1. **Opis przedmiotu zamówienia:**

1.1 **Przedmiotem zamówienia jest utrzymanie porządku oraz pielęgnacja i konserwacja zieleni w mieście Sanoku w roku 2021, obejmująca następujące zadania:**

* + 1. **Utrzymanie parku miejskiego** szczegółowy zakres prac oraz terenów nim objętych zawarty jest w Załączniku Nr 1 do SzOPZ, który będzie stanowić integralna część umowy.
		2. **Skarpy Staromiejskiej** – szczegółowy zakres prac oraz terenów nim objętych zawarty jest w Załączniku Nr 2 do SzOPZ, który będzie stanowić integralna część umowy.
		3. **Utrzymanie 25 zorganizowanych zieleńców** – szczegółowy zakres prac oraz terenów nim objętych zawarty jest w Załączniku Nr 3 do SzOPZ, który będzie stanowić integralna część umowy.
		4. **Utrzymanie zieleni przyulicznej przy ulicach miejskich**– szczegółowy zakres prac oraz terenów nim objętych zawarty jest w Załączniku Nr 4 do SzOPZ, który będzie stanowić integralna część umowy.
		5. **Utrzymanie terenów przy budynkach mienia komunalnego –** szczegółowy zakres prac oraz terenów nim objętych zawarty jest w Załączniku Nr 5 do SzOPZ, który będzie stanowić integralna część umowy.
		6. **Utrzymanie Ronda Beksińskiego –** szczegółowy zakres prac oraz terenów nim objętych zawarty jest w Załączniku Nr 6 do SzOPZ, który będzie stanowić integralna część umowy.
		7. **Utrzymanie Plac św. Michała –** szczegółowy zakres prac oraz terenów nim objętych zawarty jest w Załączniku Nr 7 do SzOPZ, który będzie stanowić integralna część umowy.
		8. **Utrzymanie donic betonowych i wież kwiatowych na Rynku i Pl. św. Michała –** szczegółowy zakres prac oraz terenów nim objętych zawarty jest w Załączniku Nr 8 do SzOPZ, który będzie stanowić integralna część umowy.
		9. **Utrzymanie rabat położonych przed pomnikiem Tadeusza Kościuszki przy wejściu do parku miejskiego od ul. Kościuszki w Sanoku–** szczegółowy zakres prac oraz terenów nim objętych zawarty jest w Załączniku Nr 9 do SzOPZ, który będzie stanowić integralna część umowy.
	1. **Kod numeryczny Wspólnego Słownika Zamówień (*CPV*) dla przedmiotowego zadania:**

77000000-0 (Usługi rolnicze, leśne, ogrodnicze, hydroponiczne i pszczelarskie)

77211500-7 (Usługi pielęgnacji drzew)

77300000-3 (Usługi ogrodnicze)

77310000-6 (Usługi sadzenia roślin oraz utrzymania terenów zielonych)

77312000-0 (Usługi usuwania chwastów)

77313000-7 (Usługi utrzymania parków)

77314100-5 (Usługi w zakresie trawników)

77340000-5 (Usługi okrzesywania drzew oraz przycinania żywopłotów)

1. **Termin wykonania zamówienia**

Wymagany termin realizacji zamówienia dla zadań określonych w pkt. 1.1.1 do 1.1.9 od dnia podpisania umowy do dnia 31 grudnia 2022 r..

1. **Warunki udziału w postępowaniu:**
	1. Wykonawca ubiegający się o udzielenie przedmiotowego zamówienia musi spełniać warunki udziału w postępowaniu dotyczące kompetencji lub uprawnień do prowadzenia
	2. **Jako spełniający warunki udziału w postępowaniu zostaną ocenieni wykonawcy, którzy w zakresie warunku określonego w pkt 5.2 wykażą:**

3.6.1 że w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy w tym okresie wykonał, bądź wykonuje w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych usługę polegającą na utrzymaniu zieleni na terenie o powierzchni minimum dla:

* zadania: 1.1.1 – 10,3 ha, - 2 usługi
* zadania: 1.1.2 – 12,3 ha, - 2 usługi
* zadania: 1.1.3 – 4,5 ha, 1 usługa
* zadania: 1.1.4 - 0,7 ha. – 1 usługi
* zadania: 1.1.5- 0,6 ha – 1 usługi

3.6.2 że dysponują co najmniej:

1. jedną osobą, która będzie pełniła nadzór techniczny posiadającą wykształcenie ogrodnicze, leśne lub ukończony kurs specjalistyczny
2. dwiema osobami do wykonywania usług będących przedmiotem zamówienia,
3. jedną osobą posiadająca uprawnienia wysokościowe do przeprowadzenia cięć pielęgnacyjnych w koronach drzew (uprawnienia pilarza drzew ozdobnych I, II lub III stopnia NOT wraz z aktualnym zaświadczeniem lekarskim) –dotyczy zadania 1.1.1.,

**Uwaga. Zamawiający dopuszcza możliwość łączenia poszczególnych funkcji przez osoby wykonujące wymienione powyżej czynności.**

3.6.3 w przedłożonym wykazie narzędzi, wyposażenia zakładu lub urządzeń technicznych dostępnych Wykonawcy że będzie dysponował następującymi narzędziami/urządzeniami technicznymi:

* piła spalinowa – min.1 sztuka, (nie dotyczy zadania nr 1.1.2., 1.1.3., 1.1.5., 1.1.6., 1.1.7., 1.1.8., 1.1.9. )
* ciągnik rolniczy z kosiarką - min. 1 szt. (nie dotyczy zadania nr 1.1.1., 1.1.2., 1.1.3., 1.1.5., 1.1.6., 1.1.7., 1.1.8., 1.1.9.)
* kosiarka samojezdna o mocy od 10 do 20 KW – min. 1 szt.
* kosiarki spalinowe ogrodowa – min 3 szt.
* sprzęt do pracy na wysokości – min.1 szt. (nie dotyczy zadania nr 1.1.2., 1.1.3., 1.1.4., 1.1.5., 1.1.6., 1.1.7., 1.1.8., 1.1.9.)
* środek transportu do wywozu skoszonej trawy, odpadów i gałęzi – min. 1 szt.

**UWAGA:**

Wskazane w SzOPZ wymagania winne być traktowane jako minimalne wymogi stawiane przez Zamawiającego w postępowaniu.

1. **Wykaz podstawowych prac do wykonania**

**4.1 Wykaz podstawowych prac do wykonania na obiekcie: park miejski**

**Zał. 4.1. Wykaz podstawowych prac do wykonania na obiekcie: park miejski**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Zakres i częstotliwość robót | Cena jednostkowa robót brutto | Cena wykonania robót brutto |
| I. PARK MIEJSKI |
| 1. | 1. Pielęgnacja trawników (powierzchnia 7500 m2): przy pl. Harcerskim, pomniku T. Kościuszki, budynku Kościuszki 34 oraz przy skateparku i pumptracku nad parkingiem TG Sokół:  |
| a) wiosenne wygrabienie trawników (powierzchnia 7500 m2): |  |  |
| b) 6-krotne koszenie kosiarką wraz z wykaszaniem misek przy drzewach w objemkach (powierzchnia 7500 m2): |  |  |
| c) 1-krotne koszenie powierzchni trawiastych: na skarpie nad i pod studzienką Szopena, na kopcu Mickiewicza, terenu od kopca do końca alejki i wokół platformy, terenu przy wejściu do parku od ul. II Pułku Strzelców Podhalańskich, skarpa z zabezpieczonym terenem osuwiska od ul. Kościuszki, skarpa od ul. Szopena- (powierzchnia 48.000 m2). |  |  |
| d) 2-krotne wykoszenie chwastów i odrostów korzeniowych z całej zalesionej powierzchni parku (za wyjątkiem skupisk paproci, roślin chronionych - storczyków i tojadu) powierzchnia 46.000 m2). |  |  |
| e) 3- krotne koszenie pasów o szerokości 1 m wzdłuż alejek (5000 m2) |  |  |
| e) jesienne wygrabienie trawników (powierzchnia 7500 m2): |  |  |
| 2 | * 1. Pielęgnacja nasadzeń o łącznej powierzchni 104 m2 na rabatach wokół sceny (pow. 55 m2, 10 m2, 20 m2) oraz na 3 rabatach przy budynku klubu „Kino”( powierzchnia 19 m2)
 |
| a) 3-krotne pielenie wszystkich w/w rabat |  |  |
| b) 1-krotne nawożenie nawozami sztucznymi |  |  |
| c) 1-krotne uzupełnienie kory na rabatach |  |  |
| d) odmłodzenie 10 szt. krzewów na w/w rabatach |  |  |
| 3. | Użytki przygodne w drzewostanie parkowym  |
| 1. usuwanie złomów i wywrotów (12 szt. drzew)
 |  |  |
| b) usunięcie 12 szt. drzew – w tym jesionów wg. załączonej ekspertyzy dendrologicznej.  |  |  |
| 1. usuwanie posuszu z 20 szt. drzew.
 |  |  |
|  | 1. Przycinka 5 szt. drzew przy przekaźniku telewizyjnym
 |  |  |
| 1. Przycinka gałęzi 10 szt. drzew graniczących z prywatnymi posesjami.
 |  |  |
| 4. | Pielęgnacja żywopłotu rosnącego na działce 543/3 obręb Śródmieście w Sanoku (w północnej części Placu Harcerskiego) o powierzchni 14 m2 i długości 14 mb |  |  |
| 1. 2-krotne cięcie formujące żywopłotu (czerwiec i sierpień)
 |  |  |
| 1. 1-krotne odchwaszczenie żywopłotu (czerwiec)
 |  |  |
| 5. | Pielęgnacja nasadzeń w obrębie pumptracku i skate-parku nad parkingiem TG Sokół działki nr ew. 541/1 i 541/3 obręb Śródmieście  |
| 1. 5 – krotne napinanie agrotkaniny na skarpach; 5 krotne pielenie przy miskach korzeniowych nasadzeń na agrotkaninie
 |  |  |
|  | 1. bieżące zamiatanie kamieni, liści z ramp skate parku, pumptracku oraz chodnika prowadzącego do w/w urządzeń
 |  |  |
| 6. | Bieżące zbieranie odpadów na terenie całego parku (w tym siłowni, pumpracku i skate parku przez okres trwania umowy). |  |  |
| RAZEM WARTOŚĆ BRUTTO |  |

