

Wycena ofertowa – zał. nr 5a do SWIZ

**Wycena ofertowa
Utrzymanie, konserwacja i renowacja zieleni w rejonie I**

L.P	Rodzaj prac opis zakresu prac i technologii wykonania	jednostka miary	cena jednost. zł/netto	Ilość jedno- stek	Wartość zł netto
I. Prace porządkowe					
1.	<p>Bieżące patrolowanie terenu i usuwanie zanieczyszczeń, tak aby teren był stale czysty (dotyczy utrzymania czystości terenów zieleni pozostających w stałym utrzymaniu w pasach drogowych ulic miasta Lublin w rejonie I podlegające stałej miesięcznej opłacie obowiązującej w okresie umowy). Prace należy wykonywać codziennie.</p> <p>Prace polegają na :</p> <ul style="list-style-type: none"> – zbieraniu lub wygrabieniu zanieczyszczeń: papierów, papierosów, butelek, puszek, kapsli oraz innych zanieczyszczeń w tym organicznych (gałęzie, konary, i inne części roślin) oraz gabarytowych i bytowych (gruz, odpady betonowe, złom, meble), wywóz i sposób zagospodarowanie powstałych zanieczyszczeń we własnym zakresie i według obowiązujących przepisów prawa, – usuwanie przytwierdzonych do drzew tablic, plakatów, reklam, ogłoszeń wraz z elementami przytwierdzającymi, – pełnienie dyżurów roboczych w czasie imprez okolicznościowych oraz w czasie złych warunków pogodowych na żądanie Zamawiającego (dotyczy całego rejonu) we wszystkie dni obowiązywania umowy przez całą dobę lub w godzinach wskazanych przez Zamawiającego, – udostępnienie samochodu (kierowca + co najmniej 2 miejsca dla pasażerów) dla potrzeb dokonania wspólnego odbioru wykonanych prac zleconych przez Zamawiającego, oraz kontroli stanu zieleni (co najmniej 8 razy w miesiącu po 2 godziny) w pasach drogowych (dotyczy całego rejonu), – przegląd drzew z podaniem Zamawiającemu drzew obumierających i mogących stwarzać zagrożenie dla ludzi, mienia i/lub ruchu drogowego w postaci comiesięcznego raportu (dotyczy całego rejonu), – przegląd drzew ze wskazaniem Zamawiającemu drzew, u których istnieje konieczność demontażu opalikowania (dotyczy całego rejonu). 	miesiąc		10	
2.	<p>Powierzchniowe oczyszczenie terenu zieleni nieobjętego stałym utrzymaniem:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zebranie lub zgrabienie z terenu zanieczyszczeń, tj. gruzu, liści, obłamanych gałęzi, 	m ²		800	

Wycena ofertowa – zał. nr 5a do SWIZ

	resztek budowlanych i innych zanieczyszczeń w tym gabarytowych, bytowych i organicznych, – zebranie zanieczyszczeń w przyzmy, – wywiezienie zanieczyszczeń w dniu realizacji prac, we własnym zakresie i według obowiązujących przepisów prawa.				
3.	Powierzchniowe oczyszczenie terenu zielonego z liści kasztanowców: – dokładne zebranie lub zgrabienie liści, – wywiezienie liści w dniu realizacji pracy, – utylizacja liści poprzez spalanie zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa.	szt. (ilość drzew)		20	
4.	Praca 3-osobowej brygady: – wykonywanie prac interwencyjnych - posprzątanie terenu, usunięcie przeszkody z terenu zieleni, przestawienie konstrukcji kwietnikowych, konserwacja palisad betonowych i metalowych słupków, donic, ławek, pielenie i włókowanie trawników, prostowanie przechylonych palików, słupków, osłon wygrodzeniowych zabezpieczających trawnik lub nasadzenia i tym podobne prace związane z utrzymaniem zieleni. – wywiezienie powstałych zanieczyszczeń w dniu realizacji prac, wywóz i sposób zagospodarowania we własnym zakresie i według obowiązujących przepisów prawa.	godz.		5	
5.	Ręczne ścinanie i karczowanie zarośli, zakrzaczeń lub samosiewów : – ręczny wyrąb roślin o formie krzewiastej lub samosiewów o obwodzie do 25 cm (obwód mierzony na wys. 5 cm), – oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu, – zasypanie dołów, wyrównanie terenu, – wywiezienie pozostałości po wykarczowaniu najpóźniej 1 dzień po karczowaniu, wywóz i sposób zagospodarowania we własnym zakresie i według obowiązujących przepisów prawa,	m ²		100	
6.	Zbieranie worków (pojemność 120l) wypełnionych liśćmi lub przyzm (0,12m³) zgrabionych przez mieszkańców z terenów zieleni w pasie drogowym: – zabranie worka lub przyzmy z liśćmi – utylizacja worków (odpady nieorganiczne), – wywiezienie liści zebranych w workach lub przyzmach	szt.		100	

Wycena ofertowa – zał. nr 5a do SWIZ

	<ul style="list-style-type: none"> wywóz i sposób zagospodarowania odpadów organicznych we własnym zakresie i według obowiązujących przepisów prawa. 				
7.	Dowiezienie ziemi ogrodniczej (należy użyć ziemi urodzajnej ogrodniczej na bazie materiałów organicznych dobrze przekompostowanej) – materiał Wykonawcy: <ul style="list-style-type: none"> ziemia urodzajna nie może zawierać kamieni, gruzu i innych odpadów, nie może być przerośnięta korzeniami, chwastami, zasolona lub zanieczyszczona chemicznie, wolna jest od szkodników i patogenów. Winna posiadać odczyn pH charakterystyczny dla danego gatunku roślin, rozładunek i rozplantowanie w miejscu wskazanym przez Zamawiającego, rozzrzućenie i rozgarnięcie, uprzątnięcie terenu w dniu realizacji prac. 	m ³		5	
8.	Wywiezienie nadmiaru ziemi: <ul style="list-style-type: none"> sprzymowanie ziemi, załadunek ziemi na samochód, wywiezienie ziemi - wywóz i sposób zagospodarowania we własnym zakresie i według obowiązujących przepisów prawa, uprzątnięcie terenu w dniu realizacji prac. 	m ³		5	
II DRZEWA					
9.	Ścinanie drzew, obwód mierzony na wys. 130 cm od ziemi : <ul style="list-style-type: none"> oznakowanie rejonu robót i zabezpieczenie miejsca prac, ścięcie drzewa przy powierzchni gruntu, wywóz biomasy najpóźniej 2 dzień po wykonaniu ścięcia oraz uprzątnięcie terenu (zamięcenie nawierzchni lub uprzątnięcie trawnika z wiórów, gałęzi i pozostałości po ścinie) wywóz i sposób zagospodarowanie we własnym zakresie i według obowiązujących przepisów prawa, drewno po ściętym drzewie do dyspozycji Wykonawcy. 	za 1 cm		4500	
10.	Usunięcie złomu/wywrotu niezależnie od obwodu pnia: <ul style="list-style-type: none"> oznakowanie rejonu robót i zabezpieczenie miejsca prac, ścięcie złomu/wywrotu przy powierzchni gruntu, zasypanie ewentualnie powstałych dołów, wyrównanie powierzchni, wywiezienie ściętego drzewa bez zbędnej zwłoki, najpóźniej 2 dni po wykonaniu ścięcia 	szt.		10	

