

## ZIMOWE OCZYSZCZANIE – KOSZTORYS OFERTOWY – REJON II

Lp.	Rodzaj prac	Jednostka Miary	Ilość jednostek	Stawka Jednostkowa Netto (zł)	Razem Wartość netto (4X5)
1	2	3	4	5	6
1	Praca pługo-solarki dużej w rejonie: - załadunek materiału chemicznego Wykonawcy, - posypywanie w rejonie.	godz.	400		
2	Praca pługo-solarki dużej w rejonie (pługowanie): - pługowanie w rejonie.	godz.	320		
3	Jazda pługo-solarki dużej w rejonie: - przejazd pługo-solarki w rejonie.	godz.	30		
4	Praca małej pługo-solarki od 1,9t do 3,5t w rejonie (pługowanie i posypywanie jezdni): - załadunek materiału Wykonawcy, - pługowanie - posypywanie	godz.	80		
5	Praca ciągnika do 1,9t w rejonie (pługowanie i posypywanie jezdni): - załadunek materiału Wykonawcy, - pługowanie, - posypywanie.	godz.	80		
6	Wywóz śniegu przy użyciu samochodu samowyladowczego: - przyjazd samochodu na miejsce załadunku śniegu, - załadunek śniegu na samochód (ręczny lub mechaniczny), - wywóz śniegu na składowisko w miejsce wskazane przez Zamawiającego, - wyładunek śniegu na składowisku	m <sup>3</sup>	250		
7	Praca ładowarki o pojemności łyżki minimum 1,5m <sup>3</sup> w rejonie: - pługowanie ulicy, - pryzmowanie śniegu.	godz.	90		

8	Praca równiarki lub pługa wirnikowego w rejonie: - pługowanie ulicy, - poszerzanie jezdni.	godz.	80		
9	Ręczne zimowe utrzymanie chodników, placów, schodów, kładek dla pieszych oraz ścieżek rowerowych - powierzchnie ujęte w stałym ręcznym zimowym utrzymaniu (również na interwencję): - oczyszczenie ze śniegu i lodu całej powierzchni, - posypanie odśnieżonej powierzchni materiałem uszorstniającym, materiał Wykonawcy.	100 m <sup>2</sup>	40000		
10	Ręczne zimowe utrzymanie chodników, placów, schodów, kładek dla pieszych oraz ścieżek rowerowych -powierzchnie nie ujęte w stałym ręcznym zimowym utrzymaniu: - oczyszczenie ze śniegu i lodu całej powierzchni, - posypanie odśnieżonej powierzchni materiałem uszorstniającym, materiał Wykonawcy.	100 m <sup>2</sup>	350		
11	Mechaniczne oczyszczanie jezdni w okresach ustąpienia warunków zimowych – ulice ujęte stałym oczyszczaniem zgodnie z harmonogramem (również na interwencję): - sprzątanie jezdni przy użyciu specjalistycznego sprzętu, wraz z ręcznym wykończeniem robót (usunięcie odrostów roślinności, zebranie zanieczyszczeń, które nie mogą być usunięte sprzętem specjalistycznym, oczyszczenie powierzchni jezdni wraz z ciekami przykrawężnikowymi, pasami rowerowymi, pasami dzielącymi jezdnie oraz wyspami w jezdniach), - zebranie powstałych w wyniku prac zanieczyszczeń, - wywóz zanieczyszczeń.	100 mb	1900		

12	<p>Mechaniczne oczyszczanie jezdni w okresach ustąpienia warunków zimowych – ulice nie ujęte stałym oczyszczaniem:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- mechaniczne sprzątanie ulic z ręcznym wykończeniem robót (usunięcie odrostów roślinnych, zebranie zanieczyszczeń, które nie mogą być usunięte sprzętem specjalistycznym, oczyszczenie Powierzchni jezdni: cieki przykrawężnikowe, na początku wysp i pasów dzielących jezdnie oraz wysp kierunkowych),</li> <li>- ręczne doczyszczanie łączników jezdni z pasem dzielącym,</li> <li>- zebranie powstałych w wyniku prac zanieczyszczeń, wywóz zanieczyszczeń.</li> </ul>	100 mb	100		
13	<p>Ręczne oczyszczanie chodników, placów, schodów, kładek dla pieszych oraz ścieżek rowerowych w okresach ustąpienia warunków zimowych - powierzchnie ujęte w stałym ręcznym oczyszczaniu Zgodnie z harmonogramem (również na interwencję):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zamiatanie całej powierzchni,</li> <li>- ręczne zbieranie zanieczyszczeń,</li> <li>- usuwanie odrostów roślinnych,</li> <li>- zebranie powstałych w wyniku prac zanieczyszczeń,</li> <li>- wywóz zanieczyszczeń.</li> </ul>	100 m <sup>2</sup>	1100		
14	<p>Ręczne oczyszczanie chodników, placów, schodów, kładek dla pieszych oraz ścieżek rowerowych w okresach ustąpienia warunków zimowych – powierzchnie nie ujęte w stałym ręcznym oczyszczaniu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zamiatanie całej powierzchni,</li> <li>- ręczne zbieranie zanieczyszczeń,</li> <li>- usuwanie odrostów roślinnych,</li> <li>- zebranie powstałych w wyniku prac zanieczyszczeń,</li> <li>- wywóz zanieczyszczeń.</li> </ul>	100 m <sup>2</sup>	90		
15	<p>Ręczne oczyszczanie krawężników, opasek przykrawężnikowych, wysp dzielących jezdnie, wysp kierunkowych, pasów dzielących jezdnie, azyli oraz innych elementów ulic w krawężnikach w okresach Ustąpienia warunków zimowych wskazanych przez Zamawiającego:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- usunięcie odrostów roślinności i zalegającej ziemi,</li> <li>- zamiecenie całej powierzchni,</li> <li>- zebranie powstałych w wyniku prac zanieczyszczeń,</li> <li>- wywóz zanieczyszczeń.</li> </ul>	100 m <sup>2</sup>	50		

