontaktów z Wykonawcą. Do wydawania poleceń Wykonawcy upoważniona jest również osoba pełniąca dyżur zimowego utrzymania dróg (tel. 508 236 315).

2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia kontroli gotowości sprzętu i zapasów materiałów przed rozpoczęciem świadczenia usług zimowego utrzymania dróg oraz podczas całego okresu zimowego.
3. Wykonawca wyznacza:  
p. ...., nr tel. .... e-mail :  
....., który/a jest upoważniony/a w imieniu Wykonawcy do nadzorowania i zarządzania realizacją Umowy oraz do bezpośrednich kontaktów z Zamawiającym. Łączność telefoniczna ze wskazanym numerem telefonu Wykonawcy musi być zachowana przez 24 godziny na dobę we wszystkie dni tygodnia.
4. Zmiana którejkolwiek z osób wymienionych w ust. 1 i 3, wymaga zachowania formy pisemnej i nie wymaga sporządzenia aneksu do Umowy.

### § 5

#### Wynagrodzenie

1. Strony ustalają wynagrodzenie Wykonawcy za przedmiot zamówienia w zakresie określonym w § 1, zgodnie z ofertą Wykonawcy, na kwotę brutto ..... zł (słownie: .....), w tym kwota netto w wysokości ..... zł oraz podatek VAT ..... %.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 ma charakter kosztorysowy. Rozliczenie nastąpi na podstawie ilości usług faktycznie wykonanych i odebranych przez Zamawiającego, zgodnie z § 6 ust. 1 Umowy, na podstawie cen jednostkowych podanych w formularzu cenowym, zgodnie z ofertą Wykonawcy, z zastrzeżeniem ust. 3 i 4.

3. Ceny jednostkowe wskazane przez Wykonawcę w ofercie są stałe przez cały okres realizacji usług, z zastrzeżeniem ust. 11 i nast.
4. W przypadku, gdy Wykonawca w danym miesiącu kalendarzowym nie wykonał żadnej czynności zimowego utrzymania dróg lub gdy czynności wykonane i odebrane przez Zamawiającego nie przekroczą kwoty netto 3000,00 zł (słownie: trzy tysiące złotych 00/100), Wykonawcy przysługuje stałe wynagrodzenie miesięczne w wysokości netto 3000,00 zł (słownie: trzy tysiące złotych 00/100). Wynagrodzenie to przysługuje w okresie od dnia zawarcia Umowy, jednakże nie wcześniej niż od dnia 15.10.2024 r. do dnia 15.04.2025 r. oraz od dnia 15.10.2025 r. do dnia 15.04.2026 r., przy czym wynagrodzenie za niepełne miesiące kalendarzowe będzie przysługiwać w wysokości proporcjonalnej, przyjmując że miesiąc to 30 dni. Wynagrodzenie to nie przysługuje w przypadku zawinionego przez Wykonawcę niewykonania czynności zimowego utrzymania dróg.
5. Wynagrodzenie określone przez Wykonawcę w ofercie uwzględnia wszystkie koszty jakie Wykonawca ponosi z tytułu realizacji przedmiotu zamówienia.
6. Strony przewidują możliwość wprowadzenia - w formie pisemnego aneksu - zmian wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w przypadku zmiany:
  - 1) stawki podatku od towarów i usług,
  - 2) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę
  - 3) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub ubezpieczenie zdrowotne,
  - 4) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r., o pracowniczych planach kapitałowych, jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez wykonawcę.
7. Jeżeli zaktualizuje się którakolwiek z podstaw do zmiany wynagrodzenia, o której mowa w ust. 6, wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu szczegółową kalkulację zmiany wysokości swojego wynagrodzenia, opartą o przesłanki wymienione w ust. 6. Zamawiający może żądać od Wykonawcy dodatkowych wyjaśnień w zakresie odnoszącym się do przedstawionej kalkulacji, w tym w szczególności wyjaśnień, których celem jest jednoznaczne i wyczerpujące wykazanie, w jaki sposób zmiany przepisów, o których mowa w ust. 6, wpłynęły na koszt wykonania zamówienia.
8. Ewentualna zmiana wysokości wynagrodzenia będzie poprzedzona badaniem dokumentów przedstawionych przez Wykonawcę i będzie następowała w oparciu o aneks do Umowy.
9. W toku analizy dokonywanej przez Zamawiającego zastosowanie mają odpowiednio stosowane zapisy Umowy odnoszące się do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących czynności w trakcie realizacji zamówienia.
10. W przypadku zmiany stawki podatku VAT, wynagrodzenie określone w ust. 1 powyżej zostanie zmienione poprzez uwzględnienie nowej stawki podatku.
11. Wynagrodzenie umowne może podlegać waloryzacji nie wcześniej niż od 15 października 2025 r.
12. Wynagrodzenie umowne może podlegać waloryzacji jednokrotnie.
13. Waloryzacja dotyczyć będzie zmiany, wzrostu lub spadku, ceny soli drogowej, w odniesieniu do wskaźnika, o którym mowa w ust. 15. Waloryzacja obejmie ceny jednostkowe pozycji formularza cenowego, przy których wykorzystywana jest sól drogowa.
14. W przypadku zmiany wskaźnika wzrostu lub spadku ceny, o którym mowa w ust. 15, o minimum 10%, Strony Umowy uprawnione są do dokonania zmiany wynagrodzenia umownego, o którym mowa w ust. 1, przy uwzględnieniu zmian cen jednostkowych pozycji, o których mowa w ust. 13. W przypadku wzrostu ceny, Wykonawca jest uprawniony do złożenia Zamawiającemu wniosku o waloryzację wynagrodzenia umownego. We wniosku należy wykazać, że zaistniała zmiana ceny ma wpływ na koszt wykonania zamówienia. W przypadku spadku ceny Zamawiający jest uprawniony do złożenia Wykonawcy pisemnej informacji o zmianie wynagrodzenia umownego, o którym mowa w ust. 1.