Wycena ofertowa – zał. nr 5a do SWIZ

	<p>oraz uprzątnięcie terenu (zamiecenie nawierzchni lub uprzątnięcie trawnika z wiórów, gałęzi i pozostałości po ścinie) wywóz i sposób zagospodarowanie we własnym zakresie i według obowiązujących przepisów prawa,</p> <ul style="list-style-type: none"> – drewno po ściętym drzewie należy do Wykonawcy, – wykonanie dokumentacji (zawierającej gatunek, obwód, zdjęcia, lokalizację) oraz dostarczenie do Zamawiającego w dniu realizacji prac. 				
11.	<p>Usuwanie lub frezowanie pni do głębokości 30 cm o obwodzie pnia do 80 cm:</p> <ul style="list-style-type: none"> – oznakowanie rejonu robót i zabezpieczenie miejsca prac, – frezowanie lub wykopanie pnia, – wywiezienie urobku – wywóz i sposób zagospodarowanie we własnym zakresie, – zasypanie dołów, – uprzątnięcie terenu (zamiecenie nawierzchni lub uprzątnięcie trawnika z wiórów i pozostałości po frezowaniu), – wywóz biomasy w dniu wykonania frezowania, sposób zagospodarowanie we własnym zakresie i według obowiązujących przepisów prawa. 	szt.		10	
12.	jw. lecz pnia o obwodzie pnia od 81cm do 180 cm.	szt.		10	
13.	jw. lecz pnia o obwodzie pnia od 181cm do 250cm.	szt.		10	
14.	jw. lecz pnia o obwodzie pnia pow. 250 cm.	szt.		10	
15.	<p>Usuwanie karpin o obwodzie do 150 cm (obwód mierzony na wys. 5 cm od ziemi):</p> <ul style="list-style-type: none"> – oznakowanie rejonu robót i zabezpieczenie miejsca prac, – usunięcie mechaniczne karpiny przy użyciu specjalistycznego sprzętu, – wywiezienie urobku, – zasypanie dołów, – uprzątnięcie terenu z powstałych zanieczyszczeń, – wywóz powstałych zanieczyszczeń w dniu realizacji prac – wywóz i sposób zagospoda- 	szt.		5	

Wycena ofertowa – zał. nr 5a do SWIZ

	rowania we własnym zakresie i według obowiązujących przepisów prawa.				
16.	Usuwanie karpin o obwodzie powyżej 150 cm: <ul style="list-style-type: none"> – oznakowanie rejonu robót i zabezpieczenie miejsca prac, – usunięcie mechaniczne karpiny przy użyciu specjalistycznego sprzętu, – wywiezienie urobku, – zasypanie dołów, – uprzątnięcie terenu z powstałych zanieczyszczeń, – wywóz powstałych zanieczyszczeń w dniu realizacji prac – wywóz i sposób zagospodarowania we własnym zakresie i według obowiązujących przepisów prawa. 	szt.		2	
17.	Zabiegi pielęgnacyjne w koronach drzew o obwodzie pnia do 80: (obwód mierzony na wys. 130 cm od ziemi); <ul style="list-style-type: none"> – oznakowanie rejonu robót i zabezpieczenie miejsca prac, – usuwanie posuszu, wykonanie cięć korygujących, sanitarnych, formujących, prześwietlających, korekta koron drzew poprawiająca statykę drzew, redukcja koron drzew, – usunięcie odrostów korzeniowych oraz wyrastających na pniu (do nasady korony), – zabezpieczanie ran po cięciach preparatem ochronnym na bazie środka grzybobójczego (dotyczy wszystkich ran o średnicy przekraczającej 4 cm), – zamiecieanie nawierzchni lub uprzątnięcie trawnika z wiórów i drobnych gałązek, – wywóz biomasy bez zbędnej zwłoki, najpóźniej 2 dni po zabiegach – wywóz i sposób zagospodarowanie we własnym zakresie i według obowiązujących przepisów prawa. 	szt.		45	
18.	jw. lecz pnia o obwodzie od 81 cm do 180 cm.	szt.		40	
19.	jw. lecz pnia o obwodzie od 181 cm do 250 cm.	szt.		20	
20.	jw. lecz pnia o obwodzie powyżej 250 cm.	szt.		10	
21.	Wykonanie cięć technicznych. Usunięcie pojedynczych gałęzi lub konarów (drzew), nadłamanych, kolidujących ze znakami, sygnalizatorami świetlnymi oraz budynkami i urządzeniami technicznymi lub wchodzących w skrajnię drogi: <ul style="list-style-type: none"> – wycięcie pojedynczych konarów zakwalifikowanych do usunięcia, – zabezpieczanie ran po cięciach preparatem ochronnym na bazie środka grzybobójczego (dotyczy wszystkich ran o średnicy przekraczającej 4 cm), 	szt.		100	

Wycena ofertowa – zał. nr 5a do SWIZ

	<ul style="list-style-type: none"> – wywiezienie gałęzi, – uprzątnięcie terenu (zamiecenie nawierzchni lub uprzątnięcie trawnika z wiórów, gałęzi i pozostałości po cięciu), – wywóz biomasy bez zbędnej zwłoki, najpóźniej 2 dni po cięciu we własnym zakresie i według obowiązujących przepisów prawa. 				
22.	<p>Sadzenie drzew iglastych z bryłą korzeniową lub w pojemnikach o pojemności minimum 10l, z materiałem roślinnym I klasy (sadzonka I klasy o wysokości minimum 140 cm, materiał zdrowy, czysty odmianowo bez uszkodzeń) - materiał Wykonawcy. Zamawiający zastrzega sobie prawo kontroli jakości materiału nasadzeniowego przed dopuszczeniem do nasadzeń:</p> <ul style="list-style-type: none"> – sprawdzenie odczynu gleby i doprowadzenie go w razie potrzeby do wartości odpowiedniej dla sadzonego drzewa, – wykopanie dołu o 30 % większego niż bryła korzeniowa, – zasypanie wnętrza dołu ziemią urodzajną z zastosowaniem hydrożelu w ilości zgodnej z instrukcją na opakowaniu do połowy jego głębokości, – wsadzenie sadzonki, – zasypanie dołka ziemią urodzajną, – zagęszczenie wierzchniej warstwy ziemi urodzajnej, – podlanie sadzonki (minimum 20 l wody na 1 drzewo), – ściółkowanie rozdrobnioną korą z drzew iglastych w obrębie misy, warstwa kory 10 cm. 	szt.		10	
23.	<p>Sadzenie drzew liściastych z bryłą korzeniową lub w pojemnikach o pojemności minimum 10 l, z materiałem roślinnym I klasy o obwodzie pnia do 12 - 15 cm mierzonym na wysokości 100 cm (sadzonka I klasy, materiał zdrowy, czysty odmianowo bez uszkodzeń z koroną minimum 3 letnią)- materiał Wykonawcy. Zamawiający zastrzega sobie prawo kontroli jakości materiału nasadzeniowego przed dopuszczeniem do nasadzeń:</p> <ul style="list-style-type: none"> – sprawdzenie odczynu gleby i doprowadzenie go w razie potrzeby do wartości odpowiedniej dla sadzonego drzewa, – wykopanie dołu o 30 % większego niż bryła korzeniowa, – zasypanie wnętrza dołu ziemią urodzajną z zastosowaniem hydrożelu w ilości zgodnej z instrukcją na opakowaniu do połowy jego głębokości, – wsadzenie sadzonki, – zasypanie dołka ziemią urodzajną, – zagęszczenie wierzchniej warstwy ziemi urodzajnej, 	szt.		20	

