

Lp.	Rodzaj usługi	Okres realizacji	Częstotliwość	Wartość za usługę wykonaną w poszczególnych miesiącach												
				5												
1	2	3	4	X 2021	XI 2021	XII 2021	I 2021	II 2021	III 2022	IV 2022	V 2022	VI 2022	VII 2022	VIII 2022	IX 2022	
1.	Mechaniczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim i pagórkowatym, która obejmuje: wałowanie, wertykulację i aerację trawnika, koszenie trawników z częstotliwością zachowującą wysokość traw max. do 7-8 cm, zróżnicowaną w zależności od rodzaju obszaru; koszenie trawy musi odbywać się kosiarkami, wywiezienie wykoszonej trawy każdorazowo bezpośrednio po wykonaniu czynności przycięcia trawy pozostaje w zakresie wykonawcy.	od marca do maja	- 1,1ha, 1-krotne wałowanie, wertykulacja i aeracja trawników, zgodnie z załącznikiem 8 do SWZ (legenda – kolor czerwony).													
		od marca do listopada	- 1,1 ha, 16-krotne koszenie trawników zgodnie z załącznikiem nr 8 do SWZ (legenda - kolor zielony).													
		od czerwca do października	- 8,32 ha, 5-krotne koszenie trawników i skarp zgodnie z załącznikiem 8 do SWZ (mało intensywne koszenie).													
2.	Pielęgnacja, tj. przycinanie, formowanie krzewów, żywopłotów, bluszczu przy ul. Starościńskiej.	od lutego – do listopada	5 razy w trakcie trwania umowy – zgodnie z zaleceniami dendrologicznymi dla poszczególnych gatunków.	X 2021	XI 2021	XII 2021	I 2021	II 2021	III 2022	IV 2022	V 2022	VI 2022	VII 2022	VIII 2022	IX 2022	

Harmonogram rzeczowo-finansowy (wzór)

załącznik nr 10 do SWZ

				X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
				2021	2021	2021	2021	2021	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022
3.	Pielęgnacja drzew, tj. wykonywanie cięć fitosanitarnych, korekcyjnych, skupin bluszczowych i wino - bluszczowych ściennych, prześwietlanie koron drzew, usuwanie połamanych oraz suchych drzew i gałęzi, usuwanie odrostów korzeniowych z pni.	od stycznia do kwietnia od października do listopada okres przedwiośnia i późnej jesieni (przed i po okresie wegetacji – w okresie uśpienia)	2 razy we wskazanym okresie w kol.3 w terminach zgodnych z zaleceniami dendrologicznymi; patrz pkt. 4 i 5 OPZ.												
4.	Intensywne nawożenie trawników – ręczny wysiew nawozów mineralnych lub wapna nawozowego na terenie płaskim i pagórkowatym. Na potrzeby wyliczenia ceny oferty należy przyjąć 9,43 ha.	od marca do września	Zgodnie z zaleceniami uprawowymi dla poszczególnych zakresów intensywności koszenia, nie mniej niż 2 razy w okresie wskazanym w kol.3.												
5.	Nawadnianie trawników. Na potrzeby wyliczenia ceny oferty należy przyjąć 1,1 ha.	od marca do września	Do godziny 9 ⁰⁰ ; (na potrzeby wyliczenia oferty należy przyjąć, że prace będą się odbywać przez 30 dni w roku); wodę zapewnia Zamawiający.												
6.	Dosiewanie traw, zgodnie z zaleceniami producenta traw,	od marca do września	W miarę potrzeb, na potrzeby wyliczenia ceny oferty należy przyjąć 10.000 m ² ; należy												

Harmonogram rzeczowo-finansowy (wzór)

załącznik nr 10 do SWZ

	zakładanie nowych trawników oraz wymiana trawników z rolki o gatunku zgodnym z obszarem układania.		przewidzieć gatunki traw w odmianie trawnikowej, rozłogowej o dużej wartości kompozycyjnej (np. Życice - Lolium).																			
7.	Wygrabianie liści z trawników – obejmować będzie wygrabianie liści, wywiezienie i zagospodarowanie ich we własnym zakresie, każdorazowo po wykonaniu wygrabienia (nie dopuszcza się zalegania przyzmi liści przez okres dłuższy niż 24 godziny).	od września do grudnia oraz od lutego do kwietnia	1 raz dziennie (na potrzeby wyliczenia oferty należy przyjąć 12 dni w roku).	X 2021	XI 2021	XII 2021	I 2021	II 2021	III 2022	IV 2022	V 2022	VI 2022	VII 2022	VIII 2022	IX 2022							
8.	Nasadzenia uzupełniające bukszpanu.	od lutego do czerwca	1 raz w trakcie trwania umowy (dotyczy terenu Zamku Średniego na potrzeby wyliczenia oferty przyjęto 5mb)	X 2021	XI 2021	XII 2021	I 2021	II 2021	III 2022	IV 2022	V 2022	VI 2022	VII 2022	VIII 2022	IX 2022							
9.	Nasadzenia uzupełniające żywopłotu z ligustru pospolitego.	od lutego do czerwca	1 raz w trakcie trwania umowy (dotyczy terenu przy ul. Starościńskiej na potrzeby wyliczenia oferty przyjęto 10mb)	X 2021	XI 2021	XII 2021	I 2021	II 2021	III 2022	IV 2022	V 2022	VI 2022	VII 2022	VIII 2022	IX 2022							

