

ZIMOWE OCZYSZCZANIE – KOSZTORYS OFERTOWY – REJON IV

| 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. | 550 | | |
| 2 | Praca pługo-solarki dużej w rejonie (pługowanie): - pługowanie w rejonie. | godz. | 530 | | |
| 3 | Jazda pługo-solarki dużej w rejonie: - przejazd pługo-solarki w rejonie. | godz. | 65 | | |
| 4 | Praca małej pługo-solarki od 1,9t do 3,5t w rejonie (pługowanie i posypywanie jezdni): - załadunek materiału Wykonawcy, - pługowanie - posypywanie | godz. | 235 | | |
| 5 | Praca ciągnika do 1,9t w rejonie (pługowanie i posypywanie jezdni): - załadunek materiału Wykonawcy, - pługowanie, - posypywanie. | godz. | 235 | | |
| 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 ³ | 280 | | |
| 7 | Praca ładowarki o pojemności łyżki minimum 1,5m ³ w rejonie: - pługowanie ulicy, - przyzbowanie śniegu. | godz. | 225 | | |

| | | | | | |
|----|--|--------------------|------|--|--|
| 8 | Praca równiarki lub pługa wirnikowego w rejonie: - pługowanie ulicy, - poszerzanie jezdni. | godz. | 105 | | |
| 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 ² | 5500 | | |
| 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 ² | 280 | | |
| 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 | 1300 | | |

| | | | | | |
|----|--|--------------------|----|--|--|
| 12 | <p>Mechaniczne oczyszczanie jezdni w okresach ustąpienia warunków zimowych – ulice nie ujęte stałym oczyszczaniem:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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), - ręczne doczyszczanie łączników jezdni z pasem dzielącym, - zebranie powstałych w wyniku prac zanieczyszczeń, wywóz zanieczyszczeń. | 100 mb | 95 | | |
| 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"> - zamiatanie całej powierzchni, - ręczne zbieranie zanieczyszczeń, - usuwanie odrostów roślinnych, - zebranie powstałych w wyniku prac zanieczyszczeń, - wywóz zanieczyszczeń. | 100 m ² | 45 | | |
| 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"> - zamiatanie całej powierzchni, - ręczne zbieranie zanieczyszczeń, - usuwanie odrostów roślinnych, - zebranie powstałych w wyniku prac zanieczyszczeń, - wywóz zanieczyszczeń. | 100 m ² | 45 | | |
| 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"> - usunięcie odrostów roślinności i zalegającej ziemi, - zamiecenie całej powierzchni, - zebranie powstałych w wyniku prac zanieczyszczeń, - wywóz zanieczyszczeń. | 100 m ² | 45 | | |

| | | | | | |
|----|--|--------------------|-----|--|--|
| 16 | Mycie powierzchni ręcznego oczyszczania przy użyciu małej polewaczki drogowej: - umycie całej powierzchni. | 100 m ² | 45 | | |
| 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 ² | 100 | | |
| 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 | 800 | | |
| 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 ² | 215 | | |

| | | | | | |
|----|--|------------------|-----|-----|--|
| 20 | Montaż siatek przeciwśnieżnych: - montaż siatki przeciwśnieżnej w rejonie – siatka Wykonawcy | 100 mb | 55 | | |
| 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. | 6 | | |
| 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 ² | 350 | | |
| 24 | Razem za 1 sezon zimowy netto (bez ryczału za gotowość) | xxx | xxx | xxx | |
| 25 | Razem za 4 sezony zimowe netto (bez ryczału za gotowość) | xxx | xxx | xxx | |
| 26 | Ryczałt za gotowość za sezon zimowy 2014/2015 | 1 sezon | 1 | | |
| 27 | Ryczałt za gotowość za sezony zimowe 2015/2016, 2016/2017, 2017/2018 | 1 sezon | 3 | | |
| 28 | Razem (netto) za 4 sezony: (suma: „razem” za 4 sezony zimowe netto (bez ryczału za gotowość) oraz ryczałt za gotowość za sezon zimowy 2014/2015 i ryczałt za gotowość za sezony zimowe 2015/2016, 2016/2017, 2017/2018) | xxx | xxx | xxx | |
| 29 | Podatek VAT (8%) | xxx | xxx | xxx | |
| 30 | Wartość brutto | xxx | xxx | xxx | |