Wycena ofertowa – zał. nr 5a do SWIZ

	<ul style="list-style-type: none"> – podlanie sadzonki (minimum 20 l wody na 1 drzewo), – ściółkowanie rozdrobnioną korą z drzew iglastych w obrębie misy, warstwa kory 10 cm, – palikowanie sadzonki 3 impregnowanymi palikami o wysokości min. 2,5 m (wysokość należy dostosować do rozmiarów drzewa; głębokość wbicia w podłoże min. 40 cm) i średnicy 8 cm, połączonymi ze sobą poprzeczkami wykonanymi w przekroju podłużnym z połowy palika, – przymocowanie wiązań (2 szt.) z materiału miękkiego i elastycznego nie raniącego drzewa (taśma). Pierwsze wiązanie winno być wykonane ok. 20 cm od końca pała, drugie wiązanie nieco niżej połowy. Wiązanie należy wykonać w ósemkę, osobno pień osobno każdy z palików. Koniec wiązadła należy przybić do pała w sposób uniemożliwiający jego obsunięcie, – zabezpieczenie nasadzenia siatką ochronną przymocowaną w dolnej części palików (wys. min. 40 cm) przed zwierzętami oraz koszeniem. 				
24.	jw. lecz pnia o obwodzie od 16 cm do 17 cm.	szt.		20	
25.	jw. lecz pnia o obwodzie od 18 cm do 22 cm.	szt.		2	
26.	jw. lecz pnia o obwodzie powyżej 22 cm.	szt.		2	
27.	Przesadzanie drzew z bryłą korzeniową o obwodzie pnia do 40 cm: <ul style="list-style-type: none"> – wykopanie drzewa z bryłą korzeniową, – zasypanie dołu, wyrównanie powierzchni, rozścielenie torfu lub ziemi kompostowej, wyrównanie, zwałowanie, – przewiezienie drzewa na miejsce posadzenia wskazane przez Zamawiającego, – wykopanie dołu o 30 % większego niż średnica korony drzewa, – wysypanie wnętrza dołu ziemią urodzajną z zastosowaniem hydrożelu w ilości zgodnej z instrukcją na opakowaniu do połowy jego głębokości, – wsadzenie drzewa, – zasypanie dołu ziemią urodzajną, – zagęszczenie wierzchniej warstwy ziemi urodzajnej, – podlanie drzewa (minimum 20 l wody na 1 drzewo), – ściółkowanie rozdrobnioną korą z drzew iglastych w obrębie misy, warstwa kory 10 cm, – palikowanie sadzonki 3 impregnowanymi palikami o wysokości min. 2,5 m (wysokość 	szt.		2	

Wycena ofertowa – zał. nr 5a do SWIZ

	<p>należy dostosować do rozmiarów drzewa; głębokość wbicia w podłoże min. 40 cm) i średnicy 8 cm, połączonymi ze sobą poprzeczkami wykonanymi w przekroju podłużnym z połowy palika,</p> <ul style="list-style-type: none"> – przymocowanie wiązań (2 szt.) z materiału miękkiego i elastycznego nie raniącego drzewa (taśma). Pierwsze wiązanie winno być wykonane ok. 20 cm od końca pala, drugie wiązanie nieco niżej połowy. Wiązanie należy wykonać w ósemkę, osobno pień osobno każdy z palików. Koniec wiązadła należy przybić do pala w sposób uniemożliwiający jego obsunięcie, – zabezpieczenie nasadzenia siatką ochronną przymocowaną w dolnej części palików (wys. min. 40 cm) przed zwierzętami oraz koszeniem. 				
28.	<p>Usuwanie odrostów korzeniowych oraz wyrastających na pniu drzew (od podstawy pnia do nasady korony), niezależnie od ilości odrostów:</p> <ul style="list-style-type: none"> – usunięcie odrostów, – wywiezienie wyciętych gałęzi i odrostów w dniu realizacji prac, sposób zagospodarowanie we własnym zakresie i według obowiązujących przepisów prawa. 	szt. (drzew)		400	
29.	<p>Przekopanie, formowanie i pielienie misek wokół drzew:</p> <ul style="list-style-type: none"> – przekopanie misek, pielienie, wygrabienie chwastów, – wywóz biomasy w dniu realizacji prac we własnym zakresie i według obowiązujących przepisów prawa. 	szt.		200	
30.	<p>Podlewanie drzew - materiał Wykonawcy:</p> <ul style="list-style-type: none"> – dostarczenie wody, – podlanie rośliny zgodnie z jej zapotrzebowaniem (20 l na 1 młode drzewo) – podlanie drzew i krzewów w godzinach w których rośliny nie są narażone na bezpośrednie działanie promieni słonecznych – Wykonawca zapewnia wodę i sprzęt do podlewania. 	szt.		100	
31.	<p>Prostowanie drzew pochylonych przez wiatr lub pojazdy mechaniczne - materiał Wykonawcy:</p> <ul style="list-style-type: none"> – okopanie drzewa, – częściowe podcięcie korzeni, – ustawienie drzewa w pozycji pionowej, – zasypanie dołu, – wbicie pali i przywiązanie drzewa, – pale i wiązania zapewnia Wykonawca. 	szt.		5	

Wycena ofertowa – zał. nr 5a do SWIZ

32.	Oprysk drzew środkami chemicznej ochrony roślin lub zabezpieczenie uszkodzonych drzew preparatem grzybobójczym (materiał Wykonawcy): <ul style="list-style-type: none"> – w zależności od występującego zagrożenia na roślinie zastosować odpowiedni środek, – środek powinien zostać przedstawiony do zaakceptowania przez Zamawiającego, – sporządzenie roztworu, – jednokrotny oprysk drzewa (w zależności od potrzeb), – ilość cieczy roboczej/preparatu zabezpieczającego zgodnie z zaleceniami producenta. 	szt.		10	
33.	Opracowanie pełnej dokumentacji oraz ekspertyzy dotyczącej oceny stanu zdrowotnego drzew i zagrożenia ze strony drzew, a także krzewów jeśli rosną wspólnie z drzewami: <ul style="list-style-type: none"> – wykonanie dokumentacji (zawierającej ocenę stanu zdrowotnego drzewa, stopnia zagrożenia dla bezpieczeństwa ludzi, mienia oraz ruchu drogowego, wykaz koniecznych zabiegów pielęgnacyjnych) przez osobę uprawnioną do jej sporządzenia, – dostarczenie dokumentacji do siedziby Zamawiającego. 	szt.		2	
III Krzewy, Byliny Rośliny Jednoroczne i Cebulowe					
34.	Sadzenie krzewów iglastych o prawidłowo wykształconej bryle korzeniowej w pojemnikach o pojemności 3l-5l oraz wysokości stanowiącej minimum 1/3 dorosłej rośliny danego gatunku lub płożących o średnicy minimum 30 cm - materiał roślinny I klasy (zdrowy, bez patogenów, czysty odmianowo z dobrze rozwiniętym systemem korzeniowym, rośliny zdrewniałe, zahartowane, równomiernie rozkrzewione)- materiał Wykonawcy: <ul style="list-style-type: none"> – sprawdzenie odczynu gleby i doprowadzenie go w razie potrzeby do wartości odpowiedniej dla sadzonego krzewu, – wykopanie dołu o 30 % większego niż bryła korzeniowa, – zasypanie wnętrza dołu ziemią urodzajną z zastosowaniem hydrożelu w ilości zgodnej z instrukcją na opakowaniu do połowy jego głębokości, – wsadzenie sadzonki, – zasypanie dołka ziemią urodzajną, – zagęszczenie wierzchniej warstwy ziemi urodzajnej, – ściółkowanie rozdrobnioną korą z drzew iglastych w obrębie misy - warstwa 5 cm, – podlanie sadzonki (minimum 10l wody na 1 krzew przez okres 5 dni, 1 raz dziennie). 	szt.		10	
35.	Sadzenie róż, pnączy (wysokość 60-80 cm), bylin, traw, krzewów liściastych o prawidłowo wykształconej bryle korzeniowej w pojemnikach o pojemności 3l-5l oraz wyso-	szt.		10	