10.	Przegląd drzewostanu znajdującego się na terenie Muzeum przez osobę posiadającą uprawnienia o których mowa w pkt. 3.4).c wraz ze wskazaniem zabiegów pielęgnacyjnych i udokumentowanie przeglądu drzew poprzez przygotowanie ekspertyzy zawierającej dokumentację - zdjęcia, opinie, wnioski, zalecenia. Dendrologa zapewnia Wykonawca.	październik - listopad	Jedna ekspertyza. Na potrzeby wyliczenia ceny oferty przyjąć należy 15 sztuk drzew wskazanych w załączniku nr 11 do SWZ i opisanych w pkt. 5 OPZ.	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
				2021	2021	2021	2021	2021	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022
Różany Ogród Średniowieczny:															
Zadanie 1 Renowacja ogrodu.															

Harmonogram rzeczowo-finansowy (wzór)

załącznik nr 10 do SWZ

				X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
				2021	2021	2021	2021	2021	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022
1.	Oprysk preparatem chwastobójczym celem usunięcia chwastów z trawnika w ogrodzie, na potrzeby wyliczenia ceny ofert należy przyjąć 340m ² trawnika.	Wrzesień/październik	Oprysk dwukrotny – w dniu rozpoczęcia prac a następnie za dwa tygodnie.	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
				2021	2021	2021	2021	2021	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022
2.	Oprysk winorośli zaatakowanej przez wciornastki mączliki, na potrzeby wyliczenia ceny ofert należy przyjąć 10mb winorośli.	Wrzesień/październik	Oprysk jednokrotny.	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
				2021	2021	2021	2021	2021	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022
3.	Wzmocnienie róż przez podanie dedykowanych szczepionek MIKORYZA.	Wrzesień/październik	Jeden raz w okresie wskazanym w kol. 3. Na potrzeby wyliczenia oferty należy przyjąć 16 sztuk szczepionek.	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
				2021	2021	2021	2021	2021	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022
4.	Nawożenie roślin w ogrodzie doglebowo, na potrzeby wyliczenia ceny ofert należy przyjąć 220m ² roślin do nawożenia.	Wrzesień/październik	Jeden raz w okresie wskazanym w kol. 3.	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
				2021	2021	2021	2021	2021	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022

Harmonogram rzeczowo-finansowy (wzór)

załącznik nr 10 do SWZ

				X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
				2021	2021	2021	2021	2021	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022
5.	Dolistne nawożenie roślin w ogrodzie, na potrzeby wyliczenia ceny ofert należy przyjąć 220m ² roślinności do nawożenia.	Wrzesień/październik	Jeden raz w okresie wskazanym w kol. 3.												
6.	Delikatne cięcie róż w celu wzmocnienia oraz uwydatniania kwiatu. Na potrzeby wyliczenia ceny ofert należy przyjąć 31mb nasadzenia róż.	Wrzesień/październik	Dwa raz w okresie wskazanym w kol. 3.												
7.	Nasadzenia róż w ilości 5 szt. (brakujące rośliny), rosnące wzdłuż murów oraz nasadzenia 8 szt. róży francuskiej, rosnącej przy pergoli. Na potrzeby wyliczenia ceny oferty należy przyjąć 5 szt. róza pnąca "Kiftsgate" i 8 szt. róży francuskiej.	Wrzesień/październik	Czynność należy wykonać raz w okresie wskazanym w kol. 3.												
8.	Wymiana traw w ławie darniowej obejmuje - darniowanie, - wymiana gruntu, - użycie hydrożelu z ziemią, - ułożenie trawy z rolki, Na potrzeby wyliczenia ceny ofert	Wrzesień/październik	Czynność należy wykonać raz w okresie wskazanym w kol. 3.												