**Uwagi:**

1. Park miejski zajmuje następujące działki ewidencyjne (w obrębie Śródmieście w Sanoku): 543/3 – 49 m2, 541/3-2158 m2, 541/1-155 m2, 28/6 -81411 m2, 267/1 – 1475 m2, 264 – 5114 m2, 263 – 6002 m2, 262 – 7384 m2, 260/1-401 m2, 29-535 m2, 30/1-743 m2). Zajmuje łączną powierzchnię 106.827 m2.
2. Należy przyjąć nawożenie bylin i krzewów iglastych nawozem wieloskładnikowym w dawce zalecanej przez producenta.
3. W pozycji „zbieranie odpadów” należy uwzględnić usuwanie gałęzi, konarów strąconych z drzew; wieńców i zniczy ustawianych pod pomnikiem Tadeusza Kościuszki oraz tablicami na Pl. Harcerskim.
4. W pozycjach: zbieranie odpadów, wygrabienie trawników, cięcie odmładzająco-formujące żywopłotów i krzewów należy uwzględnić koszt wywozu i utylizacji odpadów
5. Zagospodarowanie odpadów leży w gestii wykonawcy zgodnie z aktualnymi przepisami obowiązującymi na terenie Gminy Miasta Sanoka
6. Pierwsze koszenie powierzchni trawnikowych należy rozpocząć najpóźniej 28 kwietnia.
7. Zastrzega się prawo zmiany zakresu i częstotliwości wykonania poszczególnych robót, wymienionych w zestawieniu.
8. Podgląd w/w działek znajduje się na stronie <http://geoserver.um.sanok.pl:8080/umsanok/psip-login.html>
9. W pozycji I.4. - użytki przygodne to nieplanowane użytki drzewne pozyskiwane w następstwie klęsk żywiołowych lub ekologicznych. Są to także odcinki drewna pozyskiwane w cięciach sanitarnych i pielęgnacyjnych dokonywanych w koronach drzew, które zagrażają mieniu oraz życiu korzystających z parku.

**Zał. 4.2. Wykaz podstawowych prac do wykonania na obiekcie: skarpa staromiejska**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Zakres i częstotliwość robót | Cena jednostkowa robót brutto | Cena wykonania robót brutto |
| I. SKARPA STAROMIEJSKA |
| 1. | 1. Pielęgnacja powierzchni trawiastej na Skarpie Staromiejskiej na odcinku od schodów Zamkowych i trawnika pod skarpą do schodów Franciszkańskich  |
| a) 2-krotne koszenie powierzchni o dużej ekspozycji na skarpie z trawy, chwastów (po uprzednim usunięciu z niej odpadów) 733/1, 737, 744, 739 obręb Śródmieście (764 m2 + 3000 m2 + 524 m2) o łącznej powierzchni 4.288 m2 |  |  |
| b) 6-krotne koszenie trawników u podstawy skarpy o łącznej powierzchni 1.784 m2 - działki nr ew.: 733/1, 733/2, 737, 744, 739, 738, obręb Śródmieście (120 m2 + 200 m2 + 175 m2 + 145 m2 + 440 m2 + 604 m2 + 1878 m2) |  |  |
| b) 1-krotne koszenie łąki kwietnej (po kwitnieniu) u podstawy skarpy o łącznej powierzchni 2.773 m2 – działki nr ew.: 740 i 741 obręb Śródmieście (1878 + 895 m2) |  |  |
| c) jesienne wygrabienie trawników u podstawy skarpy pow. 1.784 m2 |  |  |
| 2. | 2-krotne koszenie powierzchni trawiastej Skarpy Staromiejskiej od muru Schodów Franciszkańskich do granicy z Państwową Szkołą Muzyczną o łącznej powierzchni – 7.733 m2. Działki w obrębie Śródmieście w Sanoku o nr ew. 1037/4 – (5425 m2 + 1200 m2), 1037/5 (576 m2), 704 – (532 m2) |  |  |
| 3. | 3-krotne koszenie powierzchni trawiastej przy Schodach Balowskich – pasy wzdłuż schodów, działka po wyburzeniu powierzchnia - 1780 m2 |  |  |
| 4. | 1-krotne wyczyszczenie obelisku Ksawerego Krasickiego z mchu, ziemi i innych zanieczyszczeń  |  |  |
| 5. | Bieżące zbieranie odpadów na terenie Skarpy Staromiejskiej (obręb Śródmieście w Sanoku -dz. nr. ew.: 1037/4 – 5425 m2, 1037/5 – 576 m2 , 705-780 m2, 704-532 m2, 703 -1200 m2, 741 – 895 m2, 739 – 964 m2, 744 – 144 m2, 737 – 3650 m2, 733/1 – 884 m2, 733/2 – 203 m2) o łącznej powierzchni 15.253 m2 przez okres trwania umowy. |  |  |
| RAZEM WARTOŚĆ BRUTTO |  |

**Uwagi:**

1. W pozycji „zbieranie odpadów” należy uwzględnić usuwanie gałęzi, konarów strąconych z drzew; oraz doniczek, butelek, puszek, tekstyliów i innych odpadów na skarpie staromiejskiej.
2. W pozycjach: zbieranie odpadów, cięcie odmładzająco-formujące krzewów należy uwzględnić koszt wywozu i utylizacji odpadów
3. Zagospodarowanie odpadów leży w gestii wykonawcy zgodnie z aktualnymi przepisami obowiązującymi na terenie Gminy Miasta Sanoka
4. Pierwsze koszenie powierzchni trawnikowych należy rozpocząć najpóźniej 28 kwietnia.
5. Zastrzega się prawo zmiany zakresu i częstotliwości wykonania poszczególnych robót, wymienionych w zestawieniu.
6. Podgląd w/w działek znajduje się na stronie <http://geoserver.um.sanok.pl:8080/umsanok/psip-login.html>