Wycena ofertowa – zał. nr 5a do SWIZ

	<p>kości stanowiącej minimum 1/3 dorosłej rośliny danego gatunku-materiał roślinny I klasy (zdrowy, bez patogenów, czysty odmianowo z dobrze rozwiniętym systemem korzeniowym, rośliny zdrewniałe, zahartowane, równomiernie rozkrzewione)- materiał Wykonawcy:</p> <ul style="list-style-type: none"> – sprawdzenie odczynu gleby i doprowadzenie go w razie potrzeby do wartości odpowiedniej dla sadzonego krzewu, – wykopanie dołu o 30 % większego niż bryła korzeniowa, – zasypanie wnętrza dołu ziemią urodzajną z zastosowaniem hydrożelu w ilości zgodnej z instrukcją na opakowaniu do połowy jego głębokości, – wsadzenie sadzonki, – zasypanie dołka ziemią urodzajną, – zagęszczenie wierzchniej warstwy ziemi urodzajnej, – uformowanie misy wokół sadzonki, – ściółkowanie rozdrobnioną korą z drzew iglastych w obrębie misy, warstwa minimum 5 cm, – podlanie sadzonki (minimum 10l wody na 1 krzew przez okres 5 dni, 1 raz dziennie), – krzewy liściaste po posadzeniu należy przyciąć o 1/3 w terminie wiosennym lub jesiennym (w przypadku polecenia Zamawiającego), – zabezpieczenie nasadzenia przed zwierzętami siatką ochronną. 				
36.	<p>Sadzenie żywopłotów – materiał roślinny kopany z gruntu I klasy (zdrowy, bez patogenów, czysty odmianowo z dobrze rozwiniętym systemem korzeniowym, minimum 3 pędy. minimalna wysokość od 40 do 60 cm)- materiał Wykonawcy:</p> <ul style="list-style-type: none"> – sprawdzenie odczynu gleby i doprowadzenie go w razie potrzeby do wartości odpowiedniej dla sadzonego krzewu, – przekopanie pasa ziemi pod przyszły dwurzędowy żywopłot, – wybranie zanieczyszczeń (korzenie i kłocza chwastów), – wykopanie dołu lub rowu o średnicy i głębokości do 40 cm, – wysypanie wnętrza dołu ziemią urodzajną z zastosowaniem hydrożelu w ilości zgodnej z instrukcją na opakowaniu do połowy jego głębokości, – wysadzenie sadzonek w dwóch równoległych rzędach w trójkąt (6 sadzonek na 1 mb), – zasypanie roślin ziemią urodzajną, – zagęszczenie wierzchniej warstwy ziemi urodzajnej, – ściółkowanie rozdrobnioną korą z drzew iglastych w obrębie misy, warstwa 5 cm, – po posadzeniu należy przyciąć o 1/3 w terminie wiosennym lub jesiennym (w przypadku 	mb		10	

Wycena ofertowa – zał. nr 5a do SWIZ

	<p>polecenia Zamawiającego),</p> <ul style="list-style-type: none"> – podlanie sadzonek (minimum 10 l wody na 1 m² przez okres 5 dni, 1 raz dziennie), – zagęszczenie wierzchniej warstwy ziemi urodzajnej, – uporządkowaniu miejsca pracy. 				
37.	<p>Sadzenie kwiatów jednorocznych – materiał Wykonawcy:</p> <ul style="list-style-type: none"> – przekopanie miejsca nasadzeń i jego zagrabienie, – sadzenie kwiatów na odpowiednią głębokość, – podlewanie kwiatów po wysadzeniu przez 10 dni raz dziennie w ilości 15 l na m², – wzór rabat dostarcza Zamawiający, – wyrównanie powierzchni rabaty, – uporządkowaniu miejsca pracy. 	szt.		100	
38.	<p>Sadzenie roślin cebulowych, minimum 60 szt szt/m² (materiał roślinny zdrowy wolny od chorób, cebule powinny być jędrne, bez plam, przebarwień lub narośli - materiał wykonawcy:</p> <ul style="list-style-type: none"> – przed przystąpieniem do sadzenia zaleca się moczyć cebule w roztworze preparatu grzybobójczego. – cebule należy sadzić zgodnie ze sztuką ogrodniczą w koszyczkach zabezpieczających cebule przed gryzoniami, – przekopanie miejsca nasadzeń i jego zagrabienie, – rozmieszczeniu cebul na przygotowanym terenie zgodnie z zaleceniami Zamawiającego, – posadzeniu cebul na odpowiedniej głębokości, nie większej niż 3-krotna wysokość cebuli, kielkami ku górze, – przykrycie 5 cm warstwą ziemi urodzajnej, – wyrównanie powierzchni rabaty, – uporządkowaniu miejsca pracy. 	m ²		5	
39.	<p>Przesadzanie krzewów z bryłą korzeniową:</p> <ul style="list-style-type: none"> – przycięcie krzewu przed przesadzeniem, – wykopanie krzewu z bryłą korzeniową, – zabezpieczenie bryły na czas transportu, – zasypanie dołu, wyrównanie powierzchni, rozścielenie ziemi urodzajnej, wymieszanie z glebą rodzimą, wyrównanie, zwałowanie, wysypanie nasion traw w ilości 2,5 kg/100m², przykrycie ziemią na głębokość 0,5- 1 cm i zagrabić używając kolczatki lub grabi, zwałowanie lekkim wałem, podlanie minimum 10l wody na 1 m² przez okres 5 dni, 1 raz dzien- 	szt.		5	

Wycena ofertowa – zał. nr 5a do SWIZ

	<p>nie,</p> <ul style="list-style-type: none"> – przewiezienie krzewu na miejsce posadzenia wskazane przez Zamawiającego, – wykopanie dołu o 30 % większego niż średnica bryły korzeniowej krzewu, – wysypanie wnętrza dołka ziemią urodzajną z zastosowaniem hydrożelu w ilości zgodnej z instrukcją na opakowaniu do połowy jego głębokości, – wsadzenie krzewu, – ściółkowanie rozdrobnioną korą z drzew iglastych w obrębie misy, warstwa 5 cm . 				
40.	<p>Cięcie pojedynczych krzewów:</p> <ul style="list-style-type: none"> – wycięcie pędów starych, krzyżujących się, – kształtowanie koron krzewów, – skrócenie pędów o 1/3 wysokości krzewu z nadaniem kształtu typowego dla gatunku, – zebranie i wywiezienie gałęzi – wywóz i sposób zagospodarowania we własnym zakresie, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, – uprzątnięcie terenu (zamicenie nawierzchni lub uprzątnięcie trawnika z wiórów, gałęzi i pozostałości po cięciu), – wywóz biomasy w dniu realizacji prac. 	szt.		1000	
41.	<p>Cięcie skupin krzewów:</p> <ul style="list-style-type: none"> – wycięcie pędów starych, krzyżujących się, – kształtowanie koron krzewów, – skrócenie pędów o 1/3 wysokości krzewu z nadaniem kształtu typowego dla gatunku, – zebranie i wywiezienie gałęzi – wywóz i sposób zagospodarowania we własnym zakresie, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, – uprzątnięcie terenu (zamicenie nawierzchni lub uprzątnięcie trawnika z wiórów, gałęzi i pozostałości po cięciu), – wywóz biomasy w dniu realizacji prac, sposób zagospodarowania we własnym zakresie, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. 	m ²		1000	
42.	<p>Obcinanie przekwitłych kwiatostanów i zbędnych pędów (rośliny jednoroczne i wieloletnie, byliny, trawy, rośliny cebulowe, krzewy):</p> <ul style="list-style-type: none"> – obcięcie przekwitłych kwiatów i zbędnych pędów, – wywiezienie usuniętych części roślin, – wywóz i sposób zagospodarowania w dniu realizacji prac we własnym zakresie i według obowiązujących przepisów prawa. 	m ²		150	
43.	Wykonanie cięć technicznych. Usunięcie gałęzi (krzewów): nadłamanych, kolidują-			50	