16	Mycie powierzchni ręcznego oczyszczania przy użyciu małej polewaczki drogowej: - umycie całej powierzchni.	100 m <sup>2</sup>	50		
17	Pozimowe, ręczne oczyszczanie chodników, placów, schodów, kładek dla pieszych oraz ścieżek rowerowych - powierzchnie ujęte w stałym ręcznym zimowym utrzymaniu: - zamiatanie całej powierzchni, - ręczne zbieranie zanieczyszczeń, - usuwanie odrostów roślinnych, - odcięcie darni za obrzeżem oczyszczanej powierzchni, - zebranie powstałych w wyniku prac zanieczyszczeń, - wywóz zanieczyszczeń.	100 m <sup>2</sup>	662		
18	Pozimowe oczyszczanie jezdni: - oczyszczenie całej powierzchni jezdni ulic ujętych stałym zimowym utrzymaniem (za wyjątkiem jezdni ulic o przekroju szlakowym oraz ulic o nawierzchni gruntowej ulepszonej i o nawierzchni gruntowej) wraz z ciekami przykrawężnikowymi, pasami rowerowymi, pasami dzielącymi jezdnie oraz wyspami w jezdniach, - zebranie powstałych w wyniku prac zanieczyszczeń, - wywóz zanieczyszczeń.	100 mb	850		
19	Pozimowe, ręczne oczyszczanie krawężników, opasek przykrawężnikowych, wysp dzielących jezdnie, wysp kierunkowych, pasów dzielących jezdnie, azyli oraz innych elementów ulic w Krawężnikach wskazanych przez Zamawiającego: - usunięcie odrostów roślinności i zalegającej ziemi, - zamiecenie całej powierzchni, - zebranie powstałych w wyniku prac zanieczyszczeń, - wywóz zanieczyszczeń.	100 m <sup>2</sup>	250		
20	Montaż siatek przeciwsnieżnych: - montaż siatki przeciwsnieżnej w rejonie – siatka Wykonawcy	100 mb	50		

21	Ustawienie skrzyni na piasek lub materiały chemiczne i obsługa w sezonie zimowym: - ustawienie skrzyni – skrzynia Wykonawcy w miejscu uzgodnionym Z Zamawiającym, - obsługa skrzyni w okresie zimowym, - uzupełnianie zużytego materiału, - zabranie skrzyni po zakończeniu sezonu zimowego.	1 szt.	4		
22	Praca 3 -osobowej brygady wyposażonej w specjalistyczny samochód polegająca na usunięciu i wywozie punktowych zanieczyszczeń w pasach drogowych (np. usunięcie przeszkody z jezdni itp.) – sezon zimowy.	godz.	35		
23	Usuwanie plam olejów płynów eksploatacyjnych i innych substancji, wraz z neutralizacją tych substancji z powierzchni jezdni, chodników, placów, schodów, kładek dla pieszych oraz ścieżek rowerowych – Sezon zimowy.	1 m <sup>2</sup>	300		
24	Ryczałt za gotowość	1 sezon	1		
25	Razem (netto) za jeden sezon				
26	Razem (netto) za cztery sezony				
27	Podatek VAT (8%)				
28	Wartość brutto				