**Zał. 4.3. Wykaz podstawowych prac do wykonania na obiekcie: 24 zorganizowanych zieleńców**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Zakres i częstotliwość robót | Cena jednostkowa robót brutto | Cena wykonania robót brutto |
| 1 | **ZIELENIEC „RYNEK I” (RYNEK + PLAC ŚW. JANA + UL. ZAMKOWA)** |
| 1. Pielęgnacja rabat bylinowych: 2-ch rabat przed Urzędem (122 m2 i 177 m2) i 5-ciu rabat na Placu Św. Jana (40 m2+51 m2+40 m2+36m2+17m2) – łączna powierzchnia rabat 483 m2: |
| a) 4-krotne pielenie rabat |  |  |
| b) 1-razowe nawożenie bylin nawozami sztucznymi |  |  |
| c) usuwanie na bieżąco przekwitłych kwiatostanów |  |  |
| d) 1-krotne cięcie (w kwietniu) odmładzająco-formujące 9-ciu szt. krzewów na rabacie przed budynkiem Urzędu Miasta oraz 6 szt. krzewów na Placu Św. Jana przy budynku Rynek nr 14 |  |  |
| e) 1-krotne cięcie korygujące w koronach drzew w Rynku (18 szt.); usunięcie posuszu  |  |  |
| f) 1- razowe uzupełnienie kory na rabatach przed budynkiem Urzędu, na 4-ch rabatach i kwaterze na rogu ulic 3 Maja i Rynek łączna powierzchnia – 485 m2 (do kwietnia) |  |  |
| g) przygotowanie rabat na okres zimy |  |  |
| 2. Pielęgnacja trawnika Plac Św. Jana – pow. 130 m2 i ul. Zamkowa (skwer z rycerzami) – pow. 150 m2 |
| a) wiosenne wygrabienie trawnika |  |  |
| b) 7-krotne koszenie trawnika z wygrabieniem trawy |  |  |
| c) jesienne wygrabienie trawnika |  |  |
| 1. Cięcia pędów bluszczu na murze budynku przy ul. Rynek 16 celem odsłonięcia fotografii dot. historii wojsk w Sanoku
 |  |  |
| 3. Pielęgnacja żywopłotów z tawuły wokół rabat na Placu św. Jana – dł.170 mb |
| a) 2-krotne cięcie formujące żywopłotu z wygrabieniem i wywiezieniem pędów (pierwsze cięcie po przekwitnieniu i drugie w sierpniu) |  |  |
| b) 2-krotne odchwaszczenie żywopłotu z posprzątaniem i wywiezieniem odpadów. |  |  |
| 4. 2-krotne pielenie misek przy drzewach rosnących na Rynku – 18 szt. i Placu Św. Jana – 4 szt. |  |  |
| 5. Usunięcie posuszu z wierzb rosnących na rabatach przed budynkiem Urzędu (3 szt.) oraz wierzb rosnących na Placu Św. Jana (3 szt.) w okresie jesienno-zimowym.  |  |  |
| 6. Cięcia zwisających pędów wierzby (3-4 m od ziemi) rosnących na rabatach przed budynkiem Urzędu (3 szt.) oraz wierzb rosnących na Placu Św. Jana (3 szt.) w okresie wegetacyjnym. |  |  |
| 7. Cięcia formujące 13 szt. wiązów „Geisha” oraz 2 szt. złotokapów |  |  |
| 8. Utrzymanie rabaty drzew i krzewów przy budynku dawnej synagogi – powierzchnia 40 m2 |
| 1. 2-krotne cięcie formujące krzewów z wygrabieniem i wywiezieniem pędów (cięcia w marcu i w sierpniu)
 |  |  |
| b) 2-krotne odchwaszczenie rabaty krzewów z posprzątaniem i wywiezieniem odpadów. |  |  |
| c) 4-krotne koszenie trawnika o powierzchni 20 m2 |  |  |
| 1. 1-krotne formowanie korony klonu jesionolistnego
 |  |  |
| 9. Bieżące zbieranie odpadów na rabatach, trawnikach i w miskach przy drzewach na terenie całego zieleńca przez okres trwania umowy. |  |  |
| 2 | **ZIELENIEC PRZY UL. ZAMKOWEJ**  |
| 1. Pielęgnacja trawnika o powierzchni 318 m2 : |
| a) 2-krotne koszenie trawnika o powierzchni – 318 m2 z wygrabieniem trawy |  |  |
| b) jesienne wygrabienie trawnika  |  |  |
|  | c) sprzątanie odpadów (raz na miesiąc) |  |  |
| 3 | **ZIELENIEC PRZY UL. ORZESZKOWEJ (KOŁO KONTENERA)** |
| 1. Pielęgnacja trawnika – o powierzchni 416 m2: |
| a) wiosenne wygrabienie trawnika |  |  |
| b) 6-krotne koszenie trawnika  |  |  |
| c) jesienne wygrabienie trawnika |  |  |
| 2. Bieżące zbieranie odpadów przez okres trwania umowy. |  |  |
| 4 | **ZIELENIEC PRZY UL. MICKIEWICZA (POMNIK WOP)** |
| 1. Pielęgnacja trawnika – o powierzchni 240 m2: |
| a) wiosenne wygrabienie trawnika |  |  |
| b) 6-krotne koszenie trawnika  |  |  |
| c) jesienne wygrabienie trawnika |  |  |
| 2. Pielęgnacja żywopłotu |
| 1-krotne nawożenie krzewów  |  |  |
| 1-krotne cięcie formujące żywopłotu (czerwiec) |  |  |
| 1-krotne odchwaszczenie żywopłotu (czerwiec) |  |  |
| 3. Bieżące zbieranie odpadów przez okres trwania umowy. |  |  |
| 5 | **ZIELENIEC „PLAC PARTNERSTWA” (UL. KOŚCIUSZKI – SDH) - ŁĄCZNIE Z TRAWNIKIEM OD ULICY DASZYŃSKIEGO I PRZEJŚCIEM KOŁO BLOKU DASZYŃSKIEGO 2** |
| 1. Pielęgnacja trawnika – o powierzchni ok.**1.580** m2 łącznie z trawnikiem od ulicy Daszyńskiego i przejściem koło bloku Daszyńskiego 2: |
| a) wiosenne wygrabienie trawnika |  |  |
| b) 6-krotne koszenie trawnika z wygrabieniem (z wyłączeniem łąki kwietnej)  |  |  |
| c) 1-krotne koszenie łąki kwietnej (po przekwitnieniu i zawiązaniu owocników)  |  |  |
| c) jesienne wygrabienie trawnika |  |  |
| 2. Pielęgnacja żywopłotu – dł.106 mb, o powierzchni 396 m2: |
| a) 2-krotne cięcie formujące żywopłotu (czerwiec i sierpień) |  |  |
| b) 2-krotne odchwaszczenie żywopłotu (czerwiec i sierpień). |  |  |
| 3.1-krotnie cięcia formujące 9 szt. głogów (dopuszczalna redukcja do 20% korony) |  |  |
| 4. Założenie świateł (bez ceny świateł) na choince i głogach. |  |  |
| 5.Demontaż świateł na choince i głogach |  |  |
| 6. Bieżące zbieranie odpadów na zieleńcu i wybieranie odpadów z fontanny przez okres trwania umowy. |  |  |
| 6 | **ZIELENIEC PRZY UL. RYMANOWSKIEJ (WZDŁUŻ OGRODZENIA SZKOŁY I PRZEDSZKOLA ŁĄCZNIE ZE SKARPĄ PRZED OGRODZENIEM PRZEDSZKOLA)**  |
| 1. Pielęgnacja trawników– powierzchnia 443 m2: |
| a) wiosenne wygrabienie trawnika |  |  |
| b) 6-krotne koszenie trawników |  |  |
| c) jesienne wygrabienie trawników |  |  |
| 2.Bieżące zbieranie odpadów przez okres trwania umowy. |  |  |
| 7 | **ZIELENIEC „OKOPISKO” (PRZY UL. JAGIELLOŃSKIEJ OBOK DAWNEJ „KARPACKIEJ”).** |
| 1. Pielęgnacja trawników o powierzchni 2.100 m2  |
| a) wiosenne wygrabienie trawników na pow. płaskiej, skarpie oraz terenie poniżej pawilonu (na półce ) |  |  |
| b) 6- krotne koszenie trawników o 2.700 m2. (stara, urządzona część zieleńca przy ul. Jagiellońskiej i 2-metrowe pasy wzdłuż chodnika prowadzącego do Schodów Balowskich) |  |  |
| c) 2- krotne koszenie trawników o powierzchni **3.820 m2** (część zieleńca od budynku Jagiellońska 5 i pawilonu do stacji TRAFO)  |  |  |
| d) jesienne wygrabienie trawników i pokosu z łąki kwietnej o powierzchni 2.100 m2 |  |  |
| 2. Pielęgnacja rabaty bylinowej o powierzchni 65 m2 oraz rabaty krzewów iglastych o powierzchni 15 m2: |
| a) 4-krotne pielenie rabat |  |  |
| b) 1-razowe nawożenie nawozami sztucznymi |  |  |
| c) przygotowanie rabat na okres zimy |  |  |
| d) usuwanie na bieżąco przekwitłych kwiatostanów |  |  |
| e) uzupełnienie kory na rabacie krzewów iglastych |  |  |
| 3. Pielęgnacja żywopłotu – dł.130 mb, o powierzchni 390 m2 |
| a) 2-krotne cięcie formujące żywopłotu z wygrabieniem pędów i ich wywiezieniem (czerwiec i sierpień) |  |  |
| b) 2-krotne odchwaszczenie żywopłotu (czerwiec i sierpień). |  |  |
| 4.Usuwanie na bieżąco samosiewów ze skupień jałowców, cisów, irgi oraz odrostów przy drzewach. |  |  |
| 5. Bieżące zbieranie odpadów przez okres trwania umowy. |  |  |
| 8 | **ZIELENIEC OKOPISKO II (PRZY UL. JAGIELLOŃSKIEJ I DASZYŃSKIEGO)**  |
| 1. Pielęgnacja trawnika o powierzchni 600 m2: |
| a) wiosenne wygrabienie trawnika |  |  |
| b) 6-krotne koszenie trawnika  |  |  |
| c) jesienne wygrabienie trawnika |  |  |
| 2. Pielęgnacja żywopłotu – dł.79 mb, o powierzchni 268 m2: |
| a) 2-krotne cięcie formujące żywopłotu z wygrabieniem i wywiezieniem pędów (czerwiec i sierpień). |  |  |
| b) 2-krotne odchwaszczenie żywopłotu (czerwiec i sierpień). |  |  |
| 3. Bieżące zbieranie odpadów przez okres trwania umowy. |  |  |
| 9 | **ZIELENIEC BEKSIŃSKIEGO (PRZY UL. JAGIELLOŃSKIEJ NAD POTOKIEM PŁOWIECKIM).** |
| 1. Pielęgnacja trawnika o powierzchni 2.800 m2 |
| a) wiosenne wygrabienie trawnika |  |  |
| b) 6-krotne koszenie trawnika |  |  |
| c) jesienne wygrabienie trawnika |  |  |
| 2. Cięcie odmładzająco-formujące 15 szt. krzewów |  |  |
| 3. Redukcja koron 3 szt. topól (20% wysokości drzewa) oraz 4 szt. jarzębów |  |  |
| 4. Bieżące zbieranie śmieci przez okres trwania umowy. |  |  |
| 10 | **ZIELENIEC – PLAC ŚW. MICHAŁA (+ UL. GRZEGORZA, + UL. PIŁSUDSKIEGO, + UL. SUDOŁA, + UL. WAŁOWA).** |
| 1.Pielęgnacja zieleni niskiej i wysokiej o łącznej powierzchni 230 m2 |
| a) 3- krotne założenie opaski lepowej z feromonem szrotówka kasztanowcowiaczka w okresie: przed rozwojem liści w kwietniu, lipcu oraz połowie września. |  |  |
| b) bieżące zbieranie i wywożenie opadłych liści kasztanowca |  |  |
| c) uzupełnienie kwatery pod kasztanowcem wiórami drewna (3 -kolory do ustalenia z Zamawiającym) |  |  |
| d) uzupełnienie kwater 6 szt. lip drobnolistnych na Pl. Św. Michała korą  |  |  |
| e) pięciokrotne pielenie kwater zieleni niskiej i wysokiej na terenie zieleńca o pow. 230 m2 |  |  |
| f) 3-krotne koszenie trawnika (pomiędzy MDK a garażem wielopoziomowym 15 m2) |  |  |
| g) 2-krotne formowanie rabat ligustru 40 m2 (czerwiec) |  |  |
| h) 1-krotne formowanie koron lip – 53 szt. |  |  |