Wycena ofertowa – zał. nr 5a do SWIZ

	cych ze znakami, sygnalizatorami świetlnymi oraz budynkami i urządzeniami technicznymi lub wchodzących w skrajnię drogi: <ul style="list-style-type: none"> – wycięcie gałęzi zakwalifikowanych do usunięcia, – wywóz biomasy w dniu realizacji prac, sposób zagospodarowania we własnym zakresie, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, – uprzątnięcie terenu (zamięcenie nawierzchni lub uprzątnięcie trawnika z wiórów, gałęzi i pozostałości po cięciu). 	m ²			
44.	Odmładzanie krzewów: <ul style="list-style-type: none"> – wycięcie pędów starych, krzyżujących się, – kształtowanie koron krzewów, – przycinanie koron krzewów w zależności od gatunku z zachowaniem rozkrzewienia od dołu rośliny, – skrócenie pędów do 1/2 wysokości krzewu z nadaniem kształtu typowego dla gatunku, – zebranie i wywiezienie gałęzi, sposób zagospodarowania we własnym zakresie, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, – uprzątnięcie terenu (zamięcenie nawierzchni lub uprzątnięcie trawnika z wiórów, gałęzi i pozostałości po odmładzaniu), – wywóz biomasy w dniu roboty, sposób zagospodarowania we własnym zakresie, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. 	szt.		700	
45.	Odmłodzenie żywopłotów: <ul style="list-style-type: none"> – wycięcie pędów w starych żywopłotach, – skrócenie wszystkich pędów do wysokości podanej przez Zamawiającego w zależności od gatunku krzewów, – zebranie i wywiezienie wyciętych pędów – wywóz i sposób zagospodarowania we własnym zakresie, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, – uprzątnięcie terenu (zamięcenie nawierzchni lub uprzątnięcie trawnika z wiórów, gałęzi i pozostałości po odmłodzeniu). 	m ² (długość pomnożona przez szerokość)		50	
46.	Cięcie żywopłotów z ziemi (przy maksymalnej wysokości cięcia żywopłotu do 150 cm): <ul style="list-style-type: none"> – cięcie i formowanie żywopłotów, – zebranie i wywiezienie pędów - wywóz i sposób zagospodarowania we własnym zakresie, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, – uprzątnięcie terenu (zamięcenie nawierzchni lub uprzątnięcie trawnika z wiórów, gałęzi i pozostałości po cięciu), 	m ² (długość pomnożona przez szerokość)		15500	

Wycena ofertowa – zał. nr 5a do SWIZ

	– wywóz biomasy w dniu realizacji prac.				
47.	Cięcie żywopłotów z podestów (przy wysokości cięcia żywopłotu powyżej 150 cm): – montaż podestów, – cięcie i formowanie żywopłotów, – zebranie i wywiezienie pędów – wywóz i sposób zagospodarowania we własnym zakresie, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, – demontaż podestów, – uprzątnięcie terenu (zamicenie nawierzchni lub uprzątnięcie trawnika z wiórów, gałęzi i pozostałości po cięciu), – wywóz biomasy w dniu realizacji prac.	m ² (długość pomnożona przez szerokość)		500	
48.	Odchwaszczenie żywopłotów: – spulchnianie ziemi i usuwanie chwastów, – usunięcie samosiewów wraz z bryłą korzeniową, – okopanie i wyraźne oddzielenie od trawnika, – uprzątnięcie terenu (zamicenie nawierzchni lub uprzątnięcie trawnika z wiórów, gałęzi i pozostałości po odchwaszczaniu), – zebranie i wywiezienie chwastów i samosiewów wraz z bryłą korzeniową – wywóz w dniu realizacji prac, sposób zagospodarowania we własnym zakresie, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.	m ² (długość pomnożona przez szerokość)		16000	
49.	Karczowanie żywopłotów: – wycięcie żywopłotu, – wykopanie karpin, – wywiezienie karpin i ściętych pędów – wywóz i sposób zagospodarowania we własnym zakresie, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, – zasypanie dołów, wyrównanie powierzchni, – uprzątnięcie terenu (zamicenie nawierzchni lub uprzątnięcie trawnika z wiórów, gałęzi i pozostałości po karczowaniu), – wywóz biomasy najpóźniej dzień po karczowaniu.	m ² (długość pomnożona przez szerokość)		10	
50.	Usuwanie krzewów: – wykarczowanie (usunięcie wraz z bryłą korzeniową) krzewów, – wywiezienie usuniętych krzewów wraz z bryłą korzeniową – wywóz i sposób zagospodarowania we własnym zakresie, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, – zasypanie dołów, wyrównanie powierzchni,	m ²		10	

Wycena ofertowa – zał. nr 5a do SWIZ

	<ul style="list-style-type: none"> – rozścielenie ziemi urodzajnej ,wymieszanie z glebą rodzimą, wyrównanie, zwałowanie, wysypanie nasion traw w ilości 2,5 kg/100m², przykrycie ziemią na głębokość 0,5- 1 cm i zagrabić używając kolczatki lub grabi, zwałowanie lekkim wałem, podlanie minimum 10l wody na 1 m² przez okres 5 dni, 1 raz dziennie, – uprzątnięcie terenu (zamicenie nawierzchni lub uprzątnięcie trawnika z wiórów, gałęzi i pozostałości po usunięciu), – wywóz biomasy w dniu realizacji prac. 				
51.	Pielenie i uporządkowanie rabat: <ul style="list-style-type: none"> – usunięcie chwastów wraz z korzeniami, – przekopanie i spulchnienie rabaty w przypadku braku maty, – w przypadku występowania maty zewnętrzne krawędzie należy zabezpieczyć tak aby nie strzępiły się i nie odstawały od powierzchni rabaty (poprawa /wymiana szpilek), – uformowanie kształtu rabaty (tak aby widoczny był jej zarys), – zebranie i wywiezienie chwastów, wywóz i sposób zagospodarowania we własnym zakresie i według obowiązujących przepisów prawa, – wywóz biomasy w dniu realizacji prac. 	m ²		10000	
52.	Pielenie i uporządkowanie pojedynczych krzewów: <ul style="list-style-type: none"> – przekopanie, pielenie i uformowanie misy wokół krzewu, – wygrabienie chwastów, – usunięcie samosiewów wraz z bryłą korzeniową, – wywiezienie wygrabionych chwastów i wykarczowanych samosiewów, – wywóz i sposób zagospodarowania w dniu realizacji prac, we własnym zakresie i według obowiązujących przepisów prawa. 	szt.		550	
53.	Podlewanie pojedynczych krzewów - materiał Wykonawcy: <ul style="list-style-type: none"> – dostarczenie wody, – podlanie rośliny zgodnie z jej zapotrzebowaniem (min. 10 l na 1 krzew), – podlanie krzewów w godzinach, w których rośliny nie są narażone na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, – Wykonawca zapewnia wodę i sprzęt do podlewania. 	szt.		100	
54.	Podlewanie nasadzeń (krzewy, byliny, rośliny cebulowe, rośliny jednoroczne, trawy)- materiał Wykonawcy: <ul style="list-style-type: none"> – dostarczenie wody, – podlanie rabat kwiatowych w godzinach, w których rośliny nie są narażone 	m ²		100	