15. Waloryzacja będzie się odbywać w oparciu o wyrażony w procentach wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych ogółem, opublikowany przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego, w ujęciu kwartalnym, na stronie internetowej jego Urzędu, wyliczony na podstawie ostatniego opublikowanego na dzień złożenia wniosku o waloryzację, w stosunku do ostatniego opublikowanego na dzień składania ofert.
16. Zmiana (podwyższenie lub obniżenie) wynagrodzenia umownego wynikająca z waloryzacji, będzie pokrywana przez Strony Umowy po połowie.
17. Waloryzacja obejmuje jedynie usługi wykonane po dniu złożenia wniosku o waloryzację lub informacji o zmianie wynagrodzenia, o których mowa w ust. 14. Cena jednostkowa określona w formularzu cenowym objęta wnioskiem o waloryzację /informacją o zmianie wynagrodzenia umownego, o której mowa w ust. 14, zostanie przemnożona przez wskaźnik wzrostu lub spadku cen, o którym mowa w ust. 15, przy czym jej zmiana (wzrost lub obniżenie), nie przekroczy 20 % pierwotnej ceny jednostkowej określonej w formularzu cenowym.
18. Ewentualna zmiana wysokości wynagrodzenia umownego będzie poprzedzona badaniem dokumentów przedstawionych przez Wykonawcę i będzie następowała w oparciu o aneks do Umowy, podpisany przez Strony Umowy.
19. W przypadku likwidacji wskaźnika, o którym mowa w ust. 15 lub zmiany podmiotu, który urzędowo go ustala, mechanizm, o którym mowa w ust. 15 stosuje się odpowiednio do wskaźnika i podmiotu, który zgodnie z odpowiednimi przepisami prawa zastąpi dotychczasowy wskaźnik lub podmiot.
20. Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione zgodnie z ust. 11 i nast., zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy, z którym zawarł umowę, której przedmiotem są usługi oraz, gdy umowa ta została zawarta na okres dłuższy niż 6 miesięcy, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów, dotyczącym zobowiązania Podwykonawcy.
21. Zamawiający dokona zapłaty zwaloryzowanego wynagrodzenia na warunkach i zasadach określonych w § 6 ust. 4 Umowy.

## § 6

### Warunki płatności

1. Należności będą regulowane po zakończonym miesiącu kalendarzowym na podstawie zatwierdzonego przez osoby wyznaczone przez Zamawiającego rozliczenia wykonanych faktycznie usług i zgodnie z załącznikiem nr 6 do Umowy, który stanowić będzie podstawę do obliczenia należności i wystawienia faktury.
2. Faktura winna być wystawiona na Zamawiającego:  
**Powiat Poznański, ul. Jackowskiego 18, 60-509 Poznań**  
**Zarząd Dróg Powiatowych w Poznaniu, ul. Zielona 8, 61-851 Poznań**  
**NIP 781-184-07-66**
3. Zgodnie z ustawą z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (tj.: Dz. U. z 2020 r. poz. 1666 ze zm.), Wykonawca może wystawić ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (PEPPOL 7772367112).
4. Należność płatna przelewem, w terminie do 30 dni od daty otrzymania faktury, na konto Wykonawcy podane na wystawionej przez niego fakturze.
5. Za datę zapłaty faktury uważać się będzie datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
6. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego dokonać przelewu wierzytelności na rzecz osoby trzeciej.
7. Wszelkie wierzytelności przysługujące Zamawiającemu w stosunku do Wykonawcy mogą być potrącane z wynagrodzenia Wykonawcy lub innych przysługujących Wykonawcy należności.