| 2.  Bieżące zbieranie odpadów przez okres trwania umowy. |  |  |
| 11 | **SKARPA PRZY BUDYNKU CECHU RZEMIOSŁ PRZY UL. SOBIESKIEGO 16 ORAZ SKWEREK PRZY BUDYNKU RYNEK NR 5 I RYNEK 1** |
| 1. Pielęgnacja trawników: dookoła budynku przy ul. Sobieskiego 16 - łączna powierzchnia 306 m2 (dz. nr ew. 567/13 – 71 m2+ 567/12 – 34 m2 + 569/1 – 135 m2+ 567/7 – 66 m2), skarpy wzdłuż ul. Sobieskiego (działka nr 570 ob. Śródmieście) - 182 m2, przy budynku przy ul. Rynek 5 - powierzchnia 34 m2 oraz przy ul. Rynek 1 - powierzchnia 50 m2: |
| a) wiosenne wygrabienie trawnika |  |  |
| b) 7-krotne koszenie trawnika  |  |  |
| c) jesienne wygrabienie trawnika |  |  |
| 1. nasadzenie 9 szt. krzewów irgi poziomej na kwaterze nad murem oporowym przy parkingu w zabudowie Urzędu (pomiędzy budynkiem UM, hotelem Sanvit i restauracją „Stary Kredens”.
 |  |  |
| 2. 1-krotne formowanie forsycji (po kwitnieniu) na skwerku przy budynku Rynek nr 5, formowanie żywopłotu i krzewów przy ul. Sobieskiego 16 o łącznej powierzchni 50 m2 |  |  |
| 3.Ogrodzenie mrowiska przy ul. Lenartowicza 1 |  |  |
| 4. Bieżące zbieranie odpadów przez okres trwania umowy. |  |  |
| 12 | **ZIELENIEC UL. STASZICA (KOŁO PARKINGU).** |
| 1. Pielęgnacja trawnika (przy sklepie) – pow.68 m2: |
| a) wiosenne wygrabienie trawnika |  |  |
| b) 6-krotne koszenie trawnika  |  |  |
| c) jesienne wygrabienie trawnika |  |  |
| 2. Pielęgnacja żywopłotu na zieleńcu od strony parkingu – dł.27 mb:  |
| a) 2-krotne cięcie formujące z wygrabieniem i wywiezieniem pędów (czerwiec i sierpień). |  |  |
| b) 2-krotne odchwaszczenie żywopłotu (czerwiec i sierpień). |  |  |
| 4. Bieżące zbieranie odpadów przez okres trwania umowy |  |  |
| 13 | **SKWEREK PRZY UL. JANA PAWŁA II POMIĘDZY PARKINGIEM A CHODNIKIEM (NAPRZECIW SKLEPU FRAC).** |
| 1. Pielęgnacja trawnika o powierzchni 350 m2:  |
| a) wiosenne wygrabienie trawnika |  |  |
| b) 6-krotne koszenie trawnika wraz z usunięciem odrostów korzeniowych |  |  |
| c) jesienne wygrabienie trawnika |  |  |
| 2. Bieżące zbieranie odpadów przez okres trwania umowy |  |  |
| 14 | **ZIELENIEC PRZY UL. STASZICA-POPRZECZNEJ** |
| 1. Pielęgnacja trawnika o powierzchni 700 m2 |
| a) wiosenne wygrabienie trawnika |  |  |
| b) 6-krotne koszenie trawnika  |  |  |
| c) jesienne wygrabienie trawnika |  |  |
| 2. Pielęgnacja żywopłotu o powierzchni.185 m2  |
| a) 2-krotne ciecie formujące żywopłotu z wygrabieniem i wywiezieniem pędów (czerwiec i sierpień). |  |  |
| b) 2-krotne odchwaszczenie żywopłotu z posprzątaniem i wywiezieniem odpadów (czerwiec i sierpień). |  |  |
| 3. Bieżące zbieranie odpadów przez okres trwania umowy |  |  |
| 15 | **ZIELENIEC PRZY UL. GORAZDOWSKIEGO (OBOK PARKINGU).** |
| 1. Pielęgnacja trawnika o powierzchni 1.857 m2 (wraz z wysepką przy ul. Gorazdowskiego):  |
| a) wiosenne wygrabienie trawnika |  |  |
| b) 6-krotne koszenie trawnika  |  |  |
| c) jesienne wygrabienie trawnika |  |  |
| 2. 2 – krotna pielęgnacja krzewów iglastych rosnących w 5-u pojemnikach betonowych (pielenie pojemników z zebraniem i wywiezieniem odpadów), usuwanie samosiewów bożodrzewa:  |  |  |
| 3. Bieżące zbieranie odpadów przez okres trwania umowy |  |  |
| 16 | **ZIELENIEC PRZY SKRZYŻOWANIU UL. KOPERNIKA Z UL. JANA PAWŁA II, TEREN ZIELENI WZDŁUŻ BLOKU JANA PAWŁA II 6** |
| 1. Pielęgnacja trawnika o powierzchni 500 m2 + 600 m2 trawnika przy bloku Jana Pawła II 6: |
| a) wiosenne wygrabienie trawnika |  |  |
| b) 6-krotne koszenie trawnika  |  |  |
| c) jesienne wygrabienie trawnika |  |  |
| 2. 1-krotne formowanie 26-ciu krzewów po jesiennym wygrabieniu trawnika |  |  |
| 3. Pielęgnacja trawnika o powierzchni 350 m2 przy bloku Jana Pawła II 27A: |
| a) wiosenne wygrabienie trawnika |  |  |
| b) 7-krotne koszenie trawnika |  |  |
| c) jesienne wygrabienie trawnika |  |  |
| 4. Pielęgnacja żywopłotu – 27 mb |
| a) 2-krotne cięcie formujące żywopłotu z wygrabieniem i wywiezieniem pędów (czerwiec i sierpień). |  |  |
| b) 2-krotne pielenie żywopłotu z trawy i chwastów z posprzątaniem i wywiezieniem resztek (czerwiec i sierpień). |  |  |
| 5. 1-krotne formowanie 3-ch krzewów po jesiennym wygrabieniu trawnika |  |  |
| 6. Bieżące zbieranie odpadów przez okres trwania umowy |  |  |
| 17 | **ZIELENIEC KRAKOWSKA I**  |
| 1. Pielęgnacja trawnika przy dawnej zajezdni MKS o powierzchni (działki nr 125/1 i 125/2 obręb Dąbrówka) - 755 m2:  |
| a) wiosenne wygrabienie trawnika |  |  |
| b) 6- krotne koszenie trawnika |  |  |
| c) jesienne wygrabianie trawnika |  |  |
| 2. Pielęgnacja żywopłotu – 87 mb, 274 m2:  |
| a) 2- krotne cięcie formujące żywopłotu z wygrabieniem i wywiezieniem pędów (maj i sierpień) |  |  |
| b) 2- krotne odchwaszczanie żywopłotu (maj i sierpień) |  |  |
| 3. Bieżące zbieranie odpadów przez okres trwania umowy |  |  |
| 18 | **ZIELENIEC KRAKOWSKA II**  |
| 1. Pielęgnacja trawników o powierzchni 22.380 m2 (działki w obrębie Dąbrówka nr ew. **982/5** – 288 m2 + **982/6** – 1134 m2+ nr ew. **982/3** – 801 m2 + nr ew. **982/1** – 109 m2 + nr ew. **982/2** – 473 m2 + nr ew. **984/1** – 130 m2 + nr ew. **984/2** – 129 m2 + nr ew. **985** – 316 m2 + nr ew. **986** – 294 m2 + nr ew. **1109** – 1663 m2 + nr ew. **1111** – 1114 m2 + nr ew. **1112** – 852 m2 + nr ew. **1113** – 343 + nr ew. **1114** – 175 m2 + nr ew. **1115** – 23 m2 oraz sąsiednie skarpy i inne działki wskazane przez Zamawiającego na terenie pomiędzy ul. Krakowską a torami kolejowymi – na odcinku od przejścia przez tory do ogrodzenia domu za kładką nad torami) |
| a) wiosenne wygrabienie trawnika |  |  |
| b) 6-krotne koszenie trawnika |  |  |
| c) jesienne wygrabienie trawnika |  |  |
| 2. Bieżące zbieranie odpadów przez okres trwania umowy. |  |  |
| 19 | **ZIELENIEC PRZY UL. KOCHANOWSKIEGO** |
| 1. Pielęgnacja żywopłotu od strony Hotelu Jagiellońskiego i wjazdu do sklepu LIDL – dł.65 mb:  |
| a) 2-krotne odchwaszczenie żywopłotu (maj i sierpień) |  |  |
| b) 2-krotne cięcie formujące żywopłotu z wygrabieniem i wywiezieniem pędów z wykonaniem cięcia odmładzająco-formującego 2 krzewów (maj i sierpień) |  |  |
| 2. Pielęgnacja trawnika – pow. 60 m2:  |
| a) wiosenne wygrabienie trawnika |  |  |
| c) 6-krotne koszenie trawnika  |  |  |
| b) jesienne wygrabienie trawnika |  |  |
| 3. Bieżące zbieranie odpadów przez okres trwania umowy. |  |  |
| 20 | **ZIELENIEC PLAMY (UL. LIPIŃSKIEGO ZA PRZEJAZDEM KOLEJOWYM)** |
| 1. Pielęgnacja trawnika – powierzchnia 1.780 m2 (zieleniec i teren przy potoku oraz torach) |
| a) wiosenne wygrabienie trawnika |  |  |
| b) 6-krotne koszenie trawnika  |  |  |
| c) jesienne wygrabienie trawnika |  |  |
| 2. Pielęgnacja żywopłotu – pow.297 m2,dł.110 mb  |
| a) 2-krotne cięcie formujące żywopłotu z wygrabieniem i wywiezieniem pędów (maj i sierpień) |  |  |
| b) 2-krotne odchwaszczenie żywopłotu (maj i sierpień) |  |  |
| 1. Pielęgnacja łaki kwietnej
 |  |  |
| 1. Dwukrotne koszenie łąki kwietnej o powierzchni 500 m2 (lipiec i październik) z rozrzuceniem pokosu na brzegach zieleńca przy potoku celem rozsiania nasion
 |  |  |
| 3. 1-krotne cięcie odmładzająco-formujące krzewów po jesiennym wygrabieniu trawnika |  |  |
| 4. Bieżące zbieranie odpadów przez okres trwania umowy. |  |  |
| 21 | **ZIELENIEC ŁĄKA KWIETNA UL. PRZEMYSKA (POMNIK)** |
| 1. Pielęgnacja łąki kwietnej – powierzchnia 380 m2  |
| b) 2-krotne koszenie łąki kwietnej (początek lipca i październik po przekwitnieniu) |  |  |
| 2. Pielęgnacja żywopłotu – dł.40 mb,  |
| a) 1-krotne cięcie odmładzające żywopłot z wygrabieniem i wywiezieniem pędów (maj i sierpień) |  |  |
| 3. Bieżące zbieranie odpadów przez okres trwania umowy. |  |  |
|  | **ZIELENIEC ŹRÓDEŁKO KRÓLOWEJ BONY** |
|  | 1. Pielęgnacja trawnika – pow.300 m2  |  |  |
| 22 | a) wiosenne wygrabienie trawnika |  |  |
|  | b) 4-krotne koszenie trawnika – kąt 180o w promieniu 16 m od studzienki |  |  |
|  | c) jesienne wygrabienie trawnika |  |  |
|  | 2. Bieżące zbieranie śmieci przez okres trwania umowy. |  |  |
| 23 | **SKWER „ARESZT”** |  |  |
| * 1. Pielęgnacja trawników – pow.400 m2 (63 m2 + 60 m2 + 184 m2 + 7 m2 + 7 m2)
 |  |  |
| a) wiosenne wygrabienie trawników |  |  |
| 1. 5-krotne koszenie trawnika
 |  |  |
| c) jesienne wygrabienie trawników |  |  |
| * 1. Formowanie drzew i krzewów
 |  |  |
| * 1. Pielenie powierzchni pod nasadzeniami
 |  |  |
| 1. Bieżące zbieranie odpadów przez okres trwania umowy
 |  |  |
| 24 | **ZIELENIEC BIAŁOGÓRSKA** |  |  |
| * 1. Pielęgnacja trawnika dz. nr ew. 349/2 ob. Wójtowstwo o powierzchni 2210 m2
 |  |  |
|  | a.    6-krotne koszenie zieleńca przy ul. Białogórskiej  |  |  |
|  | b. 4-krotne odchwaszczenie rabaty o wymiarach 5x2 m Lawenda wąskolistna 'Alba' - 900 szt. i Lawenda wąskolistna 'Anna'- 500 szt. |  |  |
|  | c. nasadzenie żywopłotu z ligustru - 25 mb |  |  |
|  | d. wiosenne wygrabienie trawnika |  |  |
|  | e. jesienne wygrabianie trawnika |  |  |
|  | 2.    Bieżące zbieranie odpadów  |  |  |
| RAZEM WARTOŚĆ BRUTTO  |  |