Wycena ofertowa – zał. nr 5a do SWIZ

	na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, – podlanie rabaty zgodnie z jej zapotrzebowaniem, minimum 15l na m ² , – Wykonawca zapewnia wodę i sprzęt do podlewania.				
55.	Podlewanie donic – materiał Wykonawcy – dostarczenie wody, – podlanie roślin (drzewa, krzewy, byliny, rośliny cebulowe, rośliny jednoroczne, trawy) znajdujących się w donicy w godzinach, w których rośliny nie są narażone na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, – podlanie roślin znajdujących się w donicy zgodnie z jej zapotrzebowaniem, minimum 20 litrów na donicę, – Wykonawca zapewnia wodę i sprzęt do podlewania.	szt.		2	
56.	Oprysk krzewów, róż, pnączy i żywopłotów środkami chemicznej ochrony roślin, zgodnie z zalecaniami PIORiN (materiał Wykonawcy): – w zależności od występującego zagrożenia na roślinie zastosować odpowiedni środek, – środek powinien zostać przedstawiony do zaakceptowania przedstawicielowi Zamawiającego, – sporządzenie roztworu, – oprysk krzewów, róż lub żywopłotów, – ilość cieczy w zależności od rośliny i preparatu - zgodnie z zaleceniami producenta.	m ²		50	
57.	Nawożenie krzewów, róż, pnączy i żywopłotów i trawników nawozami mineralnymi, materiał Wykonawcy: – należy zastosować nawozy o spowolnionym działaniu, przeciętnej zawartości azotu i wysokiej zawartości magnezu i żelaza, – nawóz powinien zostać przedstawiony do zaakceptowania przedstawicielowi Zamawiającego, – przywiezienie nawozu mineralnego, – rozrzucenie nawozu mineralnego, – podlanie krzewów, róż, żywopłotów i trawników, – ilość nawozu stosowana zgodnie z zaleceniami producenta.	m ²		50	
58.	Przykrycie krzewów na zimę - materiał Wykonawcy – usypanie kopców wokół krzewu z ziemi urodzajnej na wysokość pozwalającą zakryć szyjki korzeniowe, rośliny (nie dopuszcza się użycia opadłych liści), – okrycie kopców i wystających części roślin gałęziami z roślin iglastych.	m ²		50	

Wycena ofertowa – zał. nr 5a do SWIZ

59.	Odkrycie krzewów na wiosnę: <ul style="list-style-type: none"> – rozgarnięcie kopczyków, – rozścielenie ziemi urodzajnej o grubości 5 cm (5m³/100 m²), – wywiezienie gałęzi z roślin iglastych - wywóz biomasy w dniu realizacji prac, sposób zagospodarowania we własnym zakresie, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. 	m ²		50	
60.	Przygotowanie istniejących rabat do obsady roślinami sezonowymi, wieloletnimi, krzewami, bylinami, roślinami cebulowymi, trawami z uzupełnieniem ziemią urodzajną ogrodniczą, materiał Wykonawcy: <ul style="list-style-type: none"> – przekopanie, wymodelowanie i zagrabienie rabaty, – nawiezenie ziemi kompostowej- warstwa minimum 10 cm, – nawożenie rabaty - ilość nawozu stosowana w zależności od rośliny zgodnie z zaleceniami producenta, – wymieszanie z podłożem rodzimym, – zagrabienie. 	m ²		50	
61.	Przygotowanie nowych rabat do obsady roślinami sezonowymi, wieloletnimi, krzewami, bylinami, roślinami cebulowymi, trawami z uzupełnieniem ziemią urodzajną ogrodniczą materiał Wykonawcy: <ul style="list-style-type: none"> – zdjęcie darni, – odchwaszczanie z użyciem metod chemicznych i mechanicznych, – uprawa gleby i usunięcie chwastów, – przekopanie gleby, – nawiezenie ziemi kompostowej, warstwa minimum 10 cm, – wymieszanie z podłożem rodzimym, – wyrównanie powierzchni, – nawożenie rabaty - ilość nawozu stosowana zgodnie z zaleceniami producenta, – zagrabienie. 	m ²		50	
62.	Układanie maty szkółkarskiej – materiał Wykonawcy: <ul style="list-style-type: none"> – mata wykonana z agrowłókniny w kolorze czarnym lub brązowym, gramatura min. 150 g, – rozłożenie maty, – wycięcie otworów (należy wykonać ze szczególną starannością) w macie w celu posadzenia sadzonki lub ułożenie maty wokół istniejących nasadzeń, – zakotwiczenie maty za pomocą szpilek, 	m ²		20	

Wycena ofertowa – zał. nr 5a do SWIZ

	<ul style="list-style-type: none"> – mocowanie szpilkami w ilości zapewniającej stabilne przymocowanie do podłoża, szczelnie zakrywając podłoże, – zewnętrzne krawędzie należy zabezpieczyć tak aby nie strzępiły się i nie odstawały od powierzchni rabaty. 				
63.	Wypełnienie rabat lub mis roślin (w tym drzew) żwirem (8 -16mm), grysem lub keramzytem - materiał Wykonawcy: <ul style="list-style-type: none"> – oczyszczenie rabaty lub misy, – wysypanie miejsca żwirem, grysem lub keramzytem, – zagęszczenie (grubość warstwy po zagęszczeniu – 5 cm), – wywóz biomasy w dniu realizacji prac. 	m ²		50	
64.	Wypełnienie rabat lub mis (w tym drzew) roślin rozdrobnioną korą z drzew iglastych - materiał Wykonawcy: <ul style="list-style-type: none"> – oczyszczenie rabaty lub misy, – wysypanie miejsca przekompostowaną kory drzew iglastych, – zagęszczenie (grubość warstwy po zagęszczeniu – 5 cm), – wywóz biomasy w dniu realizacji prac. 	m ²		50	
65.	Pielęgnacja roślin pnących: <ul style="list-style-type: none"> – pelenie chwastów i samosiewów wokół rośliny, – w przypadku braku maty przekopanie i spulchnienie gleby, – podwiązanie, poprawienie i uzupełnienie wiązań lub podpór, przycięcie złamanych, chorych, przemarzniętych części rośliny. – uzupełnienie warstwy ściółkującej 5 cm rozdrobnioną korą z drzew iglastych w obrębie misy, – wywiezienie starego materiału roślinnego – wywóz i sposób zagospodarowania we własnym zakresie i według obowiązujących przepisów prawa. 	szt.		30	
66.	Likwidacja nasadzeń na rabacie: <ul style="list-style-type: none"> – usunięcie starych roślin, – przekopanie, zagrabienie i wymodelowanie rabaty, – wywiezienie starego materiału roślinnego – wywóz i sposób zagospodarowania we własnym zakresie i według obowiązujących przepisów prawa. 	m ²		50	
IV TRAWNIKI					
67.	Wykonanie trawników metodą darniowania - materiał Wykonawcy:	m ²		50	