## § 7

## **Podwykonawstwo**

1. Wykonawca może:
  - 1) powierzyć realizację części zamówienia Podwykonawcom, mimo niewskazania w ofercie takiej części do powierzenia Podwykonawcom,
  - 2) wskazać inny zakres podwykonawstwa, niż przedstawiony w ofercie,
  - 3) wskazać innych Podwykonawców niż przedstawieni w ofercie,
  - 4) zrezygnować z podwykonawstwa.
2. Zamawiający żąda, aby przed przystąpieniem do wykonania zamówienia Wykonawca podał nazwy, dane kontaktowe oraz przedstawicieli, Podwykonawców zaangażowanych w realizację przedmiotu zamówienia, jeżeli są już znani. Wykonawca zawiadamia Zamawiającego o wszelkich zmianach w odniesieniu do informacji, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje wymagane informacje na temat nowych Podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację usług (art. 462 ust. 3 ustawy Pzp).
3. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z Podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 ustawy Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny Podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż Podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia
4. Wykonawca ma prawo podpisać umowę o podwykonawstwo z podwykonawcami w przypadkach, o których mowa w ust. 1 pkt 1-3 pod warunkiem wcześniejszego uzyskania pisemnej zgody Zamawiającego.
5. Zamawiający podejmuje decyzję o Podwykonawcy w terminie 7 dni od dnia przedłożenia przez Wykonawcę pisemnego wniosku. Niezgłoszenie przez Zamawiającego pisemnego sprzeciwu w tym terminie, uważa się za zgodę na wnioskowanego Podwykonawcę.
6. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt. 4 Wykonawca ma obowiązek pisemnego poinformowania Zamawiającego o tym fakcie.
7. Jakakolwiek przerwa w realizacji przedmiotu zamówienia wynikająca z braku Podwykonawcy będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy.
8. Umowa zawarta z podwykonawcą musi być zawarta w formie pisemnej. Dotyczy to również ewentualnych zmian lub uzupełnień.
9. Podwykonawstwo nie zmienia zobowiązań Wykonawcy, który jest odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniedbania podwykonawcy, jego przedstawicieli lub pracowników w takim samym zakresie jak za swoje działania.
10. Wykonawca jest w pełni odpowiedzialny w stosunku do Zamawiającego za zlecone do podwykonania części usług.
11. Zamawiający nie zaakceptuje uczestniczenia w wykonaniu zamówienia podwykonawców, w przypadku gdyby ich udział w realizacji zamówienia był niezgodny ze SWZ, ustawą Pzp lub innymi obowiązującymi przepisami.
12. Jeżeli Zamawiający uzna, że kwalifikacje Podwykonawcy lub jego wyposażenie w sprzęt nie jest gwarancją odpowiedniej jakości wykonania usług, Zamawiający ma prawo żądać od Wykonawcy zmiany podwykonawcy.
13. Umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień kształtujących prawa i obowiązki podwykonawcy, w zakresie kar umownych oraz postanowień dotyczących warunków wypłaty wynagrodzenia, w sposób dla niego mniej korzystny niż prawa i obowiązki Wykonawcy, ukształtowane postanowieniami umowy zawartej między Zamawiającym a Wykonawcą.
14. Powierzenie wykonania części zamówienia Podwykonawcom nie zwalnia wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.