**UWAGI:**

1. Należy przyjąć nawożenie bylin i krzewów iglastych nawozem wieloskładnikowym w dawce zalecanej przez producenta.
2. W pozycjach: odchwaszczenie żywopłotów należy uwzględnić usuwanie samosiewów.
3. W pozycji „bieżące zbieranie odpadów” należy uwzględnić usuwanie odpadów z powierzchni terenów zieleni, w tym wielkogabarytowych oraz gałęzi i konarów strąconych z drzew. W przypadku wywrotów drzew należy usunąć je z ciągów pieszo-jezdnych.
4. Zagospodarowanie odpadów leży w gestii wykonawcy zgodnie z aktualnymi przepisami obowiązującymi na terenie Gminy Miasta Sanoka
5. Odstępy czasowe pomiędzy cięciami żywopłotów - co najmniej dwa miesiące.
6. W pozycji 5.3. należy uwzględnić dostarczenie choinki o wysokości min. 6 m, gałęzie równe, bez ubytków i posuszu. Choinkę należy ustawić w nieprzekraczalnym terminie do 6 grudnia. Wykonawcy nie zostanie zapłacona należność za choinkę ustawianą bez akceptacji Zamawiającego.
7. Pierwsze koszenie powierzchni trawnikowych należy rozpocząć najpóźniej 22 kwietnia.
8. Zastrzega się prawo zmiany zakresu i częstotliwości wykonania poszczególnych robót, wymienionych w zestawieniu.
9. Podgląd w/w działek znajduje się na stronie http://geoserver.um.sanok.pl:8080/umsanok/psip-login.html