Wycena ofertowa – zał. nr 5a do SWIZ

	<ul style="list-style-type: none"> – usunięcie istniejącej darni na głębokość 15 cm, – oczyszczenie terenu z gruzu, kamieni, korzeni roślin oraz chwastów, – rozścielenie ziemi kompostowej minimum 15 cm, – wymieszanie z glebą rodzimą, – wyrównanie powierzchni, – rozrzucenie nawozów mineralnych w ilości 500kg/1ha, – zagrabienie z dokładną niwelacją, – ułożenie płyt darni, – zakotwienie darni, – zasypanie szpar ziemią urodzajną, – uprzątnięcie terenu w dniu realizacji prac, – podlewanie trawnika, (minimum 10l wody na 1 m² przez okres 10 dni, 1 raz dziennie), do momentu ukorzenienia się darni. 				
68.	Założenie trawników z siewu na terenie płaskim - materiał Wykonawcy: <ul style="list-style-type: none"> – oczyszczenie terenu z gruzu, kamieni, korzeni roślin oraz chwastów, – przekopanie gleby na głębokość 20 cm, – rozrzucenie nawozów mineralnych w ilości 500kg/1ha, – ręczne wyrównanie powierzchni, – zagrabienie, – zwałowanie, – wysianie nasion traw w ilości 2,5kg/100m², – przykrycie ziemią na głębokość 0,5- 1 cm i zagrabieć używając kolczatki lub grabi, – zwałowanie lekkim wałem, – podlewanie trawnika (minimum 10l wody na 1 m² przez okres 10 dni, 2 raz dziennie), do momentu ukorzenienia się darni, – uprzątnięcie terenu w dniu realizacji prac. 	m ²		100	
69.	Założenie trawników z siewu na skarpach – materiał Wykonawcy: <ul style="list-style-type: none"> – oczyszczenie terenu z gruzu, kamieni, korzeni roślin oraz chwastów, – przekopanie gleby na głębokość 20 cm, – rozrzucenie nawozów mineralnych w ilości 500kg/1ha, – ręczne wyrównanie powierzchni, – zagrabienie, – zwałowanie, 	m ²		100	

Wycena ofertowa – zał. nr 5a do SWIZ

	<ul style="list-style-type: none"> – wysianie nasion traw w ilości 2,5kg/100m², – przykrycie ziemią na głębokość 0,5- 1 cm i zagrabić używając kolczatki lub grabi, – zwałowanie lekkim wałem – zabezpieczenie nawierzchni (siatka, mata, kotwy) przed osuwaniem się ze zbocza, – podlewanie trawnika (minimum 10l wody na 1 m² przez okres 10 dni, 1 raz dziennie), do momentu ukorzenienia się darni, – uprzątnięcie terenu w dniu realizacji prac. 				
70.	Zakładanie trawników z siewu z wymianą podłoża– materiał Wykonawcy: <ul style="list-style-type: none"> – usunięcie warstwy starej gleby na głębokości min. 20 cm oraz starych i zniszczonych fragmentów darni, chwastów oraz zanieczyszczeń (gruz, kamienie), – przekopanie gleby, – dowóz i rozsypanie ziemi urodzajnej , grubości 20 cm (2m³/100m²), wymieszanie z ziemią rodzimą, – rozrzucenie nawozów mineralnych w ilości 500kg/1ha, – ręczne wyrównanie powierzchni, – zagrabienie, – zwałowanie, – wysianie nasion traw w ilości 2,5kg/100m², – przykrycie ziemią na głębokość 0,5- 1 cm i zagrabić używając kolczatki lub grabi, – zwałowanie lekkim wałem, – uprzątnięcie terenu w dniu realizacji prac, – podlewanie trawnika (minimum 10l wody na 1 m² przez okres 10 dni, 1 raz dziennie), do momentu ukorzenienia się darni. 	m ²		100	
71.	Wysiew mieszanki nasion roślin łąkowych lub murawowych/wsiew uzupełniający – materiał nasienny Zamawiającego: <ul style="list-style-type: none"> – przygotowanie Terenu: wierzchnią warstwę gleby należy uprawić na głębokość 15 - 25 cm za pomocą glebogryzarki separacyjnej, pozostałości darni wraz z korzeniami i zanieczyszczeniami należy zgrabić i wywieźć. – wysiew nasion: do wysiewu mieszanki Wykonawca winien przystąpić niezwłocznie po uprawieniu gleby, jeśli warunki atmosferyczne na to pozwalają. Mieszanke nasion roślin łąkowych lub murawowych należy wysiać z domieszką wermikulitu co ułatwi równomierne wysianie nasion oraz podtrzymanie wilgotności gleby. Materiał należy wymieszać z wermikulitem w proporcji 5l na 50g mieszanki nasion. Po wysianiu materiału nasiennego 	m ²		25	

Wycena ofertowa – zał. nr 5a do SWIZ

	<p>Wykonawca winien zwałować cały teren w celu dociśnięcia nasion do powierzchni gleby. Nie należy przysypywać ziemią. Po zwałowaniu teren należy obficie podlać. Wysiew nasion roślin łąkowych w ilości 5g/m² zaś dla roślin murawowych 20g/m².</p> <p>– wsiew uzupełniający: przygotowanie terenu poprzez wertykulację całej powierzchni. Następnie należy wsiać nasiona mieszanki roślin łąkowych lub murawowych w rozluźnioną glebę. Po wysianiu materiału nasiennego Wykonawca winien zwałować cały teren w celu dociśnięcia nasion do powierzchni gleby. Nie należy przysypywać ziemią. Po zwałowaniu teren należy obficie podlać. Wysiew nasion roślin łąkowych w ilości 5g/m² zaś dla nasion roślin murawowych 20g/m².</p>				
72.	<p>Renowacja trawników</p> <p>– przeprowadzenie zabiegów wertykulacji, aeracji,</p> <p>– dosypanie humusu</p> <p>– dosiew nasion,</p> <p>– zagrabienie lekkimi grabiami,</p> <p>– podlanie.</p>	m ²		50	
73.	<p>Koszenie trawników:</p> <p>– przed przystąpieniem do koszenia należy usunąć zanieczyszczenia oraz rozgrabić kretowiska (w razie ich występowania),</p> <p>– wykoszenie trawy wraz z rozdrobnieniem (trawa po skoszeniu winna mieć wysokość min. 4 cm, max. 6cm),</p> <p>– usunięcie trawy z jezdni, opasek i chodników niezwłocznie po wykoszeniu,</p> <p>– usunięcie roślin wyrastających poza obręb trawnika, wraz z oczyszczeniem powierzchni przyległej do trawnika.</p>	ha		280	
74.	<p>Koszenie trawników z mechanicznym zebraniem trawy (na skarpach i trudno dostępnych miejscach dopuszcza się ręczne wygrabienie):</p> <p>– przed przystąpieniem do koszenia należy usunąć zanieczyszczenia oraz rozgrabić kretowiska w razie ich występowania,</p> <p>– wykoszenie trawy (trawa po skoszeniu powinna mieć wysokość min. 4 cm, max. 6 cm) wraz z zebraniem skoszonej trawy,</p> <p>– wywiezienie biomasy – wywóz i sposób zagospodarowania we własnym zakresie, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa,</p> <p>– usunięcie trawy z jezdni, opasek i chodników natychmiast po wykoszeniu,</p> <p>– wywóz biomasy w dniu koszenia.</p>	ha		35	