## **Zabezpieczenie**

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5 % ceny całkowitej podanej w ofercie, co stanowi .....zł  
(słownie: .....).
2. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy.
3. Zabezpieczenie może być wnoszone według wyboru wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:
  - 1) pieniądzu – przelewem na konto Zamawiającego w Banku Handlowym w Warszawie S.A. Oddział w Poznaniu Nr 61 1030 1247 0000 0000 0782 2004;
  - 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
  - 3) gwarancjach bankowych;
  - 4) gwarancjach ubezpieczeniowych;
  - 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt.2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
4. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostało przez Wykonawcę wniesione w.....
5. W przypadku wniesienia zabezpieczenia w pieniądzu wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia.
6. Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w pieniądzu, Zamawiający przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy.
7. W trakcie realizacji Umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w ust. 3 powyżej.
8. Zmiana formy zabezpieczenia jest dokonywana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.
9. Jeżeli z jakichkolwiek przyczyn zabezpieczenie należytego wykonania umowy, o którym mowa w ust. 1, utraci ważność z punktu widzenia celu w jakim zostało ustalone, Wykonawca zobowiązany jest wnieść nowe zabezpieczenie przed upływem terminu ważności zabezpieczenia pierwotnego, pod rygorem odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy z winy Wykonawcy.
10. Zamawiający zwróci 100% zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane.

## **§ 9**

### **Kary umowne**

1. Wykonawca zapłaci karę umowną za:
  - 1) za zwłokę w zachowaniu standardu zimowego utrzymania dróg w wysokości 2000,00 zł za każdą godzinę zwłoki oddzielnie dla każdego standardu zimowego utrzymania dróg,
  - 2) zwłokę w podjęciu działania w terminie określonym w § 2 ust. 6 Umowy w wysokości 1000,00 zł za każde pół godziny zwłoki oddzielnie dla każdej jednostki sprzętowej,
  - 3) odstąpienie przez Zamawiającego od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości 20% wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 Umowy,
  - 4) wykonywanie usług objętych Umową przez podmiot inny niż Wykonawca lub inny niż Podwykonawca zaakceptowany przez Zamawiającego w wysokości 1% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 Umowy, za każdy przypadek,
  - 5) za niespełnienie wymagań w zakresie zatrudnienia osób wykonujących czynności wskazane w § 1 ust. 9 Umowy – w wysokości 1000,00 zł, za każde stwierdzone naruszenie,

- 6) za nieprzedstawienie dowodów wskazanych w § 1 ust. 12 Umowy – w wysokości 0,05% wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 Umowy za każdy dzień zwłoki,
  - 7) za każdorazowy brak zapłaty lub nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego Podwykonawcom z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia, o której mowa w § 5 ust. 21 Umowy – w wysokości 3000,00 zł.
2. Strony uzgadniają maksymalny limit kar umownych, na kwotę odpowiadającą 20 % wynagrodzenia Wykonawcy brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 Umowy.
  3. W przypadkach stwierdzonych przez osobę/y wyznaczoną przez Zamawiającego i udokumentowanych w postaci protokołu (w tym jednostronnego) po wizycie w terenie lub notatki wraz dokumentacją fotograficzną lub odczytem GPS, niewykonania, lub wadliwego (w tym również częściowego wykonania) usług objętych Umową, Zamawiający wstrzyma się z zapłatą za realizację usług na danym zadaniu do czasu wykonania usług zgodnie ze standardami i protokolarnego odbioru oraz naliczy kary umowne zgodnie z § 9 ust. 1 pkt 1 Umowy.
  4. Jeżeli Zamawiający odstąpi od Umowy z powodu zwłoki Wykonawcy w wykonywaniu przedmiotu zamówienia, to Zamawiający jest uprawniony do naliczenia tylko jednej kary umownej z tytułu odstąpienia od Umowy, bądź z tytułu zwłoki w wykonaniu przedmiotu zamówienia.
  5. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w terminie 5 dni od daty wystąpienia przez Zamawiającego z żądaniem zapłacenia kary.
  6. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od Umowy przez Wykonawcę, z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Zamawiający w wysokości 20% wynagrodzenia brutto, określonego w § 5 ust. 1 Umowy, chyba, że zaistniały okoliczności powodujące, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy.
  7. Strony zastrzegają prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przenoszącego wartość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