**Zał. 4.4. Wykaz prac do wykonania na obiekcie: zieleń przyuliczna przy ulicach miejskich**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Zakres i częstotliwość robót | Cena jednostkowa robót brutto | Cena wykonania robót brutto |
| 1. | Drzewa uliczne przy ulicach miejskich |
| 1. 2-krotne usuwanie odrostów przy drzewach, przekopanie i pielenie misek\*: |
| ul. Szopena 35 drzew \* |   |   |
| ul. Mniszek Tchórznickiego 9 drzew\* |   |   |
| ul. Sobieskiego 3 drzewa\* |   |   |
| ul. Młynarska 56 drzew  |   |   |
| ul. Armii Krajowej 32 drzewa\* |   |   |
| ul. Langiewicza 12 drzew - 8 szt. przed blokiem nr 3 , 6 szt. lip przy garażach przy skrzyżowaniu z ul. Jana Pawła II (bez pielenia misek), 1 lipa przy śmietniku  |   |   |
| ul. Poprzeczna 11 drzew\* |   |   |
| ul. Zamkowa 5 drzew (w tym 4 drzewa przy wejściu do Zamku\*) |   |   |
| 2. Cięcie odmładzająco-formujące drzew ulicznych z zabezpieczeniem ran po cięciu: |
| ul. Szopena 35 drzew |   |   |
| ul. Mniszek Tchórznickiego 9 drzew |   |   |
| ul. Sobieskiego 3 drzewa |   |   |
| ul. Młynarska 59 drzew (3 dodatkowe brzozy przy skrzyżowaniu z ul. Młynarską) |   |   |
| ul. Langiewicza 8 drzew (przed blokiem nr 3) |   |   |
| ul. Poprzeczna 11 drzew |   |   |
| ul. Zamkowa 1 drzewo |   |   |
| ul. Armii Krajowej 27 drzew |  |  |
| ul. Kenara – 3 drzewa |  |  |
| 2. | Rondo linii MKS nr 7 – skrzyżowanie ul. Stawiska z ul. Warzywną – pow.50 m2 |
| 1.6-krotne koszenie trawnika na rondzie |   |   |
| 2. 1-krotne formowanie krzewów z usunięciem posuszu |   |   |
| 3. Bieżące zbieranie odpadów przez okres trwania umowy. |   |   |
| 3. | Pasy zieleni przy ul. Armii Krajowej i ul. Langiewicza (wzdłuż bloku nr 3, parkingu oraz garaży) – pow.550 m2:  |
| 1. Wiosenne wygrabienie trawników |   |   |
| 2. 6-krotne koszenie trawników |   |   |
| 2. Jesienne wygrabienie trawników |   |   |
| 4.2-krotne cięcie odmładzająco-formujące 6 szt. krzewów przy ul. Langiewicza i 6 szt. przy ul. Armii Krajowej |   |   |
| 5.Bieżące zbieranie odpadów przez okres trwania umowy. |   |   |
| 4. | Pas zieleni przy ul. Prugara - Ketlinga - pow.336 m2 + 30 m2 przy ul. Zielonej |
| 1.Wiosenne wygrabienie trawnika |   |   |
| 2. Jesienne wygrabienie trawnika |   |   |
| 3.6-krotne koszenie trawnika  |   |   |
| 4.Bieżące zbieranie odpadów przez okres trwania umowy. |   |   |
| 5. | Pas zieleni przy ul. Sadowej wzdłuż garaży – pow.683 m2 + 90 m2 (trawnik przy drodze dojazdowej do ZS nr 5) |
| 1.Wiosenne wygrabienie trawnika |   |   |
| 2.6-krotne koszenie trawnika |   |   |
| 3.Jesienne wygrabienie trawnika. |   |   |
| 4.Bieżące zbieranie odpadów przez okres trwania umowy. |   |   |
| 6. | Pas zieleni przy ul. Sadowej (przed przedszkolem) -pow.280 m2 |
| 1.  Wiosenne wygrabienie trawnika |   |   |
| 2.6-krotne koszenie trawnika |   |   |
| 3. Jesienne wygrabienie trawnika.  |   |   |
| 4. Bieżące zbieranie odpadów przez okres trwania umowy. |   |   |
| 7. | Pas zieleni ul. Armii Krajowej – pow. 600 m2 |
| 1. Wiosenne wygrabienie trawnika |   |   |
| 2.  Jesienne wygrabienie trawnika  |   |   |
| 3. 6-krotne koszenie trawnika |   |   |
| 4. Usuwanie odrostów korzeniowych i formowanie korony 1 szt. wierzby – przycięcie dolnej części korony 3-4 m |  |  |
| 5. Bieżące zbieranie odpadów przez okres trwania umowy. |   |   |
| 8. | Pas zieleni przy ul. Cegielnianej wzdłuż bloku nr 34, trawnik pod piekarnią WIOSENKA o powierzchni 110 m2 i ogrodzenia gimnazjum o powierzchni 450 m2, za filią Przedszkola nr 2 - o powierzchni 250 m2 oraz za blokiem Cegielniana 64 – 700 m2 |
| 1.  Wiosenne wygrabienie trawników |   |   |
| 2. Jesienne wygrabienie trawników. |   |   |
| 3. 6-krotne koszenie trawników. |   |   |
| 4.1-krotnie podcięcie gałęzi drzew i krzewów stanowiących utrudnienie dla pieszych korzystających z chodnika – powierzchnia 40 m2 |  |  |
| 5. Pielęgnacja żywopłotu – 70 mb,:  |
| a) 2- krotne cięcie formujące żywopłotu z wygrabieniem i wywiezieniem pędów (maj i sierpień) |  |  |
| b) 2- krotne odchwaszczanie żywopłotu (maj i sierpień) |  |  |
| 6. Bieżące zbieranie odpadów przez okres trwania umowy. |   |   |
| 9. | Pas zieleni przy ul. Ogrodowej– pow.50 m2 |
| 1. Wiosenne wygrabienie trawnika |   |   |
| 2. Jesienne wygrabienie trawnika.  |   |   |
| 3. 6-krotne koszenie trawnika  |   |   |
| 4. Bieżące zbieranie odpadów przez okres trwania umowy. |   |   |
| 10. | Pas zieleni przy ul. Aleje Żołnierzy Wojska Polskiego o łącznej powierzchni **778 m2** |
| 1. Wiosenne wygrabienie trawników (równolegle do bloku nr 14) pomiędzy parkingiem a ciągiem pieszym nad potokiem (działka nr 764/4 obręb Śródmieście (250 m2 + 280 m2 + 98 m2 + 150 m2) |   |   |
| 2. Jesienne wygrabienie trawników. |   |   |
| 3. 6-krotne koszenie trawników |   |   |
| 4. Cięcie odmładzająco-formujące 15 szt. krzewów. |   |   |
| 5. 2-krotne usuwanie odrostów z 9-ciu pni topoli przy Potoku Płowieckim. |  |  |
| 6. Bieżące zbieranie odpadów przez okres trwania umowy. |   |   |
| 11. | Trawnik przy skrzyżowaniu ulic Norwida - Baczyńskiego –Zamenhofa o łącznej powierzchni 670 m2 (600 m2 + ul. Brzechwy – 70 m2): |
| 1. Wiosenne wygrabienie trawników |   |   |
| 2. Jesienne wygrabienie trawnika  |   |   |
| 3. 6-krotne koszenie trawnika |   |   |
| 4. Bieżące zbieranie odpadów przez okres trwania umowy. |   |   |
| 12. | Pas zieleni przy ul. Heweliusza – pow.464 m2 :  |
| 1. Wiosenne wygrabienie trawników |   |   |
| 2.  Jesienne wygrabienie trawnika  |   |   |
| 3. 6-krotne koszenie trawnika |   |   |
| 1. Formowanie 18-szt. krzewów i 1 szt. drzewa
 |  |  |
| 1. 5-krotne usuwanie samosiewów i chwastów z misek przy krzewach
 |  |  |
| 5. Bieżące zbieranie odpadów przez okres trwania umowy. |   |   |
| 13. | ul. 3-go Maja („deptak”)  |
| 1.Pielęgnacja nasadzeń w 54 betonowych donicach:  |
| a) uzupełnienie ziemi i kory, dosadzenie brakujących krzewów iglastych i liściastych (15 szt.); usunięcie 8 szt. żywotników z równoczesnym nasadzeniem (4 szt. z donic na odcinku ul. Grodka – ul. Piłsudskiego i 4 szt. ul. Piłsudskiego – ul. Jagiellońska) w/w donice należy obsadzić krzewami kosodrzewiny, tawuły, irgi, kosodrzewiny (nadwyżki roślin należy nasadzić w rabatach na zieleńcu Rynek I) |   |   |
| b) 1-krotne nawożenie roślin nawozami sztucznymi |   |   |
| c) 10-krotne podlewanie roślin w godzinach wieczornych |   |   |
| e) cięcia odmładzające w koronach 6 szt. surmii  |   |   |
| d) bieżące zbieranie odpadów z donic przez okres trwania umowy. |  |  |
| 14. | Pielęgnacja żywopłotów przy ul. Białogórskiej, Młynarskiej, Wyspiańskiego i Rycerskiej oraz nasadzeń żywotników na działce o nr ew. 384/8 przy ul. Młynarskiej |
| 1. Pielęgnacja żywopłotu przy ul. Białogórskiej – powierzchnia 765 m2  |
| a)  2-krotne cięcie formujące żywopłotu z posprzątaniem i wywiezieniem odpadów (maj i sierpień). |   |   |
| b) 2-krotne odchwaszczenie żywopłotu z posprzątaniem i wywiezieniem odpadów (maj i sierpień). |   |   |
|  | 2. 2-krotne pielenie, nawożenie i uzupełnienie kory przy szpalerze 18 żywotników na działce o nr ew. 384/8 obręb Wójtowstwo |  |  |
|  | 3.Pielęgnacja żywopłotu przy ul. Wyspiańskiego – powierzchnia 200 m2 |
|  | a)  2-krotne cięcie formujące żywopłotu z posprzątaniem i wywiezieniem odpadów (maj i sierpień). |  |  |
|  | b) 2-krotne odchwaszczenie żywopłotu z posprzątaniem i wywiezieniem odpadów (maj i sierpień). |  |  |
|  | 4. Pielęgnacja żywopłotu przy ul. Rycerskiej - żywopłot świerkowy o dł. 32 mb o powierzchni 60 m2 |
|  | 5.Pielęgnacja 42 szt. świerków i 36 szt. pęcherznicy |
|  | a) 1-krotne cięcie formujące żywopłotu z posprzątaniem i wywiezieniem odpadów  |  |  |
|  | b) 1-krotne odchwaszczenie i żywopłotu z posprzątaniem i wywiezieniem odpadów  |  |  |
|  | 6. 7-krotne koszenie trawnika na działce 56/60 obręb Olchowce |  |  |
|  | 6. zbieranie odpadów ( raz w tygodniu z w/w powierzchni przez okres trwania umowy. |  |  |
|  | Pas zieleni przy Towarzystwie im. Brata Alberta przy ul. Kościuszki 22 |
| 15 | 1. 4-krotne koszenie trawnika o powierzchni 65 m |  |  |
|  | 2.Nasadzenie krzewów 7 szt. irgi poziomej, 6 szt. berberysów oraz 5 szt. kosodrzewiny. |  |  |
|  | 3.5-krotne pielenie rabaty z krzewami |  |  |
|  | 4.Sprzątanie odpadów (raz w tygodniu) |  |  |
| 16 | Pas zieleni przy ul. Krakowska 36 (teren wokół Rady Dzielnicy Dąbrówka) – powierzchnia 940 m2 |
|  | 1. 5-krotne koszenie trawnika o powierzchni 65 m |  |  |
|  | 2.Sprzątanie odpadów (raz w tygodniu) |  |  |
| RAZEM WARTOŚĆ BRUTTO  |  |