LETNIE OCZYSZCZANIE – KOSZTORYS OFERTOWY – REJON IV

| Lp. | Rodzaj prac | Jednostka Miary | Ilość jednostek | Stawka Jednostkowa Netto (zł) | Razem Wartość netto (4x5) |
|-----|---|--------------------|-----------------|-------------------------------|---------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Ręczne oczyszczanie chodników, placów, schodów, kładek dla pieszych oraz ścieżek rowerowych – powierzchnie ujęte w stałym ręcznym oczyszczaniu zgodnie z harmonogramem (również na interwencję): <ul style="list-style-type: none"> - zmiatanie całej powierzchni, - ręczne zbieranie zanieczyszczeń, - usuwanie odrostów roślinnych, - zebranie powstałych w wyniku prac zanieczyszczeń, - wywóz zanieczyszczeń. | 100 m ² | 84 | | |
| 2 | Ręczne oczyszczanie chodników, placów, schodów, kładek dla pieszych oraz ścieżek rowerowych – powierzchnie nie ujęte w stałym ręcznym oczyszczaniu: <ul style="list-style-type: none"> - zmiatanie całej powierzchni, - ręczne zbieranie zanieczyszczeń, - usuwanie odrostów roślinnych, - zebranie powstałych w wyniku prac zanieczyszczeń, - wywóz zanieczyszczeń. | 100 m ² | 280 | | |
| 3 | Mycie powierzchni ręcznego oczyszczania pod ciśnieniem wodą o temp. powyżej 80°C: <ul style="list-style-type: none"> - usunięcie osadów komunikacyjnych, - usunięcie osadów pokonsumpcyjnych, - usunięcie innych zabrudzeń w tym gum do żucia - wywóz zanieczyszczeń. | 100 m ² | 46 | | |
| 4 | Mycie powierzchni ręcznego oczyszczania przy użyciu małej polewaczki drogowej: <ul style="list-style-type: none"> - umycie całej powierzchni. | 100 m ² | 140 | | |

| | | | | | |
|---|--|--------------------|------|--|--|
| 5 | <p>Mechaniczne oczyszczanie jezdni – ulice ujęte w stałym mechanicznym oczyszczaniu zgodnie z harmonogramem (również na interwencję):</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 | 5530 | | |
| 6 | <p>Mechaniczne oczyszczanie jezdni – ulice nie ujęte w stałym mechanicznym oczyszczaniu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 | 420 | | |
| 7 | <p>Mechaniczne polewanie jezdni na całej szerokości, przy wystąpieniu wysokich temperatur, w celu schłodzenia ulicy.</p> | 100 mb | 250 | | |
| 8 | <p>Mechaniczne zmywanie jezdni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zmywanie jezdni pod ciśnieniem wodą przy krawężnikach, również przy pasach dzielących oraz wyspach w jezdniach. | 100 mb | 235 | | |
| 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"> - sporządzenie roztworu – materiał Wykonawcy, - oprysk pokrytej roślinnością powierzchni, bez wykonania oprysku sąsiadującego trawnika, - ilość cieczy roboczej zgodna z zaleceniami producenta, - sposób i termin wykonania oprysku w uzgodnieniu z Zamawiającym. | 100 m ² | 130 | | |

| | | | | | |
|----|---|--------------------|-----|-----|--|
| 10 | 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 ² | 150 | | |
| 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 ² | 330 | | |
| 13 | Razem (netto) za jeden sezon | xxx | xxx | xxx | |
| 14 | Razem (netto) za cztery sezony | xxx | xxx | xxx | |
| 15 | Podatek VAT (8%) | xxx | xxx | xxx | |
| 16 | Wartość brutto | xxx | xxx | xxx | |