## § 10

### Wykonawstwo zastępcze

1. Jeżeli Wykonawca nie rozpoczął wykonania usług lub przerwał jej wykonanie lub nie utrzymuje właściwego standardu, Zamawiający może zlecić wykonanie usług zimowego utrzymania dróg lub doprowadzenie drogi do standardów podmiotowi trzeciemu (wykonanie zastępcze), po uprzednim wezwaniu Wykonawcy w formie telefonicznej lub mailowej.
2. Zlecenie przez Zamawiającego wykonania, kontynuowania lub poprawienia usług podmiotowi trzeciemu odbywa się na koszt i ryzyko Wykonawcy, bez zgody sądu. Odbywać się to będzie w ten sposób, że Zamawiający zleca Wykonawcy zastępczemu wykonanie działań zimowego utrzymania dróg, za które mu zapłaci i jednocześnie obciąży tymi kosztami Wykonawcę. Przy czym ceny jednostkowe mogą być różne od cen ofertowych Wykonawcy. Podstawą do obciążenia Wykonawcy przez Zamawiającego będzie faktura wystawiona Zamawiającemu przez podmiot, któremu zlecono czynności. Obciążenie Wykonawcy nastąpi poprzez wystawienie przez Zamawiającego faktury. Wykonawca zapłaci na rzecz Zamawiającego należność wynikającą z faktury w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.
3. Zlecenie przez Zamawiającego wykonania zastępczego nie wyklucza naliczania przez niego kar umownych zgodnie z § 9 ust. 1 Umowy.
4. Koszty poniesione przez Zamawiającego w związku ze zleceniem wykonania zastępczego mogą być potrącone przez Zamawiającego z jakiegokolwiek należności przysługującej Wykonawcy z tytułu Umowy od Zamawiającego.

## § 11

### Odstąpienie od Umowy

1. Zamawiający zastrzega sobie możliwość odstąpienia od Umowy :
  - 1) w sytuacjach określonych w tytule XV k.c.,

- 2) gdy Wykonawca w wyznaczonym terminie, nie rozpoczął realizacji usług bez uzasadnionych przyczyn lub nie kontynuuje ich pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie,
  - 3) gdy Wykonawca nie gwarantuje utrzymania właściwego standardu - przez okres 2 dni nie wykonuje usług zimowego utrzymania dróg lub nie dotrzymuje na 10% łącznej długości lub powierzchni objętych usługami zimowego utrzymania dróg wymaganych standardów,
  - 4) gdy Wykonawca przerwał na okres dłuższy niż 2 dni wykonywanie usług zimowego utrzymania dróg,
  - 5) gdy Wykonawca przez kolejne 2 dni realizuje przedmiot zamówienia niezgodnie z postanowieniami Umowy, w szczególności gdy wykonuje usługi niezgodnie z ustalonymi standardami,
  - 6) gdy dwukrotnie naliczono kary umowne za nienależyte wykonanie przedmiotu zamówienia, lub dwukrotnie w ciągu sezonu zimowego wprowadzone zostanie wykonawstwo zastępcze w ramach zadania realizowanego przez Wykonawcę,
  - 7) w przypadku, o którym mowa w § 8 ust. 9 Umowy.
2. Odstąpienie od Umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i musi zawierać uzasadnienie. Zamawiający może złożyć takie oświadczenie w terminie 60 dni od powzięcia informacji o przyczynach stanowiących podstawę odstąpienia.
  3. Odstąpienie od Umowy następuje w dniu wskazanym w oświadczeniu o odstąpieniu, nie wcześniej jednak niż w ciągu 7 dni od doręczenia oświadczenia Wykonawcy.
  4. Odstąpienie od Umowy w przypadku określonym w ust. 1 pkt 2-6 poprzedza wezwanie Wykonawcy do odpowiednio rozpoczęcia wykonywania usług, wznowienia wykonywania usług lub zmiany sposobu wykonania Umowy.
  5. Odstąpienie od Umowy może nastąpić nie później niż w terminie obowiązywania Umowy.
  6. Powyższe postanowienia nie ograniczają ani nie wyłączają prawa odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy na podstawie powszechnie obowiązujących przepisów prawa.

## § 12

### Odpowiedzialność Wykonawcy

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność cywilną za szkody wyrządzone osobom trzecim w trakcie wykonywania zleconych prac, w tym użytkownikom dróg, w związku z niewłaściwą pracą sprzętu bądź wynikające z działania lub zaniechania działań zleconych usług.
2. Wykonawca zobowiązuje się do ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej w wysokości nie mniejszej niż pierwotna wartość wynagrodzenia umownego, o którym mowa w § 5 ust. 1 Umowy .