**UWAGI :**

1. Należy przyjąć nawożenie krzewów iglastych nawozem wieloskładnikowym w dawce zalecanej przez producenta.
2. W pozycji „zbieranie odpadów” należy uwzględnić usuwanie gałęzi konarów strąconych z drzew.
3. W pozycjach: zbieranie odpadów, wygrabienie trawników, cięcie odmładzająco -formujące drzew, krzewów i żywopłotów należy uwzględnić koszt transportu wywozu i utylizacji odpadów.
4. W pozycjach: zbieranie odpadów, wygrabienie trawników, cięcie odmładzająco-formujące żywopłotów i krzewów należy uwzględnić koszt wywozu i utylizacji odpadów
5. Zagospodarowanie odpadów leży w gestii wykonawcy zgodnie z aktualnymi przepisami obowiązującymi na terenie Gminy Miasta Sanoka.
6. Pierwsze koszenie powierzchni trawnikowych należy rozpocząć najpóźniej 27 kwietnia.
7. Zastrzega się prawo zmian zakresu i częstotliwości wykonywania poszczególnych robót wymienionych w zestawieniu.
8. Podgląd w/w działek znajduje się na stronie <http://geoserver.um.sanok.pl:8080/umsanok/psip-login.html>

**Zał. 4.5. Wykaz prac do wykonania na obiekcie: tereny zieleni przy budynkach mienia komunalnego**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Zakres i częstotliwość robót** | **Cena jednostkowa robót brutto** | **Cena wykonania robót brutto** |
| 1 | Działka nr 720, obręb Śródmieście pow. 918 m2. **Zieleniec przy ul. Kazimierza Wielkiego 7, 1 i 3** |
| * 1. Pielęgnacja trawnika
 | 1. Jesienne grabienie trawników.
 |  |  |
| 1. 6-krotne koszenie trawników.
 |  |  |
| * 1. 2-krotne cięcie formujące żywopłotu; usuwanie samosiewów, pielenie.
 |  |  |
| * 1. Bieżące sprzątanie terenu.
 |  |  |
| 2 | Działka nr 719, obręb Śródmieście, pow. 573 m2, (pow. do utrzymania ok. 351 m2). **Zieleniec przy ul. Kazimierza Wielkiego 3 i 5** |
| * + 1. Pielęgnacja trawnika
 | 1. Jesienne grabienie trawników.
 |  |  |
| 1. 6-krotne koszenie trawników.
 |  |  |
| * + 1. 2-krotne cięcie formujące żywopłotu; usuwanie samosiewów, pielenie.
 |  |  |
| * + 1. Odmłodzenie 3 szt. krzewów derenia, usuniecie bzu czarnego
 |  |  |
| * + 1. Redukcja 30% objętości koron wierzb
 |  |  |
| * + 1. Bieżące sprzątanie terenu.
 |  |  |
| 3 | Działka nr 716/9, obręb Śródmieście, pow. 1025 m2 (pow. do utrzymania ok. 350 m2). **Zieleniec przy ul. Kazimierza Wielkiego 3, Grzegorza 3 i 4 oraz Kościuszki 6, 8 i 10 (175+225 m2)** |
| * + - 1. Pielęgnacja trawnika
 | 1. Jesienne grabienie trawników.
 |  |  |
| 1. 6-krotne koszenie trawników.
 |  |  |
| * + - 1. 2-krotne cięcie formujące żywopłotu; usuwanie samosiewów, pielenie.
 |  |  |
| * + - 1. Bieżące sprzątanie terenu.
 |  |  |
| 4 | Działka nr 995, obręb Śródmieście, pow. 399 m2. **Zieleniec przy ul. Bocznej i Daszyńskiego 2 i 10** |
| * + - * 1. Pielęgnacja trawnika
 | 1. Jesienne grabienie trawników.
 |  |  |
| 1. 6-krotne koszenie trawników.
 |  |  |
| * + - * 1. Bieżące sprzątanie terenu.
 |  |  |
| 5 | Działka nr 996, obręb Śródmieście, pow. 1199 m2 (pow. do utrzymania. ok.130 m2). **Zieleniec przy ul. Bocznej i Daszyńskiego 10 i Słowackiego** |
| Pielęgnacja trawnika | 1. Jesienne grabienie trawników.
 |  |  |
| 1. 6-krotne koszenie trawników.
 |  |  |
| Bieżące sprzątanie terenu. |  |  |
| 6 | Działka nr 1271/1, obręb Śródmieście, pow. 717 m2. **Zieleniec przy ul. Kolejowej 9** |
| Pielęgnacja trawnika | 1. Jesienne grabienie trawników.
 |  |  |
| 1. 6-krotne koszenie trawników.
 |  |  |
| Bieżące sprzątanie terenu. |  |  |
| 7 | Działka nr 344/110, obręb Wójtowstwo, pow. 801 m2. **Zieleniec pomiędzy Żłobkiem a Traugutta 17A** |
| 1. Pielęgnacja trawnika | 1. Jesienne grabienie trawników.
 |  |  |
| 1. 6-krotne koszenie trawników.
 |  |  |
| 1. Bieżące sprzątanie terenu.
 |  |  |
| 8 | Działki nr 332/4, pow. 963 m2 i nr 332/1, pow. 416 m2, obręb Olchowce. **Zieleniec przy ul. Pięknej 4** |
| * 1. Pielęgnacja trawnika
 | 1. Jesienne grabienie trawników.
 |  |  |
| 1. 6-krotne koszenie trawników.
 |  |  |
| * 1. 2-krotne cięcie formujące żywopłotu; usuwanie samosiewów, pielenie.
 |  |  |
| 1. Bieżące sprzątanie terenu.
 |  |  |
| RAZEM WARTOŚĆ BRUTTO  |  |

**UWAGI:**

1. W pozycji „bieżące zbieranie śmieci” należy uwzględnić usuwanie odpadów z powierzchni terenów zieleni, w tym wielkogabarytowych oraz gałęzi i konarów strąconych z drzew. W przypadku wywrotów drzew należy usunąć je z ciągów pieszo-jezdnych.
2. Zagospodarowanie odpadów leży w gestii wykonawcy zgodnie z aktualnymi przepisami obowiązującymi na terenie Gminy Miasta Sanoka
3. Odstępy czasowe pomiędzy cięciami żywopłotów - co najmniej dwa miesiące.
4. W pozycji: odchwaszczenie żywopłotu należy uwzględnić usuwanie samosiewów.
5. Pierwsze koszenie powierzchni trawnikowych należy rozpocząć najpóźniej 28 kwietnia.
6. Zastrzega się prawo zmiany zakresu i częstotliwości wykonania poszczególnych robót, wymienionych w zestawieniu.
7. Podgląd w/w działek znajduje się na stronie http://geoserver.um.sanok.pl:8080/umsanok/psip-login.html

**Zał. 4.6****Wykaz prac do wykonania na obiekcie: Rondo Beksińskiego**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp | **Wyszczególnienie robót** w zadaniu pt. pielęgnacja rabat i trawników na rondzie im. Zdzisława Beksińskiego o powierzchni 800 m2, w ciągu drogi krajowej nr 28 Zator-Sanok- Medyka, w km 274+220 | **Cena jednostkowa**  | **Cena wykonania robót**  |
| 1 | **Pielęgnacja trawników – powierzchnia 625 m2** |
| a) 2-krotne (wiosenne i jesienne) wygrabienie trawników na rondzie |  |  |
| b) 7-krotne koszenie trawników |  |  |
| 2 | **Pielęgnacja pięciu rabat kwiatowych (różanych) na rondzie – pow. 150 m2 :** |
| c) 5-krotne pielenie kwiatów |  |  |
| d) 2-krotne nawożenie kwiatów |  |  |
| e) przygotowanie kwiatów na zimę – dosypanie kory celem pokrycia  |  |  |
| 3 | **Pielęgnacja rabaty bylinowej – pow. ok. 150m2** |
| 1. 5-krotne pielenie rabaty
 |  |  |
| 1. 2-krotne formowanie krzewów
 |  |  |
| 4 | **Bieżące zbieranie śmieci okres od I do XII 2022 r.** |  |  |
| RAZEM WARTOŚĆ BRUTTO  |  |

**UWAGI:**

1. Należy przyjąć nawożenie kwiatów i krzewów nawozem wieloskładnikowym w dawce zalecanej przez producenta.
2. W pozycjach: zbieranie śmieci, wygrabienie trawników, pielenie kwiatów, odchwaszczanie i formowanie krzewów należy uwzględnić koszt zagospodarowania odpadów.