LETNIE OCZYSZCZANIE - KOSZTORYS OFERTOWY- REJON II

Lp.	Rodzaj prac	Jednostka Miary	Ilość jednostek	Stawka Jednostkowa Netto (zł)	Razem Wartość netto
1	2	3	4	5	6
1	<p>Ręczne oczyszczanie chodników, placów, schodów, kładek dla pieszych oraz ścieżek rowerowych powierzchnie ujęte w stałym ręcznym oczyszczaniu zgodnie z harmonogramem (również na interwencję):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zmiatanie całej powierzchni,</li> <li>- ręczne zbieranie zanieczyszczeń,</li> <li>- usuwanie odrostów roślinnych,</li> <li>- zebranie powstałych w wyniku prac zanieczyszczeń,</li> <li>- wywóz zanieczyszczeń.</li> </ul>	100 m <sup>2</sup>	6150		
2	<p>Ręczne oczyszczanie chodników, placów, schodów, kładek dla pieszych oraz ścieżek rowerowych – powierzchnie nie ujęte w stałym ręcznym oczyszczaniu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zmiatanie całej powierzchni,</li> <li>- ręczne zbieranie zanieczyszczeń,</li> <li>- usuwanie odrostów roślinnych,</li> <li>- zebranie powstałych w wyniku prac zanieczyszczeń,</li> <li>- wywóz zanieczyszczeń.</li> </ul>	100 m <sup>2</sup>	340		
3	<p>Mycie powierzchni ręcznego oczyszczania pod ciśnieniem wodą o temp. powyżej 80°C:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- usunięcie osadów komunikacyjnych,</li> <li>- usunięcie osadów pokonsumpcyjnych,</li> <li>- usunięcie innych zabrudzeń w tym gum do żucia</li> <li>- wywóz zanieczyszczeń.</li> </ul>	100 m <sup>2</sup>	50		
4	<p>Mycie powierzchni ręcznego oczyszczania przy użyciu małej polewaczki drogowej:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- umycie całej powierzchni.</li> </ul>	100 m <sup>2</sup>	150		

5	<p>Mechaniczne oczyszczanie jezdni – ulice ujęte w stałym mechanicznym oczyszczaniu zgodnie z harmonogramem (również na interwencję):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sprzątanie jezdni przy użyciu specjalistycznego sprzętu, wraz z ręcznym wykończeniem robót (usunięcie odrostów roślinności, zebranie zanieczyszczeń, które nie mogą być usunięte sprzętem specjalistycznym, oczyszczenie powierzchni jezdni wraz z ciekami przykrawężnikowymi, pasami rowerowymi, pasami dzielącymi jezdnie oraz wyspami w jezdniach),</li> <li>- zebranie powstałych w wyniku prac zanieczyszczeń,</li> <li>- wywóz zanieczyszczeń.</li> </ul>	100 mb	10800		
6	<p>Mechaniczne oczyszczanie jezdni – ulice nie ujęte w stałym mechanicznym oczyszczaniu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sprzątanie jezdni przy użyciu specjalistycznego sprzętu, wraz z ręcznym wykończeniem robót (usunięcie odrostów roślinności, zebranie zanieczyszczeń, które nie mogą być usunięte sprzętem specjalistycznym, oczyszczenie powierzchni jezdni wraz z ciekami przykrawężnikowymi, pasami rowerowymi, pasami dzielącymi jezdnie oraz wyspami w jezdniach),</li> <li>- zebranie powstałych w wyniku prac zanieczyszczeń,</li> <li>- wywóz zanieczyszczeń.</li> </ul>	100 mb	250		
7	Mechaniczne polewanie jezdni na całej szerokości, przy wystąpieniu wysokich temperatur, w celu schłodzenia ulicy.	100 mb	250		
8	<p>Mechaniczne zmywanie jezdni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zmywanie jezdni pod ciśnieniem wodą przy krawężnikach, również przy pasach dzielących oraz wyspach w jezdniach.</li> </ul>	100 mb	300		
9	<p>Oprysk herbicydami krawężników, opasek przykrawężnikowych, wysp dzielących jezdnie, wysp kierunkowych, pasów dzielących jezdnie azyli oraz innych elementów ulic w krawężnikach wskazanych przez Zamawiającego:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sporządzenie roztworu – materiał Wykonawcy,</li> <li>- oprysk pokrytej roślinnością powierzchni, bez wykonania oprysku sąsiadującego trawnika,</li> <li>- ilość cieczy roboczej zgodna z zaleceniami producenta,</li> <li>- sposób i termin wykonania oprysku w uzgodnieniu z Zamawiającym.</li> </ul>	100 m <sup>2</sup>	90		

10	<p>Ręczne oczyszczanie krawężników, opasek przykrawężnikowych, wysp dzielących jezdnie, wysp kierunkowych, pasów dzielących jezdnie, azyli oraz innych elementów ulic w krawężnikach wskazanych przez Zamawiającego:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- usunięcie odrostów roślinności i zalegającej ziemi,</li> <li>- zamiecenie całej powierzchni,</li> <li>- zebranie powstałych w wyniku prac zanieczyszczeń</li> <li>- zebranie powstałych w wyniku prac zanieczyszczeń,</li> <li>- wywóz zanieczyszczeń</li> </ul>	100 m <sup>2</sup>	90		
11	Praca 3 -osobowej brygady wyposażonej w specjalistyczny samochód polegająca na usunięciu i wywozie punktowych zanieczyszczeń w pasach drogowych (np. usunięcie przeszkody z jezdni itp.) – sezon letni.	1 godz.	35		
12	Usuwanie plam olejów płynów eksploatacyjnych i innych substancji, wraz z neutralizacją tych substancji z powierzchni jezdni, chodników, placów, schodów, kładek dla pieszych oraz ścieżek rowerowych – sezon letni.	1 m <sup>2</sup>	300		
13	Razem (netto) za jeden sezon				
14	Razem (netto) za cztery sezony				
15	Podatek VAT (8%)				
16	Wartość brutto				