	należy przyjąć 20m ² ław darniowych.														
9.	Wiązanie róż przeznaczoną do tego celu taśmą ogrodniczą. Na potrzeby wyliczenia ceny ofert należy przyjąć 31mb nasadzenia róż.	Wrzesień/październik	Czynność należy wykonać raz w okresie wskazanym w kol. 3.	X 2021	XI 2021	XII 2021	I 2021	II 2021	III 2022	IV 2022	V 2022	VI 2022	VII 2022	VIII 2022	IX 2022
10.	Wymiana podłoża w donicach z nasadzeniem na ziemię z hydrożelem, na potrzeby wyliczenia ceny ofert należy przyjąć 20m ² donic z nasadzeniem.	Wrzesień/październik	Czynność należy wykonać raz w okresie wskazanym w kol. 3.	X 2021	XI 2021	XII 2021	I 2021	II 2021	III 2022	IV 2022	V 2022	VI 2022	VII 2022	VIII 2022	IX 2022
Zadanie 2 Pielęgnacja Ogrodu.															
12 miesięcy od dnia podpisania umowy															
1.	Pielęgnacja trawnika polegająca na wałowaniu, wertykulacji i aeracji trawnika, koszeniu 1 raz na 3 tygodnie, nawadnianie, nawożenie, na potrzeby wyliczenia ceny oferty należy przyjąć 340m ² trawnika.	od lipca do października	- wałowanie, wertykulacja i aeracja 1 raz w okresie wskazanym w kol.3; - koszenie 9 razy w okresie wskazanym w kol. 3; - nawożenie 2 razy w okresie wskazanym w kol.3; Nawadnianie w miarę potrzeb (na potrzeby wyliczenia oferty należy przyjąć 30 dni w okresie wskazanym w kol.3).	X 2021	XI 2021	XII 2021	I 2021	II 2021	III 2022	IV 2022	V 2022	VI 2022	VII 2022	VIII 2022	IX 2022

Harmonogram rzeczowo-finansowy (wzór)

załącznik nr 10 do SWZ

				X 2021	XI 2021	XII 2021	I 2021	II 2021	III 2022	IV 2022	V 2022	VI 2022	VII 2022	VIII 2022	IX 2022	
2.	Pielęgnacja dywanu z bluszczu i barwnika (regularne cięcie bluszczu, nawożenie i pielienie) na potrzeby wyliczenia ceny ofert należy przyjąć 203m ² istniejących nasadzeń bluszczu i barwnika.	od marca do października	Cięcie bluszczu 1 raz na 2 miesiące, na potrzeby wyliczenia ceny ofert proszę przyjąć 4 razy w okresie obowiązywania umowy. Nawożenie 1 raz w okresie wskazanym w kol.3. Pielienie 1 raz w miesiącu na potrzeby wyliczenia ceny ofert proszę przyjąć 8 razy w okresie obowiązywania umowy													
3.	Pielęgnacja róż rosnących wzdłuż muru z winoroślą – róża pnąca, cięcia dostosowane do rodzaju róż, zgodnie ze sztuką ogrodniczą, regularne pielienie, nawożenie, na potrzeby wyliczenia ceny oferty należy przyjąć 23m ² .	od marca do października	Pielienie raz w miesiącu 8 razy w okresie wskazanym w kol.3. Cięcia 2 razy w miesiącu 16 razy w okresie wskazanym w kol.3. Nawożenie 2 razy w okresie wskazanym w kol.3.													
4.	Pielęgnacja grządek – pielienie, staranne nawożenie, nawadnianie na potrzeby wyliczenia ceny oferty należy przyjąć 27m ² .	od marca do października	Pielienie raz w miesiącu, 8 razy w okresie wskazanym w kol.3; nawożenie 2 razy w okresie wskazanym w kol.3; nawadnianie 4 raz w miesiącu – 32 razy w okresie wskazanym w kol.3.													
5.	Pielęgnacja trawy na ławach darniowych (na potrzeby wyliczenia ceny oferty)	od marca do października	Koszenie 16 razy w okresie wskazanym w kol. 3. Nawożenie 2 razy w okresie wskazanym w kol. 3.													

	proszę przyjąć 20m ² trawy).		Nawadnianie w miarę potrzeb, (min 4 raz w miesiącu). Na potrzeby wyliczenia ceny oferty proszę przyjąć należy 32 razy.																		
6.	Pielęgnacja róż przy pergoli - Róża francuska (na potrzeby wyliczenia ceny oferty proszę przyjąć 8mb róż) . do dosadzenia 8 szt. róży francuskiej.	od marca do października	Cięcie 8mb róż raz w miesiącu, 8 razy w okresie wskazanym w kol. 3.	X 2021	XI 2021	XII 2021	I 2021	II 2021	III 2022	IV 2022	V 2022	VI 2022	VII 2022	VIII 2022	IX 2022						
7.	Dywan z bluszczu przy Domku Dietricha na Zamku Wysokim.	od lipca do października	Regularne cięcie i nawadnianie bluszczu dla uzyskania efektu zagęszczonego dywanu (na potrzeby wyliczenia oferty cenowej należy przyjąć 30m ² dywanu z bluszczu. Nawadnianie i cięcie bluszczu raz w miesiącu – 8 razy w okresie wskazanym w kol. 3.	X 2021	XI 2021	XII 2021	I 2021	II 2021	III 2022	IV 2022	V 2022	VI 2022	VII 2022	VIII 2022	IX 2022						

UWAGA

W każdej pozycji od 1 do 10 , zadanie 1 pozycje 1-10, zadanie2 pozycja od 1-7, harmonogramu rzeczowo-finansowego proszę wstawić wysokość wynagrodzenia za poszczególne usługi/czynności w danym miesiącu (jeżeli występują w danym miesiącu) na cały okres realizacji przedmiotu umowy. Cenę w poszczególnych pozycjach proszę podać w cenach brutto