**Zał. 4.7****Wykaz prac do wykonania na obiekcie: rabaty kwiatowe na Placu św. Michała**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Wyszczególnienie robót na Pl. św. Michała**  | **Cena robót brutto** |
| **jednostkowa**  | **całościowa**  |
| 1 | Nasadzenia roślin |  |
| **Kwatera 2** 1. Irezyna 100 szt., 2.starzec srebrzysty 100 szt.  | **Kwatera 5**3.Aksamitka 120 szt. | **Kwatera 6**4.begonia 75 szt. | **Kwatera 8** 5.irezyna 100 szt., 20 szt. funkii |
| 2 | Przycięcie suchych traw, formowanie pielęgnacyjne pędów.  |  |
| 3 | Bieżąca pielęgnacja do końca trwania umowy (pielenie, nawożenie, podlewanie, nawożenie, usuwanie przekwitłych kwiatostanów) |  |  |
| 4 | Likwidacja rabat kwiatowych- przygotowanie na zimę |  |
| 5 | Bieżące sprzątanie rabat |  |  |
| RAZEM WARTOŚĆ BRUTTO  |  |

Uwagi:

1. Krzewy i kwiaty należy wysadzić w terminie do 20 maja 2022. po uzgodnieniu projektu nasadzeń z Zamawiającym
2. Sadzonki kwiatów tylko pikowane (z doniczek lub multiplatów).
3. Należy przyjąć nawożenie kwiatów nawozem wieloskładnikowym w dawce zalecanej przez producenta.
4. W pozycji likwidacja kwiatów należy uwzględnić koszt wywozu i utylizacji odpadów.
5. Zamawiający nie dopuszcza możliwości przegotowania ziemi glebogryzarką, gdy w ziemi są sadzonki, cebule oraz chwasty. Przed potraktowaniem ziemi glebogryzarką należy wybrać z ziemi wszystkie rośliny.
6. Nadwyżki roślin zostaną nasadzone na rabacie przed Urzędem Miasta Sanoka.
7. Zastrzega się prawo zmiany zakresu i częstotliwości wykonania poszczególnych robót, wymienionych w zestawieniu.
8. Termin realizacji zamówienia: do 31 grudnia 2022 r.

**Zał. 4.8****Wykaz prac do wykonania na obiekcie: donice betonowe i wieże kwiatowe na Rynku i Pl. św. Michała**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  **Lp.** | **Wyszczególnienie robót do wykonania na obiekcie: donice betonowe i wieże kwiatowe na Rynku i Pl. św. Michała**  | **Cena robót**  |
| **jednostkowa**  | **całościowa**  |
| 1. | 1. Obsadzenie 8 szt. **donic betonowych łukowych** (dł. 157 cm, wys. 40 cm, szer.40 cm), ustawionych na Rynku w Sanoku następującymi roślinami: uczep żółty (3 x 8 donic = 24 szt.); begonia big red (odm. Bronze leaf) (3 szt. x 8 donic = 24 szt.); starzec popielny (6 szt. x 8 donic = 24 szt.); werbena czerwona (3 szt. x 8 donic = 24 szt.)
 |  |  |
| 1. Pielęgnacja roślin: wypełnienie ziemią, bieżące podlewanie, bieżące nawożenie, opryski przeciwko chorobom grzybowym i szkodnikom, bieżące usuwanie przekwitłych kwiatostanów,
 |  |  |
| 1. Likwidacja nasadzeń przed zimą.
 |  |  |
| 2 | 1. Uzupełnienie 2-ch **wież kwiatowych** (połączone ze sobą modele H ½ 1200) oraz 10-ciu wież (model H 1200) ziemią urodzajną i obsadzenie kwitnącymi roślinami.
 |  |  |
| 1. Bieżąca pielęgnacja kwitnących roślin do końca okresu wegetacji obejmująca bieżące podlewanie, nawożenie, usuwanie przekwitłych kwiatostanów, wykonywanie oprysków przeciwko szkodnikom i chorobom grzybowym, wybieranie odpadów z donic.
 |  |  |
| 1. Likwidacja kwiatów przed zimą, usunięcie ziemi oraz demontaż konstrukcji i wywiezienie jej w miejsce wskazane przez Zamawiającego.
 |  |  |
| RAZEM WARTOŚĆ BRUTTO  |  |

**UWAGI:**

1. Zamawiający zastrzega sobie zastrzega się prawo zmiany zakresu i częstotliwości wykonania poszczególnych robót, wymienionych w zestawieniu.
2. W pozycji 2.1 (tabela nr 1) należy przyjąć obsadzenie konstrukcji sadzonkami kwitnącej pelargonii wiszącej, kwiat pojedynczy w kolorze czerwonym w ilości po min. 40 szt. na jedną wieżę model ½ H 1200 oraz po min. 80 szt. na jedną wieżę H 1200.
3. Wykonawca rozstawia obsadzone kwitnącymi roślinami wieże kwiatowe w miejscach uzgodnionych z Zamawiającym.
4. Wykonawca umocowuje razem dwie obsadzone kwitnącymi roślinami wieże kwiatowe model ½ H 1200
5. W pozycji 1.3 i 2.3 (tabela nr 1) należy uwzględnić koszt wywozu i utylizacji odpadów.
6. Zastrzega się prawo zmiany zakresu i częstotliwości wykonania poszczególnych robót, wymienionych w zestawieniu.
7. Wykonawca jest zobowiązany do przywiezienia donic i obsadzenia w jednym dniu.
8. Nadwyżki roślin zostaną nasadzone na rabacie przed Urzędem Miasta Sanoka.
9. Faktura za obsadzenie kwiatów zostanie zapłacona po zakwitnięciu min. 60 szt. (H1200) oraz 30 szt. (½ H1200).

**Zał. 4.9****Wykaz prac do wykonania na obiekcie: rabaty położone przed pomnikiem Tadeusza Kościuszki przy wejściu do parku miejskiego od ul. Kościuszki w Sanoku**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Wyszczególnienie robót do wykonania na obiekcie: rabaty położone przed pomnikiem Tadeusza Kościuszki przy wejściu do parku miejskiego od ul. Kościuszki w Sanoku** | **Cena robót brutto** |
| **jednostkowa**  | **całościowa**  |
| 1. | Obsadzenie rabat o pow. 41 m2 bratkami w ilości 55 szt./1m2 |  |  |
| 2. | Bieżące podlewanie bratków. |  |  |
| 3. | Likwidacja bratków i obsadzenie rabat kwiatami jednorocznymi w ilości 60 szt./1 m2 |  |  |
| 4. | Bieżące podlewanie kwiatów |  |  |
| 5. | Czterokrotne pielenie rabat |  |  |
| 6. | Jednokrotne nawożenie kwiatów |  |  |
| 7. | Likwidacja kwiatów, przygotowanie rabaty przed zimą  |  |  |
| RAZEM WARTOŚĆ BRUTTO  |  |

Uwagi:

1. Zamawiający zastrzega sobie zastrzega się prawo zmiany zakresu i częstotliwości wykonania poszczególnych robót, wymienionych w zestawieniu.
2. **Bratki należy wysadzić w terminie do 3 kwietnia 2022r**., po uprzednim uzgodnieniu projektu nasadzeń z Zamawiającym. Sadzonki bratków tylko pikowane (z doniczek lub multiplatów).
3. Kwiaty jednoroczne należy wysadzić po przekwitnięciu bratków, po uzgodnieniu z Zamawiającym. Sadzonki kwiatów tylko pikowane (z doniczek lub multiplatów). Należy przyjąć obsadzenie rabat następującymi gatunkami kwiatów: aksamitka w różnych odmianach, irezyna, starzec, szałwia, lobelia, żeniszek, begonia stale kwitnąca, dalia.
4. Udział aksamitki -40%, udział pozostałych roślin - 60 %. Zamawiający nie dopuszcza możliwości sadzenia kwiatów tylko jednego gatunku.
5. Należy przyjąć nawożenie kwiatów nawozem wieloskładnikowym w dawce zalecanej przez producenta.
6. W pozycji likwidacja kwiatów należy uwzględnić koszt wywozu i utylizacji odpadów.
7. Zamawiający nie dopuszcza możliwości przygotowania ziemi glebogryzarką, gdy w ziemi są sadzonki, cebule oraz chwasty. Przed potraktowaniem ziemi glebogryzarką należy wybrać z ziemi wszystkie pozostałości roślin.
8. Termin realizacji zamówienia: do 31 grudnia 2022 r.