Wycena ofertowa – zał. nr 5a do SWIZ

75.	Wykaszenie chwastów i jednorocznych samosiewów: <ul style="list-style-type: none"> – przed przystąpieniem do wykaszania należy usunąć zanieczyszczenia, – wykoszenie chwastów i jednorocznych samosiewów, zebranie skoszonych chwastów i jednorocznych samosiewów, – wywiezienie skoszonych chwastów i jednorocznych samosiewów – wywóz i sposób zagospodarowania we własnym zakresie, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, – usunięcie resztek chwastów i samosiewów z jezdni, opasek i chodników natychmiast po wykoszeniu, – wywóz biomasy w dniu koszenia. 	ha		4	
76.	Grabienie skoszonej trawy: <ul style="list-style-type: none"> – zgrabienie wykoszonej trawy w przyzmy, – wywóz w dniu realizacji prac, – wywóz i sposób zagospodarowania we własnym zakresie, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. 	ha		1	
77.	Oprysk trawników - materiał Wykonawcy: <ul style="list-style-type: none"> – w zależności od występującego rodzaju zagrożenia na trawniku zastosować odpowiedni środek, – oprysk powinien zostać przedstawiony do zaakceptowania przez Zamawiającego, – sporządzenie roztworu, – oprysk trawnika, – ilość cieczy roboczej zgodnie z zaleceniami producenta, – sposób i termin odchwaszczania zgodnie z zaleceniami producenta oraz PIORiN. 	ha		1	
78.	Podlewanie trawników – materiał Wykonawcy <ul style="list-style-type: none"> – dostarczenie wody, – podlanie trawnika zgodnie z jego zapotrzebowaniem (minimum 10 l na m²), – podlanie trawników w godzinach, w których nie są narażone na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, – Wykonawca zapewnia wodę i sprzęt do podlewania. 	m ²		100	
79.	Wygrabienie liści z trawników, skupin krzewów i żywopłotów: <ul style="list-style-type: none"> – obejmuje grabienie liści i pozostałych zanieczyszczeń, – zgrabienie liści i pozostałych zanieczyszczeń na przyzmy, – załadunek liści i pozostałych zanieczyszczeń na środki transportu i wywiezienie w dniu grabienia, 	m ²		100000	

Wycena ofertowa – zał. nr 5a do SWIZ

	– wywóz i sposób zagospodarowania we własnym zakresie, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.				
80.	Montaż lub demontaż donic – materiał Zamawiającego: <ul style="list-style-type: none"> – montaż lub demontaż donic, – oczyszczenie donic, – przechowanie donic w siedzibie Wykonawcy, – uprzątnięcie terenu (zaniecenie nawierzchni lub uprzątnięcie trawnika z ziemi i resztek kwiatów), – wywóz biomasy i powstałych zanieczyszczeń w dniu realizacji prac, sposób zagospodarowania we własnym zakresie i według obowiązujących przepisów prawa. 	szt.		5	
81.	Montaż lub demontaż ławek – materiał Zamawiającego <ul style="list-style-type: none"> – montaż lub demontaż ławek, – wykonanie wszelkich potrzebnych prac brukarskich (wykonanie lub uzupełnienie podsypki cementowo – piaskowej, uzupełnienie nawierzchni z kostki, płyt, asfaltu), – przechowanie ławek w siedzibie Wykonawcy, – uprzątnięcie terenu z powstałych zanieczyszczeń, – wywóz powstałych zanieczyszczeń w dniu realizacji prac, sposób zagospodarowania we własnym zakresie i według obowiązujących przepisów prawa. 	szt.		5	
82.	Montaż lub demontaż skrzynek z zasadzonymi kwiatami – materiał Zamawiającego: <ul style="list-style-type: none"> – montaż lub demontaż skrzynek oraz usunięcie ziemi i przekwitłych kwiatów, – oczyszczenie skrzynek, – przechowanie skrzynek w siedzibie Wykonawcy, – uprzątnięcie terenu (zaniecenie nawierzchni lub uprzątnięcie trawnika z ziemi i resztek kwiatów), – wywóz biomasy i powstałych zanieczyszczeń w dniu realizacji prac, sposób zagospodarowania we własnym zakresie i według obowiązujących przepisów prawa. 	szt.		5	
83.	Montaż lub demontaż konstrukcji kwietnikowych z zasadzonymi kwiatami – materiał Zamawiającego: <ul style="list-style-type: none"> – usunięcie ziemi i przekwitłych kwiatów – oczyszczenie konstrukcji, – demontaż konstrukcji, – przechowanie konstrukcji w siedzibie Wykonawcy, 	szt.		4	

Wycena ofertowa – zał. nr 5a do SWIZ

	<ul style="list-style-type: none"> – uprzątnięcie terenu (zamiecenie nawierzchni lub uprzątnięcie trawnika z ziemi i resztek kwiatów), – wywóz biomasy w dniu realizacji prac, sposób zagospodarowania we własnym zakresie, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, 				
84.	Dostawa, montaż i demontaż osłon zabezpieczających rośliny w okresie jesienno – zimowym przed solą i błotem - materiał Wykonawcy: <ul style="list-style-type: none"> – dostawa i montaż plandeki, folii lub agrowłókniny zabezpieczającej o gramaturze minimum 130 g, wraz z drewnianymi palikami toczonymi na całej długości w jednolitym odcieniu, impregnowanymi (minimalna wysokość 40 cm), – wbicie palików min. co 1 m (w przypadku nasadzeń pojedynczych min. co 30 cm) na głębokość min. 20 cm, – przymocowanie, plandeki, folii, agrowłókniny do palików, – możliwość przymocowania maty trzcinowej, – demontaż osłon na prośbę Zamawiającego, – uprzątnięcie terenu z powstałych zanieczyszczeń, – wywóz powstałych zanieczyszczeń w dniu realizacji prac, sposób zagospodarowania we własnym zakresie, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. 	mb		50	
85.	Dostawa, montaż i demontaż palików wygradzających, siatki wygradzeniowej - trawniki i nasadzenia - materiał Wykonawcy: <ul style="list-style-type: none"> – wbicie palików drewnianych toczonych na całej długości w jednolitym odcieniu, impregnowanych, minimum co 0,5 m, na wysokości minimum 40 cm i na głębokość minimum 20 cm, – montaż siatki wygradzeniowej na wys. min. 40 cm - na polecenie Zamawiającego, – uprzątnięcie terenu z powstałych zanieczyszczeń, – wywóz powstałych zanieczyszczeń w dniu realizacji prac, sposób zagospodarowania we własnym zakresie, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, – demontaż wygradzenia na prośbę Zamawiającego. 	mb		50	
86.	Konserwacja małej architektury (ławki, osłony, kratownice, donice,, pylony) – materiał Zamawiającego: <ul style="list-style-type: none"> – mycie z zanieczyszczeń i usuwanie graffiti – dokładne oczyszczenie z brudu lub starej farby, – malowanie elementów konstrukcyjnych (stelażu, siedziska i oparcia ławek, metalowych osłon i kratownic wokół drzew, donic, pergol i pylonów) farbą, bejcą, olejem lub impre- 	szt.		5	

Wycena ofertowa – zał. nr 5a do SWIZ

	gnatem – materiał Wykonawcy, – kolor farby, bejcy, oleju lub impregnatu ustalany na bieżąco z Zamawiającym, – wymiana lub naprawa drewnianych, metalowych, kamiennych, betonowych lub z materiałów sztucznych uszkodzonych elementów: ławek, osłon, kratownic, donic, pergoli i pylonów, – demontaż zniszczonych elementów małej architektury i wywóz na bazę w celu ich naprawy i ponownego umieszczenia w terenie, – uprzątnięcie terenu z powstałych zanieczyszczeń, – wywóz powstałych zanieczyszczeń w dniu realizacji prac – wywóz i sposób zagospodarowania we własnym zakresie, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.				
87.	Dostawa, montaż lub demontaż obrzeży trawnikowych - materiał Wykonawcy: – dostawa, montaż lub demontaż obrzeży, – obrzeża trawnikowe w kolorze czarnym wys. 45 mm-50mm, – odporne na promieniowanie UV oraz zmienne warunki pogodowe, – mocowane plastikowymi gwoździami w odległościach od 20 cm do 30 cm.	mb		42	
	Wartość netto za 10 miesięcy				
	Podatek VAT 8%				
	Wartość brutto za 10 miesięcy				

WYKONAWCA

.....