## § 13

### Zmiana Umowy

1. Zamawiający działając zgodnie z przepisami art. 455 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp, przewiduje możliwość zmiany postanowień zawartej Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy.
2. Zmiany w Umowie mogą dotyczyć:
  - 1) zakresu rzeczowego usług w przypadku:
    - a) wystąpienia czasowego lub długoterminowego wyłączenia z ruchu odcinków dróg objętych usługami- zmiana może polegać na zastąpieniu wyłączonego odcinka drogi innym odcinkiem lub zmniejszeniu zakresu realizowanych usług;
    - b) konieczności objęcia utrzymaniem nowo wybudowanych odcinków dróg - zwiększenie zakresu realizowanych usług;
    - c) przejęcia dróg od innych zarządców - zwiększenie zakresu realizowanych usług;
    - d) przekazania dróg innym zarządcóm - zmniejszenie zakresu realizowanych usług;
    - e) zmiany przebiegu dróg – zmniejszenie lub zwiększenie zakresu realizowanych usług;

- f) inne zmiany długości odcinków dróg - zmniejszenie lub zwiększenie zakresu realizowanych usług;
- g) konieczności wprowadzenia zmian standardu utrzymania poszczególnych odcinków dróg – zmiana zakresu rzeczowego usług poprzez zmianę obecnego standardu utrzymania;
- 2) wysokości wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w § 5 ust. 1 Umowy, w przypadkach:
  - a) wskazanych w pkt. 1 powyżej;
  - b) odbiegające od założonych warunki atmosferyczne powodujące zwiększenie krotności świadczenia poszczególnych usług wymienionych w formularzu cenowym;
  - c) wskazanych w § 5 ust. 6, 11 i nast. Umowy;
- 3) podwykonawstwa, zmiana szczegółowo opisana w § 7 Umowy.
- 3. Do obliczenia wynagrodzenia w przypadku zaistnienia sytuacji wskazanych w ust. 2 pkt 2 ppkt a) i b) uwzględnione zostaną stawki wynikające z formularza cenowego Wykonawcy. W przypadku gdy formularz cenowy nie określa stawki dla danego standardu drogi - dotyczy standardu II lub IV (*odpowiednio dla danej części, wyłącznie części 3, 6, 7, 8*), przyjęta zostanie stawka z formularza ofertowego wskazana dla innych standardów dróg - II, III, IV (*odpowiednio dla danej części, wyłącznie części 3, 6, 7, 8*). Przedmiotowe stawki podlegają waloryzacji zgodnie z § 5 Umowy.
- 4. Wszelkie zmiany Umowy wymagają aneksu sporządzonego z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem wyjątków przewidzianych w Umowie.

#### § 14

#### Postanowienia końcowe

1. W sprawach nieuregulowanych Umową, będą miały zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego i ustawy Pzp.
2. Wszelkie spory mogące powstać w związku z wykonaniem, nienależytym wykonaniem, bądź niewykonaniem Umowy, w szczególności spory o odszkodowanie z tytułu niewykonania, bądź nienależytego wykonania Umowy oraz spory o kary umowne zastrzeżone zgodnie z § 9 Umowy Strony Umowy poddają pod rozstrzygnięcie właściwego rzeczowo sądu powszechnego w Poznaniu. Powyższe dotyczy także przypadków dochodzenia roszczeń po złożeniu oświadczenia o odstąpieniu lub wypowiedzeniu Umowy przez którąkolwiek ze stron. Klauzula prorogacyjna obowiązuje także po złożeniu oświadczenia o odstąpieniu lub wypowiedzeniu Umowy przez którąkolwiek ze stron.
3. Strony zobowiązują się wzajemnie do zawiadomienia drugiej Strony o każdorazowej zmianie adresu wskazanego w Umowie. Doręczenie pod adres wskazany przez Stronę, w przypadku odesłania zwrotnego przez pocztę przesyłki wysłanej na podany adres uważa się za skuteczne z upływem siódmego dnia, licząc od dnia następującego po dniu wysłania, jeżeli przesyłka nie została podjęta przez adresata, bez względu na przyczynę niepodjęcia.

#### Adresy do doręczeń:

- a) Wykonawcy: ....., e-mail:.....
- b) Zamawiającego: Zarząd Dróg Powiatowych w Poznaniu, ul. Zielona 8, 61-851 Poznań, [kancelaria@zdp.powiat.poznan.pl](mailto:kancelaria@zdp.powiat.poznan.pl).
- 4. Umowa zawiera ... parafowanych stron oraz załącznik od nr 1 do nr 6.
- 5. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa egzemplarze dla Zamawiającego, jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

#### ZAMAWIAJĄCY

#### WYKONAWCA

#### Załączniki:

1. Wykaz dróg objętych zimowym utrzymaniem;
2. Mapy dróg;
3. Standardy zimowego utrzymania dróg powiatowych;
4. Specyfikacje techniczne;
5. Formularz codziennych meldunków z wykonanych usług;
6. Formularz miesięcznego rozliczenia wykonanych usług.